

Ordre du Jour de la Soixante et unième Réunion du
Conseil Exécutif International (CEI) de la CIID
 Yogyakarta, Indonésie
 Première Session: 15 octobre 2010 : 09H00- 12H30
 Deuxième Session: 15 octobre 2010: 13H30 – 17H00

Point 0 : Condoléances

C'est avec profonde affliction que nous avons à annoncer au Conseil le décès survenu en la personne du Vice-Président Hon. Henri Tardieu (France) le 2 avril 2010.

Né 1946. Qualifié Ingénieur à l'Ecole Polytechnique (France). Il rejoint la Société d'Aide Technique et de Coopération (SATEC), Paris en 1970. Par la suite, pour quatre années consécutives, il a exercé ses fonctions d'ingénieur en Afrique (Sénégal et Algérie) et rejoint ensuite la Compagnie d'Aménagement des Coteaux de Gascogne (CACG) en 1974 chargé du Département des hydrauliques. Il détient ensuite plus tard la charge du Directeur Général dans ce Département. Il était également au service de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne en tant qu'Administrateur. Il a assuré la présidence du Comité National Français (AFEID) pour presque deux décennies.

M. Tardieu a soutenu fortement les objets de la CIID et a représenté en effet l'excellence de ses contributions aux travaux de la Commission en ses diverses capacités – Vice Président du Comité Permanent des Activités Techniques (CPAT), Vice Président de l'ancien Groupe de Travail CIID sur l'Exploitation, la Maintenance et la Gestion des Projets d'Irrigation et de Drainage (GT-OMM), Animateur du Thème de Stratégie « Bassin » (charge qu'il a accomplie de manière remarquable jusqu'à la dernière réunion du CEI de New Delhi 2009). Les précieuses contributions qu'il a apportées à la CIID sont bien connues et seront toujours rappelées par tous, en tant que Président de « l'Equipe de Pilotage 3 de la CIID chargée de préparer un Rapport de prise de position sur la durabilité socio-économique des services fournis par les projets d'Irrigation, de drainage et de maîtrise des crues dans le secteur des ressources en eau », et également en tant que Vice Président CIID pour la période 1994-1997. Les contributions remarquables et significatives qu'il a apportées au 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau à Istanbul où la CIID a constitué un consortium pour établir un rapport de prise de position sur le sujet 2.3 « l'Eau et la nourriture pour mettre fin à la pauvreté et la faim », restent encore gravées dans notre mémoire. Le décès de M. Tardieu laisse une empreinte ineffaçable de sa personnalité inspirante dans toutes les activités de la CIID.

Que son âme reste en paix éternelle.

RESOLUTION DE CONDOLEANCE

La 61^{ème} Réunion du Conseil Exécutif International (CEI) exprime sa profonde affliction sur le décès survenu au Vice Président Hon. Henri Tardieu. Le Conseil souhaite que l'expression des douloureuses condoléances de la Commission soit transmise à la famille du défunt et au Comité National Français.

Remarques introductives du Président

Point 1 : Remarques introductives du Président CIID

Le Président Chandra Madramootoo fera des remarques introductives à l'ouverture du Conseil Exécutif International.

Décisions à prendre

Point 2 : Demandes d'Adhésion des pays à la CIID

Aucune demande d'adhésion n'a été reçue au Bureau Central durant l'année.

Point 3 : Lieux des Conférences futures

Par circulaire No. CM1/ du 14 mai 2010, le Bureau Central a invité les Comités Nationaux à faire des propositions de réunions CIID futures visées ci-dessous :

- 64^{ème} CEI, 2013
- 8^{ème} Conférence Régionale Asiatique, 2013
- 5^{ème} Conférence Régionale Américaine
- 26^{ème} Conférence Régionale Européenne, 2012
- 4^{ème} Conférence Régionale Africaine
- 11^{ème} Atelier International sur le Drainage, 2012
- 9^{ème} Congrès International sur la Micro Irrigation, 2012

Le Comité National Malien des Irrigations et du Drainage (AMID) a accepté d'héberger la 3^{ème} Conférence Régionale Africaine au Mali en 2011 (voir Procès-verbal du 60^{ème} CEI). A ce sujet, il entretient des correspondances avec le Ministère malien de l'Agriculture.

Le Comité National Turc des Irrigations et du Drainage (TUCID) qui s'intéresse au 64^{ème} CEI et à la 8^{ème} Conférence Régionale Asiatique, 2013, a fait des propositions d'héberger ces événements.

Le Comité National Thaïlandais des Irrigations et du Drainage (THAICID) a également manifesté un grand intérêt au 64^{ème} CEI et à la 8^{ème} Conférence Régionale Asiatique en 2013. L'on peut se rappeler qu'au 60^{ème} CEI de New Delhi, ce Comité National a indiqué qu'il souhaitait héberger le 64^{ème} CEI et la 8^{ème} Conférence Régionale Asiatique du 8 au 16 novembre 2013. A cet effet, le THAICID a soumis une proposition au Bureau Central le 6 août 2010.

Le Comité National Russe des Irrigations et du Drainage a manifesté un grand intérêt au 11^{ème} Atelier International sur le Drainage à Smolnay 3 – Administration of Leningrad District, du 16 au 20 juin 2012.

Il est à noter que les lieux des réunions du CEI, des Congrès et des Conférences Régionales suivants ont déjà recueilli l'approbation du Conseil jusqu'à l'an 2014 (sauf 2013), comme indiqué ci-dessous :

- 24^{ème} Conférence Régionale Européenne, Orléans, France, 14-16 mars 2011
- 25^{ème} Conférence Régionale Européenne, Groningen, Pays-Bas, 16-20 mai 2011
- 3^{ème} Conférence Régionale Africaine, Mali, septembre 2011
- 62^{ème} CEI, 21^{ème} Congrès des Irrigations et du Drainage et 8^{ème} Congrès International sur la Micro Irrigation, Téhéran, Iran, 15-23 octobre 2011
- 63^{ème} CEI et 7^{ème} Conférence Régionale Asiatique, Adélaïde, Australie, juin 2012
- 65^{ème} CEI et 22^{ème} Congrès des Irrigations et du Drainage, Séoul, Corée, 2014

Les représentants des Comités Nationaux qui participent à la réunion du Conseil fourniront tous les détails de leurs offres, y compris les dates probables des événements. En particulier, les Comités Nationaux qui souhaitent héberger ces événements, sont invités à faire une présentation de leurs offres à la réunion du CEI, et indiquer comment ils pourront contribuer aux ressources techniques et financières de la CIID par voie du CEI, des Conférences Régionales et des Congrès.

Point 4 : Elargissement de la base CIID

Un rapport de base soulignant le principe d'élargissement de la base CIID, établi par le Président du CPF, Dr. Saeed Nairizi, a été diffusé aux Comités nationaux/Comité CIID le 7 avril 2010, en leur demandant leurs commentaires. Cette correspondance a été suivie d'une lettre de rappel du 3 mai 2010.

En réponse, seul le JNC-ICID et l'IRNCID ont demandé certains éclaircissements (i) la différence entre les membres des Comités Nationaux à base élargie et les principaux adhérents des Comités Nationaux CIID; (ii) seul les principaux adhérents des Comités Nationaux CIID détiennent le droit de vote au CEI; et (iii) les discussions concrètes pour accroître les activités CIID suivies des actions requises pour cette fin; (iv) Amendements aux Statuts et aux Règlements Intérieurs.

Le Président du CPF a porté cette question à la réunion du Comité Permanent des Finances, et même le Comité de Direction a étudié ce point.

Compte tenu de ce qui précède, le Président du CPF donnera des informations aux membres du CEI, et fera des recommandations nécessaires au Conseil.

Point 5 : Conduite des affaires CIID – Réunions du GT et conférence Web

Le Vice Président Willem Vlotman a proposé d'introduire le système de conférence électronique comme une option aux réunions du CEI et promouvoir l'utilisation du Web 2.0 en général.

A cette fin, une lettre circulaire a été adressée le 25 mars 2010 à tous les membres du Bureau et aux Présidents des Comités Nationaux/Comité, organes de travail CIID, ainsi qu'au Président de l'INACID. Cette correspondance a été suivie des lettres de rappel du 16 avril 2010. Suites ont été données par certains Comités nationaux:

1. Comité National Espagnol de la CIID
2. Comité National des Pays-Bas de la CIID
3. Comité National Italien de la CIID
4. Comité National des Philippines de la CIID
5. Dr. Maurits Ertsen, Président du GT-MSI
6. Vice Président Peter Kovalenko
7. Vice Président Shinsuke Ota et
8. Président INCID et Vice Président A.K Bajaj

Tous ces réponses ont été réunies qui figurent à l'**Annexe 1** pour discussion à la réunion.

Point 6 : Préparation CIID pour contribution au 6^{ème} FME, Marseille, France, 2012

Dr. Loïc Fauchon, Président du Conseil Mondial de l'Eau et Dr. Ben Braga, Président du Comité International du Forum du 6^{ème} FME, a adressé une invitation de participation au Président et au Secrétaire Général CIID à cet événement, en leur demandant d'apporter leurs contributions. Une réunion préliminaire du 6^{ème} FME fut tenue à Marseille en juin 2010 à laquelle l'AFEID a représenté la CIID. Des questions furent tenues sur des questions relatives aux "Solutions pour l'eau".

Les représentants de l'AFEID - M. Michel Ducrocq et Mr. Jacques Plantey - qui avaient participé à cette réunion, ont fourni par la suite des informations à ce sujet.

Le PH Bart Schultz a réagi de manière positive à la demande du Président de coordonner les contributions CIID au 6^{ème} FME. Une réunion de l'Equipe de Pilotage sera tenue créée au 61^{ème} CEI, chargée d'aider dans ce processus.

La FAO souhaite que la CIID les rejoigne dans cette tâche pour créer un consortium du 6^{ème} FME. La FAO a également proposé une discussion de Table Ronde lors du CEI de Yogyakarta. En tant que seuls Gouverneurs du CME représentant le 'Plan d'action de l'eau pour la nourriture', la FAO estime qu'elle sera invitée par le CME pour pouvoir y jouer un rôle prépondérant. Il est prévu de tenir cette réunion lors de la réunion de l'EP-6.

Point 7 : Sélection d'un nouveau Secrétaire Général

Un Comité de recherche/Sélection fut constitué par le Président CIID en mai 2010 chargé de préparer un texte d'annonce dans les quotidiens pour le poste d'un nouveau Secrétaire Général. Ce comité qui vient de finir ce travail, a adressé le texte de cette annonce au Bureau Central pour qu'il soit affiché sur le site web et pour une large diffusion. Dès que l'annonce fut communiquée au Président de ce Comité, PH Keizrul bin Abdullah, le 6 juillet 2010, cette annonce fut affichée sur le site web et communiquée aux Présidents des Comités Nationaux et Membres de Bureau. Deux annonces ont été faites – l'une dans le quotidien 'The Economic Times – Edition Delhi' et l'autre dans 'The Hindu', pour la vacance à pourvoir à ce poste à partir du 1^{er} janvier 2011. Le 31 août 2010 est la date de clôture pour la soumission des demandes.

Le Président PH Keizrul bin Abdullah du Comité de recherche voudra bien donner des informations récentes à ce sujet.

Rapports pour approbation

Point 8 : Rapport du Secrétaire Général

8.1 60^{ème} CEI et 5^{ème} Conférence Régionale Asiatique

La 60^{ème} réunion du Conseil Exécutif International (CEI) et la 5^{ème} Conférence Régionale Asiatique de la CIID furent tenues à New Delhi du 6 au 11 décembre 2009. "L'Amélioration de l'efficacité des projets d'irrigation par l'utilisation de la technologie avancée et une meilleure exploitation - maintenance" était le thème de la 5^{ème} Conférence Régionale Asiatique. Plus de 700 délégués venant de 40 pays et plusieurs organisations internationales ont participé aux divers événements. Lors de ces événements, furent également tenues les réunions des organes de travail CIID. Il est aussi à noter qu'un Symposium, une Session spéciale et des Ateliers ainsi qu'une Exposition furent tenus durant cette période.

Le procès-verbal du 60^{ème} CEI fut affiché au site web CIID le 29 janvier 2010 pour donner une large diffusion à ce document. Les copies imprimées en ont été adressées aux Comités nationaux et aux autres le 2 mars 2010.

8.2 Rapport annuel, Revue CIID et d'autres Publications

Le Rapport Annuel de la période (avril 2009 – mars 2010) est affiché sur le site web CIID, et les copies imprimées en ont été adressées aux Comités Nationaux mi août 2010.

Cinq numéros (Vol.58) de la Revue CIID ont été imprimés par M/s. Wiley-Blackwell dans le cadre du présent accord convenu avec cette Maison de publication. Ces documents ont été adressés directement par poste aux Comités Nationaux, Membres de Bureau, membres des organes de travail, compte tenu de la liste de diffusion fournie par le Bureau Central.

Tous les numéros des périodiques – Nouvelles et Actualités CIID - ont été expédiés et affichés sur le site web à temps.

8.3 Membres actifs CIID

Le réseau actuel CIID comporte 110 pays - 28 en Afrique, 18 en Amériques, 35 en Asie et Océanie, et 29 en Europe. Fin août 2010, il y a 65 Comités Nationaux actifs par rapport au chiffre de 64 correspondants à l'année 2008-2009. (Le Fidji étant admis en 2009, a versé sa cotisation à partir de janvier 2010). En Afrique, sur le total de 28 pays, 8 sont des Comités Nationaux actifs, 15 considérés comme inactifs et 5 admis à la CIID mais n'ayant pas versé sa première cotisation pour formaliser leur adhésion. En Amériques, sur le total de 18 pays, 7 sont des Comités Nationaux actifs, 9 considérés comme inactifs, 1 pays admis mais qui n'a pas versé sa cotisation, et 1 pays (Cuba) qui s'est retiré de son gré. Mesures nécessaires sont envisagées pour la réactivation du Cuba. En Asie et Océanie, sur le total de 35 pays, 26 sont des Comités Nationaux actifs, 4 considérés comme inactifs, 4 admis à la CIID mais qui n'ont pas versé leurs premières cotisations, et 1 pays (Nouvelle Zélande) qui s'est retiré de son gré. De même, en Europe, sur le total de 29 pays, 24 sont des Comités Nationaux actifs, 4 considérés comme inactifs et 1 (Danemark) qui s'est retiré de son gré. Lors de leurs visites à certains des pays dont Comités Nationaux sont inactifs, les Membres de Bureau sont intervenus auprès des responsables pour les persuader de reprendre leurs activités au sein de la CIID.

8.4 Organes de Travail

A présent, il existe 3 Comités Permanents, 2 autres Comités, 18 Groupes de Travail/Equipes de Travail, 4 Groupes de Travail Régionaux et 2 Equipes de Pilotage outre les 3 organes administratifs, à savoir - Comité de Direction (CD), Comité des Membres de Bureau (CMB) et Comité du Personnel (CP) - qui accomplissent les travaux de la Commission. Pour aider le Comité de Direction dans les questions relatives à la Revue CIID, il existe une Equipe de Gestion de la Revue CIID (EG-Revue). Un total de 295 représentants nommés des Comités Nationaux contribuent leur expertise aux travaux exécutés par 407 membres des organes de travail.

8.5 Visites du Secrétaire Général

Lors de ses visites à divers pays pour participation aux conférences et réunions sur l'invitation qui lui avait été adressée (le soutien financier étant accordé par eux), le Secrétaire Général a eu l'occasion de visiter les Comités Nationaux et leurs membres pour s'informer directement de leurs activités et de les encourager à promouvoir des relations étroites avec eux ainsi qu'avec d'autres membres des organisations internationales.

Ci-après la liste des événements auxquels le SG a participé au cours de l'année :

- **Réunion annuelle organisée par la Revue Internationale de l'Energie Hydraulique et des Barrages**

Suite aux deux événements tenus avec succès à Bangkok (Thaïlande 2006) et Danang (Viêt Nam 2008), la Revue Internationale de l'Energie Hydraulique et des Barrages a organisé sa 3^{ème} Conférence Internationale et l'Exposition sur "les Ressources en eau et le développement de l'Energie renouvelable en Asie" (ASIA 2010), à Kuching, Sarawak, Malaysia, les 29 et 30 mars 2010. Cette conférence fut organisée en partenariat avec le Sarawak Energy, étant soutenue par le Ministère des Services publics, le Sarawak Hidro et le Tenaga Nasional Berhad. Plus de 600 délégués venant de la Malaysia et 46 autres pays ont participé à cet événement. Environ 100 rapports y ont été présentés. Une Exposition fut également tenue à la même occasion avec la participation des principaux industriels.

La CIID fut invitée à y participer en tant qu'un 'partenaire' de l'événement. Le Secrétaire Général Gopalakrishnan y a participé. Celui-ci ainsi que d'autres hauts fonctionnaires de diverses organisations - UN ESCAP, CIGB, Sarawak Energy ainsi que Hydropower & Dams ont prononcé discours inaugural à cette occasion. Le Secrétaire Général a assuré la présidence d'une session sur "le Développement des ressources en eau" où il a souligné le rôle des stockages et leur importance dans le contexte du changement climatique, notamment pour satisfaire les besoins alimentaires accrus d'une population qui en l'an 2025, atteindra le niveau de 8 milliards d'habitants. Plus tard, le 1^{er} avril 2010, le Secrétaire Général a rencontré les membres du MANCID à Kuala Lumpur pour discuter les résultats du rapport de la Banque du Développement Asiatique, à présenter à la conférence d'ADB de Manille en octobre 2010, sur "Eau : Crise et choix.

- **Invitation de participation du Comité National Coréen (KCID) à la cérémonie d'achèvement de la Digue maritime de Saemangeum**

En réponse à cette invitation, le Secrétaire Général a participé à cette cérémonie tenue le 27 avril 2010. Il a saisi cette occasion pour rencontrer les Membres de Bureau du KCID. L'offre de la Corée étant acceptée pour héberger le 65^{ème} CEI et 22^{ème} Congrès des Irrigations et du Drainage (2014), cette rencontre a permis de discuter les sujets tels que les préparatifs du 22^{ème} Congrès, la publication CIID intitulé « Manuel sur le Développement durable des régions à marée (GT-DDRM) ». Le Secrétaire Général a également rencontré Dr. Ruey-Chy Kao du Comité CIID de Chine Taipei (CTCID) qui est également hôte distingué de la famille CIID, invité à cet événement.

Réunions en Inde

1. Gouvernement indien / Gouvernement des Etats - Invitation au Secrétaire Général

- "Solutions durables – Science et durabilité" – un événement fut organisé à l'Institut Indien de la Technologie (IIT-Delhi) conjointement par le Département de Science et de Technologie (Gouvernement indien et Ministère fédéral allemand de l'Education et des Recherches (BMBF)).

L'IIT-Delhi a hébergé une Conférence Indo-Allemande sur "l'Eau et la gestion des déchets" à Delhi les 3 et 4 février 2010. Il s'agit d'un événement bilatéral important sur ce sujet. Environ 40 scientifiques doyens

allemands y ont participé. Le Secrétaire Général y a participé et a prononcé un discours sur les Efficacités des eaux d'irrigation.

- Ministre de l'Environnement et des Forêts, Gouvernement indien et PNUE ont tenu la 3^{ème} Table ronde indienne sur la Consommation et la production durables à New Delhi le 12 février 2010. Le Secrétaire Général invité à cette table ronde, a fait une présentation électronique sur l'utilisation efficace de l'eau particulièrement en agriculture irriguée.
- Le Secrétaire Général CIID fut invité en tant qu'hôte d'honneur à un Atelier national sur l'Augmentation de productivité de l'eau et des terres pour l'agriculture irriguée durable, tenu à Hyderabad les 9 et 10 mars 2010 conjointement par le Gouvernement de l'Etat d'Andhra Pradesh, la FAO et l'Université agricole d'Acharya N.G. Ranga.
- Le Gouvernement indien a constitué au Ministère des ressources en eau, un Comité d'experts; et la CIID a été invitée à faire partie de ce Comité en tant que membre expert. Pour cette fin, l'Institut National d'Hydrologie (NIH) a transmis l'accord du Ministre des ressources en eau. Le Secrétaire Général a participé à la 30^{ème} Réunion Générale annuelle tenue à Roorkee le 6 avril 2010, quand le Comité a tenu sa première séance.

2. Organisations internationales

• Banque du Développement Asiatique (ADB)

- Une réunion fut tenue au Bureau Central CIID à New Delhi le 12 mai 2010 avec la participation de M. Arjun Thapan, Conseiller doyen spécial du Président pour l'Infrastructure et l'Eau, et Vice Président du Conseil global WEF sur la sécurité d'eau de la Banque du Développement Asiatique (ADB). Le Secrétaire Général et des hauts fonctionnaires du Gouvernement indien y ont participé. Cette réunion avait pour but d'étudier le rapport sur le défi qui se pose à l'eau en Inde, compte tenu des résultats du Forum économique mondial tenu à Davos cette année parrainé par la Banque du Développement Asiatique.
- Par la suite, l'ADB CII a organisé une conférence sur "le Dialogue Inde-I sur l'Eau" à laquelle le Secrétaire Général a été invité en tant qu'Hôte d'honneur. Cette réunion fut tenue le 8 juillet 2010 avec la participation du Secrétaire Général; et les contributions spéciales ont été faites à "l'Efficacité de l'utilisation de l'eau en agriculture". A cette occasion, ont été signalées les questions relatives aux Prix CIID Watsave, particulièrement en ce qui concerne l'efficacité.
- Une Conférence nationale de deux journées fut tenue à Ahmedabad les 26 et 27 mars 2010, sur "la Sécurité alimentaire par le moyen de sécurité d'eau ». Le Secrétaire Général invité à cette occasion, a présidé la session sur « l'Eau et la sécurité alimentaire » et a prononcé un discours principal.

8.6 Visites au Bureau Central des Membres du Bureau et d'autres personnalités importantes

- Dr. Samuel Gameda, chercheur scientifique, Agriculture et Agri-Food, Canada, a effectué une visite au Bureau Central CIID le 26 février 2010, et a tenu des discussions.
- Dr. Irena Bondarik, Secrétaire Général du RuCID, a rendu une visite au Bureau Central le 27 mars 2010, et a tenu des discussions.
- M. Arjun Thapan, Conseiller doyen spécial du Président pour l'Infrastructure et l'Eau, et Vice Président du Conseil global WEF sur la sécurité d'eau, Mission accréditée en Inde de la Banque du Développement Asiatique (ADB) accompagné de Mme. Sujata Gupta, Chef du Secteur privé, Mission accréditée en Inde de la Banque du Développement Asiatique (ADB), a rendu une visite au Bureau Central et a tenu des discussions avec le Secrétaire Général.

8.7 Site web CIID et Service TDS

Le compteur du site web indique qu'en juillet 2010, plus de 1 35 000 personnes ont eu accès à ce site. Récemment, le Bureau Central a introduit une nouvelle conception du site webCIID, capable d'attirer plus de visiteurs et pouvant donner meilleurs Résultats en matière de Recherche, grâce à l'Engin Chercheur Google. Les principaux mots clés 'Irrigation et Drainage' sont déjà indiqués sur la première page des Résultats. Outre l'accès au site web, le service rendu par le Bureau Central est mieux évalué par le nombre d'enquêtes et demandes qui lui sont parvenues. A la date du 31 juillet 2010, environ 74 demandes ont été reçues pour documents techniques et

d'autres matériels. Le Bureau Central a donné suite rapide à toutes ces demandes, généralement dans le délai de 24 heures.

Les efforts sont poursuivis pour enrichir davantage la base des données disponibles sur le Service TDS du Bureau Central. Dans la Section d'Articles, il y avait 8708 articles à la date du 31 juillet 2010, alors que dans la section de livres, il y avait 31596 ouvrages. Au cours de l'année (1^{er} avril 2009-31 juillet 2010), environ 996 articles ont été ajoutés à la base de données TDS provenant des documents CIID et d'autres publications. Le Secrétaire Général souhaite que les Comités Nationaux soient encouragés à assurer une large publicité à ce service utile rendu gratuitement aux professionnels à travers le monde.

Les organisations internationales, les fabricants d'équipements et les Institutions ont été également saisies pour leur demander de faire des annonces publicitaires sur le site web et dans les Nouvelles CIID. Nos efforts pour accroître nos ressources ont abouti quelque peu au succès, alors qu'il y existe plus de potentiel et d'ample possibilité. Dans cette tâche, le soutien des Comités Nationaux sera bien accueilli, qui puissent user de leurs bons offices pour intervenir auprès des annonceurs de leurs pays non seulement pour faire des annonces sur leurs propres sites web ou dans leurs publications, mais aussi pour celles du Bureau Central.

8.8 Unité Française

L'Unité Française du Bureau Central continue d'accomplir ses tâches habituelles telles que la traduction de l'Ordre du Jour, du Procès-verbal, du Rapport Annuel, des Actualités mensuelles, des Nouvelles CIID trimestrielles ainsi que des correspondances au départ et à l'arrivée avec les pays francophones et les membres de divers Comités et organes de travail

En raison de diverses contraintes et des mesures d'austérité envisagées au Bureau Central, la vacance créée au départ en retraite du Traducteur français, n'a pas été pourvue. Pour renforcer davantage l'utilisation de la langue française dans la limite de notre possibilité financière, et élargir ainsi la base des pays francophones, un fonctionnaire chargé des attributions spéciales est engagé au service du Bureau Central pour orienter et guider la Traductrice Adjointe actuellement au service, et de lui permettre de fonctionner de manière efficace.

8.9 Pages web des organes de travail

Comme indiqué dans le passé, le Bureau Central a acquis plus d'espace sur un serveur, et a inscrit le nom du domaine 'www.icidonline.org', ce qui permettra aux organes de travail d'avoir accès direct à leurs pages web respectives. Jusqu'à maintenant, 22 organes de travail (GT) ont installé leurs propres pages web pour y projeter leurs activités via site web CIID.

8.10 Bibliothèque technique du Bureau Central

Au cours de l'année (1^{er} avril 2009-31 juillet 2010), la bibliothèque du Bureau Central a inscrit dans son inventaire 326 ajouts, ramenant le chiffre total d'acquisition à 31 596 à la date du 31 juillet 2010. De brèves informations sur ces ouvrages et publications sont disponibles au Service TDS.

8.11 Publications CIID et vente

Les publications imprimées en 2009 et 2010 au Bureau Central ont été adressées à titre gratuit aux Comités Nationaux/Comité de la CIID, aux Membres de Bureau actuels, aux membres du Comité de Direction (CD) et aux autres.

1. Version CD-ROM du Dictionnaire Technique Multilingue (DTM) – 2010
2. Version CD-ROM - icid@60 – 2010
3. Version CD-ROM du Compte-rendu 20^{ème} Congrès CIID, Lahore, Pakistan (2009)
4. Rapport de synthèse sur le sujet 2.3 – Eau et Nourriture pour mettre fin à la pauvreté et la faim, 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau (2009)

Lors du 60^{ème} CEI à New Delhi, un certain nombre des anciennes publications CIID ont été vendues. Mais, un grand nombre d'exemplaires des publications non-vendues demeurent stockées au Bureau Central, y compris les actes des anciens Congrès et autres documents en langue française, qui puissent être cédés aux pays francophones, si une demande lui parvient de leur part. Il apparaît que les efforts déployés par le Bureau Central,

les Comités Nationaux et les organes de travail CIID n'avaient pas donné des résultats escomptés pour améliorer la vente des publications. A cette fin, les membres CIID voudront bien faire des propositions.

8.12 Echange d'Informations

Les Lettres des Comités Nationaux de l'Allemagne, de la Corée et des EU reçues au Bureau Central, ont été expédiées aux autres Comités Nationaux. Le Bureau Central reconnaît avec gratitude le geste amical de ces Comités Nationaux pour le soutien qu'ils accordent au Bureau Central en matière d'échange d'informations - ce qui est l'un des principaux objectifs CIID - pour enrichir la bibliothèque du Bureau Central. Les autres CN sont priés d'agir de même.

Fréquemment, le Bureau Central adresse des circulaires, des lettres et d'autres documents aux Membres de Bureau, aux Comités Nationaux et aux Présidents des organes de travail CIID. Certains Comités Nationaux sont dirigés par les fonctionnaires des organisations. Ils reçoivent leurs correspondances officielles ainsi que les correspondances de la CIID dans la même boîte postale. Si les boîtes postales sont pleines, même les documents importants de la CIID nous sont retournés. Ainsi, les Comités Nationaux n'ayant pas de boîte séparée pour la CIID, peuvent disposer d'une adresse e-mail indépendante utilisant l'une des plusieurs facilités disponibles telles que gmail, yahoo, hotmail etc. Cette disposition permettra de distinguer les courriers CIID d'autres correspondances, et d'accorder plus d'attention aux correspondances CIID qui exigent de promptes réponses.

Il a été également remarqué que les adresses e-mail et postales de certains membres changent parfois. Ces informations ne sont pas passées au Bureau Central à temps, ce qui fait que leurs anciennes adresses e-mail restent toujours affichées sur le site web CIID. Fréquemment, les importantes correspondances expédiées à ces adresses ne parviennent pas aux destinataires. Les membres sont donc priés de bien vouloir aller au site web CIID et de se référer à l'annuaire actualisé des Comités Nationaux et des organes de travail pour s'assurer des adresses e-mail correctes, et d'informer le Bureau Central de tout changement survenu.

8.13 Budget et Sponsorisation

Au cours de l'exercice 2009-10, le bilan des recettes et des dépenses était respectivement de ₹ (nouveau symbole officiel de Roupie indienne) 25,64 M de ₹ et 24,18 M de ₹, donnant lieu à un excédent de 1,45 M de ₹ par rapport au déficit de 3,45 M de ₹ approuvé et inscrit au Budget, et un déficit de 4,5 M de ₹ inscrit dans les Prévisions Budgétaires.

Cet excédent est dû au paiement tardif de 1,45 M de ₹ effectué au « Land and Development Office » du Gouvernement indien dans l'absence d'un avis de versement de la part de ce Ministère. Le résultat définitif qui indique un excédent de 1,45 M de ₹ lors de l'année financière est en fait attribué au (i) paiement effectué en retard lors de l'année suivante 2010-11 (1^{er} avril 2010) et (ii) un engagement déjà pris qu'il faut respecter. Une dépense d'un montant de 1,67 M de ₹ n'a pas été engagée, les arriérés étant versés en retard aux hauts fonctionnaires du Bureau Central. Une somme de 5,5 M de ₹ est encore à verser au Bureau de L&DO du Gouvernement indien; le montant retenu pour cette fin n'a pas été versé à ce Bureau, aucun n'avis de versement n'étant reçu de sa part. Lettres de rappel ont été adressées au Bureau de L&DO.

Les détails des comptes ayant fait l'objet de vérification par le Commissaire aux comptes, figurent à l'ordre du jour du CPF.

8.14 Prix WatSave

Les Prix WatSave institués en 1998 sont décernés dans le cadre de trois catégories. Jusqu'à présent, les Comités Nationaux des pays - Pays-Bas (1998), Chine (1999), Inde (2000), Corée (2001), Canada (2002), Japon (2003), France (2004), Espagne (2005), Malaysia (2006), EU (2007), Pakistan (2008) et Inde (2009) - ont eu l'honneur de sponsoriser ces prix. Les Prix WatSave 2010 sont sponsorisés en partie par le Comité National Indonésien et en partie par le Comité National Chinois. Selon la pratique suivie depuis quelques années, le pays hôte du CEI offre de sponsoriser ces Prix.

Point 9 : Rapport du Comité de Direction (CD)

La 40^{ème} réunion du Comité de Direction (CD) sera tenue à Yogyakarta, Indonésie, le 10 octobre 2010 de 18H00-20H00. Le Président du CPPSAO présentera brièvement au Conseil les décisions et les recommandations du CD formulées depuis sa 39^{ème} réunion.

Point 10 : Rapport du Comité Permanent de la Planification de la Stratégie et des Affaires Organisationnelles (CPPSAO)

La 21^{ème} réunion du Comité sera tenue en Indonésie le 13 octobre 2010 (Première Session 09H00 à 12H30 et Deuxième Session 13H30 à 17H00). L'Ordre du Jour du CPPSAO figure à l'Appendice 1, page A-1.

Le Président du Comité présentera son rapport au Conseil pour approbation.

Point 11 : Rapport du Comité Permanent des Activités Techniques (CPAT)

La 30^{ème} réunion du CPAT sera tenue en Indonésie le 14 octobre 2010 (Première Session 11H00 à 12H30 et Deuxième Session 13H30 à 18H00). L'Ordre du Jour de la réunion du CPAT figure à l'Appendice X.

Le Président du Comité présentera son rapport au Conseil pour approbation.

Point 12 : Rapport du Comité Permanent des Finances (CPF)

La 31^{ème} réunion du CPF sera tenue en Indonésie le 12 octobre 2009 de 13H30 à 17H00. L'Ordre du Jour de ce Comité figure à l'Appendice XXXI.

Le Président du Comité présentera son rapport au CEI pour étude et approbation.

Point 13 : Amendements aux Statuts/Règlements Intérieurs

Par avis No.2 de l'an 2002, une Equipe de Pilotage (EP6) fut créée, chargée de `Réviser et proposer des règles et définir les responsabilités des Vice Présidents' ainsi qu'il a été recommandé par le CPPSAO à la 12^{ème} réunion, et accepté par le CEI de Séoul. Cette Equipe est composée de - Ir. Keizrul bin Abdullah (Animateur); Dr. S. Taniyama et Dr. M.H. Amer (Membres). Cette Equipe avait pour but d'étudier le rôle et la responsabilité des Vice Présidents stipulés par l'Article 3.4 du Règlement Intérieur, et d'indiquer comment leur expérience et expertise puissent être utilisées au mieux pour promouvoir la mission CIID et accroître la participation et les activités des Comités Nationaux de la CIID. L'Equipe a présenté son rapport à la 14^{ème} réunion du CPPSAO, et plus tard, a délibéré sur cette question dans les réunions tenues ultérieurement. Dans ce processus, l'EP a également tenu sa réunion. Les Comités Nationaux ont reçu des avis et commentaires sur leurs besoins et finalement, sont arrivés à une conclusion au 59^{ème} CEI de Lahore.

A la 59^{ème} réunion du CEI à Lahore, Pakistan, octobre 2008, des discussions furent engagées sur les nouveaux rôles des Vice Présidents, et il a été souligné que : (i) les Vice Présidents devraient se mettre en contact étroit avec les Comités Nationaux à leur charge, (ii) les Vice Présidents devraient se mettre en contact entre eux sur la question de réactivation des pays membres, lors de leur visite dans les régions à leur charge, et (iii) la qualité du Président des Groupes de Travail Régionaux soit accordée à un Vice Président de la région. Les Vice Présidents ont fait des efforts pour jouer leur nouveau rôle.

Alors que les points (i) et (ii) susvisés sont déjà inclus dans Règlement Intérieur (Article 3.4), le point (iii) susvisé n'y est pas encore inclus.

Le Règlement Intérieur (1) du préambule concerne les changements du Règlement Intérieur comme indiqué au-dessous :

Changements du Règlement Intérieur : Le Conseil a le droit d'ajouter, d'abroger, de modifier ou de changer de temps en temps, l'un ou tous les Articles du Règlement Intérieur, selon ce qu'il considère convenable ou approprié pour mener à bien les affaires de la Commission, ou pour mettre les pouvoirs du Conseil en exécution, en conformité avec les Statuts. Le Règlement Intérieur ne sera pas en désaccord avec les Statuts de la Commission.

En conformité avec ces dispositions, le Secrétaire Général propose l'ajout comme suit, d'une avant dernière phrase à ce texte :

« Malgré la généralité de ce qui précède, le Président pourra confier aux Vice Présidents l'une des attributions suivantes »

'La présidence des Groupes de Travail Régionaux doit être confiée autant que possible à un Vice Président de la région.'

Présentations

Point 14 : Présentation sur le Thème de Stratégie 'Exploitation Agricole'

A la 61^{ème} réunion du CEI, une présentation sera faite sur le Thème de Stratégie – Exploitation Agricole (TS-EA) par l'Animateur du Thème, Vice Président Hon. Saeed Nairizi (Iran). Le texte intégral de cette présentation figure à l'Annexe 2.

Point 15 : Prix / Plaques

15.1 Prix WatSave

Le Président, en consultation avec le Secrétaire Général, a constitué un Panel de Juges pour les Prix WatSave, composé du Président Hon. Peter S. Lee (RU) en tant qu'Animateur, et du Vice Président Hon. Dr. Mark Svendsen (EU), du Vice Président Dr. Willem F. Vlotman (Australie), du Vice Président Prof. Lucio Ubertini (Italie) et du Dr. Gerhard R. Backeberg (Afrique du Sud) en tant que membres.

En annonçant les noms des gagnants, l'Animateur du Panel de Juges, Président Hon. Peter S. Lee, fera une brève présentation sur les rapports qui méritent d'être signalés.

15.2 Plaques pour les 3 Vice Présidents sortants et le Secrétaire Général

A la réunion du CEI, les plaques de citation seront offertes à trois Vice Présidents CIID sortants pour les services remarquables qu'ils avaient rendus à la Commission et les directives qu'ils avaient données à la CIID lors de leur mandat (2007-2010):

Prof. Peter Kovalenko	Ukraine
Dr. A. Hafied A. Gany	Indonésie
Ing. Dr. Illahi B. Shaikh	Pakistan
Ing. M. Gopalakrishnan	Secrétaire Général CIID

(La vacance qui sera produite au départ du Secrétaire Général, a fait l'objet d'une annonce en juillet 2010. Le processus de sélection d'un candidat est en cours, et il est probable que le nouveau Secrétaire Général entre en fonction début 2011 date à laquelle le titulaire du poste arrive au terme de son mandat. S'agissant de la dernière réunion du CEI qu'il participe, le Conseil voudra bien lui transmettre ses vœux à son départ en lui remettant une plaque pour les services remarquables qu'il avait rendus à la Commission lors de son mandat comme dans le cas d'autres Membres de Bureau sortants).

15.3 Plaques pour les Présidents sortants des organes de travail

Le Président énuméré ci-après se retire vers la fin de l'année, et la plaque de citation lui sera remise pour ses services remarquables rendus à l'organe de travail concerné:

Dr.-Ing. Eiko Lübke, Vice Président Hon. CIID et (Président du GTRE) (2002-2010)

15.4 Prix pour le Meilleur des Rapports publiés dans la Revue CIID 'Irrigation et Drainage'

Le Prix 2010 pour le Meilleur des Rapports retenu compte tenu des contributions apportées à la Revue au cours de l'année 2009, sera annoncé par le Président du Comité de Rédaction de la Revue CIID, Président Hon. Bart Schultz, et remis au gagnant lors du CEI de New Delhi. Ce Prix comporte des livres d'une valeur déterminée offerts par M/s. Wiley-Blackwell et une plaque de citation offerte par la CIID.

A titre d'information

Point 16 : Cadre de collaboration entre FAO / CIID / Programme de décennie de l'UN-Eau sur le Renforcement de la capacité (UNW-DPC) pour organiser un Atelier sur le Renforcement de la capacité lors de la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique, Yogyakarta, octobre 2010

Les membres de l'UN-Eau, la FAO et l'UNW-DPC souhaitent que la CIID, en tant que 'partenaire de l'UN-Eau', soit associée à un accord intitulé "Cadre de collaboration" pour tenir un événement parallèle afin de faire une évaluation du programme mis en oeuvre par la FAO et l'UNW-DPC sur l'AquaCrop'. Il a été proposé de le tenir lors de la réunion annuelle CIID pour y impliquer un grand nombre d'experts CIID.

Vu ce qui précède, cet événement parallèle sera organisé comme suit:

- (i) Cet événement ne coïncidera aucunement avec d'autres activités prévues dans le cadre du CEI (réunions des organes de travail et 6^{ème} CRAs).
- (ii) Cet événement parallèle précède les réunions annuelles CIID 2010 (10-16 octobre). La durée de cet événement sera deux jours (8-9 octobre 2010).
- (iii) Les travaux d'organisation seront à la charge de la FAO, l'UNW-DPC et la CIID.
- (iv) Les participants qui soutiennent cet événement seront décidés par la FAO / l'UNW-DPC en consultation avec la CIID.
- (v) S'agissant d'un événement parallèle indépendant, les participants peuvent ou ne pas continuer de séjourner à Yogyakarta pour assister à la CRAs.
- (vi) Il peut se faire que certains d'entre eux participent au 61^{ème} CEI, les résultats de cet événement parallèle devant être discutés aux réunions des organes de travail / du CPAT / du CEI.

Point 17 : Mémoire d'Accord (MoU) convenu entre la CIID et le Programme de décennie de l'UN-Eau sur le Renforcement de la capacité (UNW-DPC) pour l'Eau agricole

Un MoU a été signé entre la CIID et le l'UNW-DPC sur le Renforcement de la capacité pour l'Eau Agricole, valable pour deux ans, et qui entre en vigueur à partir d'avril 2010. Ce MoU peut aussi être révoqué par écrit l'un ou l'autre avant sa date d'expiration, avec un préavis de 14 jours. Aucune modification n'est permise dans le MoU sauf accord préalable des deux parties. Le texte du MoU figure à l'Annexe 3.

Elections

Point 18 : Election de trois Vice Présidents

Election des Vice Présidents

Selon les dispositions de l'Article 6.2.4 des Statuts CIID (1996), la durée du mandat de trois ans de trois Vice Présidents (2007-2010) expire à l'issue du CEI de Yogyakarta et des voyages d'étude qui l'accompagnent.

Prof. Dr. Peter Kovalenko	Ukraine	(2007-2010)
Dr. A. Hafied A. Gany	Indonésie	(2007-2010)
Ing. Dr. Illahi B. Shaikh	Pakistan	(2007-2010)

Les six Vice Présidents indiqués ci-dessous continueront dans leurs fonctions au-delà de la 61^{ème} réunion du CEI :

Dr. (Mme.) Samia El-Guindy	Egypte	(2008-2011)
M. Shinsuke Ota	Japon	(2008-2011)
Prof. Lucio Ubertini	Italie	(2008-2011)
Dr. Willem F. Vlotman	Australie	(2009-2012)
Dr. Laszlo G. Hayde	Hongrie	(2009-2012)
M. A.K. Bajaj	Inde	(2009-2012)

En réponse à une lettre circulaire du 15 mars 2010 du Bureau Central et des relances faites les 15 avril, 11 mai et 1^{er} juin 2010, faisant appel aux candidatures pour les trois postes de Vice Président pour la période de 2010-2013, les candidatures suivantes ont été reçues au Bureau Central à la date de clôture du **15 juin 2010** (soit 4 mois avant la date de la réunion du Conseil) :

No. d'Or.	Candidat	Pays	Date de réception au Bureau Central	Validité de Candidature
1.	M. Chaiwat Prechawit	Thaïlande	12 juin 2010	Valable
2.	Ing. Husnain Ahmad	Pakistan**	16 juin 2010	Valable

A la date de clôture, le Bureau Central a reçu très peu de candidatures. Le Président CIID, en vertu du Règlement Intérieur 2.5 (reproduit ci-après), a demandé aux Comités Nationaux de certaines régions d'adresser leurs candidatures pour assurer une répartition équitable des charges. En réponse à l'appel du Président, il est probable que certaines candidatures nous parviennent, lesquelles feront l'objet de mention dans le supplément de l'Ordre du Jour.

« Règlement Intérieur 2.5 **Nomination par le Président** : Le Président peut, après consultation avec le Secrétaire Général, inviter n'importe quel Comité National à soumettre une nomination pour la vacance dans l'office du Président ou Vice-Président. Une telle nomination par écrit avec le curriculum vitae et autres renseignements complets comme ci-dessous mentionnés, doit être reçue auprès du Bureau Central au moins un mois avant la date d'entrée en vigueur de l'assemblée du Conseil où elle sera positivement délibérée. En cas d'un ajournement de la réunion, elle doit parvenir au moins un mois avant la date exacte de l'assemblée du Conseil. » L'élection pour les trois postes de Vice Président sera tenue à la réunion du CEI le 15 octobre 2010. Les résultats de l'élection des trois Vice Présidents et leur préséance seront annoncés par le Président vers la fin du processus électoral.

La répartition régionale des Comités Nationaux entre les Vice Présidents pour la période de 2009-10 figure ci-après. Cette répartition sera modifiée convenablement suite au CEI de 2010. Les pays à la charge des trois Vice Présidents sortants, seront maintenant à la charge des trois Vice Présidents nouvellement élus, cette répartition étant décidée par le Président en consultation avec le Secrétaire Général.

REPARTITION DES COMITES NATIONAUX ENTRE LES VICE PRESIDENTS (2009-10)

No. D'or.	Vice Président	Répartition proposée des Régions/Comités Nationaux pour 2009-10
1	Prof. Peter Kovalenko (Ukraine) 2007	REGION: EUROPE ACTIFS (y compris Rép. Tchèque, Estonie, Finlande, Israël, Kazakhstan, Lituanie, Roumanie, Russie, RU, Ouzbékistan et Ukraine). CONSIDERES COMME MEMBRES INACTIFS Bulgarie, Pologne et Rép. Slovaque. ADMIS, MAIS COTISATION NON VERSEE Azerbaïdjan et Turkménistan. COORDINATION AVEC DE NOUVEAUX PAYS EN VUE DE LEUR ADHESION Arménie, Bélarusse, Bosnie & Herzégovine, Géorgie, Lettonie et Moldova.
2	Dr. A. Hafied A. Gany (Indonésie) 2007	REGION : ASIE & OCEANIE Partie de l'Europe du Nord-est et l'Europe Orientale, Afrique et Partie de l'Asie Occidentale ACTIFS Malaysia, Philippines, Thaïlande et Indonésie COORDINATION AVEC DE NOUVEAUX PAYS EN VUE DE LEUR ADHESION Cambodge et Papouasie-Nouvelle-Guinée.
3	Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan) 2007	REGION : ASIE & OCEANIE ACTIFS Iran, Rép. du Kirghizistan, Syrie, Turquie, Arabie Saoudite et Pakistan CONSIDERES COMME MEMBRES INACTIFS Jordanie, Liban et Tadjikistan

** Le 11 juin 2010, le PANCID a informé le Bureau Central au téléphone qu'il s'intéresse à poser sa candidature. Cependant, cette candidature nous est parvenue le 16 juin 2010, un jour après la date de clôture; malgré ce retard, le conseil pourra étudier la candidature comme étant valable et continuer le processus électoral.

No. D'or.	Vice Président	Répartition proposée des Régions/Comités Nationaux pour 2009-10
4	Dr. Mme. Samia El-Guindy (Egypte) 2008	REGION : AFRIQUE ET PARTIE DE L'ASIE ACTIFS Chypre, Ethiopie, Mali, Maroc, Niger, Nigeria, Afrique du Sud, Zambie et Egypte. ADMIS, MAIS COTISATION NON VERSEE Burkina Faso, Cameroun, Tchad, Ile Maurice, et Sao Tomé et Principe. CONSIDERES COMME MEMBRES INACTIFS Angola, Ghana, Côte d'Ivoire, Kenya, Libye, Madagascar, Malawi, Mozambique, Sénégal, Soudan, Tanzanie, Ouganda et Zimbabwe. COORDINATION AVEC DE NOUVEAUX PAYS EN VUE DE LEUR ADHESION Botswana, République Centrafricaine, Congo, Rép. Dém. du Congo (Zaire), Gabon, Guinée, Namibie, Mauritanie, Swaziland, Somalie Togo et Emirats arabes unis.
5	M. Shinsuke Ota (Japon) 2008	REGION : ASIE ET OCEANIE ACTIFS Chine, Corée et Japon ADMIS, MAIS COTISATION NON VERSEE Mongolie COORDINATION AVEC DE NOUVEAUX PAYS EN VUE DE LEUR ADHESION Rép. Populaire Démocratique de Corée et Rép. Lao.
6	Prof. Lucio Ubertini (Italie) 2008	REGION : AMERIQUES ACTIFS Brésil, Canada, Chili, Guyana, Mexique, Uruguay, EU et Italie. CONSIDERES COMME MEMBRES INACTIFS Argentine, Colombie, Rép. Dominicaine, Equateur, Honduras, Panama, Pérou, Suriname et Venezuela. ADMIS, MAIS COTISATION NON VERSEE Jamaïque S'EST RETIRÉ DE SON GRE Cuba COORDINATION AVEC DE NOUVEAUX PAYS EN VUE DE LEUR ADHESION Bolivie, Costa Rica, El-Salvador, Guyane Française, Guatemala, Haïti, Nicaragua, Paraguay, Porto Rico et Trinité et Tobago
7	Dr. Willem F. Vlotman (Australie) 2009	REGION : ASIE ET OCEANIE ACTIFS Fidji et Australie CONSIDERES COMME MEMBRES INACTIFS Viêtnam ADMIS, MAIS COTISATION NON VERSEE Yémen S'EST RETIRÉ DE SON GRE Nouvelle Zélande
8	Dr. Laszlo G. Hayde (Hongrie) 2009	REGION : EUROPE ACTIFS Autriche, Croatie, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Macédoine, Pays-Bas, Portugal, Serbie, Slovénie, Espagne, Suisse et Hongrie. CONSIDERES COMME MEMBRES INACTIFS Algérie, Belgique et Tunisie. S'EST RETIRÉ DE SON GRE Danemark. COORDINATION AVEC DE NOUVEAUX PAYS EN VUE DE LEUR ADHESION Albanie, Monténégro, Norvège et Suède
9	M. A.K. Bajaj (Inde) 2009	REGION : ASIE ET OCEANIE ACTIFS Afghanistan, Bangladesh, Chine Taipei, Irak, Myanmar, Népal, Sri Lanka et India COORDINATION AVEC DE NOUVEAUX PAYS EN VUE DE LEUR ADHESION Bhoutan et Maldives.

Point 19 : Questions diverses

Point 20 : Remarques concluantes du Président CIID

**STATEMENT OF RESPONSES RECEIVED WITH REGARD TO
VICE PRESIDENT, ICID – DR. WILLEM VLOTMAN’S WEB CONFERENCING FOR
CONDUCTING ICID BUSINESS**

Sl. No.	Individual / National Committee / Office – Bearers, Chairs of Workbodies	Response
1	<p>Dr. José A. Ortiz Fdz.-Urrutia</p> <p>E-mail dated 5 April 2010</p>	<p>This is my personal opinion on VP W. Vlotman's letter and his proposal to improve the effectiveness of IEC and WGs' work using video conference technology.</p> <p>Even though recognising the usefulness of video conferences to hold meetings by companies whose members reside far away, in order to save time and travel costs, and therefore to increase its effectiveness, I doubt that this might be of immediate application to ICID meetings due to the much larger number of persons attending to both IECs and WGs meetings, which might complicate the session's conduction at the time of open debates. As far as I know commercial companies use video conferences to hold meetings with small groups of selected staff members but not at general assemblies. So I am unable to imagine how presently the Chairs of ICID meetings would be able to conduct sessions (usually crowded) giving the floor to different persons, either members or observers, to answer to questions or to make improvised remark, unless the interventions are strictly regulated by using only written notes to the Chair. This way the sessions would be more systematically organized and will probably gain effectiveness but will lose spontaneity and therefore act against the vividness of our meetings. It is easier to raise the hand at a precise moment that to write a note to be attended by turn by the chair. I do not dare to say that this will only have negative effects on ICID's meetings and much less to foresee a limit to the possibilities of digital communication methods. The only thing indispensable to me is to make pilot essays in small ICID's groups in order to tune up the technique for the different kinds and modalities of our meetings and prove that there are more advantages than drawbacks when it is applied to specific Commission's activities.</p> <p>Supposing that video conference method is eventually adopted, and WG's members from far away are able to intervene in the discussions -obviously paying some reduced fee to get the connexion-, I wonder whether their digital interventions will be considered by ICID as their presence in person or not to the aim of keeping their membership to the Group or even, if they pay the said fee but do not have the chance to intervene, will they also be considered as members "present" at the meeting?. VP Vlotman refers to a "separate category" of attendee. How would affect this "separate category" to their membership?. Furthermore if, in the case that they wish to make a presentation to the group and are allowed to do it, will they have the opportunity to answer to questions and have cross discussion on his paper with other members present at the meeting? Obviously if, at the end, this possibility becomes a reality, many experts in different countries, unable to assure their attendance in person to the meetings by several reasons, will not have problem to be nominated by their Natl. Committees as members of specific Work Bodies.</p> <p>I do not agree with W. Vlotman's belief that the use of video conferencing "will not distract from attending in person but will actually stimulate future attendance". My personal belief is just the contrary. No matter the meetings are in Oceania or Europe travels are costly and uncomfortable to those living far away, one week out of office may often be too long, etc. I think that when participants become aware that they can "attend" the meetings comfortably, from their desks, many of them will prefer this more quiet solution. It is a question of time but, at the end, many will choose the quiet option which, in my view will be in the long term detrimental to the life of the meetings and to the liaise existing among ICID members, despite they (we) meet only once each year. Such friendly relations will surely be lost.</p>

Sl. No.	Individual / National Committee / Office – Bearers, Chairs of Workbodies	Response
		<p>By no means I would like to appear as wishing to burst Vlotman's hope globe of introducing video conferencing to ICID's meetings. I am sure that if he makes this proposal, it is because he has a good experience and strong reasons to believe on the applicability of this technology to improve ICID's work and am also confident on the wise appreciation of ICID upon the results of pilot tests to take the best decisions.</p>
2	<p>NETHCID (Mr. Pol Hakstege) E-mail dated 16 April 2010</p>	<p>I enclose a reaction of one of our members of NETHCID Mr. de Nooy. ---- Pol (A.L.) Hakstege, Secretary/ Treasurer NETHCID</p> <p>Dear Pol,</p> <p>In my opinion the idea to introduce e-mail conferencing is a very sensible one. Travel and hotelcosts may be prohibitive for many members from developing countries and if they can attend conferences via e-mail by just paying a modest sum to obtain a password this would be a great way to overcome this problem. It would also create the possibility for those not eligible (due to lack of seniority or whatever reason) to attend the conferences. Furthermore it would economise on time necessary to attend the conferences. It may be even possible to organise "sub-conferences" where some members would get together and attend the conference, or make students attend who now certainly do not have the means. I am greatly in favour</p> <p>As to the second issue it is not clear to me what Willem Vlotman wants to achieve here, so I cannot give you my opinion on this issue.</p> <p>Rob de Nooy</p>
3	<p>ITAL-ICID (Dr. Maria Elisa Venezian Scarascia) E-mail dated 22 April 2010</p>	<p>ITAL-ICID agrees on the project of V. F. Vlotman to introduce e-conferencing as a permanent option for the IEC Meetings of ICID.</p> <p>The e-conferencing will stimulate future attendance of participants and a better functioning of the Workbodies.</p>
4	<p>Philippines National Committee (Dr. Dominador Pascua) E-mail dated 27 April 2010</p>	<p>Relative to Vice President Willem Vlotman's proposals on the conduct of ICID business, following are our comments:</p> <p>1. e-conferencing</p> <p>We support e-conferencing for ICID events. E-conferencing will promote increased participation from National Committees in ICID events/activities. This will be cost effective for participants with limited resources. It will also eliminate concerns on travel documentary requirements.</p> <p>PNC-ICID members are interested to attend IEC meetings and join Workbodies, particularly the WG-Climate. However, they are constrained by lack of sponsors to finance their travel. But with e-conferencing, they will be encouraged to participate.</p> <p>2. Establishment of data base</p> <p>We support the establishment of the data base.</p>
5	<p>Mr. A.K. Bajaj Vice President, ICID & Chairman, INCID E-mail dated 12 July 2010</p>	<p>I have gone through the letter of 23rd March from Vice President William F. Vlotman. The proposals are quite interesting and forward-looking. We should move towards opting the state-of-the-art technology, especially information technology for simplifying our work. However, I have some concerns about participation from the not-so-advanced countries.</p>

Sl. No.	Individual / National Committee / Office – Bearers, Chairs of Workbodies	Response
		<p>Most of the developing countries are still not in a position to catch up advanced technologies. An example case is the Journal and the preference to go for online subscription. I understood from Central Office that the preference has been for printed copies of ICID Journal in case of most developing countries. Before any individual expert in any of the working groups provides his reactions or views, he does lot of consultations within his country's organizations and other experts in the field. Expecting a spontaneous communication in the web dialogue may not be feasible in such cases. It may be possible for many experts from developed countries due to their individual expertise in their field but difficult for many others.</p> <p>Therefore, the option to go in for web conferencing or conducting Working Group meetings as suggested may have to be approached cautiously. It should not result in contributions to the proceedings being only from a select few.</p> <p>I feel that the idea of web conferencing can be tried out on a pilot basis for one or two Working Groups in between interactions but the annual meetings at the time of IEC should definitely be face to face.</p> <p>PS: I am not very sure what VP Vlotman is trying to convey by his statement "As in Lahore and Delhi, potential participants may be faced with travel restrictions or visa problems which prevent them from attending." As the organizer for the Delhi IEC, I did not come across a single complaint about visa problems except one case where the fault was with the person of dual nationality making conflicting applications. It is unfair of VP Vlotman to hold up Delhi as an example in this context.</p>
6	Dr. Maurits Ertsen Chair, WG-MIS E-mail dated 14 April 2010	This is to let you know that I fully support the suggestions made by Dr. Vlotman.
7	Mr. Peter Kovalenko Vice President, ICID E-mail dated 27 April 2010	<p>I have received from you a letter of Willem F. Vlotman, where he states his vision and intention on stimulation of regional cooperation and improvement of functioning work bodies by means of organizing web-conferences in Yogyakarta and during the subsequent events of ICID.</p> <p>I want to express my willingness to second and promote these innovation ideas to be realized in practical situations but in my opinion in the process of organizing and holding e-conferencing we can meet some difficulties as the capabilities of ICID National Committees are not equal to guarantee the holding such conferences up to the mark. But in spite of this I think It is very wise, reasonable and opportune idea to improve and streamline the activities of ICID work bodies, and of course, it is worthy of consideration and implementation and I am ready to assist and contribute to realization of this idea in fact in all possible way.</p>
8	Dr. Shinsuke Ota Vice President, ICID E-mail dated 31 May 2010	<p>Thank you for your mail of 20th May.</p> <p>I read through the proposals from Dr. Vlotman and examined the contents.</p> <p>I basically agree to his proposals since both the proposals are quite reasonable and timely.</p> <p>Here I would like to send some comments:</p> <p>(1) Web conference system</p> <p>The proposed system will have much possibility to especially encourage developing countries in participating in various meetings.</p>

Sl. No.	Individual / National Committee / Office – Bearers, Chairs of Workbodies	Response
		<p>However, we will have to verify the feasibility through trial in view of internet circumstances including cost in each developing country and additional cost for introducing the new system. Based upon the trial result, we will be able to set a rule on procedure and payment for attending the meeting through website.</p> <p>(2) Database of membership</p> <p>It is true confirmation of incumbent members of work bodies are always headache to chairmen. The proposed database will drastically decrease time consumed for business matters, which will be utilized in more important discussions.</p> <p>We would better make some flexible treatment for renewal of membership by utilizing this database.</p> <p>Here, I would like to make the following proposals.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. The attendance by Web conference system (related to the web conference described in 1) above) will be also admitted to get new membership of each working group. 2. A rule to access to this proposed database will be established for active utilization and security. <p>I hope the above comments will contribute to fruitful discussion on this matter.</p>

On-Farm Water Management towards More Crop Production

Dr. Saeed Nairizi
Vice President Hon, ICID

Presentation on the Strategy Theme - On-Farm



61st International Executive Council Meeting

15 October 2010

Yogyakarta, Indonesia

I. Introduction

Population growth in developing and less developed countries has caused a great concern on the global food security issues. In spite of the proportional water resource development worldwide, but yet the threat of hunger and malnutrition has not been diminished in these regions of the world. FAO has reported that the global food self sufficiency in developing countries will be reduced from 91% at the present to 86% by the year 2030.

Agriculture is the main source of food production; where 60% of the crop and forage production is coming from rain fed agriculture through direct use of rainfall (green water) and the rest 40% are irrigated agriculture contribution (blue water). The trend of crop land development in the past decades (1960 to 2000) shows, almost no change in the area under dry farming at the level of 1200 million hectares, but irrigated farming has experienced a continuous expansion up to 270 million hectares with largest increase during the 1970s, so called green revolution decade (Figure 1); However, crop land per capita reduced progressively in this period and created many concern upon the future of global food security. Challenge of demand increase in other water consuming sections and environmental awareness makes the situation more complex and put the dream of world food security in more shadow.

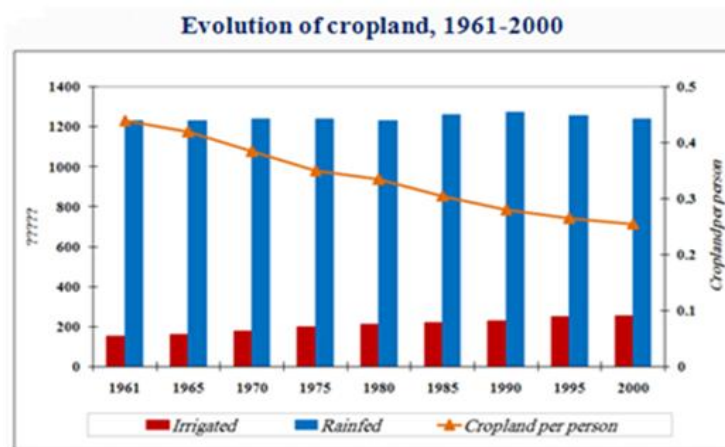


Figure 1

The ever increasing cost of water resources development further limits the available and affordable choices. So there are only few options before decision makers and technical staffs, more effective use of rain water in rain fed agriculture, water demand management, and water productivity improvement could be the most promising alternatives.

II. Rain Water Productivity

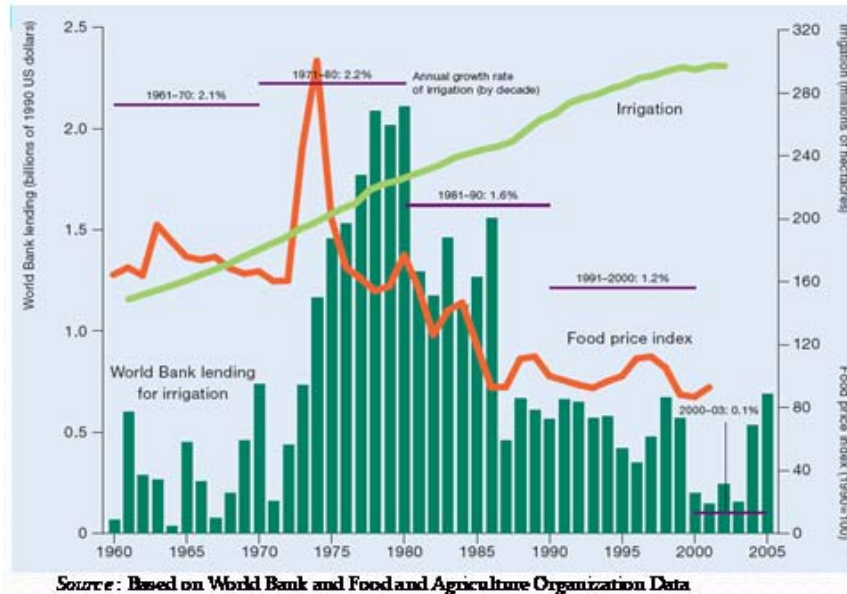
Precipitation is the main source of water availability to mankind which forms the surface and groundwater resources. But considerable portion of the inland precipitation does not contribute to the Blue water, due to direct evaporation from the bare land or transpiration by the vegetation, including cultivated dry farming and natural pastures.

In spite of the importance of green water contribution to the global food supply yet little attention has been paid on its effectiveness. There are considerable opportunities to enhance the performance of dry farming and natural pastures through introduction of better soil- agro technical approaches, improved crop varieties to adapt the prevailing environment, and watershed management

III. Agricultural Water Productivity

The world irrigated area has experienced the greatest rate of development through 1970 to 1985, but because of water resources limitation and decline in investment on irrigation infrastructure, due to its lower rate of return, this expansion diminished to the lowest level, about 0.1% in the beginning of this millennium (Figure 2). Therefore we could not expect any dramatic change in the rate of irrigated area in future. What remains to do to cope with the ever increase in food demand is to do better job with the available soil and water resources in this sector. This objective can be reasonably achieved by:

- Crop yields enhancement at farm level
- Optimizing crop water requirement estimation
- Upgrading the level of irrigation water management to eliminate the non productive water losses.



Source: Based on World Bank and Food and Agriculture Organization Data

Figure 2

a. Crop yield enhancement

One of the preliminary aims of agricultural researches in the last half a century was to convert the livelihood agriculture to economical and industrial agriculture, through manipulating the input resources to agricultural production. The improved crop varieties, through conventional plant breeding techniques and more recently biotechnology and genetic engineering has proven great opportunities in this respect. However such improvement has not been experienced or adopted globally. Figure 3 demonstrate this potential capacity which remains to be realized in developing countries compared with the performance in developed countries as an example for maize production. Although irrigation water is the key player in this scenario but its effectiveness in total crop productions is limited. Other production inputs such as appropriate soil- agro technology, improved seed and crop varieties, environmental adaptability, and most importantly the management may have more impacts.

b. Optimizing crop water requirement (demand management)

The conventional practices for crop water requirement estimation result some over estimation of what, in reality, crops need for their physiological consumption. This is partially due to consideration of evaporation from bare land at the farm level within the context of crop water need. Any attempt to minimize or control this evaporation losses would in effect reduces actual evapotranspiration, E_T , at farm level.

The evaporation part of E_T amounts from 30% of crop transpiration and more depending on the irrigation application technology and management. The other misconception of crop water requirement calculation based on climatic data is that they normally estimate the potential crop E_T rather the actual E_T . But in real world the potential crop E_T occurs where there is no limitation in moisture availability in the soil profile and this is the case which never prevails. FAO publication No. 56 is a considerable improvement in this respect by introducing appropriate coefficient to convert potential E_T to actual E_T . The applicability of FAO 56 approach should be monitored in different location for further recommendation or to find more simple adjustment approaches.

c. Irrigation water management

- The economic consideration

Typical crop- water production function demonstrates that the rate of change of yield diminishes as irrigation increases Figure 4.



Figure 3

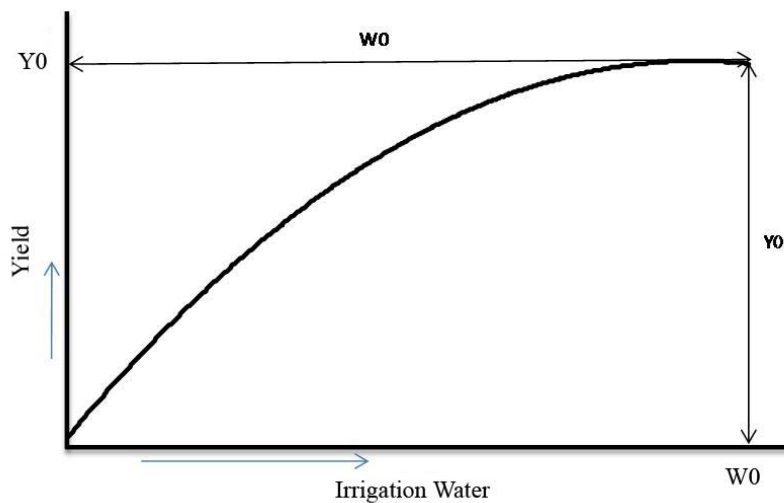


Figure 4

There is a point in this function where extra water has no yield increase consequences and hence no beneficial use, i. e, Y_0 = Potential yields, W_0 = Maximum irrigation requirement. From economy point of views the optimum operation point within the context of such production function is where marginal cost of supplying water equals the marginal benefit out of crop production, and that is, in all irrigation schemes below the point of potential yield (Y_0 , W_0). There are several considerations in determination of such optimal operation point in any irrigation planning, crop species and varieties, timing of imposing irrigation deficit, the economical parameter are the examples. More land can be irrigated by a given quantity of water through adapting this approach

- **Irrigation water losses management**

Irrigation water losses are another issue which contributes to the estimation of gross irrigation water requirement. In conventional method of water losses or irrigation efficiencies evaluation, at farm level, any deep percolation to the soil profile beyond the root zone and, run off the farm are considered as on- farm irrigation losses. Whereas in reality, particularly where water resources are limited, these water losses may be a useful source of water for a farmer in downstream. So in basin wise, this water is not lost and is used in another location if they are not discharged to any poor quality water resources. So irrigation water losses are the portion of irrigation water which does not contribute to the crop production process, and they are also non recoverable or reused elsewhere. Any evaporation from bare land at the farm level is falling in this category. However to have successful investment in minimizing irrigation water losses such concept of irrigation efficiencies should be acknowledged.

IV. Recommendations

- a. Green water should be recognized as a potential water resource for food supply, so improving its effectiveness need to be in any agenda dealing with global food security. Rain water harvesting, storage and recharging ground water has been practiced historically and contemporary. But improving and upgrading natural pastures and dry farming and forestry management will have more pronounced impacts in this respect.
- b. Conventional crop water requirement (CWR) computation based on climate data and simplified assumption such as availability of moisture in the root zone will lead to overestimation. Attention of research institute and soil- water- crop scientists should be diverted to the techniques dealing with more direct responses of crops to water deficit. Attempts have been made in FAO technical report No. 56 to overcome some of the misconception of prevailing CWR competition, but yet on farm evaporation, as the non beneficial water use remains within the context of proposed procedure
- c. Irrigation application technologies should focus on the systems to minimize the non- beneficial evaporation at farm level. Sub surface micro irrigation, mulching and covering of soil surface by different means are the examples of such approaches.
- d. Green revolution, so called in the seventies, to boost crop yield at farm level did not succeed well. It was in fact a blue revolution that is the global food development was mainly due to allocating more water to agriculture, rather than focusing on other production inputs. However there is a limit to this approach, so it is the time to invest in research and technology to improve crop yields per hectare by optimizing other crop production inputs, proper seed and plant selection, appropriate agro- techniques from planting to harvest, effective fertilizing, pest, and plant diseases control, and most important updated farm management are the keys to the successful future farming particularly in developing countries.
- e. Water resources are a very valuable commodity. They must be consumed in an economical context and framework. Agriculture as the main user of water should, by all means, consider the economical output of water relative to its value and costs. Researches and practices show that satisfying all crop water requirements is not economical process. Deficit irrigation is a promising approach in any Crop- Water – Soil models. In the case of cereals up to 30% irrigation deficit might be close to the optimum solution in most cases. There are many evidences that accepting 20% irrigation water deficits in a normal cropping pattern with cereals as the main crop is quit a good approximation of the optimal water allocation.
- f. Irrigation sciences have not demonstrated any drastic innovation or conceptual improvement during the past decodes as well as other applied sciences. The three most important questions as: How, When and How much to irrigate are yet answered through old concepts, whereas they are mostly indirect approaches and approximation of the reality. Limitation of fresh water availability, population growth, boosting water demands, increasing cost of water supply and distribution, and access to new technologies and sciences should force us, here at ICID, to facilitate and encourage new ideas to restructure the way of our thinking about irrigation to the advantage of crop production processes.

References

1. Allen, R.G., L.S. Pereira, Dr. Raes, M. Smith, 1998, Crop Evapotranspiration (Guidelines for Computing Crop Water Requirement)., FAO Irrigation and Drainage Paper No.56
 2. Melden, D., 2007, Water for food, water for life; a Comprehensive Assessment of Water Management in Agriculture; International Water Management Institute (IWMI)
 3. Redzewski, J.R., S. Nairizi, 1979, Irrigation Planning Based on Water Deficits; Water Resources Bulletin American Water Resources Association
 4. Nairizi, I.R., Redzewski, 1976, Effects of Dated Soil Moisture Stress on Crop Yields; Irrigation Engineering Research Group, Department of Civil Engineering University of Southampton
 5. UNESCO; 2009, Water in a Changing World, the United Nations World Water Development Report.
-



Memorandum of Understanding

between

International Commission on Irrigation and Drainage (ICID)

(hereafter referred to as ICID)

48 Nyaya Marg, Chanakyapuri, New Delhi 110021, India

represented by Prof. Dr. Chandra A. Madramootoo

and

UN-Water Decade Programme on Capacity Development (UNW-DPC)

(hereafter referred to as UNW-DPC)

United Nations University, UN Campus, Hermann-Ehlers-Str. 10, 53113, Bonn, Germany

represented by Dr. Reza Ardakanian

Background

Agriculture is not only the world's largest water user in terms of volume, but is also a relatively low-value, low efficiency and highly subsidized user. In the years to come it is expected that the agricultural sector will be unable to compete with households and industry for increasingly scarce water resources, and yet is under pressure to produce more food and fibre with less water and less deterioration of water quality to satisfy the food needs of a growing world population. The overall future scenario is further aggravated by the impact of climate change. As such, agriculture needs to improve its overall performance, in general, and its water productivity in particular.

Individual and institutional capacities have to be developed to cope with increasing climate variability, the water and land use demands of other users, etc. Hence new approaches to and initiatives for capacity development are needed for rain-fed and irrigated agriculture to ensure sustainable water and land use management.

Under the terms of this MoU it is agreed that ICID and UNW-DPC will seek to cooperate in the field of Capacity Development for Water in Agriculture, in the following areas:

1. ICID will support UNW-DPC by
 - providing access to its international network of professionals in the field of water and agriculture and its capacity development experts;
 - providing information and access to the activities of the ICID Working Groups dealing with matters like Capacity Building, Training and Education;
 - bringing coherence to and coordinating with UNW-DPC, through its Working Groups handling Capacity Building and similar tasks, its future plans and needs in terms of capacity development.



2. UNW-DPC will support ICID and/or its members by
 - providing a platform within its online Information System on Capacity Development activities (CDIS) for disseminating knowledge and materials about the issue of water efficiency in agriculture and related capacity development activities and other relevant ICID activities;
3. ICID and UNW-DPC will commit to work in close cooperation with each other on
 - Jointly coordinating needs assessments on capacity development concerning water efficiency in agriculture and other related topics:
 - Establish a Working Group of experts, including ICID Working Groups dealing with the subject matter relating to Capacity building and training; UNW-DPC and other relevant UN-Water members and partners;
 - Develop and disseminate a needs assessment questionnaire among the selected 105 ICID member countries and UN-Water partners;
 - Initiating capacity development workshops, on Water Efficiency in Agriculture and other related important topics resulting from the capacity needs assessment, among members of ICID and Un-Water members and partners with relevant mandates;
 - Advertising and disseminating information about and outcomes and results of the joint activities through UNW-DPC / ICID websites and networks.
4. UNW-DPC and ICID will develop frameworks of cooperation for each joint activity, specifying specific responsibilities and funding issues concerning the particular activity;
5. This MoU will be effective for 2 years from the date of signing. The MoU may be terminated by either party before its ending by giving notice in writing to the other party. The period of notice is fourteen days. No change in or modification of this MoU shall be made except by prior written agreement between ICID and UNW-DPC.

Bonn, April 08, 2010

New Delhi, March 22, 2010

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Reza Ardakanian'.

Dr. Reza Ardakanian
Director, UNW-DPC

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Chandra A. Madramootoo'.

Prof. Dr. Chandra A. Madramootoo
President, ICID

**ORDRE DU JOUR DE LA VINGT ET UNIEME REUNION DU
COMITE PERMANENT DE LA PLANIFICATION DE LA STRATEGIE ET
DES AFFAIRES ORGANISATIONNELLES (CPPSAO)**

Yogyakarta, Indonésie

13 octobre 2010 : 09H00-12H30 (Session – I)

13 octobre 2010 : 13H30-17H00 (Session – II)

Etabli en : 1997

Membres : (1) Vice Président Dr. A. Hafied A. Gany, Président, (Indonésie, 2007); (2) Vice Président M. Shinsuke Ota, Vice Président (Japon, 2008); (3) Vice Président Prof. Peter Kovalenko (Ukraine, 2007) (4) Vice Président Ing. Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan, 2007); (5) Vice Président Dr. (Mme.) Samia El-Guindy (Egypte, 2008); (6) Vice Président Prof. Lucio Ubertini (Italie, 2008); (7) Vice Président Dr. Willem F. Vlotman (Australie, 2009); (8) Vice Président Dr. László G. Hayde (Hongrie, 2009); (9) Vice Président Ing. A.K. Bajaj (Inde, 2009); (10) Vice Président Hon. Dr. Ing. Eiko Lübbe (Allemagne, 2006); (11) Vice Président Hon. Dr. Karim Shiati (Iran, 2006); (12) Vice Président Hon. Ir. Mohd. Azhari bin Ghazalli (Malaysia, 2006); et (13) Ir. M. Gopalakrishnan, Secrétaire Général CIID.

Membres Ex-Officio : (1) Président du Groupe de Travail Régional (GTRAF); (2) Président du Groupe de Travail Régional Européen (GTRE); (3) Président du Groupe de Travail Régional Asiatique (GTRAS); (4) Président du Groupe de Travail Régional Américain (GTRAM); (5) Président du Groupe de Travail Régional sur le Forum des Jeunes Professionnels en Irrigation (GT-FJP); (6) Président du Comité des Congrès/Conférences (C-CONGR); (7) Président du Groupe de Travail sur l'Irrigation et le Drainage dans les Etats à Transformation Socio-Economique (GT-IDETS); et (8) Président de l'Equipe de Travail Spéciale sur le Bassin du Lac Tchad (ET-BLT).

Observateurs permanents : (i) Représentant de la FAO; (ii) Représentant de la Banque Mondiale; (iii) Représentant du PGE; (iv) Représentant du CME.

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 20^{ème} réunion du CPPSAO, New Delhi, Inde, le 8 décembre 2008

Le procès-verbal de la 20^{ème} réunion du CPPSAO tenue à New Delhi, a été diffusé et affiché sur le site web de la CIID le 9 février 2010. Aucun commentaire n'étant reçu, le procès-verbal peut être approuvé.

A. POINTS EXISTANTS

Point 2 : Composition du Comité et des organes de travail

- 2.1** En vertu du Règlement Intérieur 3.2.2(e), les Vice Présidents Hon. Dr. Ing. Eiko Lübbe (Allemagne), Dr. Karim Shiati (Iran) et Ir. Mohd. Azhari bin Ghazalli (Malaysia) arriveront au terme de leur mandat de 4 ans à l'issue des réunions de Yogyakarta. Les trois nouveaux Vice-Présidents élus au 61^{ème} CEI, rejoindront le Comité en remplacement des Vice Présidents sortants.
- 2.2** Le Comité pourra nommer un Secrétaire parmi ses membres.
- 2.3** Les dispositions relatives à la composition telles que données à l'**Annexe 1**, sont généralement appliquées à présent, lesquelles ont été revues à la réunion de Lahore/New Delhi. L'Annexe présente brièvement les dispositions relatives à la composition des organes de travail, leur durée etc.

Les Présidents des organes de travail et des Comités Nationaux sont priés de suivre ces guides.

2.4 Les propositions faites par les organes de travail du CPPSAO pour leurs compositions, sont ainsi conçues :

Groupe de Travail Régional Asiatique (GTRAS)

Nominations ajournées

- M. Hanan Itzkovitch (Israël)
- Ing. H.M. Jayatillake (Sri Lanka)

Groupe de Travail sur l'Irrigation et le Drainage dans les Etats en Transformation Socio-Economique (GT-IDETS)

Nouvelle nomination

- M. Ernazarov Nazimjon (Ouzbékistan)

Equipe de Travail Spéciale sur le Bassin du Lac Tchad (ET-BLT)

Nominations ajournées

- M. Illiassou Mossi Maiga (Niger)
- Prof. Dr. Tsugihiko Watanabe (Japon)

Comité des Congrès/Conférences (C-CONGR)

Nouvelle nomination

- Dr. Bert Toussaint (Pays-Bas)

Groupe de Travail Régional sur le Forum des Jeunes Professionnels en Irrigation (GT-FJP)

Nouvelle nomination

- Ir. Fabian Priandani (Indonésie)

Nominations ajournées

- Mme. Kartabayeva Irina Anatolyevna (Kazakhstan)
- M. Nikolay Akhmatovich (Russie) en remplacement du Dr. Nariman Shamsutdinov
- Ing. Muhammad Ejaz Tanveer (Pakistan) en remplacement de l'Ing. Qazi Tallat Mahmood Siddiqui

Point 3 : Nouveaux pays membres et campagne d'adhésion

3.1 A cette date, le Bureau Central n'a reçu aucune demande d'adhésion à la CIID.

Les demandes d'adhésion du Fidji et du Cameroun à la CIID ont recueilli l'approbation du CEI de New Delhi (2009). Le Fidji a versé sa première cotisation pour régulariser son adhésion, et celle de Cameroun est encore attendue. Le Bureau Central s'est mis en contact avec le Vice Ministre du Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural du Cameroun, et lui a adressé des documents qu'il avait demandés pour permettre à ce pays de régulariser son adhésion.

Les Comités Nationaux de certains pays - Azerbaïdjan, Burkina Faso, Tchad, Jamaïque, Ile Maurice, Mongolie, Turkménistan, Sao Tomé et Príncipe et Yémen – dont demandes d'adhésion avaient déjà recueilli l'approbation du CEI, ont été également priés de verser leurs premières cotisations pour formaliser leur adhésion à la CIID. Les réponses de ces Comités Nationaux sont attendues.

3.2 Suivent les pays de différentes régions contactés lors de la campagne d'adhésion:

Afrique: Botswana, Guinée, Mauritanie, Namibie, Somalie, Swaziland et Togo.

Amériques: Bolivie, Costa Rica, El-Salvador, Guatemala, Haïti, Nicaragua, Paraguay, Puerto Rico et Trinité-et-Tobago.

Asie et Océanie: Arménie, Bhoutan, Cambodge, Géorgie, Koweït, RDP Lao, Oman et Emirats Arabes Unis.

Europe: Albanie, Belarus, Bosnie et Herzégovine, Moldova et Norvège.

Le Bureau Central leur a fourni toutes les informations nécessaires sur l'adhésion à la CIID. Dr. Robert Salandy, Directeur (Division Développement Terre et Eau) République de la Trinité-et-Tobago a donné une réponse positive. La cotisation annuelle de ce pays pour l'année 2010 telle que calculée au Bureau Central, est de 1 355 \$ EU. Il a été demandé au Dr. Salandy de faire une demande d'adhésion formelle. Sa réponse est attendue.

D'autres réponses qui auront été reçues et tout autre développement seront rapportés à la réunion.

Point 4 : Comités Nationaux Actifs et Réactivation des Comités Nationaux Inactifs

L'Annexe 2 présente un tableau actualisé du réseau des pays membres CIID à la date du 1^{er} août 2010. Le tableau suivant présente brièvement l'état d'adhésion des pays selon les régions :

Région	Actifs	Considérés comme inactifs	Admis, mais cotisation non versée	Se sont retirés	Réseau des pays
Afrique	08	15	05	-	28
Amériques	07	09	01	01	18
Asie et Océanie	26	04	04	01	35
Europe	24	04	-	01	29
Total	65	32	10	03	110

Malgré les concessions – délai d'une autre année pour leur permettre de régler leurs arrières - accordées à ces pays lors du 60^{ème} CEI, New Delhi, sur recommandation du CPF, ils n'ont pu le faire. Si d'ici fin 2010, il n'y a aucune réponse positive de leur part, nous serons dans l'obligation de les considérer comme membres inactifs.

Les Comités Nationaux inactifs de toutes ces régions sont invités à reprendre leurs activités au sein de la CIID. Les Vice Présidents à la charge des CN concernés, étaient également priés d'user de leurs bons offices pour intervenir dans le processus de réactivation de ces Comités Nationaux.

Concernant le continent africain, le Bureau Central a écrit aux CN de certains pays – Algérie, Angola, Ghana, Côte d'Ivoire, Kenya, Libye, Madagascar, Malawi, Mozambique, Sénégal, Soudan, Tanzanie, Tunisie, Ouganda et Zimbabwe – pour les exhorter à reprendre leurs activités. M. Harold Adlai Agyeman, Haut Commissaire i.e. et Ministre-Conseiller/Chef de la Chancellerie du Haut Commissariat du Ghana accrédité à New Delhi, a rendu une visite au Bureau Central le 2 juin 2010. Le Secrétaire Général de la CIID a fait une présentation sur les activités clés de la CIID, les avantages d'adhésion à la Commission. M. Agyeman a apprécié hautement le rôle joué par la CIID pour assurer la « Sécurité alimentaire globale » et a offert d'intervenir dans la réactivation du Comité National du Ghana (GHANCID).

Les Comités Nationaux de Belgique, Bulgarie, Pologne et République Slovaque sont devenus inactifs. Le Bureau Central les a contactés (le 11 mars 2010) pour leur demander à reprendre leurs activités au sein de la CIID. Par ailleurs, le Bureau Central a invité (le 17 mars 2010) certains pays - Albanie, Bélarusse, Bosnie & Herzégovine, Moldova et Norvège – à adhérer à la CIID. En réponse, la Norvège a décliné (le 18 mars 2010) cette invitation. Les Réponses d'autres pays sont attendues.

Le Bureau Central poursuit également ses efforts pour la réactivation d'autres CN - Jordanie, Liban, Nouvelle Zélande, Tadjikistan et Vietnam – de l'Asie et de l'Océanie. Par lettre du 29 avril 2010, Dr. Fadi G. Comair, en sa capacité de Directeur Général des Ressources Hydrauliques et Electriques et de Président du Réseau Méditerranéen des Organisations du Bassin (MENBO), a indiqué que le Comité National du Liban souhaiterait reprendre ses activités au sein de la CIID avec le soutien du Ministre Libanais d'Energie et d'Eau. En réponse, le Bureau Central lui a adressé toutes les informations nécessaires à ce sujet. Cette question de réactivation sera poursuivie avec le soutien des Vice Présidents à la charge de cette région.

Des contacts ont été pris avec les CN inactifs du continent américain - Argentine, Colombie, Cuba, République Dominicaine, Equateur, Honduras, Panama, Pérou, Suriname et Venezuela. En 2008, l'Argentine et le Pérou ont indiqué qu'ils souhaiteraient reprendre leurs activités au sein de la CIID. Le Bureau Central poursuit cette question et attend les réponses d'autres pays.

L'état d'avancement de cette question sera rapporté à la réunion. Le Comité pourra également faire des propositions à savoir comment réactiver les CN qui avaient cessé leurs activités à la Commission.

Rapport des Vice Présidents sur les initiatives prises par eux pour renforcer la coopération régionale et intensifier les activités des Comités Nationaux

Suite à l'élection de trois nouveaux Vice Présidents à la réunion de New Delhi, une réallocation est faite pour 2009-10 des Comités Nationaux et des régions entre les Vice Présidents nouveaux et ceux en exercice de fonction (voir Pt. 18 de l'Ordre du Jour du CEI). Les pays non membres de ces régions sont également indiqués comme étant à la charge des Vice Présidents, ceux-ci ayant indiqué qu'ils useraient de leurs bons offices pour faciliter leur adhésion à la CIID.

Il a été souligné que : (i) les Vice Présidents devraient se mettre en contact avec les Comités Nationaux à leur charge, (ii) les Vice Présidents, lors de leurs visites, devraient également se mettre en contact entre eux en ce qui concerne la réactivation des pays membres, et (iii) il serait souhaitable que la présidence des Groupes de Travail Régionaux soit confiée à un Vice Président de la région.

Le Bureau Central a demandé aux Vice Présidents de lui adresser un rapport sur les visites qu'ils avaient effectuées dans les pays de leur région, et sur activités de développement entreprises par eux depuis la réunion de New Delhi.

Le Vice Président Dr. W.F. Vlotman a informé le Bureau Central qu'il restait en contact avec le Ministère de l'Agriculture de la Nouvelle Zélande. Le Ministre a indiqué qu'en raison des contraintes financières, il ne sera pas possible au Ministère de justifier l'adhésion du pays à la CIID. Cependant, il a proposé d'avoir contact avec certains instituts de recherche en Nouvelle Zélande, relevant de l'eau et de l'agriculture qui peuvent s'intéresser aux activités CIID.

Récemment, le VP Vlotman a pu contacter des représentants de l'industrie d'irrigation et la communauté de recherche de ce pays lors de la Conférence de « Irrigation Australia Limited (IAL) » et l'Exposition 2010 tenues à Sydney en juin 2010. Ils ont dit qu'ils continuaient de manifester leurs intérêts aux activités CIID et qu'ils pourraient y adhérer dans l'avenir prochainement. Le VP Vlotman a également indiqué qu'il est probable que quelques représentants de ces organisations participent aux réunions de Yogyakarta. Le Vice Président Dr. Vlotman reste également en contact avec le Comité National Vietnamien pour le convaincre de reprendre ses activités au sein de la CIID, et également avec le Yémen pour l'informer de régulariser son adhésion en versant la première cotisation.

Le Vice Président Dr. László Hayde a fait des efforts pour réactiver les Comités nationaux de l'Ouganda et de la Bulgarie, et il espérait que ses efforts donneraient des résultats utiles.

Les réponses d'autres Vice Présidents sont attendues.

Lors de la réunion, les Vice Présidents présenteront un rapport sur les initiatives envisagées par eux pour renforcer la coopération régionale et intensifier les activités des Comités Nationaux.

Point 5 : Equipes de Pilotage

- **Equipe de Pilotage chargée d'identifier les questions prioritaires des Pays Africains les Moins Développés (EP-PAFMD)**

A la réunion de New Delhi, le Comité a proposé de liquider cette EP. Le Bureau Central a réalisé une version définitive du rapport qui sera diffusée à la réunion.

- **Equipe de Pilotage sur le Financement de l'Eau pour l'Agricole (EP-FIN)**

Atelier sur "le Développement et le financement des projets d'irrigation"

Un Atelier fut tenu par l'EP-FIN à New Delhi sur "le Développement et le financement des projets d'irrigation". Il a été décidé de redéfinir les buts de l'EP en conformité avec ceux contenus dans les rapports de base. L'EP a décidé de ne pas réécrire la littérature actuelle sur l'évaluation économique de système d'irrigation et de drainage financée par le secteur public. Il a été décidé d'accorder plus d'attention à la question concernant les frais des usagers et leurs impacts économiques y associés. Il a été proposé d'organiser des ateliers lors des réunions annuelles CIID. Les membres ont été exhortés à faire une présentation à la réunion de l'EP sur les frais des usagers d'eau dans leurs pays. L'EP a accepté de préparer un guide en projet sur les études de cas à présenter sur "les Principes et les pratiques des systèmes de tarification de l'eau en irrigation: expériences transfrontalières".

Point 6 : Renforcement et élargissement de la base des Comités Nationaux, Préparation / Révision des Statuts des Comités Nationaux

Dans les archives du Bureau Central, il existe seulement le texte des statuts de 41 Comités Nationaux. Il a été demandé aux autres Comités Nationaux de formuler leurs Statuts et d'en communiquer un exemplaire au Bureau Central. Ils ont été également priés d'indiquer les modifications qu'ils y auraient apportées éventuellement. Ainsi qu'il a été proposé à la réunion de New Delhi, le Bureau Central a adressé un modèle des Statuts à ces Comités Nationaux.

B. DUREE DU MANDAT ET DES ACTIVITES DES ORGANES DE TRAVAIL**Point 7 : Groupe de Travail Régional Africain (GTRAF)**

A la réunion de New Delhi, le GTRAF a nommé Dr. Adama Sangare (Mali) nouveau Président, et M. Andrew Senewe (Afrique du Sud) Vice Président du GT. La 3^{ème} Conférence Régionale Africaine sera tenue au Mali en septembre 2011. A la réunion de Yogyakarta, un plan triennal glissant sera discuté et mis au point définitivement.

Le Président du GTRAF présentera son rapport à la réunion.

Point 8 : Groupe de Travail Régional Européen (GTRE)

Le Comité National Français organisera la 24^{ème} Conférence Régionale Européenne sur le thème "Ressource en eau souterraine : ressource essentielle à conserver et gérer" à Orléans du 14 au 16 mars 2011. La 25^{ème} Conférence Régionale Européenne sera tenue à Groningen, Pays-Bas du 16 au 20 mai 2011 sur "la Gestion intégrée de l'eau pour l'utilisation à but multiple des terres plates des régions côtières".

Le Président du GTRE présentera son rapport à la réunion.

Point 9 : Groupe de Travail Régional Asiatique (GTRAS)

La 5^{ème} Conférence Régionale Asiatique fut tenue avec succès à New Delhi, Inde du 6 au 11 décembre 2009, portant sur le thème « l'Amélioration de l'efficience des projets d'irrigation par l'utilisation de la technologie avancée et d'un meilleur système d'Exploitation – Maintenance ». La 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique sera tenue à Yogyakarta, Indonésie du 10 au 16 octobre 2010, portant sur le thème "l'Amélioration de l'efficience d'irrigation et de drainage par le moyen du développement et de la gestion participatoire de l'irrigation dans le contexte de petites propriétés". Le Comité National Australien hébergera la 7^{ème} Conférence Régionale Asiatique sur le thème « Coopération régionale pour l'eau et la sécurité alimentaire » à Adélaïde en juin 2012 simultanément avec le 63^{ème} CEI, ainsi qu'il a été approuvé au CEI de New Delhi.

Le Président du GTRAS présentera son rapport à la réunion.

Point 10 : Groupe de Travail Régional Américain (GTRAM)

Le GTRAM avait proposé de tenir un atelier portant sur le thème "la Nourriture vs le Carburant : Implications sur les ressources en eau" lors des événements de New Delhi. Malgré les meilleurs efforts, un seul orateur était disponible pour l'atelier proposé, et il n'était pas possible de tenir cet atelier comme prévu. Il a été donc décidé de consolider tout d'abord la composition du GT et d'entreprendre les activités inscrites à l'Ordre du Jour.

L'Animateur du GTRAM présentera son rapport à la réunion.

Point 11 : Groupe de Travail sur l'Irrigation et le Drainage dans les Etats en Transformation Socio-Economique (GT-IDETS)

La 60^{ème} réunion du CEI à New Delhi a donné son accord à la proposition de donner comme suit une nouvelle appellation « Groupe de Travail sur l'Irrigation et le Drainage dans les Etats en Transformation Socio-Economique (GT-IDETS) » à « l'Equipe de Travail Spéciale sur le Bassin de la Mer d'Aral (ET-ARAL) » ayant un nouveau mandat et un plan d'action. Ce GT tiendra sa première réunion à Yogyakarta cette année.

Le Président du GT-IDETS présentera son rapport à la réunion.

Point 12 : Equipe de Travail Spéciale sur le Bassin du Lac Tchad (ET-BLT)

Le mandat de l'ET fut prolongé de deux ans (jusqu'à 2011) pour lui permettre d'achever ses travaux. L'ET voudrait bien accorder plus d'attention aux questions qui figurent dans le rapport de base diffusé par la Commission du Bassin de Lac Tchad, et contribuer de manière efficace au problème de « Changement climatique et irrigation » en mettant particulièrement l'accent sur l'Afrique.

Le Président de l'EP n'étant pas présent à la réunion et en raison de faible participation des membres à la réunion de New Delhi, il n'a pas été possible de discuter les points inscrits à l'Ordre du Jour.

Le Président de l'ET-BLT présentera son rapport à la réunion.

Point 13 : Comité des Congrès/Conférences (C-CONGR)

A la réunion de New Delhi, le Comité a passé en revue et discuté les préparatifs du 61^{ème} CEI et de la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique, Yogyakarta, Indonésie, 10-16 octobre 2010 ainsi que les préparatifs du 62^{ème} CEI et du 21^{ème} Congrès CIID, Téhéran, Iran, 15-23 octobre 2011. Le Comité a pris note des sujets et des sous-sujets du 21^{ème} Congrès mis au point définitivement, et de la nomination des Rapporteurs Généraux et des Membres experts du Panel. De même, le Comité a pris note des préparatifs de la 3^{ème} Conférence Régionale Africaine, Mali, septembre 2011 et de la 25^{ème} Conférence Régionale Européenne, Groningen, Pays-Bas, 16-20 mai 2011. Le Comité a également noté qu'il est proposé de tenir la 24^{ème} Conférence Régionale Européenne à Orléans, France, 2011.

L'Animateur du C-CONGR présentera son rapport à la réunion.

Point 14 : Groupe de Travail sur le Forum des Jeunes Professionnels en Irrigation (GT-FJP)

A la réunion de New Delhi, il a été noté que les jeunes professionnels avaient joué un rôle de plus en plus important dans les activités CIID et il a été recommandé de prolonger la durée du GT-FJP pour lui permettre d'achever ses travaux prévus dans son mandat. Il a également été noté qu'il y avait une participation de plus en plus moindre des jeunes professionnels aux réunions du CEI, et les Comités Nationaux ont été exhortés à soutenir et encourager la participation des jeunes professionnels aux événements CIID.

Le Président du GT-FJP présentera son rapport à la réunion.

Point 15 : Nouveaux organes de travail

A la réunion de New Delhi, Prof. Hector Malano, Président du CPAT, dans son rapport a informé de la création de trois nouvelles Equipes de Pilotage - "Sédimentation des Réservoirs", "Eau pour la Bio-énergie et la Nourriture" et "Collecte d'Information sur les Bassins fluviaux".

Concernant la création de l'EP sur "la Sédimentation des Réservoirs", le CPAT a recommandé – quoique le sujet fasse partie du domaine de la CIGB – de discuter à la réunion de Yogyakarta, un rapport de base justifiant la création de cette équipe. Concernant la création de l'EP sur " la Collecte d'Information sur les Bassins fluviaux", le CPAT a proposé qu'un rapport de base soit établi pour discussion en Indonésie.

Pour ce qui concerne l'EP sur "l'Eau pour la Bio-énergie et la Nourriture", le CPAT a soutenu la création de cette équipe, s'agissant d'une question importante. M. Laurie Tollefson (Canada) a donné son accord pour assurer la présidence de cette EP. Il a été demandé aux Comités Nationaux d'adresser leurs candidatures pour la composition de cette EP. Il a été proposé qu'avec les membres présents, le Président puisse mener la première réunion de l'EP le 12 octobre (09H00-12H30) et indiquer d'autres activités à engager. Ces activités peuvent comporter les Termes de Référence (ToR) détaillés, les attributions des membres et la préparation d'un rapport de prise de position dans le délai acceptable à tous.

En se basant sur la proposition du GT-TPRE à la réunion de New Delhi, le Président du CPAT a dit que le renforcement de la capacité comporte tous les domaines d'activités CIID. Il a été proposé que le Bureau Central procède à la préparation d'un rapport de base et fasse éventuellement des recommandations pour incorporer le renforcement de la capacité dans divers organes de travail.

Le Secrétaire Général CIID a demandé au Prof. Tom Franks, Président de l'ancien GT sur le Renforcement de la capacité, la Formation et l'Education (GT-RCFE), de préparer un rapport de base sur le sujet. Prof. Tom Franks a préparé un rapport intitulé 'Renforcement de la capacité pour l'Irrigation et le Drainage: Rôle de la CIID' qu'il a adressé au Bureau Central (voir Annexe de l'Ordre du Jour du GT-TPRE). Prof. Franks a également indiqué que la CIID devrait être actif en partenariat avec d'autres dans le domaine du renforcement de la capacité pour l'irrigation et le drainage, et soutenir les initiatives innovatrices et efficaces dans ce sens. Il a également indiqué qu'il serait approprié que la CIID réétudie ce sujet.

L'Atelier organisé par l'UNW-DPC dans le "Cadre de collaboration" entre la CIID et l'UNW-DPC, pourra également étudier les possibilités et identifier le suivi des activités en matière de « Renforcement de la capacité ».

A la réunion, les Présidents de chaque Equipe ainsi que le Secrétaire Général CIID donneront des informations détaillées à ce sujet.

Point 16 : Stratégie de Communication et de Coopération entre la CIID et d'autres organisations/ONG**(i) Principales organisations internationales**

Il a été noté que la CIID maintenait une collaboration étroite avec d'autres organisations internationales relevant de ce domaine, par participation aux réunions et par divers contacts. Suivent certaines de ces organisations : la FAO, la Banque Mondiale, la Banque du Développement Asiatique (ADB), la Banque du Développement Africain (AfDB) par l'initiative d'AgWA, le Conseil Mondial de l'Eau (CME), le Forum Mondial de l'Eau, le Partenariat Global de l'Eau (PGE), le Fonds Mondial pour le Développement Agricole (IFAD), la Commission Internationale sur les Grands Barrages (CIGB), l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM), le Centre du Tiers Monde pour la Gestion d'Eau (TWCWM), le Forum d'Eau Asie-Pacifique (APWF), l'UN-Eau/UNW-DPC, l'IPTRID, le Programme des NU pour l'Evaluation de l'Eau Mondiale (WWAP), l'ISO, les Initiatives Globales de Subvention (GSI), etc. La CIID continue d'héberger le Secrétariat du Comité de Liaison des Associations Internationales relevant de l'Eau (IWALC). Le Secrétaire Général assure la coordination des activités en tant que Secrétaire de cette organisation.

Un atelier international sur l'AquaCrop sera conjointement organisé par UNW-DPC-FAO-CIID les 8, 9 octobre 2010 à Yogyakarta dans « le Cadre de collaboration » entre la CIID et l'UNW-DPC.

L'IFAD a indiqué qu'elle souhaiterait participer à la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique (6^{ème} CRAs) à Yogyakarta. M. Ganesh Thapa, Economiste Régional de la Division de l'Asie et du Pacifique de l'IFAD, fera à cette occasion un discours principal sur "l'Irrigation à petite échelle et l'atténuation de la pauvreté en Asie".

Dr. Pasquale Steduto de la FAO considère la CIID comme étant une partenaire clé et qu'elle souhaiterait renforcer davantage ses relations avec la CIID. La FAO souhaiterait consulter la CIID et tenir une discussion à Table Ronde sur la stratégie à mettre en oeuvre en ce qui concerne 'l'Eau pour la vie' pour le 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau à Yogyakarta.

A titre de réciprocité, la CIID souhaiterait de préférence continuer d'inviter ces organisations internationales en tant que membres ou observateurs, tout en essayant de rejoindre d'autres organisations comme membres ou observateurs, si invitée.

Le Comité étudiera d'autres moyens de collaboration et de contact avec de telles organisations internationales relevant de l'eau. Si des projets sponsorisés sont entrepris en partenariat conjoint avec d'autres organisations internationales, avec le soutien des agences de financement, cela pourra rehausser la valeur de la CIID et renforcer sa finance.

(ii) Fermiers et d'autres usagers de l'eau

La réunion du CPPSAO à New Delhi a noté la nécessité de renforcer la communication et la collaboration entre la CIID et les fermiers et d'autres usagers de l'eau.

Le Comité a noté que dans les pays développés, les fermiers et d'autres usagers de l'eau sont déjà membres de leurs comités nationaux et membres des organes de travail nationaux, et peuvent même devenir membres des organes de travail CIID. Certains des fermiers faisaient aussi partie des organes de travail CIID dans le passé. Cependant, dans les pays en développement, il est difficile à un fermier de devenir membre d'un CN ou d'un organe de travail CIID en raison de l'absence de communication et de financement. Il existe donc un écart dans la représentation des fermiers, même s'il existe une disposition.

A la réunion de New Delhi, le Comité a approuvé la proposition que les Comités Nationaux CIID traduisent et distribuent au niveau local, les publications CIID (retenues selon la possibilité de leurs applications) ainsi que d'autres messages importants pour renforcer la communication entre la CIID, les fermiers et d'autres usagers. Là où il est nécessaire, les Comités Nationaux pourront réaliser de simples brochures, en utilisant des diagrammes pour expliquer les technologies appropriées relatives aux aspects d'irrigation, de drainage et de gestion des crues. Ils pourront également créer une équipe de "service de vulgarisation" pour aider les fermiers à maintenir une collaboration étroite avec la CIID pour échange d'information. Ils pourront également recueillir des informations sur les équipements d'irrigation et de drainage dans leurs pays, les fabricants, les prix, les méthodes d'installation etc. et réaliser des catalogues à l'intention des fermiers. Ils pourront (ainsi que la CIID) organiser des ateliers techniques axés sur les questions d'intérêt aux fermiers – droit à l'usage d'eau, aspects économique/financier etc.- et distribuer les matériels y relatifs dans des langues qu'ils jugent efficaces pour communication avec les parties prenantes.

Le Comité cherchera à explorer d'autres moyens pour accroître la participation des fermiers aux réunions CIID.

(iii) Implication des Organisations Internationales, des Compagnies privées et des fabricants

La revue interne du Comité Permanent des Finances a recommandé d'impliquer directement les organisations internationales, les compagnies privées et les fabricants intéressés aux secteurs d'irrigation et de drainage. De plus, cette initiative pourra générer des fonds pouvant compléter les revenus CIID qui au cours des années, s'avèrent de plus en plus insuffisants pour engager les dépenses. Le privilège de participation aux réunions des organes de travail CIID et au CEI en tant que membres associés ou membres des associations ou des membres de compagnies peut être accordé aux organisations internationales, quoiqu'elles ne détiennent pas le droit de vote. Si acceptable, un certain frais d'inscription peut être proposé en principe au CEI.

A la réunion de New Delhi, le Comité a noté que le Comité National Iranien avait demandé que la question de participation à la famille CIID des compagnies privées et des agences/organisations internationales soit étudiée. Le Comité a entériné la proposition du CPF d'élargir la base CIID. Cette disposition permettra non seulement d'améliorer la situation financière de la CIID mais pourra aussi être avantageuse aux secteurs privés et d'autres avec l'avance des technologies.

Le VPH Dr. S. Nairizi, Président du CPF, dans son rapport au 60^{ème} CEI, a souligné la nécessité d'amener les compagnies privées au sein de la CIID. Il a indiqué qu'à présent aucun représentant ne participe directement aux activités CIID en tant que fabricants, consultants, entrepreneurs et entreprises. La Voix de tels agents du secteur privé n'est pas entendue dans le forum CIID. Il a été constaté que si une occasion leur est offerte, cela leur permettra de partager leur point de vue. Il sera également possible d'améliorer davantage le processus de prise de décision des groupes de travail CIID grâce à une meilleure action entre les industriels, les académiciens et les représentants du gouvernement dans les Comités Nationaux CIID, si la possibilité leur est ouverte de participer aux activités CIID en qualité de membres directs.

Compte tenu de l'accord donné au 60^{ème} CEI de New Delhi à ladite proposition, le VPH Nairizi a diffusé le 7 avril 2010 aux Comités Nationaux/Comité CIID, une note de concept évoquant le principe pour l'élargissement de la base CIID – concept établi de manière appropriée. Cette note fut diffusée pour recueillir les avis des Comités Nationaux/Comité CIID.

A cette date, les Comités Nationaux du Japon et de l'Iran ont donné suite à cette question. D'autres réponses qui auront été reçues ultérieurement seront présentées à la réunion du Comité à Yogyakarta.

C. NOUVEAUX POINTS

Point 17 : 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau (6^{ème} FME), Marseille, France, 16-22 mars 2012

Le 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau (6^{ème} FME) sera tenu à Marseille, France, du 16 au 22 mars 2012 portant sur le thème "Solutions pour l'eau". Le Président Hon. Bart Schultz, qui a pris l'initiative de mener les contributions CIID au 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau (5^{ème} FME), pourra également coordonner les contributions CIID au 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau par l'intermédiaire d'une Equipe de Pilotage constituée à cette fin comme il est de pratique. La première réunion de l'Equipe sera tenue à Yogyakarta pour préparer un cadre de travaux et un plan d'action.

Une réunion préliminaire fut tenue à Marseille les 3 et 4 juin 2010, à laquelle ont participé environ 300 personnes représentant diverses institutions internationales, les parlementaires, les gouvernements locaux, les ONG, les syndicats commerciaux, les hommes d'affaire et les experts. A cette occasion, la CIID y fut représentée par Dr. François Brelle, Président du Comité National Français (AFEID), M. Michel Ducrocq et M. Jacques Plantey. Les questions prioritaires discutées à la réunion portent sur l'utilisation de l'eau dans les domaines de santé, d'agriculture, d'énergie et d'économie.

M. Loïc Fauchon, Président du Conseil Mondial de l'Eau (CME), a invité la CIID à contribuer à la question de "Nourriture" bientôt après la réunion préliminaire. Dr. Ben Braga, Président du Comité du Forum International du 6^{ème} FME, dans une communication adressée à la CIID, a précisé que la « Nourriture » est une question clé après la santé. Les questions telles que 'Equilibre des usages multiples' et 'Utilisation des terres' sont d'autres questions qui puissent intéresser également la CIID. Il a également invité la CIID à une deuxième réunion de consultation sur le 6^{ème} FME qui sera tenue en France les 18-19 novembre 2010.

En août 2010, Dr. Pasquale Steduto, Chef des Services d'eau de Division de la terre et de l'eau de la FAO, a indiqué que "l'Eau pour la nourriture" sera le sujet principal du Forum, et qu'il est bien probable qu'on demande à la FAO (l'un des Gouverneurs du Conseil) de mener l'initiative sur ce thème. La FAO a proposé d'organiser la première réunion informelle des responsables lors de la Semaine Mondiale de l'Eau de Stockholm en septembre 2010.

Suite aux expériences positives acquises lors du dernier Forum d'Istanbul, il est apparu que la FAO considère la CIID comme une partenaire clé dans tels événements internationaux pour renforcer cette relation davantage. La demande du Prof. Pasquale d'inclure dans le calendrier un événement parallèle sur le 6^{ème} FME sous forme d'une table ronde lors des réunions CIID de Yogyakarta, fut retenue le 13 octobre 2010 à 11H00. La principale activité sera d'organiser un consortium en tant que première initiative pour une large consultation sur 'l'Eau pour la nourriture' pouvant mener au Forum.

Point 18 : Questions diverses

Discuter la possibilité d'ajuster la durée du CPPSAO selon la portée du mandat de ce Comité.

**EXCERPTS OF PROVISIONS FOR MEMBERSHIP AND
TENURE OF WORKBODIES**

1. By-law 3.3 (b) stipulates that as the duration of the membership of a workbody is expected to be six years or less, the duration of the work to be undertaken by a temporary workbody should not exceed a period of six years. The duration of such functioning may be shortened or lengthened by the Council keeping in view the results accomplished by the workbody in terms of the products such as study reports, publications, workshops, seminars as may be arranged by the workbody, after considering the recommendations of the concerned permanent committee.
 2. Workbodies which have completed their work should be encouraged to close, merge or hand over all or part of their subject area to new work bodies (thus maintaining subject area continuity but with fresh lines of work).

Once approved, the name and mandate of a work body should be considered in the context of merging or handing over all or part of the subject area to a new Workbody or Workbodies.
 3. The Chairmen of workbodies to strictly implement the ICID By-law 3.1.7 stipulating that members not contributing to the activities of the workbody by attendance (but not representation by any representative of the concerned National Committee) or correspondence for two consecutive years shall be replaced in consultation with their National Committees.
 4. No person should be a member of more than three workbodies, not counting Office-Bearers Committee (OBC), Permanent Committee on Strategy Planning and Organizational Affairs (PCSPOA), Management Board (MB) or Staff Committee (SC).
 5. The PCTA recommended to 51st IEC Meeting held at Cape Town that the size of Working Group may be decided such that useful business can be carried out through electronic media.
 6. For a wider representation of countries in a workbody, not more than one membership from one country should normally be maintained. (However in the 56th IEC, Beijing, two nominations for any Working Group from a National Committee were agreed to, provided one of the two nominees was a young professional).
-

NATIONAL COMMITTEE MEMBERSHIP NETWORK AS ON 01 AUGUST 2010

AFRICA	AMERICAS	ASIA AND OCEANIA	EUROPE
<p style="text-align: center;">Active (Acronym) (Year of Joining)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Egypt (ENCID) (1950) * 2. Ethiopia (ETCID) (1976) * 3. Mali (AMID)(2005) * 4. Morocco (ANAFIDE) (1959) * 5. Niger (ANID) (2007) 6. Nigeria (NINCID) (1970) * 7. South Africa (SANCID) (1993) * 8. Zambia (ZACID) (1966) <p style="text-align: center;">Deemed to be inactive (Acronym) (Year of Joining) (Year of inactive)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Algeria (CNAID) (1965) (1999) 2. Angola (ANGCID) (1978) (1994) 3. Ghana (CHANCID) (1958) (1963) 4. Ivory Coast (IVCID) (1969) (1982) 5. Kenya (KENCID) (1977) (2003) * 6. Libya (LICID) (1988) (2000) 7. Madagascar (MADCID) (1983) (1986) 8. Malawi (MILCID) (1967) (2004) 9. Mozambique (MOCID) (1978) (2006) 10. Senegal (SENCID) (1966) (1992) 11. Sudan (SUCID) (1964) (2003) 12. Tanzania (TANCID) (2000) (2006) 13. Tunisia (TUNCID) (1960) (1993) 14. Uganda (UGCID) (1963)(1983) 15. Zimbabwe (ZICID) (1955)(2001) * 	<p style="text-align: center;">Active (Acronym) (Year of Joining)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Brazil (ABID) (1970) * 2. Canada (CANCID) (1956) * 3. Chile (CHICID) (1979) 4. Guyana (GUCID) (1992) * 5. Mexico (MXCID) (1951) * 6. Uruguay (URCID) (2007) 7. USA (USCID) (1951) * <p style="text-align: center;">Deemed to be inactive (Acronym) (Year of Joining) (Year of inactive)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Argentina (ARCID) (1975) (2004) 2. Colombia(INAT)(1966)(2003) * 3. Dominican Republic (DOMCID) (1961) (1986) 4. Ecuador (EDORCID) 1959) (1985) 5. Honduras (HOCID) (1979) (1999) 6. Panama (PANACID) (1980) (1990) 7. Peru (PERU-ICID) (1965) (1973) 8. Surinam (SURCID) (1956) (1985) 9. Venezuela (VENCID) (1963) (1982) <p style="text-align: center;">Withdrawn on their own (Acronym) (Year of Joining) (Year of withdrawal)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cuba (CUCID) (1970) (1991) 	<p style="text-align: center;">Active (Acronym) (Year of Joining)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Afghanistan (AFGICID) (2009) 2. Australia (ANCID) (1952) * 3. Bangladesh (BANCID) (1973)* 4. China (CNCID) (1983) * 5. Chinese Taipei (CTCID) (1969)* 6. Fiji (FIJICID) (2010) 7. India (INCID) (1950) * 8. Indonesia (INACID) (1950) * 9. Iran (IRNCID) (1955) * 10. Iraq (IRQCID) (2006) 11. Israel (ISCID) (1950) 12. Japan (JNC-ICID) (1951) * 13. Kazakhstan (KAZCID) (2006) 14. Korea (KCID-ICID) (1970) * 15. Kyrgyz Republic (KYRCID) (2004) 16. Malaysia (MANCID) (1958) * 17. Myanmar (MINCID) (1962) * 18. Nepal (NENCID) (1973) 19. Pakistan (PANCID) (1953) * 20. Philippines (PNC-ICID) (1956) * 21. Saudi Arabia (SACID) (1977) 22. Sri Lanka (SLNICID) (1950) 23. Syria (SYCID) (1962) 24. Thailand (THAICID) (1950) * 25. Turkey (TUCID) (1954) * 26. Uzbekistan (UzNCID) (1994) * <p style="text-align: center;">Deemed to be inactive (Acronym) (Year of Joining) (Year of inactive)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jordan (JORCID) (1978) (2003) 2. Lebanon (LEBCID) (1964) (1976) 3. Tajikistan (TAJCID) (1997) 2003) 4. Vietnam (VICID) (1960) (2003) 	<p style="text-align: center;">Active (Acronym) (Year of Joining)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Austria (AUNCID) (1954) 2. Croatia (CRCID) (1993) 3. Cyprus (CYCID) (1955) 4. Czech Republic (CZNC-ICID) (1997)* 5. Estonia (ESTCID) (2001) 6. Finland (FINCID) (2000) * 7. France (AFEID) (1953) * 8. Germany (GECID) 1957)* 9. Greece (GRCID) (1957) * 10. Hungary (HUCID) (1955)* 11. Ireland (IRCID) (1978) 12. Italy (ITAL-ICID) 1950) * 13. Lithuania (LNCID) (1994) 14. Macedonia (MAKCID) 1995)* 15. Netherlands (NETHCID)1950)* 16. Portugal (PNCID) (1954) 17. Romania (CNRID)(1992)* 18. Russia (RUCID)(1955) 19. Serbia (YUGCID) (2002) 20. Slovenia (SINCID) 1992)* 21. Spain (CERYD) (1955) * 22. Switzerland(CH-AGRAM) 1951) * 23. UK (ICID.UK) (1951)* 24. Ukraine (UKCID) (1996) <p style="text-align: center;">Deemed to be inactive (Acronym) (Year of Joining) (Year of inactive)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Belgium (BELCID) (1988) 1997) 2. Bulgaria (BNCID) (1960) (2006) 3. Poland (POCID) (1957) (2006) 4. Slovak Republic (SKNC-ICID) (1996) (2006)*

AFRICA	AMERICAS	ASIA AND OCEANIA	EUROPE
<p>Admitted but not paid subscription (Acronym) (Year of Admission)</p> <ol style="list-style-type: none"> Burkina Faso(BURCID)(2000) Cameroon (CAMICID) (2009) Chad (ATID) (2003) Mauritius (MAUCID) (1992) Sao Tome and Principe (SAOCID) (1985) 	<p>Admitted but not paid subscription (Acronym) (Year of Admission)</p> <ol style="list-style-type: none"> Jamaica (JAMICID) (2008) 	<p>Withdrawn on their own (Acronym) (Year of Joining) (Year of withdrawal)</p> <ol style="list-style-type: none"> New Zealand (NEWCID) (1979) (1986) <p>Admitted but not paid subscription (Acronym) (Year of Admission)</p> <ol style="list-style-type: none"> Azerbaijan (AZERCID) (2005) Mongolia (MOGCID) (1993) Turkmenistan (TURMICID) (1998) Yemen (YECID) (1993) 	<p>Withdrawn on their own (Acronym) (Year of Joining) (Year of withdrawal)</p> <ol style="list-style-type: none"> Denmark (DENCID) (1981) (1986)

Constitutions of 41 Committees marked * are in Central Office record

Region	Active	Deemed to be inactive	Admitted but not paid subscription	Withdrawn	Total
Africa	08	15	05	-	28
Americas	07	09	01	01	18
Asia and Oceania	26	04	04	01	35
Europe	24	04	-	01	29
Total	65	32	10	03	110

Note: 1. Guyana joined in 1957, Inactive from 1987 – 1991, rejoined in 1992; 2. Iraq joined in 1950, Inactive from 1993-2005, rejoined in 2006; 3. Romania joined in 1959, Inactive from 1982-1991, rejoined in 1992; 4. Vietnam joined 1960, Inactive from 1992-1995, rejoined in 1996 and again inactive from 2003; and 5. Yugoslavia joined in 1950 but reapplied in 1998 after break-up.

**ORDRE DU JOUR DE LA DIX-SEPTIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL REGIONAL ASIATIQUE (GTRAS)
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010 : 09H00-12H30**

Etabli en : 1996

Mandat : L'objectif général du Groupe de Travail Régional Asiatique est de réfléchir sur les sujets et questions d'intérêt commun; promouvoir l'échange de technologie appropriée en irrigation et drainage aux pays asiatiques, et encourager l'adhésion et coordonner les activités dans la région.

Membres: (1) Vice Président Hon. Karim Shiati, Président, 2006 (Iran, 1997); (2) M. Tai-Cheol Kim, Vice Président, 2007 (Corée, 2006); (3) M. Anthony J. Horton, Secrétaire, 2007 (Australie, 1997); (4) M. Khem Raj Sharma (Népal, 1997); (5) Dr. Siripong Hungspreug (Thaïlande, 1998); (6) M. B. M. Yusupov (Ouzbékistan, 1998); (7) M. T. Anwar Khan (Bangladesh, 1998); (8) M. Waseem Nazir (Pakistan, 1999); (9) M. Sheng-Feng, Kuo (Chine Taipei, 2001); (10) M. S. Siswoko (Indonésie, 2002); (11) M. Taner Kimence (Turquie, 2006); (12) Vice Président Shinsuke Ota (Japon, 2006); (13) M. Mohd. Abdul Nassir bin Bidin (Malaysia, 2007); (14) M. Wang Xiaodong (Chine, 2008); (15) M. Ravinder Singh (Inde, 2009); et (16) Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (1) Représentant de la FAO (Dr. Klaus Siegert); (2) Représentant de l'ICARDA (Dr. Theib Oweis); (3) Vice Président Dr. W.F. Vlotman (Australie); (4) Représentant de l'INPIM (M. David J. Groenfeldt ou M. Peter P.C. Sun); (5) Représentant de l'IRRI (Dr. Tu Phuc Tuong); (6) Représentant de l'IWMI (M. Nanda Abeywickrema); (7) Représentant de l'IPTRID; (8) Représentant de la Banque Mondiale (M. Geoffrey Spenser); et (9) Représentant du Bassin de la Rivière Mékong.

Site web : <<http://www.asrwg.icidonline.org>>

Item 1 : Confirmation of the minutes of the 16th meeting of ASRWG

The minutes of the 16th meeting of the Working Group held at New Delhi in December 2009 will be confirmed.

Item 2 : Membership of the Working Group

Attendance sheet of the members at the meetings of the ASRWG held in 2008 and 2009 will be tabled during the Yogyakarta meeting.

2.1 Deferred nominations

The following nominations were deferred at New Delhi (2009) and Lahore (2008) meetings due to non-attendance of the nominees:

- Mr. Hanan Itzkovitch (Israel)
- Engr. H.M. Jayatillake (Sri Lanka)

The Central Office informed (26 May 2010) the WG's decision to the respective National Committees with a request to confirm the nomination or nominate a fresh member with an assurance that the nominee would either be present during the meeting or represented by the concerned NC. Responses are awaited.

2.2 Non-attendance/contribution

At the New Delhi (2009) meeting, the WG noted that the nominees from Nepal, Thailand and Uzbekistan have not contributed for the last three consecutive years (2007, 2008 and 2009).

It may be noted that representation of a member of the working group by any other representative of the concerned national committee is not deemed to be a contribution by a member. Refer to Annex 1 of PCSPOA of Agenda (page A-10) and ICID By-law 3.1.7 which stipulates that members not contributing to the activities by attendance or correspondence for two consecutive years shall be replaced in consultation with their National Committees.

The Central Office (CO) vide its e-mail of 24 May 2010 has requested these NCs to ensure their participation in the Yogyakarta (2010) meeting or alternately, nominate a fresh member in his/her place with an assurance that he/she would contribute to the activities of the WG. Responses are awaited.

Item 3 : To discuss future work plan

3.1 New Country Membership in ICID

The countries in Asia region have been allocated to Vice Presidents for follow-up actions to enhance the ICID membership as shown in **Annex**.

As a follow-up action to bring more Asian countries into ICID fold, the Central Office in February/ March 2010 has contacted a few countries for the membership of ICID in Asia region and these include Armenia, Bhutan, Cambodia, Georgia, Kuwait, Lao PDR, Oman and UAE. The National Committees of Azerbaijan, Mongolia, Turkmenistan and Yemen whose membership was accepted by the IEC in the past were requested by the Central Office (February 2010) to pay their first subscription to commence their membership formally. Responses are awaited.

The Central Office also requested (February 2010) the National Committees of Jordan, Lebanon, New Zealand, Tajikistan and Vietnam to reactivate their ICID membership. Vice President Dr. Willem Vlotman (Australia) has also written to New Zealand, Vietnam, Fiji and Yemen with a request to reactivate their membership.

Fiji's application for ICID membership was accepted at the New Delhi meeting in December 2009. Fiji paid its subscription in 2010 and has commenced its membership. With the joining of Fiji, the number of active member countries in ICID has become 65.

In response to Central Office's request, Dr. Fadi G. Comair, Director General of Hydraulic and Electrical Resources & President, Mediterranean Network of Basin Organizations (MENBO) from Lebanon has shown interest to revive Lebanon National Committee (LEBCID). In order to revive the membership, the Central Office requested LEBCID to send a letter of intent for its consideration at the Yogyakarta meeting in October 2010. Response is awaited.

At the New Delhi (2009) meeting, the representatives from Myanmar and Saudi Arabia (both active members of ICID) attended the ICID events after a long gap. During the meeting, it was proposed that the Chairman and Central Office will follow up with these countries to get nominees for ICID workbodies. Accordingly, the Central Office requested (24 May 2010) the above NCs to nominate a professional and send his/her nomination for the membership of ASRWG along with curriculum vitae for its consideration at the Yogyakarta meeting in October 2010. Responses are awaited.

3.2 Three-year rolling work plan

A three-year rolling plan for the activities of the Working Group was adopted at the New Delhi (2009) meeting. The Central Office requested (25 May 2010) the Chairman to provide the plan for its inclusion in the annotated agenda of the Yogyakarta (2010) meeting. Response is awaited.

Item 4 : ASRWG Newsletter and ASRWG Homepage

The WG noted the progress made regarding network linkages among the National Committees at the New Delhi (2009) meeting. The Chairman encouraged all the countries to strengthen the network linkages and act in coordination. The Central Office requested (25 May 2010) all National Committees (except Australia, Chinese Taipei, Iran, Malaysia, Thailand and India) to establish their own URL and develop network linkages between various NCs pertaining to the Asian region. NCs are requested to launch their websites and provide the web link to the Central Office. Responses are awaited.

Chairman will apprise the WG about further developments at the meeting.

Item 5 : Work on the Basin-sharing Model for Mekong River

A Special Session on the 'Mekong River Commission Initiative' was held on 9 December 2009 in New Delhi, India on the sidelines of the 60th IEC and 5th ARC. The Session Convener was President Hon. Peter S. Lee (UK). President Hon. Prof. Bart Schultz (the Netherlands) and Vice President Prof. Peter Kovalenko (Ukraine) acted as Co-conveners. About 40 delegates attended the MRC Special Session. The entire session was supported by hosts for ARC5 viz. INCID who were able to draw financial assistance from WMO. ASRWG may wish to record its appreciation.

The representatives of the Mekong Basin states, made presentations giving an overview of developments in their countries highlighting the problems being faced and the need for co-operation among basin states.

The following documents/ reports/ findings/ have been circulated by the Central Office to the members of the WG for their information and perusal –

- Report of 'Stakeholder Analysis for the MRC Basin Development Plan Programme Phase 2 (BDP2)' (<http://www.mrcmekong.org/download/programmes/bdp/BDP-SHA-Final-Mar-2010.pdf>)
- 2nd Mekong State of the Basin Report (<http://www.mrcmekong.org/download/State-of-the-Basin-Report-2010.zip>)
- Agenda/ Call-for-papers/ first announcement of the 3rd Regional Stakeholder Forum on Mekong Basin Development Plan (http://www.mrcmekong.org/MRC_news/3rd-regional-stakeholder-forum-BDP.htm)
- Findings of the MRC basin-wide development scenario assessment:
(<http://www.mrcmekong.org/programmes/bdp/BDP-submissions.asp>)
- A media release on "Mekong Commission visits China dams and will discuss future cooperation"

All members were requested to send their comments/ inputs directly to the person in MRC related to above documents/ reports.

Dr. Hungspreug/ THAICID representative may like to apprise the WG about further developments on the subject.

Item 6 : Linkages with Regional and Transnational Organizations for Cooperation

6.1 International Water Management Institute (IWMI)

The WG members noted the good collaboration between IWMI and ICID at the New Delhi (2009) meeting. One of the key topics of interest to ASRWG, IWMI's research programme on "*Trends in Asian Irrigation*" which came up during the following special session. To introduce this research project findings, a Special Session (IWMI, FAO, ICID) on the theme "Future of Irrigation in Asia" was organized on the sidelines of the 60th IEC and 5th ARC at New Delhi in December 2009. The prospects and threats that Asian irrigated agriculture faces and future directions were discussed under the following 'sub-themes' – future scenarios of water and food in Asia; poverty and water poverty in Asia/ IG Basin; productivity and water productivity in Asia/ IG Basin; trends and drivers of irrigation in Asia; irrigation management reforms and innovative options for the future; and investment options for the future.

The Chairman may apprise the members.

6.2 Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

Dr. Klaus Siegert, Permanent Observer, ASRWG (FAO representative) was neither available at Lahore (2008) nor at New Delhi (2009) meetings.

WG had suggested in its last meeting that project programs related to agriculture and water be developed. Accordingly, the Central Office is in contact (26 May 2010) with Dr. Siegert to explore possibilities of mutual projects as above. Response is awaited.

FAO representative/ Chairman may like to apprise the WG about further developments during the meeting.

6.3 UN – WATER

ICID is one of the partner organizations of the UN-Water. ICID was invited in the preparatory process leading up to COP15. Secretary General offered his comments during the preparatory process. The close liaison with UN Water has enhanced ICID's role and visibility in all issues linking agricultural water management; future water challenges with external drivers like climate change, global financial crisis and bio-fuel compulsions.

ICID has joined the UN-Water Task Force on Water & Climate through WG-CLIMATE and Task Force on "Climate Change and Irrigation (ARTF-CC)" of ASRWG. Secretary General's report to IEC will provide more information on the subject.

6.4 ICID/UNW-DPC Cooperation on Capacity Development in Agricultural Water Management

A Memorandum of Understanding (MoU) was signed between International Commission on Irrigation and Drainage (ICID) and UN-Water Decade Programme on Capacity Development (UNW-DPC) in the field of Capacity Development for Water in Agriculture. The MoU was signed in March/ April 2010 by Prof. Dr.Chandra Madramootoo, President ICID; and Dr. Reza Ardakanian, Director, UNW-DPC.

UNW-DPC and ICID jointly developed a Framework of Cooperation between FAO/UNW-DPC/ICID for a side event at the 6th Asian Regional Conference to be held from 8-9 October 2010 at Yogyakarta, Indonesia. FAO's model "AquaCrop" shall be the focus. Case studies will be presented in a nutshell but with sufficient details so that readers learn to conduct such an application with AquaCrop. The proceedings will greatly help current and future AquaCrop users to run the model and to improve the crop water productivity in their environment.

The Chairman may apprise the members.

6.5 World Meteorological Organization (WMO)

The 15th Session of WMO Regional Association V (South West Pacific) was held from 30 April to 6 May 2010 at Bali, Indonesia. About 200 participants attended the session, including the Secretary General of WMO, President of the Regional Association, Vice Minister concerned from Indonesian Chief of Meteorological Unit of Indonesia and others. Vice President Dr. Hafied Gany represented ICID in the session as an observer.

Dr Gany/INACID representative may apprise the members.

Item 7 : Possibilities of developing cooperative arrangements with International Society of Paddy and Water Environment Engineering (PAWEES) and International Network of Water Environment and Paddy Fields (INWEPF)

The WG noted the activities of International Society of Paddy and Water Environment Engineering (PAWEES) and International Network of Water Environment and Paddy Fields (INWEPF) at the New Delhi (2009) meeting. The group encouraged members to publish their papers in the PAWEES Journal and possibly also participate in their annual conferences. The members noted that INWEPF has been studying the food security and poverty alleviation, sustainable water use and shared partnership. Accordingly, the Central Office invited (26 May 2010) all members of the WG for submission of their paper for its possible publication in the PAWEES Journal and also for participation in their annual conferences. Responses are awaited.

Chairman/ Dr. Kim Tai-Cheol may brief the WG about further progress during the meeting.

Item 8 : Asian Regional Task Force on Climate Change and Irrigation (ARTF-CC)

Vice President Shinsuke Ota, Chairman, ARTF-CC has requested (5 March 2010) all members of the Task Force to fill-up the case study format and return it to Japanese National Committee (JNC-ICID) latest by 31 May 2010. The Central Office also followed up and requested all members to expedite the filling up of the case study formats. Responses are awaited.

Vice President Ota (Japan) may apprise the WG about further developments during the meeting.

Item 9 : Feedback from the 5th Asian Regional Conference

On the occasion of 60th International Executive Council (IEC) meeting in the Diamond Jubilee Year, the 5th Asian Regional Conference (ARC) was held during 6-11 December 2009 at Vigyan Bhavan in New Delhi, India. The theme of the 5th Asian Regional Conference was *"Improvement in Efficiency of Irrigation Projects through Technology Up-gradation and Better Operation and Maintenance"*. The 5th Asian Regional Conference was inaugurated by the Hon'ble Prime Minister of India Dr. Manmohan Singh in presence of a galaxy of other Ministers and Officials of his Government.

The papers received for 5th Asian Regional Conference were presented in 20 Technical Sessions. Attended by more than 700 participants with about 230 foreign delegates from 47 countries, the week long events assumed the same dimension as of congresses. During the event, six special sessions were also held adding value to the conference. A special postal cover marking the 'Diamond Jubilee year' (1950-2009) of ICID was released by the Government of India during the Closing Ceremony, a distinct honour to ICID. Proceedings of the conference are available with INCID/ CBIP (e-mails: iadcwc@yahoo.com, cbip@cbip.org).

INCID representative may further apprise the members.

Item 10 : 6th Asian Regional Conference

The Indonesian National Committee of ICID (INACID) is organizing the 6th Asian Regional Conference (ARC) from 14-16 October 2010 during the 61st International Executive Council meeting from 10-16 October 2010 in Yogyakarta, Indonesia. The Conference focuses on the theme *"Improvement of irrigation and drainage efficiency through participatory irrigation development and management under the small land holding conditions"* and papers will be presented and deliberated under five sub-themes of the Conference. The program and other details of the Yogyakarta events are available on Conference website <http://www.icid2010.org>

INACID representative may like to apprise further developments during the meeting.

Item 11 : 7th Asian Regional Conference, 23-28 June 2012, Adelaide, Australia

On the occasion of 63rd IEC meeting, the Australian National Committee will be organizing the 7th Asian Regional Conference (ARC) during 23-28 June 2012 at Adelaide, Australia. The theme of the 7th ARC is *'Regional Cooperation for Water and Food Security'*. The IAL-ANCID may propose sub-themes and/ or sub-topics for the 7th ARC for consideration.

The Central Office is in contact (20 May 2010) with Mr. Chris Bennett, Chief Executive Officer, Irrigation Australia Limited (incorporating ANCID) for more information on the conference.

Australian representative may apprise the members on the preparation and detailed planning of the 7th Asian Regional Conference.

Item 12 : Any other business

• **8th Asian Regional Conference, 2013, Turkey (TUCID's candidacy for 2013)**

The ICID Central Office has received (26 May 2010) a proposal from Turkish National Committee of ICID (TUCID) for hosting 64th International Executive Council (IEC) Meeting and 8th Asian Regional Conference (ARC) in 2013 in Turkey. Thai National Committee (THAICID) has also submitted its proposal to host the 64th IEC and 8th ARC in November 2013. Both the proposals will be considered in IEC as per 'rule of business'.

Representative of TUCID/ THAICID may apprise the members.

• **Online Learning Program**

Center for Sustainable Development (CSD), a non-profit organization, specializes in providing informational resources and training in best practices in humanitarian development to development professionals worldwide. CSD launched an Online Learning Program so that training courses will be accessible to a larger international audience. The Central Office circulated (16 February 2010) the information to all National Committees of Asia and Africa and

requested them to get in touch with Tim Magee, Executive Director, CSD <Tim.Magee@csd-i.org> or visit the website <http://www.csd-i.org/online-learning/> for more information.

- **Final review of Responsible Peatland Management Strategy**

The International Peat Society (IPS) is an international, non-governmental and non-profit organization dedicated to fostering the advancement, exchange and communication of scientific, technical and social knowledge and understanding for the wise use of peatlands and peat. The Central Office circulated (5 May 2010) the revised draft of the Strategy for Responsible Peatland Management (SRPM) received from IPS to all members of the WG. All members were requested to evaluate the strategy and submit their feedback indicating whether the strategy is endorsed / is not supported /is supported subject to named reservations, directly to Ms. Susann Warnecke <susann.warnecke@peatsociety.org>.

ASIAN REGIONAL WORKING GROUP (ASRWG)**Allocation of Asian and Oceania countries amongst Vice Presidents, ICID**

Vice President	Name of countries allocated during the period 2009-2010				Total
	Active	Deemed inactive	Admitted but not paid subscription	New ones to be liaised	
Prof. Peter Kovalenko (Ukraine)	Israel Kazakhstan Uzbekistan	-	Azerbaijan Turkmenistan	Armenia Georgia	7
Dr. Hafied A. Gany (Indonesia)	Malaysia, Philippines Thailand, Indonesia	-	-	Cambodia Papua New Guinea	6
Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan)	Iran, Kyrgyzstan, Syria, Turkey, Saudi Arabia, Pakistan	Jordan, Lebanon, Tajikistan	-	-	9
Dr. Mrs. Samia El- Guindy (Egypt)	-	-	-	Kuwait, Oman United Arab Emirates	3
Mr. Shinsuke Ota (Japan)	China, Japan, Korea	-	Mongolia	DPR of Korea Laos Republic	6
Dr. Willem F. Vlotman (Australia)	Australia, Fiji	Vietnam, New Zealand	Yemen		5
Mr. A.K. Bajaj (India)	Afghanistan, Bangladesh, Chinese Taipei, Iraq, Myanmar, Nepal, Sri Lanka and India			Bhutan	9
Total	26	5	4	10	45

**ORDRE DU JOUR DE LA CINQUIEME REUNION DU
EQUIPE DE TRAVAIL SPECIALE SUR LE BASSIN DU LAC TCHAD (ET-BLT)
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010: 09H00-12H30**

Etablie en : 2005

Expiration du Mandat : 2011

Mandat:

- Aider dans la création des Comités Nationaux CIID à base élargie dans chaque pays du Bassin de Lac Tchad;
- Recueillir et diffuser des informations sur le problème du Bassin de Lac Tchad, aux autres pays membres CIID affrontés par les problèmes similaires;
- Organiser des discussions nationales et internationales sur les questions scientifiques et techniques relatives au Bassin; et
- Coopérer avec d'autres organisations internationales relevant de ces activités.

Membres: (1) Vice Président Hon. Ing. I.K. Musa, Président (Nigeria, 2007); (2) Ingr M.S. Adamu (Nigeria, 2005); (3) Dr. Sizwe Mkhize (Afrique du Sud, 2005); (4) Dr. H. Fahmy (Egypte, 2005); (5) Prof. Tom Franks (RU, 2005); (6) Vice Président Hon. V.A. Dukhovny (Ouzékistan, 2005); et (7) Ir. M. Gopalakrishnan, Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (i) Représentant de l'ARID-RAID; (ii) Représentant de la CLTB; (iii) Représentant de la FAO; (iv) Représentant de l'IPTRID; et (v) Représentant de la Banque Mondiale.

Note: The 4th meeting of ST-LCB was scheduled to be held at New Delhi on 6 December 2009. However, due to absence of the Chair and scarce attendance of members, the meeting could not be held.

The 3rd meeting of the ST-LCB was held at Lahore on 14 October 2008. However, due to absence of Chair and other members, Secretary General M. Gopalakrishnan briefly discussed the agenda to the extent possible with the observers deferring major decisions and work plans for subsequent meetings.

An interim meeting of the ST-LCB was held at Sirte, Libya on 17 December 2008 on the sidelines of the FAO High Level Conference on "Water for Agriculture and Energy in Africa: The Challenges of Climate Change" held in December 2008.

The agenda for the 5th meeting includes all the main items of the previous meetings.

Site web : <<http://www.st-lcb.icidonline.org>>

Item 1 : Confirmation of the minutes of the 3rd meeting held at Lahore, and Interim meeting held at Sirte, Libya

The minutes of the 3rd meeting held at Lahore on 14 October 2008 and that of interim meeting held at Sirte, Libya on 17 December 2008 will be confirmed at the meeting. The minutes of the interim meeting are shown as **Annex**.

Secretary General M. Gopalakrishnan has already responded to Chairman Engr. Musa in detail to the various issues brought out at the interim meeting.

ST will confirm the minutes of the last two meetings.

Item 2 : Membership of the Special Work Team

The Central Office has followed up with the active ICID National Committees belonging to the Lake Chad Basin to nominate their professional for the membership of the ST. In response, the Niger National Committee of ICID (ANID) had nominated Mr. Illiassou Mossi Maiga for the membership. Japanese National Committee (JNC-ICID) had nominated Prof. Dr. Tsugihiko Watanabe for the membership. However, both the nominations were deferred at Lahore/ New Delhi meetings.

Nominations of Mr. Mossi Maiga and Prof. Dr. Watanabe along with their CVs will be put up once again for consideration at the meeting.

As proposed at the interim meeting, Secretary General has extended the invitation to international organizations like African Development Bank, (AfDB), Canadian International Development Agency (CIDA) and United Nations Economic Commission for Africa (ECA) requesting to nominate a professional, preferably dealing with the Lake Chad Basin as a permanent observer on the ST, to enrich the exchange of information. Response is awaited. Agricultural Water for Africa (AgWA) representative was also invited to join the proceedings of the ST as an Observer.

Item 3 : Tenure of the Work Team

The tenure of the ST-LCB for completing its mandate was up to 2009. However, the ST at its Lahore meeting proposed to extend the tenure of the team for two more years in order to complete its ongoing activities effectively. The 59th IEC upon recommendation of the PCSPOA has approved the extension of the tenure of the Team up to 2011.

Item 4 : Formation of a broadbased ICID National Committee in each of the Lake Chad Basin countries

The Lake Chad Basin Commission comprises eight countries, namely, Algeria, Cameroon, Central African Republic, Chad, Libya, Niger, Nigeria, and Sudan. The ST recognized the need to have all stakeholder countries become members of ICID; and those who are member countries to organize broad basing of their National Committees. At Lahore meeting, Mr. Boubakari Mana volunteered to interact with as many countries with interest in Lake Chad Basin management to induct them as members.

The ST at its Sirte meeting, called on Lake Chad Basin Commission to assist in the effort to reactivate or establish National Committees in the Chad Basin countries. The Central Office has written to national Committees of Algeria (CNAID), Libya (LICID) and Sudan (SUCID) for their reactivation.

Applications of Chad and Cameroon for membership were accepted by IECs at previous meetings; however, both the countries are yet to pay their first subscription to formally effect their membership.

Central Office in July 2010 has received a letter from the Vice Minister, Ministry of Agriculture and Rural Development of Cameroon indicating their interest to pay the first annual subscription.

Chairman may like to brief further developments.

Item 5 : Co-operation with ICID Workbodies and International Organizations**5.1 ICID Workbodies**

At Lahore, Secretary General has discussed with Mr. Maurice Roos (USA) about the status of preparation of the report of the Task Force on Inter Basin Water Transfer (TF-IBWT).

VPH Engr. I.K. Musa and Engr. M.S. Adamu were nominated to liaise with WG-CLIMATE and ST-ARAL (*now WG-IDSST*), respectively. There was no liaison report as both of them did not attend the past two meetings.

The ST will explore the ways and means to interact with relevant ICID workbodies.

5.2 International Organizations

At the Lahore meeting, Mr. Boubakari Mana, Permanent Observer of the TF-IBWT explained the contents of the paper on the LCB-IBWT Project. The ST-LCB had requested Mr. Mana to supply a draft document of the agreement underway for studies related to inter basin water transfer for Lake Chad. The interest of AgWA representative to join the ST as an Observer and participate was welcomed.

LCBC representative may like to apprise updates of the LCB-IBWT project.

Item 6 : To prepare an updated work plan of the Team

At its interim meeting held at Sirte, Libya, it was resolved that the presentations on the basin at Sirte be compiled into a report which would serve as tool for advocacy by ICID. Accordingly, a team comprising VPH I.K. Musa, Mr. Boubakari Mana, Mr. Mohammad Bila, and Mr. Chaibou Mahaman was formed to prepare the draft report. Subsequently, a draft report titled "Saving Lake Chad" as prepared by the team was received by the Central Office in March 2009. The Central Office has circulated the draft report among all members of the team for their comments/ observations. In response, VPH Victor A. Dukhovny while appreciating the contents of the documents has indicated to translate the report in Russian for the benefit of the Aral Sea Basin countries.

The inputs/ comments as received from the members will be incorporated in the report and will be tabled at the meeting. The team will explore the way and means to publish the final report.

The Chairman had proposed to organize a special session on "Oubangui-Lake Chad Water Transfer" on the sidelines of the 3rd African Regional Conference (AfRC) which was planned to be held in Abuja in 2009 and was subsequently cancelled by NINCID due to some unforeseen reasons. Since the 3rd AfRC has been rescheduled and will be held in Mali in September 2011, ST may like to organize the special session on the occasion.

The Team had proposed to prepare the draft work plan of the ST-LCB considering Lake Chad Basin as a case study within the framework of 'Wide Irrigation Planning and Development' of the region.

The team will evolve the work plan and spell out a practical schedule of completion of the activities by 2011.

Item 7 : Webpage of the Special Work Team

The website of the ST <http://www.st-lcb.icidonline.org/> is fully functional. The website provides updated information on membership, agenda, minutes, presentation etc.

Members are requested to provide web links of recent documents/ articles related to LCB for their possible linkage/ posting on the webpage.

Item 8 : Any other business

**INTERIM MEETING OF THE
SPECIAL WORK TEAM ON LAKE CHAD BASIN (ST-LCB)
Sirte, Libya
17 December 2008: 12.00-13.30 hours**

Year of Establishment: 2005**Completion of the Mandate: 2011**

Members: (1) Engr. I.K. Musa, Chairman (Nigeria, 2007); (2) Engr. M.S. Adamu (Nigeria, 2005); (3) Mr. Boubakari Mana; and(4) Secretary General, ICID.

Permanent Observers: (i) Dr. Adama Sangare, ARID-RAID Representative; (ii) FAO Representative; (iii) Engr. Bukar Wakil (Nigeria, 2005), LCBC Representative; and (iv) World Bank Representative.

Attendance: Mr. Mahaman Chaibu (LCBC), Mr. Dimbele Kombi (LCBC), Mr. Bila Mohammed GEF Coordinator (LCBC), Mr. Alex Momha (LCBC), Zanna Bukar Kolo Embassy of Libya., Dr. Salisu Abdulmuminu Nigeria, Engr. Uzoha Chinuka Nigeria, Engr. S.O. Ome Nigeria, and Mrs. T.Y. Adeneji Adele (Nigeria).

Item 1 : Membership of the Special Work Team

It was proposed to extend the invitation to African Development Bank, LCBC Regional Parliamentary Committee and the United Nations Economic Commission for Africa (UNECA) as well as other relevant international organisation to nominate a professional on the ST to enrich the exchange of information. Central Office was requested to invite them to nominate a member as a resource person for the special team, well in advance of the Abuja meeting.

Item 2 : Tenure of the Work Team

To enable the Special Work Team to complete its mandate by the end of 2009, it was resolved that the presentations on the Basin at Sirte be compiled into a report which would serve as tool for advocacy by ICID.

Accordingly, the Chairman of the Special Work Team was mandated to chair the drafting committee of three that comprise Engr. I. K. Musa, Mr. Boubakari Mana and Mr. Mohammad Bila. The draft report is expected to be circulated to members for their comments and input on or before 1st January 2009. Central Office was also requested to assist the ST with publication of the report by John Wiley Publishers.

Item 3 : Formation of a broad-based ICID National Committee in each of the Lake Chad Basin countries

The Lake Chad Basin Commission comprises six riparian countries, namely, Cameroon, Central African Republic, Chad, Libya, Niger, and Nigeria. Although, Algeria and Sudan are in the basin they are yet to join the commission.

All the countries were in attendance at the conference in Sirte, but only representatives from Nigeria, Niger and Cameroon responded to the short notice of invitation to the meeting. The ST recognized the need to have all the stakeholder countries become members of ICID and for them to organize broad based national committees; it was however noted that ICID as it is currently organized does little to encourage membership of African countries. ST resolved to call on the President of ICID to initiate activities to check the drift.

The ST called on Lake Chad Basin Commission to assist the ST in the effort to reactivate or establish National Committees in the Chad basin countries.

Item 4 : To exchange information on problems relevant to the Lake Chad Basin

It was decided that at World Water Forum in Istanbul, the report of the ST along with the documentaries on the Climatic Change in Lake Chad Basin and efforts made by the LCBC member countries should be publicized.

Member/ Permanent observers were invited to share information on any new initiatives/ research work being carried out by them or international organizations that they are aware of in the basin.

Item 5 : To prepare an updated work plan of the Team

A draft four year work plan (2006-2010) of the ST was examined by considering Lake Chad Basin as a case study within the framework of 'Wide Irrigation Planning and Development' of the region.

At Sacramento, Engr. I K Musa, informed that a special session on 'Oubangui-Lake Chad Water Transfer' will be organized during the 3rd African Regional Conference (AFRC) scheduled to be held in Abuja in 2009, in collaboration with Nigerian National Committee (NINCID) and relevant ICID workbodies, besides TF-IBWT.

The team will firm up the work plan and spell out a practical schedule to complete the activities by 2009. Chairman will appraise the group about further updates.

Item 6 : Webpage of the Special Work Team

The ST noted that its website is yet to be created but some information on Lake Chad Basin was posted on the webpage of AFRWG <<http://www.afrwg.icidonline.org/>>. It was proposed that Mr. Muhammad Bila of LCBC should assist the ST with the design of its webpage and then request the ICID Central Office to finalize and post it on its website.

Members are requested to communicate with the Chairman/ Central Office to provide some interesting/ informative documents/ articles for their possible linkage and posting on the webpage.

Item 7 : Contribution to 5th World Water Forum

The topic of the Sirte Ministerial Conference "Water for agriculture and energy in Africa: The Challenges of Climate Change" aptly demonstrate the significant threat pose by global climate change to food security, especially for the poor resource based countries in the continent. Chairman reiterated his earlier invitation to all the members to contribute to the African perspective for the 5th World Water Forum to be held in Istanbul in March 2009 in addition to the documentation to be prepared by the ST.

He informed members that a special UN Task Force on Water and Climate has been established by the World Meteorological Organisation (WMO) under the aegis of UN-Water. Mr. A.C. Tyagi, Director at the Climate and Water Department of WMO as the coordinator. The ST noted that from ICID side, the Asian Regional Working Group (from the regional group side) and WG-CLIMATE (from the thematic side) were nominated as the relevant workbodies to contribute to the proposed task force. A member felt strongly, that ICID was increasingly marginalizing Africa, because clearly, Africa is the worst affected by climate change although it has contributed the least to carbon emitted to date, and wondered why the ST or African Regional Working Group were not nominated by ICID. All the members were encouraged to contribute to the discussion through the task force.

Item 8 : Any other business

The Executive Secretary of Lake Chad Basin Commission (LCBC) noted that ICID is not doing enough to make its African members active in its activities. He called for assistance to LCBC in propagation of information concerning its Basin problems particularly the effect of climate change which is being felt more in the basin than anywhere in the world. In particular, he solicited for ICID to assist LCBC in organizing a special session on LCBC in International fora particularly in the forthcoming 5th World Water Forum (WWF) in Istanbul. He invited ICID to nominate some experts for membership to the peer review committee for the Inter Basin Water Transfer from Oubangi to Lake Chad.

**ORDRE DU JOUR DE LA VINGT ET UNIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL REGIONAL AFRICAIN (GTRAF)
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010 : 13H30-17H00**

Etabli en : 1994

Mandat : Promouvoir les liens et la création d'un réseau entre les pays africains ainsi qu'entre les institutions régionales et internationales pour renforcer la coopération et la coordination; et Soutenir le développement intégré des bassins fluviaux, les questions qui relèvent de la formation et de la recherche, et les systèmes d'information, pour répondre aux besoins des pays africains.

Membres: (1) Dr. Adama Sangare, Président, 2009 (Mali, 2008); (2) Mr. Andrew Senewe, Vice Président (2009) (3) Ing. D.B. Madu, Secrétaire (Nigeria, 2008); (4) Mme. Raphaelle Ducrot (France, 1999); (5) M. Makonnen Louseged (Ethiopie, 2007); (6) Représentant du Maroc; et (7) Secrétaire Général CIID.

Observateurs : (i) Représentant de la FAO; (ii) Représentant de la Banque Mondiale; (iii) Représentant de l'IPTRID; (iv) M. Jean Syroganis Camara (Italie); (v) M. Adriado de Vito (Italie); (vi) M. Deric S. Mono (Zambie); (vii) Mme. Felicity Chancellor (RU); (viii) Représentant de l'ARID; (ix) Représentant de la SARIA; et (x) Représentant de l'AgWa.

Site web : <<http://www.afrwg.icidonline.org>>

Item 1 : Confirmation of the minutes of the 20th meeting held at New Delhi

The minutes of the 20th meeting of the Working Group held at New Delhi in December 2009 will be confirmed.

Item 2 : Review of membership of the group, permanent observers, and countries

2.1 Membership of the Group

No new nominations were received for the membership of the Group.

Attendance of the members during the meetings held at New Delhi (2009) and at Lahore (2008) will be circulated at the meeting.

2.2 Membership of African Countries

At the 60th IEC, the application of Cameroon was accepted and admitted for the membership. Subsequently, the Vice Minister, Ministry of Agriculture and Rural Development vide their fax of 8 July 2010 has informed the Central Office that their representative could not attend the New Delhi event due to difficulties in getting the VISA. However, they have agreed to pay the annual membership subscription and asked the Central Office to provide ICID Constitution and Rules and regulation regarding payment of subscription as well as details of bank. Accordingly, the Central Office on 13 July 2010 has sent the documents (*in French*) by both post and by e-mail and also the Bank Account details to the Ministry.

Central Office while appreciating the Ministry's efforts to join ICID has requested the Ministry to arrange to pay the first annual membership subscription (US\$ 1380) for the year 2010 so as to formally effect their membership. Response is awaited.

Presently in the Africa Region, there are only 8 active member countries, 15 deemed to be inactive countries, and 5 countries were admitted but have not paid their subscription. The details are shown below:

Active (Year of Joining)	Deemed to be inactive (Year of Joining) (Year of becoming inactive)	Admitted but not paid subscription (Year of Admission)
<ol style="list-style-type: none"> 1. Egypt (ENCID) (1950) 2. Ethiopia (ETCID) (1976) 3. Mali (AMID)(2005) 4. Morocco (ANAFIDE) (1959) 5. Niger (ANID) (2007) 6. Nigeria (NINCID) (1970) 7. South Africa (SANCID) (1993) 8. Zambia (ZACID) (1966) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Algeria (CNAID) (1965) (1999) 2. Angola (ANGCID) (1978) (1994) 3. Ghana (CHANCID) (1958) (1982) 4. Ivory Coast (IVCID) (1969) (1982) 5. Kenya (KENCID) (1977) (2003) 6. Libya (LICID) (1988) (2000) 7. Madagascar (MADCID) (1983) (1986) 8. Malawi (MILCID) (1967) (2004) 9. Mozambique (MOCID) (1978) (2006) 10. Senegal (SENCID) (1966) (1992) 11. Sudan (SUCID) (1964) (2003) 12. Tanzania (TANCID) (2000)(2006) 13. Tunisia (TUNCID) (1960) (1993) 14. Uganda (UGCID) (1963)(1983) 15. Zimbabwe (ZICID) (1955)(2001) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Burkina Faso (BURCID)(2000) 2. Cameroon (2009) 3. Chad (ATID) (2003) 4. Mauritius (MAUCID) (1992) 5. São Tomé and Príncipe (SAOCID) (1985)

At the New Delhi meeting, the Group suggested to reconsider the membership fees to encourage the African countries to join ICID and also that the Central Office to extend communication to the non-member countries to keep them abreast of ICID activities.

The Central Office had corresponded with the National Committees of Algeria (CNAID), Angola (ANGCID), Ghana (GHANCID), Ivory Coast (IVCID), Kenya (KENCID), Libya (LICID), Madagascar (MADCID), Malawi (MILCID), Mozambique (MOCID), Senegal (SENCID), Sudan (SUCID), Tanzania (TANCID), Uganda (UGCID) and Zimbabwe (ZICID) for their reactivation.

Mr. Harold Adlai Agyeman, Acting High Commissioner and Minister-Counselor/ Head of Chancery, Ghana High Commission visited the Central Office on 2 June 2010. Secretary General, ICID made a presentation highlighting ICID's key activities and initiatives, the advantages and benefits for member countries, and recent publications. Mr. Agyeman was impressed with the task undertaken by ICID and the advantages that member countries gain by active participation. He lauded ICID's role in ensuring 'Global Food Security', its contributions in achieving Millennium Development Goals (MDGs) aimed at halving the hungry population around the globe by 2015. The High Commissioner gave assurance for the reactivation of Ghana National Committee of ICID (GHANCID).

The Central Office has also written to Botswana, Guinea, Mauritania, Namibia, Swaziland, and Somalia by inviting them to join ICID membership network.

Countries of Burkina Faso, Chad and Mauritius whose membership application had been accepted by IECs at previous meetings, have been requested to pay their membership subscription to formally effect their membership. The Central Office had apprised the VP in charge of the region of these efforts so as to facilitate 'follow-up' action from their side.

The Working Group may like to discuss way and means not only to reactivate/ bring in more African countries in ICID fold but to push forward its agenda to give impetus to ICID's 'Preference for Africa'.

CONTINUING ITEMS

Item 3 : Progress on the implementation of the Action Program for Africa

3.1 Report of the Southern African Regional Irrigation Association (SARIA) Workshop, February 2009

Southern African Regional Irrigation Association (SARIA) was established as a developmental, professional, educational and voluntary regional organization, dedicated to enhance the South African Development Community (SADC)'s regional food security by improving water and land management. SARIA country members include: South Africa, Botswana, Swaziland, Lesotho, Namibia, Malawi, Zambia, Zimbabwe, Tanzania, Madagascar, Mauritius, Mozambique, and the Democratic Republic of Congo. The Mission of SARIA is to enhance research, training and development of appropriate science and technology in irrigation and drainage for gender-balanced poverty eradication and economic development to improve the livelihoods of the inhabitants of the SADC region of Africa.

SARIA held a symposium and the steering committee meeting on 16–18 February 2010 at Bloemfoemtein. The theme of the symposium was "Best Management Practices and for Sustainable Smallholder Irrigation development and other aspects of Small-scale Irrigated Agriculture". The purpose of the symposium was to promote the exchange of ideas and practices between researchers, advisory agents and government officials from the SADC countries with regard to smallholder irrigation. Participants included SARIA representatives from 10 SADC countries. Each country representative presented a paper on certain aspects of smallholder irrigation. In addition, discussions on rainwater water harvesting and conservation (RWH&C) practices continued from the previous workshop held in February 2009. A tour of the Lesotho Highlands Water Project (Mohale dam) was also organized. A CD-ROM of the proceedings will be distributed at the meeting.

Dr. Andrew Sanewe, Chairman, SARIA may like to provide key highlights/ recommendations of the symposium at the meeting.

3.2 3rd African Regional Conference, Mali, 2011

59th IEC held at Lahore in 2008 had approved hosting of the 3rd African Regional Conference by Mali National Committee (AMID). At the New Delhi meeting Dr. Adama Sangare and Mr. Abdoulaye Dembele of AMID reported about the preparations for the Conference and said that event will be held in September 2011.

Central Office has followed up with the AMID to provide details of the administrative and financial aspects of the event for presentation at the Permanent Finance Committee meeting to be held at Yogyakarta. Dr. Adama Sangare vide his e-mail of 20 May 2010 has informed the Central Office that the 3rd General Assembly meeting of the Association Malienne des Irrigations et du Drainage (AMID) has nominated new Office-Bearers of AMID - Dr. Adama Sangare as the President, Mr. Seydou Bassie Toure as the Vice President and Mr. Paul Coulibaly as the Secretary General. He has also informed that the process towards organization of the event was in progress and the detailed information about the event would be provided to the Central Office after consultation with the Mali Ministry of Agriculture. Response is awaited.

Chairman Dr. Sangare will apprise updates on various preparations for the 3rd African Regional Conference.

Item 4 : Three-year work plan of the Group

Three-year work plan of the Group could not be discussed due to scarce attendance of members at the New Delhi meeting. The Chairman and Vice Chairman proposed to postpone the discussion for the Yogyakarta meeting and requested all members, ARID, SARIA, IMAWESA and representatives of other African Organizations to provide their ideas/ activities to him well in advance of the next meeting to formulate a framework of activities within the mandate of the WG.

The WG will discuss and prepare a three year work plan (2010-12) considering the ongoing activities and likely future tasks.

Item 5 : Cooperation with other Working Groups and International Organizations

5.1 ICID Working Groups

During the New Delhi meeting, the Group agreed on the decision about members to serve as liaison persons on related ICID workbodies for effective exchange of information and collaboration.

It was proposed that Dr. Sanewe, Chairman, SARIA would act as a liaison person to Special Work Team on Lake Chad basin (ST-LCB); while Chairman Dr. Sangare, will liaise with Working Group on the Role of Irrigation in Poverty Alleviation and Livelihood (WG-POVERTY). Chairman will also nominate a member to liaise with Asian Regional Working Group.

Liaison persons will present their report at the meeting.

5.2 Focus on Africa

At the New Delhi meeting, the Group appreciated the recommendation of the 'Special Committee of the PCSPOA' - to strengthen ICID Focus on Africa by increasing its share of activity in Africa and by developing a real "Preference for Africa" program with the aim to increase its visibility and its added value to African professionals. One of the possibilities suggested was to appoint two Vice Presidents in charge of Africa, instead of one, in particular to link with regional initiatives and associations (Lake Chad, ARID, SARIA, NEPAD, etc.). The WG however, reiterated the priority action that more African National Committees need to become active by contributing to WG activities. Central Office was requested to facilitate contact between National Committees and donors for supporting their activities.

Central Office has rigorously communicated with all the inactive National Committees for reactivation as well as new countries for joining ICID (please see item 2.2). However, responses are yet to be received.

5.3 Agriculture Water Partnership (AgWA)

Initiative for Agricultural Water in Africa (AgWA) is a partnership of African and international organizations with a common interest to support re-engagement in Agricultural Water Management (AWM). The AgWA was launched with the partnership of AfDB, IFAD, FAO, NEAPD, ICID, IMAWESA, IWMI and WB on the occasion of the Africa Ministerial Conference in Sirte in December 2008.

A meeting of AgWA was hosted by the African Development Bank during 23-24 March 2010 at Tunis. The objectives of the meeting were to forge strong connections with the operationalization of CAADP Pillar 1, to contribute to the finalization of the AgWA work plan 2010-2011, and the transition of the governance of AgWA from its current interim arrangements. The meeting was co-chaired by Mr. Mbogo Futakamba, Ministry of Water and Irrigation, and Secretary General of the Tanzanian National Committee of ICID (TANCID).

President Hon. Peter Lee (UK) and Dr. Adama Sangare (Mali) participated and represented ICID in the meeting. PH Lee prepared a brief 'Re-engaging Agricultural Water Management (AWM) in Africa – Potential Contribution of ICID to AgWA' for consideration of the organizers (**Annex**). A draft work plan (2010-11) based on the recommendations made at the meeting has been prepared by the AgWA Coordinator. ICID is identified to contribute to the AgWA activities through its knowledge sharing component.

Central Office has circulated the following documents among members and all National Committees of Africa as received from Ms. Andy Bullock, AgWA Coordinator, from time to time:

- AgWA Country Support Tool, Draft Final Report- by Andy Bullock, July 2010
 - Final version of the AgWA work plan (2010-11)
 - The Initiative for Agricultural Water in Africa (AgWA) - Briefing Note
 - AgWA Partnership Document-- by Melvyn Kay and Henri Tardieu
 - Preliminary AgWA workplan 2010-2011 tabled for discussion at AgWA Partners Meeting held at Tunis from 23-24 March 2010
-

- Background Note on Advancing Governance of AgWA tabled for discussion at AgWA Partners Meeting held at Tunis from 23-24 March 2010
- Summary Report on the AgWA Partners Meeting, 23-24 March 2010, Tunis, Tunisia

The Central Office has published an article "Re-engaging Agricultural Water Management (AWM) in Africa" in the ICID News (2010/2 issue) and can be accessed at http://www.icid.org/icidnews_10_2.pdf

Members of the WG and National Committees of Africa Region are requested to provide their comments/suggestions to strengthen ICID collaboration with the AgWA with a view to evolve some common action.

5.4 UNW-DPC Workshop on AquaCrop, March 2010, South Africa

An International Workshop on 'Capacity Development for Farm Management Strategies to Improve Crop-Water Productivity using AquaCrop' was held on 1-5 March 2010 at Bloemfontein in South Africa. The workshop was organized by UN-Water Decade program on Capacity Development (UNW-DPC) and Food and Agriculture Organization (FAO). Thirty-three participants representing institutions from Zimbabwe, Malawi, Cameroon, Ghana, Tanzania, Mozambique, Lesotho, Mauritius, Zambia, and the host country South Africa attended the training workshop.

Participants were trained in the practical applications of AquaCrop, the new crop-water productivity model recently developed by FAO, which focuses on simulating the attainable yield in response to water, which is the key driver for agricultural production. Some select case studies showcasing best practice on trainings using AquaCrop will be presented at the UNW-DPC-FAO-ICID Workshop scheduled to be held at Yogyakarta, Indonesia on 8-9 October 2010 under the Frame Work of Cooperation (FOC) between ICID and UNW-DPC.

5.5 Other International Announcements/ Initiatives

Central Office has circulated the following announcements/ documents among the member countries of the Africa and members of the AFRWG, as and when received.

- **Africa Agriculture and Food Security 2010 Conference and Expo, Durban, South Africa**

A conference and expo on the topic "Sustainable Agriculture for Improved Food Security in Africa: Investing in people and livelihoods" is scheduled to be held from 21-23 September 2010 at Durban ICC, South Africa. Over 2500 delegates representing agro companies, local government ministries, heads of state, partners in development, academic research institutions, civil societies and community leaders, agricultural societies, subsistent & commercial farmers are expected to attend. Private sector companies will also attend to discuss effective Public-Private Partnership opportunities so as to minimize food insecurity in Africa. This meeting has been specifically designed to address the impacts, strategies, best practices and new methodologies for resolving food insecurity in Africa through sustainable agriculture, agricultural innovation, knowledge management and knowledge sharing. More information about the event can be accessed at <http://www.africagri.com>.

- **1st Africa Agriculture and Water Dialogue – Cape Town South, Africa 2011**

The Central Office has received a letter from the 1st Africa Agriculture and Water Dialogue inviting ICID to be a partner for its Dialogue scheduled to be held in Cape Town, South Africa in 2011. The theme of the dialogue is "One voice for Africa's sustainable agriculture water management". This dialogue is a major collaboration between various institutions such as CAADP, NPCA and Ikap media as the official event organizer. The aim of the dialogue is to converge all those organizations that have an interest in Agricultural Water Management in Africa, with an expected outcome towards creating an effective mechanism that pools their efforts into a systematic process of working from one platform to improve agriculture productivity and access to water. More details can be accessed at www.ikapamedia.co.za.

The following reflects some key items forming the knowledge base:

- Report and Recommendations on Strengthening the Institutional Architecture for Promoting Agricultural Water Management in Africa Douglas J Merrey (dougmerrey@gmail.com), AWM Institutions Draft 2, 16 MARCH 2010
- Summary Report of the 15th African Water Association's Congress held on 15-18 March 2010 in Kampala, Uganda
- Business Alliance against Chronic Hunger – A public-private partnership managed by the World Economic Forum; www.weforum.org/hunger or contact hunger@weforum.org
- Business Solutions for Sustainable Food Production – The World Economic Forum's work to address hunger and global food security, World Economic Forum; www.weforum.org/hunger or contact hunger@weforum.org
- IFPRI Discussion Paper 00993, June 2010 "What is the Irrigation Potential for Africa? – A combined Biophysical and Socioeconomic Approach" by Liangzhi You, Claudia Ringler et al. of Environment and Production Technology Division, International Food Policy Research Institute
- The brochure of Business and Water Conference held from 25-26 February 2010 at Gauteng, South Africa. Contact: mogorosicom@gmail.com
- The African Food Crisis Response (AFCR) of the African Development Bank Group; <http://www.afdb.org/fileadmin/uploads/afdb/Documents/Policy-Documents/The%20Africa%20Food%20Crisis%20Response.pdf>
- Hydropower Africa 2010. Contact: Mario Haddon (mario.haddon@spintelligent.com) or visit: www.esi-africa.com/hpa

Item 6 : Publicizing Working Group's activities through a Newsletter and Other International Publications

During the New Delhi meeting, the Chairman urged all members to contribute information/ article so as to bring out 'AFRWG newsletter'. The Newsletter can include information about AgWA, SARIA, ARID and National Committees in Africa etc. The Chairman nominated the Chairmen of ARID and SARIA to compile/ edit and prepare the WG newsletter on regular basis. The Central Office will assist in wider dissemination of the Newsletter.

Item 7 : Webpage of the AFRWG

AFRWG webpage <http://www.afrwg.icidonline.org/> is active and contains lot of information for members to make good use. The Central Office has posted some documents and many useful links to the webpage. All members are requested to provide other information/ web links related to WG activities for posting on the webpage.

Item 8 : Report of the Task Force for Identifying Priority Issues for Least Developed Countries (LDCs) in Africa

With the finalization of the TF report, the 20th meeting of the Permanent Committee on Strategy Planning and Organizational Affairs (PCSPOA) held at New Delhi has advised to finalize the TF Report and close the Task Force.

Central Office has compiled the earlier versions of the draft reports and brought out a final version. The document will be circulated among all members and will be tabled at the meeting.

Item 9 : Any other business (with permission of the Chair)

**RE-ENGAGING AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT (AWM) IN
AFRICA: POTENTIAL CONTRIBUTION OF ICID TO AgWA****By
(President Hon. Peter S Lee)**

ICID stands for “managing water for sustainable agriculture” and in 2007 declared a “Preference for Africa”, relevant to the AgWa objectives and the five “product lines” being targeted by the Collaborative Group (NEPAD, WB, AfDB, FAO and IFAD) under CAADP.

1. ICID’s ‘Preference for Africa’ is manifested by its relationship with the two region groupings of Africa countries: ARID and SARIA, which extends the ICID network in Africa well beyond that defined by formally active countries (which it would like to work with AgWa to extend).
2. ICID’s promotion of “broadbased” national committees each constituted according to the countries wishes provides a flexible model for bringing together the various interests in AWM in each country, facilitated by a regional and international context that could now include AgWa’s activities.
3. ICID has an active Africa Regional Working Group and task forces on LDCs in Africa and on Lake Chad Basin, and a series of regional conferences that can contribute to the advocacy and exchange of knowledge components of AgWa:
 - 2nd African Regional Conference, Johannesburg Nov-07 (completed)
 - 3rd African Regional Conference, Mali, 2011 (confirmed)
 - 4th African Regional Conference, Egypt, 2013 (proposed)
4. The ICID Task Force on Poverty Alleviation and Livelihoods brings together worldwide interests in improving the livelihood enhancement of AWM, particularly in relation to Africa. It is the focus of ICID promotion of “multiple use” of water services and infrastructure to extend the benefits of AWM to the landless poor.
5. ICID can help AgWa find voice at the 5th Forum, primarily through its coordination of the important topic “water and food for ending poverty and hunger” and through its involvement in other Forum processes relevant to AgWa.
6. ICID recognises that countries outside Africa have much to contribute to the AgWa objectives (most notably China and Brazil) and encourages them through their national committees to do so. ICID’s WatSave Awards, top-ten technologies and support for IPTRID all contain strong advocacy for Africa’s achievements and future needs.
7. ICID has a central involvement in IPTRID and its network, and supports the creation of IPTRID hub/s in Africa focusing on small scale irrigation and other technologies relevant to Africa.
8. ICID provides the secretariat for IWALC that brings together professional associations in water resources and use, which provides for potential bridge building between AgWa and professional interests in groundwater, dam-building, hydropower, bio-energy, urban water supply and water transport.

ICID is committed to support AgWa, and has common interest in advocacy and knowledge sharing in AWM and strengthening AWM networks in Africa.

**ORDRE DU JOUR DE LA PREMIERE REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR L'IRRIGATION ET LE DRAINAGE DANS LES ETATS EN
TRANSFORMATION SOCIO-ECONOMIQUE (GT-IDETS)
[ancienne Equipe de Travail Spéciale sur le Bassin de la Mer d'Aral (ET-ARAL)]
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010 : 13H30-17H00**

Etabli en : 2009

Expiration du Mandat : 2015

Mandat :

- Développer et renforcer un réseau des pays en transition;
- Organiser le contrôle et l'évaluation des problèmes communs dans les Etats qui font partie de l'économie de transition;
- Créer une base de donnée et les facilités d'échange d'information dans le contexte du changement de la situation en irrigation et drainage dans ces Etats, et retenir au niveau global et national, l'attention sur les tendances actuelles qui affectent la sécurité alimentaire globale et nationale ainsi que le bien-être de la population rurale;
- Présenter brièvement les expériences acquises pour surmonter les tendances négatives dans l'organisation des partenariats public-privé, dans la mise en oeuvre de la GIRE et l'élargissement de la base des parties prenantes;
- Exercer un contrôle sur la situation écologique dans les Etats en transition, y compris les problèmes des bassins fermés (Mer d'Aral, Mer Caspienne), la salinisation et l'engorgement;
- Développer des technologies appropriées d'irrigation et de drainage dans les Etats en transition, et diffuser cette technologie par le renforcement de la capacité; et
- Promouvoir la formation des fermiers pour les sensibiliser à l'agriculture irriguée et au drainage.

Membres (y compris les membres de l'ancienne ET-ARAL): (1) Vice Président Peter Kovalenko, Président (Ukraine, 2009); (2) Vice Président Hon. Victor A. Dukhovny, Vice Président (Ouzbékistan, 2009); (3) M. John Osterberg (EU, 2009); (4) Prof. Dr. N. Hatcho (Japon, 2009); (5) Ing. M.S. Adamu (Nigeria, 2009); (6) Acad. Boris Kizyaev (Russie, 2009); (7) M. Ron W. Coley (Canada, 2009); (8) M. M. Falciai (Italie, 2009); (9) M. Bernard Vincent (France, 2009); et (10) Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (i) Prof. Daene C. McKinney (IWRA); (ii) Représentant de l'IPTRID (FAO); et (iii) Représentant de la Banque Mondiale.

Site web : <<http://www.cawater-into.net>>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 16^{ème} réunion (dernière) de l'ET-ARAL

Le procès-verbal de la 16^{ème} réunion (dernière) de l'ET-ARAL tenue à New Delhi en décembre 2009, sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

(Par son e-mail du 30 juin 2010, le Vice Président Hon. Victor Dukhovny, Vice Président du GT-IDETS, a informé qu'il ne lui sera pas possible de participer à la réunion de Yogyakarta, étant préoccupé ailleurs et également en raison du financement.)

Le GT a l'intention de retenir les membres de l'ancienne ET-ARAL sous réserve de l'accord des Comités Nationaux concernés. Les autres Comités Nationaux sont priés de proposer de nouveaux candidats. Le Bureau Central a invité (le 1er juillet 2010) tous les Comités Nationaux à poser leurs candidatures pour la composition du nouveau

GT. Le Bureau Central a également demandé aux Comités Nationaux et aux membres existants de confirmer leur continuation comme membre.

2.1 Nouvelle nomination

En réponse, le Comité National de l'Ouzbékistan (UzNCID) a nommé M. Ernazarov Nazimjon (Ouzbékistan) pour la composition du GT. Cependant, l'Annexe 1 "Extrait des Statuts réglementaires sur la composition et la durée des organes de travail" de la réunion du Comité Permanent de la Planification de la Stratégie et des Affaires Organisationnelles (CPPSAO) tenue à New Delhi, le 8 décembre 2009, prévoit que –

"Pour une représentation plus large du pays dans un organe de travail, normalement, il sera nécessaire de ne pas retenir plus d'une candidature de la part d'un pays. (Cependant, au 56^{ème} CEI de Beijing, il a été décidé de retenir deux candidatures, pourvu que l'un de ces deux candidats soit un jeune professionnel).

Vu ce qui précède, la nomination du M. Ernazarov Nozimjon Sheralievich sera retenue comme observateur.

Le CV du M. Ernazarov Nazimjon sera présenté à l'étude de la réunion.

2.2 Composition existante

Le Comité National Japonais (JNC-ICID) a confirmé (le 21 juillet 2010) la candidature du Prof. Dr. N. Hatcho (Japon) pour la composition de nouveau GT.

Le Comité National des Pays-Bas (NETHCID) a retiré (le 13 juillet 2010) son membre (Dr. Kai Wegerich-2009) de la composition du GT.

Le GT voudra bien en prendre note.

Pour pouvoir impliquer un grand nombre de professionnels possibles dans les activités CIID, il a été proposé d'inclure des pays de l'Europe Centrale et occidentale et les pays asiatiques (Pologne, Allemagne, Lituanie, Lettonie, Estonie, Roumanie, Hongrie, Slovaquie, Bulgarie, Slovénie, Moldova, Biélorussie, Croatie, Géorgie, Azerbaïdjan, Arménie) dans le Groupe de Travail qui vient d'être constitué sur l'Irrigation et le Drainage dans les Etats en Transformation Socio-économiques (GT-IDETS). Le Président du GT, Dr. Peter Kovalenko a adressé une lettre accompagnée d'un projet du mandat (**Annexe 1**) et d'un plan d'action (**Annexe 2**), à tous ces Comités Nationaux invitant leurs représentants de faire des demandes d'adhésion au GT.

Les pays non membres de cette région ont été également invités à faire des demandes d'adhésion au GT-IDETS, mais ils doivent tout d'abord faire une demande d'adhésion à la CIID, cette demande devant parvenir au Bureau Central de la CIID. Le GT pourra faciliter ce processus.

2.3 Secrétaire

Un Secrétaire sera nommé ou élu à la réunion¹.

NOUVEAUX POINTS QUI EMERGENT DU NOUVEAU MANDAT

Le Bureau Central a demandé (le 1 juillet 2010) au Président ou au Vice Président d'initier des actions sur les points prévus à l'Ordre du Jour de la réunion de Yogyakarta. Leurs réponses sont attendues.

Point 3 : Développer et renforcer le réseau des pays en transition

Pour Développer et renforcer le réseau des pays en transformation socio-économiques, il est proposé de discuter lors de la première réunion du GT, les actions à engager dans ce sens :

¹ Pour le poste du Secrétaire, le Président Dr. Peter Kovalenko et le Vice-Président Dr. Victor Dukhovny ont proposé la candidature du Dr. Olga Zhovtonog (Ukraine) qui est membre du Comité National Ukrainien de la CIID (UACID) ayant de longue expérience en matière de coopération scientifique internationale, y compris les activités CIID. Actuellement, Dr. Zhovtonog détient le poste de Secrétaire de l'Equipe de Travail Européenne sur la Gestion Durable d'Irrigation. Généralement, un Comité National propose seulement un seul candidat comme indiqué au Point 2.1; ainsi elle sera membre du GT à titre d'observateur/de Secrétaire.

- Constituer une équipe centrale exécutive du GT à l'exemple des Comités Nationaux de l'Ukraine et de l'Ouzbékistan, pour pouvoir établir une communication permanente entre le Président, le Vice-Président et le Secrétaire du GT, ainsi qu'avec la plupart des membres actifs du GT, cette disposition pouvant permettre une planification stratégique des activités du GT;
- Etablir (par e-mail et internet) une communication permanente entre les membres du GT et d'autres concernés;
- Echanger les informations qui relèvent des domaines d'activités des organisations membres, et également les résultats de leurs projets réalisés au niveau local et international aussi bien dans le passé qu'à présent, et sur les publications;
- Analyser et identifier les problèmes communs et spécifiques dans les domaines d'irrigation et de drainage en comparant les processus de transformation et les situations actuelles dans les pays qui ont déjà subi des transformations socio-économiques ou qui sont en voie de le faire. Dans ce but, un questionnaire a été développé (Point 4) pour le contrôle et l'évaluation des problèmes dans les domaines d'irrigation et de drainage); et
- Développer une proposition pour mettre en oeuvre un projet de petite taille en matière de renforcement de la capacité des activités du GT – ce qui relève des informations analytiques et de l'organisation des ateliers du GT. Les ateliers peuvent être combinés avec l'un des événements européens CIID (mars ou mai 2011 où seront tenues les 24^{ème} et 25^{ème} Conférences Régionales Européennes en France et aux Pays-Bas. Le projet pourra donner des résultats tels que la consolidation des activités du réseau au sein du GT, et la préparation d'une proposition d'un projet conjoint de grande taille. Le Président Peter Kovalenko présentera à la réunion une proposition pour un projet de petite taille sur le renforcement de la capacité.

Point 4 : Contrôle et évaluation des problèmes communs dans les Etats à économie de transition

Pour contrôler et faire une évaluation de la situation actuelle dans les pays membres, et identifier les problèmes communs et spécifiques, un projet de questionnaire sera établi par le Comité National Ukrainien (UACID), et présenté à la réunion de Yogyakarta pour recueillir des avis des membres et demander ultérieurement l'approbation finale. Le premier projet du questionnaire sera adressé à tous les participants de la réunion, ainsi qu'à d'autres Comités Nationaux y intéressés, en vue de recueillir leur avis et propositions. Après collecte et analyse des informations fournies dans le questionnaire rempli, il sera procédé lors du projet de petite taille (Point 3) à la préparation d'un document spécial contenant une description de l'analyse comparative des données; et ce document sera par la suite présenté à l'atelier du GT lors des événements CIID européens en 2011.

Point 5 : Création d'une base de donnée sur l'irrigation et le drainage dans les pays à économie de transition

Concernant la base de données du GT, il sera procédé aux discussions sur la création d'un projet conjoint compte tenu des expériences acquises dans le projet CAREWIP et d'autres projets internationaux. Il sera également procédé aux discussions sur le temps requis pour la préparation d'une proposition de projet et sur la composition de l'Equipe de Travail. Le premier projet de proposition peut être discuté lors de l'atelier du GT ou lors de la réunion qui sera tenu en 2011 au moment des événements européens CIID.

Point 6 : Développement des partenariats public-privé (PPP) et mise en oeuvre de la GIRE

Une discussion sera également organisée sur les bonnes pratiques de partenariat public-privé en matière d'irrigation et de drainage et dans le cadre des projets GTRE dans divers pays. Par la suite, commencera le processus d'identification et d'analyse des outils et moyens économiques les plus efficaces de PPP, à utiliser plus tard pour le développement d'un guide ou des publications d'ordre général du GT. Sont bienvenues les expériences des pays développés et en développement. A cette fin, le Président se mettra en contact avec d'autres organes de travail CIID.

Point 7 : Identification et surveillance des problèmes (écologique) des bassins fermés

Les expériences des pays du Bassin de la Mer d'Aral serviront de base pour entamer les discussions sur les problèmes dans différents 'bassins fermés' ce qui revêt d'une importance nationale et internationale significative dans différents pays européens et asiatiques. Lors des discussions, il sera procédé à la préparation d'une liste des "lieux sensibles" ayant des problèmes écologiques types dans les 'bassins fermés'. Il sera également procédé aux discussions sur la base d'information et le critère d'analyse pour de tels bassins.

Point 8 : Développement des technologies avancées en irrigation et drainage

Les questions stratégiques suivantes seront présentées pour discussion à la réunion:

- innovations dans les technologies de conservation en eau et énergie;
- intégration dans le nouveau type de DSS, du SIG, de la modélisation et de l'enquête sur les terres pour la gestion d'eau en irrigation et drainage et l'évaluation de son efficacité;
- technologies d'irrigation intensive et extensive; et
- technologies avancées des constructions, des matériels d'arrosage.

Le Président et le Vice Président se mettront en contact avec d'autres organes de travail CIID pour recueillir meilleures informations sur les avantages techniques et technologiques modernes dans le monde. Il sera procédé aux discussions sur les technologies les plus appropriées à un pays particulier ou à une situation, ce qui sera inclus ultérieurement dans les activités futures du GT.

Point 9 : Sensibilisation en matière d'agriculture irriguée et de drainage (renforcement de la capacité).

Il sera procédé aux discussions sur les méthodologies et les outils de renforcement de la capacité disponibles dans le monde, pour les mettre en oeuvre aux niveaux international, national et local (dialogues international et national, plateformes régionaux, développement des services consultatifs, rôle des ONG, méthodologie d'implication des parties prenantes, développement de la gouvernance de l'eau, facilités de formation, etc.) pour retenir les moyens qui conviennent le mieux aux conditions des pays en transition compte tenu de leurs aspects culturels et socio-économiques spécifiques.

La participation des jeunes professionnels aux activités du GT fera également l'objet de discussion à la réunion. Un jeune professionnel de chaque Comité National sera un deuxième représentant (accord donné lors du 57^{ème} CEI). Il est souhaitable d'organiser une Ecole d'Eté Internationale à l'intention des jeunes professionnels impliqués dans les activités du GT.

Point 10 : Questions diverses

• Lettre UNESCO "Water Portal Newsletter No.232"

Récemment, l'UNESCO a publié sa Lettre « Water Portal Newsletter No.232 » : Ouzbékistan – le Bassin de la Mer d'Aral. Dans le climat aride de l'Asie centrale, l'eau est un facteur clé du développement. Dans cette région, la fonte de neiges et de glaciers contribue de manière significative à la formation des ressources en eau. Cette étude soutenue par le Programme de Participation de l'UNESCO, a noté que le Système de Glaciers dans la pente nord des Montagnes de la région de Zailiyskiy Alatau, a décliné au taux moyen de 0,85% par an depuis 1956-1990. Il existe très peu d'études qui cherchent à prévoir le développement du système de glacier. Les informations insuffisantes sur les dynamiques de la masse de glacier sont dues à l'absence d'un système de contrôle en Asie centrale. Il s'agit d'un problème critique de cette région, étant donné que les glaciers sont les indicateurs clés du changement climatique global. Selon les recherches menées par le Programme de participation de l'UNESCO, pratiquement, il n'existe pas de système de contrôle en place, par ex. pour les couches de neige dans les rangées de montagne à haute altitude (3000–3200m) quoique la moitié de la masse de neige y soit concentrée. Cette étude était utile pour sensibiliser le peuple à cette situation et lui permettre d'avoir une meilleure compréhension des impacts du changement sur le système de glacier, la neige et les ressources en eau de la région. Pour complément d'informations, aller au site web <<http://www.unesco.org/water/news/newsletter/232.shtml>>.

Le Bureau Central a diffusé (le 20 mai 2010) ces informations à tous les membres du GT.

• Conférence sur le bassin inférieur de Danube

La Conférence Internationale sur 'la Recherche géographique et la collaboration transfrontalière dans le bassin inférieur de Danube' sera organisée par le Département de la Géographie de l'Université de Craiova et l'Université occidentale de Timisora, Roumanie à Craiova, Roumanie du 23 au 26 septembre 2010. Pour complément d'informations, aller au site web <<http://forumgeografic.ro/events/>>.

Le Bureau Central a diffusé (le 15 juin 2010) ces informations à tous les membres du GT.

**WORKING GROUP ON 'IRRIGATION AND DRAINAGE IN THE STATES UNDER
SOCIO-ECONOMIC TRANSFORMATION'
[Erstwhile Special Work Team on Aral Sea Basin (ST-ARAL)]**

Background

The principal goal of the new Working Group on Irrigation and Drainage in States with Transition Economy is to facilitate a single platform of National Committees of ICID that belong to States characterized by transition economy, in overcoming certain mutual problems in Irrigation and Drainage.

It is well known that after the splitting up of former USSR States that were included in Warsaw collaboration or Soviet Union went through very difficult times to overcome the problems connected with changing economic, political and social situation, especially in rural area during the past 2 decades. These are characterized by some common features such as:

- reduced size and direction of government subsidy to agriculture, water management, irrigation and drainage;
- lack of investment not only in development of Irrigation and Drainage, but also in sustainability of these networks; and
- lack of States' attention to Irrigation and Drainage.

As result, in all these States, one can recognize that there is a:

- reduction of irrigated area (it was 12 Mha or 5% of global irrigated area);
- significant loss of organizations responsible for supporting infrastructure of irrigation and capacity building in water management;
- failure of Irrigation and Drainage science; and
- lack of interest of young professional in Irrigation and Drainage.

Goal: to promote innovative approaches and necessary instruments to provide sustainable irrigation and drainage management within IWRM plans and RD projects in the countries of transition.

Mandate

- to agree concerning the organizational and management structure of the working team;
 - to develop and strength a network among the countries of transition;
 - to organize monitoring and evaluation of common problems in the States that belong to transition economy;
 - to create database and exchange of information about changing situation in Irrigation and Drainage in these States and to attract global and national attention to existing trends affecting global and national food security and wellbeing of rural population;
 - to summarize the experiences in overcoming negative tendencies in organizing public-private partnerships, implementation of IWRM and broad-basing of stakeholder;
 - to monitor the ecological situation in the transition states, including problems of closed basin (Aral Sea, Caspian Sea), salinization and water logging, etc.;
 - development of appropriate advance irrigation and drainage technology in transition states and its dissemination through capacity building; and
 - to promote farmer's training to create awareness about irrigated and drainage agriculture.
-

Proposed activities

- organizing conferences and workshops;
- development of web portal similar to 'CAREWIB portal' and Russian website www.cawater-info.net; and
- produce publications/ proceedings.

Long-term perspective of activity

- to create enabling environment for effective scientific cooperation and cross policy coherence on irrigation and drainage issues within IWRM on catchments scale;
- to develop long term vision on future role of irrigation and drainage in the countries of transition to overcome poverty, provide food security and environmental sustainability on the basis of water scenario development on local and regional level;
- to integrate irrigation and drainage management with IWRM plans at river basins levels and RD projects;
- to develop agro environmental measures within the projects on irrigation and drainage together with the measures for long-term protection of water resources and sustainable agro-landscapes; and
- to develop new mechanisms and tools to implement investment projects in irrigation and drainage restoration and development by using advanced water and energy saving technologies, economic and policy instruments.

All countries with transition economy are invited to join sub- teams according to their priorities and capacities.

Tenure

- six years (2009-2015)
-

**ACTION PLAN
WORKING GROUP ON 'IRRIGATION AND DRAINAGE IN THE STATES UNDER
SOCIO-ECONOMIC TRANSFORMATION'
(2009)**

To start the activities of WG, the following actions are proposed:

1. Working Group set up

- 1.1. Disseminate information about establishment of the Working Group among the appropriate ICID members with invitation to apply for membership to the ICID Central Office and ask for opinions
- 1.2. To improve working plan according to the responses from potential participants

2. Collection of information/data about current situation on various aspects

- 2.1. To develop questionnaire on current problems of irrigation, drainage systems and environment; state of policy; legal, institutional and technical developments in water management; economical situation, science and education
- 2.2. To create common methodological approach to establishment an electronic data base and organize a forum for exchange of information and opinions
- 2.3. Regular evaluation of the information in the data base including ongoing and finished projects in connection with mandate of the WG

3. Development of special web-page of the WG on the Russian portal of CAREWIB

4. Formulation and implementation of joint projects

- 4.1. To make assessment of existing research gaps and best practices;
- 4.2. To formulate ideas for joint projects to strengthen the situation in water management with focus on integrated water management;
- 4.3. To organize dialogue for preparation of recommendations for water governance and policy making tools; and
- 4.4. Project development based on stakeholders dialogues and their associations.

5. Vision for future development

- 5.1. To establish an analytical sub-group for the permanent follow up and monitoring of working plan development
 - 5.2. Overview of the national documents in connection with future development of water management, e.g. adaptation strategies to climate change, national communications for UNFCCC and UNCCD etc
 - 5.3. Synthesize the national inputs
 - 5.4. To develop long term vision on future role of irrigation and drainage in the participating countries to provide food security and environmental sustainability on the basis of water scenarios development on local and regional level
-

**ORDRE DU JOUR DE LA SEIZIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LE FORUM DES JEUNES PROFESSIONNELS EN IRRIGATION (GT-FJP)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010 : 09H00-12H30**

Etabli en: 1993

Mandat :

- Fournir une plateforme internationale aux jeunes professionnels du domaine de l'irrigation et du drainage, et encourager et promouvoir leur développement professionnel au plus haut niveau en matière d'irrigation, de drainage et d'environnement.
- Faciliter le développement, l'acquisition et la diffusion chez les jeunes professionnels, des connaissances et des informations sur l'irrigation, le drainage, la maîtrise des crues et l'environnement.
- Maintenir et renforcer les relations avec la Jeunesse Nationale et Internationale intéressée aux sujets ou aux activités liés aux objectifs de la CIID.
- Informer les jeunes professionnelles des rôles, des objectifs, des activités, de la structure, des statuts et des règlements intérieurs de la CIID.

Membrrs: (1) M. Ali Reza Salamat, Président a.i., 2009 (Iran, 2000); (2) Mme. Nepveu de Villemarceau Audrey, Secrétaire, 2002 (France, 2002); (3) Dr. Maurits Ertzen (Pays-Bas, 2002); (4) Dr. Nariman Shamsutdinov (Russie, 2003); (5) Mme. Jianxin Mu (Chine, 2003); (6) M. Bennie Grové (Afrique du Sud, 2003); (7) Ing. Qazi Tallat Mahmood Siddiqui (Pakistan, 2006); (8) M. Velayudan, Sv., Kalaiselvam (Malaysia, 2006); (9) Dr. Kwang-Ya Lee (Corée, 2007); (10) M. Piyush Ranjan (Inde, 2009); (11) M. Homan Khaledi (Iran, 2009); et (12) Dr. Takanori Nagano (Japon, 2009).

Site web : <<http://www.wg-yfp.icidonline.org>>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 15^{ème} réunion du GT-FJP

Le procès-verbal de la 15^{ème} réunion du GT-FJP tenue à New Delhi, Inde, le 7 décembre 2009, sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

2.1 Composition

(a) Anciennes candidatures

L'examen des candidatures suivantes proposées pour la composition du Groupe, fut ajourné à la 15^{ème} réunion du GT-FJP, ces candidats n'y étant pas présents –

- Mme. Kartabayeva Irina Anatolyevna (Kazakhstan)
- M. Nikolay Akhmatovich (Russie) en remplacement du Dr. Nariman Shamsutdinov
- Ing. Muhammad Ejaz Tanveer (Pakistan) en remplacement de l'Ing. Qazi Tallat Mahmood Siddiqui

Le 8 juillet 2010, le Bureau Central a contacté les Comités Nationaux concernés leur demandant de confirmer leurs candidatures, ou de proposer d'autres candidats en remplacement de ces derniers avec l'assurance qu'ils participeraient à la réunion ou seraient représentés par d'autres membres du Comité concerné.

En réponse, (e-mail du 12 juillet 2009), le RUCID a confirmé la nomination de M. Nikolay Akhmatovich pour la composition du GT. Le PANCID (e-mail du 15 juillet 2010), a également confirmé la nomination de l'Ing. Muhammad Ejaz Tanveer. Cependant, le PANCID a informé qu'il ne sera pas possible à ce candidat de participer

personnellement à la réunion de Yogyakarta, mais qu'il voudrait contribuer aux activités du GT par correspondance. La réponse du Comité National du Kazakhstan (KAZCID) est attendue.

Les CV de ces candidats seront présentés à la réunion.

(b) Nouvelles candidatures

Le Comité National Indonésien (INACID) a présenté la candidature de l'Ir. Fabian Priandani (Indonésie) pour la composition du GT. Son CV sera présenté à la réunion.

(c) Non-participation / contribution

A la réunion de New Delhi (2009), il a été noté que Mme. Jianxin Mu (Chine) et Mme. Nepveu de Villemarceau Audrey (France) n'ont ni participé aux réunions du GT ni contribué aux activités CIID par voie de correspondance consécutivement au cours des trois dernières années (2007 et 2009). Il a été décidé de contacter les Comités Nationaux concernés leur demandant de présenter de nouvelles candidatures avec l'assurance que ces candidats participeraient aux activités du GT. Les contributions apportées par correspondance sont considérées comme étant une participation active, au cas où il n'est pas possible aux candidats concernés de participer aux réunions si ces derniers ne disposent pas de fonds nécessaires à cette fin.

Il est à noter que le fait de se faire représenter par un représentant proposé par le Comité National concerné, ne signifie nullement une contribution de la part de ce candidat. (C.f. Annexe 1 de l'Ordre du Jour du CPPPSAO, page A-10 (version anglaise)). Selon le Règlement Intérieur 3.1.7, les membres qui ne contribuent pas aux activités du GT par participation ou par correspondance pour deux années consécutives, seront remplacés en consultation avec les Comités Nationaux concernés.

Le Bureau Central a contacté le CNCID et l'AFEID en juillet 2010 leur demandant de confirmer la participation de leurs candidats à la réunion de Yogyakarta ou de nommer de nouveaux candidats avec l'assurance que ces derniers apporteraient leurs contributions aux activités du GT. Une réponse de leur part est attendue.

La liste de participation des membres du GT aux réunions de 2008 et de 2009 sera disponible à la réunion.

2.2 Election du Président, du Vice Président et du Secrétaire

A la réunion de New Delhi (2009), la question d'élection d'un nouveau Président et d'un Vice-Président fut ajournée, la participation à la réunion étant insuffisante. Il a été proposé que M. Ali Reza Salamat continue en tant que Président a.i. du GT jusqu'à la réunion de Yogyakarta en octobre 2010. Il a été également proposé d'arriver à un consensus sur le choix grâce aux discussions virtuelles.

Ainsi qu'il a été proposé, le Bureau Central a demandé (le 9 juillet 2010) aux membres du GT s'ils « s'intéressent » au poste de Président/Vice Président, ces informations devant être présentées à l'étude de la réunion de Yogyakarta. Leurs réponses sont attendues.

Le GT voudra engager une discussion à ce sujet et élire un nouveau Président, Vice Président et Secrétaire à la réunion.

A. POINTS EXISTANTS

Point 3 : Etat d'avancement de la création du Forum des Jeunes Professionnels (FJP) par les Comités Nationaux

A la réunion de New Delhi (2009), une discussion fut engagée sur la création du FJP, et il a été proposé que le Président/le Bureau Central continue de poursuivre également cette question auprès d'autres Comités Nationaux. A cette date, 23 Comités Nationaux ont créé des Fora des Jeunes Professionnels.

Le Bureau Central a demandé (le 8 juillet 2010) aux Comités Nationaux de créer le FJP dans leurs pays. Leurs réponses sont attendues.

Point 4 : Etat d'avancement de la préparation d'un Annuaire des jeunes professionnels

A la réunion de New Delhi (2009), le GT a indiqué que jusqu'à cette date, la France, l'Inde, le Japon et l'Afrique du Sud avaient établi leurs Annuaire. Il leur a été demandé d'actualiser ces Annuaire et d'en élargir le contenu. Il est attendu que d'autres Comités Nationaux - Russie, Chine et Malaysia - réagissent de la même façon.

Le Bureau Central a demandé au PANCID de lui adresser son annuaire définitif et également un exemplaire des Règlements Intérieurs approuvés. Sa réponse est attendue.

En juillet 2010, le Bureau Central a adressé aux Comités Nationaux susvisés, un format échantillon du questionnaire en leur demandant de préparer les Annuaire du FJP et d'en adresser un exemplaire au Bureau Central.

Le Bureau Central a affiché sur le site web du GT <<http://www.wg-ypf.icidonline.org/membership.htm>> les Annuaire de certains pays - France, Inde, Japon et Afrique du Sud – et en a informé les membres (le 9 juillet 2010).

Le Président voudra bien informer les membres de l'état d'avancement de cette question.

Point 5 : Création d'un réseau des jeunes professionnels par le développement d'une base web

A la réunion de New Delhi (2009), le GT a passé en revue, a discuté la question de page web <www.wg-ypf.icidonline.org> et a proposé que le Bureau Central demande à tous ceux qui n'avaient pas encore fourni des informations, de lui adresser les adresses de contact pour les inclure sur la page web. Conformément à cette proposition, le Bureau Central a pris contact (8 juillet 2010) avec les membres du GT. Leurs réponses sont attendues.

Dr. Maurits Ertsen (Pays-Bas) a fait une démonstration du plateforme à base web En Ligne, et a indiqué qu'il adresserait des invitations à ceux qui seraient intéressés à partager leurs connaissances et informations en utilisant ces facilités qui fournissent l'occasion de recueillir des informations sur les récents événements relatifs aux jeunes professionnels, et d'échanger des informations avec d'autres membres. Ce système à base web fonctionnera sous la surveillance de "Dutch Organization of Higher Education ».

Le GT pourra discuter cette question.

Point 6 : Comment réactiver les Jeunes Professionnels

A la réunion de New Delhi (2009), le Président a discuté diverses initiatives comme indiquées ci-bas, prises pour réactiver les jeunes professionnels et les impliquer dans les activités CIID :

- Nomination d'un jeune professionnel par chaque Comité National outre l'effectif prévu pour la composition de chaque GT;
- Contribution des rapports par les jeunes professionnels pour publication dans la Revue CIID; et
- Participation des jeunes professionnels aux Prix WatSave.

Il a été reconnu que les initiatives susvisées prises par la CIID, ont été destinées à réactiver le FJP, mais qu'il apparaît que ces initiatives ne sont pas suffisantes pour enthousiasmer les jeunes professionnels à adhérer au FJP. Il est temps d'envisager des mesures concrètes pour rajeunir ce groupe, étant donné que les jeunes professionnels de nos jours sont des piliers futurs de la CIID. En vue d'encourager les jeunes professionnels, les mesures suivantes ont été proposées:

- Convaincre les Comités Nationaux à nommer un autre jeune membre dans chaque GT de la CIID si cela n'était pas fait.
 - Les Comités Nationaux devraient assurer la participation du jeune professionnel membre à la délégation aux événements CIID.
 - Proposer une exemption totale des frais d'inscription du membre du GT-FJP et également aux autres jeunes professionnels qui participent aux événements CIID.
 - Nécessité de sponsorship aux membres du GT-FJP; et facilités de logement moins coûteux, si possible.
-

Conformément à ce qui précède, le Bureau Central a demandé (le 8 juillet 2010) aux Comités nationaux d'établir un FJP et de bénéficier des avantages.

M. A.R. Salamat, Président a.i., a indiqué (le 24 juillet 2010) qu'au cours des dernières années, il était difficile aux membres du FJP de participer aux réunions CIID en raison de fonds limités ou de la non disponibilité des fonds. En vue de réactiver le FJP et d'assurer la participation des jeunes professionnels aux réunions annuelles CIID, M. Salamat a fait une nouvelle proposition. Il s'agit d'exempter des frais d'inscription, les membres du GT-FJP et également les jeunes professionnels membres d'autres organes de travail CIID plutôt que tous les jeunes professionnels qui participent aux événements CIID. Les autres jeunes professionnels continueront de bénéficier d'une exemption de 50% comme dans le passé.

Dans ce cas, il y aura environ 10 jeunes professionnels qui puissent bénéficier de ces concessions financières, ce qui permettra apparemment une participation plus large des jeunes professionnels aux activités CIID. Les jeunes professionnels peuvent continuer de bénéficier des facilités de logements moins coûteux. La proposition d'exempter environ 10 jeunes professionnels peut être acceptable aux Comités Nationaux hôtes concernés.

Le GT voudra bien discuter cette question à la réunion et faire des propositions nécessaires au CPAT pour délibération/décision, cette question devant être étudiée au CPF ultérieurement.

Point 7 : Activités en cours des membres du FJP

Séminaire national du FJP-INACID, 23 juin 2010

Dans le cadre de ses efforts pour encourager "le Forum des Jeunes Professionnels, INACID", le Comité National Indonésien de la CIID (INACID) a activement impliqué les jeunes professionnels dans toutes les activités de l'INACID, des groupes de travail, des équipes de pilotage, dans les discussions, y compris les ateliers, les colloques et les séminaires. Le FJP-INACID a organisé un Séminaire national portant sur le thème "le Développement et la gestion durables des ressources en eau" le 23 juin 2010. Le Séminaire a été inauguré par Dr. Moh. Amron, Directeur Général du Développement des ressources en eau du Ministère des Travaux publics. Ont participé à cette occasion, environ 160 délégués provenant des Instituts de recherches des divers ministères compétents, des ingénieurs consultants, des universités, des instituts agricoles, des membres du FJP-INACID et des organisations professionnelles des provinces indonésiennes.

Le Vice Président Dr. Hafied Gany a prononcé un discours principal qui a porté sur le thème "le Concept d'Empreinte de l'eau en tant qu'un Paramètre Global pour rapprocher les perceptions similaires sur la collaboration entre les agences et les parties prenantes en matière de développement et de gestion intégrés durables des ressources en eau".

Sur le total de 40 résumés proposés, 24 étaient retenus pour publication dans le compte-rendu du séminaire. Six meilleurs rapports ont été présentés et discutés au séminaire. Deux autres meilleurs rapports ont gagné les prix spéciaux.

A la réunion de New Delhi (2009), le GT a demandé aux membres du FJP d'adresser au Bureau Central un exemplaire de leurs nouvelles publications pour les afficher sur la page web. A la même occasion, ils ont été priés d'adresser au Président un bref rapport sur leurs activités actuelles pour que ces informations puissent figurer dans la Lettre (numéro 10) du GT-FJP, dont copie au Bureau Central.

Le Bureau Central, dans sa communication adressée (le 8 juillet 2010) aux membres, leur a demandé d'agir dans ce sens. Leurs réponses sont attendues.

Le GT pourra discuter cette question.

Point 8 : Publication des rapports dans la Revue et les Nouvelles CIID

Nouvelles CIID (ancienne appellation – Lettre CIID) est publiée chaque trimestre. A la réunion de New Delhi (2009), le GT a décidé que le Bureau Central envisage de consacrer une page exclusivement aux rapports des jeunes professionnels ayant fait l'objet d'approbation par le Comité scientifique. Les membres étaient également priés de préparer leurs rapports pour publication dans la Revue CIID.

Le Bureau Central a adressé (juillet 2010) aux membres une lettre circulaire dans ce sens.

Le Président fera le point de cette question à la réunion.

Point 10 : Lettre du FJP

A la réunion de New Delhi (2009), le GT a noté que la Lettre du FJP fut disséminée aux membres ainsi qu'aux observateurs du GT. La version électronique de la Lettre est affichée sur le siteweb du GT pour faciliter l'accès facile aux lecteurs. Les membres du GT sont priés de fournir des informations relatives aux activités du FJP de leurs Comités Nationaux pour que ces informations puissent figurer dans le prochain numéro de la Lettre du FJP.

Le Bureau Central a demandé (le 9 juillet 2010) aux Comités Nationaux d'adresser des nouvelles y relatives telles que de brefs rapports sur les événements, les photographies intéressantes etc., au Président/au Bureau Central. M. A.R. Salamat a contacté (le 24 juillet 2009) tous les membres leur demandant d'adresser ces informations sur les activités engagées par les jeunes professionnels de leurs Comités Nationaux, ainsi que les photographies, pour que ces informations puissent figurer dans la Lettre du FJP. Leurs réponses sont attendues.

Le Président fera le point de cette question à la réunion.

Point 10 : Participation des Jeunes Professionnels aux Prix WatSave

A la réunion de New Delhi (2009), le Président du GT a informé que les Prix WatSave sont décernés dans le cadre de 4 catégories. L'un de ces Prix est consacré aux travaux remarquables accomplis par les jeunes professionnels dans le domaine des techniques de conservation de l'eau. Le Président a demandé aux membres d'adresser par voie de leurs Comités Nationaux au Bureau Central leurs rapports sur les meilleurs efforts déployés dans la conservation de l'eau, pour le Prix WatSave 2010.

Le Président fera le point de cette question à la réunion.

Point 11 : Questions diverses

- **Bourse pour Recherche socio-écologique**

Le Bureau Central a informé (en mai 2010) les membres du GT que le Groupe de recherche socio-écologique GETIDOS offre une bourse de trois mois à un jeune chercheur en 2010. GETIDOS est un groupe de recherche socio-écologique ayant son siège à l'Université de Greifswald et à l'Institut des Affaires écologiques et économiques. Cette bourse est sponsorisée par le Ministère Fédéral Allemand d'Education et de Recherche (BMBF). La tâche de ces chercheurs sera d'apporter leur soutien à la préparation d'une étude au champ au Kenya, et ils auront l'occasion d'entreprendre leurs travaux de recherche dans une ambiance interdisciplinaire et internationale. La Bourse comporte les frais de voyage ainsi qu'une bourse mensuelle. Pour plus de détails, s'adresser à : Mme. Eva Wascher, Chef du projet de GETIDOS (getidos@uni-greifswald.de).

- **Bourse de voyage IAL 2010**

Dans le cadre de ses initiatives pour encourager et promouvoir le développement des jeunes professionnels des industries d'irrigation, l'Irrigation Australia Limited (IAL) offre une bourse de voyage de 10 000 \$ à un jeune expert (soit du secteur public soit du secteur privé) engagé dans les travaux de recherche en irrigation ou les travaux de développement en matière d'agriculture ou d'horticulture. "Le Programme National pour l'Irrigation Durable" (coalition des investisseurs en Australie en recherche sur l'irrigation durable et sur les innovations en cette matière) est le sonorisateur de cette bourse.

Le Bureau Central a diffusé (en avril 2010) un guide sur 'Bourse de voyage IAL 2010' aux membres du GT, leur demandant d'adresser des candidatures à M. Chris Bennett à chris.bennett@irrigation.org.au. En réponse, le Comité National Pakistanais (PANCID) a proposé la candidature de M. Faisal Nadeem Saher (Pakistan).

**ORDRE DU JOUR DE LA VINGT ET UNIEME REUNION DU
COMITE DES CONGRES/CONFERENCES (C-CONGR)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010: 09H00-13H30**

Etabli en : 1990

Mandat : Recommander les mesures d'amélioration générale dans la conduite des sessions des Congrès/Conférences; Recommander les tâches et les charges des Rapporteurs généraux et du Panel d'Experts des Questions du Congrès et de la Session Spéciale; Etudier et établir, si nécessaire, un guide de base qui recommande les tâches et les responsabilités des Comités d'Organisation Nationaux; Etablir les meilleures procédures pour la tenue des meilleurs Ateliers, Séminaires, etc. lors du Congrès; Faire des recommandations sur le nombre et le type des réunions simultanées aux Congrès/Conférences pour améliorer l'efficacité et la participation; Conseiller les Comités Nationaux sur les meilleures méthodes à adopter dans chaque cas pour assurer le suivi efficace des Conclusions et Recommandations des Congrès/Conférences; et Faire des recommandations sur l'impression des Actes pour en diffuser les résumés à l'avance.

Membres: (1) M. Mohammad Kazem Siah (Iran,2009), Animateur; (2) Vice Président Ing. Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan); (3) Représentant indien (INCID); (4) Vice Président Dr. A. Hafied A. Gany (Indonésie); (5) Représentant australien (IAL); (6) Représentant coréen (KCID); (7) Représentant néerlandais (NETHCID); (8) Représentant malien (AMID); (9) Représentant français (AFEID); et (10) Dr. Vijay K. Labhsetwar, Bureau Central CIID.

Site web : <<http://www.c-congr.icidonline.org>>.

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 20^{ème} réunion du C-CONGR

Le procès-verbal de la 20^{ème} réunion du C-CONGR tenue à New Delhi (2009), sera confirmé.

Point 2 : Composition du Comité

Le Comité est composé d'un animateur qui sera membre du Comité d'Organisation du prochain Congrès, et de 6 autres membres qui seront nommés comme suit : un membre du Comité d'Organisation du Congrès précédent et du Comité d'Organisation du Congrès qui suit immédiatement le Congrès prochain; deux membres de deux anciens Comités d'Organisation et de deux réunions CEI futures. A la composition originale, sera ajouté un membre de chaque Comité d'Organisation de chacune des Conférences Régionales tenues lors du dernier Congrès et du Congrès futur, à moins que cela ne coïncide avec la réunion du CEI.

Dans la composition indiquée ci-haut, le mode de sélection susvisé est appliqué. Les Comités Nationaux suivants sont invités à présenter leurs candidatures : Inde (INCID), Mali (AMID), Pays-Bas (NETHCID), France (AFEID), Australie (IAL) et Corée (KCID).

En réponse, à cet appel, l'INACID a proposé la candidature du Dr. Bert Toussaint (Pays-Bas), en tant que son représentant.

Les réponses d'autres Comités Nationaux sont attendues

Point 3 : Congrès CIID des Irrigations et du Drainage

3.1 Préparatifs du 21^{ème} Congrès International des Irrigations et du Drainage et du 8^{ème} Congrès International sur la Micro irrigation (2011) Téhéran, Iran

Le 21^{ème} Congrès International des Irrigations et du Drainage et le 8^{ème} Congrès International sur la Micro irrigation seront tenus du 15 au 23 octobre 2011 à Téhéran, Iran, simultanément avec la 62^{ème} réunion du Conseil Exécutif International (CEI). Au Congrès, les rapports seront présentés et discutés pour deux Questions du Congrès, une

Session Spéciale, un Symposium et un Séminaire, chacune de ces sessions étant consacrée aux thèmes spécifiques. Les détails y relatifs figurent dans "l'Appel à Communications" imprimé qui était diffusé aux Comités Nationaux, Présidents, membres des organes de travail, membres de Bureau anciens et actuels et organisations internationales. Ces informations sont également disponibles sur le site web du Congrès: <http://www.icid2011.org>. Toute proposition d'amélioration de ce site sera bienvenue. Le Comité d'organisation du Congrès qui siège au pays hôte, est chargé de toutes les activités de planification et d'organisation de cet événement.

Le Bureau Central a établi un "Guide sur l'organisation des Congrès CIID" qu'il l'a adressé à l'IRNCID (**Annexe**).

M. Mohammad Kazem Siah (Iran), Animateur du C-CONGR, pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question.

3.2 Préparatifs du 22^{ème} Congrès CIID (2014) Séoul, Corée

Le représentant du Comité National Coréen (KCID) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives au 22^{ème} Congrès CIID (2014) Séoul, Corée.

Point 4 : Réunions du Conseil Exécutif International (CEI)

4.1 Avis et commentaires émis sur la 60^{ème} réunion du Conseil Exécutif International (CEI) (2009), New Delhi, Inde

Le 60^{ème} CEI et la 5^{ème} CRAs furent organisés (l'année de Jubilé de Diamant CIID) du 6 au 11 décembre 2009 à Vigyan Bhawan, New Delhi, Inde. La 5^{ème} CRAs a porté sur le thème "l'Amélioration de l'efficacité des projets d'irrigation par l'utilisation de la technologie avancée et une meilleure exploitation - maintenance".

Lors des événements, furent tenues plus de 32 réunions des organes de travail CIID et 6 sessions spéciales. Ces événements étaient organisés par le Comité National Indien de la CIID (INCID) soutenus par la Commission Centrale de l'Irrigation et de l'Energie (CBIP), Inde.

Il s'agit d'un événement historique pour la CIID, s'agissant de *l'Année de Jubilé de Diamant*. *Le Premier Ministre Dr. Manmohan Singh a inauguré la 5^{ème} Conférence Régionale Asiatique en même temps que le 60^{ème} Conseil Exécutif International. La participation d'une galaxie de Ministres du Cabinet indiens -* Ministre des Finances Dr. Pranab Mukerjee, Ministre des Affaires Parlementaires et des Ressources en Eau M. Pawan Kumar Bansal, Vice Président de la Commission de Planification Dr. Montek Singh Ahluwalia; Ministre d'Etat aux Communications et à la Technologie d'Information M. Sachin Pilot, et Ministre d'Etat aux Ressources en Eau M. Vincent Pala – a fait la gloire de ces événements. Ceci témoigne de l'importance accordée par le Gouvernement indien à la sécurité alimentaire. S.E. le Ministre des Finances, M. Pranab Mukherjee était le hôte d'honneur de la Cérémonie de clôture.

Plus de 740 délégués venant de 47 pays étrangers ont participé à divers événements. Un nombre impressionnant des agences internationales et nationales, des fabricants des produits d'irrigation et de drainage, ont installé leurs stands dans l'exposition inaugurée par le Ministre des Ressources en Eau M. Pawan Kumar Bansal.

Une Enveloppe postale spéciale, portant la mention « l'Année de Jubilé de Diamant (1950-2009) » de la CIID fut lancé par M. Sachin Pilot, Ministre d'Etat de Communications et de Technologie d'Informations lors de la cérémonie de clôture.

Le représentant du Comité National Indien (INCID) pourra fournir toutes les informations relatives à ce sujet.

4.2 Préparatifs du 61^{ème} CEI, 10-16 octobre 2010, Yogyakarta, Indonésie

Le représentant du Comité National Indonésien (INACID) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives au 61^{ème} CEI (2010), Yogyakarta, Indonésie.

4.3 Préparatifs du 62^{ème} CEI, 15-23 octobre 2011, Téhéran, Iran

Le représentant du Comité National Iranien (IRNCID) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives au 62^{ème} CEI (2011), Téhéran, Iran.

4.4 Préparatifs du 63^{ème} CEI, 24-29 juin 2012, Adélaïde, Australie

Le représentant du Comité National Australien (IAL) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives au 63^{ème} CEI (2013), Adélaïde, Australie.

4.5 Préparatifs du 65^{ème} CEI 2014, Séoul, Corée

Le représentant du Comité National Coréen (KCID) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives au 65^{ème} CEI (2014), Séoul, Corée.

Point 5 : Evénements régionaux

5.1 Avis et commentaires émis sur la 5^{ème} Conférence Régionale Asiatique, 6-11 décembre 2009, New Delhi, Inde

C.f. Point 4.1. Le représentant du Comité National Indien (INCID) pourra donner d'autres informations au Comité.

5.2 Préparatifs de la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique, 10-16 octobre 2010, Yogyakarta, Indonésie

Le représentant du Comité National Indonésien (INACID) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives à la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique.

5.3 Préparatifs de la 24^{ème} Conférence Régionale Européenne, 14-16 mars 2011, Orléans, France

La 24^{ème} Conférence Régionale Européenne (CRE) sera tenue du 14 au 16 mars 2011, à Orléans, France, portant sur le thème 'Ressources en eau souterraine : ressource essentielle à conserver et gérer'. Suivent d'autres sujets de la Conférence:

1. **Etudes hydro-géologiques** : Comment ces études permettent d'expliquer un lien entre les ressources en eau et leur utilisation, et de définir les règles de gestion durable?
2. **Réalimentation de l'eau souterraine et utilisation conjointe de l'eau souterraine et de l'eau de surface** : Est-ce que l'utilisation conjointe fera une solution pour résoudre le problème de surexploitation? Quels en sont les risques et les conséquences sur l'équité entre les usagers?
3. **Procédés des multi-acteurs** : Fondation d'une gestion partagée? Quels en sont les résultats?
4. **Directive cadre de l'eau de l'Union Européenne et Directive sur l'eau souterraine** : Est-ce que ces directives sont rigides ou sont elles capables d'encourager le développement d'outil de gestion d'eau?
5. **Instruments économiques** : Dans quelle mesure ces instruments permettent-ils de réduire l'utilisation des eaux souterraines et la pollution? Dans quel contexte?
6. **Anarchie apparente, mais dispositions informelles**: Actions conjointes et moyens de la durabilité?
7. **Contrôle de la qualité d'eau**: A quel usage l'eau souterraine est-elle destinée?

La CRE sera organisée sous l'égide du Dr. Sami Bouarfa, Secrétaire Général de l'AFEID et Président du Comité Technique de l'AFEID. Pour complément d'informations sur l'Appel à communications, aller au site web < <http://www.groundwater2011>>.

Le représentant du Comité National Français (AFEID) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives à la 24^{ème} Conférence Régionale Européenne.

5.4 Préparatifs de la 25^{ème} Conférence Régionale Européenne, 16-20 mai 2011, Groningen, Pays-Bas

La 25^{ème} Conférence Régionale Européenne (CRE) sera tenue du 16 au 20 mai 2011 à Groningen aux Pays-Bas, portant sur le thème 'Gestion intégrée de l'eau pour l'utilisation à but multiple des terres plates des régions côtières'. Suivent d'autres sujets de la Conférence:

- Topic I** : Utilisation multiple des terres
 - Topic II** : Gestion d'eau douce et d'intrusion du sel
 - Topic III** : Gestion des risques causés par la crue
-

Topic IV : Dispositions institutionnelles et Histoire

La CRE sera organisée sous l'égide du Dr. Bert Toussaint, Président du Comité d'organisation de la conférence. Pour complément d'informations sur l'Appel à communications, aller au site web <www.icid2011.nl>.

Le représentant du Comité National des Pays-Bas (NETHCID) évoquera à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives à la 25^{ème} Conférence Régionale Européenne.

5.5 Préparatifs de la 3^{ème} Conférence Régionale Africaine (2011), Mali

Le représentant du Comité National du mali (AMID) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives à la 3^{ème} Conférence Régionale Africaine (2010), Mali.

5.6 Préparatifs de la 7^{ème} Conférence Régionale Asiatique, 24-29 juin 2012, Adélaïde, Australie

Le représentant du Comité National Australien (IAL) pourra évoquer à la réunion l'état d'avancement de cette question, et fournira toutes les informations relatives à la 7^{ème} Conférence Régionale Asiatique.

Point 6 : Site web du C-CONGR

Le Bureau Central a invité (30 avril 2010) les Comités d'Organisation Nationaux à lui fournir des éléments d'informations sur les activités engagées par eux, qui puissent être affichées sur la page web du C-CONGR. Les informations relatives aux événements de l'Indonésie, de l'Iran, de la France et des Pays-Bas sont disponibles sur la page web du C-CONGR sous la rubrique « ICID Events ». Pour complément d'informations, aller au site web : <<http://www.c-congr.icidonline.org>>

Point 7 : Questions diverses**Candidature du TUCID pour l'événement 2013**

Le Comité National Turc (TUCID) a proposé (le 26 mai 2010) au Bureau Central d'héberger la 64^{ème} réunion du Conseil Exécutif International (CEI) et la 8^{ème} Conférence Régionale Asiatique (CRAS) en 2013 en Turquie. Cette proposition sera étudiée à la réunion du CEI.

Session IAL au 21^{ème} Congrès CIID

Irrigation Australia Limited (IAL) propose d'organiser lors du 21^{ème} Congrès CIID de Téhéran, Iran, en octobre 2011, une session de demi-journée portant sur le thème 'Expériences australiennes : *Projets de modernisation et de gestion d'eau*'. Cette occasion permettra également à l'IAL de faire une présentation sur les préparatifs du 63^{ème} CEI, juin 2012 à Adélaïde et d'adresser une invitation aux délégués.

Présentation des Jeunes Professionnels aux événements CIID

Depuis quelques années M. A.R. Salamat, Président a.i. du GT-FJP, a indiqué (le 24 juillet 2010) qu'il était difficile aux membres du GT de participer aux réunions annuelles CIID, dû à la disponibilité limitée ou à la non disponibilité des fonds pour cette fin. M. Salamat intervient avec une nouvelle proposition en faveur des jeunes professionnels pour leur participation aux réunions annuelles CIID. Selon cette proposition, il s'agit d'exempter du paiement des frais d'inscription, les membres du GT-FJP et les jeunes professionnels membres d'autres organes de travail CIID plutôt que d'accorder ces facilités à tous les jeunes professionnels qui souhaitent participer aux événements CIID. Mais, ces derniers continuent de bénéficier comme dans le passé, d'une exemption de 50% des frais d'inscription.

Dans ce cas, il y aura seulement 10 jeunes professionnels qui puissent bénéficier de cette exemption. Cette disposition permettra sans doute d'accroître la participation de ces jeunes professionnels aux événements CIID. Facilités de logement moins dispendieuses peuvent être accordées aux jeunes professionnels. Il sera possible aux Comités nationaux concernés de les exempter de paiement des frais d'inscription.

Le Comité pourra discuter cette question à la réunion et faire des recommandations nécessaires au CPAT pour délibération/décision. Par la suite, la question sera revue par le CPF.

COMMITTEE ON CONGRESSES/CONFERENCES (C-CONGR)**Guidelines for Organizing ICID Congress (Draft)**

1. ICID Congress is held once in every three years. It is held simultaneously with an IEC meeting. The National Committee that intends to invite an ICID Congress should keep communication with ICID Central Office for getting information on “offer for inviting ICID Congress”. Usually, it should be done at least four years before the date of the Congress.
 2. The National Committee should get and complete the proforma for inviting an ICID Congress and send it to the ICID Central Office. The ICID Central Office includes the applications received in the agenda of next IEC Meeting of ICID for discussion. The decision on selection of hosting National Committee for ICID Congress is made in the IEC meeting.
 3. The inviting National Committees should prepare a booklet of invitation and disseminate the invitation in the IEC meeting. The content of invitation booklet should include letter of invitation from the Chairman of National Committee; history and culture of the country; social, economic, climate and tourist information of the country; brief introduction of the hosting city etc. The inviting National Committee may be invited to make a presentation in the IEC meeting to address its conditions and advantages to host the ICID Congress.
 4. After IEC offers a National Committee to host the ICID Congress, the hosting National Committee should prepare three announcements for the Congress over a period. The announcements should be prepared in both English and French.
 5. The first announcement should be disseminated during the immediate next IEC meeting. The contents of the first announcement should include:
 - Venues of IEC Meetings and Congresses, Brief introduction of ICID, Member countries and Year of Joining ICID, letter of invitation from the President of ICID, letter of invitation from the Chairperson of the Congress Organizing Committee, letter of invitation from the Chairman of Host National Committee, important dates to remember, the questions and topics of the Congress, Program outline, Study tour information, Congress Preparatory (Organizing) Committee and preliminary registration form. A logo should be designed for the Congress.
 6. After disseminating the First Announcement, the hosting National Committee should cooperate closely with ICID Central Office to develop the Congress Theme and Scope of Congress Topics. The Second Announcement should be disseminated two years prior to the Congress. Apart from the updated information in the First Announcement, the Second Announcement should include :
 - Call for Papers, Guidelines to authors for preparation of papers accepted by Special Committee, Guidelines to authors for preparing electronic and hard copies, guidelines for preparing abstracts and “summaries and conclusions” of papers for ICID Congresses, proforma to be completed by authors while submitting detailed “summary and conclusions” of proposed paper, and accommodation information.
 7. ICID Central Office appoints General Reporters and Panel Experts for Questions and Special Session to review and select papers.
 8. The Third (final) Announcement should be disseminated one year prior to the Congress. The contents of the Final Announcement should include:
 - Member countries and Year of Joining, Logo of the Congress, Brief introduction of ICID, Letter of invitation from the President of ICID, Letter of invitation from the Chairperson of the Congress Organizing Committee, Letter of Invitation from the Chairperson of Hosting National Committee, List of National Organizing Committee Members, Venues of IEC Meeting and Congress, Key dates, Congress Theme and Scope of Congress Topics, Special Session and Seminars, Lists of General Reporter and Panel of Experts for Questions, Schedule of Preliminary Program,
 - Exhibition information, Detailed Itinerary of Study Tours, Detailed Information on Accommodation, Information on Weather, Currency and Banking, Voltage and Power Supply, Registration Form and Other information as considered relevant for visiting the host country.
-

9. The host National Committee should report progress on the preparation of the Congress at IEC meetings. The hosting National Committee should work out a budget for organizing the Congress and propose standards for registration fees collection. The registration fee for Young Professionals (less than 40 years old) should be reduced by 50%.
 10. The Congress website should be setup three years before the Congress, all kinds of related information should be uploaded on the website and updated regularly. Both online registration and regular registration should be invited and information placed on the ICID website.
 11. Exhibition and National Committee Display need to be arranged. The invitations to exhibitors and National Committee should be widely disseminated.
 12. By keeping, close contact with the ICID Central Office, the final detailed programme should be edited and completed two months before the Congress.
 13. It is recommended that the host National Committee prepare materials to introduce the history and current status related to irrigation, drainage and flood management of the country in English.
 14. The meeting rooms should be well prepared to satisfy the needs of different meetings and offices.
 - The hall capacity for Opening and Closing Ceremony should be for 1000-1500 persons.
 - The hall Capacity for IEC meeting should be for 300 persons.
 - The meeting room capacity for other sessions should be for 50-150 persons.
 - It is necessary to check with ICID Central Office and the Chairpersons of each session to confirm the requirements.
 - The meeting room capacity for ICID Working Groups is 40 - 60 persons.
 - Separate rooms/offices are required for the President of ICID, Secretary General of ICID, Secretariat of ICID, President of National Committee, Secretariat of National Committee, VIP room, computer room for authors / presenters; computer room with internet access for delegates, accompanying person's room, first-aid/medical room etc.
 15. The Multimedia equipments should be well prepared to satisfy the needs of different meetings. The main equipments include computers, projectors and simultaneous translation facilities. The facilities for internet access need to be provided in the Venue.
 16. Delegate satchel needs to be prepared for registered delegates and invited persons; the contents in the satchel include notebook, pen, CD (abstract), gift, detailed programme, name card (badge), etc.
 17. One to two welcome receptions and farewell banquet should be arranged by hosting National Committee considering special diet requirements. Coffee/Tea and some snacks need to be served during Coffee/Tea breaks in the morning and afternoon. The arrangement for working lunch is optional.
 18. National Organizing Committee should assist other National Committees who desire to host a reception or introduce a session for future ICID events.
 19. The National Organizing Committee should assist the delegates in making reservations for travel and accommodation.
 20. Study tours should be arranged for delegates by combining site seeing with technical visits. Special local tours should be arranged for accompanying persons.
 21. The National Organizing Committee should appoint persons to answer the various questions from participants, National Committees, ICID Central Office and other International Organizations.
 22. There is always scope for improvement. The National Organizing Committee can do much more than above to make the event a grand success.
-

**ORDRE DU JOUR DE LA SEIZIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL REGIONAL EUROPEEN (GTRE)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010: 09H00-12H30**

Etabli en : 1995

Mandat : Sensibiliser le peuple à tout niveau en Europe, aux questions critiques CIID relevant de l'eau; Accorder une attention spéciale à la gestion d'eau durable en Europe compte tenu de l'environnemental.

Membres : (1) Vice Président Hon. Dr.-Ing. Eiko Lübbe, Président (Allemagne, 2002); (2) Vice Président Prof. Dr. Peter Kovalenko, Vice-Président (Ukraine, 2005); (3) Vice Président Dr. Laszlo Hayde, Secrétaire (Hongrie, 2005); (4) Vice Président Hon. Prof. Dr. Brane Maticic (Slovénie, 1996); (5) Dr. Michele Angelo Cuccaro (Italie, 1996); (6) Prof. Dr. Ion Nicolaesco (Roumanie, 1996); (7) M. Pedro Eduardo da Cunha Serra (Portugal, 1996); (8) M. Nicos Tsiourtis (Chypre, 1996); (9) Prof. Dr. Svatopluk Matula (Rép. Tchèque, 1997); (10) Dr. Antanas Maziliauskas (Lituanie, 1997); (11) Dipl.-Ing. Frederick M. Cate (Autriche, 1998); (12) Vice Président Hon. Dr. Ricardo Segura (Espagne, 1999); (13) M. Jaakko Sierla (Finlande, 2001); (14) Dr. Davor Romic (Croatie, 2002); (15) Dr. Zvonimir Vukelic (Macédoine, 2002); (16) M. Mati Tonismae (Estonie, 2002); (17) Prof. Dr. A. Poulouvassilis (Grèce, 2003); (18) Dr. John Martin (Irlande, 2003); (19) M. Peter Pantelic (Serbie, 2003); (20) Dr. Pol Hakstege (Pays-Bas, 2007); (21) Dr. Irina G. Pankova (Russie, 2007); (22) M. Claude Alain Vullier (Suisse, 2007); et (23) Secrétaire Général CIID.

Observateurs : (i) M. Mohammed Binbilidia (IME, France); (ii) Prof. Dr. Joachim Quast (Allemagne)

Membres Ex-Officio: (i) VP Prof. Dr. Peter Kovalenko (Ukraine), Président, Equipe de travail européenne sur la gestion durable de l'irrigation; et (ii) VPH Dr. G.G. Gulyuk (Russie), Président, Equipe de travail européenne sur le drainage.

Site web: <<http://www.erwg.icidonline.org>>.

Item 1 : Confirmation of the minutes of the 15th meeting of the Working Group

The minutes of the 15th meeting of the Working Group held on 07 December 2009 at New Delhi (India) will be confirmed.

Item 2 : Review of membership of the Working Group

The ICID Central Office requested (02 July 2010) the British National Committee of ICID (ICID.UK) to send a fresh nomination of a professional for the membership of the European Regional Working Group (ERWG) for consideration. Response is awaited.

The ICID Central Office requested (12 August 2010) the French National Committee of ICID (AFEID) to send a fresh nomination (*due to sad demise of VPH Henri Tardieu*) of a professional for the membership of the European Regional Working Group (ERWG) for consideration. Response is awaited.

The National Committees of Belgium, Bulgaria, Poland and Slovak Republic have become inactive in the past. The Central Office is in contact (11 March 2010) with these National Committees for their reactivation. The Central Office has also invited (17 March 2010) Albania, Belarus, Bosnia & Herzegovina, Moldova, Norway and Sweden for ICID membership. Responses are awaited.

In response, Norway has declined (18 March 2010) the ICID offer for membership. Responses from others are awaited.

2.1 Election of New Chairman of ERWG

VPH Dr. Eiko Lübbe (Germany) has been the Chairman of the ERWG since 2002 and announced during the 15th meeting of the European Regional Working Group (ERWG) held on 07 December 2009 at New Delhi, India that he would like to step down from the duties of Chairmanship in October 2010.

The ICID Central Office invited (01 July 2010) proposals / expression of interest from the representatives of the National Committees in the European Regional Working Group and responses if any, will be provided in Supplementary Agenda before IEC meetings.

Item 3 : Links with regional and trans-national organizations for co-operation

The Chairman may like to apprise the members on new developments/cooperation especially with regard to EWA (European Water Association), the International Commission for Protection of the Rivers Rhine, Danube, and Odra. The ERWG network includes 7 National Water Management Associations (**Annex**).

The ongoing contacts have been renewed with the UN-Water Decade Programme on Capacity Development (UNW-DPC). ICID-UNU co-operation commenced in 2009 with an activity in Tehran – organized by UNU with cooperation from IRNCID and would continue.

A side event by FAO/UNW-DPC /ICID during 8-9 October 2010 at Yogyakarta, Indonesia is being organized under the Framework of Cooperation between FAO / UNW-DPC / ICID signed as a follow-up of the MoU. The goal of this event is to provide an overview of the most strategic applications of 'Aqua Crop' model of FAO in different agro-climate conditions. More information can be accessed at <www.unwater.unu.edu>.

Item 4 : Dialogue on Water for Food and Environment

It has been agreed to continue the co-operation among ICID-ERWG, Central and Eastern Europe Global Water Partnership (CEE-GWP) and World Wide Fund of Nature (WWF).

The members were to cooperate with CEE-GWP and WWF and invite them to participate in the conferences organized by ICID, like European Regional Conferences and International Drainage Workshops.

ERWG members continued the dialogue on the following topic : the WFD and its implementation through tools of the Common Agriculture Policy in the year 2007-2013. The new Directives can be accessed at following websites:

<http://ec.europa.eu/environment/water/water-framework/wfd_newsletter.html> or
<<http://ec.europa.eu/environment/water/>>

The Central Office is in contact (02 July 2010) with Chairman on the subject. Response is awaited.

The Chairman may apprise the members on the progress, if any, on the dialogue process.

Item 5 : European Work Team on Water Related Risk Analysis (EWTWRA)

The idea of merging of Drought and Flood Work Teams under the frame of Risk Management had been brought (2007) to the fore by Dr. Vermes (Hungary). After detailed discussions on the proposed aims, the WG accepted the idea of merging European Work Team on Drought (EWTDRO) and European Work Team on Floods (EWTFLO) to create a new Work Team under the name Work Team on Water Related Risk Analysis (EWTWRA).

The WG deliberated on the mandate of the Work Team during New Delhi (2009) meeting and agreed to consider the impacts of extreme events on agricultural production at situations of water scarcity and inundation and to develop risk mitigation strategies. Agreeing to the importance of the WT, Dr. Sandor Szalai (Hungary) agreed kindly to provide an initial work plan. The proposals from ITAL-ICID, HUCID and GECID for the activities of the WT (*in circulation among the membership in early 2010*) will be kept in view.

The Central Office has invited (2 July 2010) nominations from member countries in ERWG for membership of the new Work Team and also comments on the mandate / work plan from Dr. Sandor Szalai (Hungary). Responses are awaited.

Item 6 : ERWG Work Team on EU Water Framework Directive (EWTWFD)

The Work Team on 'EU Water Framework Directive' (EWTWFD) has not been progressing well due to member countries heavily involved in the implementation of EU WFD. The WG had decided (2009) to skip this Work Team and bring forward this topic in the planned WIKI-based electronic platform. The Central Office is in contact (02 July 2010) with the Chairman on the subject.

The Chairman may apprise the WG.

Item 7 : European Work Team on Sustainable Irrigation Management (EWTSIM)

During New Delhi (2009) meeting, it was informed that a document on "*Irrigation Sector Reform in Central and Eastern European Countries*", based on the project results (Phase I), has been published and distributed as a hard copy and CD-ROM (*during the previous meeting of the WG*). Further, Vice President Prof. Kovalenko distributed a new proposal for the Phase-II of the project "*Irrigation Sector Reform in Central and Eastern European Countries*", prepared by the Ukrainian National Committee and President Hon. Bart Schultz. Due to financial constraints, this could not be taken up and continues to be postponed.

VP Kovalenko was in contact with GTZ to raise the awareness of the problems and explore funding opportunities. The new report (incorporate new irrigation technologies, water saving, efficiency, etc.) may serve as a "manual" for GTZ to raise awareness.

The Chairman/ Prof. Kovalenko may apprise the members.

Item 8 : European Work Team on Drainage (EWTDRA)

It was informed during the New Delhi (2009) meeting that the future activities of the Work Team, as deliberated and specified during the International Drainage Workshop at Helsinki / Tallinn in 2008, would among others, focus on drained non-chernosem soils.

The ICID Central Office is in contact (02 July 2010) with Vice President Hon. Dr. Georgi Georgievich Guluyk (Russia), WT Chairman for the full list of other activities of the WT for consideration during the Yogyakarta (2010) meeting. Response is awaited.

The Chairman/ Dr. Guluyk may apprise the WG.

Item 9 : Conferences supported by ERWG

24th European Regional Conference of ICID, 2011, Orléans, France

The 24th European Regional Conference (ERC) will be held during 14-16 March 2011 at Orléans, France. The theme of the 24th ERC is '*Groundwater Management*' and the other topics for the Conference are:

1. **Hydro-geological studies:** how do they contribute to explain links between water resources and uses and to the definition of sustainable management rules?
 2. **Groundwater recharge and conjunctive use of ground and surface water:** can conjunctive use be a solution to overcome overexploitation? Which risks and consequences on equity between users?
 3. **Multi-actors processes:** the foundations of a shared management? What results have been obtained?
 4. **The EU Water Framework Directive and Groundwater Daughter Directive:** are these just rigid frameworks or do they provide effective incentives to develop groundwater management tools?
 5. **Economic instruments:** what is their effectiveness to reduce groundwater use and pollution? In which context?
 6. **Apparent anarchy but informal arrangements:** the collective action, pathway to sustainability?
 7. **The control of water quality:** to which use the groundwater is meant?
-

The ERC is being organized under the guidance of Dr. Sami Bouarfa, Secretary General, AFEID and President of the Technical Committee of AFEID. Please access 'Call for Papers' of the 24th ERC of ICID <<http://www.groundwater2011>> for more information.

The representative from AFEID may apprise the Committee about the preparation and detailed planning of the 24th ERC.

25th European Regional Conference of ICID, 2011, The Netherlands

The 25th ICID European Regional Conference (ERC) will be held during 16-20 May 2011 at Groningen, The Netherlands. The theme of the 25th ERC is '*Integrated Water Management of Multiple Land Use in Flat Coastal Areas*' and the other topics of the Conference are :

- Topic I** : Multiple land-use
- Topic II** : Fresh water management and salt intrusion
- Topic III** : Flood risk management
- Topic IV** : Institutional arrangements and history

The ERC is being organized under the mentoring leadership of Dr. Bert Toussaint, Chairman of the Organizing Committee of the Conference. Please access 'Call for papers' of 25th ERC at <www.icid2011.nl> for more information.

The representative from NETHCID may apprise the Committee about the preparation and detailed planning of the 25th ERC.

11th International Drainage Workshop

The National Committee of the Russian Federation on Irrigation and Drainage (RUCID) has proposed to host the 11th International Drainage Workshop in Russia during 16-20 June 2012. The dates are too close to 63rd IEC meeting and 7th Asian Regional Conference during 24-29 June 2012 at Adelaide, Australia.

WG may discuss / note.

Item 10 : ERWG Letter Editorial Board

The ERWG Letter 19 (2009) was published (May 2009) and circulated among the members of the ERWG and can be viewed at <<http://www.erwg.icidonline.org>>. ERWG appreciated the hard work of the Editorial Team for preparing and publishing the ERWG Letter so regularly and on time year after year.

The next issue of '*ERWG Letter 20*' (2010) will be published by end of September 2010 before the Yogyakarta meetings. Printed copies will be available for distribution at Yogyakarta and electronic version will be available via the internet.

The Chairman informed that the Secretariat of GECID at ZALF will close down its activities in view of retirement of Prof. Dr.-Ing. Joachim Quast who was responsible for preparing the ERWG letters all these years.

Due to above developments, the National Committees in ERWG are invited to offer their proposals for the future work of the ERWG Letter.

The Chairman may further apprise the WG.

Item 11 : Young Professional Fora

The Young Professional Fora have been routinely organized during the European Regional Conferences in the past and it has been observed that the responses of Young Professionals were always overwhelming.

A Young Professional Forum was successfully organized during the 23rd ERC in May 2009 at Lviv, Ukraine. It was seen that the efforts were successfully made to raise funds to support the Young Professionals who were involved in the joint UNESCO German-Ukrainian project on the development of the Dnister region from German Ministry of Research and Education.

Organizers of the upcoming 24th and 25th European Regional Conferences may take a note and promote and support the Young Professionals in a similar fashion.

The Chairman may apprise the WG.

Item 12 : Any other business

• **Secretariat of GECID**

Prof. Dr.-Ing. Joachim Quast will step down from his post as Secretary of the German National Committee of ICID (GECID) in view of his retirement from this position at ZALF. As a result, he will also be relinquished from his responsibilities of publishing the ERWG Letter. Volker Ehlert, who was assisting in the editorial works for the ERWG Letter, will also not be active anymore within GECID Secretariat.

Due to these new developments, the Secretariat of GECID will also close down its activities under the umbrella of ZALF.

The Chairman may further apprise the WG.

• **Henri Tardieu Foundation**

Henri Tardieu was our colleague, our boss, our friend, says the French National Committee (AFEID). There are certainly a great number of us who regret that a tragic accident on 2nd April 2010 led to his early death, thus preventing him from continuing to be what he had always been : a land clearer, an innovator, a 'path maker'.

AFEID has thought of perpetuating his memory, by creating an association whose goal would be to try to keep his spirit alive by rewarding a young professional each year for their innovative or outstanding research, project or action in the field of water for development.

This association will really come into existence after a general 'constitutional' assembly, which AFEID proposes to organise in Paris on 18th October 2010 (time and address to be defined).

All interested in sharing AFEID views that it is worth 'passing on the flame' of Henri's struggle for water and development may send a message endorsing the proposition. Messages can be sent to (1) Jean-Roger Mercier (e-mail : jeanrogermercier@yahoo.fr), (2) Bernard Préfol (e-mail : b-s.prefol@wanadoo.fr).

• **Invitation from SIWI**

An invitation from Stockholm International Water Institute (SIWI) for attending the Side Event on "Water and Climate – Bridging the Gap" at the Bonn climate talks held in Bonn, Germany on 03 June 2010 had been received in ICID. This event was to bring together experts from the water and climate community to discuss the implications of COP 15 outcomes for the water agenda. It also featured the launch of the Water and Climate Coalition.

The Central Office requested (01 June 2010) Prof. Dr.-Ing. Joachim Quast, Secretary of German National of ICID (GECID) to represent ICID in this Side Event. Prof. Quast can apprise the WG.

• **Lower Danube Conference**

The International Conference on '*Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube*' will be held during 23 September to 26 September 2010 at Craiova, Romania. The Conference is being organized by the Geography Department of the University of Craiova and the West University of Timisora, Romania. Please access <<http://www.forumgeografic.ro/events/>> for more information.

The Central Office has circulated (15 June 2010) the announcement amongst the members of the European Regional Working Group (ERWG).

• **Invitation from WMO**

The World Meteorological Organization (WMO) will be organizing its 15th Session of the Commission for Instruments and Methods of Observation (CIMO) during 02-08 September 2010 at Helsinki, Finland.

The Central Office requested (09 June 2010) Prof. Petti Vakkilainen, Chairman, Finnish National Committee on Irrigation and Drainage (FINCID) to represent ICID in this Session.

OBITUARIES

VPH Henri Tardieu (France)

The French National Committee of ICID (AFEID) informed the Central Office that VPH Henri Tardieu died on 02 April 2010 (Friday) due to a brief illness. It was with deep regrets that we place on record the sad and untimely demise of Vice President Hon. Henri Tardieu. VPH Tardieu was a strong supporter of the objects of ICID and indeed epitomized excellence in all his contributions to the works of Commission through various capacities such as the Vice Chairman of Permanent Committee for Technical Activities (PCTA), Vice Chairman of erstwhile ICID Working Group on Operation, Maintenance and Management of Irrigation and Drainage Projects (WG-OMM), and Strategy Theme Leader of Theme 'Basin' (a position he held admirably till the last IEC meeting in New Delhi in 2009). His valuable contributions as the Chairman of ICID Task Force 3 on "Developing Position Paper on Socio-Economic Sustainability of Services Provided by Irrigation, Drainage and Flood Control Schemes in Water Resources Sector" and as the Vice President of ICID during the term 1994-1997 are well-known. His significant and noteworthy recent contribution was during the World Water Forum-5 in Istanbul where ICID took over the role of forming a consortium to bring out a position paper on "Topic 2.3: Water and Food for ending poverty and hunger". VPH Tardieu leaves an everlasting imprint of his inspiring personality on all the work of ICID. At this time of great grief, the ICID fraternity records its profound sympathy and condolences to the bereaved family and to the members of the French National Committee.

May his soul rest in peace!

Mr. Eugenii Gusenkov (Russia)

It is with profound grief and sorrow that we report about the sad demise of Mr. Eugenii Gusenkov (Russia) on 27 June 2010. Mr. Gusenkov was Member of European Regional Working Group (ERWG) from 1996 to 2007 representing National Committee of the Russian Federation on Irrigation and Drainage (RuCID); he contributed to the working group with dedication, zeal and significant sense of duty.

ICID family offers its heartfelt condolences to the bereaved family of Mr. Eugenii Gusenkov. May the departed soul rest in eternal peace!

EUROPEAN REGIONAL WORKING GROUP (ERWG)**Profile**

The European Regional Working Group (ERWG) of ICID was founded at the 46th IEC Meeting in Rome in September 1995, and is acting under the motto “Comprehensive land and water management in European river basins for the sustainable development of the rural landscape”. The tasks of ERWG can be summarized as follows:

- Knowledge transfer and exchange of experience in matters of border crossing water and land management in European countries
- Co-operation of experts and organisations engaged in national, supranational and international objectives of water management and irrigated agriculture
- Development and promotion of border crossing projects and conferences
- Members are the ICID National Committees of 24 European countries, as below :

Country Representatives			
Austria	Mr. Frederick M. Cate	Macedonia	Prof. Zvonimir Vukelic
Croatia	Dr. Davor Romic	Portugal	Mr. Pedro Eduardo da Cunha Serra
Cyprus	Mr. Nicos Tsiourtis	Romania	Prof. Ion M. Nicolaescu
Czech Republic	Prof. Svatopluk Matula	Russia	Dr. Irina G. Pankova
Estonia	Mr. Mati Tonismae	Serbia-Montenegro	Mr. Peter Pantelic
Finland	Mr. Jaakko Sierla	Slovenia	Prof. Brane Maticic
France	---	Spain	Mr. Ricardo Segura Graino
Germany	Dr.- Ing. Eiko Luebbe	Switzerland	Mr. Claude Alain Vullier
Greece	Prof. Dr. A. Poulouvassilis	The Netherlands	Dr. Pol Hakstege
Hungary	Dr. Laszlo Hayde	Ukraine	Prof. Peter Kovalenko
Ireland	Dr. John Martin	United Kingdom	---
Italy	Dr. Michele A. Cuccaro		
Lithuania	Dr. Antanas Maziliauskas		

- Chairman** : Dr.-Ing. Eiko Luebbe (Germany)
Vice-Chairman : Prof. Dr. Peter Kovalenko (Ukraine)
Secretary : Dr. Laszlo Hayde (Hungary)
Observer : Mr. Mohammed Benblidia (IME)

Countries with observer status

Bosnia & Herzegovina : Prof. Dr. Mihovil Vlahinic
Moldova : Mr. Valeriu Catrinescu
Serbia : Prof. Dr. Svetimir Dragovic

Subordinate Work Teams

European Work Team on Water Related Risk Analysis (EWTWRRRA)

Chairman *To be elected* (Dr. Sandor Szalai, Hungary)
Members *To be elected*

European Work Team on EU Water Framework Directive (EWTWFD)

Chairman (N.N.)
Members Mr. Frederick M. Cate (Austria),
Mr. Vladimir Milovsky (Russia),
Dr. Pavel Puncocar (Czech Republic),
Mr. Ricardo Segura Graino (Spain),
Mr. V. Stavric (Macedonia),
Mr. Risto Timonen (Finland)

European Work Team on Sustainable Irrigation Management (EWTSIM)

Chairman Prof. Peter Kovalenko (Ukraine)
Members Mrs. Helena Aijo (Finland),
Mr. Frederick M. Cate (Austria),
Mr. Jan Cermak (Czech Republic),
Mr. Eugeny Goussenkov (Russia),
Mrs. Jasmina Taseva (Macedonia),
Prof. Dr.-Ing. Joachim Quast (Germany),
Dr. Olga Zhovtonog, Secretary (Ukraine),
Mrs. Yldiko Zima Szaloki (Hungary)

Observer World Bank representative

European Work Team on Drainage (EWTDRA)

Chairman Dr. Georgiy G. Gulyuk (Russia)
Members Dr. Irene Bondarik, Secretary (Russia)
Prof. Brane Maticic (Slovenia),
Dr. Iulian Mihnea (Romania),
Mr. Toomas Timmusk (Estonia),
Dr. Willem Vlotman (Australia),
Mrs. Marija Vukelic-Sutoska (Macedonia),
Dr. Nicola Yacik (Ukraine),
Mr. Daniel Zimmer (France)

Editorial Board of ERWG Letter (EBLET)

Editor	Dr.-Ing. Eiko Luebbe (Germany),
Secretary	Prof. Dr.-Ing. Joachim Quast
Members	Dr. Frantisek Dolezal (Czech Republic), Mr. John Hennessy (UK), Dr.Lajos Szlávik (Hungary)

Water Network

In addition to the European National Committees of ICID, the following organizations/association/institution have been incorporated in the ERWG Water Network :

5 European professional organizations

- CIPR - Commission Internationale pour la Protection du Rhin
- EurAgEng - Special Interest Group on Soil and Water, European Society of Agricultural Engineers
- EWA - European Water Association
- EWRA - European Water Resources Association
- TECHWARE - Technology for Water Resources

7 National Water Management Associations

- BSHE - Bulgarian Society of Hydraulic Engineers
- DWA - German Association for Water Management, Waste Water and Waste
- DONBH - Society for Irrigation and Drainage of Bosnia & Herzegovina
- LZHIS - Lithuanian Association of Land and Water Management Engineers
- MHT - Hungarian Hydrological Society
- RSRE - Russian Society of Reclamation Engineers
- SITWM - Polish Association for Water Plant Construction and Land Improvement Engineers and Technicians

6 European Water Management Institutes

- ACVAPROJECT - Water Management Design Institute (Moldova Republic)
- DHI - Danish Hydraulic Institute
- IIDS - Institute of Irrigation and Development Studies, University of Southampton (United Kingdom)
- RIIDHE - Research Institute for Irrigation, Drainage and Hydraulic Engineering (Bulgaria)
- VITUKI - Water Resources Research Centre Plc. (Hungary)
- IME - Institut Méditerranéen de l'Eau (France)

Work Results

- ERWG Letter No. 1 to 18 (newsletters)
 - European Sector Vision on Water for Food and Rural Development (report)
 - ICID Guide "How to work out a drought mitigation strategy" (guideline)
 - Water Resources Management in the Czech Republic, Hungary, Lithuania, Slovenia (book)
 - Diffuse Entries in Rivers of the Odra Basin (research report)
-

- Proceedings of several European conferences
- First and Second CEE WFE Dialogue Reports (Dialogue on Water, Food and Environment – Dialogue on the implementation of the EU Water Framework Directive in Agriculture in the Central and East European Countries) (reports)
- Danube Valley : History of Irrigation, Drainage and Flood Control (book)

Current Projects

- Flood risk mitigation by agricultural non-structural measures
 - Drought mitigation strategies
 - Implementation of the European Water Framework Directive
 - Flood plain management on Odra, Nemunas and Vistula
 - Flood prevention strategies
 - Point and diffused pollutants in the Odra basin
 - Sustainable irrigation and drainage management under the conditions of transitional economy
 - Dialogue on water for food and environmental security in Central and Eastern Europe
-

**ORDRE DU JOUR DE LA SEPTIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL REGIONAL AMERICAIN (GTRAM)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010 : 13H30-17H00**

Etabli en : 2003

Mandat : (1) Assister dans le développement des Comités nationaux CIID en Amériques; (2) Recueillir et diffuser les informations sur l'irrigation et le drainage en Amériques; (3) Organiser des débats /réunions nationales et internationales sur des problèmes scientifiques et techniques; et (4) Jouer le rôle de catalyseur pour promouvoir un meilleur contact avec la CIID et d'autres organisations internationales similaires.

Membres : (1) Dr. Luis Rendón Pimentel, Animateur (Mexique); (2) Dr. Dennis Wichelns (EU); (3) Représentant du Brésil; (4) Représentant du Canada; (5) Représentant du Chili; (6) Représentant du Guyana; (7) Représentant de l'Uruguay; et (8) Secrétaire Général CIID.

Observateurs : (1) Vice Président Hon. José A. Ortiz Fdz.-Urrutia (Espagne); et (2) Représentant du Portugal (3) Dr. Jaime Collado (Mexique).

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 6^{ème} réunion du GT

Le procès-verbal de la 6^{ème} réunion du GT tenue à New Delhi, Inde en décembre 2009, sera approuvé.

Point 2 : Composition

Le Bureau Central CIID a demandé (24 mars 2009) aux Comités Nationaux du Brésil, du Canada, du Chili, du Guyana, du Portugal et de l'Uruguay de proposer des candidats pour la composition du GT. Leurs réponses sont attendues.

Par ailleurs, 9 Comités Nationaux - Argentine, Colombie, République dominicaine, Equateur, Honduras, Panama, Pérou, Surinam et Venezuela – sont « devenus inactifs ». Le Bureau Central a contacté ces pays (25 février 2010) et leur a demandé de réactiver leurs Comités Nationaux/reprendre leurs activités au sein de la CIID. Leurs réponses sont attendues.

Cependant, l'Argentine et le Pérou ont indiqué leur intention de rejoindre la CIID en 2008. Le Bureau Central poursuit ses efforts pour la réactivation de ces Comités Nationaux.

Le Bureau Central a pris contact (4 mars 2010) avec certains nouveaux pays Américains – République de la Bolivie, République du Costa Rica, République du Salvador, République du Guatemala, République du Haïti, République du Paraguay, République du Porto Rico, République de la Trinité-et-Tobago et République du Nicaragua – pour explorer la possibilité de leur adhésion à la CIID.

En réponse, le Bureau Central a reçu (18 mars 2010) un message de la part du Dr. Robert Salandy, Directeur de la Division du développement des terres et de l'eau, République de la Trinité-et-Tobago, indiquant que son pays est intéressé à adhérer à la CIID. Le Bureau Central lui a fourni (19 mars 2010) toutes les informations relatives à la cotisation annuelle de 1355 \$ EU de ce pays pour l'année 2010. Une suite est attendue de sa part.

Comme résultat de tels efforts entrepris en 2008, la République de Jamaïque fut admise à la CIID lors du 59^{ème} CEI, octobre 2008, Lahore, Pakistan. Cependant, il reste à ce pays de régler sa première cotisation.

Point 3 : Election/nomination d'un Président, d'un Vice Président et d'un Secrétaire

A la réunion de Kuala Lumpur (2006), de Sacramento (2007), de Lahore (2008) et de New Delhi (2009), les élections de Président, Vice Président et Secrétaire n'ont pas eu lieu, très peu de membres ayant participé à la réunion. Il a donc été décidé d'ajourner cette question jusqu'à la réunion de Yogyakarta, Indonésie, octobre 2010.

Point 4 : Activités du GT

Les activités suivantes ont été proposées:

- Etablir un profil des pays donnant des informations sur les ressources naturelles, la production agricole, les aspects d'irrigation et de drainage etc.
- Créer un site web du GTRAM à l'exemple d'autres organes de travail CIID.
- Identifier les événements devant se tenir en Amériques, et évaluer la participation à ces événements.
- Développer la collaboration bilatérale/multilatérale entre les Comités Nationaux Latino-américains.
- D'autres

Il est aussi nécessaire d'établir un plan d'action triennal glissant pour guider les membres et confier des attributions nécessaires à ces derniers.

Point 5 : Questions diverses**• Activités des pays latino américains : Séminaire d'une journée**

Le Comité National Italien de la CIID (ITAL-ICID) a organisé (au Conseil de Recherche Nationale, Italie) avec succès, un séminaire d'une journée le 25 février 2010, portant sur le thème 'l'Eau pour la nourriture, l'eau et la santé' sous la présidence du Vice Président Prof. Lucio Ubertini (Italie). Cet événement a fourni une meilleure occasion aux pays latino américains et à leurs représentants de se partager les informations sur leurs activités, et d'explorer davantage les moyens de collaboration entre eux. Les expériences de ces pays en agriculture irriguée portent une riche diversité. Une nouvelle initiative prise par le Comité National Italien a donné une meilleure occasion d'échanger les expériences de pays latino américains avec le reste du monde.

Par ailleurs, le Bureau Central CIID a fourni des informations détaillées au VP Lucio Ubertini sur les Comités Nationaux actifs et inactifs de ces régions, et sur les avantages d'adhésion à la CIID pour qu'il puisse les diffuser lors du séminaire et faire des démarches qu'il juge utiles et nécessaires. Le Président Madramootoo a apprécié les efforts du VP Ubertini et a proposé d'impliquer dans ses activités la FAO et le VPH Ortiz (Espagne).

• Invitation de participation au Forum Mondial Agricole (WAF) – Amérique latine, Brasilia, Brésil

Le Bureau Central CIID a reçu (le 14 juin 2010) de la part de Dr. Kathy Moldthan, Présidente et CEO, du Forum Mondial Agricole (WAF) de l'Amérique latine, une invitation de participation à cet événement (12-13 mai 2010, Brasilia, Brésil) portant sur le thème "le Rôle de l'Amérique latine dans la responsabilité de nourrir le peuple du monde d'ici à l'an 2050". Ce Forum a connu la participation d'éminents responsables des décisions politiques et d'autres personnalités importantes du domaine agricole.

Le 26 avril 2010, le Bureau Central a demandé à l'Ingénieur Helvecio Mattana Saturnino, Président du Comité National Brésilien (ABID), de représenter la CIID à cet événement, ce qu'il a gracieusement accepté. Il a également fourni des divers détails pour compléter ces informations données par le PH Aly Shady. Il a même présenté d'autres détails sur les contributions CIID.

• Invitation de l'OMM

L'Organisation Mondiale Météorologique (OMM) a adressé au Bureau Central (7 mai 2010) une invitation de participation à sa 15^{ème} session de la Commission météorologique agricole, tenue du 15 au 21 juillet 2010, à Bel Horizonte, Brésil. La CIID détient le statut d'état consultatif avec l'OMM, et a participé à ses dernières réunions. Cet événement a présenté une meilleure occasion à la CIID de partager des informations sur toutes ces activités.

Le Bureau Central a demandé (25 mai 2010) à l'Ing. Helvecio Mattana Saturnino, Président du Comité National Brésilien (ABID) de représenter la CIID. Sa réponse est attendue.

- **‘Lancement du Programme d’action 2030 sur l’eau’ au Mexique**

Le Bureau Central de la CIID a été informé (01^{er} juillet 2010) des informations actualisées contenues dans le numéro 2010 de la Revue « Activités internationales de la Commission nationale des eaux du Mexique ». Dans ce numéro, l’accent a été mis sur la planification à long terme de la gestion des ressources en eau ainsi qu’il a été évoqué par le ‘Lancement du Programme d’action 2030 sur l’eau’ soutenu par la Banque Mondiale pour l’adaptation du plan d’action au changement climatique global et au processus de dialogue latino amérain et des caraïbes sur l’eau et le changement climatique.

Lors d’un événement organisé par la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) à Los Pinos, le 26 mars 2010, le Président du Mexique, S.E. Felipe Calderón Hinojosa, a lancé un plan d’action 2030 sur l’eau. De brèves informations sur cet événement sont affichées sur le site web <<http://www.conagua.gob.mx>>

De son côté, le Bureau Central a également diffusé des informations (2 juillet 2010) à l’Animateur et aux membres du Groupe de Travail Régional Américain (GTRAM).

ORDRE DU JOUR DE LA TRENTIEME REUNION DU
COMITE PERMANENT DES ACTIVITES TECHNIQUES (CPAT)
 Yogyakarta, Indonésie
 14 octobre 2010 : 11H00-12H30 (Session-I)
 14 octobre 2010 : 13H30-18H00 Session-II)

Etabli en : 1981

Membres: (1) Vice Président Hon. Hector Malano, Président (Australie, 2005); (2) M. Bruno Molle, Vice Président (France, 2006); (3) Vice President Hon. Larry D. Stephens, Secrétaire (EU, 2003); (4) Vice Président Hon. Hussein Ehsan El-Atfy (Egypte, 2005); (5) Prof. Daniele de Wrachien (Italie, 2005); (6) Dr. Yohei Sato (Japon, 2005); (7) Dr. Nikolay G. Kovalev (Russie, 2007); (8) M. Hasan B. Yuksel (Turquie, 2007); (9) Vice Président Ir. A.K. Bajaj (Inde, 2008); (10) Ing. Husnain Ahmed (Pakistan, 2009); et (11) Ir. M. Gopalakrishnan, Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (i) Représentant de la Banque Mondiale; (ii) Représentant de la FAO; (iii) Représentant de l'IWMI; (iv) Représentant de l'ISO; (v) Représentant du CME; (vi) Représentant du CPWF; (vii) Représentant de l'AgWA; et (viii) Représentant de l'IPTRID.

Membres Ex-Officio: animateurs des Thèmes de Stratégie et Présidents des organes de travail dans le cadre du CPAT.

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 29^{ème} réunion du CPAT tenue à New Delhi, Inde, le 9 décembre 2009

Le Procès-verbal de la 29^{ème} réunion du CPAT tenue à New Delhi, le 9 décembre 2009, a été diffusé et affiché sur le site web CIID le 9 février 2010. Aucun commentaire n'étant reçu sur ce document, le procès-verbal sera approuvé.

A. POINTS EXISTANTS

Points d'Action

Point 2 : Composition

- 2.1 Le Bureau Central CIID a invité les Comités Nationaux à adresser leurs candidatures pour la composition des organes de travail, y compris le CPAT. En réponse, le Comité National des Etats-Unis (USCID) a proposé la nomination du Vice Président Hon. Mark Svendsen.
- 2.2 Selon le Règlement Intérieur 3.1.7, la liste de participation des membres aux réunions du CPAT 2008 et 2009 sera remise au Président lors de la réunion.

Point 3 : Composition des organes de travail

3.1 Recommandations des organes de travail pour les postes de Présidents/ Vice Présidents/ Secrétaires

Les Présidents/les Vice Présidents/les Secrétaires des organes de travail énumérés ci-après arrivent au terme de leur mandat à l'issue des réunions de Yogyakarta. Les recommandations seront faites au CEI quant à la ratification de l'élection des nouveaux Présidents/Vice Présidents/ Secrétaires.

Nom des Organes de Travail	Présidents/Vice Présidents/Secrétaires
GT-AGGC	Ing. Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan), Président a.e.
GT-ENV	Dr. Gé van den Eertwegh (Pays-Bas), Secrétaire

3.2 Nouvelles propositions d'adhésion aux Groupes de Travail

Les candidatures suivantes ont été proposées pour la composition des divers GT. Ces propositions seront étudiées par les GT respectifs à leurs réunions respectives, et leurs recommandations seront soumises au CPAT pour ratification par le CEI.

Comité de Rédaction de la Revue CIID (CR-REVUE)

Nouvelle nomination

- M. Bernard Vincent (France)

Groupe de Travail sur l'Histoire de l'Irrigation, du Drainage et de la Maîtrise des Crues (GT-HIST)

Nomination ajournée

- M. Zarar Aslam (Pakistan) en remplacement du Dr. I.B. Shaikh

Groupe de Travail sur le Drainage (GT-DRG)

Nouvelle nomination

- M. Mati Tonismae (Estonie)

Groupe de Travail sur le Rôle d'Irrigation dans l'Atténuation de la Pauvreté et les Moyens de Vie (EP-PAU)

Nouvelle nomination

- Mme. Laura Schroeder (EU)

Equipe de Pilotage sur le Financement d'Eau pour l'Agriculture (TF-FIN)

Nouvelle nomination

- M. Bashir Ahmed Sial (Pakistan)

Groupe de Travail sur la Gestion d'Eau dans les Régions à Stress Hydrique (GT-SECHERESSE)

Nouvelle nomination

- Dr. Abdul Razzaq Ghumman (Pakistan) en remplacement de l'Ing. Qazi Tallat Mahmood Siddiqui

Nominations ajournées

- Dr. Kiwood Park (Corée)
- Dr. Polevoy Anatoliy (Ukraine)
- Dr. Teodoro Estrela Monreal (Espagne)
- Dr. Benjamin de León Mojarro (Mexique)

Groupe de Travail sur le Développement Durable des Régions à Marée (GT-DDRM)

Nouvelle nomination

- Dr. (Mme.) Hsiao-Wen Wang (Chine Taipei) comme jeune professionnel

Groupe de Travail sur l'Environnement (GT-ENV)

Nominations ajournées

- M. Javeed Iqbal Bokhary (Pakistan) en remplacement du Dr. I.B. Shaikh
 - Dr. Theresa Volschenk (Afrique du Sud)
 - M. Ahmed Aziz (Irak)
-

Groupe de Travail sur la Technologie, la Promotion de Recherche et l’Echange (GT-TPRE)*Nouvelle nomination*

- Dr. Moch. Basuki Hadimoeljono (Indonésie)

Groupe de Travail sur la Conservation de l’Eau en Agriculture (GT-WATS)*Nouvelle nomination*

- Dr. Juan Antonio Rodriguez-Diaz (Espagne) en remplacement du Dr. J.M.M. Mendiluce

Nomination ajournée

- M. Shakibaev Ilan Isataevich (Kazakhstan)

Groupe de Travail sur les Approches Globales de la Gestion des Crues (GT-AGGC)*Nouvelle nomination*

- Dr. –Ing. Klaus Röttcher (Allemagne)

Nomination ajournée

- M. Zarar Aslam (Pakistan) en remplacement du Dr. Engr. I.B. Shaikh

Groupe de Travail sur le Changement Climatique au niveau Global et l’Irrigation (GT-CLIMAT)*Nouvelle nomination*

- Dr. Roestam Sjarief (Indonésie)

Nominations ajournées

- Dr. Edward Keith Weatherhead (RU)
- Dr. Juan A. Rodriguez-Diaz (Espagne)
- Dr. Rolu Encarnacion y Pascua (Philippines)
- Ir. C.W.J. Roest (Pays-Bas)
- M. Naseer Ahmed Gillani (Pakistan)

Groupe de Travail sur l’Eau et la Culture (GT-CULTURE)*Nouvelle nomination*

- Dr. Koji Inosako (Japon)

Groupe de Travail sur l’Utilisation des Eaux Marginales en Irrigation (GT-EMI)*Nominations ajournées*

- Dr. Jinzhong Yang (Chine) en remplacement du Dr. Gao Zhanyi
- M. Bekbayev Ussen (Kazakhstan)
- Dr. Paramjit Singh Minhas (Inde) en remplacement du Dr. N.K. Tyagi
- M. M. Sidhu (Pakistan) en remplacement de M. Maghmoom Muhammad Iqbal/Dr. Ramzan Choudhry

Groupe de Travail sur les Systèmes d’Irrigation à la Parcelle (GT-SIP)*Nouvelle nomination*

- M. François Chrétien (Canada)

3.3 Sites web des organes de travail CIID

A ce moment, 25 organes de travail ont établi leur page web. Le Groupe de Travail Régional Américain (GTRAM) n’a pas encore mis en place sa page web.

Point 4 : Considérer les rapports présentés par les Présidents des organes de travail et par les Animateurs des Thèmes respectifs

4.1 Présentations faites par les organes de travail sous le thème de Stratégie - Connaissance (TS.C)

4.1.1 Comité des Relations Publiques et des Publications (C-RP&P)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, le Comité a noté que le Dictionnaire Technique Multilingue CIID (DTM) révisé et actualisé fut publié en version CD-ROM, avec l'ajout de trois autres langues, notamment chinois, japonais et russe. La Lettre trimestrielle CIID a reçu une nouvelle appellation - Nouvelle CIID. Il a été décidé de publier les Actualités mensuelles seulement en ligne comportant plus de photographies, et une présentation esthétique en couleur. Le Comité a constaté que la conception et de l'impression du Rapport Annuel devrait être d'une haute qualité, ce document devant refléter les activités CIID à d'autres organisations. Un rapport de synthèse contenant l'ensemble des conclusions et les recommandations du Sujet 2.3 'l'Eau et la Nourriture pour mettre fin à la pauvreté et la faim' du Thème 2 du 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau, fut réalisé et distribué aux Comités Nationaux et aux Membres du Consortium. Ce document comporte un CD-ROM donnant des détails sur diverses sessions, le consortium et les questions clés. Le Comité a demandé au Comité Permanent des Finances de prévoir des fonds suffisants dans le budget pour pouvoir maintenir la qualité du site web CIID, lequel est considéré comme étant le lien de communication avec d'autres organisations. Le Comité a également recommandé d'accorder aux organisations gouvernementales 50% de rabais sur la vente de publications CIID.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.1.2 Comité de Rédaction de la Revue CIID (CR-REVUE)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, il a été rapporté que Dr. Hector Malano (Australie) venait de prendre ses fonctions de Rédacteur adjoint depuis janvier 2009, et que Prof. Nick van de Giesen (Pays-Bas) a déjà commencé d'assurer ses fonctions en janvier 2008. Le Comité de Rédaction a également noté que la Revue a connu beaucoup d'améliorations avec sa meilleure performance. Le facteur d'Impact fut amélioré de 0,480 en 2008 à 1,108 en 2009. En 2009, trois numéros spéciaux sponsorisés ont été publiés. Un numéro spécial (59.1) a également vu le jour, contenant des rapports choisis du Congrès de Lahore (2008). Le nouveau format de la Revue sera adopté pour la Revue CIID depuis le premier numéro de 2011, ce qui comportera plus de rapports. Les attributions des membres du Comité de Rédaction furent révisées et actualisées par le Président pour pouvoir distinguer clairement les tâches des Rédacteurs adjoints, de celles des Rédacteurs associés et d'autres membres du Comité.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.1.3 Groupe de Travail sur l'Histoire de l'Irrigation, du Drainage et de la Maîtrise des Crues (GT-HIST)

Points essentiels

Dr. Kamran Emami (Iran) fut élu nouveau Président du GT. Le GT a proposé de réaliser une publication sur l'Histoire d'Irrigation en Asie Orientale intitulée "l'Histoire des moussons asiatiques". Un séminaire sur « l'Histoire d'Irrigation en Asie Orientale » sera tenu à Yogyakarta. Le GT organisera également un Séminaire sur l'Histoire portant sur le thème "Possibilités d'utilisation des méthodes traditionnelles dans les systèmes modernes de gestion d'eau" lors du 62^{ème} CEI et du 21^{ème} Congrès CIID, Téhéran, Iran, 2011.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.1.4 Groupe de Travail sur la Technologie, la Promotion de Recherche et l'Echange (GT-TPRE)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, le GT a accepté de maintenir le mandat actuel "Soutenir la recherche et le développement de la technologie et le processus d'innovation pour l'amélioration de l'irrigation et du drainage" adopté à la réunion de Sacramento, vu sa simplicité et sa valeur. Le GT a confirmé sa durée de quatre ans (2007-

2011) pour lui permettre d'achever son mandat. Le GT propose également de tenir un atelier interne lors de la réunion de Yogyakarta. Le GT souhaite aussi entretenir une collaboration avec le nouveau programme IPTRID axé sur la recherche en technologie et le soutenir.

La Présidente présentera son rapport à la réunion.

4.1.5 Synthèse et Recommandations faites par l'Animateur du Thème « Connaissance » (TS.C)

Le poste de l'Animateur du Thème (TS.C) est vacant, le Vice Président Hon. Alain Vidal ayant démis de toutes ses fonctions l'année dernière. Le Bureau Central a fait appel aux candidatures pour pourvoir à cette vacance. Ces candidatures seront présentées à l'étude de la réunion du Comité.

L'Animateur du Thème adjoint fera une synthèse des travaux accomplis par divers GT dans le cadre du Thème de Stratégie « Connaissance », et fera des recommandations pour améliorer davantage la performance des organes de travail. Dans ces recommandations, seront également tenues compte les nouvelles dates proposées pour achèvement des travaux des organes de travail qui existent depuis six ans ou plus.

4.2 Présentations faites par les organes de travail sous le thème de Stratégie - Systèmes (TS.S)

4.2.1 Groupe de Travail sur la Modernisation des Services d'Irrigation (GT-MSI)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, le GT était d'accord avec le plan d'actions proposé pour la période 2009-2012. Le GT a proposé d'organiser à la réunion de Yogyakarta, des présentations sur les études de cas de MASSCOTE de divers pays.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.2.2 Groupe de Travail sur la Conservation de l'Eau pour l'Agriculture (GT-WATS)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, l'IRNCID a informé que la publication "Conservation d'eau en agriculture" était traduite en langue persane. Le Panel de Juges des Prix WatSave a proposé qu'un Comité National devrait présenter une seule candidature pour chaque catégorie de Prix, et qu'il devrait y avoir un quatrième Prix pour les Fermiers. A la réunion, une revue détaillée du processus de critère et d'évaluation y a été faite, et des recommandations ont été incorporées dans l'annonce 2010. La gestion du processus de Prix WatSave et l'atelier proposé de Téhéran sont des éléments essentiels du plan d'action du GT. Le GT a accepté de développer un rapport de concept sur un thème de « Productivité plus large d'eau » comme base d'autres activités.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.2.3 Groupe de Travail sur le Drainage (GT-DRG)

Points essentiels

Ainsi qu'il a été proposé à la réunion de New Delhi, le Bureau Central a pris contact avec les Comités Nationaux de l'Egypte (ENCID) et de la Russie (RUCID) pour leur demander de faire des propositions formelles pour accueillir le 11^{ème} Atelier International sur le Drainage. En réponse, le Comité National russe (RUCID) a informé qu'il était disposé d'organiser cet Atelier à St. Petersburg en septembre 2012, qui mettra l'accent surtout sur 'le Climat et le Drainage'. Une Session Spéciale sur le Drainage fut tenue le 8 décembre 2009 dans les coulisses des événements de New Delhi. Par ailleurs, en consultation avec le GT, le Bureau Central a également initié le processus de recueil des données sur 'les superficies drainées du monde'. Un tableau récapitulatif de ces données par région figure à l'Ordre du Jour du GT-DRG, lequel était également publié dans le 'Rapport annuel 2009-10'.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.2.4 Groupe de Travail sur le Rôle d'Irrigation dans l'Atténuation de la Pauvreté et les Moyens de Vie (GT-PAU)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, le GT a passé en revue ses objectifs, activités et la durée de son mandat. Le plan d'action triennal du GT fut mis au point définitivement. Le GT propose également de tenir un atelier interne à la réunion de Yogyakarta. Le PH Peter Lee s'est mis d'accord pour assurer la présidence de cette réunion. Le Bureau Central a établi un lien du domaine CIID avec le site Web de l'ancienne EP-PAUVRETE hébergé par l'AFEID.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.2.5 Equipe de Pilotage sur le Financement de l'Eau pour l'Agriculture (EP-FIN)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, fut tenu un atelier interne intitulé "le Développement et le financement des projets d'irrigation". Il a été convenu de redéfinir les buts de l'EP en conformité avec ceux présentés dans le rapport de base lors de l'atelier. L'EP a décidé de ne pas récrire la littérature existante sur l'évaluation économique des projets d'irrigation et de drainage financés par le secteur public. Il a été décidé de retenir l'attention sur le domaine plus large des frais des usagers et les effets économiques y associés. Il a été proposé d'organiser une série d'atelier lors des réunions annuelles CIID. Les membres sont exhorté à faire une présentation lors de l'atelier en octobre 2010, à Yogyakarta, sur les méthodes de tarification des usagers dans leur pays. Le projet de guide sur les études de cas sera également préparé, sur "les principes et les pratiques des systèmes de tarification de l'eau d'irrigation : Expériences transfrontalières". L'EP voudra également proposer sa transformation en Groupe de travail.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.2.6 Synthèse et Recommandations faites par l'Animateur du Thème « Systèmes » (TS.S)

Les postes de l'Animateur et de l'Animateur adjoint du Thème de Stratégie « Systèmes (TS.C) » sont vacants, le Vice Président Dr. W.F. Vlotman ayant donné sa démission car il détient plus de trois charges à la CIID. L'Animateur adjoint du Thème VPH Dr. Javad Farhodi a également donné sa démission en raison de santé. Le Bureau Central a fait appel aux candidatures pour pourvoir à ces vacances. Ces candidatures seront présentées à l'étude de la réunion du Comité.

Une synthèse sera également faite des travaux exécutés par les Groupes de Travail dans le cadre du Thème de Stratégie « Systèmes », et des recommandations nécessaires seront faites pour améliorer davantage la performance des organes de travail. Ces recommandations tiendront également compte des nouvelles dates proposées sur achèvement des travaux des organes de travail qui existent depuis six ans ou plus.

4.3 Présentations faites par les organes de travail sous le thème de Stratégie – Bassin (TS.B)

4.3.1 Groupe de Travail sur la Gestion d'Eau dans les Régions à Stress Hydrique (GT-SECHERESSE)

Points essentiels

Le GT a diffusé à ses membres un projet de document intitulé "Irrigation dans les conditions de la Sécheresse et de la Pénurie d'eau" pour demander leurs avis et mettre au point définitivement ce document le plus tôt possible. Il a été déclaré à la réunion de New Delhi que les Stratégies de Gestion de Sécheresse traitent les aspects de planification alors que la question de pénurie d'eau traite les actions ou la performance. Quelques questions relatives aux stratégies de gestion de la sécheresse ont été également abordées. Le GT a indiqué que certaines études de cas seraient également utiles pour recueillir des informations sur la conservation de l'eau. Le recueil de ces informations et ces études de cas pourront donner lieu à de nouveaux concepts de pratiques d'irrigation. Certains points étaient également discutés à savoir comment aborder la gestion des pluies pour une agriculture durable et la collecte des eaux de pluie.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.3.1 Groupe de Travail sur le Développement Durable des Régions à Marée (GT-DDRM)

Points essentiels

La durée du mandat du GT fut prolongée jusqu'à 2010, pour lui permettre d'achever la publication du Manuel sur le DDRM. Une réunion intérimaire et un atelier interne furent également tenus les 24-26 février 2009 à Taipei, Taïwan pour expédier le processus de revue et de publication de ce manuel, ceci étant soutenu par la Corée et la Chine Taipei. Dr. Park, Dr. Henk Ritzema, Prof. Kao, Dr. Eo et Dr. Hoon ont fait des présentations. Le Manuel en question sera publié par la CIID avec le soutien financier des Comités Nationaux de la Corée, du Japon et de la Chine Taipei. Le GT a organisé à New Delhi, le 8 décembre 2009, un Atelier Interne sur "le Système de surveillance pour le développement durable des régions à marée". Le compte rendu de l'atelier fut publié avec le soutien du Comité National Coréen et du Comité de la Chine Taipei.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.3.3 Groupe de Travail sur l'Environnement (GT-ENV)

Points essentiels

Avec son nouveau mandat le GT souhaiterait accorder plus d'attention aux 'Impacts des projets d'irrigation et de drainage sur la santé humaine' plutôt que sur les projets d'eau comme il l'avait fait dans le passé. Le GT a proposé de travailler en collaboration avec d'autres GT et également avec d'autres organisations telles que l'IUCN particulièrement dans certaines activités. Mme Katharine Cross (IUCN) a manifesté son intérêt à une telle collaboration avec la CIID dans les domaines d'intérêt mutuel tels que 'le Réseau des débits Environnementaux', étant donné que l'IUCN souhaiterait bénéficier des contributions du secteur agricole du réseau. Le Président de la CIID a indiqué que la question des débits environnementaux ainsi que les débits restitués de drainage sont des questions de grand intérêt à la CIID – aussi bien de point de vue de la quantité que de la qualité - qui doivent être discutées à la réunion du GT-ENV. Le GT propose de publier un rapport de prise de position CIID sur ce sujet. Le GT organisera le 12 octobre 2010 à Yogyakarta un Atelier sur "le lessivage des nutriments des sols agricoles".

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.3.4 Groupe de Travail sur les Approches Globales de la Gestion des Crues (GT-AGGC)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, M. G.S. Purba (Inde) a présenté brièvement les dispositions prises actuelles en matière de gestion des crues et les actions engagées à cette fin en Inde, et Dr. K. Emami (Iran) a présenté un certain nombre d'exemples de gestion des crues en Iran et d'autres pays. Il a également fait une présentation sur la 'Génie de Valeur', dans laquelle il a indiqué qu'il s'agissait d'un outil précieux qui puisse être utilisé largement dans les applications en irrigation et drainage. En principe, il est d'accord avec le concept de 'Génie de Valeur', et l'idée de créer un nouveau GT sur le 'Génie de Valeur en Irrigation et Drainage' fut soutenue. A la réunion de Yogyakarta, le GT propose de se donner un nouveau mandat et un plan d'action.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.3.5 Groupe de Travail sur le Changement Climatique et la Gestion d'Eau Agricole (GT-CLIMAT)

Points essentiels

A la réunion de New Delhi, il y avait une très large participation des membres et des observateurs. Dr. Shinsuke Ota (Japon) a fait brièvement un rapport sur les discussions engagées en matière du changement climatique au 5^{ème} FME d'Istanbul. La CIID a adhéré à l'Equipe de Pilotage de l'UN-Eau sur « l'Eau et le Climat » par le biais du GT-CLIMAT, la coordination en cette matière étant assurée par l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM). Le GT propose d'organiser à Yogyakarta un atelier interne sur "le Changement climatique et la production alimentaire globale". Le mandat actuel du GT fut approuvé pour la période qui finit jusqu'à 2011.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.3.6 Synthèse et Recommandations faites par l'Animateur du Thème « Bassin » (TS.B)

Le Bureau Central a fait Appel à candidatures pour pourvoir aux postes de l'Animateur et de l'Animateur adjoint du Thème de Stratégie « Bassin (TS.B) » devenus vacants. Ces candidatures seront présentées à l'étude de la réunion du Comité.

Une synthèse sera également faite des travaux exécutés par les Groupes de Travail dans le cadre du Thème de Stratégie « Bassin », et des recommandations nécessaires seront faites pour améliorer davantage la performance des organes de travail. Dans ces recommandations, seront également tenu compte des nouvelles dates proposées pour achèvement des travaux des organes de travail qui existent depuis six ans ou plus.

4.4 Présentations faites par les organes de travail sous le thème de Stratégie - Exploitation Agricole (TS.EA)

4.4.1 Groupe de Travail sur l'Eau et la Culture (GT-CULTURE)

Points essentiels

Le WG a manifesté un intérêt accru à "l'Agriculture de précision" en vue d'augmenter l'efficacité de l'eau et du nutriment. Délibérations ont été prises sur les travaux accomplis dans l'un des projets "SAFIR" de l'EU, et les membres ont été exhortés à aller au site web pour avoir accès au modèle développé et les documents y relatifs. Les avantages de l'utilisation de la méthode de séchage de la zone de racine partielle (PRD) pour minimiser l'utilisation de l'eau et des fertilisants, furent mis en vedette. Les membres ont été exhortés à se familiariser avec le modèle SALTMED en fournissant des données pour le modèle. Le GT propose de faire des présentations à la réunion de Yogyakarta. Etaient reconnues les contributions du GT au Rapport FAO No. 56 sur l'Irrigation et le Drainage utilisé largement dans le monde pour l'évaluation des besoins en eau de culture et pour le pilotage d'irrigation.

Le GT a identifié de nouveaux domaines d'intérêt - (i) Développement des techniques pour la collecte des eaux de pluie, (ii) Rôle multifonctionnel de l'utilisation de l'eau dans la culture du riz paddy, et (iii) Adaptation de l'agriculture au climat. Le GT propose de tenir un atelier sur "les Pratiques de conservation de l'eau en agriculture".

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.4.2 Groupe de Travail sur l'Utilisation des Eaux Marginales en Irrigation (GT-EMI)

Points essentiels

La durée du mandat du GT fut prolongée jusqu'à 2013. Dr. Frans Huibers, Secrétaire du GT, a représenté la CIID à la session inaugurale de l'Equipe de Pilotage de l'UN-Eau sur les Eaux Perdues tenue à Genève, Suisse, le 9 juin 2010, session à laquelle il a également fait une présentation. Le Groupe propose également de faire des présentations à la réunion de Yogyakarta.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.4.3 Groupe de Travail sur les Systèmes d'Irrigation à la Parcelle (GT-SIP)

Points essentiels

Une session spéciale de demi-journée sur "la Micro irrigation" fut tenue le 8 décembre 2009 à New Delhi. Le Bureau Central, en consultation avec le GT, actualise la base de données sur les « Superficies irriguées à l'aspersion et à la micro irrigation » des pays membres CIID. Ces données sont souvent utilisées par de nombreuses organisations internationales. Selon les données recueillies récemment, une superficie de 42 millions d'ha dans le monde, est irriguée à l'aspersion et à la micro irrigation.

Un atelier fut tenu le 3 juin 2010 à l'Université de Florence, Italie sur "la nouvelle Machine asperseur à tuyau souple pour réduire le coût de l'eau et de l'énergie". Cet événement fut organisé par le Comité National Italien (ITAL-ICID) en collaboration avec l'Association des fabricants des machines d'irrigation (AMIS) de l'Italie. Une tournée d'étude technique de 3 jours fut organisée à la veille de l'atelier, durant laquelle les participants ont pu voir sur place le

fonctionnement de cette machine asperseur utilisée par les fermiers. Le Président du GT, le Secrétaire Exécutif du Bureau Central et deux professionnels du Ministère Fédéral de l'Agriculture et des Ressources en eau (Nigeria) ont également participé à cette tournée d'étude.

La CIID propose de publier après revue, la version définitive du rapport intitulé "Micro Irrigation pour Petits propriétaires terriens et Serres" (Prof Y. Nakano, Japon). Le GT a établi son plan d'action pour la période qui finit en 2012.

Le Président présentera son rapport à la réunion.

4.4.4 Synthèse et Recommandations faites par l'Animateur du Thème « Exploitation Agricole » (TS.EA)

L'Animateur du thème fera une synthèse des travaux exécutés par les Groupes de Travail dans le cadre du Thème de Stratégie « Exploitation Agricole », et fera des recommandations nécessaires pour améliorer davantage la performance des organes de travail. Ces recommandations tiendront également compte des nouvelles dates proposées pour achèvement des travaux des organes de travail qui existent depuis six ans ou plus.

Au 61^{ème} CEI, Yogyakarta, 15 octobre 2010, l'Animateur du thème, VPH Dr. Saeed Nairizi, fera également une présentation sur le Thème de Stratégie 'Exploitation Agricole'.

Point 5 : Nouveaux Equipes de Pilotage et Organes de Travail

A la réunion du CEI de New Delhi, le Président du CPAT a donné des informations sur la création de trois nouvelles Equipes de Pilotage - "Sédimentation des réservoirs", "Eau pour la Bio-énergie et la Nourriture" et "Recueil des informations sur les bassins fluviaux".

Le CPAT a proposé la préparation d'un rapport de base sur l'EP sur la "Sédimentation des réservoirs", et l'EP sur le "Recueil des informations sur les bassins fluviaux" qui fera l'objet de discussion à la réunion de Yogyakarta. Le CPAT a également soutenu la création de l'EP sur "l'Eau pour la Bio-énergie et la Nourriture" (EP-BIO-ENERGIE) pour son impact probable sur la production alimentaire. M. Laurie Tollefson (Canada) est d'accord pour présider l'EP. Les Comités Nationaux sont priés de faire des propositions pour la composition de l'EP.

Concernant la création du GT sur le Renforcement de la Capacité, cette question sera portée à la prochaine réunion du Comité de Direction à Yogyakarta. Un rapport de base sur le renforcement de la capacité préparé par Prof. Tom Franks, ancien Président de l'ancien GT sur le Renforcement de la Capacité, la Formation et l'Education (GT-RCFE) sera présenté à l'étude de la réunion du Comité de Direction.

Le Président Hon. Bart Schultz, qui a dirigé les contributions CIID au 5^{ème} FME, pourra également assurer la coordination des contributions CIID au 6^{ème} FME par le biais d'une Equipe de Pilotage créée à cette fin. La première réunion de l'EP sera tenue à Yogyakarta où seront déterminés un plan d'action et des modalités.

B. A TITRE D'INFORMATION

Point 6 : Collaboration CIID avec les Organisations Internationales

6.1 Organes des NU

- **UN-Eau**

En tant que l'une des organisations partenaires de l'UN-Eau, la CIID fut invitée à participer à la préparation du Rapport (WWDR-4) du Développement Mondial de l'Eau. La CIID fut identifiée comme étant la coordinatrice dans les domaines qui posent des défis : (i) Etat des ressources, (ii) Alimentation et Agriculture, (iii) Allocation d'eau, (iv) Valeur de l'eau, (v) Investissements dans l'infrastructure, sa maintenance et son exploitation, et (vi) Impacts de la désertification, la dégradation des terres et la sécheresse sur les ressources en eau. La CIID fut invitée au processus de préparation menant à COP15. Le Secrétaire Général a fait des commentaires lors du processus de préparation.

Un MoU valable pour deux ans, fut signé (page 23 de l'Ordre du Jour du CEI, version anglaise) entre la CIID et l'UNW-DPC sur le Renforcement de la Capacité pour l'Eau en agriculture, qui entre en vigueur à partir d'avril 2010.

Dans le « Cadre de Collaboration » signé entre la CIID, l'UNW-DPC et la FAO, un atelier sera tenu à Yogyakarta les 8-9 octobre 2010. Les études de cas de l'application du modèle "AquaCrop" FAO y seront présentées. Il est espéré que l'atelier sera d'une grande utilité pour les usagers actuels et futurs de ce modèle pour leur permettre d'améliorer la productivité de l'eau agricole dans leur environnement.

Le réseau waterwiki.net initié par le PNUD il y a quatre ans, qui couvre essentiellement la région ECE de point de vue géographique et qui met surtout l'accent – pas exclusivement - sur la gouvernance de l'eau. Alors que le PNUD facilite le développement et la maintenance du réseau waterwiki.net, plusieurs autres membres de l'UN-EAU, y compris la CIID, soutiennent fermement cette initiative.

La CIID fut invitée à participer à la 16ème Foire Internationale sur l'Eau, les Egouts, le Rejet et le Recyclage (IFAT 2010) qui sera tenue à Munich, Allemagne du 13 au 17 septembre 2010. Le Comité National Allemand a été prié de participer à cet événement. L'UNW-DPC s'associe avec la CIID pour préparer une affiche et également faire l'étalage de certaines publications et brochures importantes CIID lors de cette exposition.

La CIID fut également invitée par le PNUE à participer à la réunion de l'Equipe de Pilotage de l'UN-Eau sur les Eaux perdues à Genève, le 9 juin 2010. Dr. Frans Huibers (Pays-Bas) a participé à cet événement pour représenter la CIID/GT-EMI.

- **Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO)**

De temps en temps, la CIID était invitée à participer à diverses réunions et sessions de la FAO. Prof. Dr. Maria Elisa Venezian Scarascia, Secrétaire Général de l'ITAL-ICID, est la représentante permanente de la CIID dans les réunions FAO tenues à Rome.

La CIID fut représentée à la 139ème Session du Conseil de la FAO tenue à Rome, Italie du 17 au 21 mai 2010.

Dans le cadre d'un MoU signé entre la CIID, l'UNW-DPC et la FAO en matière du Renforcement de la Capacité pour l'Eau en agriculture, un événement sera organisé les 8-9 octobre 2010 à Yogyakarta, Indonésie, sur "l'Amélioration des stratégies de gestion à la parcelle par le Modèle AquaCrop : collecte des études de cas au niveau mondial". Une évaluation sera faite du Renforcement de la Capacité – question traitée récemment par la FAO et l'UNW-DPC surtout en Afrique et en Asie – quant à son efficacité, alors que des recommandations politiques pourront également intervenir lors de l'atelier.

La FAO et la CIID étaient des partenaires au Symposium sur la Conservation de l'eau tenu à Tirupati, Inde, 8 mars 2010. Cet événement a mis en vedette le rôle significatif de la CIID dans les questions d'intérêt global telles que 'la sécurité alimentaire' et 'l'eau pour la nourriture'. Cet événement fut suivi d'une Conférence nationale de deux jours sur "la Sécurité alimentaire par le moyen de Sécurité d'eau", Ahmedabad, 26-27 mars 2010. Le Secrétaire Général y a prononcé un discours et a présidé la Session sur "l'Eau pour la sécurité alimentaire".

La FAO et le Comité National Iranien de la CIID (IRNCID) ont organisé un cours de formation sur "le Système de cartographie et les Services pour les techniques d'exploitation du canal (MASSCOTE) dans la Province de Khuzestan, Iran, du 24 avril au 4 mai 2010. Dix-sept experts iraniens y ont participé.

- **Programme d'Evaluation de l'Eau Mondiale (WWAP)**

Le Rapport triennal du Développement d'eau mondial (WWDR) est le rapport du système des Nations Unies sur l'eau, qui représente une revue détaillée de l'état des ressources en eau douce dans le monde. A cette date, trois rapports furent publiés, dont le dernier à Istanbul lors du 5^{ème} FME, mars 2009, intitulé "l'Eau dans un monde changeant". C'est le résultat d'une collaboration et des efforts de 26 membres de l'UN-Eau, des pays partenaires, des organisations non gouvernementales, d'un comité consultatif technique, des groupes experts et des centaines de contributions apportées par des parties prenantes à titre de consultation publique au niveau global.

Le Secrétaire Général Gopalakrishnan a représenté la CIID dans le processus de la préparation de WWDR3 en tant que membre du Comité Consultatif Technique du WWAP. La CIID est également impliqué dans l'exercice de revue des chapitres du Rapport 4 du Développement Mondial de l'Eau. Ceci comporte : (i) Technologie, (ii) Economie et Sécurité (deux rapports de recherche à étudier par ce groupe), (iii) Agriculture, (iv) Éthique, Société et Culture, et Politique et Gouvernance (v) Ressources en eau et Ecosystèmes, (vi) Changement climatique, (vii)

Infrastructure et (viii) Données démographiques. Les réponses adressées par les Comités Nationaux étaient rassemblées et adressées au Coordinateur, WWAP et UNESCO pour leur permettre d'assurer le suivi de cette question. Les Rapports de WWD sont généralement publiés lors des Fora Mondiaux de l'Eau.

- **Fonds international pour le développement agricole (IFDA)**

La CIID détient le statut d'Observateur Permanent au Comité Exécutif du Conseil Administratif de l'IFAD. La CIID fut invitée à participer à la 33^{ème} Session du Conseil Administratif tenue du 11 au 15 février 2010 à Rome, Italie. Le Vice Président CIID, Prof Lucio Ubertini y a représenté la CIID et a également participé à l'événement tenu dans les coulisses de cette réunion, notamment à la session sur "le Rôle des petits propriétaires terriens et les exploitations agricoles familiales en Asie et en Amérique Latine, ainsi que les options de coopération sud-sud".

- **Organisation Météorologique Mondiale (OMM)**

La Conférence Mondiale sur le Climat 3 (WCC-3) fut tenue du 31 août au 4 septembre 2009 au Centre des Nations unies à Genève, Suisse, sous l'égide de l'OMM. DR. C.-A. Vuillerat, Président du Comité National Suisse de la CIID (CH-AGRAM), y a représenté la CIID. Cette conférence qui a réuni plus de 2000 scientifiques et experts (en matière de climat) de divers secteurs ainsi que les décideurs, a posé un Cadre Global pour les Services du climat pour "renforcer la production agricole, faciliter la disponibilité des services, les applications des connaissances à base scientifique sur prévisions climatiques".

La CIID fut également invitée aux réunions suivantes:

- Réunion Intergouvernementale à haut niveau de l'Equipe de Pilotage (HLT) sur le Cadre Global des Services en matière de climat (GFCS), Genève, Suisse, 11-12 janvier 2010.
- 15^{ème} Session de l'Association Régionale V (Pacifique du Sud-ouest) de l'OMM, Bali, Indonésie, 30 avril - 06 mai 2010
- 15^{ème} Session de la Commission sur la Météorologie Agricole (CAgM) de l'OMM, Belo Horizonte, Brésil, 15-21 juillet 2010
- 15^{ème} Session de la Commission sur les Instruments et les Méthodes d'Observation (CIMO) de l'OMM, Helsinki, Finlande, 2-8 septembre 2010

Les Comités Nationaux des régions respectives ont facilité la représentation de la CIID à ces événements.

L'OMM a soutenu la participation de quelques délégués des pays du Bassin de Mékong à une session spéciale tenue à New Delhi en décembre 2009 lors du 60^{ème} CEI et de la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique pour discussion sur les problèmes de ce bassin. Le geste amical de l'OMM fut hautement apprécié.

- **UNESCO**

La CIID entretient une collaboration étroite avec l'IHP-UNESCO. Le Bureau Central CIID a reçu une invitation de cette organisation pour participation à la 19^{ème} Session du Conseil Intergouvernemental de l'IHP tenue au Siège de l'UNESCO à Paris, du 5 au 9 juillet 2010. Il a été demandé au Comité National Français (AFEID) de représenter la CIID à cette session.

6.2 Conseil Mondial de l'Eau (CME)

En tant que coordinatrice du Sujet 2.3 "Eau et Nourriture pour mettre fin à la pauvreté et la faim" dans le cadre du Sujet 2 "Progrès du Développement Humain, et Rôle du But de Développement Millénaire (MDG)" du 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau, la CIID a rassemblé dans son Rapport de Synthèse, les résultats significatifs du Forum et les a diffusés aux Comités Nationaux CIID et au Partenaire du Consortium. Ce document fut également affiché sur le site Web CIID.

Le 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau (6^{ème} FME) sera tenu à Marseille, France, du 16 au 22 mars 2012 portant sur le thème "Solutions pour l'eau". Le Président Hon. Bart Schultz, qui a pris l'initiative de mener les contributions CIID au 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau (5^{ème} FME), pourra également coordonner les contributions CIID au 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau. Une réunion préliminaire fut tenue à Marseille les 3 et 4 juin 2010, à laquelle ont participé environ 300 personnes représentant diverses institutions internationales, les parlementaires, les gouvernements locaux, les ONG, les syndicats commerciaux, les hommes d'affaire et les experts. Le défi majeur du 6^{ème} FME sera d'engager les associations, les municipalités et les chefs d'Etat. Les questions prioritaires discutées à la réunion portent sur l'utilisation de l'eau dans les domaines de santé, d'agriculture, d'énergie et d'économie. A cette occasion, la CIID y

fut représenté par Dr. François Brelle, Président du Comité National Français (AFEID), et par ses deux représentants - M. Michel Ducrocq et M. Jacques Plantey. M. Loïc Fauchon, Président du Conseil Mondial de l'Eau (CME) a invité la CIID à contribuer à la question de "Nourriture" bientôt après la réunion préliminaire. Dr. Ben Braga, Président du Comité du Forum International du 6^{ème} FME, dans une communication adressée à la CIID, a précisé que la « Nourriture » est une question clé après la santé. Les questions telles que 'Equilibre des usages multiples' et 'Utilisation des terres' sont d'autres questions qui puissent intéresser également la CIID. La deuxième réunion sur le 6^{ème} FME sera tenue en France les 18-19 novembre 2010.

En réponse à une invitation de participation à la réunion des Membres du Conseil Mondial de l'Eau (CME) à Shanghai le 26 juin 2010, Dr. Gao Zhanyi, Vice-Président Hon. CIID, y a représenté la CIID.

6.3 Institut International de la Gestion d'Eau (IWMI)

La CIID a offert à l'IWMI l'opportunité d'organiser une Session spéciale (IWMI, FAO, CIID) portant sur le thème "Avenir de l'Irrigation en Asie" le 9 décembre 2009. Cette session a fourni l'occasion aux représentants des divers pays, d'évoquer les perspectives de l'agriculture irriguée en Asie, les menaces qui lui se posent et les orientations qui lui sont exigées.

La CIID a reçu une invitation de participation à l'Atelier International sur le thème "Résoudre la crise de l'eau et de l'alimentation en Asie du Sud : Sondages du Bassin Indo-Gangétique" (Programme de défi sur l'eau et la nourriture (CPWF) du Projet focal du bassin Indo- Gangétique) tenu à New Delhi les 2, 3 décembre 2009, l'IWMI jouant un rôle prépondérant. Cet atelier a connu la participation d'un grand nombre de délégués nationaux et internationaux venant des quatre pays du Bassin. Le Bassin Indo-Gangétique est le plus peuplé de tous les bassins du monde, et en raison des diversités de conditions agroclimatiques, sociales économiques des quatre pays riverains – Pakistan, Inde, Népal et Bangladesh. Il s'agit clairement de l'un des systèmes de bassins fluviaux les plus complexes du monde. La gestion des ressources en eau du bassin Indo-Gangétique présente quelques défis majeurs, et donc le projet fut initié pour identifier les mesures à envisager pour la gestion intégrée des ressources en eau et de terre du Bassin Indo-Gangétique pour assurer la durabilité future de toute la production et de l'écosystème du bassin. Lancé en avril 2008, le projet a pour but de faire au niveau du bassin, une analyse des conditions, des contraintes et des opportunités pour améliorer la production agricole de l'eau et atténuer la pauvreté grâce à son haut potentiel. Le Secrétaire Général Gopalakrishnan y a participé.

6.4 Comité de Liaison des Organisations Internationales relevant de l'Eau (IWALC)

Le Bureau Central CIID qui héberge le Secrétariat de l'IWALC, a diffusé le document qui présentait brièvement les activités des membres de l'IWALC. Depuis quelques temps, les réunions de l'IWALC n'étaient pas tenues, les organisations membres n'étant pas en mesure d'avoir une coordination en raison des difficultés financières.

6.5 Organisation Internationale des Normes (ISO)

La CIID participe au Comité Technique de l'ISO TC23/SC18 (Equipement d'Irrigation et de Drainage). Dans le cadre d'une collaboration entre les deux organisations, l'ISO est invitée au CEI à titre d'Observateur permanent..

Par le biais de ses Comités Nationaux des pays respectifs, la CIID participe régulièrement à diverses activités de l'ISO. La 29^{ème} réunion du TC23/SC18 sera tenue à Adélaïde, Australie, les 18-23 octobre 2010 à la suite de la 61st réunion du CEI et de la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique à Yogyakarta. Le Comité National Australien a été prié de représenter la CIID à cette réunion où il est proposé de discuter la question d'une publication conjointe CIID-ISO intitulée "Normes des équipements d'irrigation" – document qui n'a pu paraître depuis long temps.

6.6 Université McGill, Montréal, Canada

A sa réunion tenue le 25 mai 2010, le Commission des Gouverneurs de l'Université McGill a approuvé formellement la création de l'Institut McGill pour la Sécurité Alimentaire Globale au sein de la Faculté des Sciences agricoles et environnementales au McDonald Campus, Canada.

Cette année la Conférence McGill sur la Sécurité Alimentaire Globale sera tenue du 19 au 21 octobre 2010 à Montréal. En réponse à une invitation du Prof. Dr. Chandra Madramootoo, Président CIID et de James McGill, Professeur et Doyen de la Faculté des Sciences agricoles et environnementales de l'Université McGill, le Secrétaire Général a accepté de prononcer un discours pour présenter les développements en matière d'irrigation, de drainage et de ressources en eau, pour satisfaire les besoins alimentaires de la population indienne au cours des 10 à 20 prochaines années.

6.7 Banque Mondiale

La participation de la Banque Mondiale aux activités CIID continue de se renforcer davantage. La Banque a accordé un soutien limité à la CIID pour permettre aux représentants des pays membres en difficulté financière, pour participer aux réunions annuelles CIID. Ainsi, le soutien de la Banque a facilité la participation de certains pays - Kazakhstan, Kirghizistan, Tadjikistan, Ouzbékistan et Ukraine – à une Session Spéciale sur le Bassin de la Mer d’Aral lors du CEI de New Delhi.

6.8 Banque du Développement Asiatique (ADB)

La CIID a reçu une invitation de la part de la Banque du Développement Asiatique (ADB) de participation à la Conférence portant sur le thème “Eau : Crise et choix” qui sera tenue à Manille du 11 au 15 octobre 2010. La conférence portera sur les questions tels que “l’eau-la nourriture-l’énergie, les gains d’efficacité, et la gestion de la demande pour l’eau dans le contexte du changement climatique”. Les préoccupations en matière d’eau en Asie y seront traitées. Le Président Hon. Keizrul bin Abdullah s’est mis d’accord pour représenter la CIID à cette Conférence et de mener les contributions CIID à la session 2.2 sur “Technologies en agriculture irriguée, coûts-bénéfices” dans le cadre du thème 2 sur “Eau et nourriture : Gains de productivité”. Le Bureau Central a établi un rapport de base sur ce sujet et en a diffusé le projet aux Comités Nationaux de la région pour qu’ils puissent apporter des éléments d’ajout en vue d’évoquer des études de cas et des exemples.

Le 12 mai 2010, le Secrétaire Général CIID a eu une réunion au Bureau Central avec M. Arjun Thapan, Conseiller spécial du Président en matière d’Infrastructure et d’Eau, et Vice Président du Conseil Global du WEF sur la Sécurité de l’eau de la Banque du Développement Asiatique. A cette réunion ont participé aussi certains hauts fonctionnaires du Gouvernement indien. Cette réunion avait pour but d’étudier un Rapport sur les Défis qui se posent en Inde en matière de l’eau – rapport fondé sur les résultats du Forum Economique Mondial de Davos cette année animé par l’ADB. M. Thapan a indiqué la possibilité des travaux communs pouvant soutenir les agences gouvernementales et d’autres organisations relevant de l’eau en vue d’étudier sérieusement les scénarios et options futurs. Par la suite, l’ADB a organisé une conférence sur le “Dialogue Inde sur l’Eau” le 8 juillet 2010, à laquelle a participé le Secrétaire Général. Les contributions spécifiques ont été apportées par ces derniers sur “l’Efficacité de l’utilisation d’eau en agriculture” où étaient évoquées les questions telles que le Prix WatSave CIID, et l’efficacité.

6.9 Partenariat Global de l’Eau (PGE)

Le PGE a invité le Vice Président Hon. Mohamed Ait Kadi, Président du Conseil Général du Développement Agricole du Maroc, à assurer la présidence de cette organisation en matière technique. Cette nouvelle fonction qu’il assure rapproche davantage la CIID et le PGE, Ait Kadi ayant des contacts étroits avec ces deux organisations.

La CIID a reçu une invitation de participation au événement parallèle du PGE sur “l’Eau, l’Adaptation et le Développement” tenu à Bonn, Allemagne le 7 juin 2010 pour présenter les résultats des dialogues, discuter comment accélérer le processus d’adaptation, et proposer comment il sera possible de mobiliser le soutien au niveau global dans le contexte actuel. Le Comité National Allemand a été prié de représenter la CIID à cette Session.

Point 7 : Congrès/Conférences CIID

7.1 61^{ème} CEI et 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique, Yogyakarta, Indonésie, 10-16 octobre 2010

Le Comité National Indonésien de la CIID (INACID) organisera la 61^{ème} réunion du CEI et la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique à Yogyakarta en Indonésie du 10 au 16 octobre 2010. La conférence portera sur le thème “l’Amélioration de l’efficacité d’irrigation et de drainage par le moyen du développement et de la gestion participatoire de l’irrigation dans le contexte de petites propriétés” et les rapports seront présentés et discutés dans le cadre de cinq sous-thèmes.

L’état d’avancement des préparatifs du CEI et de la Conférence est satisfaisant. Le calendrier des diverses réunions des organes de travail, des ateliers, des séminaires, des sessions spéciales et des sessions de Conférence, a été mis au point définitivement. Pour complément d’information sur le programme et d’autres événements, aller au site web <http://www.icid2010.org>, ou aller au site web de la CIID.

7.2 62^{ème} CEI et 21^{ème} Congrès International des Irrigations et du Drainage, Téhéran, Iran, 15-23 octobre 2011

Le Comité National Iranien de la CIID (IRNCID) organisera la 62^{ème} réunion du CEI et le 21^{ème} Congrès International des Irrigations et du Drainage simultanément avec le 8^{ème} Congrès International sur la Micro-Irrigation du 15 au 23 octobre 2011 à Téhéran, Iran. Le Congrès du Téhéran portera sur le thème "Productivité de l'eau pour la sécurité alimentaire". L'Appel à Communications mis au point définitivement a été distribué aux Comités Nationaux/Comité de la CIID, aux organisations internationales relevant de l'eau et d'autres pour une large diffusion auprès des auteurs potentiels, tout en leur demandant de présenter des rapports pour deux Questions du Congrès, la Session spéciale, le Symposium et le Séminaire sur l'Histoire. Des ateliers/séminaires/sessions spéciales seront également organisés sur divers sujet lors du Congrès. Un site web fut créé <http://www.icid2011.org> par l'IRNCID pour donner toutes les informations relatives au Congrès, où sont également affichés la 2^{ème} Annonce et l'Appel à communication.

7.3 24^{ème} Conférence Régionale Européenne, Orléans, France, 14-16 mars 2011

A la réunion du CEI de New Delhi, la proposition du Comité National Français a été acceptée d'organiser la 24^{ème} Conférence Régionale Européenne portant sur le thème "Ressource en eau souterraine : ressource essentielle à conserver et gérer" à Orléans, France en décembre 2010. Cette conférence sera tenue du 14 au 16 mars 2011. L'AFEID a établi une site web de la conférence www.groundwater-2011.net où sont affichées toutes les informations y relatives.

7.4 25^{ème} Conférence Régionale Européenne, Groningen, Pays-Bas, 16-20 mai 2011

La 25^{ème} Conférence Régionale Européenne portant sur le thème "Gestion intégrée de l'eau pour l'utilisation à but multiple des terres plates des régions côtières" sera organisée conjointement par le Comité National des Pays-Bas et le Comité National Allemand du 16 au 20 mai 2011 à Groningen, Pays-Bas. L'Appel à Communications pour la soumission des rapports est diffusé et affiché sur le site web de la conférence : www.icid2011.nl.

7.5 3^{ème} Conférence Régionale Africaine, Mali, septembre 2011

Tel qu'approuvé aux réunions du CEI de Lahore et de New Delhi, la 3^{ème} Conférence Régionale Africaine sera tenue au Mali en septembre 2011. le sujet et les sous-sujets de la Conférence et d'autres détails ne sont pas mis au point définitivement par le Comité National du Mali (AMID).

7.6 63^{ème} CEI et 7^{ème} Conférence Régionale Asiatique, Adélaïde, Australie, 24-29 juin 2012

Tel qu'approuvé au CEI de New Delhi, Le Comité National Australien organisera la 63^{ème} réunion du CEI et la 7^{ème} Conférence Régionale Asiatique à Adélaïde, Australie, du 24-29 juin 2012 portant sur le thème "Collaboration régionale pour l'eau et la sécurité alimentaire". Une Conférence de l'Irrigation Australia Limited (IAL) portant sur le thème "Sécheresses, Crues, Environnement; Gestion de la durabilité des besoins en eau" sera tenue simultanément avec une exposition lors des réunions du CEI.

7.7 65^{ème} CEI et 22^{ème} Congrès International des Irrigations et du Drainage, Séoul, Corée, 2014

Le Comité National Coréen (KCID) organisera le 65^{ème} CEI et le 22^{ème} Congrès CIID en 2014.

Le Bureau Central a invité les Comités Nationaux/Comité à proposer le Thème, les sujets (sous-sujets) pour les Questions du Congrès (No.58 et 59), la Session spéciale et le Symposium de ce Congrès. Une Equipe spéciale sera constituée à Yogyakarta chargée de formuler un Programme optimal pour le Congrès, composée de 2 membres du CPAT y compris l'Animateur qui sera nommé par le Comité National hôte. L'Equipe étudiera les propositions reçues de la part des Comités Nationaux et établira la portée détaillée des sujets et sous-sujets proposés pour le 22^{ème} Congrès. Le projet de propositions de cette équipe sera présenté à la réunion du CPAT pour pouvoir y ajouter éventuellement d'autres propositions.

Point 8 : Questions diverses

**ORDRE DU JOUR DE LA TREIZIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR L'HISTOIRE DE L'IRRIGATION, DU DRAINAGE
ET DE LA MAITRISE DES CRUES (GT-HIST)
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010: 09H00-12H30
Thème de Stratégie : Connaissance**

Etabli en : 1998

Expiration du Mandat : 2014

Mandat : Motiver les Comités Nationaux de divers pays pour mettre en place leurs Groupes de Travail nationaux et leur fournir des directives dans la collecte, la publication, l'actualisation, la traduction des documents sur l'histoire de l'irrigation, du drainage, de la maîtrise des crues, et du génie fluvial, en y incorporant si possible en ordre chronologique, les aspects agricole, politique, socio-économique, climatologique et géographique, y relatifs pour mieux comprendre les développements technologiques. Organiser des séminaires aux Congrès CIID en vue de démontrer aux experts l'importance des études historiques dans la planification de nouveaux projets.

Le GT mettra en particulier l'accent sur les questions de gouvernance, d'institutions et de gestion des systèmes d'irrigation et de drainage, de développement durable et de gestion intégrée des ressources en eau dans les régions rurales.

Membres: (1) Dr. Kamran Emami, Président (Iran, 2009); (2) Dr. Hubert Toussaint, Secrétaire (Pays-Bas, 2005); (3) Prof. N. Hatcho (Japon, 1998); (4) VPH Dr. Ricardo S. Graino (Espagne, 1998); (5) Mme. F. Sinatti (Italie, 1998); (6) Mme. Xuming Tan (Chine, 1998); (7) VP Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan, 2000); (8) VP Dr. Laszlo Hayde (Hongrie, 2001); (9) M. Satit Maneepai (Thaïlande, 2002); (10) M. Jean Verdier (France, 2003); (11) VP Dr. Hafied A. Gany (Indonésie, 2005); (12) M. Charles L. Abernethy (RU, 2005); (13) Dr. Ing. Klaus Roettcher (Allemagne, 2006); (14) Prof. Wen-Pin Shu (Chine Taipei, 2006); (15) Dr. Jeong-Woo, Na (Corée, 2007); (16) M. Yogesh Paithankar (Inde, 2009); et (17) Secrétaire Général, CIID

Observateurs permanents : (i) Dr. (Mme.) B. Dolfing (Pays-Bas); et (ii) Dr. Ir. M. Ertsen (IWHA).

Site web : <<http://www.wg-hist.icidonline.org>>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 12^{ème} réunion du GT-HIST

Le procès-verbal de la 12^{ème} réunion du GT-HIST tenue à New Delhi en décembre 2009, sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

Aucune nouvelle nomination n'était reçue au Bureau Central pour la composition du GT.

A la réunion de New Delhi, l'étude de la candidature de M. Zarar Aslam (en remplacement du Dr. I.B. Shaikh), proposée par le Comité National Pakistanais (PANCID), fut ajournée jusqu'à la réunion de Yogyakarta 2010. En réponse à la demande du Bureau Central (1e July 2010), le PANCID a confirmé la candidature de M. Aslam, et il est probable qu'il soit présent à la réunion.

Non-participation/ contribution

Ci-après la liste des membres qui n'étaient ni présents aux réunions et ni n'ont plus contribué par correspondance au cours des deux dernières années :

- Prof. Zorko Kos (Croatie)
- M. Aliyu Jada (Nigeria)
- Dr. Alexis Vogel (Autriche)

A la réunion de New Delhi (2009), il a été décidé que Mme. F. Sinati (Italie), M. Satit Maneepai (Thaïlande) et M. Jean Verdier (France), continuent comme membres au sein du GT, ces candidats étant à présent engagés dans les activités relatives à leurs pays. Il a été également décidé à la réunion de faire une requête finale aux Comités Nationaux de la Croatie, du Niger et de l'Autriche en leur demandant de proposer de nouveaux candidats pour le GT; ils ont été également informés que dans la négative, les noms de ces pays seront rayés de la composition du GT.

En juillet 2010, le Bureau Central a informé ces pays de la décision du GT, et leur a demandé qu'ils assurent la participation de leurs membres à la réunion de Yogyakarta (2010), et de proposer de nouveaux candidats qui puissent contribuer aux activités du GT. Leurs réponses sont attendues.

La liste de participation des membres du GT aux réunions 2008 et 2009 sera passée en revue à la réunion.

A. POINTS EXISTANTS

Point 3 : Rapport du Président sur l'Etat d'avancement des travaux confiés aux Groupes de Travail Nationaux (GTN)

A la réunion de New Delhi (2009), le GT a noté que l'histoire des chapitres des pays membres était en cours de préparation. Prof. Hatcho a informé qu'il restait en contact avec le Sri Lanka (Mme. Bhadra Kamaladasa du Département d'Irrigation du Sri Lanka), pour récupérer une version électronique du chapitre sur l'Histoire de Sri Lanka qui fera partie de la publication de l'Histoire de l'Irrigation en Asie Orientale.

Le GT a également noté qu'un expert américain devrait contribuer à cette publication dont le nom n'est pas encore connu. Cependant, Prof. Hatcho a informé qu'une histoire comparative d'US Army Corps of Engineers et de Dutch Rijkswaterstaat, est en cours de rédaction, qui serait prête pour présentation au GT-HIST fin 2010. Le Bureau Central reste en contact (juillet 2010) avec Prof. Hatcho. Sa réponse est attendue.

A la réunion de New Delhi (2009), le Comité National Indien a présenté une publication intitulée "Histoire du développement d'irrigation en Etat d'Orissa". Le Bureau Central a demandé (juillet 2010) à l'INCID de lui en fournir un exemplaire et également d'autres publications sur l'Histoire d'irrigation en Inde ou dans les régions pour en assurer une large diffusion. L'INCID a informé qu'il lui adresserait ces publications si disponibles. Sa réponse est attendue.

Prof. Hatcho/le Président donneront des informations à ce sujet.

Point 4 : Etat d'avancement de la publication « l'Histoire des moussons asiatiques »

A la réunion de New Delhi (2009), Prof. Hatcho a informé les membres de l'état d'avancement de cette question « l'Histoire des moussons asiatiques » (ancienne Histoire de l'Irrigation en Asie orientale). Il a également informé le GT des commentaires hollandais qui lui avaient été adressés par e-mail en novembre 2009 qui mettaient l'accent sur les contributions nationales à « l'Histoire des moussons asiatiques ». Prof. Hatcho était d'accord pour continuer son travail et de présenter une version plus concise et une synthèse de ce document.

A la réunion, il a été demandé au Comité National Chinois (CNCID) d'adresser une version électronique actualisée de « l'Histoire d'irrigation chinoise » publiée en 2005. Par la suite, le Bureau Central a demandé (juillet 2010) à M. Xuming Tan/ au CNCID de fournir une copie électronique de cette publication pour diffusion. Sa réponse est attendue.

Prof. Hatcho/ Dr. Toussaint donneront des informations à ce sujet.

Point 5 : Histoire de l'Irrigation, du Drainage et de la Maîtrise des Crues en Europe du Sud et dans la Région Méditerranéenne – Etat d'avancement de la préparation

A la réunion de New Delhi (2009), Prof. Ricardo Segura (Espagne) a présenté (en projet) un document bilingue intitulé "Réflexion sur l'Histoire de l'Irrigation, du Drainage et de la Maîtrise des Crues en Espagne". En réponse à la demande du Bureau Central, Prof. Segura lui en a adressé une version électronique. Ce document fut diffusé (juillet 2010) aux membres du GT pour lecture/commentaire. Leurs réponses sont attendues.

Le VPH Segura/ le représentant du CERYD donneront des informations à ce sujet.

Point 6 : Coopération avec les organisations internationales relevant de l'eau

A la réunion de New Delhi (2009), le GT a noté les informations fournies par Dr. Klaus Röttcher (Allemagne) sur la phase-I du Projet et également sur la rédaction d'un précis sur la région méditerranéenne et le Moyen Orient. Le GT a également pris note des informations sur les cours de courtes durées sur l'Histoire mondiale de la gestion d'eau, fournies par Dr. Hayde.

A la réunion, le GT a exhorté les membres à soumettre des rapports pour la nouvelle Revue 'Histoire d'eau', et à participer si possible à la Conférence Internationale sur l'Histoire d'eau (16-19 juin 2010). Le Bureau Central a demandé (juillet 2010) Dr. Maurits Ertsen (Pays-Bas) de lui adresser brièvement les résultats et les points essentiels de la conférence pour diffusion aux membres du GT et à la communauté CIID. En réponse, Dr. Ertsen a adressé au Bureau Central un bref rapport sur la conférence, lequel figure en **Annexe 1**.

Dr. Ertsen/ le représentant du NETHCID / Dr. Hayde donneront des informations à ce sujet.

Point 7 : Site web du GT-HIST

A la réunion de New Delhi (2009), Prof. Hatcho a fourni aux membres des informations sur l'état actuel du site web <<http://www.wg-hist.icidonline.org/>> et les a exhortés à y avoir accès pour toute information sur les activités du GT.

Le Bureau Central a donc demandé (juillet 2010) aux membres de lui adresser des documents/ rapports / publications et d'autres informations sur les activités du GT pour qu'il les affiche sur le site web. Leurs réponses sont attendues.

Le Président donnera des informations à ce sujet.

Point 8 : Plan d'action

• **Séminaire sur l'Histoire à Yogyakarta, Indonésie, octobre 2010**

A la réunion de New Delhi (2009), Dr. Hafied A. Gany (Indonésie) a proposé d'organiser lors du 61^{ème} CEI à Yogyakarta, un Séminaire sur l'histoire portant sur 'l'Histoire de l'Irrigation en Asie orientale', qui mettra surtout l'accent sur l'utilisation de la technologie moderne de l'eau. A la réunion, Dr. Gany a dit que le séminaire mettrait l'accent sur l'évolution historique d'un système d'irrigation et les mécanismes de gouvernance y associés ainsi que les mesures d'adaptation (technologies innovatrices) à ce système pour affronter les défis que posent les conditions environnementales, sociales, économiques changeantes qui prévalent dans le système de culture du riz irrigué, particulièrement pour ce qui concerne les petites propriétés, le transport massif de sédiment et la fluctuation des hautes eaux (sécheresse et crue).

Le Séminaire sera tenu le 13 octobre 2010 à Yogyakarta, Indonésie, lors du 61^{ème} CEI. Ci-après les sous-thèmes:

1. technologie (utilisation efficace de l'eau, augmentation de la productivité de l'eau, économie de l'eau) et développement des infrastructures
2. gestion d'organisation (Associations des Usagers d'Eau, Direction, structure organisationnelle)
3. cadre institutionnel et juridique (règlements, mise en vigueur des règles, collecte des frais, fédération de l'association, lois et réglementations)
4. système de gouvernance (structure de la gouvernance de l'eau, résolution des conflits)
5. structures hydrauliques et gestion du système d'irrigation
6. développement durable
7. perspectives de comparaison

Le Bureau Central a diffusé (le 11 mars 2010) 'l'Appel à Communications' aux Comité Nationaux, aux Présidents et Membres des organes de travail CIID, aux Membres de Bureau et aux organisations internationales leur

demandant de contribuer leurs rapports à ce séminaire. Les membres ont été exhortés à soumettre des rapports et y participer de manière active. Le Bureau Central a voulu (le 7 juillet 2010) s'informer sur l'état des rapports reçus, les noms des orateurs de l'INACID, et d'autres orateurs invités à cet événement.

Dr. Emami (Iran) a informé Dr. Gany que tous les membres du GT étaient bien disposés d'aider si nécessaire dans le processus de revue des rapports. Leurs réponses sont attendues.

Dr. Gany/ le représentant de l'INACID donneront des informations à ce sujet.

- **Séminaire sur l'Histoire, Téhéran, Iran, octobre 2011**

A la réunion de New Delhi (2009), il a été proposé d'organiser lors du 62^{ème} CEI et du 21^{ème} Congrès CIID, octobre 2011, Téhéran, Iran, un Séminaire sur l'Histoire. A la réunion, Dr. Kamran Emami (Iran) a diffusé aux membres la 2^{ème} Annonce sur le Congrès de Téhéran et les a invités à contribuer au Séminaire sur l'histoire portant sur les 'Possibilités d'utilisation des méthodes traditionnelles dans les systèmes modernes de gestion d'eau'.

Le Bureau Central a demandé (juillet 2010) au Dr. Emami de l'informer de l'état actuel des préparatifs du Séminaire sur l'Histoire et de son organisation. En réponse, Dr. Emami a accepté d'établir un bref rapport et de le diffuser à tous.

Dr. Emami/ le représentant de l'IRNCID donneront des informations à ce sujet.

Point 9 : Nouveau nom et mandat du GT

A la réunion de New Delhi (2009), il a été décidé de maintenir le nom original du GT. Concernant son mandat, il a été décidé de mettre plus d'accent sur les questions de gouvernance, d'institutions et de gestion des systèmes d'irrigation et de drainage, de développement durable et de gestion intégrée des ressources en eau dans les régions rurales.

Les membres du GT pourront délibérer sur cette question.

B. NOUVEAUX POINTS

Point 10 : Discussion sur la Durabilité à travers l'Histoire

A la réunion de New Delhi (2009), Dr. Kamran Emami (Iran) a proposé d'entamer une discussion virtuelle sur la durabilité à travers l'histoire. Le Bureau Central a donc demandé (juillet 2010) au Dr. Emami de lui fournir les dernières informations sur les préparatifs et l'organisation de cette Discussion Virtuelle. En réponse, Dr. Emami a proposé une conférence conjointe CIID-UNESCO (avec la participation de l'IWHA), et diffusera cette proposition aux membres du GT pour commentaires et avis.

Dr. Emami donnera des informations à ce sujet.

Point 11 : Questions diverses

Livre : Les lieux de Bonheur – Dr. Maurits Ertsen

Dr. Maurits Ertsen, Président du GT-MSI (Pays-Bas) a réalisé un ouvrage intitulé les « Lieux de Bonheur : irrigation coloniale et son vestige dans les Indes orientales des Pays-Bas » qui fournit de précieuses informations sur l'irrigation coloniale et son vestige dans les Indes orientales des Pays-Bas.

Le Bureau Central CIID a diffusé l'annonce sur la parution de cet ouvrage à tous les Comités Nationaux et aux membres du GT-HIST, leur demandant de diffuser cette annonce auprès des institutions académiques et des professionnels y intéressés de leur pays.

Pour complément d'informations, contacter Dr. Ertsen sur son e-mail: m.w.ertsen@tudelft.nl.

WORKING GROUP ON HISTORY OF IRRIGATION, DRAINAGE AND FLOOD CONTROL (WG-HIST)**International Conference on Water History
16-19 June 2010, Delft, The Netherlands**

The International Conference on Water History was organized by the International Water History Association (IWHA) in Delft, The Netherlands, from 16-19 June 2010. The conference was co-organized by IWHA and Water Resources, Delft University of Technology and UNESCO-IHE. Around 120 participants from all over the world, from Finland to South Africa, from Japan to the US and from Mexico to Australia, attended the conference and used this unique opportunity to exchange existing and to develop new insights about the history of one of our most precious resources.

In the opening session, water history from the host country the Netherlands, was discussed. During the conference, dedicated sessions on the Middle East were sponsored by the International Hydrological Program of UNESCO. Within a diverse program, links between science/engineering and history were discussed, as well as what history and current practice may tell each other. Subjects in sessions ranged from rivers to drops, from seas to mountain lakes. A special pre-conference workshop on irrigation was held on Wednesday 16 June 2010.

Participants experienced and discussed how it is to irrigate, what it means to be dependent from an irrigation system in terms of management, their position in the system (upstream or downstream), and their own irrigation strategies. The conference highlighted during several occasions – including the welcome reception, opening session, conference party and closing session – the new journal of IWHA, Water History, with Springer. Conference participants were encouraged to submit their papers to the journal and many have expressed an interest in doing so.

More information is available at <www.waterhistory2010.citg.tudelft.nl>.

**ORDRE DU JOUR DE LA DEUXIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR L'ENVIRONNEMENT (GT-ENV)
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010 : 09H00-12H30
Thème de Stratégie : Bassin**

Etabli en : 2008

Expiration du Mandat : 2014

Mandat : Fournir un guide aux décideurs, concepteurs, gestionnaires et exploitants, sur l'analyse de l'impact environnemental des activités d'irrigation et de drainage. Les aspects environnementaux concernent les effets sur la situation physique, chimique, écologique et sur l'économie, le climat et la santé humaine. L'évaluation environnementale doit être faite par un meilleur gouvernement, cette activité devant donner lieu à un environnement durable, minimiser les effets adverses et maximiser les effets positifs des activités d'irrigation et de drainage.

Members: (1) Dr. Hu Heping, Président, 2005 (Chine, 2000); (2) Prof. Yih-Chi Tan, Vice Président, 2005 (Chine Taipei, 1995); (3) Dr. Ge van den Eertwegh, Secrétaire, 2006 (Pays-Bas, 2005); (4) M. Barkat Hadid (Syrie, 1991); (5) Dr. Smiljan Juvan (Slovénie, 1995); (6) Dr. (Mme.) Shaden Abdel-Gawad (Egypte, 1996); (7) VPH Ing. Eiko. Lubbe (Allemagne, 1997); (8) Prof. Almeida Fernandes (Portugal, 1997); (9) M. Mohammad Kazem Siahhi (Iran, 2000); (10) M. Osmo Antero Purhonen (Finlande, 2002); (11) M. Stefano Salbitani (Italie, 2003); (12) Dr. Choi, Joong-Dae (Corée, 2003); (13) M. Belguenani Hassane (Maroc, 2003); (14) Prof. Dr. Natha Hungspreug (Thaïlande, 2003); (15) VPH Jose A. Ortiz Fdz.-Urrutia (Espagne, 2005); (16) Dr. Dennis Wichelns (EU, 2005); (17) VP Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan, 2006); (18) Prof. Dr. N. Hatcho (Japon, 2006); (19) M. Taner Kimence (Turquie, 2006); (20) M. C.K. Agrawal (Inde, 2009); (21) Dr. Sylvain-Roger Perret (France, 2009); et (22) Secrétaire Général CIID.

Note: L'année marquée (avant 2008) entre parenthèse indique l'année d'adhésion à l'ancien GT-ENV.

Observateurs/Observateurs permanents : (i) Représentant de la FAO; (ii) Représentant de la CIGB; (iii) Représentant de la Banque Mondiale; (iv) Dr. D. Zimmer (France); (v) M. Primoz Banovec (Slovénie); (vi) VPH H. El-Atfy (Egypte); et (vii) VPH H. Malano (Australie).

Site web : <<http://www.wg-env.icidonline.org>>

Item 1 : Confirmation of the minutes of 1st meeting of the WG-ENV

The minutes of the 1st meeting of the Working Group held at New Delhi in December 2009 will be confirmed.

Item 2 : Membership of the Working Group

No new nomination was received by the Central Office for the membership of the Working Group.

2.1 Past nominations

The following nominations were deferred at New Delhi meeting (2009) due to non-attendance of the nominees:

- Mr. Javeed Iqbal Bokhary in place of Dr. Engr. I.B. Shaikh (Pakistan)
- Dr. Theresa Volschenk (South Africa)
- Mr. Ahmed Aziz (Iraq)

The WG may like to consider these past nominations for the membership of the WG. The Central Office informed (26 May 2010) the WG's decision to the respective National Committees with a request to confirm the nomination or

nominate a fresh professional with an assurance that the nominee would attend the Yogyakarta meeting (2010) of WG-ENV. Responses from them are awaited.

Attendance of the members at the meetings of the WG-ENV held in 2008 and 2009 will be tabled at the Yogyakarta meeting.

2.2 Non-attendance or contribution of the members

The WG observed that the following members were neither present nor contributed for the last three consecutive years (2007, 2008 and 2009).

- Dr. Smiljan Juvan (Slovenia)
- Dr. (Mrs.) Shaden Abdel Gawad (Egypt)
- Prof. Almeida Fernandez (Portugal)
- Mr. Belguenani Hassane (Morocco)
- Prof. Dr. Natha Hungspreug (Thailand)

The Central Office (CO) has contacted (26 May 2010) the above NCs and requested to ensure their participation in the Yogyakarta meeting of WG-ENV or nominate a fresh professional who could contribute to the activities of the WG. Responses from them are awaited.

It may be noted that representation of a member of the working group by any other representative of the concerned national committee is not deemed to be a contribution by the member. Refer to Annex 1 of PCSPOA of Agenda (page A- 10).

ICID By-law 3.1.7 which stipulates that members not contributing to the activities by attendance or correspondence for two consecutive years shall be replaced in consultation with their National Committees.

2.3 Election of Chair/ Vice Chair and Secretary of the WG

Dr. Hu Heping, Chairman of the WG informed (20 January 2010) the Central Office that the election of the new Chair, Vice Chair and Secretary of the WG should be on the agenda during the WG meeting at Tehran in 2011.

Dr. Eertwegh has informed (1 July 2010) all members about the change of his job. For continuing as an ICID WG member, ICID took it up with his new employers. Dr. Hu Heping and ICID Central Office wrote to Prof. dr. Wim van Vierssen, Director, KWR (*new employer of Dr. Eertwegh*) to extend support as necessary so that Dr. Eertwegh can attend ICID meetings and contribute to the WG activities. The new employers have turned down the request. Hence it is inevitable that a new Secretary is identified during the meeting to carry on the tasks.

A ISSUES EMERGING FROM THE ERSTWHILE WG-ENV

Item 3 : The improvement of agricultural return flow and requirement of environmental flow

At the New Delhi meeting (2009), ICID President Dr. Chandra Madramootoo stated that environmental flow issues as well as drainage return flows are of interest to ICID and should be discussed within the WG-ENV, both from a water quantity and quality perspective. He also stated the importance of looking at acid-sulphur-soils, organic soils, and its environmental impacts (suitability for sustainable agricultural use, solutes in drainage water, soil subsidence etc).

The presentation on "*Improvement of agricultural return flow and requirement of environmental flow*" was postponed to Yogyakarta meeting (2010) as Mr. Stephen Mills (Australia) was not available at the New Delhi meeting (2009). ICID Central Office has requested (28 May 2010) Mr. Clarke Ballard to contact IAL-ANCID for possible presentation during the Yogyakarta meeting in October 2010. Similarly, the Central Office also requested (28 May 2010) the Chairman to contact the authors of the recommendations of the conference on "Environmental flows of Himalayan Rivers" held in July 2009 in India for possible cooperation and/or presentations of results in future. Responses from them are awaited. INCID representative is being approached to facilitate this process.

Chairman/ IAL-ANCID representative/ Mr. Ballard and INCID representative may like to apprise the members.

B ISSUES EMERGING FROM THE NEW WG MANDATE

Item 4 : Environmental aspects of irrigation and drainage projects

(Scope needs to be developed and responsibilities assigned)

Item 5 : Impacts of irrigation and drainage projects on human health

(Scope needs to be developed and responsibilities assigned)

Item 6 : Management of a sustainable environment (maximizing positive and minimizing adverse effects of irrigation and drainage systems)

(Scope needs to be developed and responsibilities assigned)

Item 7 : Website of WG-ENV

At the New Delhi meeting (2009), the Chairman informed that the work on website is still pending and he will take appropriate actions. Accordingly, the Central Office requested (28 May 2010) the Chairman to initiate action. In the meanwhile the Central Office has set up a website of the WG and it will be improved further.

Chairman may apprise the members.

Item 8 : ICID position paper of WG-ENV

During the 1st meeting, it was agreed that Dr. Ge van den Eertwegh would act as an editor and coordinator for the draft report of WG-ENV to be served as a draft ICID position paper and following structure / sections were approved for modifying the draft version:

- Introduction and objective
- Environmental impacts
- Good Governance
- Guidelines and Criteria (references and remarks to existing documents)
- Implementation aspects
- Legislation and Enforcement
- Lessons learned
- Conclusions and recommendations

During the meeting, it was suggested to define and focus on 3 to 4 sub-themes only. It was further suggested that the WG may link the position paper to objectives and mandate of WG-ENV and the length of the paper may be between 5 to 10 pages.

ICID Central Office requested (28 May 2010) Dr. Eertwegh to expedite the preparation of the position paper. However, Dr. Eertwegh informed (1 July 2010) of his unavailability for WG activities (refer Item 2.3).

WG may take a view.

Item 9 : Workshop on 'Nutrient leaching from agricultural soils' on 12 October 2010

As per the suggestion in the 1st meeting of the WG-ENV held at New Delhi in December 2009, a Workshop on '*Nutrient leaching from agricultural soils*' has been scheduled to be held on 12 October 2010 at Yogyakarta, Indonesia during 61st IEC meetings.

The theme of the workshop is '*Nutrient leaching from agricultural soils: loads to groundwater and surface water systems and water quality issues*'. The sub-themes for the workshop are:

- Environment: quality standards soil - groundwater – surface water systems, including ecology
- Good Agricultural Practice: nutrient use, crop efficiency, and environmental sustainability
- Law and legislation: environment, water quality management, and agriculture
- Field experiments and monitoring data
- Modeling of nutrient leaching
- Efficient and effective measures to reduce nutrient leaching from agricultural soils: sharing experiences
- Environmental nutrient loads: from upstream to downstream issues
- Scale issues: from field to region to basin systems approach

ICID Central Office has circulated (25 March 2010) the '*Call for Papers*' to all National Committees, Chairs and members of ICID workbodies and International Organizations to submit the abstract(s) of the paper(s) to the workshop convener - Dr. GAPH van den Eertwegh (The Netherlands). So far, 5 abstracts have been received.

Members and others are requested to participate in the above workshop and enrich the proceedings.

Chairman may apprise the members.

Item 10 : Work plan of the WG

During the 1st meeting (2009), it was decided that a three-year rolling work plan (2010-2012) be prepared as a follow-up of the position paper and Chairman would help in setting up the action plan.

Dr. Eertwegh, Secretary circulated (December 2009) an inquiry form to all members of the WG-ENV and requested to fill up and provide necessary information so that he can update the work plan (2010-2012).

ICID Central Office requested (28 May 2010) the Chairman/Secretary to expedite the preparation of the work plan so that it can be tabled at the Yogyakarta meeting in October 2010. Response is awaited.

Chairman/ Secretary may apprise the members.

Item 11 : Any other business

• **Freshwater Ecosystem Monitoring Working Group**

ICID Central Office has circulated (17 December 2009) an e-mail received from Ian Harisson (USA) to all members of the WG and requested their contribution to 'Freshwater Ecosystem Monitoring Working Group' as part of eight working groups that form GEO BON (Group Earth Observations Biodiversity Observation Network).

• **UNW-DPC**

In response to the call for contributions on existing materials related to climate change by the UNW-DPC, some organizations have responded by providing their existing available documents and providing their links. ICID Central Office has circulated (26 May 2010) the request for documents/ links as received to the members of the WG-ENV.

**ORDRE DU JOUR DE LA VINGT-HUITIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LE DRAINAGE (GT-DRG)
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010 : 09H00-12H30
Thème de Stratégie : Systèmes**

Etabli en : 1983

Expiration du Mandat : 2013

Mandat :

- Promouvoir le drainage dans le cadre de la gestion intégrée des ressources en eau; et
- Promouvoir les approches durables en drainage et dans les projets y associés tout en assurant une intégration équilibrée des aspects (1) environnementaux, (2) économiques, et (3) sociaux et culturels.

Membres: (1) VP Dr. W.F. Vlotman, Président, 2001 (Australie, 2000); (2) Dr. James Ayars, Vice Président, 2007 (EU, 2005); (3) M. Bernard Vincent, Secrétaire (France, 2007); (4) VPH Prof. B. Maticic (Slovénie, 1987); (5) VPH M.H. Amer (Egypte, 1988); (6) M. I. Dakar (Syrie, 1991); (7) Dr. M.S. Adamu (Nigeria, 1992); (8) PH Ir. Keizrul bin Abdullah (Malaysia, 1994); (9) Dr. Chung Sang-Ok (Corée, 1996); (10) M. Chen, Hung-Kwai (Chine Taipei, 1997); (11) Mme. Wang Shaoli (Chine, 1999); (12) Dr. E. Christen (Australie, 2000); (13) Dr. Mohammad Bybordi (Iran, 2000); (14) Dr. M. Nawaz Bhutta (Pakistan, 2002); (15) M. Rauno Peltomaa (Finlande, 2002); (16) Dr. (Mme.) Waltina Scheumann (Allemagne, 2003); (17) M. AT van Coller (Afrique du Sud, 2006); (18) Mme. Nurgul Uzucek (Turquie, 2006); (19) VP Shinsuke Ota (Japon, 2006); (20) Dr. H. Fahmy (Egypte, 2006); (21) Dr. Yurii Yanko (Russie, 2006); (22) Dr. Gurbachan Singh (Inde, 2008); et (23) Secrétaire Général CIID.

Observateurs / Observateurs permanents : (i) Représentant de la FAO; (ii) Représentant de la Banque Mondiale; (iii) Président Chandra A. Madramootoo (Canada); (iv) Représentant de l'IPTRID; (v) PH Aly M. Shady (Canada); (vi) PH Bart Schultz (Pays-Bas); (vii) VPH H. Malano (Australie); et (viii) VPH Safwat Abdel-Dayem (Egypte).

Site web : <<http://www.wg-drg.icidonline.org>>

Time schedule of the meeting:

At the outset, Chairman will propose the time allocation for discussing of the Group's agenda as follows:

A. General business	--- minutes
B. Work plan	--- minutes
Tea/ coffee break	--- minutes
C. Presentations/ Workshop / Summary	--- minutes

A. GENERAL BUSINESS**Item 1 : Confirmation of the minutes of the 27th meeting of the Working Group held at New Delhi**

The minutes of the 27th meeting of the Working Group held at New Delhi in December 2009 will be confirmed.

Item 2 : To review membership of the Working Group

The Estonian National Committee (ESTCID) has nominated Mr. Mati Tonismae (Estonia) for the membership of the Working Group. CV of Mr. Tonismae will be tabled at the meeting.

As decided at the New Delhi meeting in December 2009, the Central Office has informed the WG decision of terminating of the nominations of Mr. Ahmed Mohammad Aziz, and Dr. Anzeim Carl Albertovitch to the National Committees of Iraq and Kazakhstan, respectively due non-attendance of the meeting consecutively for the last three years. As proposed by the WG, the Central Office has requested the National Committees of Iraq (IRQCID) and Kazakhstan (KAZCID) to send a fresh nomination for the membership of the WG for consideration at the Yogyakarta meeting. Responses are awaited.

Attendance of members at the meetings held in 2008 and 2009 will be circulated at the meeting.

B. WORK PLAN

Item 3 : Activities of the Working Group

3.1 Technologies for reducing polluted drainage water and quality improvement

At the New Delhi meeting, Mr. Azim Ashayeri (representing Dr. Mohammad Bybordi, Iran) had proposed to contribute on the topic “Technologies for reducing polluted drainage water and quality improvement”.

Accordingly, the Central Office has requested Mr. Ashayeri to prepare a paper/ note on the topic and send to Dr. J. Ayars (USA) with a copy to Dr. W.F. Vlotman, Chairman. Response is awaited.

IRNCID representative or the Chairman may like to apprise the further developments at the meeting.

3.2 Impact of climate change on drainage.

At New Delhi meeting (2009), Mr. Bernard Vincent (France) had volunteered to make presentations on “*Impact of climate change on drainage*” – based on the recent experiences in Maghreb and Australia, at the Yogyakarta meeting.

Mr. Vincent will make his presentation at the meeting.

3.3 Societal perception of drainage

Mr. Bernard Vincent also had volunteered to make presentations on “*Societal perception of drainage*” – based on the recent advances in France, at the 28th meeting of the WG at Yogyakarta.

The Central Office in July 2010 requested Mr. Vincent to make contribution at the Yogyakarta meeting in October 2010.

Mr. Vincent will make the presentation at the meeting.

3.4 Updating database on ‘Drained area in the world’

PH Bart Schultz presented and discussed ‘Drainage and Irrigation Database’ at the New Delhi meeting. The intention was to include a table on ‘Drained area in the world’ in the ICID Annual Report by updating the prevailing/ original data.

Accordingly, the Central Office attempted to prepare a table of the ‘Region-wise world drained area’ using the CEMAGREF database and that compiled by the Central Office during the last three years. The Central Office contacted National Committees of Ireland (IRCID), Netherlands (NETHCID), and Lithuania (LNCID) to confirm their drained areas. In case of the Netherlands, for example, the drained area reported includes that from urban area too. The data as received from these NCs has been incorporated in the table.

In consultation with Chairman Dr. Vlotman, the first draft version of the ‘World drained area’ has been included in the ICID Annual Report 2009-10. The drained area shows the total of both irrigated and rainfed areas. Due to non-availability of the drained area data separately for irrigated and rainfed areas in the most countries, it was not possible to show it in the table. The table will be circulated at the meeting.

Members are requested to update/ provide correct data shown in the table by communicating with the Chairman/ Central Office.

The WG has proposed to identify regional representatives who will be charged to retrieve information pertaining to the countries of the region. Central Office will continually revise/ update the database based on the data received from National Committees and other credible sources.

Chairman may like to further apprise the group about the database compilation.

Item 4 : Workshops/ Special Sessions sponsored by the Working Group

4.1 11th International Drainage Workshop

At the New Delhi meeting, the group noted that the series of International Drainage Workshops (IDWs) organized by the Group are becoming event(s) of global importance. The Group would like to continue organizing the IDW on regular basis. The 10th IDW was held at Helsinki in July 2008 and was a great success.

At the 59th IEC meeting held at Lahore, the Egyptian National Committee (ENCID) offered to host the 11th International Drainage Workshop along with the 63rd IEC in 2012, if approved by the IEC. At the 60th IEC meeting, the Russian National Committee (RUCID) has also proposed to organize 11th IDW in 2012 with the focus on 'Climate and Drainage'. The WG proposed that both NCs will be invited to forward formal proposals for consideration at the Yogyakarta meeting of the WG.

Accordingly, the Central Office requested both ENCID and RUCID to send their formal proposals. In response, RUCID has indicated their willingness to host the 11th IDW from 16-20 June 2012 and submitted the dully filled-in application form to the Central Office (a copy was forwarded to Dr. Vlotman by the CO). VP Dr. Vlotman vide his e-mail of 14 July 2010 to RUCID has requested to propose other dates for IDW11 as these are very close to the 63rd IEC which will be held from 24-29 June 2012 in Adelaide, Australia. VP Dr. Vlotman being Chairman of the both WG-DRG and ANCID will remain busy in organization of the ANCID/IAL event.

Response from ENCID is awaited.

Chairman may like to take stock of further developments at the meeting and suggest, as appropriate.

4.2 Annual Internal Workshop of the Group

Since the recent past, the Group has been organizing internal workshops on the sidelines of its annual meetings. In these workshops, members voluntarily make presentations on the topic of their countries' interests.

At the New Delhi meeting, it was proposed that the Iranian National Committee (IRNCID) may be approached to explore if a workshop on the theme bioprocesses in irrigation and drainage can be held at Tehran in 2011 that might open the door to other domains like mitigation techniques (also see item 6).

The Central Office has requested the IRNCID to prepare a concept note/ paper on the above topic and send it to Mr. Bernard Vincent for perusal and to discuss at the meeting. Response is awaited.

Mr. Vincent/ IRNCID's representative may like to provide feedback at the meeting.

Item 5 : Contribution to the website DRAINLINE

At the 27th meeting held at New Delhi, Dr. Vlotman, Chairman expressed that due to his new occupation/ engagement he will not be able to allocate time in contributing to the website and proposed that in future, the website will be maintained and operated by the Central Office.

Accordingly, the Central Office has been updating the website 'DRAINLINE' in consultation with the Chairman. All members of the WG are requested to visit the webpage <<http://www.wg-drg.icidonline.org/>> and contribute relevant information like viz. books, manuals, technical papers, proceedings of the national workshops, interesting pictures, new software, useful links etc. by communicating with the Central Office (icid@icid.org).

Item 6 : Other business

- **Special Session of Drainage held at New Delhi on 8 December 2009**

Indian National Committee (INCID) in close consultation with Dr. W.F. Vlotman, Chairman has organized a half-day Special Session on Drainage on 8 December 2009 on the side lines of the 60th IEC/ 5th ARC held at New Delhi. The special session was chaired by Dr. Vlotman and coordinated by Dr. Gurbachan Singh (India).

The special session was attended by all members and many observers. The highlights of the presentations are shown as **Annex**.

Referring to the presentations and subsequent debate related to bio-drainage at the special session, PH Bart Schultz reminded the group that the biodrainage technique is not without danger. It was suggested to invite observations/ comments on the topic of biodrainage from amongst the group members. Considering the experience of Iran in the domain of bio-saline agriculture the similarity of both the techniques (bio-drainage and bio-saline agriculture) stood acknowledged but more discussions would be useful. WG may consider.

- **9th International Drainage Symposium, 13-16 June 2010, Quebec City, Canada**

The 9th International Drainage Symposium was held from 13-16 June 2010 in conjunction with the 17th World Congress of the International Commission of Agricultural Engineering (CIGR) at Quebec City, Canada. The symposium was organized by the American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE).

Mr. Bernard Vincent has attended the symposium and may like to brief the key highlights, outcome of the event at the meeting.

- **Linkedin Agricultural Drainage Group**

Dr. W.F. Vlotman in April 2010 has informed all members of the WG about the launch of Agricultural Drainage Group by him via the LinkedIn and invited members to join the group. He said that the LinkedIn Agricultural Drainage Group is a professional network open to all those persons interested in the networking in the agricultural drainage community. Members are requested to get in touch with VP Dr. Vlotman to join the LinkedIn.

Chairman may like to explain about the LinkedIn.

C. PRESENTATIONS/WORKSHOP/SUMMARY**Item 7 : Presentations from members/ member countries**

- **Presentation by Indonesian National Committee (INACID)**

Mr. Bernard Vincent (France) was to contact Indonesian National Committee (INACID) for its possible presentation at Yogyakarta meeting.

INACID representative will make presentation at the meeting.

- **Presentation by French National Committee (AFEID)**

Mr. Bernard Vincent has volunteered to make presentation on 'constructed wetlands to mitigate drainage pesticide effluent' at Yogyakarta meeting.

Item 8 : General discussion and summary of the meeting

WORKING GROUP ON DRAINAGE (WG-DRG)**Proceedings of Special Session on Drainage, 8 December 2009, New Delhi**

Considering the significant contribution of irrigated agriculture to global food security and the need for provision of some form of drainage to sustain its productivity, a Special Session on Drainage was organized during the 60th IEC Meeting and 5th Asian Regional Conference on 8 December 2009. The objective of the session was to highlight the key developments in the area of drainage for semi- arid and humid regions including socio- economic and environmental issues, drainage materials and advanced diagnostic and prognostic tools.

Dr. Gurbachan Singh, Director and Dr. S.K. Kamra, Head, Division of Irrigation and Drainage Engineering, CSSRI, respectively were the coordinator and co- coordinator for the session. The Session was chaired by Dr. W.F. Vlotman. The following is the gist of the presentations made during the session:

1. Emerging contaminants in surface and drainage waters (Speaker: Dr. Shiv O. Prasher, McGill University, Canada)

Dr. Prasher elaborated upon the emerging and challenging problem of surface and groundwater pollution through non- point organic toxicants like pharmaceuticals. Pharmaceuticals used for human and intensive veterinary medicines for cattle are entering into the food chain through soil, surface and ground water, river and drinking water systems. The treatment plants are not equipped to deal with these contaminants, which have serious implications on aquatic, animal and human life and soil organisms. The concern of pollution by pharmaceuticals is growing in developed as well as developing countries, in particular after confirmation of their presence and ability to pseudo-persist in the environment. There is an urgent need to understand different dimensions of the problem and to find preventive and remedial measures. Dr. Prasher also presented encouraging results on the use of constructed wetlands as effective biogeochemical filters to remove various organic and inorganic pollutants from waste waters in Canada.

2. An overview of subsurface drainage research in India (Dr. Dr. S.K. Kamra, Head, Irrigation and Drainage Engineering Division, CSSRI, Karnal, India)

Dr. Kamra presented an overview of the systematic research conducted in India since 1980s on subsurface drainage for amelioration of waterlogged saline soils. Besides briefly covering the drainage works undertaken by other agencies, he provided detailed results on soil, hydro- geo- chemical characteristics and features of subsurface drainage systems and materials, introduced and evaluated by CSSRI, alone or in association with state universities and departments in Haryana, Rajasthan, Gujarat, Andhra Pradesh, Karnataka and Maharashtra. Till today, subsurface drainage projects of 800- 1200 ha pilot area each have been implemented in 7500 ha area in farmers' fields in Haryana and about 40,000 ha throughout India. Dr. Kamra also covered the socio- economic issues on acceptance and operation of large scale subsurface drainage projects and options for disposal and management of saline drainage effluent. He emphasized three researchable issues of controlled drainage, application of field and regional models in association with remote sensing, GIS and geophysical (resistivity, electro- magnetic) techniques for characterizing, planning and management of regional salinity and drainage projects.

3. Installation of large scale subsurface drainage system- A case study of Chambal command area, Rajasthan (Speaker: Mr. C.M. Tejawat, Command Area Development, Kota, Rajasthan, India)

Mr. Tejawat presented historical development of measures undertaken to control waterlogging and soil salinity in Chambal command of Rajasthan during 1990s. These measures included starting from on-farm development (OFD) works during 1970s to subsurface drainage under Rajasthan Agricultural Drainage (RAJAD). He provided details on investigations, design, monitoring and evaluation of subsurface drainage installed on farmers' fields in about 15000 ha area including socio- economic issues like cost effectiveness and compensation provided to farmers for crop loss during installation. He also provided details of complete station system and computer aided design and drafting software used extensively for regional survey and design activities in RAJAD. It was concluded that subsurface drainage is a successful technology for control of water table and soil salinity and to improve crop yields and was working satisfactorily with least maintenance. A recommendation that envelope is not needed in soils having more than 40% clay and SAR < 15 has implication for other drainage projects.

4. Waterlogging control by subsurface and bio-drainage (Speaker: Dr. H.S. Chauhan, Retired Dean, PG Studies, GB Pant University of Agriculture and Technology, Pantnagar, India)

Dr. H.S. Chauhan presented an overview of historical backdrop, strengths and limitations of different drainage approaches such as surface drainage, ditch drainage, vertical drainage, subsurface drainage and bio-drainage in India. He emphasized the need to integrate different options and derive suitable mechanisms to control waterlogging and soil salinity for sustainability of agriculture and environment. There was in-depth discussion on the adoption of highly transpiring *Eucalyptus* and other trees (bio- drainage) for control of waterlogging, particularly as a preventive seepage control measure in the vicinity of canals and as well as in appropriate agro- forestry models.

5. Sustainable agricultural drainage, drivers, benchmarking and KPIs as part of IWRM (Speaker: Dr. W.F. Vlotman., ICID Theme Leader Systems and Chair, Working Group on Drainage, Australia)

Dr. Vlotman defined new drivers for subsurface drainage projects besides social, economic and conventional environmental indicators. New drivers of drainage and irrigated water resources management deal with environment, modernization and climate change issues to ensure basin – level sustainability based on uniform water laws. The features and scope of recent management tools and models such as DRAINFRAME, MASSCOTE and Global Reporting Initiatives, being used in Australia, were discussed in the context of benchmarking of drainage schemes with key performance indicators to evaluate the success of any project or organization in achieving the targeted objectives and vision. The importance of improvement in real time monitoring and evaluation infrastructure of drainage and water resource projects in South Asian countries was also emphasized.

ORDRE DU JOUR DE LA TROISIEME REUNION DU
**GROUPE DE TRAVAIL SUR LA TECHNOLOGIE, LA PROMOTION DE RECHERCHE
 ET L'ECHANGE (GT-TPRE)**
 Yogyakarta, Indonésie
 11 octobre 2010 : 13H30-17H00
Thème de Stratégie : Connaissance

Etabli en : 2007

Expiration du Mandat : 2011

Mandat : Soutenir la recherche, la technologie de développement et le processus d'innovation pour l'amélioration de l'irrigation et du drainage.

Membres: (1) Prof. L. Vincent, Présidente, 2007 (Pays-Bas, 1995); (2) Dr. (Mmes.) Shaden Abdel-Gawad, Vice Présidente, 2007 (Egypte, 2001); (3) Dr. John A. Rople, Secrétaire, 2007 (EU, 1999); (4) VP Prof. L. Ubertini (Italie, 1989); (5) M. A. Delacourt (France, 1995); (6) M. J. Lelkes (Hongrie, 1998); (7) M. Sietan Chieng (Canada, 2001); (8) Dr. (Mme.) Irene Bondarik (Russie 2001); (9) Prof. Jiesheng Huang (Chine, 2003); (10) Prof. J.G. Annandale (Afrique du Sud, 2003); (11) Prof. Yuanhua Li (Chine, 2003); (12) M. Geoff Pearce (RU, 2003); (13) Mr Ezzatollah Farhadi (Iran, 2005); (14) Dr. K. Palanisami (Inde, 2005); (15) Dr. Mohamud Che Husain (Malaysia, 2005); (16) M. Stephen Mills (Australie, 2005); (17) M. Ian William Makin (RU, 2006); (18) Dr. Enrique Playan (Espagne, 2006); (19) Dr. Kazumi Yamaoka (Japon, 2009); (20) M. Indra Raj (Inde, 2009); (21) Représentant mexicain (MXCID); (22) Représentant du nigerian (NINCID); (23) Représentant indonésien (INACID); et (24) Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (1) Représentant de l'IPTRID; (2) Représentant de la FAO; (3) Représentant de la Banque Mondiale; (4) Représentant de l'IWMI; (5) PH Peter Lee, (RU); (6) M. Campoare Moussa Laurent, (ARID-Burkina Faso); (7) VPH Dr. Hussein El-Atfy (Egypte); et (8) Dr. H. Fahmy (Egypte, 1995).

Site web : <<http://www.wg-true.icidonline.org>>

Item 1 : Confirmation of the minutes of the 2nd meeting held in New Delhi

The minutes of the 2nd meeting of the group held at New Delhi in December 2009 will be confirmed.

Item 2 : Review of membership, including new nominations

The Indonesian National Committee (INACID) has nominated Dr. Moch. Basuki Hadimuljono (Indonesia) for the membership of the Working Group. CV of Dr. Hadimuljono will be tabled at the meeting for consideration.

At the 2nd meeting of the WG-TRUE, it was decided to take necessary follow-up action regarding the situation resulting from the merger of the two erstwhile Working Groups namely – a few cases where more than one member coming in. The Central Office has requested CNCID (China), INCID (India), and ICID.UK (UK) to advise any one of the two for membership of the merged workbody - WG-TRUE. Responses from these NCs are awaited.

Members who neither attended the WG meeting nor contributed to WG activities through correspondence for the last two consecutive years are:

- Mr. J. Lelkes (Hungary)
- Mr. Sietan Chieng (Canada)
- Mr. Alain Delacourt (France)

The Central Office has contacted the concerned National Committees in March 2010 with a request to ensure their participation in the 3rd meeting of WG-TRUE or to nominate a new member who could contribute to the activities of the group. Response is awaited.

Attendance of the members at the meetings held in 2008 and 2009 will be tabled at the meeting.

Item 3 : Mandate of the Working Group

At the New Delhi meeting, the WG discussed its mandate - "To support research and development of technology and innovation processes for improvement of irrigation and drainage". There was some debate on whether this mandate should be expanded to include reference to technology uptake. However, the WG agreed to keep this mandate owing to its simplicity. It was also decided that the Chairperson will formulate objectives for this mandate and related key themes for the work plan and also indicate the work on technology uptake.

During the meeting, two objectives were proposed:

- To support R&D (which looked more at innovation processes), and
- Research to improve irrigation and drainage, where impact of research was noted as a particular concern.

The Chairperson agreed to develop this formulation with members and use it as a guide to 'Call for Papers' for the workshop.

WG also discussed on topics of importance for research in irrigation and drainage and proposed as follows:

- Research on tools that facilitate the production and productivity of crops,
- Research that facilitate modernization, and
- Farmers' participation in research.

It was decided that the Chairperson will follow up on the second topic with the Working Group on Modernization of Irrigation Systems (WG-MIS).

Chairperson will apprise further developments at the meeting.

Item 4 : Tenure of the Working Group

At the New Delhi meeting, the WG reviewed and confirmed its four-year tenure for completing its mandated plan by 2011.

Item 5 : Activities of the WG-TRUE

At the 2nd meeting held at New Delhi, the WG decided to organize a workshop at the 2010 meeting during the allocated time for the WG meeting. WG also proposed to prepare a set of papers for presentation either at the workshop at Yogyakarta or submit to Question 56.2: Innovations and technologies and best practice for sustaining and/ or increasing water and land productivity of the 21st ICID Congress to be held in Tehran, Iran in October 2011.

During the meeting, members identified the following topics for presentations at the workshop/ meeting:

- Prof. Linden Vincent (Netherlands) – Farmer uptake of sprinkler technologies in Peru
- Dr. Kazumi Yamaoka (Japan) - Technology facilitating communication between farmers and service agencies
- Mr. Indra Raj (India) - The development and impact of agro-meteorological forecasting for irrigated production
- Dr. Mohamud Che Husain (Malaysia) - Understanding lack of technology uptake
- Mr. Ezzatollah Farhadi (Iran) – Research on needs to improve production and productivity

The Central Office has communicated with all the above persons to provide their presentations to Prof. Vincent, Chairperson well in advance of the meeting.

Chairperson will brief the updates at the meeting.

5.3 Follow-up from the 5th World Water Forum recommendations

At the New Delhi meeting, the group recommended to maintain its focus on the key activities as per the above. However, it is recognized that the WG should also concern about some of the recommendations of the Topic 2.3 'Water and Energy for Ending Poverty and Hunger' of the 5th World Water Forum, coordinated by ICID.

ICID has brought out a 'Synthesis Report' of the Topic 2.3. The report includes the key issues of the Theme 2: 'Advancing Human Development and the Millennium Development Goals (MDG)', the key questions of Topic 2.3, and overall conclusions and recommendations on the topic.

One of the priority actions by local governments in least developed and emerging countries to operationalise implementation of the recommendations of the Topic 2.3 is – strengthening the transfer and dissemination of irrigation and drainage technological and management skills from professional experts in governments and international organizations to the farmers' irrigation and drainage management organizations.

WG may like to suggest follow up action in line with the above recommendations.

5.4 Questionnaire for the Working Group

As proposed by the WG at its Lahore meeting in 2008, a questionnaire was prepared to invite experiences & views on research uptake and exchange from National Committees, members, observers. It was circulated in March 2009 to all National Committees and members of the WG. Prof. Vincent, Chairperson has compiled all the responses received from various members/ national committees and discussed them at the New Delhi meeting. The group appreciated these inputs but felt that they were small in number. The responses received from countries show different structures and processes used in research, as well as a different problem focus and relation to farmers as shaped by a country's irrigation management context.

The responses received for the question – how the research activities benefit to the infrastructure development in irrigation and drainage sector were categorized as follows:

- (i) *Reducing associated cost: Explain facts findings through case studies*
Responded by - Iran, China, Philippines, Spain, Pakistan, USA
- (ii) *Improving crop yields and water savings by way of adopting appropriate cropping patterns/ irrigation methods/ practices: Explain with facts findings through case studies*
Responded by - Iran, China, Philippines, Spain, Pakistan, USA
- (iii) *Implementing better operation and management: Explain with facts findings through case studies*
Responded by - Iran, China, Philippines, Spain, Pakistan, USA
- (iv) *Formulating policies and framing up of institutional/ organizational set up: Explain with facts findings through case studies*
Responded by - Iran, Philippines, Spain, Pakistan, USA

The WG will decide on the follow-up action based on the outcome of the questionnaire.

5.5 Revamping IPTRID

At the New Delhi meeting, PH Peter Lee (UK) informed the group that IPTRID in its older proposed structure has ceased to exist, and currently is an FAO sub-organization without a manager. He had indicated that there will be a fresh initiative from the President, ICID to revitalize a new independent programme focused around technology research. Subsequently, two key initiatives/ MoUs from IRNCID and CNCID were emerged as follows:

- A Memorandum of Understanding (MoU) for bilateral collaboration between ICID and Ministry of Energy, Islamic Republic of Iran, through Iranian National Committee (IRNCID) was signed on 10 December 2009 at New Delhi during the 60th IEC. According to MoU, Iran will launch a Centre for an international

programme of research and technology in irrigation and drainage and develop a plan of action as soon as possible.

- During the visit of President Chandra Madramootoo to China in May 2010 he met Mr. Chen Lei, Minister of Water Resources, P. R. of China along with the Office Bearers of the Chinese National Committee (CNCID). The Minister has indicated that the China will support strengthening IPTRID by setting up a 'Research and Training Centre on Irrigation and Drainage' in China, and holding a workshop on irrigation and drainage in May 2011. The MoU between ICID and CNCID will be signed at the 61st IEC meeting to be held on 15 October 2010 at Yogyakarta, Indonesia.

The WG would welcome such initiatives and extend its support by way of collaboration. Chairperson may like to apprise updates.

Item 6 : Webpage of the workbody

At the 2nd meeting held at New Delhi, the Working Group suggested that the past papers from special sessions would be uploaded on the WG webpage <<http://www.wg-true.icidonline.org>>.

Accordingly, the Central Office in March 2010 has requested the Chairperson to transfer the soft copy of the papers for uploading on the webpage for its wider dissemination. Response is awaited.

Prof. Vincent, Chair will apprise on the progress on the development of the website.

Item 7 : Research and Capacity development in irrigation and drainage

- At the New Delhi meeting, WG was asked to consider adding capacity building to its mandate. However, the WG observed that the capacity building is a very broad topic and there is a difference between technology research - which require understanding of the needs of users and systems. The 'capacity building' should focus on the needs of the people using the technology. The issue was discussed at the PCTA meeting which recommended that Central Office prepare a position paper on 'capacity building'. Accordingly, the Central Office requested Prof. Tom Franks, Chairman of the erstwhile WG-CBTE to prepare a concept paper. In response, Prof. Franks has provided a draft concept paper. The draft concept paper is given as **Annex**.

Members may like to provide their observations on the paper.

- At the New Delhi meeting Mr. Indra Raj (India), Dr. Kazumi Yamaoka (Japan), and Dr. Ortiz (Spain) apprised the group about their country's key research projects and research institutes relevant to the activities of the WG. Information from Malaysia, Iran and South Africa was also presented for discussion. It was proposed that this information along with the past information on research structures and approaches with the WG -R&D will be compiled.

WG may consider developing the idea further.

- FAO/UNW-DPC/ICID workshop on *'Improving farm management strategies through Aquacrop: Worldwide collection of case studies'* will be held as a side event preceding the 61st International Executive Council (IEC) and 6th Asian Regional Conference (ARC) on 8-9 October 2010 at Yogyakarta, Indonesia. The event will be jointly organized under the framework of cooperation between FAO/ UNW-DPC/ ICID, as a follow-up of the MoU, signed between ICID and UN-Water Decade Programme on Capacity Development (UNW-DPC).

The Central Office has publicized this event through ICID News Update/ ICID News, website and also by circulating it among all National Committees. The outcome of the workshop will be circulated at the meeting for information.

WG may like to provide its observations/ comments to PCTA.

Item 8 : Any other business (with the permission of the Chair)

WORKING GROUP ON TECHNOLOGY AND RESEARCH UPTAKE AND EXCHANGE (WG-TRUE) CAPACITY DEVELOPMENT FOR IRRIGATION AND DRAINAGE: THE ROLE FOR ICID

The importance of capacity development

The irrigation and drainage sector faces increasingly challenging times. These challenges arise partly from the growing competition for water and environmental services, both within the sector and from other sectors, which might to some extent be characterized as technical challenges. In addition there are rising challenges arising from social and economic development, as standards of living rise and increasing emphasis is put on human rights, capabilities and wellbeing. These challenges from both the technical and social domains require increasing capacity and capability from those working within the sector, whether as farmers, water users, managers or service providers. ICID therefore has a continuing need to remain active in the field of capacity development for irrigation and drainage, and to provide on-going leadership, in partnership with others, in supporting innovative and effective approaches to capacity development.

ICID's past experience

ICID has past experience in the topic through the Working Group on Capacity-Building, Training and Education (WG-CBTE), which ran from 1997 to 2007. Ultimately the outputs from WG-CBTE were quite substantial² but it suffered from many of the well-known problems of working groups, particularly in its early years. It took a very long time to start any meaningful activities, partly due to problems with leadership in its early years but mainly because it was impossible to obtain any long-term commitment by the membership. Meetings were held at each IEC or Congress but the participants were usually standing in for the substantive members and had neither the background nor understanding of the concepts of capacity development that were emerging. It also proved impossible to carry through any systematic work, such as the dissemination of a questionnaire on the needs or provision of capacity development in ICID member countries, due to lack of resources and interest.

However, during this early period, assistance was given to FAO in the development of a database of training provision in the irrigation and drainage sector, by encouraging institutions in member countries to enter their courses on the website. This database is still available on FAO's website³, though it appears not to have been updated since 2005.

It was not until 2003 that a more active programmed of work was initiated, initially in partnership with FAO and then more closely with IPTRID. Both of these partners brought their own experience of capacity development to the activities of WG-CBTE but, particularly, were able to provide a flow of (relatively modest) resources to support a series of workshops. These workshops took place as follows:

- 2003, Montpellier – covering the framework and concepts of capacity development
- 2004, Moscow – planning for capacity development
- 2005, Beijing – implementing capacity development programmes
- 2006, Kuala Lumpur – monitoring and evaluating capacity development.

Proceedings were published from each of these workshops and the 2003 event also resulted in the publication of FAO Water Report no. 26, Capacity Development in Irrigation and Drainage: Issues, Challenges and the Way Ahead.

WG-CBTE was wound up in 2007, with the publication of a special issue of the journal Irrigation and Drainage (volume 57, no. 3). The editorial summarized the work of the WG-CBTE over the previous years and brought together key articles from the previous workshops, and elsewhere, to highlight the lessons learnt.

The way ahead

Since some time has elapsed since the winding up of WG-CBTE in 2007, it may be appropriate for ICID to reconsider and re=engage with the topic. The following sections provide some recommendations on the way ahead:

Building on existing experience and knowledge

The previous section highlights that there is considerable experience and knowledge on the topic, both within ICID itself and elsewhere. For ICID this comprises the outputs from the workshops, the special issue of I&D and the WGCBTE

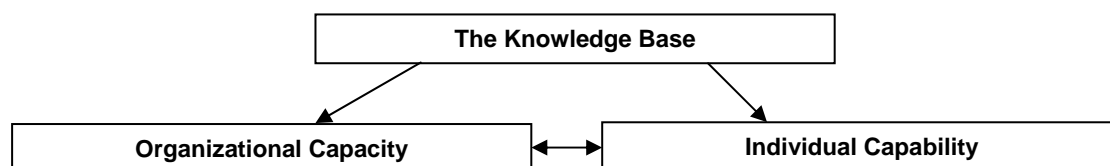
² <http://www.wg-cbte.icidonline.org/>

³ <http://www.fao.org/landandwater/cdwa/>

website, which is still accessible. Outside of ICID there is a wealth of resources to build on, including the work done by various UN agencies (including FAO) and specifically the newly-established UN-Water Decade Programme on Capacity Development. Clearly any further work undertaken through ICID must build on the platform of work already done and take account of the activities of others.

Establishing the theoretical framework

WG-CBTE used as the basis of its work a theoretical framework for capacity development originally developed under the auspices of the UN and which characterized it as having three domains or levels: the policy environment – the organization level – the individual level. Quite late on, WG-CBTE added a fourth dimension, the knowledge base. This framework of four dimensions formed the basis for the concluding editorial and special issue of I&D. Reflecting on the experience of WQG-CBTE and the range of activities that it was able to undertake, it is suggested that it might be better to focus on three themes for any future work, as shown below.



The importance of the policy environment is acknowledged but it is also important for many other aspects of I&D development, and not just capacity development. Widening the scope of the activities of the working group to include the policy environment made it difficult to focus and make real progress on the specific issues of the knowledge base, individual capabilities and organizational capacity. ICID is, of course, particularly well-placed to develop the knowledge base in the sector, through the activities of its various working groups.

A strategic plan of activities.

The potential weakness of the working group system within ICID is well recognized, and efforts must be made to avoid the problems that occurred to WG-CBTE with the non-attendance of members in successive meetings. One way to do this is to work on shorter timescales, effectively from one year to the next, since participants may be able to see their way clear to attending two successive meetings but not beyond that.

In addition, any future ICID working group should avoid making commitment for sustained data collection or other similar activities, since it would not be in a position to deliver on these. Instead the working group's comparative advantage probably lies in the collection and analysis of case studies, which illuminate how the processes of capacity development actually work. Therefore an important focus could be in assembling some evaluation or impact studies, particularly of organizational capacity development, which are less commonly undertaken than those for training and capability development for the individual.

One early activity would be to formulate a position paper on capacity development, for adoption by NCs at the next meeting. The previous WG-CBTE did not take the opportunity to do this, and thus was not able to gain widespread support and recognition for their work from the NCs. This could then form the context and basis for a subsequent work programme.

However, the most important task for the newly-formed working group is to establish a working relationship with a potential partner as soon as possible, so that a stream of funding and support can be identified. This does not have to be large but must be sufficient to ensure some continuity of input over the life of the working group. It is understood that discussions are already in hand with the UNW-DPC⁴, who would seem an excellent partner for the future. Indeed a Memorandum of Understanding on future partnership working between ICID and UNW-DPC has already been signed in February 2010, and there is also a framework of co-operation drafted with UND-WPC and FAO on a side event at the 6th Asian Regional Conference on "Improvement of irrigation and drainage efficiency under small landholding condition". This topic could be characterized as part of the knowledge base of irrigation and drainage. The interest from the perspective of a working-group on capacity development is how this knowledge is successfully incorporated into the capabilities of individuals and organizations, to improve outcomes for the sector.

A meeting with UNW-DPC to map out the possibilities, and particularly to identify some follow-up activities to this initial event, should be put in hand as soon as possible.

⁴ <http://www.unwater.unu.edu/>

**ORDRE DU JOUR DE LA TROISIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LA GESTION D'EAU DANS LES REGIONS A
STRESS HYDRIQUE - (ancien GT-AISPE) GT-SECHERESSE
Yogyakarta, Indonésie
11 octobre 2010 – 13H30:17H00
Thème de Stratégie : Bassin**

Etabli en : 2008

Expiration du Mandat : 2014

Mandat:

- (i) Stratégies de gestion des sécheresses – Expériences acquises au niveau de la parcelle en matière de mise en oeuvre des stratégies de gestion des risques de sécheresse.
- (ii) Faire face à la pénurie d'eau
 - Evaluation critique de la validité des calculs des besoins en eau des cultures sur la base des données climatiques utilisées pour faire face à la pénurie d'eau;
 - Approches et stratégies à adopter pour incorporer les justificatifs économiques dans la décision sur l'allocation de l'eau à l'agriculture;
 - Redéfinir comme exigé, le concept de l'efficacité d'irrigation conventionnelle; et
 - Conception, exploitation et maintenance des barrages en terre – réservoirs d'eau souterraine.
- (iii) Gestion de pluviosité pour une agriculture durable – Mesures innovatrices et mise en oeuvre des technologies de gestion de pluviosité.

Membres: (1) Vice Président Hon. Franklin E. Dimick (EU, 2009), Président; (2) M. Mohammad Sadegh Jafari (Iran, 2009), Vice- Président; (3) Dr. Abraham Mehari Haile (Pays-Bas, 2009), Secrétaire; (4) Vice Président Hon. Dr. S. Nairizi (Iran, 2008); (5) Dr. Ragab Ragab (RU, 2008); (6) Mme. Jianxin Mu (Chine, 2008); (7) Vice Président Hon. Dr. Hussein El-Atfy (Egypte, 2008); (8) M. Anthony John Horton (Australie, 2008); (9) M. Graziano Ghinassi (Italie, 2008); (10) Dr. T. Watanabe (Japon, 2008); (11) Prof. Chang-Chi Cheng (Chine Taipei, 2008); (12) Dr. T.B.S. Rajput (Inde, 2009); et (13) Secrétaire Général CIID.

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 2^{ème} réunion du GT tenue à New Delhi

Le procès-verbal de la 2^{ème} réunion du GT tenue en décembre 2009 à New Delhi, sera confirmé.

Point 2 : Composition du GT

L'étude des candidatures - Dr. Kiwood Park (Corée); Dr. Polevoy Anatoliy (Ukraine); Dr. Teodoro Estrela Monreal (Espagne); Ing. Qazi Tallat Mahmood Siddiqui (Pakistan); et Dr. Benjamin de León Mojarro (Mexique) – fut ajournée à la réunion de New Delhi (2009), les candidats concernés n'étant ni présents ni représentés à la réunion. Le Bureau Central a invité (le 30 avril 2010) les Comités Nationaux concernés à confirmer les candidatures susvisées ou de lui proposer de nouvelles candidatures.

En réponse, le Comité National Pakistanais CIID (PANCID) a nommé (le 11 juin 2010) Dr. Abdul Razzaq Ghumman (Pakistan) en remplacement de l'Ing. Qazi Tallat Mahmood Siddiqui. Le CV du Dr. Abdul Razzaq sera présenté à la réunion pour étude.

Les réponses d'autres Comités Nationaux sont attendues.

Point 3 : Publication de l'ancien GT-AISPE – "Irrigation dans les conditions de la sécheresse et de la pénurie d'eau"

La publication de ce document proposée il y a longtemps n'a pu être réalisée. La question fut discutée à la réunion de New Delhi (2009). Il a été décidé que le document soit revu par les membres de l'ancien GT-AISPE pour s'assurer si des contributions séparées étaient rassemblées pour former le document, et d'obtenir leur approbation pour incorporer ces contributions dans le document. Tous les commentaires devront parvenir à l'ancien Président Dr. S. Nairizi (Iran) début 2010. Les experts qui contribuent sont priés d'actualiser également leurs références.

Le Bureau Central a de nouveau diffusé (le 30 avril 2010) le projet de document aux auteurs des chapitres concernés leur demandant d'apporter les améliorations nécessaires et faire des commentaires ou propositions.

En réponse, Dr. D.K. Paul (ancien membre indien) a soumis au Bureau Central la version révisée du Chapitre sur 'Indices de la sécheresse et Impacts sur les aspects agricole, écologique, social et économique' (D. K. Paul, S. Nairizi et H. Siadat). Ce document fut transmis au VPH Dr. Nairizi pour lui permettre de rassembler toutes les informations en y incorporant d'autres chapitres. Les réponses d'autres membres sont attendues.

Le Président donnera aux membres du GT les informations à ce sujet.

Point 4 : Stratégies de la gestion des sécheresses

Ce sujet fut discuté à la réunion de New Delhi (2009) et les questions suivantes furent soulevées:

- Identifier les stratégies de la gestion des sécheresses.
- Nécessité de développer les stratégies à court terme.
- Nécessité d'étudier les impacts sur la société, y compris les aspects techniques des stratégies de la gestion des sécheresses.
- Nécessité d'inclure dans le marketing de l'eau, les stratégies de la gestion des sécheresses.
- Nécessité d'inclure aussi les préoccupations environnementales, la faune sauvage et la pêche (Fish) dans les stratégies de la gestion des sécheresses.
- Avantages de rassembler les études de cas pour le développement des stratégies de la gestion des sécheresses.
- Prévisions des effets du changement climatique dans toute stratégie à long terme.
- Etudes des conséquences environnementales des sécheresses lors du développement des stratégies de la gestion des sécheresses.
- Expériences acquises au niveau de la parcelle en matière de mise en oeuvre des stratégies de gestion des risques de sécheresse.
- Expériences en matières législatives et politiques à tenir compte.

Il est nécessaire d'identifier un Animateur pouvant diriger les activités prévues à ce point.

Point 5 : Faire face à la pénurie d'eau

Certaines idées indiquées ci-dessous ont émergé à la réunion de New Delhi (2009) à savoir comment poursuivre certaines des activités envisagées dans le cadre de ce point :

- La réallocation de l'eau lors des sécheresses aura des implications légales dues aux droits de l'eau, etc.
 - Il est nécessaire de préciser comment déterminer l'efficacité d'irrigation et sa validité.
 - Les études de cas seront utiles dans le processus de collecte d'idées à savoir comment conserver l'eau. Le recueil et ces études de cas permettront de développer de nouveaux concepts dans les pratiques d'irrigation.
-

Quelques nouvelles idées émises par le VPH Franklin E. Dimick :

- Validation et fiabilité des méthodes appropriées de calcul des besoins en eau des cultures les mieux adaptées aux régions à stress hydrique.
- Critère de conception et pratiques des systèmes d'irrigation et de drainage dans les régions à stress hydrique.
- Pratiques et expériences internationales actuelles utilisées pour changer et améliorer les méthodes d'irrigation dans les régions à stress hydrique.
- Pratiques et expériences internationales actuelles utilisées pour la collecte et l'utilisation des eaux non conventionnelles en irrigation dans les régions à stress hydrique.

Il est nécessaire d'identifier un Animateur pouvant diriger les activités prévues à ce point.

Point 6 : Gestion de pluviosité pour une agriculture durable

A la réunion de New Delhi (2009), les questions suivantes furent mises en vedette par M. Jafari (Iran) : (i) comment aborder la question de Gestion de pluviosité pour une agriculture durable, (ii) collecte des données sur l'eau des pluies utilisée en agriculture irriguée et non irriguée, (iii) quantifier la pluviosité efficace dans la production des cultures tout en étudiant les moyens d'améliorer cette efficacité par une meilleure technologie, (iv) nécessité de changer les pratiques culturales pour utiliser la pluviosité de manière efficace, et (v) nécessité de préparer un document sur les études de cas entreprises avec succès en matière de gestion de pluviosité.

Le Bureau Central a demandé (le 6 juillet 2010) aux membres du GT de lui adresser leurs commentaires ou propositions sur toutes ces questions pour les étudier à des fins utiles à la réunion de Yogyakarta (2010). Les contributions sous forme de rapports seront accueillies. Les réponses sont attendues.

D'autres nouvelles idées émises par le VPH Franklin E. Dimick: (i) introduire de nouvelles pratiques et expériences dans la gestion de pluviosité, y compris l'ensemencement des nuages, le rassemblement des nuages et le captage des brouillards, et (ii) introduire de nouvelles pratiques et expériences pour accroître l'efficacité des pluies dans l'évaluation des besoins en eau (par ex. prévision des précipitations et adaptation des pratiques d'exploitation du système d'irrigation et ses besoins en matières de structure et de gestion).

Il est nécessaire d'identifier un Animateur pouvant diriger les activités prévues à ce point.

Point 7 : Résultat des travaux ou rendement du GT

Le GT pourra envisager la possibilité de réaliser: (a) Rapport définitif et des rapports individuels sur chacun des points susvisés, (b) rapports intermédiaires sur chacun des points susvisés.

Le Président donnera aux membres du GT les informations à ce sujet.

Point 8 : Délai pour achèvement des activités prévues dans le cadre du mandat du GT

Le GT pourra envisager de développer un plan triennal glissant pour mettre l'accent sur les activités proposées du GT.

Point 9 : Questions diverses

Séminaire UNCCD à Stockholm

Le Secrétariat de la Convention des Nations-Unies pour Combattre la Désertification (UNCCD) en collaboration avec l'Institut d'Environnement de Stockholm (SEI), organisera le 5 septembre 2010 (14H00-17H30) un séminaire lors de la Semaine de l'Eau de Stockholm, portant sur "la Gestion durable des terres pour sécuriser la qualité de l'eau des zones sèches".

De brèves informations à ce sujet figurent sur le site web

<http://www.worldwaterweek.org/sa/node.asp?node=750&sa_content_url=%2Fplugins%2FEventFinder%2Fevent%2Easp&id=3&event=244>.

Les membres sont priés d'y avoir accès et d'apporter leurs contributions au séminaire.

**ORDRE DU JOUR DE LA DIX-NEUVIEME REUNION DU
COMITE DES RELATIONS PUBLIQUES ET DES PUBLICATIONS (C-RP&P)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010: 09H00-12H30
Thème de Stratégie : Connaissance**

Etabli en : 1992

Mandat

- Décrire les aspects économique, social et environnemental des projets en ressources en eau qui, par voie d'irrigation, fournissent à l'homme, de la nourriture et de la fibre textile; Identifier l'audience qui reçoivent les publications et l'intérêt manifesté par les lecteurs, et proposer le type de communication appropriée, et indiquer qui en est responsable; Encourager les Comités Nationaux d'adopter un rôle proactif dans le processus de communication du rôle des projets de ressources en eau pour servir l'humanité; Encourager les services des spécialistes de communication pour assurer l'efficacité des efforts CIID en matière de relations publiques CIID;
- Gestion générale – développer le concept des publications CIID; élaborer les procédures d'approbation des publications; identifier les maisons de publication (inter) nationales, et mettre en place les dispositions pour collaboration; commercialisation et fixation des prix; et développer coopération avec les maisons de publication et les Comités Nationaux pour vente des publications; et
- Direction des publications – Surveiller les manuscrits proposés et approuvés, et maintenir contact avec leurs auteurs et rédacteurs; classifier les manuscrits proposés selon les services fournis par la CIID; calculer les prix et coûts des publications; déterminer le nombre d'exemplaires; et assurer les relations publiques; faire des recommandations sur les publications futures.

Membres: (1) VPH Larry D. Stephens, Président (EU, 1992); (2) PH Peter S. Lee (RU, 1993); (3) Prof. Hseih, Yung-Hsu (Chine Taipei, 1998); (4) Mme. Anne Currey (Australie, 1998); (5) VPH Dr. Dia El-Din Ahmed El-Quosy (Egypte, 1998); (6) Prof. Atef Hamdy (Italie, 2004); (7) VPH Dr. Javad Farhoudi (Iran, 2006); (8) PH Prof. Bart Schultz (Pays-Bas, 2009); (9) M. A.K. Ganju (Inde, 2009); et (10) Secrétaire Général CIID.

Membre Ex-Officio : (1) M. Satit Maneepai (Thaïlande).

Site web : <<http://www.c-pr&p.icidonline.org>>

Item 1 : Confirmation of minutes of the 18th meeting of the C-PR&P

The minutes of the 18th meeting of the Committee held at New Delhi in December 2009 will be confirmed.

Item 2 : Review of the membership

No new nomination was received by the Central Office for the membership of the Committee.

Attendance of the members at the meetings of the Committee held in 2008 and 2009 will be presented during the meeting.

ICID By-law 3.1.7 stipulates that members not contributing to the activities by attendance or correspondence for two consecutive years shall be replaced in consultation with their National Committees.

Accordingly, members who neither attended the meetings nor made any contributions for the last two consecutive years are:

- VPH Dr. Dia El-Din Ahmed El-Quosy (Egypt);
- Prof. Atef Hamdy (Italy); and

- Prof. Hseih, Yung-Hsu (Chinese Taipei)

Central Office has requested the concerned National Committees (NCs) to provide fresh nominations to replace above members.

Response is awaited. Committee may decide.

CONTINUING ITEMS

Item 3 : Publications brought out and under processing during the period 2009-2010

3.1 Publications brought out by the Central Office

3.1.1 ICID News Update

At the New Delhi meeting, the committee decided that the monthly News Update be published online only so that more pictures and outlay in colour may be included. It was also decided that depending upon necessity, the number of pages can be increased.

Earlier in November 2009, the Central Office had conducted a 'Feedback Survey' with a view to receive readers' suggestions for improving the contents, quality, and circulation etc of the News Update. One of the survey items was to indicate their preference for receiving the News Update – either by e-mail (on-line) or by post (hard copy). As the results of the survey were not available at the time of New Delhi meeting these could not be reported.

Of the 25 responses were received, sixteen (64%) respondents preferred to receive the News Update by Post (hard copy) and nine (36%) opted for by e-mail (on-line) only. Subscribers from developing and least developed countries still prefer hard copies as is also reflected in the distribution list of ICID Journal. Presently, the cost of printing of the News Update (500 copies, single color, four pages) in New Delhi is only US \$ 70 per issue.

Given the above, the Committee may like to review its decision as regards the continuation of the earlier practice of printing of the News Update.

3.1.2 ICID News

At the New Delhi meeting, Committee selected the new name of the ICID Newsletter as "ICID News". So far three issues of the 'ICID News' (2010/1/ 2/ 3) have been published both in print form as well as by posting on ICID website.

PH Peter Lee suggested that the ICID News be given broader distribution; but others noted that the mailing cost for larger distribution would be expensive. It was agreed to make the basic distribution of three copies per National Committee with a maximum of 10 copies. The mailing costs for more copies, if demanded by any National Committee may be charged. Additional copies may be printed for distribution at special events like the World Water Forum and annual IEC Meeting.

During the meeting, VPH Stephens, Chairman offered to edit future issues of *ICID News*, prior to publication. It was also suggested that Central Office should try to sell at least one additional page of advertising for the eight pages issue and in that case the expansion of *ICID News* to 12 pages can be considered.

The Central Office has contacted some of the Irrigation Equipment manufacturing Companies who participated at the exhibition held on the occasion of 5th Asian Regional Conference held at New Delhi, as well as the Manufacturers of Hose reel Machines in Italy towards advertisement in the ICID News. Response is awaited.

Central Office has sent 'PDF versions' of the last issues (2010/1 & 2) of ICID News and a 'word file' of the 2010/3 issue to the Chairman for his observations. While he appreciated them, he offered to edit/ provide suggestions on the 2010/3 issue onwards. This practice will be followed in future.

The print copies of the last three issues of ICID News will be circulated at the meeting.

3.1.3 ICID Annual Report

The Committee commended the 'ICID Annual Report 2008-09' brought out by the Central Office.

During the meeting, PH Bart Schultz had proposed to include a table on 'World drained area' in the upcoming Annual Report (AR) besides the 'World irrigated area'. Central Office, in consultation with Dr. W. Vlotman, and Mr. Bernard Vincent, Chairman and Secretary of WG-DRG, respectively, and using the CEMAGREF and ICID's own database of drained area compiled a fresh table. This has been included in the Annual Report 2009-10.

WG stressed on the importance of Annual Reports as a flagship ICID document. It advised that this is the one circulated among many water related international organizations to inform about key ICID activities. Hence its design and printing quality should be of a high standard.

A copy of the Annual report 2009-10 will be circulated at the meeting.

3.1.4 Special Publications

In addition to the regular publications of ICID News, News Update and Annual Report; Central Office brought out the following publications:

- CD-ROM and publication on Synthesis Report: Topic 2.3 – Water and Food for Ending Poverty and Hunger, 5th World Water Forum.
- A CD ROM 'ICID @ 60' to mark the Diamond Jubilee Year (1950-2009) of the ICID. It was released on the eve of its 60th annual International Executive Council (IEC) meeting held at New Delhi in December 2009.
- A CD-ROM version of Multilingual Technical Dictionary (MTD), 2010

3.2 Publications by National Committees

INACID, Indonesia

- 'Multilingual Technical Dictionary on Irrigation and Drainage (English-Indonesian)', First Edition, 2009, Indonesian National Committee on Irrigation and Drainage (INACID), Indonesia

INCID, India

- 'Abstracts of the Papers', 60th International Executive Council Meeting and 5th Asian Regional Conference on Improvement in Efficiency of Irrigation Projects through Technology Upgradation and better Operation and Maintenance, 6-11 December 2009, New Delhi, India', pp 449 + CD-ROM.
 - 'Theme Papers', 60th International Executive Council Meeting and 5th Asian Regional Conference on Improvement in Efficiency of Irrigation Projects through Technology Upgradation and better Operation and Maintenance, 6-11 December 2009, New Delhi, India', INCID/CWC, pp 108.
 - 'Souvenir', 60th International Executive Council Meeting and 5th Asian Regional Conference, 6-11 December 2009, New Delhi, India', INCID/CWC, pp 186.
 - 'Water Resources Map of India', INCID/CBIP, New Delhi, 2009.
 - 'Water Resources Development in India', INCID/CBIP, New Delhi, 2009, pp 173.
 - 'History of Irrigation Development in Orissa', INCID, New Delhi, November 2009, pp 300.
-

IRNCID, Iran

IRNCID has translated the following publications in Persian language during the period 2009-10:

- Ehsani, M., Khaledi, H., and Barghi, Y., 'Introduction to Virtual Water',
- Nasserli, A., 'The Watsave Scenario',
- Vaziri, J., et al., 'Crop Evapotranspiration: Guidelines for Computing Crop Water Requirements', and
- Heydarian, S.A., Ehsani, M., and Youseffard, E., 'Irrigation Management Transfer: Worldwide Efforts and Results'.

UKCID, Ukraine

- 'Abstract of papers of 23rd European Regional Conference on the theme 'Progress in Managing Water for Food and Rural Development', CD-ROM, Ukrainian National Committee on Irrigation and Drainage (UKCID), 17-24 May 2009, Lviv,

Newsletters received in the Central Office

- KCID Newsletter, Korean National Committee on Irrigation and Drainage, 2009, Vol. 41, No. 4
- ERWG Letter, European Regional Working Group (ERWG) of the ICID, May 2009, No. 19
- USCID Newsletter, the U.S. Committee for Irrigation and Drainage, No. 101, 2009

3.3 Publications under processing

The main ICID publications under processing are:

- Inter-basin Water Transfer: Global Experiences – Analyses and recommendations (TF-IBWT)
- 'Towards Sustainable Development of Tidal Areas: Some Principles and Experiences' (WG-SDTA)
- 'Irrigation under Drought and Water Scarcity' (erstwhile WG-IADWS)
- History of Irrigation, Drainage and Flood Control in Eastern Asia (WG-HIST)
- History of Irrigation, Drainage and Flood Control in Southern Europe and the Mediterranean (WG-HIST)

A synoptic table showing the present status of ICID publications (both under regular and special categories) that are completed, under processing, and proposed is shown as **Annex 1**.

At the New Delhi meeting, PH Bart Schultz had suggested to explore the possibility of publishing selected ICID publications through outside publisher (such as the Inter-Basin Water Transfer).

In this context, a note on 'ICID policy on the publication of output documents emerging out of detailed works by various Working Groups/ Committees' as accepted at the 13th meeting of the C-PR&P was brought to the attention of the Committee (see **Annex 2**). The 55th IEC had accepted the policy with the change that negotiations will be allowed for the number of free copies and royalty fees between ICID and the publisher (Please refer the Minutes of 55th IEC, September 2004, Moscow).

PH Schultz had agreed to work further on this matter with the Central Office to study the feasibility of the proposal.

Item 4 : Sale of publications/Congress Transactions during the period 2009-2010**4.1 Sale of Publications**

As suggested at the New Delhi meeting, the Central Office has liaised with the Central Board of Irrigation and Power (India) and also some National Committees to promote the sale of ICID publications.

A statement showing the sale of ICID publications during the period 2009-2010 is placed at **Annex 3**.

4.2 Sale of Congress Transactions

At the New Delhi meeting, the committee was apprised about the non-receipt of the payment towards the "Congress transactions" ordered by the Chinese and Pakistan National Committees in 2005 and 2008, respectively.

In this context, the Central Office would like to bring to the provisions under ICID By-law 5.9.1(a) – Obligation of the host National Committee for a Congress, Symposium, Special Session, Seminar etc. mentioned that the procedures for printing Congress Transactions should be taken up in such a way that the Central Office can recover the full cost of production and shipping of transactions to Congress Organizing Committee and the host National Committee is expected to pay full cost for all of the transactions that they order.

The National Committees hosting the Congress are obliged to meet the full cost of the excess copies (including airmail charges), if the ordered copies are more than the number of delegates registering for the Congress. Further, as per By-law 5.9.4(c), the sets of transactions once supplied shall be non-returnable.

Central Office has corresponded with PANCID who informed that they have sold only two sets of transactions from the balance sets and asked to treat the matter as 'closed' offering to return the unsold transactions, if so desired.

Keeping the recent past experience, it is for consideration if the provisions of the ICID By-law on this subject needs a review. And if so, make suitable recommendations to IEC.

Item 5 : Report of Joint Editors of ICID Journal

In 2010, 365 pages have been published up to Issue 59.3. A special issue containing selected papers from the 20th ICID Congress, Lahore was also published (Special Issue 59.1).

The Working Group on Sustainable Development of Tidal Areas (WG-SDTA) is planning to publish a sponsored Special Issue with papers based on its work, in 2010.

The Netherlands National Committee (NETHCID) is considering publishing a sponsored Special Issue with selected papers of the 25th European Regional Conference of ICID, in 2011.

At the New Delhi meeting, PH Bart Schultz informed that there will be five issues in 2010, as was the case for 2009. He further informed that there is a large backlog of papers and also that papers are being accepted for 2011, even though substantially higher numbers of the papers are being rejected.

The EB-Journal monitors ICID's Journal exclusively. A detailed report/agenda by Chair, EB-Journal is available at Page A-147. Chairman ED-JOURNAL may wish to brief some highlights, especially the significant rise in impact factor (to 1.108 from 0.48 earlier).

Item 6 : Review of website

ICID website has been very well developed over the period. It provides a range of information on National Committees, workbodies, publications, database, advertisers' catalogue, Text Delivery Service (TDS) etc. The 'Spotlight' section of the website highlights the Key ICID Events and latest announcements.

Recently, Central office introduced a new design of ICID website. This new design is capable of attracting more visitors and can cater better search results through Google search engine. Our main keywords 'Irrigation and Drainage' are already shown on the 1st page of the results.

An average 16,000 hits per month were recorded on ICID webserver. An independent assessment (Google) places the ICID website at 7/10; this is an encouraging indication and the Programme Officer, Central Office's untiring efforts is praiseworthy.

It may be recalled that at the New Delhi meeting, PH Peter Lee appreciated the quality of the website and the C-PR&P had requested Permanent Finance Committee (PFC) not to cut any further budget towards the website.

Item 7 : Establishment of websites by Workbodies

ICID Workbody websites were established to provide key information like membership, agenda and minutes of the meetings, publications, announcements of events to members and all those interested in the activities.

Presently, websites of ERWG, AFRWG, ASRWG, WG-YPF, C-CONGR, WG-TRUE, EB-JOUR, WG-WATS, WG-HIST, WG-CAFM, WG-DRG, WG-MIS, WG-CROP, WG-PQW, WG-ON-FARM, WG-SDTA, WG-CLIMATE, ST-LCB, are functional.

The WG-CLIMATE website was hosted by Dr. Ray Shyan Wu (Chinese Taipei) and Central Office has provided link to the website.

As suggested at the New Delhi meeting, the Central Office has provided websites for WG-ENV (<http://www.wg-env.icidonline.org>) and C-PR&P (<http://www.c-prp.icidonline.org>) with a link to ICID publications.

Workbody Chairs have been provided with 'FTP' login of the webserver to get free access to the respective workbody website. Chairs are requested to update the websites on their own or by contacting the Central Office from time to time.

Item 8 : Any other business

COMMITTEE ON PUBLIC RELATIONS AND PUBLICATIONS (C-PR&P)

Synoptic table of present status of in-house ICID publications completed /
under processing/ proposed during the period 2009-2011

(A) Regular Publications

Sr. No.	Name of publication	No. of MSS pages	No. of copies printed/ proposed to be printed	Actual/ Estimated printing cost (₹)	Expected date of publishing	Remarks
1	Annual Report (English)					
	2008-2009	80	300	Rs.85,500	September 2009	Published
	2009-2010	80	300	Rs.88,000	August 2010	Under publication
	2010-2011	80	300	Rs.90,000	August 2011	To be published
2	Agenda IEC (English)					
	2009	300	250	Rs. 61,000	October 2009	Published
	2010	300	250	Rs. 63,000	August 2010	Published
	2011	300	250	Rs. 65,000	August 2011	To be published
3	Minutes IEC (English)					
	2009	250	185	Rs.63,000	February 2010	Published
	2010	250	185	Rs.65,000	December 2010	To be published
	2011	250	185	Rs.65,000	December 2011	To be published
4	ICID News (English)					
	2009 (4 issues)	32 pages (4 Color)	500	Rs.68,000	Feb., May, Aug., Nov. 2009	Published
	2010 (4 issues)	32 pages (4 Color)	500	Rs.68,000	Feb., May, Aug., Nov. 2010	To be published
	2011 (4 issues)	32 pages (4 Color)	500	Rs.70,000	Feb., May, Aug., Nov. 2011	To be published
5	News Update (English)					
	2009 (12 issues)	48 pages (mono color)	1000	Rs.33,000	15 th of every month	Published
	2010 (12 issues)	48 pages (mono color)	--	--	15 th of every month	Posted/to be posted on the website
	2011 (12 issues)	48 pages (mono color)	--	--	15 th of every month	Will be posted on the website

COMMITTEE ON PUBLIC RELATIONS AND PUBLICATIONS (C-PR&P)

(B) Special Publications

Sr. No.	Name of publication	Editorial team	Expected date of finalization of MSS	No. of MSS pages	No. of copies likely to be sold	No. of copies proposed to be printed	Estimated printing cost (₹)	Expected date of publishing	Remarks
(i) SPECIAL PUBLICATIONS (IN PROCESSING FOR PRINT)									
1	'Irrigation under Drought and Water Scarcity' (erstwhile WG-IADWS)	To be appointed	2010	NA	100	500	150,000*	2011	Donor to be identified
2	Inter-basin water transfer: Global experiences – Analyses and recommendations (TF-IBWT)	Appointed	2010	300	100	500	200,000*	2010	Donor to be identified
3	History of Irrigation, drainage and flood control in Eastern Asia	Appointed	2010	500	100	500	100,000*	2011	Donor to be identified
4	History of irrigation, drainage and flood control in Southern Europe and the Mediterranean	Appointed	2010	350	100	500	80,000*	2011	Donor to be identified
5	'Towards Sustainable Development of Tidal Areas: Some Principles and Experiences' (WG-SDTA)	Appointed	2010	300	150	500	500,000	2010	Funding support by Chinese Taipei, Japan, and Korea
(ii) SPECIAL PUBLICATIONS (PROPOSED)									
TO BE IDENTIFIED- "Open for discussions".									

*If the donor is not identified, the publication will be brought out on CD-ROM (approx. cost Rs.30,000)

COMMITTEE ON PUBLIC RELATIONS AND PUBLICATIONS (C-PR&P)**ICID Policy on the Publication of
“Output Documents” Emerging Out of the
Detailed Works by Various Working Groups / Committees****Preamble**

Workbodies of ICID in terms of By-law 3.1.2 bring out documents and important conclusions as a result of the work of the Group/Committee over a period of time with input of members and support from various ICID National Committees. Such documents and publications emanate after considerable discussions, exchanges and discussions in the workbodies during the annual ICID meetings besides correspondence. Thus the outputs become an important resource material and 'Knowledge Base' of ICID, generated at the direct or indirect expense of time, energy and resources of ICID, the National Committees and the Working Groups. The work/output of the Workbodies is therefore logically owned by ICID and hence the Commission has a copyright on all its publications.

By-law 6.2 states that special publications shall be undertaken with the specific approval of the Council and the specifications regarding the use of ICID logo and other details for such publications shall be approved by the Council. It clearly implies that any output as a result of deliberations in the Workbodies is a copyright and property of ICID and ICID has the first right to publish it, whether on website or in a printed form. While according the approval for publication of the document, the Council also approves expenditure as may be required for finalizing the publication, not only keeping in mind the services the Commission offers to its members, but also to generate some revenue from sale of such publications commercially for ICID's core activities. For any reason, however, if ICID is not able to publish the output of a Workbody on its own and decides to get it printed through a commercial publisher from outside, the Commission shall authorize the identified publisher in writing to do so on certain terms and conditions. These will include the use of ICID logo, supply of 100 complimentary copies for free distribution to the ICID Member Committees and a token royalty of 15% on the sale proceeds of such publication.

These provisions are warranted to be included in the ICID By-law to safeguard the interest of the Commission, to check any deliberate or inadvertent misuse of the outputs of workbodies and to recognize and acknowledge the efforts of Workbodies and their members. It is suggested therefore that the following By-law should be added as By-law 6.2.1.

By-law 6.2.1: Output of Workbodies

The outputs generated by the Workbodies are copyright of ICID and are owned by it. ICID shall have the first right to publish these outputs, whether on website or in a printed form. Should ICID, for any reason, decide not to publish such outputs by itself, it may get them published through a commercial publisher on specified terms and conditions. These, inter-alia, will include a condition of supply by the publisher, of 100 complimentary copies of the publication for distribution to ICID member committees and for Central Office Library and a 15% royalty on the sale proceeds of the publication. The publishers will be permitted to use the standard ICID logo on the printed copies of the publication only on agreeing to meet these conditions.

COMMITTEE ON PUBLIC RELATIONS AND PUBLICATIONS (C-PR&P)**Sale of ICID publications in 2009-10 and previous years**

Sl. No.	Publications	Year of publishing	Copies printed	Upto 31.03.2009		01.04.2009 to 31.03.2010		Balance as on 31.03.10
				Free copies to NCs/ Members/ ICID events	Sale	Free copies to NCs/ WB Members/ ICID events	Sale	
1	Guidelines for rehabilitation and modernization of irrigation projects	1999	500	62	367	-	2	69
2	Manual on non-structural approaches to flood management	1999	500	68	249	-	-	183
3	Canal operation simulation models	2000	500	102	98	1	6	293
4	ICID survey on funding of operation, maintenance and management of irrigation projects	2000	500	113	196	1	2	188
5	Remote sensing and geographic information systems in irrigation and drainage - Methodological guide and applications	2000	500	100	142	1	4	253
6	Historical Dams	2001	600	170	165	-	2	263
7	Danube valley – History of irrigation, drainage and flood control	2004	392	135	22	2	2	231
8	The Indus basin – History of irrigation, drainage and flood management	2004	500	136	44	2	6	312
9	Application of geosynthetics in irrigation and drainage projects	2004	500	118	75	-	4	303
10	Manual on planning of structural approaches to flood management	2005	500	99	42	1	4	354
11	Planning and designing of micro-irrigation in humid regions	2005	500	105	90	1	6	298
12	Micro irrigation in arid and semi-arid regions	2006	500	143	52	2	7	296
13	Manual for performance evaluation of sprinkler and drip irrigation systems in different agro-climatic regions of the world	2008	500	132	23	5	31	309
14	Water Saving in Agriculture	2008	500	141	24	8	37	290
15	CD-ROM version of Multilingual Technical Dictionary (MTD)	2010	500	-	-	82	3	415

ORDRE DU JOUR DE LA CINQUIEME REUNION DU
**GROUPE DE TRAVAIL SUR LE CHANGEMENT CLIMATIQUE AU NIVEAU
 GLOBAL ET LA GESTION D'EAU AGRICOLE (GT-CLIMAT)**
 Yogyakarta, Indonésie
 12 octobre 2010: 09H00-12H30
Thème de Stratégie : Systèmes

Etabli en : 2005

Expiration du Mandat : 2011

Mandat :

- Etudier l'état d'avancement et de prévisions du changement climatique, et les variations de ce phénomène;
- Etudier et analyser les implications à moyen terme du changement climatique, et la variation de ce phénomène qui influe sur l'irrigation, le drainage et la maîtrise des crues;
- Stimuler les discussions et sensibiliser les membres de la famille CIID aux questions relatives au changement climatique global;
- Stimuler les discussions au niveau national entre les scientifiques, les responsables de décisions, et par voie médiatique le public général, sur le changement climatique global et la situation de l'eau; et
- Participer au dialogue international sur le changement climatique global et l'eau.

Membres: (1) VPH Dr. Mark Svendsen, Président (EU, 2006); (2) Dr. Tsugihiko Watanabe, Vice Président (Japan, 2006); (3) M. Ray Shyan Wu, Secrétaire, 2009 (Chine Taipei, 2007); (4) VPH Dr. Karim Shiasi (Iran, 2006); (5) VPH Dr. André Musy (Canada, 2007); (6) Dr. Kim Russell (Australie, 2007); (7) Mme. Nurgül Üzücek (Turquie, 2007); (8) Dr. Krishna Kumar Kanikicharla (Inde, 2007); (9) Prof. Heping Hu (Chine, 2008); (10) Prof. Sue Walker (Afrique du Sud, 2009); et (11) Secrétaire Général CIID

Observateurs permanents : (i) M. Avinash C. Tyagi (OMM); (ii) Dr. Claudia Ringler (IFPRI); (iii) Représentant de l'IWMI; et (iv) Représentant de la FAO.

Site web : <<http://www.wg-climate.icidonline.org>>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 4^{ème} réunion du GT à New Delhi

Le procès-verbal de la 4^{ème} réunion du GT tenue à New Delhi en décembre 2009, sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

Le Comité National Indonésien (INACID) a nommé Dr. Ir. Roestam Sjarief (Indonésie) pour la composition du GT. Son CV sera présenté à la réunion.

L'étude des nominations suivantes fut ajournée à la réunion de New Delhi (2009) en raison de l'absence de ces candidats à la réunion:

- Dr. Edward Keith Weatherhead (RU)
- Dr. Juan A. Rodriguez-Diaz (Espagne)
- Dr. Rolu Encarnacion y Pascua (Philippines)
- Ir. C.W.J. Roest (Pays-Bas)
- M. Naseer Ahmed Gillani (Pakistan)

Conformément au Règlement Intérieur, le Bureau Central les a informés en janvier 2010 de la décision prise par le GT – Règlement Intérieur qui stipule que les membres soient présents à la réunion lors du processus d'adhésion à l'organe de travail CIID. Les Comités Nationaux respectifs en ont été informés. Il leur a été demandé aussi de participer à la réunion de Yogyakarta où leurs candidatures seront de nouveau étudiées.

Les CV de ces candidats seront présentés à la réunion pour étude. Le GT pourra étudier cette question.

La liste de participation des membres aux réunions 2008 et 2009 du GT, sera présentée à la réunion.

POINTS EXISTANTS

Point 3 : Plan d'action du GT

A la réunion de New Delhi, le Président a présenté en grandes lignes le plan d'actions du GT, celui de partager les informations et connaissances entre les pays, la communauté scientifique et les gestionnaires. A la réunion, le GT a discuté le mandat du GT, et il a été accepté que la prochaine réunion mette plus d'accent sur les « impacts potentiels du changement climatique sur l'alimentation mondiale ». Le GT pourra établir un plan d'action pour la période qui finit en 2011.

Le GT a donné son accord à ce qu'il complète son mandat d'ici à l'an 2011. Le GT voudra également prolonger sa durée jusqu'à l'an 2014 pour lui permettre d'achever les activités en cours et d'en entreprendre de nouvelles.

Le GT pourra préciser d'autres activités à engager, et fera aussi des recommandations aux CPAT sur la prolongation de sa durée

Point 4 : Page web du GT

A la réunion de new Delhi, le GT a noté que la page web du GT : <http://140.115.62.223/raywu/ICID/index.php> préparée par Dr. Ray-Shyan Wu (Chine Taipei) était déjà entrée en fonction. Il est également possible d'avoir accès aux pages web des organes de travail CIID à partir d'un lien. Le site web fournit des informations actualisées sur la composition, l'ordre du jour, le procès-verbal, les présentations etc. Le Bureau Central a fourni des éléments d'informations au Dr. Ray-Shyan Wu pour lui permettre d'actualiser la page web.

Les membres sont encouragés d'y avoir accès et de fournir des documents et des photographies y relatifs au Dr. Ray-Shyan Wu pour qu'ils soient affichés sur le site web.

Point 5 : Atelier sur "le Changement climatique et la production alimentaire globale"

A la réunion de New Delhi, il a été recommandé d'organiser un atelier d'une journée à Yogyakarta pour plus d'interaction avec les experts et plus de contributions de leur part.

Dr. Mark Svendsen, Président, a informé le Bureau Central que le GT organisera un atelier sur "le Changement climatique et la production alimentaire globale" dans le cadre de son calendrier de travail.

Le Président voudra bien donner les dernières informations à ce sujet.

Point 6 : Equipe de Pilotage l'UN-Eau sur "l'Eau et le Climat"

L'UN-Eau a initié une Equipe de Pilotage sur "l'Eau et le Climat", l'ensemble de coordination de cette tâche étant assurée par l'Organisation Mondiale Météorologique (OMM). L'EP est le résultat de l'appel à une collaboration entre les divers secteurs, et fournit l'occasion de discuter la question relative au changement climatique associé à l'eau dans son sens plus large, et soutient le système de l'ONU comme il est engagé à relever les défis posés par le changement climatique.

A la réunion de New Delhi, le Président a présenté une liste des récentes réunions et activités internationales, et a invité les membres observateurs familiers avec ces questions à faire des commentaires. Ci-après une brève récapitulation:

- Equipe de Pilotage UN-Eau sur l'eau et le climat,
-

- Conférence mondiale de l'OMM sur le climat,
- Réunion de l'UKCID sur l'eau et le changement climatique,
- Extraits des Rapports sur le Développement de l'eau mondiale, et
- Directive politique OECD sur l'adaptation au changement climatique.

La CIID a rejoint l'Equipe de Pilotage UN-Eau sur l'eau et le climat par l'intermédiaire du GT-Climat. Il existe une Equipe de Pilotage sur 'le Changement climatique et l'Irrigation (ARTF-CC) au sein du Groupe de Travail Régional Asiatique (GTRAS), chargée d'étudier les impacts et les stratégies qui s'imposent pour relever les défis que pose le changement climatique en irrigation et gestion d'eau pour l'agriculture durable. Une réunion parallèle fut tenue entre les Vice Présidents Shinsuke Ota (Japon) et Dr. A. Hafied A. Gany (Indonésie) le 3 mars pour discuter les activités relatives à l'ARTF-CC. L'Indonésie est un important pays de l'Asie du sud-est dont il est nécessaire d'incorporer les expériences dans le rapport de l'ARTF-CC. Des études de cas appropriées, la répartition des travaux proposés et d'autres activités de l'ARTF-CC ont également fait l'objet de discussion à la réunion des Vice Présidents.

Par e-mail du 31 mai 2010, le Président a informé le Bureau Central qu'il participera à la Semaine Mondiale de l'Eau de Stockholm en septembre 2010.

Le VP Gany ou le VP Ota donnera brièvement des informations à ce sujet. Le Président fournira également des éléments d'information sur la réunion de Stockholm.

Point 7 : Communications relatives aux activités du GT

Le Bureau Central a de temps en temps diffusé aux membres les liens à base web/ les ressources à base web/les documents sur le changement climatique (en provenance d'autres organisations internationales).

- Bref rapport sur la politique de l'UN-Eau "Adaptation au changement climatique : Rôle pivot de l'eau" (www.unwater.org)
 - Rapport de l'Atelier sur "les Défis clés qui se posent à l'adaptation au secteur d'eau", Bonn, Allemagne, mai 2010, (http://www.unwater.org/downloads/Report_4thMeeting-WCC-TPA.pdf)
 - Engagements : Faire une distinction sur la terre. Une synthèse des résultats, de bonnes pratiques, des leçons apprises, et des défis et opportunités (http://unfccc.int/resource/docs/publications/09_nwp_action_pledges_en.pdf)
 - Changement climatique; Impacts, Vulnérabilité et Adaptation dans les pays en développement, décembre 2007 (<http://unfccc.int/resource/docs/publications/impacts.pdf>)
 - Le réchauffement climatique exige qu'on fasse une nouvelle réflexion sur la politique de sécurité, Michael Renner, janvier /février 2010, World Watch (www.worldwatch.org)
 - Changement climatique (http://www.iwmi.cgiar.org/Topics/Climate_Change/default.aspx)
 - Publications de l'UNESCO (<http://www.unesco.org/water/wwap/pccp/pubs/05may09-1.shtml>)
 - Guide de référence sur le changement climatique – Alice McKeown et Gary Gardner (<http://www.worldwater.org/stateoftheworld>)
 - Adaptation de la gestion d'eau – Facteur clé pour faire face au changement climatique, John H. Matthews et Tom Le Quesne, March 2009, WWF3 Water Securities Series 3 (http://wwf.panda.org/what_we_do/how_we_work/conservation/freshwater/)
 - Chapitre 1 – Comprendre les liens entre les changements climatiques et le développement, Rapport 2010 du Développement Mondial; <http://econ.worldbank.org>
 - Chapitre 3 – Gestion d'eau et de terre pour nourrir 9 milliards de personnes et protéger les systèmes naturels, Rapport 2010 du Développement Mondial; <http://econ.worldbank.org>
 - Index des projets NAPA selon les secteurs (http://unfccc.int/files/cooperation_support/least_developed_countries_portal/napa_project_database/application/pdf/napa_index_by_sector.pdf)
-

- Programme d'activité de Nairobi : Base de données sur les Partenaires et les engagements (http://unfccc.int/adaptation/nairobi_work_programme/partners_and_action_pledges/items/5005.php)
- Ensemble des méthodes et outils utilisés pour évaluer les impacts sur le changement climatique et la vulnérabilité et l'adaptation à ce phénomène (http://unfccc.int/adaptation/nairobi_workprogramme/knowledge_resources_and_publications/items/5457.php)
- Communications Nationales soumises (http://unfccc.int/national_reports/non-annex_i_natcom/submitted_natcom/items/653.php)
- <http://www.unesco.org/water/wwap/pccp/pubs/05may09-1.shtml>
- http://www.unece.org/env/water/publications/documents/Guidance_water_climate.pdf
- http://www.unece.org/env/water/publications/documents/Guidance_water_climate_r.pdf
- <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/010/i0142e/i0142e07.pdf>
- <http://www.fao.org/nr/water/climatechange.html>
- http://www.fao.org/nr/water/docs/wwf5/wdm_crops_and_drops/Producing-Enough-Food-Kuylenstierna-Burke.pdf
- <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/010/i0142e/i0142e00.pdf>
- <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/011/aj982e/aj982e02.pdf>
- <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/011/i0765e/i0765E13.PDF>
- Impacts du changement climatique dans les régions affectées par la sécheresse et les crues: Etudes de cas en Inde, 1 juin 2008, Document de la Banque Mondiale, Report No. 43946-IN (<http://www-wds.worldbank.org/>)
- Politiques des ressources en eau dans le contexte du changement climatique global à Taiwan – Chun-Hsian Chen Director of Water Resources Agency, Ministry of Economic Affairs, Taiwan; Asian Regional Working Group of ICID, Chinese Taipei Committee of ICID (CTCID)

Les membres sont invités à faire au Président des commentaires ou observations sur ces documents, et l'informer s'il existe d'autres liens ou documents relatifs aux activités du GT.

Point 8 : Flux du Méthane des rizières irriguées dans les régions humides

A la réunion de New Delhi, le GT a accepté d'inclure dans son Ordre du Jour, le sujet "Flux du Méthane des rizières irriguées dans les régions humides", ce sujet étant transféré du GT-ENV. A la réunion, au nom du Prof. Hu Heping, Président du GT-ENV, Dr. Yih-Chi Tan, Vice-Président de ce GT a fait une présentation sur ce sujet. Cette présentation fut soutenue par Dr. Tsugihiko Watanabe.

D'autres membres sont priés de contribuer en donnant des informations sur ce sujet.

Point 9 : Symposium sur le Changement climatique, Téhéran 2011

Un Symposium sur « les Impacts du changement climatique sur le sol et les ressources en eau » sera tenu à Téhéran, octobre 2011, lors du 21^{ème} Congrès International des Irrigations et du Drainage. Les informations de base et la portée du symposium figurent dans « l'Appel à communications » sur <<http://www.icid2011.org>>.

Les membres sont invités à présenter leurs rapports par l'intermédiaire de leurs Comités Nationaux.

Point 10 : Question diverses

**ORDRE DU JOUR DE LA PREMIERE REUNION DE
L'EQUIPE DE PILOTAGE SUR L'EAU POUR LA BIO-ENERGIE ET
LA NOURRITURE (EP- BIO-ENERGIE)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010: 09H00 – 12H30**

Membres: (i) M. Laurie Tollefson, Président (Canada); et (ii) Secrétaire Général CIID.

Termes de Référence : (provisoire)

- Rapport de prise de "Position CIID sur l'Eau pour la Bio-Energie et la Nourriture".

Point 1 : Remarques introductives du Président

Dans une réunion intérimaire à Istanbul mars 2009, tenue dans les coulisses du 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau, le Comité de Direction, après études de ce sujet, a proposé la création d'une Equipe de Pilotage sur cette question. L'une des questions traitées par la CIID sur le sujet "l'Eau et la Nourriture pour mettre fin à la pauvreté et la faim" du Thème 2 du 5^{ème} FME, a porté sur "l'Eau pour la Bioénergie ou la Nourriture? ». Cela a donné lieu à un rapport (voir annexe) qui traite plusieurs problèmes clés identifiés par le consortium.

Malheureusement, avec le décès subit du VPH Henri Tardieu, qui avait auparavant accepté d'assurer la présidence de l'EP, il a fallu rechercher un nouveau Président.

Le Comité de Direction a invité M. Laurie Tollefson du CANCID à assurer la présidence de l'EP, ce qu'il a accepté gracieusement. Il a été aussi décidé au 60^{ème} CEI de New Delhi que le Bureau Central lance un appel aux Comités Nationaux pour leur demander de proposer de nouveaux candidats pour l'EP.

Le Bureau Central a donc invité les Comités Nationaux / le Comité CIID à nommer un expert pouvant apporter des contributions. Les candidatures qui auront été reçues, feront l'objet de mention dans le supplément de l'Ordre du Jour, pour étude à la réunion de l'EP.

Point 2 : Questions diverses

KEY QUESTION III. WATER FOR BIO-ENERGY OR FOOD?

Context

The importance of the key question can be summarised as formulated underneath:

- bio-fuels will provide least developed countries and poor farmers with new opportunities for employment to improve their economy and livelihoods?
- bio-fuels will raise the food prices - the poor will be the first affected?
- bio-fuels are detrimental for the environment?
- bio-fuels production will increase the stress on land and water resources.

Outline

Key issues

- how can rural communities benefit from bio-energy crops?
- how to avoid conflict with food production by considering reversible crops from non-food to food production, and using marginal water and land?
- how to develop farming practices compatible with nature balance, increasing the resilience of rural poor and ecosystems on which they depend?
- what may be the implications of bio-fuels policies and trends for the water resources, availability and allocation among uses (including by ecosystems) and thus on ecosystems and livelihoods?
- can bio-fuel plantations give a sustainable income to the small and marginal farmers?
- can bio-fuel prices be not affected from the impact of changing prices of fossil fuels?
- is there any opportunity to grow bio-fuel plantations on saline, fallow lands?

Surging fuel prices and the quest to reduce green house gas emissions triggered the interest for development of bio-fuels, which have positive consequences on agriculture prices at farm gates. Consequently, more and more land is converted to production of bio-fuels and more and more water is required to grow these energy crops. Though this provides opportunities for farmers to escape the poverty trap, this may happen at the cost of food production and environmental integrity. The question of rapid reversibility to food from non-food agriculture production might be critical to set national strategies that deal with bio-fuels production, reduce food self-sufficiency on routine basis while safeguarding potential supply in case of global food supply shocks. Finally the question whether bio-fuels production and dissemination will help in reducing green house gas (GHG) emissions needs to be discussed seriously.

Bio-fuels are solid, liquid, or gas fuel consisting of, or derived from biomass. They can be produced from any carbon source that can be replenished rapidly e.g. plants. Bio-fuels reduce up to 60 - 80% of carbon emission as opposed to using fossil fuels such as petroleum and diesel. Bio-fuels are used globally with the most common use in automotive transport. Bio-fuel industries are expanding in Europe, Asia and the Americas.

Sugarcane is the most important crop for producing bio-fuels today and the feedstock for more than 40% of all fuel ethanol. Maize (corn) ranks a close second: the primary source for bio-fuels production in the USA, it supplies nearly the same share of world fuel ethanol as sugarcane.

Bio-diesel, produced mainly from rapeseed or sunflower seed, comprises 80% of Europe's total bio-fuels production. The EU accounted for nearly 89% of all bio-diesel production worldwide in 2005. Germany produced 1.9 billion litres, or more than half the world total.

In 2005, Brazil produced 16.5 billion litres of fuel ethanol (45.2% of the world's total) with the USA a close second at 16.2 billion litres, or 44.5% of the total. Ethanol provides roughly 40% of Brazil's non-diesel fuel and 2 - 3% of USA non-diesel fuel. The growth is rapid: in 2008 Brazil produced 27 billion litres and USA 38 billion litres of ethanol.

Brazil plans to expand also production of bio-diesel increasing to 5% by 2013. Colombia mandates the use of 10% ethanol in all gasoline sold in cities with populations exceeding 500,000. In Venezuela, the state oil company is supporting the construction of 15 sugarcane distilleries over the next five years, as the government introduces an E10 (10% ethanol) blending mandate. An EU directive has set the goal of replacing 5.8% of transportation fuel by bio-fuels by 2010 in all

member states. In Canada, the government aims for 45% of the country's gasoline consumption to contain 10% ethanol by 2010. In Southeast Asia, Thailand has mandated an ambitious 10% ethanol mix in gasoline starting in 2007. For similar reasons, the palm oil industry plans to supply an increasing portion of national diesel fuel requirements in Malaysia and Indonesia. In India, a bio-ethanol program calls for E5 blends throughout most of the country targeting to raise this requirement to E10 and then E20. In China, the government is making E10 blends mandatory in five provinces.

Important issues are: what investments, policies, and agreements are needed to ensure that the diversion of land and water resources for bio-fuels production does not offset national and international efforts to alleviate poverty and enhance food security? On the other hand a point would be if there are investments, policies, or agreements that can be made to increase the likelihood that bio-fuels production might be helpful in alleviating poverty and enhancing food security?

Of the world's 47 poorest countries, 38 are net oil importers, and 25 of these import all of their oil. Yet many of these countries have substantial agricultural bases and are well-positioned to grow highly productive energy crops.

Bio-fuels could help to reduce poverty in the emerging and least developed countries, through increased employment, wider economic growth multipliers and energy price effects. However, it will have to be investigated whether such new opportunities will really substantially improve the conditions for poor farmers. Can bio-fuels also be coordinated from small-holder production? What have we learned about the link between poverty-reduction and livelihood improvement for small irrigators producing commodities now also being targeted for bio-fuels.

Introduction of bio-fuels also provides farmers with higher returns, not only of the bio-fuel crops but also of their regular food crops: as many farmers convert to bio-fuels, the supply of staple food crops will reduce and prices increase, which can then make food production more attractive. Even with subsidies, economic savings with bio-fuels from avoided oil imports can be considerable: from 1976 - 2004, Brazil's ethanol production substituted for oil imports worth US\$ 60.7 billion - or as much as US\$ 121 billion including avoided interest that would have been paid on foreign debt.

Bio-fuels rely on many of the same policy, regulatory or investment shortcomings that impede agriculture as a route to poverty reduction. As many of these shortcomings require policy improvements at a country level, rather than a global one, a country-by-country analysis of the potential poverty impacts of bio-fuels is required.

Due to rising demand for bio-fuels, farmers worldwide have an increased economic incentive to grow crops for bio-fuels production instead of staple food production. Without political intervention, this could lead to reduced food production and increased food prices. Impacts of this would be greatest on poorer countries or countries that rely on imported food for their subsistence. An increase in bio-fuels demand will lead to sustained higher food prices and adversely affect poor consumers in least developed and emerging countries. Recent increases in maize prices were reportedly related to the opening of new bio-fuel plants.

In early 2007 there were a number of reports linking stories as diverse as food riots in Mexico due to rising prices of maize for tortillas, the pasta price hike protest in Italy and reduced profits at Heineken, the large international brewer, to the increasing use of maize grown in the US Midwest for bio-ethanol production (the barley area was cut in order to increase maize production).

The most recent UN report on bio-fuels also raises issues regarding food security and bio-fuels production. While the argument for bio-fuels in terms of energy efficiency and climate change are legitimate, the effects for the world's hungry of transforming wheat and maize crops into bio-fuels are 'absolutely catastrophic', and terms such use of arable land a 'crime against humanity'.

Bio-fuels aim to be carbon neutral. In practice, bio-fuels are not carbon neutral because energy is required to grow crops and process them into fuel e.g. fertilizer manufacture, fuel used to power machinery, and fuel used to transport crops and fuels to and from bio-fuel processing plants. However, using bio-fuels to replace a proportion of the fossil fuels that are burned for transportation can reduce overall greenhouse gas emissions. This does assume, however, that the land used for growing the crops would alternatively be desert or paved area. If the land was previously a (tropical rain-) forest, the carbon absorption of this forest should be deducted, which implies that the net effect of burning bio-fuels is an increase in greenhouse gasses. Also the 'displacement' effects of large-scale bio-fuels production, in terms of its direct and indirect role in promoting land use changes and soil carbon losses have to be incorporated.

The release of Nitrous Oxide (N₂O) among the commonly used bio-fuels, such as bio-diesel from rapeseed and bio-ethanol from maize, can contribute as much or more to global warming than fossil fuel savings.

Second generation bio-fuels production processes use non-food crops. These include the stalks of wheat and maize, wood, special energy or biomass crops and waste biomass. These processes could utilise the waste products of current food-based agriculture to sustainably manufacture fuel. It is important to note that carbon in waste biomass is used by other organisms, e.g. it is broken down in the soil to produce nutrients, and provides a habitat for wildlife. The large-scale use of such 'waste' biomass by humans might threaten these habitats and organisms. It also could reduce the soil fertility.

In some regions of the world, a combination of increasing demand for food, and increasing demand for bio-fuel, is causing deforestation and threatens biodiversity. The expansion of sugarcane plantations will place pressure on environmentally sensitive native ecosystems, including rainforest in South America. In forest ecosystems, these effects themselves will undermine the climate benefits of alternative fuels, in addition to representing a major threat to global biodiversity. The best reported example of this is the expansion of oil palm plantations in Malaysia and Indonesia, where rainforest and peat domes are being destroyed to establish new oil palm plantations. It is an important fact that 90% of the palm oil produced in Malaysia is used by the food industry Malaysian Palm Oil Council; therefore bio-fuels cannot be held solely responsible for this deforestation. There is a pressing need for sustainable palm oil production for the food and fuel industries; palm oil is used in a wide variety of food products.

Various institutions have argued for a 5-year freeze on bio-fuels while their impact on poor communities and the environment is assessed. One problem with this approach is that economic drivers are required to push the development of more sustainable second generation bio-fuel processes: these will be stalled if bio-fuels production decreases. Supporters of bio-fuels claim that a more viable solution is to increase political and industrial support for, and rapidity of, second generation bio-fuels implementation from non-food crops.

Bio-fuels production will compete with food crops for scarce land and water resources, already a constraint to agricultural production in several parts of the world. If all national policies and plans on bio-fuels are successfully implemented, an additional 30 million hectares of crop land will be needed along additional irrigation water withdrawals. With respect to these additional withdrawals there is quite a range in estimations from 30 km³ in 2000 to 47 km³ in 2017 to 180 km³. The latter estimation has not been linked to a specific year. Impacts for some individual countries could be highly significant. China and India, the world's two largest producers and consumers of many agricultural commodities, already face severe water limitations in agricultural production, yet both have initiated programs to boost bio-fuels production.

From water perspective it makes a large difference whether bio-fuel is derived from fully irrigated sugarcane grown in semi-arid areas or rainfed maize grown in water abundant regions. The use of water-extensive oilseeds (such as *Jatropha* trees), bushes, wood chips and crop residuals (i.e. straw, leaves and woody biomass) is promising though these often are used as animal feed or organic fertilizer (compost).

While some areas face water and land limitations, others have sufficient capacity, provided that productivity improvements materialize. Thus, production may take place in land and water abundant regions that are currently not involved in bio-fuels production.

Conclusions and recommendations on Key Question III

Based on the Topic Report and the presentations and discussions during the Forum Session III the following conclusions and recommendations have been formulated with respect to Key Question III:

- focus of the debate should not be water for food or fuel, it would have to be how to optimize water use for food and fuel while ensuring water security for other uses;
 - bio-fuel production needs to be seen in the wider context of agriculture, with the same debates and issues at stake - resource scarcity and sustainability. The rights of the poor to use water for production of basic food demand would have to be protected;
 - water, and in some cases land, are limiting factors but are needed for food and fuel, besides for environment and other uses. Farmers take the decisions regarding crops based on market conditions and product demand. Enabling circumstances would have to be created, especially in least developed countries;
 - small-holder farmers need to be organized and informed on water availability use, debates would have to be encouraged on the means of allocating water, to people and nature. Strategic environmental assessments for large-scale land and water acquisitions would have to be promoted; and
 - integrated policies and decision-making that complement not contradict each other need to be encouraged. Integrated approaches need to be followed in both policy and implementation.
-

**ORDRE DU JOUR DE LA PREMIERE REUNION DE
L'EQUIPE DE PILOTAGE CHARGEE DE GUIDER LES CONTRIBUTIONS CIID AU
6EME FORUM MONDIAL DE L'EAU (6^{ème} FME)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010 : 13H30-17H00**

Rapport bref sur le 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau

Le 6^{ème} Forum Mondial D'eau sera tenu en mars 2012 à Marseille, France.

La CIID avait reçu une invitation de participation à la réunion préliminaire du 6^{ème} FME tenue les 3-4 juin 2010 à Marseille, France. La réunion préliminaire avait fourni une occasion à nous tous pour contribuer nos idées et expériences aux préparatifs du 6^{ème} FME. "Solutions pour l'Eau" était le thème de cette réunion. M. Michel Ducrocq et M. Jacques Plantey y ont représenté la CIID.

La réunion préliminaire signifie l'initiation d'action pour le prochain Forum de Marseille. Le Président Hon. Bart Schultz, Coordinateur de nos contributions au Forum, et le Secrétaire Général, ne pouvaient pas assister à cette réunion. La CIID fut représenté par M. François BRELLE, Président de l'AFEID.

M. Loïc Fauchon, Président du Conseil Mondial de l'Eau a adressé une lettre spécifique d'invitation à la CIID sollicitant nos contributions au sujet "l'Eau pour la Nourriture" pour le prochain Forum (voir **Annexe**). Une suite lui a été donnée avec l'assurance de nos contributions.

Quoique le rapport de l'AFEID est reçu bientôt après la réunion préliminaire, les informations ne soient pas explicites sur ce point. Il est constaté que le CME mettra l'accent sur :

- (i) Le thème probable du Forum sera "Vers les solutions concrètes pour l'eau"
- (ii) Suivent les sous-thèmes:
 - (a) Droit de l'eau
 - (b) Equilibre entre usages multiples
 - (c) Adaptation au changement climatique et Atténuation
 - (d) Accès à l'eau, sanitation, eau perdue et santé pour tous
 - (e) Amélioration de la gouvernance d'eau
 - (f) Futurs transfrontaliers / Collaboration transfrontalière
 - (g) Gestion des risques et des désastres
 - (h) Innovation et d'autres
 - (i) Eau et Sécurité alimentaire
 - (j) Eau et Energie
 - (k) Eau et Nature
 - (l) Communication et Education (sensibilisation)

Parmi les divers sous-thèmes qui 'émergeant' comme sus-visés au Forum tels que souhaités par le CME, portera sur "l'Eau et la Sécurité alimentaire".

Nous avons la compétence de contribuer à d'autres sujets tels que « Equilibre entre usages multiples »; « Adaptation au changement climatique et Atténuation »; « Gestion des risques et des désastres »; « Innovation (Technologies de l'eau) », mais notre contribution portera surtout sur l'Eau et la Sécurité alimentaire ».

Le Forum pourra aborder chacun de ces sous-thèmes dans le cadre de - (i) Questions; (ii) Objectifs; (iii) Solutions.

Concernant « l'Eau et la Sécurité alimentaire », les questions suivantes ont été identifiées à la réunion préliminaire-

- a. Gestion de l'eau
- b. Productivité de l'eau
- c. Durabilité environnementale
- d. Questions institutionnelles
- e. Dynamiques de l'urbanisation et de la population, et
- f. Eau virtuelle

Il est proposé de tenir la deuxième consultation en France les 18 et 19 novembre 2010.

Point 1 : Introduction par le Président proposé

Tout au début, le PH Bart Schultz a indiqué qu'il souhaiterait impliquer dans ces activités un groupe composé de Présidents des GT. Il serait idéal que ce groupe relève d'un domaine spécifique.

Aucune lettre circulaire n'est adressée aux Comités Nationaux leur demandant de proposer des membres pour la composition de cette EP étant donné que les Présidents de ce groupe étaient choisis de manière sélective. Le Président de l'Equipe pourra donner des détails à ce sujet.

Le 2 août 2010, le Président de la FAO Pasquale Steduto a adressé une lettre à la CIID exprimant son désir de travailler en collaboration avec la CIID. Dans l'espoir que 'l'Eau pour la Nourriture' sera retenu comme principal sujet du 6^{ème} FME quoiqu'il n'en est ainsi jusqu'à maintenant, il dit qu'il est bien probable que la FAO soit invitée à mener cette initiative. Il a indiqué que la FAO est la seule organisation qui représente ce secteur au Comité du Conseil Mondial de l'Eau. Dr. Pasquale Steduto a écrit au Président et au Secrétaire Général CIID leur demandant d'avancer dans cette question sans attendre la prochaine réunion préparatoire du 6^{ème} FME (prévue de tenir les 18-19 novembre 2010 à Marseille), la FAO propose de tenir une première réunion formelle des parties prenantes à Stockholm lors de la Semaine Mondiale de l'eau en septembre.

Dr. Pasquale Steduto ajoute: (citation)

« Suite à l'expérience positive acquise lors du dernier Forum d'Istanbul, la FAO estime que la CIID est un partenaire clé dans ces événements de nature globale, et nous souhaiterions renforcer davantage nos relations à cette occasion. Nous saisissons donc cette occasion de la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique CIID de Yogyakarta pour avoir contact avec la communauté CIID en raison du prochain Forum. »(fin citation)

Point 2 : Composition proposée

En consultation avec le Président, le Secrétaire Général et le Président proposé, il est proposé que l'Equipe de Pilotage soit composée comme suit tout au début:

Membres: (i) Prof. dr. Bart Schultz, Président Hon. CIID, Président; (ii) M. François Brelle (France), Vice Président; (iii) Secrétaire Général CIID; et (iv) Présidents des organes de travail intéressés.

Observateurs permanents : Président CIID; Présidents du CPPSAO et du CPAT; Représentant de la FAO.

Point 3 : Rapport du Comité National Français sur la réunion préliminaire tenue les 2, 3 et 4 juin 2010, à Paris et Marseille, France

Le Rapport sur la réunion préliminaire tenue les 2, 3 et 4 juin 2010, à Paris et Marseille, France, établi par le Comité National Français, sera diffusé avant la réunion.

Point 4 : Termes de Référence proposés (ToR):

En consultation avec le Président et le Président proposé, le Secrétaire Général a établi en projet les Termes de Référence comme suit (ToR):

1. Etablir un lien avec le Comité du Programme du 6^{ème} FME et d'autres comités internationaux.
2. Jouer un rôle prépondérant au nom de la CIID pour contributions au 6^{ème} FME en association avec :
 - (i) les Comités Nationaux pour contributions aux thèmes et sous-thèmes du 6^{ème} FME qui relèvent directement de la compétence CIID
 - (ii) les organes de travail sur les sujets relatifs aux 6^{ème} FME
3. Etablir un lien avec le Comité National Français (AFEID) pour les travaux préliminaires du 6^{ème} FME, et
4. Recommander les contributions CIID au 6^{ème} FME pour étude au 62^{ème} CEI.

Point 5 : Initiative FAO sur l'Eau pour la nourriture

Une brève présentation sera faite par Dr. Pasquale Steduto sur l'initiative FAO concernant « **l'Eau pour la nourriture** », pouvant conduire au 6^{ème} FME. Il est proposé de tenir une Table Ronde séparée lors de la Conférence.

Point 6 : Activités proposées jusqu'au 6^{ème} FME

Dans le cadre de Termes de Référence, l'EP propose de formuler son plan d'action initial comportant les activités à engager jusqu'au 6^{ème} FME

Point 7 : Questions diverses

Marseilles, 30 May 2010

CONSEIL MONDIAL DE L'EAU
WORLD WATER COUNCIL

Le Président

Mr. Gopalakrishnan
Secretary General
ICID
48, Nyaya Marg, Chanakyapuri,
New Dehli 11 0021
INDIA

Dear Mr. Gopalakrishnan,

I would like to thank you very much for sending me a copy of the publication from ICID on "Water and food for ending poverty and hunger".

The conclusions and recommendations of this very valuable and interesting publication will for sure contribute to an improved water management for food production in order to reduce poverty and hunger.

Please be assured that the topic "water for food" is a priority for the World Water Council and will also be a key issue for the next World Water Forum to be held in Marseille in March 2012.

With my personal regards,
Sincerely yours,



Loïc FAUCHON

ORDRE DU JOUR DE LA VINGT-CINQUIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LES APPROCHES GLOBALES DE LA GESTION D'EAU (GT-AGGC)
 Yogyakarta, Indonésie
 12 octobre 2010: 13H30:17H00
Thème de Stratégie : Bassin

Etabli en : 1999

Expiration du Mandat : 2009

Mandat : Identifier et assurer la diffusion des diverses mesures structurelles et non structurelles de gestion des crues; et étudier les aspects sociaux, politiques et économiques des mesures d'atténuation des crues, le développement viable qui répond à l'environnement, la coopération internationale ainsi que la participation du peuple aux préparatifs pour prévention des désastres.

Membres : (1) Vice Président Ing. Dr. Illahi B. Shaikh, Président a.i. (Pakistan, 2009); (2) Dr. Kamran Emami, Vice-Président (Iran, 2009); (3) Dr. Takao Masumoto, Secrétaire (Japon, 2009); (4) M. V.C. Ballard (Australie, 1992); (5) Dr. Lajos Szlavik (Hongrie, 1996); (6) Prof. M.F. Viljoen (Afrique du Sud, 1997); (7) M. Jin Soo Kim (Corée, 2000); (8) Prof. Josip Petras (Croatie, 2002); (9) M. Ahmet Seren (Turquie, 2006); (10) Prof. dr. Franc Steinman (Slovénie, 2006); (11) M. Maurice Roos (EU, 2006); (12) Ir. Jos van Alphen (Pays-Bas, 2007); (13) Dr. Jianming Ma (Chine, 2008); (14) M. G.S. Purba (Inde); et (15) Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (i) Représentant de la FAO; (ii) Représentant de l'UNDRO; (iii) Représentant de l'OMM; et (iv) Représentant de la Banque Mondiale.

Site web : <<http://www.wg-farm.icidonline.org>>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 24^{ème} réunion du GT tenue à New Delhi

Le procès-verbal de la 24^{ème} réunion du GT tenue à New Delhi le 7 décembre 2009 sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

Le Comité National Allemand de la CIID (GECID) a nommé (le 14 avril 2010) Dr.-Ing. Klaus Röttcher (Allemagne) pour la composition du GT-AGGC. Le CV du Dr. Röttcher sera présenté à la réunion pour étude.

A la réunion de New Delhi (2009), l'étude de la candidature de M. Zarar Aslam (Pakistan) proposée par le Comité National Pakistanais de la CIID (PANCID) en remplacement du Vice Président Ing. Dr. I.B. Shaikh fut ajournée, ce candidat n'étant ni présent ni représenté par un membre du PANCID. Le Bureau Central Office a pris contact (le 3 mai 2010) avec le PANCID pour lui demander de confirmer ladite nomination ou désigner un nouveau candidat pour la composition du GT. Sa réponse est attendue.

Comme proposé par Dr. Maurice Roos (EU) à la réunion de New Delhi (2009), le Bureau Central a contacté (le 6 juillet 2010) Ir. Jos van Alphen (Pays-Bas) pour savoir s'il pourra assurer la présidence du GT. Mais, il a informé (7 juillet 2010) qu'il ne lui sera pas possible de le faire étant pris ailleurs dans les projets « Développement des approches des risques des crues (RU, USACE, Japon et Pays-Bas), et regrette de ne pouvoir consacrer du temps aux activités du GT. Par la suite, le Bureau Central a demandé au NETHCID s'il pouvait proposer quelqu'un de Deltares (ancien Delft Hydraulics) pour assurer la continuité de la présence hollandaise au sein du GT. Une réponse est attendue du NETHCID.

Il a été demandé (le 3 mai 2010) aux Comités Nationaux de la Rép. Tchèque, du Canada, de l'Indonésie et du Maroc de proposer des candidats pour la composition du GT. Leurs réponses sont attendues.

La liste de participation des membres aux réunions du GT 2008 et 2009 sera présentée à la réunion. Il est à remarquer que le fait de se faire représenter par un représentant du même Comité National, ne signifie pas que ce membre apporte une contribution. C.f. Annexe 1 de l'Ordre du Jour du CPPSAO (Page A-10, version anglaise). Selon le Règlement Intérieur 3.1.7, les membres qui ne contribuent pas aux activités du Groupe de Travail par participation ou par correspondance pour deux années consécutives, seront remplacés en consultation avec les Comités Nationaux concernés.

Il est remarqué que certains Comités Nationaux – Hongrie, Australie, Afrique du Sud, Corée, Croatie, Slovénie et Pays-Bas – ne contribuent pas depuis deux années ou plus aux activités du GT. Vu ce qui précède, le Bureau Central leur a demandé soit de confirmer la participation des membres existants soit de proposer de nouveaux candidats. Leurs réponses sont attendues.

2.1 Election du nouveau Président

Le Vice Président Ing. Dr. Illahi B. Shaikh (Pakistan) a informé (le 10 mai 2010) qu'il se retirerait du GT qu'il préside (a.i.) dû à son départ en retraite du service du Gouvernement pakistanais. Il a proposé que la CIID recherche un nouveau Président pour le GT qui peut accomplir les travaux du GT.

A la réunion, le GT pourra élire un nouveau Président.

Point 3 : Durée et mandat du GT

La durée et le nouveau mandat du GT ont fait l'objet de discussion au Point 3 du procès-verbal de la réunion de New Delhi (2009). Un mandat ou un plan d'action du GT en cours de préparation sera mis au point définitivement bientôt. Le VP Ing. Dr. Illahi B. Shaikh, Président a.i. du GT a indiqué (le 10 mai 2010) que les nouvelles questions qui émergent telles que le changement climatique, la hausse du niveau de la mer, les crues abondantes, la stratégie d'adaptation du peuple dans les régions susceptibles de crues etc. feraient partie du nouveau mandat. Le Bureau Central CIID a saisi (le 6 juillet 2010) Dr. Kamran Emami (Iran), Vice-Président et Dr. T. Masumoto (Japon), Secrétaire du GT, de cette question. Leurs réponses sont attendues.

Le nouveau mandat sera étudié à la réunion et sera soumis au CPAT/CEI.

Le Président donnera aux membres du GT les informations à ce sujet.

Point 4 : Présentation sur les crues (Etudes de cas des pays)

Comme il est de pratique que le Comité National hôte fasse une 'Présentation sur les crues', le Bureau Central a invité (le 3 mai 2010) le Comité National Indonésien (INACID) à y apporter sa contribution. Sa réponse est attendue.

Point 5 : Nouveau Groupe de Travail sur le "Génie de Valeur"

La proposition de création d'un nouveau Groupe de Travail sur le "Génie de Valeur" fut en principe soutenue par le GT à la réunion de New Delhi (2009), et la question fut portée à l'étude du CPAT/CEI. Il a été recommandé d'organiser un atelier sur 'le Génie de Valeur : ses applications en Irrigation et Drainage' pour arriver à une décision appropriée en cette matière. Cependant, aucune date n'est donnée pour l'organisation de cet atelier.

La question étant déjà en retard, le Bureau Central a demandé (le 3 mai 2010) au Dr. K. Emami (Iran) d'apporter son aide à l'organisation de cet atelier à la réunion de Yogyakarta (2010), et de lui adresser brièvement une annonce sur la portée, les thèmes et les sous-thèmes, les dates limites etc. pour lui permettre de diffuser ces informations aux membres et leur demander de contribuer à cet événement. Sa réponse est attendue.

Le Président donnera aux membres du GT des informations à ce sujet.

Point 6 : Nouvelle structure du plan d'action

En vue d'un nouveau mandat à confier au GT, il est nécessaire d'établir à la réunion, une nouvelle structure du plan d'action et de définir les responsabilités à confier au GT.

Point 7 : Questions diverses

Le Bureau Central CIID a diffusé (le 6 juillet 2010) aux membres du GT à titre d'information, un rapport de discussion sur "l'Identification d'incertitude et la définition des risques dans le contexte du WWDR-4" (document reçu du Programme Nations-Unies d'Evaluation de l'Eau Mondiale-UNW-WAP, Italie). Ce document a pour but –

- (i) d'arriver conjointement à un accord et à une définition acceptable des risques et d'incertitude des ressources en eau dans son sens plus large;
- (ii) de recommander pour le 4^{ème} Rapport du Développement de l'Eau Mondiale, des composantes d'une définition détaillée des risques, pouvant guider les discussions sur les risques et la gestion des ressources en eau.

Il a été demandé aux membres de passer en revue ce rapport et de faire des remarques ou commentaires pour étude à la réunion de Yogyakarta (2010).

ORDRE DU JOUR DE LA QUATRIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LA MODERNISATION DES SERVICES D'IRRIGATION (GT-MSI)
 Yogyakarta, Indonésie
 12 octobre 2010 : 13H30-17H00
Thème de Stratégie : Systèmes

Etabli en : 2007

Expiration du Mandat : 2012

Mandate: Continuer d'accorder plus d'attention à l'amélioration durable du service d'irrigation par la modernisation progressive de l'infrastructure, de la gestion et de l'institution.

Membres: (1) Dr. Maurits Ertsen, Président, 2007 (Pays-Bas, 2007); (2) Dr. Francois Brelle, Vice Président, (France, 2007); (3) VP Dr. Willem F. Vlotman, Secrétaire (Australie, 2008); (4) M. Lee, Tsong-Hwei (Chine Taïpei, 2007); (5) M. Thomas E. Mitchel (EU, 2007); (6) Dr. Jiesheng Huang (Chine, 2007); (7) Dr. M.K. Siah (Iran, 2007); (8) M. Ian William Makin (RU, 2008); (9) M. Sezar Ercan (Turquie, 2008); (10) Dr. Ashwani Kumar (Inde, 2008); (11) Mme. Marina Pintar (Slovénie, 2008); (12) Prof. Filali B. Abdelwahab (Maroc, 2008); (13) Dr. Masayoshi Satoh (Japon, 2008); (14) Dr. Lee, Yong-Jig (Corée, 2008); (15) Dr. José M. García-Asensio (Espagne, 2008); (16) M. Andre Roux (Afrique du Sud, 2008); (17) Ing. Syed Mansoob Ali Zaidi (Pakistan, 2009); et (18) Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (i) Représentant de la FAO; (ii) Représentant de l'IPTRID; (iii) Président Hon. Peter S. Lee (RU); et (iv) M. H. Plusquellec (EU/France).

(Par e-mail du 19 juillet 2010, Dr. Maurits Ertsen, Président du GT-MSI a informé le Bureau Central qu'il ne participera pas à la réunion de Yogyakarta.)

Site web : <<http://www.wg-mis.icidonline.org>>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 3^{ème} réunion du GT tenue à New Delhi

Le procès-verbal de la 3^{ème} réunion du GT tenue en décembre 2009 à New Delhi, sera confirmé.

Point 2 : Composition du GT

Aucune nouvelle nomination n'a été reçue au Bureau Central pour la composition du GT.

La liste de participation des membres aux réunions du GT 2008 et 2009 sera présentée à la réunion.

Point 3 : Page web du GT

A la réunion de New Delhi, Dr. Maurits Ertsen, Président du GT, a demandé aux membres d'apporter leurs contributions qui puissent être affichées sur la page web du GT <http://www.misicid.citg.tudelft.nl>, et de faire des commentaires ou remarques pour lui permettre d'apporter d'autres améliorations à la page web.

Le Président a présenté un ouvrage intitulé "Lieux de bonheur – irrigation coloniale dans les Indes orientales des Pays-Bas, et son vestige". Cet ouvrage contient des informations très précieuses sur l'irrigation coloniale dans les Indes orientales des Pays-Bas et son vestige.

Le Bureau Central CIID a assuré une large diffusion à cet ouvrage auprès des Comités Nationaux et membres du Groupe de Travail sur l'Histoire de l'Irrigation, du Drainage et de la Maîtrise des Crues (GT-HIST), leur demandant de diffuser ce document auprès des institutions académiques et chez les professionnels intéressés de leur pays. A la réunion, Dr. Ertsen donnera brièvement des informations à ce sujet, et diffusera un dépliant contenant des informations y relatives.

Ainsi qu'il a été proposé, le Bureau Central a fourni un aperçu général des publications réalisées par les anciens GT, et a demandé aux membres d'avoir accès à ces publications. Les membres sont encouragés d'adresser au Bureau Central un compte-rendu sur les activités engagées et les événements tenus par le GT, y compris les documents y relatifs.

Point 4 : Equipe de Pilotage UN-Eau sur les Indicateurs-Surveillance-Reportage

En collaboration avec le Programme d'évaluation de l'eau mondiale (WWAP), l'UN-Eau a créé une Equipe de Pilotage sur « les Indicateurs-Surveillance-Reportage » (IMR). Cette Equipe de Pilotage a pour but de préparer un document de travail « Cadre commun pour surveillance globale et reportage sur l'eau et l'hygiène, en utilisant les domaines déterminés et les indicateurs clés ». Elle accorde plus d'attention à la sélection d'un jeu minimum d'indicateurs clés pour faire un reportage sur le secteur d'eau au niveau global.

Le Président avait apporté des contributions aux travaux liés aux activités de l'EP-UN. A la réunion de New Delhi, le GT a voulu s'informer d'autres développements de l'EP-IMR. A la réunion, le Président voudra bien donner aux membres des informations récentes à ce sujet.

Point 5 : Plan d'action du GT pour la période 2010-2012

A la réunion de New Delhi, décembre 2009, il a été convenu, après discussion, de retenir comme suit quatre activités pouvant également faire partie du plan d'action du GT :

1. **Utilisation MASCOTTE:** La méthode MASSCOTE peut aider dans le processus de collecte et d'analyse des données, et d'en assurer le suivi. Il a été proposé que des études de cas des divers pays soient présentées,
2. **Amélioration dans la Disponibilité des Services d'Irrigation :** Etudier divers aspects technologiques, juridiques et organisationnelles ainsi que les options sur l'amélioration à apporter aux services d'irrigation,
3. **Histoire de Modernisation:** La modernisation n'est pas un nouveau concept, et il est probable que certains autres travaux soient entrepris en collaboration avec le GT-HIST, et
4. **Renforcement de la Capacité** en collaboration avec le GT-FJP.

Suivent les éléments d'informations clés fournis par les membres/observateurs lors des discussions tenues à la réunion de New Delhi :

- En Australie, la méthode MASSCOTE n'est pas utilisée, mais des méthodes similaires ont été adoptées.
- Le représentant de la Slovénie a indiqué que l'EEA procédait à une étude à savoir comment l'eau est utilisée pour irrigation dans divers pays européens. Le mesurage de l'eau fut effectué dans très peu de lieux, et il n'existe pas de données fiables sur la quantité d'eau utilisée. Parmi les pays de l'Union Européenne, seul en Allemagne il existe des sites de mesurage de débit; alors que d'autres pays mesurent seulement 10% d'eau qu'ils utilisent.
- En Afrique du Sud, la télédétection est utilisée pour la collecte d'informations sur l'utilisation des eaux par les irrigants.
- En Inde, il a été indiqué qu'un changement de plus en plus important était survenu – celui d'accorder plus d'attention à la demande plutôt qu'à la fourniture d'eau agricole - étant donné que la demande pour l'usage industriel continue d'augmenter.
- En Chine Taipei, la télémétrie est utilisée pour le mesurage de l'eau.
- Il est nécessaire que les gestionnaires d'irrigation et les fermiers utilisent les dispositifs de mesurage portables simples et ayant plus de précision.

Il a été reconnu que le mesurage de l'eau est un aspect plus important et que de nombreux travaux avaient été accomplis dans ce domaine. Il a été constaté qu'une attention appropriée n'est pas accordée aux aspects coût/bénéfice de mesurage de débit.

Le GT a proposé d'avoir un aperçu général des contributions apportées par les anciens GT de la CIID au mesurage de débit. Pour cette fin, le Président pourra nommer une équipe composée des membres du GT.

Point 6 : Atelier interne du GT

Le Président a proposé de reformuler le but de l'utilisation de la méthode MASSCOTE dans son sens plus large. Il a été convenu de faire appel lors de la réunion de Yogyakarta, aux études de cas pour présentation/discussion dans un atelier interne du GT, cet atelier devant être tenu dans le cadre du calendrier du GT. Les professionnels indiqués ci-après s'étaient présentés volontaires pour faire des présentations ou contribuer aux études de cas de MASSCOTE.

- Prof. Ir. Dr. Mohd Amin bin Mohd Soom du Comité National Malaysian (MANCID),
- Ir. R. B. Ghote, Ingénieur en Chef, Govt. de l'Etat de Maharashtra, Inde,
- Prof Dr. Marina Pintar, Slovénie, fournira d'autres informations sur le rapport/étude de cas de l'EEA,
- Dr. Wei-Jaw Lin, Chef de la Division de Gestion d'Irrigation, Département d'Irrigation et d'Ingénierie, Chine Taipei,
- M. Lee, Tsong-Hwei, Conseiller doyen, Gestion des ressources en eau et du Centre de recherche politique de l'Université de Tamkang, Chine Taipei,
- Ir. N. B. Patel, Ingénieur surveillant, Etat de Gujarat, Inde.
- M. Muralidhar, N.V., Inde,
- Ing. Syed Mansoob Ali Zaidi, Pakistan,
- M. Kazumi Ueda, Président NTC Holdings, Japon (représentant Prof. Satoh),
- Dr. Sanjay Belsare, Ingénieur exécutif, Gouvernement de l'Etat de Maharashtra, Inde,
- M. Andre Roux, Directeur, Gestion des ressources durables, Afrique du Sud,
- M. Ian Moorhouse, Directeur Général des exploitations, Australie, et
- Dr. Ashwani Kumar, Directeur, Centre de la Technologie d'eau, Bhubaneshwar, Orissa, ICAR, Inde

Le Président Dr. Ertsen, et le Bureau Central ont assuré le suivi de cette question en se mettant en contact avec ces professionnels pour les aider à faire des présentations. A la réunion, le Président fournira des informations sur les réponses reçues et prendra une décision sur les présentations à y faire.

Point 7 : Questions diverses

ORDRE DU JOUR DE LA TROISIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR L'EAU ET LA CULTURE (GT-CULTURE)
 Yogyakarta, Indonésie
 12 octobre 2010 : 13H30-17H00
Thème de Stratégie : Exploitation agricole

Etabli en : 2007

Expiration du Mandat: 2013

Mandat : Promouvoir l'utilisation efficiente de l'eau dans la production de culture; fournir des données pour tester les modèles culture-eau; mener une enquête sur l'utilisation de culture à ressources énergétiques pour production de biocarburant; développer les techniques de collecte d'eau de pluie; promouvoir les fonctions à but multiple de l'utilisation de l'eau dans la culture du riz paddy; adapter l'agriculture au changement climatique; et promouvoir la pratique culturelle agricole exigeant moins d'intrants.

Membres : (1) Dr. Ragab Ragab, Président (RU); (2) M. Laurie C. Tollefson, Vice-Président (Canada); (3) Vice Président Hon. Dr. B.I. Maticic (Slovénie); (4) Prof. M.E.V. Scarascia (Italie); (5) Prof. R.G. Allen (EU); (6) Prof. Cai Lingen (Chine); (7) Dr. Y. Nakano (Japon); (8) M. Tai Cheol Kim (Corée); (9) M. Chen Yih-Rong (Chine Taïpei); (10) M. Vincente Carelon (Espagne); (11) Dr. Andrew Sanewe (Afrique du Sud); (12) Dr. Florent Maraux (France); (13) Dr. K. Yella Reddy (Inde); (14) Mme. Jaleh Vaziri (Iran); (15) Prof. Rai. Niaz (Pakistan); et (16) Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (i) Représentant de la FAO; (ii) M. Herbert H. van Lier (CIGR); et (iii) Prof. D. Wrachien (Italie); et (iv) Représentant de l'ICRISAT.

Site web : <<http://www.wg-crop.icidonline.org>>.

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 2^{ème} réunion du GT-CULTURE

Le procès-verbal de la 2^{ème} réunion du GT-CULTURE, tenue à New Delhi en décembre 2009, sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

Le Comité National Japonais de la CIID (JNC-ICID) a proposé (le 19 mai 2008) Dr. Koji Inosako (Japon) pour la composition du GT en remplacement du Prof. Dr. Yoshisuke Nakano. Son CV sera présenté à la réunion pour étude.

2.1 Statut d'observateur à l'ICRISAT :

Suite à la présentation de l'ICRISAT (Institut International de la Recherche sur les Cultures des Tropiques Semi-arides) sur le Bio-Carburant et les Cultures vivrières à la réunion du GT à New Delhi (2009), il a été proposé d'inviter l'ICRISAT à rejoindre le GT en tant qu'observateur. Suite à cette décision, le Bureau Central CIID a invité (le 25 juin 2010) l'ICRISAT à rejoindre le GT en tant 'qu'observateur permanent'. Cet institut a confirmé (le 1er juillet 2010) que M. C.L. Laxmipathi Gowda, Animateur du Thème Global – Amélioration des cultures, ICRISAT, Patancheru PO, Hyderabad, Inde, sera 'l'Observateur permanent' de l'ICRISAT au sein du GT. Les membres en voudront bien prendre note.

2.2 Election de nouveau Secrétaire

A la réunion, le GT envisagera d'élire un nouveau Secrétaire.

A POINTS QUI EMERGENT DE L'ANCIEN GROUPE DE TRAVAIL

Point 3 : Culture biologique par rapport à la culture conventionnelle

A la réunion de New Delhi (2009), les membres ont manifesté de l'intérêt à l'étude de la culture biologique. Il a été proposé d'élargir les activités en matière de la Culture biologique par rapport à la culture conventionnelle. Il est proposé d'accorder une attention spéciale sur les impacts de la culture biologique sur les composantes du bilan d'eau et la qualité de l'eau. A ce sujet, le Bureau Central s'est mis en contact (le 4 juillet 2010) avec le Président. Sa réponse est attendue.

Le Président donnera des dernières informations à ce sujet.

Point 4 : Agriculture de précision

A la réunion de New Delhi (2009), le GT a manifesté un grand intérêt à ce sujet. Le Président a informé le GT des travaux accomplis en cette matière dans l'un des projets « SAFIR » financés par l'UE (plus d'informations disponibles sur le site web www.safir4eu.org), et a demandé aux membres du GT de télécharger du site web du projet, le modèle développé ainsi que les documents y relatifs.

En vue de faire une étude approfondie de ce sujet et de faire de nouvelles présentations sur "l'Agriculture de Précision" à la réunion de Yogyakarta, le Bureau Central a invité (le 30 avril 2010) les membres à y procéder. Leurs réponses sont attendues.

Le Président donnera les dernières informations à ce sujet.

Point 5 : Site web du GT

De temps en temps, le Président et le Bureau Central ont donné des informations aux membres du GT sur le contenu du site web. D'amples informations, divers documents et liens sont disponibles sur le site web.

Un rapport intitulé "Sweet Sorghum as a Biofuel Feedback : Can there be food-Feed-Fuel Tradeoffs?" préparé par P. Srinivas Rao (et al.), scientifique de l'ICRISAT, présenté à la réunion de New Delhi (2009), est maintenant disponible sur la page web du GT.

Le Bureau Central a invité (le 30 avril 2010) les membres à donner brièvement des informations sur les activités du GT qui puissent être affichées sur la page web. De nouveaux intrants sur le modèle SALTMED (2009) et les documents y relatifs y sont également affichés. Leurs réponses sont attendues.

Le Président donnera des dernières informations à ce sujet.

B POINTS QUI EMERGENT DU NOUVEAU MANDAT

Point 6 : Promouvoir l'utilisation efficiente de l'eau et de moins d'intrants dans la production de culture

A la réunion de New Delhi (2009), il a été décidé de promouvoir l'utilisation efficiente de l'eau et de moins d'intrants dans la production de culture. Il a été proposé de faire deux présentations sur le sujet à la réunion de Yogyakarta (2010).

M. Laurie C. Tollefson (Canada) sera l'un des experts à faire une présentation sur les expériences canadiennes, et il reste à identifier un autre expert. Le Président en se charge. A ce sujet, le Bureau Central a pris contact (le 4 juillet 2010) avec le Président et M. Laurie C. Tollefson (qui est également le Vice-Président du GT). Leurs réponses sont attendues.

Le Président donnera des dernières informations à ce sujet.

Point 7 : Disponibilité des données pour tester les modèles culture-eau

Quelques membres (et non membres) devaient soutenir la proposition de fournir des intrants pour tester les modèles culture-eau dès qu'ils auront été familiers avec les besoins des données du modèle. Comme première

initiative dans ce sens, il sera procédé à l'essai du modèle SALTMED, et à la diffusion d'une liste des besoins des données. A la réunion de New Delhi, il a été informé qu'il sera probable que Dr. Andrew Sanewe (Afrique du Sud) contribue des données.

Le Bureau Central CIID a pris contact (le 4 juillet 2010) avec le Président et Dr. Andrew Sanewe à ce sujet. Leurs réponses sont attendues.

Le Président donnera es dernières informations à ce sujet.

Point 8 : Utiliser la culture énergétique pour production de biocarburant

Il s'agit d'un sujet qui suscite d'un grand intérêt, mais aucune activité n'a été envisagée en cette matière. Il a été donc proposé de discuter de nouveau à la réunion de Yogyakarta. M. C.L. Laxmipathi Gowda, Animateur du Thème Global – Amélioration des cultures, ICRISAT, Patancheru PO, Hyderabad, Inde, observateur permanent de l'ICRISAT au sein du GT, animera cette question à la réunion du GT (Point 2).

Le Président donnera es dernières informations à ce sujet.

Point 9 : Développer les techniques de collecte d'eau de pluie

« Le développement des techniques de collecte d'eau de pluie » est un autre sujet qui intéresse le GT. Dr. Ragab (RU) et Dr. Andrew Sanewe (Afrique du Sud) feront des présentations à ce sujet à la réunion de Yogyakarta en 2010. Le Bureau Central les a contacté à ce sujet (le 4 juillet 2010). Leurs réponses sont attendues.

Le Président donnera es dernières informations à ce sujet.

Point 10 : Fonctions à but multiple de l'utilisation d'eau dans la culture du riz paddy

Ce point a été discuté à la réunion de New Delhi, mais ajourné jusqu'à la prochaine réunion. Les membres voudront bien discuter cette question.

A ce sujet, le Bureau Central a pris contact (le 4 juillet 2010) avec le Président. Sa réponse est attendue.

Le Président donnera es dernières informations à ce sujet.

Point 11 : Adaptation de l'agriculture au changement climatique

Cette question a suscité un grand intérêt chez les membres du GT, et il est proposé de faire deux présentations à la réunion de Yogyakarta, l'une par Prof. Kim, Tai-Cheol (Corée) et l'autre par Dr. Graziano Ghinassi (Italie).

A ce sujet, le Bureau Central a pris contact (le 4 juillet 2010) avec les auteurs. Leurs réponses don attendues.

Le Président donnera es dernières informations à ce sujet.

Point 12 : Plan d'action

Il est nécessaire d'établir un plan d'action triennal glissant.

12.1 Atelier International sur 'les Pratiques de conservation de l'eau en agriculture'

A la réunion de Yogyakarta, l'Atelier International sur 'les Pratiques de conservation de l'eau en agriculture' sera organisé le 13 octobre 2010 de 09H00-12H30. A cet effet, le Bureau Central a diffusé (le 16 juillet 2010) une Annonce aux Comités Nationaux, aux membres du GT-CULTURE et du GT-WATS, leur demandant de présenter des rapports à cet atelier. Suivent les sous-thèmes de cet atelier:

Thème 1: Mesurage au niveau de la parcelle pour la conservation de l'eau et mesurage précis des composantes du bilan d'eau,

- Thème 2: Rôle des Départements de l'Eau et des institutions chargés de la conservation de l'eau,
- Thème 3: Contrôle de distribution d'eau pour la conservation de l'eau,
- Thème 4: Gestion d'eau pour la conservation de l'eau au niveau de la parcelle,
- Thème 5: Réutilisation et recyclage de l'eau pour la conservation de l'eau,
- Thème 6: Aide de l'ordinateur, modélisation et système d'aide à la décision pour la conservation de l'eau,
- Thème 7: Rôle de l'industrie dans la conservation de l'eau, et
- Thème 8: Variétés des plantes à choisir pour la conservation de l'eau.

Les membres et d'autres sont priés à participer activement pour en faciliter le déroulement et enrichir les résultats.

Le Président donnera des dernières informations à ce sujet.

Point 13 : Questions diverses

Symposium de l'INWEPF, Thaïlande

Le 5ème Symposium National du THAICID et le 1^{er} Symposium de l'INWEPF (Réseau International d'Eau et d'Ecosystème des Rizières) furent tenus conjointement le 17 juin 2010 dans la Province de Nonthaburi, Thaïlande, portant sur le thème "Rôles multiples des champs paddy associés à la gestion intégrée des ressources". Pour complément d'informations, aller au site web :

<<http://www.rid.go.th/thaicid/>> et <<http://kromchol.rid.go.th/ffd/inwepf/inwepf%20eng.html>>

Événement parallèle de la FAO/UNW-DPC/CIID en Indonésie

Un événement sera tenu dans les coulisses du 61^{ème} Conseil Exécutif International (CEI) et de la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique (CRAs), à Yogyakarta (Indonésie), les 8-9 octobre 2010 dans le cadre de collaboration entre la FAO / UNW-DPC / CIID, suite à la signature d'un MoU entre la CIID et le Programme de Décennie de l'UN-Eau sur le Renforcement de la Capacité (UNW-DPC).

Cet événement fournira une vue générale des applications les plus stratégiques du Modèle FAO l'AquaCrop dans le contexte des conditions agro-climatiques différentes. Pour complément d'informations, contacter : Ms. Elisabeth Mullin Bernhardt, Programme Implementation Consultant, UNW-DPC, E-mail : <bernhardt@unwater.unu.edu> or <acqacrop@fao.org>. Prière d'aller au site web www.unwater.unu.edu.

**ORDRE DU JOUR DE LA QUATRIEME REUNION DE
L'EQUIPE DE PILOTAGE SUR LE FINANCEMENT DE L'EAU
POUR L'AGRICULTURE (EP-FIN)
Yogyakarta, Indonésie
12 décembre 2010: 13H30-18H00**

Etablie en : 2007

Mandat: Les activités de l'Equipe de Pilotage sont axées sur le principe d'une meilleure compréhension et une évaluation :

(i) de la demande pour le financement, (ii) des bénéficiaires des investissements en eau agricole, (iii) des mécanismes de financement actuels, des contraintes du côté de la demande, et (iv) des changements et innovations pour plus de mécanismes qui facilitent accès au financement.

Membres : (1) Dr. Gerhard R. Backeberg, Président (Afrique du Sud, 2009); (2) M. Eric Viala, Vice Président (EU, 2007); (3) Dr. Sylvain-Roger Perret, Secrétaire (France, 2009)(provisoire); (4) M. E. Farhadi (Iran, 2009); (5) Dr. K. Yamaoka (Japon 2009); (6) Dr. Brian Davidson (Australie, 2009); (7) M. V.K. Chawla (Inde, 2009); et (8) Secrétaire Général CIID.

Point 0 : Décès du VPH Dr. Henri Tardieu - condoléances

Les membres se rappellent que le VPH Henri Tardieu a participé à la dernière réunion de l'EP en tant que membre de cette Equipe.

Le Comité National Français de la CIID (AFEID) a informé que le VPH Henri Tardieu fut décédé le 2 avril 2010 suite à une brève maladie. C'est avec une profonde affliction que nous avons à signaler le décès précoce survenu en la personne du VPH Henri Tardieu. M. Tardieu a soutenu fortement les objets de la CIID et a représenté en effet l'excellence de ses contributions aux travaux de la Commission en ses diverses capacités – Vice Président du Comité Permanent des Activités Techniques (CPAT), Vice Président de l'ancien Groupe de Travail CIID sur l'Exploitation, la Maintenance et la Gestion des Projets d'Irrigation et de Drainage (GT-OMM), animateur du thème de Stratégie « Bassin » (charge qu'il a accomplie de manière remarquable jusqu'à la dernière réunion du CEI de New Delhi 2009). Les précieuses contributions qu'il a apportées à la CIID sont bien connues et seront toujours rappelées par tous, en tant que Président de « l'Equipe de Pilotage 3 de la CIID chargée de préparer un Rapport de prise de position sur la durabilité socio-économique des services fournis par les projets d'irrigation, de drainage et de maîtrise des crues dans le secteur des ressources en eau », et également en tant que Vice Président CIID pour la période 1994-1997. Les contributions remarquables et significatives qu'il a apportées au 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau à Istanbul où la CIID a constitué un consortium pour établir un rapport de prise de position sur le sujet 2.3 « l'Eau et la nourriture pour mettre fin à la pauvreté et la faim », restent encore gravées dans notre mémoire. Le décès de M. Tardieu laisse une empreinte ineffaçable de sa personnalité inspirante dans toutes les activités de la CIID.

L'on se souvient de ses contributions remarquables lors du déroulement de la dernière réunion. Ces contributions à l'Equipe de Pilotage ont porté sur les aspects tels que le Recouvrement du coût et la Durabilité des projets d'irrigation – sujets qui lui étaient très chers – étant donné qu'il avait assuré la présidence de l'EP3. L'EP regrette de ne pouvoir bénéficier de telles contributions importantes à ses travaux futurs.

A ce moment d'affliction et de deuil, les membres de l'EP expriment leurs profondes sympathies et condoléances à la famille du défunt ainsi qu'aux membres du Comité National Français. Que son âme reste en paix!

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 3^{ème} réunion de l'EP-FIN tenue à New Delhi, Inde

Dr. Gerhard R. Backeberg, Président de l'EP, a proposé comme suit la modification au 2^{ème} paragraphe du procès-verbal (page1) de la 3^{ème} réunion de l'EP à New Delhi (2009):

Lire comme suit

“Dans son ouvrage, sur ‘l’Analyse Economique des projets agricoles’ J Price Gittinger a fourni une excellente base permettant de faire des évaluations requises.”

Au lieu de

“Il a été indiqué que Gittinger a fourni une excellente base permettant de faire des évaluations requises.”

Le procès-verbal de la 3^{ème} réunion de l’EP tenue à New Delhi (2009), Inde sera confirmé.

Point 2 : Composition de l’EP

Le Comité National Pakistanais des Irrigations et du Drainage (PANCID) a proposé M. Bashir Ahmed Sial (Pakistan) pour la composition de l’EP. Son CV sera présenté à la réunion pour étude.

Les candidatures du Dr. Brian Davidson (Australie) et Dr. Sylvain Perret (France) ont été provisoirement retenues à la réunion de New Delhi (2009), en attendant que leur Comité National respectif présente formellement la candidature.

Le Comité National Australien de la CIID (IAL) vient de proposer (1^{er} juillet 2010) formellement la candidature du Dr. Brian Davidson pour la composition de l’EP.

La candidature formelle du Dr. Sylvain Perret (AFEID) est encore attendue.

Aucun nouvelle nomination n’était reçue à cette date.

Le Président donnera aux membres de l’EP les informations à ce sujet.

NOUVEAUX POINTS

Point 3 : Points essentiels pour mieux comprendre le plan d’action de l’EP et de son mandat

Pour mieux comprendre la complexité du mandat (susvisé) de l’EP, les trois questions suivantes sont proposées, pouvant servir de guide au plan d’action :

1. Quelles sont les priorités pour le financement des infrastructures agricoles?
(Expansion ou amélioration de l’efficacité de l’agriculture irriguée; moyens de vie à petite échelle ou entreprises commerciales à grande échelle)
2. Qui doit payer pour ces investissements?
(Secteur public ou secteur privé ou tous les deux)
3. Quels sont les mécanismes de financement les plus appropriés?
(Revue des instruments de politiques mixtes qui sont complémentaires mais qui sont bien fondés)

Vu ce qui précède, l’EP propose des ateliers jusqu’à l’an 2012:

2010: Sujet : Politiques et stratégies des pays sur le financement et la mise en oeuvre des systèmes de tarification des usagers actuels de l’eau en irrigation.

2011: Sujet : Systèmes de tarification des usagers de l’eau et financement disponible pour l’irrigation: Etudes de cas et comparaisons entre des divers pays

2012: Sujet : Priorité à accorder au financement de l’eau agricole, sources publiques ou privées et mécanismes du financement approprié (compte-rendu ou rapport de l’EP).

Les cadres, les guides et les responsabilités des rapports (**Annexe 1**) présentés aux ateliers ainsi que le compte-rendu ou le rapport de prise de position feront l'objet de discussion lors des réunions consécutives de l'EP.

Le Président donnera aux membres du GT les informations à ce sujet.

Point 4 : Conversion de l'Equipe de Pilotage en Groupe de Travail et plan d'action proposé jusqu'à l'an 2012

Par e-mail (le 24 juin 2010) au Dr. Backeberg, Président de l'EP, le Secrétaire Général a proposé la conversion de l'EP-FIN en GT-FIN à l'instar de l'EP-PAUVRETE en GT-PAUVRETE en 2009. Dr. Backeberg est en principe d'accord (le 5 juillet 2010) avec cette proposition. Le Président a informé que l'EP respecterait le nouveau plan d'action et le calendrier du travail comme prévu au Point 3.

Le Président donnera aux membres du GT les informations à ce sujet.

Point 5 : Atelier sur "les Politiques et les stratégies des pays sur le financement et la mise en oeuvre des systèmes de tarification des usagers actuels de l'eau en irrigation" à la réunion en Indonésie

Un Atelier interne de l'EP portant sur "Politiques et stratégies des pays sur le financement et la mise en oeuvre des systèmes de tarification des usagers actuels de l'eau en irrigation" sera organisé le 12 octobre 2010 du 13H30-17H00. Une annonce a été déjà diffusée (le 23 juillet 2010) aux membres leur demandant de soumettre leurs contributions comme décrites dans cette annonce (**Annexe 2**). Les membres sont priés d'y participer activement pour le succès de cet événement.

Le Président donnera aux membres du GT les informations à ce sujet.

Point 6 : Atelier proposé d'une journée en Iran (2011) et Australie (2012)

Compte tenu de la nature des Equipes de Pilotage ou des Groupes de Travail CIID, à savoir la représentation des pays membres, le moyen efficace d'atteindre l'objectif sera de partager les expériences des pays par l'interaction avec les représentants de ces pays en organisant les ateliers annuels.

Vu de ce qui précède, l'EP propose de discuter la possibilité d'organiser un atelier d'une journée lors des réunions annuelles de la CIID en Iran (2011) et Australie (2012).

Le Président donnera aux membres du GT les informations à ce sujet.

Point 7 : Préparation d'un Rapport de prise de position sur "le Financement des projets d'eau d'irrigation"

Le compte-rendu de ces ateliers servira de base pour un rapport de prise de position à l'achèvement des travaux de l'EP, à présenter au CEI.

Point 8 : Questions diverses

**BACKGROUND FOR ESTABLISHING THE TASK FORCE ON FINANCING WATER FOR AGRICULTURE
(originally established in September 2007 but active since December 2009)**

In order to sustain food security and the economic contribution of the agricultural sector to society, adaptation of agricultural water management and associated institutions and infrastructure are necessary in many regions, due to the rapidly changing natural, social, economic and political environment.

In recent years it is widely accepted that water management for agriculture must be approached in a holistic way. This starts from the national water system, through the river basin and irrigation scheme system up to the farming system. At each level of complexity different decision-makers have responsibilities which impact on the whole system. These inter-relationships are particularly relevant to the question of sustainable financing of water for agriculture, specifically for the development of irrigation schemes.

Redirection of investments is to take place to meet the MDGs and to face the challenge of population growth, malnutrition and poverty, increasing competition for land and water, and the requirement to protect the ecology. New challenges are appearing that make adaptation to climate change and increasing energy costs essential.

Investors in water supply projects for agriculture are tending to evaluate the complete food value chain (farming inputs-crop production-distribution-processing-storage-retailing-consumption). In addition to traditional markets, potential new markets are emerging, such as consumer driven demand for processed, ready-made food. Apart from farmers and water service operators at the irrigation scheme level, a range of actors are involved through backward (upstream) and forward (downstream) linkages up to the consumer.

Future investments in water for agriculture will therefore be analysed differently than has conventionally been done in the past. This includes the scale of projects, the collective interests which initiate or support development projects and the sources of funding to finance the projects. Clear guidelines for individual/collective action, private/public responsibility and national/international financiers will be useful to direct investments in water for agriculture.

To better understand the above complexity, the Task Force on Financing Water for Agriculture (TF:FIN) formulated three main questions as a guideline for the workplan:

1. What are the priorities for financing infrastructure for agriculture?
(Expansion or efficiency improvement of irrigated agriculture; small-scale subsistence or large-scale commercial enterprises)
2. Who should pay for these investments?
(Public or private interests or both)
3. What financing mechanisms are most appropriate?
(Review of a mix of policy instruments that are complementary but consistent)

These questions are the basis for the plan of action over the next 3 years. In order to effectively perform the tasks, it was agreed during the meeting held in December 2009 in New Delhi to focus on the core issues and not to duplicate material that is generally available in the literature. Given the nature of ICID task forces or working groups, namely representation of member countries, the effective way is to (1) share country experiences through (2) the expert country representatives by means of (3) annual workshops. That contribution can then form the basis for a report of the TF:FIN and conclusion of the activities.

The following topics for workshops are considered appropriate:

- 2009: Principles and approaches to guide development and financing of water supply for irrigation schemes.
 - 2010: Country policies and strategies on financing and implementation of current water user charging systems in irrigation.
 - 2011: Water user charging systems and available financing of irrigation: Case studies and cross-country comparisons
-

2012: Proceedings or report by the Task Force on priorities for financing water for agriculture, public or private sources and appropriate financing mechanisms.

For successful completion of these tasks two issues are paramount: First, all task force members must prepare papers on the country they are representing for the specific workshop topic per meeting. If a specific member is not interested or capable of preparing the paper, they are free or obliged to nominate a colleague from that country to do so. Second, the content of the paper for each topic must be informed by the questions which guide the activities of the Task Force. If this is consistently done, it should be possible to have proceedings in two parts, principles and practices, highlighting the similarities and differences of wide ranging situations in ICID member countries. The proceedings will obviously have an introduction and conclusion, with a summary or synthesis.

Frameworks, guidelines and responsibilities for papers presented during workshops as well as the final proceedings or position paper will be discussed during consecutive Task Force meetings.



ICID•CIID

Workshop of TF-FIN on “Country policies and strategies on financing and implementation of current water user charging systems in irrigation”
12 October 2010 (13:30-18:00 hours)
Yogyakarta, Indonesia

Background : In view of the questions to be addressed by the Task Force as part of the Work Plan, the papers for the Workshop should focus on the policies and strategies of each country regarding financing of irrigation, with particular attention to water user charging systems. The papers should briefly sketch the irrigation situation (area irrigated, water allocated, crops produced, scale of irrigation schemes, farmer typologies, etc.); this should be followed by a critical review of the most recent official policies and strategies, with priorities for expansion or increased productivity in future; lastly a clear indication should be given to what extent the strategies are effectively being implemented. These papers will set the scene for case studies and country comparisons of actual financing for irrigation development and levying of user charges for existing or new irrigation schemes, which will be the subject of papers for the workshop in Iran.

Participation : Participating countries on the Task Force representing Australia, India, Iran, Japan, Pakistan, South Africa, Thailand, USA and possibly France, are urged to consider preparing relevant papers and presentations. If individual members are not in a position to do so for whatever reason, alternate representatives from that particular country are welcome to make inputs.

Guidelines: Papers should have a length of between 3000 to 4000 words, 12 font, single spacing (including abstract, figures/tables and references). On this basis a programme will be drawn up and circulated between Task Force members. Hard copies and electronic versions of papers should be handed in during the workshop. Only papers actually completed at the time of the Workshop will be considered for inclusion in the final Proceedings or Position Paper of the Task Force.

Deadlines : Please confirm **not later than 17 September 2010** by e-mail to Dr Vijay K. Labhsetwar at ICID Central Office whether a presentation will be made with copy to Workshop Chairman.

The Internal Workshop is being organized by ICID’s Task Force on Financing Water for Agriculture (TF-FIN) during its 61st International Executive Council (IEC) Meeting and 6th Asian Regional Conference from 10-16 October 2010 at Yogyakarta, Indonesia.

Contact persons:

Workshop Chairman : Dr. Gerhard Backeberg (South Africa), Director : Water Utilisation in Agriculture, Water Research Commission, Private Bag X03, 0031 Gezina, Pretoria, South Africa, Tel.: (012) 330-9043, Fax : (012) 331-1136, E-mail : gerhardb@wrc.org.za

Workshop Coordinator : Dr. Vijay K. Labhsetwar, **International Commission on Irrigation and Drainage (ICID)**, 48 Nyaya Marg, Chanakyapuri, New Delhi 110021, India. Tel: +91 11 26115679/26116837/24679532, Fax: +91 11 26115962; E-mail: icid@icid.org.

Website: Please access conference website: <http://www.icid2010.org> for more information on events during 61st IEC and 6th Asian Regional Conference at Yogyakarta, Indonesia

**ORDRE DU JOUR DE LA DIX-SEPTIEME REUNION DU
COMITE DE REDACTION DE LA REVUE CIID (CR-REVUE)
Yogyakarta, Indonésie
13 octobre 2010: 09H00-12H30**

Etabli en : 1994

Mandat :

- S'assurer auprès du Rédacteur (adjoint) que la Revue CIID soit publiée conformément à la politique éditoriale formulée;
- Choisir et recommander au CEI par le biais du CPAT, le(s) Rédacteur(s) Adjoint(s), les Rédacteurs Associés et les Membres;
- Réviser et actualiser la politique éditoriale quand nécessaire pour se conformer avec l'évolution des objectifs CIID;
- Traiter et résoudre les questions relatives à la Revue;
- Réviser le guide/les instructions aux auteurs, aux experts chargés de revue du manuscrit, et aux experts chargés de revue des livres, et assurer la coordination avec les organes de travail CIID.

Membres : (1) Président Hon. Prof. dr. Bart Schultz, Président (Pays-Bas, 2002); (2) Vice Président Hon. Prof. Hector Malano, Rédacteur adjoint (2008) (Australie, 2001); (3) Dr Nick C. Van de Giesen, Rédacteur adjoint (2008) (Pays-Bas, 2007); (4) Ir. Paul J.M. van Hofwegen, Rédacteur émérite (Pays-Bas, 2008); (5) Dr. Bryan P. Thoreson, Rédacteur associé (EU, 2001); (6) Mme. Isabelle M. Proulx, Rédactrice associée (Canada, 2003); (7) Prof. Mme. Ir. Indreswari Guritno, Rédactrice associée (Indonésie, 2004); (8) Dr. Benjamin de León Mojarro, Rédacteur associé (Mexique, 2005); (9) Dr. Bruce Lankford, Rédacteur associé (RU, 2009); (10) Dr. Macel Kuper, Rédacteur associé (France, 2009); (11) Prof. Machiel F. Viljoen, Rédacteur associé (Afrique du Sud, 2009); (12) Vice Président Hon. Larry D. Stephens (EU, 2001); (13) Prof. D.D. Wrachien (Italie, 2001); (14) Vice Président Hon. Dr. S. Nairizi (Iran, 2001); (15) Dr. Chris Perry (RU, 2001); (16) Dr. Muhammad Latif (Pakistan, 2002); (17) Vice Président Hon. Prof. Kwun, Soon-Kuk (Corée, 2003); (18) Dr. Joachim Quast (Allemagne, 2004); (19) Prof. Y.C. Tan (Chine Taipei, 2006); (20) Prof. Dr. Jinzhang Yang (Chine, 2007); (21) M. C.M Pandit (Inde, 2009); (22) Dr. Yohei Sato (Japon, 2009); (23) Prof. Dr. Mohd. Amin bin Mohd. Soom (Malaysia, 2009); et (24) Dr. Vijay K. Labhsetwar, Animateur (Bureau Central CIID).

Site web : <[http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1002/\(ISSN\)1531-0361](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1002/(ISSN)1531-0361)>

Point 1 : Décès du VPH Henri Tardieu

Nous annonçons le décès survenu à notre collègue et ami le 2 avril 2010 suite d'un accident. Parmi de nombreuses autres activités engagées par lui au sein de la CIID, il convient de mentionner que le VPH Henri Tardieu était un membre très actif du Comité de Rédaction de la Revue CIID, étant chargé de la vérification des résumés en français publiés dans ce document. Une cérémonie sera organisée au début de la réunion pour commémorer son décès.

Point 2 : Approbation du procès-verbal de la 16^{ème} réunion du C-REVUE

Le projet du procès-verbal de la 16^{ème} réunion est affiché sur le site web CIID et diffusé aux membres du Comité de Rédaction de la Revue CIID. Ce document sera confirmé à la réunion.

Point 3 : Composition du Comité de Rédaction

3.1 Durée du mandat

Le Président a demandé à certains membres s'ils souhaitent continuer au sein du Comité. Le Président donnera les dernières informations à ce sujet.

3.2 Membres nommés

Le Comité National Français a nommé M. Bernard Vincent (France) Rédacteur associé chargé spécifiquement de la vérification des résumés en français publiés dans la Revue CIID. En réponse à la demande du Président, M. Bernard Vincent vient de commencer cette activité.

Item 4 : Rapports (Rédacteur, Président etc.)

4.1 Rapport du Président

Le rapport 2009 du Président et les informations actualisées ont été diffusés aux membres du Comité. En général, une bonne performance est constatée en ce qui concerne la Revue CIID. Le facteur d'impact a connu une amélioration passant du niveau de 0,480 (en 2008) à 1,108 (2009). Suit le vrai problème qui se produit actuellement : quoique nous soyons plus strict dans l'acceptation des rapports, nous ne pouvons nous passer d'accommoder beaucoup plus de rapports que l'on peut publier, ce qui a donné lieu à une longue liste de rapports à passer en revue.

4.2 Numéros spéciaux

En 2009, trois numéros spéciaux sponsorisés ont été publiés, portant sur les thèmes suivants :

- L'Eau pour la nourriture et l'atténuation de la pauvreté (Numéro 58, Suppl. 1), publié à l'occasion du 5ème Forum Mondial de l'eau;
- Les Professionnels futurs du domaine de l'eau (Numéro 58, Suppl. 2), fondé sur les rapports revus du Symposium du NETHCID publié conjointement avec l'Université de Wageningen
- La Gestion d'irrigation en Afrique du Nord (Numéro 58, Suppl. 3), fondé sur les rapports établi dans le cadre du projet SIRMA (Systèmes d'irrigation du Maghreb) publié conjointement avec le Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD), France;

Le numéro spécial 59.1 fut publié, contenant des rapports choisis du Congrès de Lahore (2008).

Pour 2010, aucun numéro spécial n'est sponsorisé.

Pour 2011, il y aura deux numéros spéciaux sponsorisés:

- Le premier contenant des rapports choisis du Manuel sur le Développement Durable des Régions à Marée;
- Le deuxième contenant des rapports choisis de la 25^{ème} Conférence Régionale Européenne du 16 au 20 mai 2010 à Groningen, Pays-Bas.

4.3 Deux pages CIID dans chaque numéro

Deux pages sont consacrées régulièrement au Bureau Central CIID dans chaque numéro, contenant des informations intéressantes relevant de la CIID, qui paraît à temps.

4.4 Revue des livres

Le Comité est à la recherche d'un volontaire qui peut se charger de la revue des livres.

4.5 Résumés en français

Depuis 2007, le VPH Henri Tardieu (France) s'était présenté volontaire pour la vérification des résumés en français publiés dans la Revue « Irrigation et Drainage ». Suite à son décès, le Président du Comité a nommé M. Bernard Vincent pour se charger de ce travail, celui-ci étant désigné par le Comité National Français.

4.6 Remerciements aux membres chargés de revue

Gratitude et remerciement ont été exprimés dans des pages séparées du premier numéro 2010, aux Rédacteurs hôtes et aux membres chargés de revue pour l'année 2009.

4.7 Proposition pour le Prix de meilleur rapport 2010

En 2009, 81 rapports ont été publiés. Parmi ces rapports, le meilleur rapport a été choisi par le Président, les Rédacteurs adjoints et les Rédacteurs associés. Le Prix porte une plaque de citation et une bourse de 250£ ou 400£ – sous forme des livres (Publications de Wiley). Le gagnant peut choisir entre ces deux options. Le 'Prix de Meilleur rapport 2010' sera décerné à la réunion du CEI, à Yogyakarta, Indonésie, le 15 octobre 2010.

Point 5 : Distribution de la Revue aux membres CIID

Dans le cadre du nouvel Accord (troisième) signé avec M/s. Wiley-Blackwell pour la période 2009-2013, chaque Comité national reçoit gratuitement dix copies - en ligne + copie papier, ou en ligne seulement - de chaque numéro de la Revue « Irrigation et Drainage. De plus, un accès en ligne de chaque numéro, est offert à chaque individu, à un membre de Bureau honoraire actif, ou à un membre actif de l'organe de travail CIID. Chaque membre individuel d'un Comité National CIID recevra la Revue - en ligne seulement, ou en ligne + copie papier – avec rabais spécial sur l'abonnement. Les copies imprimées seront adressées directement par M/s. Wiley-Blackwell aux Comités Nationaux.

Le Fidji étant le nouveau pays qui vient d'adhérer à la CIID en 2010, le Bureau Central a invité (le 30 avril 2010) ce pays à lui donner une liste de 10 professionnels de son Comité National qui puissent se bénéficier des numéros gratuits de la Revue CIID. Sa réponse est attendue.

Selon les estimations (2010) faites au Bureau Central de toutes catégories d'abonnés, il y a 279 abonnements en ligne (seulement), 291 en ligne + copie papier, et 314 copie papier seulement (Total = 884).

Le Président donnera des informations à ce sujet.

Point 6 : Passer en revue les tâches du Comité de Rédaction

L'année dernière, les activités prévues dans le cadre du mandat des membres du Comité ont été actualisées pour pouvoir distinguer clairement les tâches des Rédacteurs adjoints, de celles des Rédacteurs associés et de celles d'autres membres du Comité

Tout commentaire ou proposition de la part des membres sont bien venus :

Point 7 : Points relatifs à M/s. Wiley-Blackwell

7.1 Nombre de pages de chaque numéro de la Revue

Suite à la décision prise l'année dernière, il a été sérieusement étudié si nous pouvant publier 5 numéros de la Revue avec plus de page (128 à 152 pages). Cette question a été discutée à diverses occasions avec la maison de publication. Cependant, aucune décision n'a été prise à ce sujet. Dans l'éventualité d'un accord, cette nouvelle procédure sera introduite depuis le 1^{er} numéro en 2011.

7.2 Nouveau format de la Revue

En 2009, M/s Wiley a proposé un nouveau format pour la revue. Selon cette proposition, il lui sera possible de publier plus de rapports dans chaque numéro de la Revue. Un échantillon d'un tel numéro a été approuvé à la réunion de New Delhi (2009). Cette nouvelle procédure entrera en vigueur à partir du 1^{er} numéro en 2011.

7.3 Informations améliorées sur les Manuscrit

Avec les améliorations proposées pour les manuscrits, il sera maintenant possible aux auteurs de savoir exactement l'état actuel de leurs manuscrits adressés pour publication.

Point 8 : Questions diverses

Nouvelle demeure pour l'Irrigation et le Drainage

La Bibliothèque Wiley En Ligne sera lancée le 24 juillet 2010, qui sera la nouvelle demeure **de l'Irrigation et du Drainage**. Ce nouveau service est rendu disponible grâce à la récente technologie utilisée à cette fin avec les contributions apportées par la communauté mondiale sur différents sujets faisant l'objet de publication dans la Revue « Irrigation et Drainage ». En présentant une interface claire et simple, ce nouveau service En Ligne représentera une combinaison de Navigation intuitive, de possibilité accrue de découverte, des fonctionnements multiples et une série d'option de personnalisation.

Environ 99,97% du contenu des anciens numéros de la Revue ont été transférés à la Bibliothèque Wiley En Ligne. Le nouveau contenu des numéros est affiché sur l'InterScience Wiley et la nouvelle plateforme. La Bibliothèque Wiley En Ligne remplacera totalement le site web InterScience Wiley, et tout le contenu et les licences/permis seront transférés au nouveau site pour permettre l'accès facile aux usagers et aux abonnés.

Suite au lancement initial, un nouveau programme de développement sera organisé, comportant d'autres événements donnant de nouvelles opportunités aux usagers avoir accès au contenu. Pour complément d'informations, aller au site web: www.wileyonlinelibrary.com/info, y compris la liste des informations, FAQ régulièrement actualisés, Démonstrations En Ligne, et d'autres facilités.

Pour toutes autres informations détaillées, aller au site web www.wileyonlinelibrary.com/info ou contacter : Ms. Olivia Underhill, Journals Editor, Wiley-Blackwell, UK, E-mail <ounderhi@wiley.com> Tel.: +44 (0) 1243 770678 (Directement)

ORDRE DU JOUR DE LA DIX-SEPTIEME REUNION DU
**GROUPE DE TRAVAIL SUR LA CONSERVATION DE L'EAU
 EN AGRICULTURE (GT-WATS)**
 Yogyakarta, Indonésie
 13 octobre 2010: 09H00-12H30
 Thème de Stratégie : Systèmes

Etabli en : 1994

Expiration du Mandat : 2013

Mandat: "Reconnaître le succès obtenu en matière de conservation de l'eau, identifier et promouvoir les travaux de conservation de l'eau et en noter les cas de succès".

Membres : (1) VPH Ing. Hussein El-Atfy, Président (Egypte, 2000); (2) VPH Dr. J.M.M. Mendiluce (Espagne, 1996); (3) Dr. Shiang-Kueen, Hsu (Chine Taïpei, 1997); (4) M. Neil Louis Lacler (Afrique du Sud, 2003); (5) Prof. Atef Hamdy (Italie, 2004); (6) M. Kim Russell (Australie, 2005); (7) M. Mehrzad Ehsani (Iran, 2006); (8) VPH Dr. Mark Svendsen (EU, 2007); (9) Dr. Yuanhua Li (Chine, 2007); (10) M. R.K. Gupta (Inde, 2009); (11) Dr. Muhammad Arshad (Pakistan, 2009); et (12) Secrétaire Général CIID.

Observateur permanent : VPH Alain Vidal, Directeur, CPWF-CGIAR

Site web : <http://www.wg-wats.icidonline.org/>

A. POINTS EXISTANTS

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 16^{ème} réunion du GT

Le procès-verbal de la 16^{ème} réunion du GT tenue en décembre 2009 à New Delhi, sera confirmé.

Point 2 : Composition

A la réunion de Lahore (2008) et de New Delhi (2009), l'étude de la candidature de M. Shakibaeyv Ilan Isataevich proposée par le Comité National du Kazakhstan (KAZCID) fut ajournée, ce candidat n'étant ni présent ni représenté par un membre du KAZCID. Le Bureau Central a pris contact (1 janvier 2009 et 26 juillet 2010) avec le KAZCID pour lui demander de confirmer ladite nomination ou désigner un nouveau candidat pour la composition du GT. Sa réponse est attendue.

La liste de participation des membres aux réunions du GT 2008 et 2009 sera présentée à la réunion. Il est à remarquer que le fait de se faire représenter par un représentant du même Comité National, ne signifie pas que ce membre apporte une contribution. C.f. Annexe 1 de l'Ordre du Jour du CPPSAO (Page A-10, version anglaise). Selon le Règlement Intérieur 3.1.7, les membres qui ne contribuent pas aux activités du Groupe de Travail par participation ou par correspondance pour deux années consécutives, seront remplacés en consultation avec les Comités Nationaux concernés.

Le VPH Dr. J.M.M. Mendiluce (Espagne) et Prof. Atef Hamdy (Italie) n'ont pas contribué aux activités du GT depuis deux années ou plus. Compte tenu du Règlement Intérieur susvisé, le Bureau Central a demandé à leurs Comités Nationaux de confirmer la participation de leurs candidats existants ou de nommer de nouveaux candidats pour la composition du GT. Leurs réponses sont attendues.

En réponse, le Comité National Espagnol de la CIID (CEYRD) a désigné (le 12 août 2010) Dr. Juan Antonio Rodriguez-Diaz (Espagne) en remplacement du VPH Dr. J.M.M. Mendiluce pour la composition du GT.

La réponse de l'ITAL-ICID ainsi que le CV du Dr. Rodriguez-Diaz est attendu.

Point 3 : Prix WatSave

3.1 Prix Watsave 2010

En janvier 2010, le Bureau Central a lancé un appel aux Comités Nationaux/Comité leur demandant de lui adresser leurs candidatures pour les Prix WatSave 2010. Cet appel a fait l'objet d'une annonce dans les Actualités et les Lettres CIID (maintenant « Nouvelles CIID »). Une large diffusion en a aussi été assurée en l'affichant sur le site web CIID et le diffusant auprès des organisations internationales relevant de l'eau. Le 31 août 2010 est la date de clôture à laquelle les candidatures doivent parvenir au Bureau Central.

Pour les Prix WatSave 2010, 6 candidatures ont été reçues de la part de 5 Comités Nationaux. Ces candidatures sont soumises à l'étude d'un 'Panel de Juges' nommé par le Président CIID. Une proclamation sera faite des noms des gagnants des Prix, et les Prix seront décernés lors du 61^{ème} CEI, le 15 octobre 2010.

D'autres informations à ce sujet seront disponibles lors des réunions du CEI.

3.2 Sponsorisation

Cette année, le Comité National Indonésien des Irrigation et du Drainage (INACID) et le Comité National Chinois (CNCID) ont eu l'honneur de sponsoriser conjointement les Prix WatSave 2010. Chacun de ces Comités Nationaux contribue aux Prix une somme de 3000 \$ EU. Les membres du GT pourront exprimer leur gratitude à l'INACID et au CNCID pour leur générosité.

Parfois, les dispositions actuelles de sponsorisation des Prix par les Comités Nationaux CIID, ne donnent pas de succès.

Dans ce cas, il est possible d'adopter les options suivantes:

- (i) Rechercher une sponsorisation commerciale pour le "Prix de Technologie" qui permet la publicité à la Marque si le sponsorisateur le souhaite,
- (ii) Donner publicité sur la fiche d'inscription du Congrès/de la Conférence, adressée au Comité National hôte.

Le GT pourra délibérer davantage sur cette question. Si des recommandations utiles sont faites sur la sponsorisation future, elles seront étudiées par le CPAT ou le CEI.

3.3 Passer en revue les Critères et le Processus d'Evaluation pour les Prix Watsave

Les versions révisées (2010) de la 'Fiche de candidature', des 'Conditions et critères' et du 'Proforma d'Evaluation' sont utilisées pour appel à candidatures. Ces versions sont disponibles sur le site web de la CIID <http://www.icid.org/awards.html>.

Lors de la réunion de New Delhi (2009), le Président Hon. Peter S. Lee (RU) a fait une présentation au GT dans laquelle il a proposé une revue des critères et du processus d'évaluation pour Prix WatSave. Suite aux discussions, le GT a fait les recommandations suivantes :

- Expression à utiliser pour « Prix WatSave » dans cet ordre : "Prix à décerner (pour réalisations accomplies) à (l'individu ou l'équipe qui l'avait soutenu). Les titres de ces réalisations en 10 mots doivent être concis et descriptifs.
 - La candidature peut être déposée au nom d'un individu à nommer ou d'une équipe, mais non au nom d'une organisation elle-même. Les expressions utilisées dans les règlements soient changées comme suit : « individu/équipe d'individus ».
 - S'il le juge nécessaire et approprié, le Comité d'évaluation peut changer à une autre catégorie, la candidature déposée pour une catégorie.
 - Il est nécessaire d'ajouter dans les Prix WatSave une catégorie pour les fermiers.
 - Le montant du Prix de chaque catégorie soit fixé à 500 \$ EU seulement (dans le passé ce montant était de 2000 \$ EU)
-

- Chaque Comité National/Comité CIID doit déposer une seule candidature pour chaque catégorie.

La présentation détaillée du PH Lee figure à l'**Annexe 1**.

L'opinion formulée par le Comité du Prix WatSave sur le processus d'évaluation et la décision du Comité de Direction, s'il y en a, sera disponible ultérieurement. Lors des discussions, le Secrétaire Général/le Bureau Central fournira ces informations.

3.4 Guide sur le financement et la distribution du montant de Prix

Compte tenu des décisions prises à la réunion de New Delhi 2009, le Bureau Central a préparé un « Guide sur le financement et la distribution du montant de Prix (honoraire) » (**Annexe 2**) et l'a diffusé (le 22 janvier 2010) aux membres pour commentaires et avis. Des réponses ont été reçues:

- **Dr. Yuanhua Li (Chine)**, le 19 mai 2010 : Le montant de 2000 \$ EU n'est pas trop, mais le montant de 500 \$ EU est très peu. Dans le cas de fonds insuffisant, il sera préférable de retenir 1500 \$ EU. Le fait de laisser tout autre frais à la charge du Comité de Prix, ne semble pas être une bonne idée.
- **PH John Hennessy (RU)**, le 3 mars 2010 : Le Prix WatSave est à l'initiative du PH Hennessy. Il a dit qu'à l'origine le montant de chaque Prix était de 1000 \$ EU qui par la suite a augmenté à 2000 \$ EU. Il est surpris d'apprendre que le montant est seulement de 500 \$ EU. Il se demande « Est-ce vrai que ce montant est réduit comme indiqué? »
- **Dr Mark Svendsen (EU)**, le 29 janvier 2010 : Il est d'accord avec le Guide et fait des propositions suivantes – (1) Revoir les termes utilisés pour que les jeunes professionnels et les fermiers détiennent la priorité sur les deux autres catégories afin qu'ils puissent bénéficier des concessions, (2) Préciser explicitement que les fonds 'non-utilisés des Prix WatSave' seraient exclusivement utilisés pour les Prix WatSave futurs, (3) Est-ce que la volonté de partager les coûts est un critère pour soutien financier au voyage?
- **Dr. Neil Lecler (Afrique du Sud)**, le 25 janvier 2010 : Dr. Lecler a donné son opinion : (1) Il n'aurait pas été nécessaire d'effectuer des changements dans les Prix WatSave, (2) Le financement partiel des frais de voyage ne sera pas encore suffisant pour permettre la participation de nombreuses personnes aux réunions. Ainsi, ceux n'ayant pas d'autres fonds pour voyage, recevront seulement 500 \$ EU alors que selon les anciennes réglementations, ils auraient reçu 2000 \$ EU, (3) Il est probable que les frais de participation aux réunions d'outre mer soient un montant supérieur à 2500 \$ EU par personne, (4) L'application équitable des nouvelles réglementations posera un défi.

Les membres du GT seront informés des avis donnés par la suite lors du processus d'évaluation cette année. Seront également disponibles à ce moment les opinions du Comité de Direction.

Point 4 : Cadre de collaboration et d'interaction entre les pays membres et les organes de travail CIID

Le GT a développé un lien efficace avec le GT-SECHERESSE (ancien GT- AISPE) et le GT-EMI. Le GT a proposé de partager et contribuer/disposer d'un lien avec le GT sur la Technologie, la Promotion de Recherche et l'Echange (GT-TPRE) et le GT sur la Modernisation des Services d'Irrigation (GT-MSI) pour entreprendre des activités conjointes telles que les publications, les ateliers etc.

Le GT pourra aussi discuter d'autres propositions de renforcement de collaboration et d'interaction avec d'autres pays membres.

Le Président pourra désigner les membres qui puissent assurer la coordination avec les GT susvisés.

Point 5 : Atelier interne sur les 'Réalizations accomplies en matière de conservation de l'eau'

Une décision a été prise à la réunion de New Delhi (2009) d'organiser à Yogyakarta, Indonésie (2010), un Atelier interne sur les 'Réalizations accomplies en matière de conservation de l'eau'. Il a été demandé à M. Ehsani (Iran) (le 25 juin 2010) de préparer un rapport de concept pour cet atelier, portant sur le thème 'Productivité de l'eau' pour

étude à la réunion avec la brève annonce d'une page sur l'atelier, à utiliser pour faire appel à communications de la part des pays membres.

En réponse, M. Ehsani a indiqué (le 30 juin 2010) que quelques membres estiment que 'la Productivité de l'eau' accorde plus de priorité à 'plus de culture par goutte' ou 'plus d'argent ou goutte' ou 'plus d'emplois par goutte', et que la priorité fut accordée à la productivité de l'eau et non directement à la 'Conservation de l'eau' qui est l'objectif principal du GT. La Productivité de l'eau peut bien être traitée dans le cadre du GT-CULTURE. Pour une meilleure réponse à cet atelier interne, il propose que l'atelier de Téhéran (2011) soit ajournée, et de travailler plus sérieusement pour le plan d'actions de la réunion de Yogyakarta (2010).

A titre d'information : le GT-CULTURE organise un atelier sur les 'Pratiques de conservation de l'eau' le 13 octobre 2010 à Yogyakarta, Indonésie, et que « l'Appel à Communications » est déjà lancé (le 16 juillet 2010) aux membres du GT-WATS.

Le Président du GT donnera des informations à ce sujet.

Point 6 : Page web du GT

Un site web donne de gros avantages, et le Président procédera à actualiser les informations y contenues.

Le Président du GT donnera des informations à ce sujet.

Point 7 : Plan d'actions

Les éléments essentiels du plan d'actions sont la gestion du processus du prix WatSave et l'organisation des ateliers tels que les 'Réalizations accomplies en matière de conservation de l'eau' à Yogyakarta comme indiqués ci-haut.

M. Ehsani a proposé (2009) de préparer un ou plus d'ouvrages sur "la productivité de l'eau" devant également figurer dans le plan d'actions du GT. Il a fourni (le 30 juin 2010) une esquisse (**Annexe 3**) d'un ouvrage proposé sur 'la Productivité de l'eau en agriculture' ainsi que d'autres ouvrages ainsi que les titres de l'atelier (**Annexe 4**) pour étude à la réunion. Il a souligné que les réunions annuelles du GT ne visent pas surtout à la création des GT. Les GT doivent produire des documents utiles et faire des rapports sur la science d'irrigation et de drainage.

Le GT pourra délibérer en cette matière et décider sur un plan d'actions triennal glissant, et confier à ses membres les responsabilités qui les engagent à accomplir des activités ciblées sur le temps.

Point 8 : Questions diverses

WORKING GROUP ON WATER SAVING FOR AGRICULTURE (WG-WATS)**Summary of Issues****Emerged While Reviewing “Criteria and Evaluation Process for WatSave Awards” (2009)**

The following issues emerged as proposed by PH Peter lee (UK) while reviewing “Criteria and Evaluation Process for WatSave Awards” (2009):

1. There is some confusion over the nature of the three awards as to whether they are primarily awards to people or awards to achievements. The strong recommendation of the Mr. Lee was that the primary emphasis be on the achievement itself. To this end, he recommended that the phrasing of the award be “an award for [the achievement] to [the individual or team behind the achievement]” in that order. He also recommended that the titles of the achievements be concise and descriptive, and that they be limited to 10 words. These recommendations were discussed by the working group and endorsed.
2. A question arose as to whether an organization could propose an achievement and be considered for an award. The ICID rules governing the awards allow submissions by an “individual/team”. The question raised was whether a nomination, under this language, could come from an organization itself, without specifying individuals. After discussion, the WG concluded that the nomination could come on behalf of an individual or a team of named individuals, but not from an organization itself, as this diffused responsibility for the achievement excessively. Mr. Lee proposed that the wording of the rules be changed from the present to “individual/team of individuals”. This recommendation was endorsed by the WG.
3. There are currently three different awards given – one for technological achievement, one for managerial achievement, and one for young professionals. Mr. Lee observed that at times the committee felt that a nomination in one category actually fit better, and was more competitive, in another. He recommended that the evaluation committee be authorized to shift a nomination from the category in which it was submitted to another category when this was appropriate and beneficial. The WG endorsed this recommendation, with the proviso that the Central Office draft a short paragraph describing each category and include these descriptions in the call for nominations and on the application forms, since these terms are not currently defined explicitly.
4. The submissions this year (2009) included an interesting one that came from a farmer, but which did not fit easily into one of the existing categories. One difficulty with such nominations for achievements by farmers is that they generally do not cover the extensive areas required in the “technology” and “management” categories. The Acting Chairman added into this discussion the issue of the current financial burden on the sponsoring national committee, a burden which would grow with the addition of any new award categories.

Currently a sum of US\$ 2,000 is attached to each of the awards. After considerable discussion, the WG concluded that a farm-level category, where a farmer was responsible for the achievement, should be added to the set of WatSave awards, assuming that the following change in the financing of the awards is made concurrently. The new stipulation would be that the current total value of the awards, US\$6,000, would not be exceeded as a result of adding any new award category, and that the basic award in each category be set at US\$500. Recognizing that the need for the financial part of the award (as opposed to the professional recognition) is greatest for Young Professionals and for Farmers, however, the WG recommends that recipients in each of these two categories additionally receive a grant consisting of (a) remission of conference fees for the session at which the award is made, and (2) a grant for partial coverage of travel and accommodation expenses. The base award amount could be raised if funds to support the increase were available within the award pool. The WG requested that the Central Office develop a more detailed set of procedures for implementing these changes in the financial component of the awards and circulate to the Chairman and members of the WG for comment and approval. This should be done in advance of the issuance of the call for the 2010 WatSave awards.

5. At times, several nominations for awards in a single category have come from the same country in the same year. This can lead to difficulties for the evaluating committee, since members will often not have detailed firsthand knowledge of the situation in a particular country, and thus are not in a position to judge the realism of individual submissions. For this reason it is preferable to have the nominations first screened by the sponsoring national committee, after which a single nomination in each category would be forwarded to the evaluation panel. Mr. Lee recommended that this change in the rules be made. After discussion, the WG endorsed this suggestion.

 6. WatSave rules currently allow nominations for achievements developed in a non-ICID member country to be submitted by a willing member country, with nominations limited to one per country (member or nonmember). The emphasis in this formulation on countries has caused problems in the past when a particular achievement has roots in more than one country. In addition, the example of a situation in southern Africa was given where University-based teams made up of students and researchers from more than one country may be responsible for a candidate achievement. This wording also gives rise to the case where one member country might be advancing nominations from several different countries in a given year. After considerable discussion, the WG reached consensus on a recommendation to the IEC that the WatSave rules be amended to allow for a single submission from each active national committee in each category in a given year. The nomination advanced by the national committee might come from that country, from a neighboring country, or might be comprised of a multi-national team. However, only one nomination per national committee per category would be accepted.
-

WORKING GROUP ON WATER SAVING FOR AGRICULTURE (WG-WATS)**WATSAVE AWARDS 2010****Proposed 'Guidelines for financing and distribution of award money (honorarium)'**

At present the WatSave award consist of honorarium of US\$2000 for each award. This amounts to US\$6000 for the three award categories. The US\$6000 is sponsored by the host National Committee organising the International Executive Council (IEC) in that year.

The 16th meeting of Working Group on Water Saving for Agriculture (WG-WATS) was held on 8 December 2009 during the 60th IEC meetings at New Delhi, India. The item 3.3 of the minutes of WG-WATS proposes to draft a set of procedure for implementing the changes in the financial component of the awards as proposed by PH Peter Lee and subsequently recommended by WG-WATS. This was endorsed by PCTA and approved in 60th IEC.

Proposed guidelines

- A new 4th category of award named "WatSave Farmer Award" will stand initiated from 2010.
 - The Prize money for each of the four awards will henceforth be US\$500 (amounting to total of US\$2000).
 - The host National Committee of IEC and other events of the year shall apportion a sum of US\$6000 for WATSAVE awards, to be rendered to Central Office.
 - After distributing the award honorarium of US\$2000, the balance amount of US\$4000 will be used if solicited or where required to provide partial coverage of travel and accommodation expenses of award winner(s) from developing/ least developed countries to attend IEC to receive the award.
 - The sequential priority for extending the support concessions will be young professionals and deserving farmers from developing countries.
 - The base award amount could be raised if funds to support the increase were available within the award pool.
 - The unspent award funds of a particular year will be retained by Central Office to help similar cause of funding support for the deserving prize winners, in the subsequent year(s).
 - All decisions for extending support for deserving cases of award winners will be taken by Secretary General in consultation with President and Chair of Panel of Judges.
-

WORKING GROUP ON WATER SAVING FOR AGRICULTURE (WG-WATS)

Book: Water Productivity in Agriculture

CONTENTS

CHAPTER 1: Review on Water Resources for Agriculture and Food Products in the World (30 pages)

- 1.1 Reviewing the World Water Resources
 - 1.1.1 Water Crisis Indices
 - 1.1.2 The World Water Crisis and Balance
- 1.2 Agriculture and Irrigation Condition in the World
- 1.3 Irrigation Efficiency in the World
- 1.4 The World Agricultural Crops Production Condition
 - 1.4.1 Comparative study on Certain Agricultural Products
- 1.5 Conclusion

CHAPTER 2: Productivity Concept (5-8 pages)

- 2.1 Preamble / introduction
- 2.2 Productivity Chronology
- 2.3 Terminology of Production, Efficiency and Productivity.
- 2.4 Conclusion

CHAPTER 3: Water Productivity for Agriculture (10-15 pages)

- 3.1 Preamble/introduction
- 3.2 The Importance of Water Productivity for Agriculture
- 3.3 The Calculation Importance of Productivity Indices
- 3.4 Introducing certain indices of Water productivity for Agriculture
- 3.5 Conclusion

CHAPTER 4: Know-how and Application Cases on Agricultural Water Productivity Indices (AWPI) (15-25 pages)

- 4.1 Preamble
 - 4.2 Know-how Cases on AWPI
 - 4.3 Application Cases on AWPI
 - 4.4 Conclusion
-

CHAPTER 5. Analyzing Agricultural Water Productivity (AWP) (10–15 pages)

- 5.1 Preamble
- 5.2 Methods to Analyze AWP
 - 5.2.1 Chronological Trend of AWP Changes
 - 5.2.2 Comparing Agricultural Water Productivity Index of a Production Unit with the Other Units.
 - 5.2.3 Prospect of Agricultural Water Productivity

CHAPTER 6. The Basic Role of Management and Planning in Productivity Promotion (30-40 pages)

Procedures Proposed for Agricultural Water Productivity

- 6.1 Increasing Irrigation Efficiency
 - 6.1.1 Main System Irrigation Efficiency
 - 6.1.2 Farm Irrigation Efficiency
- 6.2 Decreasing Farm-Land Evaporation
- 6.3 Usage of Deficit-Irrigation to Promote the Agricultural Water Productivity
- 6.4 Usage of Effective Routine Technologies
- 6.5 Proper Water Pricing
- 6.6 Small Scale Irrigation in the Arid Areas
- 6.7 On-Farm Irrigation Management
- 6.8 Soil Improvement to Increase the Agricultural Water Productivity
- 6.9 The Effect of Quantitative and Qualitative Statistics on the Agricultural Water Productivity
- 6.10 Utilizing Of Waste-Water in Agriculture
- 6.11 Participatory Irrigation Management by the Farmers
- 6.12 Irrigation System Performance Assessment in Improving the Agricultural Water Productivity
- 6.13 Usage of Pressurized Irrigation Systems
- 6.14 Crop Expansion on Controlled Areas
- 6.15 Training, Research and Expansion

References:

WORKING GROUP ON WATER SAVING FOR AGRICULTURE (WG-WATS)

Books

- Water Productivity in Agriculture;
- Manual on Irrigation Management in the Field;
- Crop Production under Controlled Area; Greenhouse, Hydroponics;
- Innovation on Water Saving in Agriculture;
- Manual on Deficit Irrigation; and
- Supplementary Irrigation and water conservation.

Workshops

- Innovation on Water Saving in Agriculture.
-

**ORDRE DU JOUR DE LA TREIZIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LES SYSTEMES D'IRRIGATION A LA PARCELLE (GT-SIP)
Yogyakarta, Indonésie
13 octobre 2010 : 09H00-12H30
Thème de Stratégie : Exploitation Agricole**

Etabli en : 1998

Expiration du Mandat : 2014

Mandat:

- Promouvoir l'irrigation à la parcelle dans le cadre de gestion intégrée des ressources en eau, et
- Promouvoir les moyens d'approche efficiente durable de l'irrigation à la parcelle.

Membres: (1) VPH Felix B. Reinders, Président, 2004 (Afrique du Sud, 1998); (2) VP Prof. Peter Kovalenko, Vice Président, 2005 (Ukraine, 2001); (3) Dr. A.K. Randev, Secrétaire, 2009 (Inde 2005); (4) VPH Prof. F. Ligetvari (Hongrie, 1998); (5) Dr. H. Sourell (Allemagne, 1999); (6) Dr. Kim Sun-Joo (Corée, 1999); (7) M. Yeh Shu-Shr (Chine Taipei, 1999); (8) M. P. Ruelle (France, 1999); (9) M. J. Dunn (RU, 2002); (10) M. Yan Guanyu (Chine, 2002); (11) VPH Dr. J.A. Ortiz (Espagne, 2003); (12) M. Graziano Ghinassi (Italie, 2004); (13) M. Hassan Shantia (Iran, 2006); (14) M. Mohan Reddy Junna (EU, 2007); (15) Dr. Abraham Mehari Haile (Pays-Bas, 2008); (16) Dr. Makoto Yokozawa (Japon, 2009); (17) Prof. Dr. Rai Niaz Ahmed (Pakistan, 2009); (18) Mme. Mira Edelbeher (Slovénie, 2009); et (19) Secrétaire Général CIID.

Observateurs permanents : (i) M. Bruno Molle (ISO); et (ii) Représentant de la FAO.

Site web : <<http://www.wg-on-farm.icidonline.org>>

Item 1 : Confirmation of the minutes of the 12th meeting of the Working Group held at New Delhi

The minutes of the 12th meeting of the group held at New Delhi in December 2009 will be confirmed.

Item 2 : Review of membership of the Working Group

The Canadian National Committee (CANCID) has nominated François Chrétien for the membership of the Working Group. CV of the nominee will be tabled at the meeting for consideration.

Attendance of members at the meetings held in 2008 and 2009 will be tabled at the meeting.

A. CONTINUING ITEMS**Item 3 : To review the progress in preparation of documents****3.1 Paper on "Improvement of the On-Farm Irrigation Systems Using Simple Water Control, Measuring and Application Devices"**

At its Kuala Lumpur meeting held in 2006, the Group had proposed to prepare a paper on "Improvement of the On-Farm Irrigation Systems using Simple Water Control, Measuring and Application Devices". There has been no action on this item since then. As this topic is of interest to most developing countries, it would be useful if some member(s) could volunteer to prepare a draft paper.

The WG will deliberate and decide further course of action.

3.2 Paper on “Micro irrigation for Smallholders and Greenhouses”

At the New Delhi meeting in December 2009, VPH Felix Reinders volunteered to review the final version of the paper “Micro irrigation for smallholders and greenhouses” prepared by Prof. Y. Nakano (Japan) before being published by ICID.

The Chairman will provide his review comments so as to finalize the paper. The WG may also suggest the ways and means to publish the paper by ICID.

Item 4 : Liaison with the ISO/TC23/SC18

The 28th meeting of ISO/TC23/SC18 was held from 26-31 October 2009 in Mexico. The 29th meeting of the TC23/SC18 will be held in Adelaide, Australia on 18-23 October, 2010 succeeding the 61st IEC and 6th ARC meeting from 10-16 October 2010 at Yogyakarta. Chairman Reinders has requested ANCID to nominate a professional to participate in the meeting. This opportunity can be used to discuss issues in preparation of the joint ISO-ICID publication “Irrigation Equipment Standards”, which has been pending for quite some time.

Chairman will provide further updates at the meeting. The Group may like to take a view in bringing out the ISO-ICID document.

Item 5 : World-wide Usage of Micro and Sprinkler Irrigation

5.1 Datasheet on Sprinkler and Micro Irrigated Areas in ICID Network Countries

As per the latest statistical information compiled by the Central Office pertaining to 42 ICID member countries, 34.6 million ha are under sprinkler irrigation and 9.4 million ha are under micro irrigation. The data sheet of the micro and sprinkler irrigated areas in ICID member countries is shown in **Annex 1**.

All members are requested to go through the data sheet and offer their observations or amendments, if any.

5.2 Survey of ‘World-wide Usage of Sprinkler and Micro irrigation’

At the New Delhi meeting, the Group suggested including an item on the sources of energy and energy consumption levels in the survey questionnaire. It was also suggested to get statistics on low pressure irrigation and energy requirements. The WG requested Mr. Enayatollah Farahani from Iran to prepare a presentation for the next meeting in Indonesia on low pressure irrigation systems.

An updated/ revised version of the questionnaire will be circulated in the meeting.

Chairman has encouraged all members to prepare success stories on irrigation and present at the Yogyakarta meeting. In response, Mr. Graziano Ghinassi (Italy) has volunteered to present a paper ‘Advanced Technologies Applied to Hose Reel Rain-Gun Machines: New Perspectives towards Sustainable Sprinkler Irrigation’.

All members are encouraged to prepare success stories for their presentation and inform the Chairman well in advance of the Yogyakarta meeting.

Item 6 : Webpage of the Workbody

The WG webpage <http://www.wg-on-farm.icidonline.org/> has been active and updated. All members are requested to visit the webpage and provide additional information viz. books, manuals, technical papers, interesting pictures, new software, useful links etc. to the Chairman/ Central Office for posting on the webpage.

Item 7 : 8th International Micro Irrigation Congress (8IMIC), Tehran, 2011

The 8th International Micro Irrigation Congress (8IMIC) will be held in Tehran, Iran on 18-19 October 2011 along with the 21st International Congress on Irrigation and Drainage. The theme of the 8IMIC is “*Innovation in Technology and Management of Micro-irrigation for crop Production Enhancement*”. The Central Office in consultation with Iranian National Committee (IRNCID) has prepared a ‘call for papers’ (along with the Call for

papers of the 21st ICID Congress) for the 8IMIC. The call for papers has been widely circulated among all National Committees/ Office Bearers and also posted on the websites <http://www.icid2011.org>.

IRNCID representative will distribute the 'Call for papers' at the meeting and will also make presentation on the latest developments and preparation towards hosting of the 8IMIC.

Item 8 : Work plan of the Group

The key activities of the WG work plan for the year 2010 and 2011 as proposed during the New Delhi meeting are shown in **Annex 2**.

The Group will update/ add the activities to the work plan as appropriate.

Item 9 : Special Session on Micro irrigation

A half-day Special Session on 'Micro Irrigation' was held on 8 December 2009 in New Delhi, India on the sidelines of the 60th IEC and 5th ARC. The main objective of the special session was to highlight the recent developments in micro irrigation in major irrigation countries, particularly in India and to share and learn from each other's experiences for sustainable expansion of the technology. The session was chaired by VPH Felix Reinders. During the session, presentations were made by the professionals from Italy, Germany, China, USA, and Israel besides India.

Some key conclusions emerged from the special session were as follows:

- Application and standardization of sensor technologies and automation not only in orchards but also in field crops; measurement of soil properties, soil moisture dynamics and capacitance measurement have to be taken up at field level along with micro irrigation,
- Efforts should be made to develop of low cost automation in micro irrigation system for resource poor farmers of various countries, and
- Micro irrigation is a complex combination of technology and science and thus awareness creation and capacity building are critical at various hierarchical level i.e., from farmers to the top policy planners.

Presentations made during the special session have been posted on the WG webpage. All members are requested to access the webpage.

Item 10 : Upgrading/ modernization of surface irrigation systems

At the New Delhi meeting, Prof. Mohan Reddy Junna (USA) volunteered to prepare a comprehensive book on "Soil and Water Management in Surface Irrigation Systems". Modernization could be one of the components of the book. During the meeting, it was proposed to prepare the draft chapters/ papers for the book by 2010. Representatives from USCID and ANCID/IAL already had volunteered at Sacramento meeting to supply some information on upgrading/ modernization of surface irrigation systems for possible inclusion in the proposed book.

Dr. Reddy will appraise the development in preparation of the document at the meeting.

Item 11 : Nomination of WG for the 3rd Best Performing Workbody Award (BPWA)

At Lahore, members discussed about the possibility of submitting the WG's candidature for the 3rd 'Best Performing Workbody Award' (BPWA) to be presented at the time of 21st ICID Congress in October 2011 in Tehran, Iran. For submitting the nomination for BPWA, the WGs achievements during the period 2008-11 are compiled and submitted to the Central Office for its evaluation by the international 'Panel of Judges'.

WG may like to consider the submission of its nomination for the BPWA and if so, chalk out a strategy plan.

B. NEW ITEMS**Item 12 : Workshop on “New Hose Reel Machines”, Florence, Italy, 3 June 2010**

A Workshop on “The New Hose Reel Machines for the Reduction of Economic Water and Energy Costs” was held on 3 June 2010 at the University of Florence, Italy. The objective of the workshop was to know the latest developments in the Italian irrigation technology with a special focus on the new hose reel sprinkler irrigation machines. The workshop was organized by the Italian National Committee (ITAL-ICID) in collaboration with the Association of Manufacturers of Irrigation Machines (AMIS) of Italy.

Secretary General, ICID proposed that such a workshop involving nominees of NCs, particularly from Asia and Africa for the training would be useful with the joining of the Chair, WG-ON-FARM. NCs of China (CNCID), Mali (AMID), Pakistan (PANCID) and India (INCID) were invited to participate.

Procedural constraints however, came in the way of their joining the workshop.

The workshop was inaugurated by Dr. Gabriella Zanferrari, President, ITAL-ICID. Delegates from South Africa, Nigeria and India, besides Italy, participated in the workshop. Presentations were made by Dr. Graziano Ghinassi (Italy), Professors from the Universities of Florence and Pisa; besides the participants from India, Nigeria, and South Africa who presented the scenario of sprinkler and micro irrigation in their respective countries.

Preceding the workshop, a 3 day field tour around Bologna was organized. The participants in the tour were Chairman Felix Reinders, Dr. S.A. Kulkarni, Executive Secretary, Central Office and Engrs. Kehinde Afolabi and Musa Baba of the Federal Ministry of Agriculture and Water Resources, Nigeria. During the visit participants could see the actual operation of the new hose reel machines and interact with the manufacturers/ system suppliers and farmers to understand the advantages of the new hose reel machines over other mechanized sprinkler systems. The participants also visited the manufacturing facilities of the respective companies.

It was told that Italy exports the hose reel machines to over 60 countries. The new generation machines not only save water but also require less labor due to high level of automation. The size of these machines varies covering an area from 2 to 50 ha. The technology could be very useful for even small land holdings in developing countries. The new version of the hose reel machine use spray booms which requires relatively low pressure (about 2.5 bar) and found to be quite advantageous for close growing crops like potatoes, tomatoes, fodder etc. The field visit and the workshop were sponsored by ITAL-ICID and the AMIS.

The study tour was hosted and organized by six major hose reel manufacturing companies of Italy, viz. OCMIS, IRTEC, SIME, RM Irrigation, GIAMPI, and FERBO/ IDROFOGLIA. ICID appreciate the initiative of ITAL-ICID and also the efforts of Dr. Graziano Ghinassi, Member, who was instrumental in conceptualizing and organizing the entire program.

Chairman Reinders may like to apprise further about this unique joint initiative of the ITAL-ICID and Private Sector in promoting the irrigation technology.

Item 13 : Any other business

WORKING GROUP ON ON-FARM IRRIGATION SYSTEMS (WG-ON-FARM)**Sprinkler and micro irrigated area in member countries***(Arranged in descending order of the total sprinkler and micro irrigated area)**(Data provided by National Committees)*

Sl. No.	Country	Total irrigated area	Sprinkler irrigation	Micro Irrigation	Total sprinkler and micro irrigation	Percentage of total irrigated area	Year of reporting
		Hectares					
1	USA	22.4	12,602,880	1,533,116	14,135,996	63.1	2008
2	India	60.85	3,044,940	1,897,280	4,942,220	8.1	2010
3	China	57.8	3,000,000	1,400,000	4,400,000	7.6	2009
4	Russia	4.5	3,500,000	20,000	3,520,000	78.2	2008
5	Spain	3.8	715,102	1,502,327	2,217,429	58.4	2007
6	Brazil	3.5	1,570,000	340,000	1,910,000	54.6	2004
7	France	2.6	1,379,800	103,300	1,483,100	57	2000
8	Italy	2.75	1,047,680	365,700	1,413,380	51.4	2000
9	South Africa	1.67	920,059	365,342	1,285,401	77	2007
10	Saudi Arabia	1.62	716,000	198,000	914,000	56.4	2004
11	Iran	8.7	460,000	270,000	730,000	8.4	2009
12	Australia	2.545	524,480	190,720	715,200	28.1	2000
13	Canada	0.87	683,029	6,034	689,063	79.2	2004
14	Ukraine	2.18	618,000	48,000	666,000	30.6	2009
15	Korea	1.12	200,000	400,000	600,000	53.6	2006
16	Mexico	6.2	400,000	200,000	600,000	9.7	1999
17	Egypt	3.42	450,000	104,000	554,000	16.2	2000
18	Germany	0.54	525,000	5,000	530,000	98.1	2005
19	Japan	2.53	430,000	60,000	490,000	19.4	2009
20	Romania	1.5	448,000	4,000	452,000	30.1	2008
21	Slovak Rep.	0.313	310,000	2,650	312,650	99.9	2000
22	Israel	0.231	60,000	170,000	230,000	99.6	2000
23	Morocco	1.65	189,750	8,250	198,000	12	2003

Sl. No.	Country	Total irrigated area	Sprinkler irrigation	Micro Irrigation	Total sprinkler and micro irrigation	Percentage of total irrigated area	Year of reporting
24	Hungary	0.22	185,000	7,000	192,000	87.3	2008
25	Syria	1.28	93,000	62,000	155,000	12.1	2000
26	Turkey	5.34	110,000	26,000	136,000	2.5	2009
27	UK	0.11	105,000	6,000	111,000	100.0	2005
28	Finland	086	79,000	1,000	80,000	93	2009
29	Portugal	0.63	40,000	25,000	65,000	10.3	1999
30	Kazakhstan, Rep.	2.13	57,355	-	57,355	2.7	2006
31	Malawi	055	43,193	5,450	48,643	88.4	2000
32	Lithuania	045	44,518	-	44,518	98.9	2004
33	Chile	19	16,000	23,000	39,000	3.6	2006
34	Chinese Taipei	0.37	12,300	13,400	25,700	6.9	2001
35	Bulgaria	0.588	21,000	3,000	24,000	4.1	2008
36	Czech Rep.	0,024	11,000	5,000	16,000	66.6	2008
37	Philippines	1.52	7,175	6,635	13,810	0.9	2004
38	Poland	0.1	5,000	8,000	13,000	13	2008
39	Slovenia	009	8,072	733	8,805	97.8	2009
40	Malaysia	0.38	2,000	5,000	7,000	1.8	2009
41	Macedonia	055	5,000	1,000	6,000	10.9	2008
42	Estonia	001	500	500	1,000	100	2010
	Total	207.298	34,639,833	9,392,437	44,032,270	21.2	

WORKING GROUP ON ON-FARM IRRIGATION SYSTEMS (WG-ON-FARM)**WORK PLAN**

2010	2011	2012
<ul style="list-style-type: none"> Publish paper on "Micro irrigation for smallholders and greenhouses" 	<ul style="list-style-type: none"> 8th International Micro irrigation Congress (IMIC) in Tehran, Iran. 	<ul style="list-style-type: none"> Continue updating datasheet on "Sprinkler and micro irrigated areas in ICID member countries"
<ul style="list-style-type: none"> Finalize the revised questionnaire on "Survey of world-wide usage of sprinkler and micro irrigation" and circulate to NCs 	<ul style="list-style-type: none"> Continue updating datasheet on "Sprinkler and micro irrigated areas in ICID member countries" 	
<ul style="list-style-type: none"> Update datasheet on "Sprinkler and micro irrigated areas in ICID member countries" 	<ul style="list-style-type: none"> Publish Manual "Performance evaluation of sprinkler and drip irrigation systems" in the Persian language by the IRNCID 	
<ul style="list-style-type: none"> Prepare paper on "Field Water Management and Soil water Conservation under Spate Irrigation" 		

**ORDRE DU JOUR DE LA PREMIERE REUNION DE
L'EQUIPE DE PILOTAGE SUR LA SEDIMENTATION
DES RESERVOIRS (EP-SEDIMENTATION)
Yogyakarta, Indonésie
13 octobre 2010: 13H30-17H00**

Un aperçu sur les problèmes de Sédimentation associés aux Projets de ressources en eau en irrigation et gestion des crues

A la 39^{ème} réunion du Comité de Direction tenue à New Delhi le 5 décembre 2009, il a été décidé de créer une Equipe de Pilotage sur la "Sédimentation des Réservoirs".

L'une des questions clés discutées à la réunion de Lahore a porté sur la réduction de la capacité importante de stockage des réservoirs himalayens et également sur le rythme de décantation dans le bassin de stockage qui peuvent très souvent donner lieu aux problèmes d'exploitation et de maintenance et nuire aux résultats qui puissent en dériver.

Le cas type, retenu pour étude approfondie, a porté sur le Réservoir de Tarbela. Les participants d'une session spéciale convoquée exclusivement à court avis, et les membres des Comités Nationaux CIID y présents, ont unanimement souligné la nécessité de créer un Groupe de Travail chargé d'étudier les divers aspects, et de créer un forum d'échange de connaissances. Il a été également proposé de tenir des consultations avec d'autres organisations internationales.

La Déclaration de Lahore, publiée à l'issue du Congrès, reflète notre engagement à cet effet par la création d'un Groupe de Travail. Comme suivi de cette question, nous avons reçu un document du PANCID qui décrit le cas de Tarbela comme pouvant servir de document de base pour le Groupe de Travail.

La CIGB et l'IHA sont d'autres organisations soeurs qui ont fait des réflexions sur ce sujet dans tous ces aspects.

Le Secrétaire Général CIID a reçu une invitation de participation à un atelier international sur le sujet convoqué par la Banque Mondiale dans le cadre de ses efforts pour encourager la gestion durable de l'eau dans les systèmes fluviaux himalayens, compte tenu des questions du changement climatique. Cet Atelier tenu en juin 2009 a essayé de traiter quatre problèmes critiques relatifs à la gestion de sédiment dans les projets hydrauliques – gestion des données sur le sédiment, exploitation durable des réservoirs, exploitation des projets hydro-électriques. La Banque Mondiale continue d'essayer à organiser successivement des conférences sur ce sujet. Certains pays - Bangladesh, Bhoutan, Chine, Inde, Népal, Pakistan et Srilanka – ont pu fournir des informations sur les expériences individuelles, les résultats des recherches et les aspects de résolution des problèmes. Organisé sur l'initiative de l'Asie du Sud, l'atelier vise à « promouvoir les buts d'atténuation de la pauvreté, de développement économique, et d'adaptation au changement climatique, et la sécurité en matière d'eau, tout ceci grâce à l'amélioration significative de la gestion des ressources en eau et au développement du bassin aux niveaux régional, national et international en Asie du Sud, et accroître la collaboration entre les pays de la région ».

L'Equipe de Pilotage CIID proposé peut également étudier les récents développements. Il est également possible d'impliquer des experts de renommée internationale dans ces activités. La CIID accordera plus d'attention aux impacts qui peuvent exercer ces activités sur l'irrigation, quand on utilise la base de connaissances disponible en matière de réservoir et de sédimentation des canaux (la Rivière Jaune).

Termes de Référence : Provisoire

Etudier les aspects de la Sédimentation des Réservoirs et faire des recommandations pour formuler des stratégies appropriées.

Composition : A ce sujet, une lettre circulaire fut adressée aux Comités Nationaux CIID. Les candidatures qui auront été proposées, feront l'objet de mention dans le supplément de l'Ordre du Jour.

Réponses reçues :

PANCID: le Comité National Pakistanais des Irrigations et du Drainage (PANCID) a proposé la candidature de M. Hazrat Umar, Ingénieur doyen (Civil), Tarbela. Celui-ci établira un rapport de synthèse sur les problèmes spécifiques de sédimentation particulièrement en ce qui concerne la Tarbela.

Point 1 : Composition de l'Equipe de Pilotage avec les membres disponibles – Election du Président, du Vice Président et du Secrétaire

Point 2 : Termes de Référence – Discussions à engager avant de les mettre au point

Point 3 : Etablir un plan d'action qui détermine les attributions des membres individuels

Point 4 : Questions diverses

**ORDRE DU JOUR DE LA NEUVIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LE DEVELOPPEMENT DURABLE
DES REGIONS A MAREES (GT-DDRM)
Yogyakarta, Indonésie
13 octobre 2010: 13H30-17H00
Thème de Stratégie : Bassin**

Etabli en : 2001

Expiration du Mandat: 2010

Mandat : (i) Recueillir les informations sur l'environnement naturel des régions à marée dans le monde; (ii) Identifier le moyen de développement durable et des options de conservation dans les régions à marée; et (iii) Chercher à équilibrer les mesures de préservation et de développement des régions à marée.

Membres : (1) Dr. Park Sang Hyun, Président (Rép. de la Corée, 2002); (2) Ir. Henk P. Ritzema, Vice-Président (Pays-Bas, 2009); (3) Dr. Ruey-Chy Kao, Secrétaire (Chine Taipei, 2009); (4) Vice Président Hon. Prof. Cai Lingen (Chine, 2002); (5) Dr. Indreswari Guritno (Indonésie, 2002); (6) Dr. E.J. James (Inde, 2002); (7) Dipl. Ing. Bernd Probst (Allemagne, 2003); (8) M. Ueda Kazumi (Japon, 2003); (9) M. Teoh Weng Chaw (Malaysia, 2007); et (10) Secrétaire Général CIID.

Observateurs : (i) Dr. Jo Jin Hoon (Corée, 2009); (ii) Dr. Daesu Eo (Rép. de la Corée); (iii) M. Robiyanto Hendro Susanto (Indonésie); (iv) M. Harry Denecke (FAO/IPTRID); et (v) Dr. Dhimant B. Vyas (Inde).

Sites web : <http://www.wg-sdta.icidonline.org> et <http://www.webhard.co.kr>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 8^{ème} réunion du GT

Le procès-verbal de la 8^{ème} réunion du GT, tenue à New Delhi, Inde (2009), sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

Le Comité CIID de Chine Taipei (CTCID) a nommé (le 21 mai 2010) Dr. (Mme.) Hsiao-Wen Wang (Jeune professionnel du Chine Taipei) pour la composition du GT. Comme il a été décidé au 56^{ème} CEI de Beijing (2005), deux candidatures d'un Comité National pourront être étudiées pourvu que l'une provienne d'un jeune professionnel. Le CV du Dr. Hsiao-Wen Wang sera présenté à l'étude de la réunion, ce candidat fera partie de la composition du GT en tant que jeune professionnel.

La liste de participation des membres du GT aux réunions 2007 et 2009 sera présentée à la réunion. Il est à noter qu'en raison de faible participation des membres, la réunion ne fut pas tenue en 2008 à Lahore, Pakistan.

Point 3 : Publication du document sur le DDRM

Le GT-DDRM fut créé en 2001, qui au cours de neuf dernières années, a tenu de nombreux ateliers, des réunions annuelles et intérimaires. Le but du GT est d'accomplir son mandat et préparer le document intitulé 'Développement durable des régions à marée: Quelques principes et expériences' à inclure dans une publication spéciale de la CIID.

Rédacteurs:

Les titres des chapitres et les noms des rédacteurs sont retenus comme suit:

Chapitre	Description	Rédacteur/s
1.	Introduction	Ir. Henk Ritzema (Pays-Bas) et Ir. Jonathan Simm (RU)
2.	Aspects de gestion de développement des régions à marée	Dr. Park Sang Hyun (Corée)
3.	Aspects des régions à marée et des basses terres et processus naturel existant	Dr. Ruey-Chy Kao (Chine Taipei)
4.	Procédés naturels existants (chapitre 3 et chapitre 4 à être fusionnés)	Dr. Inreswari Guritno (Indonésie) en tant qu'animatrice avec le soutien de l'Inde, du Japon et du Malaysia
5.	Aspect de génie en matière de DDRM	Dr. Hiramatsu (Japon)
6.	Mise en valeur des régions à marée et son impact sur le processus naturel	Dr. Jo Jin Hoon (Corée), B. Probst (Allemagne)
7.	Système intégré d'aide à la décision	Ir. Jonathan Simm (RU) et Henk Ritzema (Pays-Bas)

De plus, Dr. Bart Shultz (Pays-Bas) et Dr. Park (Corée) ont respectivement préparé l'Avant –propos et le Préface du manuel.

Experts chargés de revue :

Les chapitres sont revus par les professionnels comme indiqués ci-bas:

Chapitres	Experts chargés de revue
Chapitre 1: Introduction	M. Kim Ju Chang (Corée) Rédacteur du compte-rendu du Sommet de l'Eau précédent
Chapitre 2: Gestion de développement	Dr. S.Taniyama (Japon), Vice Président Hon. CIID Dr. Hsiao-Wen Wang (Taïwan), Animateur du GT-DDRM
Chapitre 3: Aspects de marée et Processus naturel	Dr. Willem F. Vlotman (Australie), Vice Président CID Dr. Indreswari Guritno (Indonésie), Membre du GT pour le DDRM
Chapitre 4: Aspects de génie pour le DDRM	Dr. Bart Shultz (Pays-Bas), Président Hon. CIID Dr. Park S. H (Corée), Rédacteur du Chapitre 2
Chapitre 5: Impact sur le processus naturel	M. Ueda K (Japon), Membre du GT pour le DDRM Ir. H. Ritzema(Pays-bas) Rédacteur des Chapitres1, 6
Chapitre 6:	Dr. Hiramatsu (Japon), Rédacteur du Chapitre 4 Dr. Vijay K. Labhsetwar(CIID), Directeur du Bureau Central CIID

La rédaction du document du GT est au stade final. Les membres du GT et les experts qui soutiennent ce document ont fait des efforts assidus pour réaliser cette publication et l'a présenté à la réunion de Yogyakarta (2010).

De plus, M. Kim Ju Chang (Corée) a accepté de passer en revue tous les résultats de rédaction des chapitres, et les intégrer. Mme. Chun-Yi Liu (Taïwan) a assisté dans la rédaction du chapitre 3. Keiichiro Kobayashi (Japon) a soutenu le processus de revue du chapitre 4 et a fourni des informations précieuses venant du Japon.

Le Président fournira des informations à ce sujet.

Point 4 : Soutien financier pour la publication du Manuel

Selon les estimations du Bureau Central CIID, le coût d'impression du manuel sera de l'ordre de 10000 \$ EU (sans DVD). Le coût avec DVD sera quelques peu supérieur à ce montant.

A la réunion intérimaire de Taipei (2009), les représentants de la Corée, du Japon et de la Chine Taipei se sont ainsi mis d'accord pour se partager le coût du manuel, sur la base d'un taux respectivement comme suit : Corée : Japon : Chine Taipei (40 %: 40% : 20%).

Le Président a demandé (le 29 juin 2010) aux Comités Nationaux de la Corée, du Japon et du Comité de Chine Taipei d'apporter un soutien financier, comme convenu à la réunion de New Delhi tenue en décembre 2009, pour la publication du Manuel DDRM. Comme convenu, le Comité de Chine Taipei a accordé un soutien financier de 2000 \$ EU, lequel geste fut reconnu avec gratitude. Le soutien financier des deux autres pays est attendu.

De plus, le Président a proposé (le 22 July 2010) que le Bureau Central adresse aux Comités nationaux de la Corée et du Japon la lettre de collaboration, ainsi que la facture et le plan de publication

Point 5 : Numéro spécial de la Revue CIID sur le DDRM

Cette question a déjà fait l'objet de discussion à diverses occasions. A la réunion de New Delhi (2009), il a été décidé qu'après publication du Manuel en 2010, le GT accorde plus d'attention à ce numéro spécial. Le GT-DDRM sera le sponsorisateur de ce numéro spécial en 2011. Le coût de ce numéro sera d'environ 15 000 \$ EU pour une dizaine de rapports, lequel prix sera revu par les rédacteurs hôtes. Dix rapports seront préparés compte tenu des contributions au Manuel sur le DDRM. D'autres questions y relatives (rapports des pays, calendrier de travail, pays sponsorisateurs) seront discutées à la réunion.

Le Président fournira des informations à ce sujet.

Point 6 : Nouveau mandat, durée et composition

Dr. Ruey-Chy Kao, Secrétaire, a présenté (le 19 juillet 2010) comme suit en projet un nouveau mandat du GT:

1. Promouvoir les techniques de surveillance et les programmes de contrôle et recueillir des données à travers le monde sur l'environnement des régions à marée, et les appliquer.
2. Etudier l'état d'avancement de la conservation des zones humides naturelles et des zones humides artificielles dans les régions à marée, et identifier les options de gestion durable dans les régions à marée.
3. Sensibiliser davantage le peuple aux risques de plus en plus graves des régions à marée dû aux changements climatiques, stimuler des discussions sur l'impact et l'atténuation, et établir un équilibre entre la conservation et le développement des régions à marée.
4. Participer au dialogue international, organiser des conférences internationales pour promouvoir la gestion des terres basses, et évaluer dans le cadre du changement climatique au niveau global, la faisabilité d'exploitation d'énergie due aux marées et à l'océan.
5. Collaboration active avec d'autres groupes de travail concernés. Fournir des informations sur les expériences acquises en vue d'aider les pays insulaires, en développement et moins développés.

Une liste d'activités (en projet) figure à l'**Annexe**.

Le GT pourra délibérer sur le nouveau mandat, les activités, la durée et la composition du GT, y compris son appellation.

Point 7 : Nouveau plan d'actions / activités futures

Dr. Park Sang Hyun, Président du GT-DDRM a proposé (le 18 mai 2010) de discuter le nouveau plan d'actions compte tenu de ce qui suit:

- Diffusion du Rapport DDRM aux Comités Nationaux et aux organisations concernées, y compris la traduction du Manuel par les Comités Nationaux intéressés.
- Préparation des rapports pour le numéro spécial de la Revue CIID (2011),
- Préparation des nouveaux points d'étude sur la gestion durable des régions à mare,
- Plan quinquennal glissant des activités du GT,
- Organisation des ateliers, et
- Autres questions.

Le GT pourra délibérer sur cette question et confier aux membres des tâches ciblées sur le temps.

Point 8 : Questions diverses

• **Projet de Stratégie de Gestion responsable des Terres Tourbeuses – Revue finale**

La Société Internationale des Terres Tourbeuses (IPS) est une organisation internationale non-gouvernementale et non lucrative qui se consacre à la progression, l'échange et la communication des connaissances scientifique, technique et sociale, et à la compréhension de l'utilisation prudente des terres tourbeuses et de la tourbe. Avant de le mettre au point définitivement, l'IPS a diffusé le projet révisé de cette Stratégie auprès des membres pour recueillir leurs avis.

Le Bureau Central a diffusé (le 5 mai 2010) ce projet aux membres du GT en leur demandant d'évaluer cette stratégie et de faire connaître leurs avis – à savoir si ce projet recueille leur approbation/s'il n'est pas soutenu par eux / s'il est soutenu sur certaines réserves – directement à Mme. Susann Warnecke <susann.warnecke@peatsociety.org>. Pour complément d'informations, aller au site web : <<http://www.peatsociety.org>>.

• **14^{ème} Congrès International sur la Tourbe, Suède (2012)**

Le 14^{ème} Congrès International sur la Tourbe, sera tenu du 2 au 8 juin 2010 à Stockholm, Suède (2012). Les membres de l'IPS seront chargés d'une mission spéciale – celle de veiller avec soins aux ressources naturelles, aux et à la tourbe. La vision de l'IPS – Gestion des terres tourbeuses dans l'intérêt de l'humanité pour le présent et pour l'avenir – implique les membres devraient apprendre comment utiliser et comment protéger ces ressources en vue d'arriver au niveau souhaité.

Cet événement sera organisé par TorvForsk, Fondation suédoise de recherche sur la tourbe, qui représente le Comité National Suédois de l'IPS, en collaboration avec les universités, les institutions de recherche et l'industrie de la tourbe. Pour complément d'informations, aller au <<http://www.ipc2012.se>>.

Les membres en voudront prendre note.

WORKING GROUP ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF TIDAL AREAS (WG-SDTA)**Description of the Mandate (Draft)**

Tidal areas, with abundant ecosystems, are important interactive water-land environments. Due to the global climate change, tidal areas are threatened complicatedly by rising sea level, extreme events (floods and droughts) and so on. It is hence urgent to revisit the past design and operational standards and methods of the existing irrigation and drainage facilities, and review the progression of natural and constructed wetlands in near shore, estuary, and tidal flat areas, and to better understand the changing tidal area environment by enhanced survey techniques and systematic monitoring programs. Aiming to reduce CO₂ and protect the ozone shield, green power generation such as wave or tidal current energy is adopted, hoping that by which measure we can slow down the climate change.

Under the pressure of human activities, coastal land in many countries has been subsiding due to over-pumping groundwater. Problems such as sea water intrusion, land salinization, and decreasing land value could then occur in higher potential. While tacking with the extreme events, we, as a working group, should initiate more discussions on and raise awareness of the increasing risk on tidal areas by joining international dialogues and organizing international conferences. As the ultimate goal for SDTA working group is to find a balance between the preservation and development of tidal areas, and thus provide relevant experiences to assist island, developing, and undeveloped countries, feasible strategies of sustainable lowland management to reduce the risk or appropriate exploitation of tidal and ocean energy to reduce carbon dioxide emissions should be formed.

(Prepared by Dr. Ruey-Chy Kao, Secretary, WG-SDTA)

**ORDRE DU JOUR DE LA DEUXIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR LE ROLE DE L'IRRIGATION DANS L'ATTENUATION DE LA
PAUVRETE ET LES MOYENS DE VIE (EP-PAU)**

**Yogyakarta, Indonésie
13 octobre 2010 : 13H30-17H00**

Thème de Stratégie : Systèmes

Etabli en : 2008

Expiration du Mandat : 2013

Mandat :

- Préparer une synthèse de connaissances et d'expériences acquises dans le secteur d'irrigation – pour engager des activités orientées vers les pauvres pour mieux comprendre l'irrigation, depuis l'irrigation complète jusqu'à l'irrigation de complément en même temps que l'irrigation à partir des eaux de pluie (*aka* agriculture water management),
- Rechercher des solutions techniques dans le contexte socio économique bien définies pour que ces solutions envisagent des études de cas spécifiques,
- Mettre l'accent sur les systèmes d'irrigation à but multiple en tant qu'approche d'atténuation de la pauvreté,
- Accroître les opportunités pour une participation plus large des pauvres au processus du développement et à la chaîne de valeur,
- Créer des mécanismes de responsabilisation qui accordent un soutien à long terme et s'engagent à l'atténuation de la pauvreté, et
- Guides soutenus par études de cas, à savoir comment améliorer le processus d'atténuation de la pauvreté et l'amélioration des impacts sur les projets nouveaux et existants.

Membres: (1) VPH. Dr. Alain Vidal, Président (France, 2007); (2) M. R.C. Jha, Vice Président (Inde, 2009); (3) Dr. Dennis Wichelns (EU, 2008); (4) PH Peter S. Lee (RU, 2008); (4) Prof. Linden Vincent (Pays-Bas, 2008); (6) M. Enayal Farhani (Iran, 2009); (7) Dr. Yohei Sato (Japon, 2009); (8) M. Hassan Javaid Afridi (Pakistan, 2009); (9) M. Andre Roux (Afrique du Sud, 2009); (10) M. Laurie Tollefson (Canada, 2009); (11) Dr. Adama Sangare (Mali, 2009), et (12) Secrétaire Général CIID.

Site web : <<http://www.wg-poverty.icidonline.org>>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 1^{ère} réunion du GT tenue à New Delhi, le 6 décembre 2009

Le procès-verbal de la 1^{ère} réunion du GT tenue le 6 décembre 2009 à New Delhi, sera confirmé.

Point 2 : Composition

Le Bureau Central a demandé aux Comités Nationaux de proposer des candidatures pour la composition du GT-PAUVRETE. En réponse, le Comité National des Etats-Unis (USCID) a nommé Mme. Laura Schroeder. Son CV sera présenté à la réunion pour étude.

Point 3 : Objectifs du Groupe de Travail

A la réunion de New Delhi, le GT a indiqué qu'il serait souhaitable de tenir compte des points suivants lors de la préparation du plan d'action du GT:

- Amélioration de moyens de vie et de productivité,

- Services aux pauvres, non justement aux fermiers,
- Diverses manifestations de pauvreté et leurs définitions,
- Accessibilité à la nourriture, mais non justement à son coût,
- Accès plus large aux services et opportunités de participation à la chaîne de valeur,
- Approches participatoires tendant à veiller davantage aux pauvres et les écouter (aka responsabilité),
- Elargir la gestion d'eau agricole aux régions alimentées par très peu de pluie et 'protection de terre',
- Utilisation à but multiple de stockage au niveau de la ferme, non justement des systèmes publics (aka aquaculture),
- Meilleure sensibilisation des impacts sanitaires et des mesures requises, et
- Nécessité d'un guide, des études de cas et des actions des pays.

Le GT pourra répartir lesdites tâches entre ses membres pour leur permettre de préparer en projet une note de concept et des activités clés à incorporer dans le plan d'action du GT.

Point 4 : Sélection/Nomination d'un Président et du Secrétaire du GT

A la réunion de New Delhi, le GT a élu Dr. Alain Vidal (dans son absence) pour la présidence; et M. R.C. Jha (Inde) pour la vice présidence du GT. Cependant, par e-mail du 20 mai 2010, Dr. Vidal a indiqué qu'il ne lui sera pas possible d'assurer la présidence de ce GT en raison de ses préoccupations en tant que Directeur du Programme de défi CGIAR sur l'Eau et la Nourriture (Sri Lanka). Néanmoins, il a indiqué qu'il pourra participer aux activités du GT en tant qu'observateur et qu'il participera à la réunion de Yogyakarta.

Par la suite, le Secrétaire Général CIID a invité PH Peter Lee à animer le GT en assurant sa présidence à la réunion de Yogyakarta. Le PH Lee y a donné son accord.

A la réunion de Yogyakarta, le Groupe pourra régulariser la situation du Président et du Secrétaire du GT.

Point 5 : Plan d'action du GT

Un plan d'action triennal (2010-2012) figure en **Annexe** tels que proposé par le Groupe à sa première réunion de New Delhi. Le GT pourra discuter les diverses mesures envisagées pour engager toutes ces activités (prévu dans le plan) et les actualiser.

Selon le plan d'action, un atelier interne sera tenu dans le cadre de la réunion du GT à Yogyakarta. Il est proposé de faire les présentations suivantes à cette atelier.

Nom de l'orateur	Sujets
Prof. Linden Vincent (Pays-Bas)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Définition de la pauvreté; et ▪ Opportunités offertes aux pauvres dans la chaîne de valeur (distribution et procédés).
M. R.C. Jha (Inde)	Initiatives d'atténuation de la pauvreté; études de cas de l'Inde.
M. Andre Roux (Afrique du Sud)	Utilisation multiple des stockages au niveau de la ferme.
Président Hon. Peter S. Lee (RU)	Opportunités d'emploi pour les pauvres sans terre.
Winrock International (<i>il reste à nommer l'orateur</i>).	Evaluation des avantages d'irrigation

Le GT a également indiqué que certains Comités Nationaux (par ex. Inde et Iran) pourront créer leur propre organe de travail pour pouvoir mettre l'accent sur l'atténuation de la pauvreté simultanément avec les efforts déployés au niveau international.

Le Bureau Central a demandé aux membres/orateurs concernés d'apporter leurs contributions pour présentation à la 2^{ème} réunion.

Les membres feront des présentations à la réunion.

Point 6 : Site web du GT

Comme indiqué par le GT, le Bureau Central a établi un lien avec la page web de l'ancienne EP-PAUVRETE (<http://afeid.montpellier.cemagref.fr/Poverty/TF-POVERTY.htm>) lancé par l'AFEID. La nouvelle page web peut être visualisée sur <www.wg-poverty.icidonline.org>.

Récemment, conjointement avec « l'Initiative d'Oxford sur la pauvreté et le développement humain », le PNUD a développé un Index de Pauvreté Multidimensionnel (MPI). Le MPI est une nouvelle mesure innovatrice qui évoque une image vive "multidimensionnelle" du peuple qui vit dans le pauvreté et qui va au-delà de méthode traditionnelle de mettre l'accent sur les revenus pour refléter les difficultés rencontrées par un pauvre tout d'un coup en matière d'éducation, de santé et de niveau de vie. Cette mesure fait une évaluation de la pauvreté au niveau individuel, les pauvres étant les personnes qui sont les plus démunis.

Le MPI fera l'objet de publication dans le Rapport du 20^{ème} Anniversaire du Développement humain du PNUD. Pour complément d'informations, aller à : <http://www.ophi.org.uk/policy/multidimensional-poverty-index/>

Les membres sont priés d'apporter leurs contributions au site web de diverses manières : ressources web / liens aux documents, rapports brefs, événement global, etc. relatives au mandat du GT.

Point 7 : Questions diverses

**WORKING GROUP ON ROLE OF IRRIGATION IN POVERTY
ALLEVIATION AND LIVELIHOODS (WG-POVERTY)**

Three-Year Work Plan (2010-2012)

2010	2011	2012
<p>An internal workshop at Yogyakarta with the following presentations:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definition of poverty – Prof. Linden Vincent • Case studies from countries of poverty alleviation initiatives – Mr. R.C. Jha • Opportunities for the poor in the value chain (supply and processing) – Prof. Linden Vincent • Multiple use of farm storages (South Africa) – Mr. Andre Roux • Employment opportunities for the landless poor – PH Peter Lee • Measuring benefits (Winrock?) etc. 	<ul style="list-style-type: none"> • Case studies of irrigation/water management poverty alleviation by region at the 3rd African Regional Conference in Mali. • Paper(s) on poverty alleviation addressing the issues to be raised at the 21st ICID Congress in Tehran, particularly question 56.1 (Water and Land productivities: Concepts, Indices, Schemes and Targets) and the Special Session on Modernization of Water Management. 	<p>Update the concept note from the Istanbul WWF5, as an ICID position paper to complete the WG-POVERTY mandate in 2013.</p>

**ORDRE DU JOUR DE LA QUINZIEME REUNION DU
GROUPE DE TRAVAIL SUR L'UTILISATION DES EAUX MARGINALES EN IRRIGATION (GT-EMI)
Yogyakarta, Indonésie
13 octobre 2010 : 13H30-17H00
Thème de Stratégie : Exploitation Agricole**

Etabli en : 1995

Expiration du Mandat : 2013

Mandat : Promouvoir une meilleure gestion d'eau marginale et son utilisation sécurisée en irrigation; minimiser les impacts négatifs sur la santé humaine et sur l'environnement; promouvoir l'utilisation multiple des eaux marginales; et avoir égard aux aspects institutionnels et juridiques quant à l'utilisation des eaux marginales.

Membres: (1) Dr. Ragab Ragab, Président (RU, 1997); (2) Dr. Frans Huibers, Secrétaire (Pays-Bas, 1999); (3) VPH Dr. Karim Shiaty (Iran, 1997); (4) Dr. H. M. du Plessis (Afrique du Sud, 1998); (5) Dr. Jan Salek (Rép. Tchèque, 1998); (6) Dr. N.K. Tyagi (Inde, 1998); (7) M. Jose Manuel Arango Maldonado (Mexique, 1998); (8) Dr. Wen-Lin Chang (Chine Taipei, 1998); (9) VPH Dr. Gao Zhanyi (Chine, 1998); (10) VP Dr. Samia El-Guindy (Egypte, 1999); (11) Dr. Ramzan Choudhry (Pakistan, 2000); (12) M. C.G. Croke (Australie, 2001); (13) M. Martin Roche (EU, 2002); (14) Mme. Esther O. Ogunniyi (Nigeria, 2002); (15) M. Ghannami Mohamed (Maroc, 2003); (16) M. Bernard Vincent (France, 2003); (17) Dr. Jorge Tarchitsky (Israël, 2004); (18) Dr. Makoto Yokozawa (Japon, 2009); et (19) Secrétaire Général CIID

Observateurs permanents : (i) Représentant de la FAO; et (ii) Représentant de l'ICBA (EAU).

Site web : <http://www.wg-pqw.icidonline.org>

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 14^{ème} réunion du GT-EMI tenue à New Delhi

Le procès-verbal de la 14^{ème} réunion du GT tenue à New Delhi en décembre 2009 sera approuvé.

Point 2 : Composition du GT

Aucune nouvelle nomination n'a été reçue pour la composition du GT.

A la réunion de New Delhi, l'étude des candidatures énumérées ci-après fut ajournée, ces candidats n'étant pas présents à cette réunion :

- Dr. Jinzhong Yang en remplacement du Dr. Gao Zhanyi (Chine)
- M. Bekbayev Ussen (Kazakhstan)
- Dr. Paramjit Singh Minhas en remplacement du Dr. N.K. Tyagi (Inde)
- M. M. Sidhu en remplacement du M. Maghloom Muhammad Iqbal/ Dr. Ramzan Choudhry (Pakistan)

Le Bureau Central a informé (dont copie aux candidats concernés) les Comités Nationaux respectifs de la décision du GT et leur a demandé qu'ils interviennent auprès des candidats concernés pour qu'ils participent à la 15^{ème} réunion à Yogyakarta où leurs candidatures seront étudiées. Les CV de ces candidats seront présentés à la réunion.

La liste de participation des membres aux réunions du GT en 2008 et 2009 sera présentée à la réunion.

POINTS EXISTANTS

Point 3 : Base de données sur la salinité de l'eau ou l'irrigation à l'eau hautement salée des halophytes et des cultures tolérantes au sel, et utilisation des eaux perdues en agriculture

A la réunion de New Delhi, Dr. Frans Huibers a fourni des informations sur la publication de l'IWA intitulée "Réutilisation de l'eau : Enquête internationale sur les pratiques courantes, les problèmes et les besoins". Le 1er chapitre de cet ouvrage donne en grande ligne un aperçu général sur l'utilisation des eaux perdues dans le monde alors que le chapitre 5 fournit brièvement des informations sur l'irrigation à l'eau perdue et la santé : Défis et perspectives pour atténuation des risques dans les pays à faible revenu. Les deux chapitres qui sont diffusés aux membres du GT, sont disponibles en ligne. Toutes les informations relatives à cet ouvrage, peuvent être visualisées sur le site web : <http://www.iwapublishing.com>

A la réunion, Dr. Huibers fournira d'autres informations récentes à ce sujet.

Les rapports techniques visés ci-dessous sur la réutilisation des eaux perdues peuvent être également d'un grand intérêt aux membres:

- Le document intitulé 'Production des eaux perdues, traitement, et irrigation au Moyen Orient et en Afrique du Nord' (noms d'auteurs) Manzoor Qadir, Akissa Bahri, Toshio Sato, et Esmat Al-Karadsheh, est publié En-ligne dans la rubrique 'Système d'Irrigation et de Drainage', (2010) 24:37–51
- Le document intitulé 'Rôle et importance globale accordée aux enquêtes sur l'évaluation des eaux perdues en irrigation' (Raschid-Sally), est publié En-Ligne dans la rubrique 'Système d'Irrigation et de Drainage', (2010) 24:5–21

Les membres sont priés d'informer le Président d'autres publications ou rapports y relatifs.

Point 4 : Coopération avec les autres organes de travail CIID et les organisations internationales

4.1 Coopération avec les organes de travail CIID

A la réunion de New Delhi, le Président a informé les membres de sa collaboration avec d'autres organes de travail CIID et de sa participation active à leurs réunions. Il a contribué un chapitre d'un ouvrage préparé par le GT-SECHERESSE et a participé à la réunion du GT-CLIMAT.

4.2 Coopération avec les Organisations Internationales

- **Programme des Nations Unies sur l'Environnement (PNUE)**

Le PNUE et l'UN-HABITAT, en partenariat avec les membres de l'UN-Eau, ont réalisé conjointement un rapport intéressant intitulé "Eau polluée: Rôle central de la gestion d'eau perdue dans le développement durable" (publié lors de la Journée Mondiale de l'Eau, le 22 mars 2010). Le Bureau Central a diffusé à titre d'informations, ce rapport ainsi que l'Ordre du Jour de la réunion de Genève aux membres pour information.

sur l'Environnement (PNUE) a organisé une réunion du Partenariat des eaux perdues à Genève les 10-11 juin 2010. Cette réunion avait pour but d'engager des partenariats de l'UN-Eau et d'autres responsables dans les activités de l'Equipe de Pilotage UN-Eau sur les Eaux perdues; de développer une base pour un plan d'action de collaboration des diverses parties prenantes sur les recommandations politiques en 6 points contenus dans le rapport "Eau polluée"; et de préparer pour les prochains événements y compris la Semaine de l'Eau Mondiale de Stockholm.

Le Programme des Nations Unies pour Protection de l'Environnement Marin contre les Activités engagées sur la Terre (GPA) a organisé une session inaugurale de l'Equipe de Pilotage de l'UN-Eau sur les Eaux Perdues au siège de l'Organisation Mondiale de la Santé à Genève, Suisse, le 9 juin 2010. Cette session a rassemblé plus de 30 représentants de 23 organisations, qui a été suivie d'une réunion (10-11 juin 2010) de Partenariat des Parties Prenantes Multiples. Les réunions ont utilisé les six recommandations faites dans le Rapport "Eaux polluées" comme point initial des discussions. Les participants ont traité les éléments possibles d'un plan d'action de collaboration des Parties Prenantes Multiples en matière d'Eau Perdue, ce qui est un résultat fructueux important

de l'Equipe de Pilotage. Ils ont identifié les importantes causes de défis que posent les Eaux Perdues, c'est-à-dire les politiques/normes nationales frêles/capacité municipale limitée, y compris les facilités de communication accrues, le renforcement de la capacité et la science; le développement de l'interaction avec le changement climatique et le plan d'action pour sécurité alimentaire ; la mise en oeuvre des projets sur le terrain ; l'étude des moyens de financement pour Eaux Perdues ; et la documentation sur l'évaluation économique des services de l'écosystème affectés par les eaux perdues. (Source: MEA Bulletin, Numéro 97, www.iisd.ca).

Au nom de la CIID/GT-EMI, Dr. Frans Huibers, Secrétaire du GT, a participé à cet événement.

A la réunion, Dr. Huibers fournira aux membres des informations sur le résultat de cette réunion.

• **Programme de Décennie de l'UN-Eau sur le Renforcement de la Capacité (UNW-DPC)**

Lors de la 16ème Foire Commerciale Internationale sur 'l'Eau, l'égout, le rejet et le recyclage IFAT' du 13 au 17 septembre 2010 à Munich, Allemagne, il est prévu de tenir le 16 septembre 2010, le Séminaire UN-Eau sur "le Renforcement de la capacité institutionnelle en matière de gestion d'eau, de distribution d'eau et d'hygiène. La CIID fut invitée par l'UNW-DPC, coordinateur de l'événement, à participer à l'IFAT ainsi qu'au séminaire. La CIID a nommé Dr. Ragab pour la représenter au séminaire, et a invité le Comité National allemand (GECID) à participer à l'IFAT. Dr. Ragab, Président du GT-EMI, a également participé à une conférence électronique organisée par l'UNW-DPC et a fait des propositions utiles, à savoir comment éviter le chevauchement des thèmes et des présentations entre les organisations similaires (la FAO et la CIID ayant des buts communs), et inclure certains nouveaux développements techniques plutôt que consacrer toute la semaine uniquement pour le renforcement de la capacité.

Dr. Ragab n'ayant pu participer au séminaire, le Bureau Central CIID a demandé (le 9 juillet 2010) au Dr. Frans Huibers, Secrétaire du GT-EMI d'y participer et représenter la CIID.

Dr. Huibers voudra bien donner des informations à ce sujet.

Point 5 : Plan d'actions du GT

A la réunion de New Delhi, il a été proposé de faire les présentations suivantes à la réunion de Yogyakarta:

- Utilisation multiple des eaux marginales - par Dr. Gao Zhanyi (Chine)
- Produits agro-chimiques – par Dr. M. Yokozawa (Japon) et M. François Chrétien (Canada)
- Utilisation des eaux de drainage en Inde – par Dr. N.K. Tyagi (Inde)

Tous les membres/leurs représentants feront des présentations à la réunion.

Point 6 : Présentations par les membres

A la réunion de New Delhi, Dr. Huibers a fait une présentation électronique sur 'l'Utilisation des eaux perdues en irrigation'. Le Président Dr. Ragab a également fait une présentation sur SALTMED et une démonstration. Il a été noté que le programme a connu des améliorations et qu'il ne peut être utilisé avec différents intrants. Le programme SALTMED peut être téléchargé gratuitement du site web SAFIR <www.safir4eu.org>.

D'autres activités du GT seront également évoquées par le Président.

Point 7 : Page web du GT

Le Président a demandé aux membres de fournir des informations supplémentaires (présentations, documents, rapports etc.) relatives aux activités du GT pour qu'elles soient affichées sur la page web du GT <<http://www.wg-pqw.icidonline.org/>>.

Les membres sont de nouveau priés de fournir des informations et des liens relatifs aux activités du GT pour qu'elles soient affichées sur la page web.

Point 8 : Atelier du Groupe de Travail

A la réunion de New Delhi, le GT a proposé d'organiser une session spéciale sur "la Qualité de l'eau et l'Irrigation" parallèlement avec le 21^{ème} Congrès CIID et la 62^{ème} réunion du CEI en octobre 2011 à Téhéran, Iran. Le GT a contacté le Comité National Iranien (IRNCID) pour explorer la possibilité de prévoir dans son programme une Session spéciale. En réponse, l'IRNCID a informé le Bureau Central qu'il ne lui sera pas possible de tenir une session spéciale lors de cet événement; cependant, ce Comité a indiqué que les rapports y relatifs seraient présentés dans le cadre de la Question 56.3 "Productivité des eaux marginales en irrigation". En février 2010, le Bureau Central en a informé le Président du GT.

A la réunion, le Président fournira aux membres les dernières informations à ce sujet.

Point 9 : Candidature du GT pour le Prix de l'Organe de Travail performant

A la réunion de Lahore, les membres ont discuté la possibilité de soumettre la candidature du GT pour « le Prix de l'Organe de Travail Performant (BPWA) » au 21^{ème} Congrès CIID en octobre 2011 à Téhéran, Iran. Pour cette fin, une liste des réalisations accomplies par le GT lors de la période 2008-2011, a été soumise au Bureau Central pour évaluation par un panel de juges international.

Le GT prendra une décision pour présenter sa candidature au PBWA.

Point 10 : Questions diverses

**ORDRE DU JOUR DE LA TRENTE ET UNIEME REUNION DU
COMITE PERMANENT DES FINANCES (CPF)
Yogyakarta, Indonésie
12 octobre 2010 : 13H30-17H00**

Membres : (1) Vice Président Hon. Dr. Saeed Nairizi, Président (Iran, 2006); (2) Vice Président Dr. Laszlo G. Hayde, Vice Président (Hongrie, 2004); (3) Vice Président Hon. Dr. Alain Vidal (France, 2006); (4) M. Syed Raghieb Abbass Shah (Pakistan, 2006); (5) Dr. James Ayars, Secrétaire (EU, 2007); (6) Vice Président Hon. Dr. Gao Zhanyi (Chine, 2007); (7) Vice Président A.K. Bajaj (Inde, 2009); (8) M. Akira Nakazawa (Japon, 2009); (9) Ir. M. Gopalakrishnan, Secrétaire Général CIID.

No. d'Or.	Points de l'Ordre du Jour	Page No.
1.	Approbation du procès-verbal de la 30 ^{ème} réunion du CPF, New Delhi, Inde, le 7 décembre 2009	A-186
2.	Composition	A-186
3.	Etudier la situation des arriérés de cotisation annuelle, et les mesures envisagées pour y remédier	A-186
4.	Dispositions financières et administratives mises en place pour les prochaines conférences CIID - Etat d'avancement : (i) 24 ^{ème} Conférence Régionale Européenne, 14-16 mars 2011, Orléans, France (ii) 25 ^{ème} Conférence Régionale Européenne, 16-20 mai 2011, Groningen, Pays-Bas (iii) 62 ^{ème} Réunion CEI et 21 ^{ème} Congrès, 15-23 octobre 2011, Téhéran, Iran (iv) 3 ^{ème} Conférence Régionale Africaine, septembre 2011, Mali (v) 63 ^{ème} Réunion CEI, 24-29 juin 2012, Adélaïde, Australie (vi) 11 ^{ème} Atelier International sur le Drainage, 2011, Moscou, Russie (une offre à ce sujet sera faite pour approbation du 61 ^{ème} CEI) (vii) 64 ^{ème} Réunion CEI (2 offres de la part de la Turquie et de la Thaïlande dont une sera retenue lors du 61 ^{ème} CEI) (viii) 65 ^{ème} Réunion CEI et 22 ^{ème} Congrès, 2014, Séoul, Corée (approuvé au 60 ^{ème} CEI)	A-187
5.	Discuter le relevé des comptes 2009-2010 vérifiés par le Commissaire aux Comptes, et faire des recommandations au CEI	A-188
6.	Prévisions budgétaires de l'année financière courante 2010-2011	A-190
7.	Etudier le budget de l'exercice financier 2011-12, et faire des recommandations au CEI	A-192
8.	Etudier les budgets préliminaires des années 2012-13 et 2013-14	A-194
9.	Noter l'aide financière externe reçue en 2009-2010, et identifier d'autres sources de financement	A-197
10.	Elargissement de la base CIID	A-197
11.	Questions diverses (avec l'autorisation du Président)	A-197

Note : Taux de Conversion \$ EU/ ₹ (Roupie indienne) utilisé dans le budget et prévisions budgétaires -

Taux de change moyen 1 \$ EU des quatorze derniers mois					
Mois	₹	Mois	₹	Mois	₹
avril 2009	49,98	septembre 2009	48,32	février 2010	46,22
mai 2009	48,86	octobre 2009	46,69	mars 2010	45,40
juin 2009	47,53	novembre 2009	46,44	avril 2010	44,42
juillet 2009	48,31	décembre 2009	46,42	mai 2010	45,79
août 2009	48,45	janvier 2010	45,87	juin 2010	46,10

Un taux de conversion de 1 \$ EU= 45 ₹ fut retenu dans les prévisions budgétaires 2009-10 en retenant comme base le taux des cinq premiers mois 2009. Le taux effectif auquel la cotisation a été reçue en 2009-10 était de 1 \$ EU= 47,34 ₹. Un taux de change de 1 \$ EU=45 ₹ fut retenu dans les prévisions budgétaires 2010-11, le budget de l'année financière 2011-12 et le budget préliminaire des années financières 2012-13 et 2013-14, en retenant comme base le taux de change moyen des cinq premiers mois de 2010.

Point 1 : Approbation du procès-verbal de la 30^{ème} réunion du CPF, New Delhi, Inde, le 7 décembre 2009

Le procès-verbal de la 30^{ème} réunion du Comité Permanent des Finances (CPF) tenue à New Delhi, Inde, le 7 décembre 2009, a été diffusé aux membres. Aucun commentaire n'a été reçu au Bureau Central. Ce procès-verbal peut être confirmé.

Point 2 : Composition

- Selon le Règlement Intérieur 3.2.2(c), le Comité aura 9 membres au minimum et 15 membres élus au maximum outre le Secrétaire Général (SG). A présent, il y existe 9 membres, y compris le SG.
- Le Bureau Central a invité les Comités Nationaux à faire des propositions pour la composition du Comité. En réponse, le Comité National des Pays-Bas a nommé M. Bert Toussaint. Son CV sera présenté à la réunion si reçu à temps au Bureau Central. Aucune nouvelle proposition n'a été reçue.

Le VPH Alain devant rejoindre le CPWF (auprès le CGIAR), il cesse d'être membre de l'AFEID. En réponse à la lettre du Bureau Central, l'AFEID a proposé M. François BRELLE en remplacement du VPH Alain. Le CV de M. Brelle sera présenté à la réunion.

Point 3 : Etudier la situation des arriérés de cotisation annuelle, et les mesures envisagées pour y remédier

3.1 Arriérés

A la réunion de New Delhi, il a été décidé de donner un autre délai d'un an à 5 Comités Nationaux (c'est-à-dire République du Kirghizistan, Macédoine, Maroc, Sri Lanka et Zambie) pour régler leurs arriérés et reprendre leurs activités au sein de la CIID. Le Bureau Central a donc adressé des lettres à ces derniers, leur demandant de régler leurs arriérés. Le Bureau Central a porté cette question au VPH Dr. Mohamed Ait Kadi (Maroc) lui demandant d'intervenir dans le règlement des arriérés, et d'utiliser le service du Comité National Marocain (ANAFIDE) en cette matière. Des résultats positifs sont attendus.

Malgré des concessions accordées à ces cinq pays lors du dernier CEI, ils n'ont pas encore versé leurs cotisations, y compris leurs arriérés. Ainsi donc, le Comité est obligé de réétudier la question d'accorder un autre délai d'un an à ces retardataires (n'ayant pas versé leurs arriérés consécutivement au cours de trois années). Au cas où ces pays n'arrivent pas à régler leurs arriérés à la date de la réunion du CPF, ils seront jugés inactifs.

Une telle situation nous oblige également d'adopter un geste similaire au cours de l'année courante à l'égard des pays qui n'ont pas versé leurs cotisations pour trois années consécutives. L'expérimentation faite dans le passé n'ayant donné aucun résultat, le Comité peut envisager d'appliquer les Règlements Intérieurs y relatifs et déclarer que ces pays retardataires sont inactifs.

Sur le total de 21 Comités nationaux actifs en retard dans le versement des cotisations à la date du 31 mars 2010, 8 pays ont à verser un reliquat d'un an, et 13 pays en retard de deux ans. Après le 31 mars 2010, le Comité National de l'Ouzbékistan (UzNCID) a réglé ses arriérés. A la date de rédaction de cet Ordre du Jour, la situation des arriérés de cotisation est comme suit, sans compter l'année courante 2010 :

3.1.1 Comités Nationaux en retard de deux ans ou plus (sans compter 2009):

1. Grèce (cotisation des années 2008 et 2009)	6 650 \$ EU
2. Guyana (cotisation des années 2007 et 2009)	3 260 \$ EU
3. Israël (cotisation des années 2008 et 2009)	3 725 \$ EU
4. République du Kirghizistan (cotisation des années 2005 - 2009)	8 776 \$ EU
5. Macédoine, Rép. de la (cotisation des années 2005 - 2009)	7 110 \$ EU
6. Maroc (cotisation des années 2006 - 2009)	6 551 \$ EU
7. Myanmar (cotisation des années 2007 - 2009)	6 080 \$ EU
8. Nigeria (cotisation des années 2008 et 2009)	3 120 \$ EU
9. Niger (reliquat de 2008, cotisation 2009)	1 853 \$ EU
10. Sri Lanka (cotisation des années 2007 - 2009)	5 105 \$ EU
11. Serbie (cotisation des années 2008 et 2009)	5 025 \$ EU
12. Zambie (cotisation des années 2006 - 2009)	5 280 \$ EU
13. Uruguay (cotisation des années 2008 et 2009)	3 515 \$ EU

A ce sujet, l'attention des Comités Nationaux a été retenue sur la situation qui s'aggrave suite à l'accumulation des arriérés, ce qui les rend « inactifs » depuis 1.1.2011, si les arriérés de 3 années ou plus ne sont pas réglés à la date du 31 décembre 2010. Ce Comité a également invité les Vice Présidents chargés des régions concernées, à être pro-actifs et persuader les Comités Nationaux retardataires de régler leurs arriérés. Par la suite, des rappels ont été également adressés à de tels Comités Nationaux. Ces Comités Nationaux ont été également invités à participer à la réunion du CPF.

Point 4 : Dispositions financières et administratives mises en place pour les prochaines conférences CIID - Etat d'avancement :

- (i) 24^{ème} Conférence Régionale Européenne, 14-16 mars 2011, Orléans, France
- (ii) 25^{ème} Conférence Régionale Européenne, 16-20 mai 2011, Groningen, Pays-Bas
- (iii) 62^{ème} Réunion CEI et 21^{ème} Congrès, 15-23 octobre 2011, Téhéran, Iran
- (iv) 3^{ème} Conférence Régionale Africaine, septembre 2011, Mali
- (v) 63^{ème} Réunion CEI, 24-29 juin 2012, Adélaïde, Australie
- (vi) 11^{ème} Atelier International sur le Drainage, 2011, Moscou, Russie (une offre à ce sujet sera faite pour approbation du 61^{ème} CEI)
- (vii) 64^{ème} Réunion CEI (2 offres de la part de la Turquie et de la Thaïlande dont une sera retenue lors du 61^{ème} CEI)
- (viii) 65^{ème} Réunion CEI et 22^{ème} Congrès, 2014, Séoul, Corée (approuvé au 60^{ème} CEI)

(i) 24^{ème} Conférence Régionale Européenne, 14-16 mars 2011, Orléans, France

Le Comité National Français (AFEID) a été invité à fournir des informations sur les aspects administratifs, techniques et financiers des préparatifs de cet événement. L'AFEID a répondu qu'il discutera de cette question le 5 juillet 2010. Une suite est attendue de sa part. Un représentant de l'AFEID vaudra présenter l'état d'avancement des préparatifs de cette conférence à la réunion du CPF.

(ii) 25^{ème} Conférence Régionale Européenne, 16-20 mai 2011, Groningen, Pays-Bas

Il a été demandé au Comité National des Pays-Bas (NETHCID) d'informer le Bureau Central de l'état actuel des préparatifs de cette conférence, notamment les aspects administratifs, techniques et financiers. Le Comité National sera également prié d'envoyer un représentant à la réunion du CPF pour expliquer l'état actuel des préparatifs de cette conférence.

(iii) 62^{ème} Réunion CEI et 21^{ème} Congrès, 15-23 octobre 2011, Téhéran, Iran

Il a été demandé au Comité National Iranien de présenter l'état d'avancement des préparatifs des événements, notamment les questions administratives, techniques et financières. Sa réponse est attendue. Il a été également demandé au Comité National Iranien de participer à la réunion du CPF en tant qu'observateur invité, de présenter ses informations.

(iv) 3^{ème} Conférence Régionale Africaine, septembre 2011, Mali

Le Comité National du Mali (AMID) fut également prié d'informer le Bureau Central de l'état actuel des préparatifs de cette conférence, notamment les aspects administratifs, techniques et financiers. Dr. Adama Sangare, Président de l'AMID a indiqué que les préparatifs sont en cours et que les informations y relatives seront fournies au Bureau Central. Une réponse est attendue de sa part.

(v) 63^{ème} Réunion CEI, 24-29 juin 2012, Adélaïde, Australie

Il a été demandé au Comité National Australien (IAL) d'informer le Bureau Central de l'état actuel des préparatifs de cette conférence, notamment les aspects administratifs, techniques et financiers. Une réponse est attendue de sa part.

(vi) 11^{ème} Atelier International sur le Drainage, 2011, Moscou, Russie

Il a été demandé au Comité National Russe (RUCID) de fournir des informations à ce sujet dans le format prescrit lorsque son offre sera acceptée à la 61^{ème} réunion du CEI.

(vii) 64^{ème} Réunion CEI, 2013

La Turquie et la Thaïlande ont fait des offres pour héberger le 64^{ème} CEI dans leur pays. Compte tenu de la décision, qui sera prise au 64^{ème} CEI, l'un de ces pays sera invité à fournir dans le format prescrit, des informations sur les aspects financiers de cet événement.

(viii) 65^{ème} Réunion CEI et 22^{ème} Congrès, 2014, Séoul, Corée (approuvé au 60^{ème} CEI)

La Corée du Sud sera le lieu du 22^{ème} Congrès CIID et de la 65^{ème} Réunion du CEI, tel qu'approuvé au 60^{ème} CEI de New Delhi en décembre 2009.

Le Comité National Coréen (KCID) qui était prié de fournir dans le format prescrit des informations sur les aspects administratifs et financiers, n'a pas donné suite.

Le CPF passera en revue l'état d'avancement des préparatifs des prochains événements et en fera un rapport à soumettre à l'étude et à l'approbation du Conseil.

Point 5 : Discuter le relevé des comptes 2009-2010 vérifiés par le Commissaire aux Comptes, et faire des recommandations au CEI

5.1 Rapport du Commissaire aux Comptes

Le rapport ayant fait l'objet de vérification par le Commissaire aux Comptes (présentation sommaire) de la période du 1^{er} avril 2009 au 31 mars 2010, correspondante à l'année financière 2009-10 (dans le format approuvé au 41^{ème} CEI, Varna, 1994) figure à l'**Annexe 1**, page A-197 (version anglaise).

(1) Arriérés de cotisation : Ainsi que l'on peut remarquer dans la Note 2 du Commissaire aux Comptes, les arriérés de cotisation de 21 Comités Nationaux actifs à la date du 31 mars 2010 était de 90 490,70 \$ EU. Mais, le montant des arriérés de 25 Comités Nationaux actifs à la date du 31 mars 2009, était de 102 388,70 \$ EU. Cependant, le Comité National de l'Ouzbékistan (UZNCID) vient de régler ses arriérés après la date du 31 mars 2010.

(2) Cotisations annuelles perçues : Le Comité de Direction, à sa 27^{ème} réunion tenue à Cape Town, Afrique du Sud le 2 octobre 2000, a donné son approbation au changement adopté par le Bureau Central dans l'Année

Financière de la Commission, en passant de l'Année Civile à l'Année Financière (qui commence le 1^{er} avril et finit le 31 mars l'année suivante); mais les cotisations annuelles étaient perçues sur la base de l'année civile. Contre le montant total de cotisations de 234 390 \$ EU redevable de 64 Comités Nationaux actifs pour l'exercice 2009, une somme de 194 355 a été reçue le 31 mars 2010. Ceci représente 83 pourcent de recouvrement des cotisations totales de l'exercice 2009, contre 73 pourcent en 2008. Il est remarqué que 43 sur le total de 64 membres actifs, ont versé leurs cotisations pour l'année 2009.

5.2 Comptes en devise étrangère

Les Comptes en devise étrangère à Canara Bank de New Delhi, Inde, et à HSBC Bank plc. de Londres, ont fait l'objet de vérification par le Commissaire aux Comptes. Ces comptes ont été incorporés dans le relevé du compte de la Commission pour la période qui a pris fin le 31 mars 2010. Ces comptes sont expliqués brièvement comme suit :

- (1) Au compte en devise étrangère, Canara Bank, New Delhi, Inde, le montant total des recettes était de l'ordre de 303 903 \$ EU pour l'année 2009-2010, et un solde de 13 458 \$ EU était disponible de l'année précédente. Sur ce montant, une dépense de 271 393 \$ EU a été engagée. Le bilan de ce compte à la date du 31.3.2010 était arrêté à 45,968 \$ EU.
- (2) Au compte en devise étrangère (Euro), Canara Bank, New Delhi, Inde, le montant total des recettes était de l'ordre de 32 568 Euro pour l'année 2009-2010, et un solde de 20 906 Euro était disponible de l'année précédente. Une dépense de 43 155 Euro a été engagée. Le bilan de ce compte à la date du 31.3.2010 était arrêté à 10 319 Euro.
- (3) A sa dernière réunion, le CPF a recommandé que 50% de fonds en \$ EU chez HSBC à Londres soit transféré à la Canara Bank de New Delhi, dû aux avantages provenant de cette opération. Le compte en devise étrangère dans les banques indiennes porte un meilleur intérêt. Conformément à cette recommandation, un montant de 135 000 \$ EU fut transféré de la banque HSBC à la Canara Bank en tant que Dépôt à terme en devise étrangère - Non-résident (FCNR) pour une période de 5 ans (du 8 mars 2010 au 7 mars 2015). Par sa lettre du 11 mai 2010 (Annexe), la Canara Bank a informé le Bureau Central qu'en raison des réglementations de la Banque Indienne de Réserve (RBI) qu'il n'est pas possible d'accepter la requête du Bureau Central pour dépôt à terme en \$ EU, et qu'il sera souhaitable que le Bureau Central procède à un dépôt à terme en Roupie indienne.
- (4) Conformément aux réglementations de la RBI auxquelles se réfèrent nos banquiers, un dépôt à terme fixe (6 075 000 ₹) a été fait pour une période de 5 ans en Roupie Indienne – somme équivalente à 135 000 \$ EU transférée de HSBC de Londres à notre compte FCNR chez la Canara Bank (pour la période allant du 8 mars 2010 au 7 mars 2015).
- (5) Au cours de l'année 2009-10, à HSBC Bank plc. Londres, les recettes d'un montant de 2 879 \$ EU et un paiement de 135 199 \$ EU ont été effectués, y compris une partie du montant de dépôt à terme fixe de 135 000 \$ EU transférés au compte FCNR à la Canara Bank de New Delhi. Le bilan du Compte à la date du 31.3.2010 était de 142 525 \$ EU, y compris un reliquat de 132 592 \$ EU en dépôt à terme fixe.

5.3 Fonds de prévoyance du personnel

Le relevé des comptes de l'exercice 2009-2010 relatifs au Fonds de Prévoyance Personnel, a fait l'objet de vérification séparée par le Commissaire aux Comptes. Le montant à la date du 31 mars 2010 au crédit du personnel qui souscrit à ce fonds, était de 21 268 891 ₹ (non compris le montant de Réserve 48 027 ₹), contre un montant de 17 619 154 ₹ à la date du 31 mars 2009. Le Fonds de Réserve est surtout utilisé pour payer le Commissaire aux Comptes et pour d'autres dépenses engagées à cette fin.

Conformément à la décision du Conseil de 1983, le bilan du compte du Fonds de Prévoyance vérifié par le Commissaire aux Comptes, et les comptes des recettes et dépenses du "Fonds de Prévoyance du Personnel CIID", n'a pas fait l'objet de publication dans l'Ordre du Jour imprimé.

5.4 Comparaison des prévisions budgétaires 2009-10 et des dépenses effectivement engagées

Une présentation sommaire des prévisions budgétaires 2009-2010 (approuvées) telle que faite à la dernière réunion du CPF, et des dépenses engagées effectivement fin mars 2010 (y compris les recettes) figure à l'**Annexe 1A**, page A-200 (version anglaise), ainsi qu'une note explicative des points où l'on constate des variations considérables. Contre le montant des recettes anticipées de 22,17 M de ₹ signalé au CEI de New Delhi, le

montant des recettes effectivement perçues, était de 25,64 M de ₹ alors que le montant des dépenses engagées effectivement était de 24,18 M de ₹ contre le montant prévu de 26,68 M de ₹ comme indiqué lors du CEI de 2009. Un excédent de 1,45 M de ₹ est constaté contre le déficit de 3,45 M de ₹ prévu au budget

Cette situation où des économies sont inscrites finalement est attribuée aux raisons suivantes :

- (i) Paiement tardif effectué au Ministère du Développement Urbain (Gouvernement indien) d'une partie du montant de loyer (5,5 M de ₹) perçu du locataire comme prévu dans le passé. Un avis de versement est attendu de la part de ce Ministère pour versement.
- (ii) Retard dans le versement des arriérés à payer aux fonctionnaires du Bureau Central - Secrétaire Général, Secrétaire exécutif et Directeur – suite à la révision de leurs barèmes du solde sur la base du rapport de la Commission de paiement du gouvernement indien /du Comité de Bajaj pour la période 2010-11; le paiement a été en effet effectué seulement après le 1^{er} avril 2010, et cet effet provient de cette situation.
- (iii) Retard dans les travaux de maintenance de l'immeuble du Bureau Central causant ainsi un retard dans l'engagement des dépenses pour la réhabilitation et d'autres travaux; économie faite dans les services et l'acquisition de nouveaux équipements ainsi que dans l'utilisation efficace d'internet donnant lieu à une économie dans les frais postaux.

5.5 Compte de fonds non transférables :

Suit le compte de fonds non transférables:

- (a) **Fonds de gratuité:** Ce Fonds est utilisé pour payer le personnel au moment de la retraite. Il est nourri par le transfert du compte principal et l'intérêt perçu sur les comptes bloqués.
- (b) **Fonds de retraite:** Ce Fonds est utilisé pour payer le personnel au moment de la retraite. Il est nourri par le transfert du compte principal et l'intérêt perçu sur les comptes bloqués.
- (c) **Fonds de Dictionnaire:** Ce Fonds institué il y a longtemps, est utilisé pour la révision du DTM et pour engager d'autres dépenses y relatives. Il est nourri par les produits de vente du DTM et l'intérêt perçu sur les comptes bloqués. La version révisée du DTM fut publiée au 60^{ème} CEI de New Delhi pour laquelle une somme de 244 991 ₹ a été prélevée de ce fonds.

Une somme de 300 000 ₹ et une autre somme de 750 000 ₹ sont respectivement dotées au Fonds de gratuité et au Fonds de retraite.

Remarques préliminaires sur la situation financière

Au 60^{ème} CEI de New Delhi, une décision a été prise à l'effet que les pays hôtes des Conférences Régionales et d'autres événements devraient verser une contribution au Fonds de la CIID. Le premier versement suite à cette décision provient de l'INCID qui a remis à la CIID une somme de 1 319 041 ₹ qui représente un peu plus de 15% des frais d'inscription du 60^{ème} CEI et de la 5^{ème} Conférence Régionale Asiatique à New Delhi en décembre 2009.

Le CPF peut étudier cette question et faire des recommandations au CEI (avec ou sans commentaire à l'appui) au CEI pour approbation des comptes 2009-10, vérifiés par le Commissaire aux Comptes.

Point 6 : Prévisions budgétaires de l'année financière courante 2010-2011

6.1 Recettes (Annexe 1 A)

6.1.1 Recette prévue à titre de cotisation annuelle: Les cotisations annuelles de 65 Comités Nationaux actifs (2009) représentent une somme de 10,95 M. de ₹.

Quote-part CIID des Conférences régionales et du 61^{ème} CEI

Un montant de 3,0 M de ₹ est anticipé à titre de recette pour la CIID provenant du (i) 61^{ème} CEI/6^{ème} CRAs; et (ii) 24^{ème} CRE en France.

6.1.2 Publications

Une somme de 17 329 \$ EU (0,78 M de ₹) sera reçue en 2009-2010 de la part de M/s Wiley & Blackwell (maison de publication de la Revue), à titre des Droits d'Auteur de la Revue CIID- Irrigation et Drainage.

6.1.3 Subventions

Une recette de 500 000 ₹ est probable au cours de l'année 2010-2011 venant des agences de financement non identifiées, pour les projets qui seront éventuellement entrepris. Ce montant, si reçue, sera utilisé au cours de l'année, ce qui n'aura aucun effet (excédent ou déficit) sur le budget.

6.1.4 Recette perçue à titre de loyer

Une somme de 9 761 000 ₹ est anticipée en 2010-11 à titre de loyer du premier étage du Bureau Central laissé à location à M/s Yes Bank Ltd.

6.2 Dépenses

6.2.1 Solde et indemnité : L'effectif actuel du Bureau Central est de 17 membres. Un montant de 16 754 000 ₹ est approuvé dans le budget présenté au 60^{ème} CEI de New Delhi à titre de solde du personnel et du Secrétaire Général. Un montant révisé de 18 027 500 ₹ est inscrit dans les prévisions budgétaires de l'année financière 2010-11. Le Secrétaire K.N. Sharma vient de prendre sa retraite le 31 mars 2010 et un versement lui a été effectué lors de son départ.

6.2.2 Services et Maintenance: Les prévisions faites à quelques points à titre des 'Services et Maintenance' sont modifiées selon les besoins de l'année 2010-11.

6.3 Impression et Distribution

Revue CIID - 'Irrigation et Drainage'

Contre le montant approuvé de 34 500 \$ EU (1 560 000 ₹) inscrit au budget approuvé présenté au CEI de New Delhi, un montant de 36 100 \$ EU (1 625 000 ₹) est prévu à titre d'abonnement de 800 exemplaires de la Revue + 84 exemplaires à verser à la Maison de publication de la Revue CIID, pour l'exercice 2010-11.

Publications spéciales

Un montant de 590 000 ₹ est inscrit au budget de 2010-11 à titre des publications spéciales.

6.4 Voyage / Réunion

Une somme de 1 050 000 ₹ est prévue pour participation du Secrétaire Général et du Secrétaire Exécutif au 61^{ème} CEI et à la 6^{ème} Conférence Régionale Asiatique qui seront tenus à Yogyakarta, Indonésie en 2010.

6.5 Subvention

Un montant de 500 000 Rs. a été retenu comme recette « probable » de l'année financière 2010-2011, venant des sources non identifiées (à titre de subvention pour études), somme à utiliser au cours de la même année.

6.6 Transfert interne pour Fonds de gratuité et Fonds de retraite

Pour accroître « le Fonds de gratuité » et « le Fonds de retraite », un montant de 350 000 ₹ et un autre montant de 700 000 ₹ sont inscrits respectivement à ces postes.

6.7 Situation financière probable de l'année

Le budget de l'année financière 2010-11 fut provisoirement approuvé par le Conseil à la réunion de New Delhi en décembre 2009. Les prévisions de l'année 2010-11 figure à l'**Annexe 1A** page A-200 (version anglaise).

Suivent les facteurs clés qui influent sur les recettes et les dépenses de l'année 2010-2011 :

- Les recettes des événements annuels commencent à être perçues à partir de la 5^{ème} CRAs et du 60^{ème} CEI contribuant au budget de la CIID un montant de 1 319 041 ₹ comme prévu.
- Le personnel du Bureau Central bénéficie à compter du 1er janvier 2006 d'une révision de solde en conformité avec la révision des barèmes de solde du personnel du gouvernement indien, cette révision étant basée sur les recommandations du Comité Bajaj auxquelles le Comité du personnel a donné son accord.
- Les arriérés redevables à la période 2008-10 ont été payés au personnel sauf les professionnels l'année dernière. Le montant d'arriérés payable à ces derniers (y compris le Secrétaire Général) leur était versé après la date du 1^{er} avril 2010. Cette opération a réduit la charge de l'exercice 2009-10 laquelle doit être prise en compte dans l'exercice 2010-11
- Le montant payable au 'Lands and Development Officer (L&DO)' du Gouvernement indien (soit 15% des montants de loyer d'une partie du premier étage perçu depuis juin 2004) n'a pas été versé, ce bureau n'ayant donné aucune communication au Bureau Central à cet effet; seul une partie nominale de ce montant (soit 33%) fut affectée à ce poste durant l'année dans l'espoir que cela soit acceptable à L&DO. Dès qu'une communication aura été reçue du L&DO, contact sera pris avec ce bureau pour versement à terme du montant qui lui est dû qui continue d'augmenter davantage. Pour remplir les engagements tels qu'indiqués ci-haut, il est remarqué dans l'ensemble que le versement effectif représentait à un montant inférieur aux recettes effectivement perçues.

Le CPF pourra prendre note de ce qui précède et faire des recommandations au CEI pour l'approbation des prévisions budgétaires 2010-11, avec ou sans commentaires.

Point 7 : Etudier le budget de l'exercice financier 2011-12, et faire des recommandations au CEI

7.1 Recettes

7.1.1 Cotisation des pays membres

Une recette de 11,27 M de ₹ est attendue en 2011-12, à titre de cotisation annuelle de la part de 65 Comités Nationaux actifs (voir **Annexe 1A**).

7.1.2 Publications

Revue CIID - Irrigation et Drainage

Les Droits d'Auteur de la Revue CIID, qui représentent un montant de 14 500 \$ EU (0,652 M de ₹) selon les projections faites par le Président du C- REVUE dans son rapport présenté à la réunion du Comité de Direction à New Delhi, 2009, ont été considérés comme étant une recette de l'année 2011-12.

Autres publications – Il est espéré que les autres publications CIID puissent générer une source de revenu de l'ordre de 1,09 M de ₹. Selon la procédure d'évaluation de l'inventaire des publications, la recette provenant des produits de vente des publications en 2011-12, s'applique seulement aux publications réalisées après 2002.

7.1.3 Quote-part CIID des Conférences

62^{ème} CEI et 21^{ème} Congrès CIID, Téhéran, Iran

Avec la quote-part de 50% des frais d'inscription, il est estimé qu'une somme de 9,00 M de ₹ sera perçue du Congrès.

3^{ème} Conférence Régionale Africaine, Mali et 25^{ème} Conférence Régionale Européenne, Pays-Bas

Le quote-part CIID de chacune de ces deux Conférences régionales sera de 1,00 M de ₹, faisant un total de 2,00 M de ₹.

7.1.4 Intérêt et autres recettes perçues

Il est probable que les intérêts sur les comptes bloqués soient de l'ordre de 1,169 M. de ₹ et que les autres recouvrements soient de 0,155 M de ₹.

7.1.5 Loyer perçu à titre de location d'une partie de l'immeuble

Il est estimé qu'une somme (brute) de 10,0 M de ₹ soit reçue de la part de M/s Yes Bank à titre de loyer.

7.1.6 Subvention

Un montant de 0,5 M de ₹ a été retenu comme recette « probable » de l'année financière 2011-12, venant des sources non identifiées (à titre de subvention pour les travaux qui puissent être engagés). Cependant, ce montant est également indiqué comme étant également utilisé la même année.

7.2 Dépenses

7.2.1 Solde et indemnité

Cette prévision comporte les montants à verser à titre d'augmentation annuelle de solde, d'indemnité de cherté de vie telle qu'approuvée par le Gouvernement Indien. Une somme de 15,23 M. de ₹ est prévue à ce poste.

7.2.2 Services and Maintenance

Une somme de 0,22 M. de ₹ est prévue pour le site web CIDI/Service TDS des équipements et du logiciel du Bureau Central.

7.2.3 Impression et Distribution

Revue CIID – Irrigation et Drainage

Un montant de 34 600 \$ EU (1,62 M de ₹) est prévu au budget de l'exercice 2011-2012 pour paiement à M/s Wiley & Blackwell, Maison de publication de la Revue CIID, à titre d'abonnement de 800 exemplaires - 200 exemplaires En Ligne @ 38 \$ EU (pour 2011) et 45 \$ EU (pour 2012) chaque; et 600 exemplaires imprimés + En Ligne. C'est une estimation faite par le Président du CR-REVUE dans son Rapport Annuel présenté au 60^{ème} CEI à New Delhi et qui est disponible au Bureau Central. Ces estimations ne sont que provisoires et sont susceptibles aux changements selon les nombres d'exemplaires commandés en supplément (65 Comités Nationaux – 10 exemplaires chaque, outre les contributions apportées aux organes de travail par les experts et les membres de Bureau CIID).

7.2.4 Voyage (Réunions)

Un montant total de 1,25 M de ₹ a été affecté à ce poste comme suit -

Réunions en Inde

Un montant total de 50 000 ₹ est prévu pour participation du Secrétaire Général et d'autres membres du personnel aux réunions en Inde.

Réunions internationales

Un montant total de 800 000 ₹ Rs. est prévu pour participation (comme il est de pratique) du Secrétaire Général à deux réunions internationales hors de l'Inde.

Réunion du Conseil /Conférence Régionale

Un montant de 400 000 ₹ Rs. est inscrit au budget de 2011-2012 (année de Congrès) pour participation (comme il est de pratique) du Secrétaire Général, du Secrétaire Exécutif et du Directeur au 62^{ème} CEI et au 21^{ème} Congrès, à Téhéran, Iran en 2011.

7.2.5 Versement au “ Land and Development Office (L&DO)”

A cette date, aucune facture n'a été émise par « Land and Development Office » du Gouvernement Indien pour le versement à lui effectuer à titre de loyer perçu pour une partie de l'immeuble du Bureau Central donné à location. Il est attendu que ce montant accumulé depuis la date de location du premier étage de l'immeuble (juin 2004) soit

plus considérable. Il est donc proposé de demander à ce Bureau un paiement à termes, et il est espéré que cette requête soit acceptée.

Une somme de 2,0 M de ₹ est affectée à ce poste dans l'exercice financier 2011-12, pour paiement au (L&DO).

7.2.6 Impression et Distribution

Un montant de 0,062 M de ₹ a été prévu au budget pour publication des périodiques et d'autres publications spéciales, ainsi que pour distribution de ces documents au cours de l'année.

7.2.7 Utilisation de subvention

Le montant de subvention anticipé en 2011-12 sera totalement utilisé.

7.3 Excédent

Compte tenu des recettes totales de 35,35 M de ₹ et des dépenses totales de 27,12 M de ₹, un excédent de l'ordre de 8,2 M de ₹ est anticipé à la date du 31 mars 2012. Un tel excédent sera utilisé pour atténuer les déficits de l'année qui suit (non Congrès) où les recettes se réduisent.

7.4 Transfert interne pour Fonds de gratuité et Fonds de retraite

Une somme de 0,03 M de ₹ et une autre somme de 0,07 M de ₹ sont inscrites au budget pour nourrir respectivement ces deux fonds.

Le CPF étudiera le budget 2011-2012 et fera des recommandations au CEI.

Point 8 : Etudier les budgets préliminaires des années 2012-13 et 2013-14

Le budget préliminaire des deux années financières 2012-2013 et 2013-2014 est établi compte tenu du budget des années précédentes et d'autres changements qui puissent survenir. Une présentation sommaire des recettes et des dépenses figure à l'**Annexe 1 A**, page A-200 (version anglaise).

8.1 Recettes

8.1.1 Cotisation des pays membres

Selon les estimations, le montant probable de cotisation sera de l'ordre de 258 045 \$ EU (11,61 M de ₹) et de 265 790 \$ EU (11,96 M de ₹) pour l'exercice 2012-13.

- Le calcul des cotisations des pays membres est effectué compte tenu des membres actifs et du rôle qu'ils jouent, et également du taux d'augmentation de 3 pourcent par an tel qu'approuvé à la réunion de Sacramento 2007.
- Pour le moment, les recettes provenant de l'adhésion des nouveaux membres ne sont pas tenues en compte. Ces membres quoiqu'ils soient admis, il existe des incertitudes sur le versement de leur première cotisation.
- De même, les membres jugés « inactifs » qui reprennent leurs activités, sont également ignorés pour le moment.

8.1.2 Loyer perçu à titre de location d'une partie de l'immeuble

Selon les prévisions budgétaires, il existe une somme de 10,00 M de ₹ dans l'exercice de 2012-13 et une somme de 28,38 M de ₹ dans l'exercice de 2013-14 à titre de recette de loyer d'une partie de l'immeuble du Bureau Central donnée à location. Il est probable que l'augmentation de loyer soit le triple en 2012-13 quand le locataire demande une prolongation de son bail à loyer, ou quand il déguerпит l'immeuble qui lui a été loué après préavis et avec l'arrivée probable d'un nouveau locataire.

Ce sont des incertitudes qui existent dans les prévisions de l'exercice 2013-14 pour les raisons évoquées ci-haut.

8.1.3 Quote-part CIID des Conférences

En 2012-13 et 2013-14, seront tenues deux conférences régionales - Européenne et Asiatique. Des recettes de l'ordre de 2,5 M de ₹ sont anticipées à ce titre chaque année.

8.1.4 Publications

- (i) Selon la procédure d'évaluation de l'inventaire des publications, la recette provenant des produits de vente des publications lors des années financières 2012-13 et 2013-14 concerne seulement les publications réalisées en 2004 et par la suite (pour 2012-2013) et en 2005 (pour 2013-14).
- (ii) Revue CIID « Irrigation et Drainage » – Il est attendu que les Droits d'Auteur de la Revue CIID pour l'année 2012-2013 et 2013-2014 soient respectivement de 15 300 \$ EU (0,0698 M de ₹) et de 16 125 \$ EU (0,072 M de ₹) (Voir page A-200, version anglaise). Cette projection est faite sur les recettes probables anticipées par le Président du Comité de Rédaction dans son rapport présenté au Comité de Direction, à New Delhi 2009.

8.1.5 Subvention

Un montant de 0,5 M de ₹ est prévu comme recette « probable » des années financières 2012-13 et 2013-14 venant des sources non identifiées (à titre de subvention pour les travaux qui puissent être engagés). Cependant, ce montant est également indiqué comme utilisé lors de la même année. Ce qui n'aura aucun impact sur le budget.

8.1.6 Autres recettes

Une somme de 0,0155 M de ₹ est inscrite chaque année pour les années 2012-13 et 2013-14 à titre des annonces dans le média CIID.

8.2 Dépenses

8.2.1 Solde et indemnité

Une somme de 16,18 M de ₹ et une autre somme de 19,83 M de ₹ sont inscrites respectivement aux exercices 2012-13 et 2013-14 à titre du solde des professionnels et d'autres membres du personnel, y compris la somme à verser au Secrétaire Général compte tenu de la tendance projetée à ce poste. Une hausse dans l'année 2013-14 est attribuée au versement à effectuer à l'un des professionnels du Bureau Central au départ probable en retraite.

8.2.2 Service et Maintenance

Une somme de 2,67 M de ₹ et une autre somme de 7,5 M de ₹ sont inscrites respectivement dans les prévisions budgétaires des exercices 2012-13 et 2013-14. Ces montants couvrent les dépenses relatives au site web CIID/Service TDS des équipements et du logiciel du Bureau Central et d'autres équipements, y compris le remplacement de ceux devenus désuets. Avec la possibilité d'augmentation de loyer depuis 2013-14, une recette accrue est attendue. Un montant de 2,1 M de ₹ est prévu pour améliorer davantage les systèmes informatiques du Bureau Central.

8.2.3 Impression et Distribution

Publications des Congrès

Un montant de 0,009 M de ₹ est prévu au budget de l'année 2012-13 pour publication des Actes (Volume II du 21^{ème} Congrès), y compris d'autres dépenses et les frais de transport aérien.

Autres publications

Un montant de 0,006 M de ₹ est inscrit aux budgets de chacun des exercices 2012-13 et 2013-14 pour l'impression et distribution d'autres publications.

8.2.4 Versement au Bureau de « Land and Development Office »

Une somme de 2,00 M de ₹ et une autre somme de 6,00 M de ₹ sont inscrites à ce poste respectivement dans les exercices 2012-13 et 2013-14 pour versement en terme au Bureau de « Land and Development Office » du Gouvernement Indien à titre de location d'une partie de l'immeuble.

8.2.5 Voyage (Réunions)

(i) Réunions internationales

Un montant total de 0,70 M de ₹ est prévu dans les budgets préliminaires de chacun des exercices 2012-13 et 2013-14 pour participation du Secrétaire Général à deux réunions internationales hors de l'Inde.

(ii) Congrès/Réunion du Conseil /Conférence Régionale

Un montant de 0,03 M de ₹ est inscrit au budget de 2012-2013 et 2013-14 pour participation du Secrétaire Général et du Secrétaire Exécutif aux 62^{ème} et 63^{ème} CEI.

8.2.6 Utilisation de Subvention

Le montant de subvention anticipé pour les exercices 2012-13 et 2013-14 sera totalement utilisé.

8.3 Excédent (Déficit)

Compte tenu des recettes totales de 26,30 M de ₹ et de 47,32 M de ₹ correspondant respectivement aux années financières 2012-13 et 2013-14, et des dépenses de 26,45 M de ₹ et de 41,91 M de ₹, le budget accuse un déficit de 0,15 M de ₹ pour 2012-13 et un excédent de 5,41 M de ₹ pour 2013-14. L'excédent sera possible seulement s'il y a une augmentation de 300 % de loyer telle qu'indiquée au budget.

8.4 Transfert Interne

Le fonds des comptes non transférables concerne la Gratuité, la Retraite du personnel et le Dictionnaire.

Dans les exercices financiers 2012-13 et 2013-14, un montant de 0,03 M. de ₹ et un autre montant de 0,07 M. de ₹ sont prévus pour transfert interne respectivement au Fonds de Gratuité et au Fonds de Retraite.

8.5 Ensemble de la situation financière de la période 2012-14

Le scénario de la situation financière au cours de la période triennale 2012-2014 sera comme suit :

- (i) Les excédents inscrits dans l'exercice 2011-12 et 2013-14 sont dus respectivement au Congrès triennal et à l'augmentation des recettes perçues à titre de loyer. Le déficit est remarqué en 2012-13. S'agissant d'une année non congrès, une fragilité est constatée dans la situation financière.
- (ii) Le quote-part CIID des frais d'inscription du 21^{ème} Congrès (2011-2012) renforce davantage la situation financière CIID.

En vue d'éviter que de tels chocs se produisent à l'avenir (comme c'était le cas des derniers congrès), le Comité Permanent des Finances (CPF) avait proposé de faire des recommandations à l'effet que le Comité National hôte d'un Congrès verse soit une somme fixe de 250 000 \$ EU soit 50% des frais d'inscription – l'une de ces deux dispositions plus avantageuses devant être appliquée. Le CPF pourra faire au Conseil des recommandations dans ce sens ou faire des propositions appropriées.

Pour le moment, un montant de 9 M de ₹ est disponible à titre de recette du congrès, et un autre montant de 2 M de ₹ à titre de deux conférences régionales qui seront tenues lors de l'année 2011-12.

- (iii) La proposition de "meilleure offre" émise par l'ancien Président du CPF s'explique comme suit : c'est-à-dire, celui parmi les Comités Nationaux qui peut garantir une somme non inférieure à 250 000 \$ EU, aura le privilège d'être recommandé au CEI pour héberger un congrès. Le meilleur offrant sera opté si d'autres conditions ne l'empêchent.

- (iv) Le CPF pourra faire des recommandations au CEI à l'effet qu'un Comité National qui offre d'héberger un Atelier International sur le Drainage, contribue aussi 15% des frais d'inscription (selon la norme approuvée par le CEI pour les réunions du CEI et les Conférences Régionales).

Le CPF pourra étudier le budget préliminaire des exercices 2012-13 et 2013-14 et faire des recommandations au Conseil.

Point 9 : Noter l'aide financière externe reçue en 2010-2011, et identifier d'autres sources de financement

Au cours de l'année 2010-11, aucun fonds n'a été reçu à titre d'assistance externe.

Les Membres de Bureau / membres CIID qui détiennent des positions importantes aux Gouvernements des pays respectifs ou aux Groupes/industries privés, pourront explorer la possibilité d'une telle assistance financière. De Tels gestes seront hautement appréciés.

Point 10 : Elargissement de la base CIID

Dans le cadre du suivi des recommandations du Comité de Revue Interne du CPF, faites par l'ancien Président du CPF, Prof. Dr. Chandra Madramootoo, et grâce aux bons efforts du VPH Nairizi, il a été possible de mettre au point un projet de document sur "Elargissement de la base CIID", et de le diffuser à tous les Comités Nationaux le 7 avril 2010. Le rapport de base met en vedette le principe pour l'élargissement de la base des Comités Nationaux et propose des options possibles. (**Annexe 2**) Au nom du Président du CPF, le Bureau Central l'a diffusé aux Comités Nationaux leur demandant de faire des propositions ou commentaires.

Les réponses des Comités Nationaux rassemblées figurent en **Annexe 2**.

Le CPF pourra faire des recommandations appropriées.

Point 11 : Questions diverses (avec l'autorisation du Président)

- (a) Dr. A.R. Salamat, Président a.i. du Groupe de travail sur le Forum des Jeunes Professionnels en Irrigation (GT-FJP), a indiqué que la plupart des membres du FJP n'ont pas l'opportunité de participer aux réunions annuelles CIID en raison des fonds très limités qui leur sont disponibles. Cette situation réduit leur participation aux réunions annuelles du GT-FJP. Il a donc proposé que le Comité National hôte exempte au moins 10 membres du GT-FJP, du versement des frais d'inscription pour participation au CEI. Cette proposition devant avoir un effet sur la situation financière, le CPF pourra discuter cette question et recommander aux Comités nationaux des concessions nécessaires en faveur de ces jeunes professionnels.
- (b) Compte-rendu du 20^{ème} Congrès CIID, Lahore, Pakistan: Le Bureau Central a demandé au Comité National Pakistanais (PANCID) de lui verser le quart du montant (18 896 \$ EU) de 323 volumes des comptes-rendus/ouvrages techniques destinés à la vente. Le PANCID a indiqué qu'il lui était possible d'en vendre seulement 2 jeux malgré ses meilleurs efforts. Il propose donc au Bureau Central ce qui suit :
- Quand il lui sera possible de vendre le reste de 321 jeux des comptes-rendus/ouvrages techniques, ledit montant sera transféré aux comptes du Bureau Central, New Delhi, Inde; ou
 - Il pourra retourner les 321 jeux des comptes-rendus/ouvrages techniques non vendus au Bureau Central, New Delhi, Inde,

Le PANCID a indiqué que cette question devrait être close pour le moment.

Le Bureau Central a informé le PANCID qu'il s'agit ici "de passer ce montant aux profits et pertes" en révoquant la décision y relative, et que cette question sera portée à l'étude de la réunion du CPF.

AUDIT REPORT FOR THE YEAR ENDING 31 MARCH 2010

RAGHU NATH RAI & CO.
Chartered Accountants

International Executive Council
International Commission on
Irrigation and Drainage
48 Nyaya Marg, Chanakyapuri
New Delhi 110 021

Dear Sir,

We have carried out the audit of the accounts of the Commission for the year ending 31st March 2010. In this connection, we have to report as under:

1. Receipts and payment account for the year under report has been checked with the cash book, vouchers, bank statements of accounts and the other records. We have also verified by test check that the payments are within the authority of the respective officers.
2. The Balance Sheet has been prepared after incorporating certain provisions which have been made in the accounts with regard to the amounts payable, amounts recoverable, estimated realizable value of stock of publications in hand. These provisions have been estimated by the AACO have been relied upon by us.
3. These accounts do not incorporate the entries in respect of Provident Fund for which separate accounts have been prepared and audited.
4. We have compared the receipts and expenses with the budgeted provisions. There are some variations between the budgeted amount and the actuals.
5. Foreign currency in the foreign currency accounts with HSBC Bank plc., London and Canara Bank, New Delhi, India has been converted at budgeted rate of exchange and incorporated in these accounts.
6. Subscription and publication due for more than 6 years amounts to Nil.

Subject to the above, Balance Sheet and the Receipts and Payments Account are correct in accordance with the books and vouchers produced before us and as per the information and explanations given to us and upon which we have relied.

Yours faithfully,
For Raghu Nath Rai & Co.
Chartered Accountants

Sd/-
(PREM PRAKASH)
Partner
Membership No. 7648

New Delhi
Dated: 30 June 2010

INTERNATIONAL COMMISSION ON IRRIGATION AND DRAINAGE
RECEIPT AND PAYMENT ACCOUNT
For the Period from 1 April 2009 to 31 March 2010

	Notes	2009-10 ₹	2008-09 ₹
RECEIPT			
Membership Subscription	2	9 726 890	7 082 834
ICID Journal	3	587 070	923 897
Publications	3	96 283	640 81
Conference Support	3a	1 319 041	1 691 200
Interest	4	935,563	940 085
Grants	5	-	-
Others	6	1 039 542	2 541 360
Let out Property	7	11 933 108	16 289 641
Total Receipts		25 637 497	30 109 827
PAYMENT			
Salaries, Compensation Package & Retirement Dues	9	16 819 253	15 166 102
Services and Maintenance	9a	2 035 248	1 973 203
Property Tax & Utilities	9b	1 748 068	1 884 257
Rehabilitation / Refurbishing	10	-	266 905
ICID Journal	3	1 982 745	1 474 800
Printing & Distribution	3	750 386	787 171
Conference Expenditure	3	19 029	1 574 293
Subscription to other organizations	11	-	151 776
Travel Expenditure	12	783 840	892 779
Grants Utilisation	5	-	-
Others	13	45 589	9 152
Payment to Land & Development Office	13a	-	-
Contingency			
Total Payments		24 184 158	24 180 438
SURPLUS (DEFICIT)		1 453 339	5 929 389

Sd/-
V.K. Dureja
Asstt. Accounts Officer

Sd/-
Mr. K.N. Sharma
Ex-Secretary⁵

Sd/-
M. Gopalakrishnan
Secretary General

Auditor's Report
As per our separate report of even date

For Raghu Nath Rai & Co.
Chartered Accountants

Sd/-
(PREM PRAKASH)
Partner
Membership No. 7648

New Delhi
Dated: 30 June 2010

INTERNATIONAL COMMISSION ON IRRIGATION AND DRAINAGE
Balance Sheet as on 31 March 2010

	Notes	2009-10 ₹	2008-09 ₹
ASSETS			
Property and Equipment	14	8 636 431	8 933 472
Receivables	15	6 065 855	7 622 064
Stocks	16	1 382 361	1 154 760
Cash at Bank and Imprest	17	34 122 577	26 551 385
Total Assets		50 207 224	44 261 681
LIABILITIES			
Accounts Payable		9 214 948	3 114 948
Grants	5	-	-
Gratuity Fund	18	3 443 656	2 982 138
Superannuation Fund	19	1 237 075	1 583 289
Total Liabilities		13 895 679	7 680 375
NET ASSETS		36 311 545	36 581 306
RESERVES			
General Fund		35 801 516	35 841 615
Dictionary Fund	20	510 029	739 691

Sd/-
V.K. Dureja
Asstt. Accounts Officer

Sd/-
Mr. K.N. Sharma
Ex-Secretary6

Sd/-
M. Gopalakrishnan
Secretary General

Auditor's Report
As per our separate report of even date

For Raghu Nath Rai & Co.
Chartered Accountants

New Delhi
Dated: 30 June 2010

Sd/-
(PREM PRAKASH)
Partner
Membership No. 7648

Response of ICID National Committees

Sl. No.	Individual / National Committee / Office – Bearers, Chairs of Workbodies	Response
1	JNC-ICID e-mail dated 18 May 2010	<p>We very much appreciate your efforts on this matter. Regarding broadbasing ICID membership, Japanese National Committee, ICID (JNC-ICID) basically assent the proposal. Here, we would like to say some our views below.</p> <p>1. Concrete discussion to enhance ICID actives is not sufficient. We understand that the keystone of broadbasing ICID membership is to activate ICID. From this point of view, the paper from ICID is seemed to be highlighted mainly on financial aspects. And we feel that it is more important to discuss how to enhance ICID actives by broadbasing ICID membership. For example, we may be able to discuss the right of broadbased ICID members to attend and take part in technical Working-Group (WG) and Task-Force (TF) as chair persons etc. in order to enhance the meeting of WG and TF on technical aspects.</p> <p>2. The difference between broadbased ICID members and primary ICID National Committees should be mentioned more clearly. For example, (1) It should be mentioned whether broadbased ICID members have the right of vote at IEC or not. (2) Since broadbased ICID members will stand subordinate to the primary ICID National Committees, associate should be include in type name of all broadbasing ICID members. Therefore, the type name of corporate members ? ? Also should be changed to ? associate Corporate member. (3) If a person, who is the member of primary ICID National Committee, would get broadbased ICID membership, with what position the person can act in ICID. It should be mentioned at the above situation. Note: If broadbased ICID members will have the right of vote at IEC, additionally we have to discuss such as the rule of By-Laws adoption and Amendment. For example, article 11.3 of the Constitution state as follows: 1.3 The By-laws shall be adopted and any modification, addition, alteration ore renovocation of any of them or insertion of any new By-laws shall be approved by a majority vote of the members present at the Council meeting. Regarding above mentioned approval requirement, we should review on the basis of major opinions gathered from each joined National Committee. We hope the above our remarks will contribute to the active discussions on this issue.</p>
2	Mr. S. A. Assadollahi Secretary General, IRNCID E-mail dated 20 July 2010	<p>Best greeting from IRNCID, Tehran! Referring to the letter dated 7 April 2010 on proposal of private sector organizations and companies' participation in ICID activities, IRNCID has studied the issue with vote taking of the relevant private sector authorities. As such activities enhances ICID scientific and cultural objectives, IRNCID agrees with such a proposal; however, it is recommended that specific criteria and requirements be suggested so that only the deserved organs with qualified executive and scientific capabilities be able to participate in ICID activities.</p>

Individuals / Companies who have shown interest in ICID membership

Sl.No.	E-mail dated	Name of the Individual / Company	Response
1	13 June 2008	<p>Professor Dr. Abdul Razzaq Ghumman Chairman, Department of Civil Engineering University of Engineering and Technology Taxila, Pakistan</p> <p>Tel. +92-51-9047638, and +92-300-5223338 Fax: +92-51-9047420 and 9047650 tauseefejaz@uettaxila.edu.pk</p>	<p>I want to get membership of ICID. I check the website of ICID for membership I have some confusion about the membership fee & Procedure. Kindly tell me the total fee for membership in US \$ and procedure of membership. Have I pay the membership fee online through credit card?</p>
2	26 May 2009	<p>John John Senior Water Engineer LEED® AP Irrigation Service Line Coordinator Life Member, Irrigation Association Member, NFPA Member, American Society of Agricultural and Biological Engineers John.John@ghd.com.au</p>	<p>I am an Agricultural Engineer having masters degree and working in United Arab Emirates for the past 20 years in urban irrigation. I have a keen interest to take membership in this organization and appreciate if you can let me know the procedures.</p>
3	26 January 2010	<p>Nigel Landon WM Advisor, TRWMP UNDP Banda Aceh, NAD Indonesia Nigel.Landon@undp.org</p>	<p>Is it possible to arrange individual membership of the ICID?</p>
4	2 April 2010	<p>Prabhu N. Chakrawal Indian Oil Corporation Ltd. Product Application & Development Centre (PADC) PPMC, P.O. Panipat Refinery, Baholi Panipat – 132140, Haryana, India Tel. / I-Com: 0180-2578098/ 2528824 / 8824 Email ID : chakrawalpn@iocl.co.in Website : www.iocl.com</p>	<p>As we are the producer of polyethylene which are used in drip irrigation as a drip lateral. We would like to be a member of ICID. How we can proceed for membership.</p>