



unitar

United Nations Institute for Training and Research



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Direction du développement
et de la coopération DDC

Cartographie des ressources en eau de la République du Tchad – Projet RésEau I

2^{ème} Réunion du Comité de Pilotage

Procès Verbal

Le second Comité de Pilotage du projet RésEau Tchad s'est tenu le vendredi 18 janvier 2013 au Ministère de l'Hydraulique Urbaine et Rurale (MHUR) à Farcha.

Commencé à 9h15, la réunion s'est conclue à 13h30.

Ouverture et mot de bienvenu (9h15 - 9h25)

M. Mahamat Lamine Younous Kosso, Secrétaire Général du Ministère de l'Hydraulique Urbaine et Rurale a ouvert la séance en remerciant les participants pour leur présence et en félicitant les équipes tchadiennes et suisses du projet, qui ont su débloquent la situation financière de la contribution étatique.

M. Markus Schäfer, Directeur Résident Adjoint du Bureau de la Coopération Suisse au Tchad a à son tour remercié les présents et souligné l'importance d'évaluer l'impact du projet non pas à travers la production des livrables (cartes hydrogéologiques) mais à travers l'utilisation de ces derniers.

Un tour de table avec présentation des membres du Comité et des invités a clôturé l'ouverture de la réunion.

Bilan 2012 des activités du projet - résumé des résultats (9h25 – 10h20)

Olivier Sénégas, Chargé de Programme, UNOSAT, présente le bilan des activités du projet réalisées au cours du premier semestre (voir présentation en annexe et le document « Rapport d'avancement 2012 »). Il souligne trois points de discussion :

- ✦ l'absence de ligne budgétaire dédiée au Coordinateur National qui nécessitera un recadrage budgétaire de la contribution tchadienne ;
- ✦ la recommandation pour une participation d'un représentant du MHUR au Comité Scientifique ;
- ✦ la mise en ligne de la page web du projet, qui rassemble toute la documentation produite par le projet, et ses modalités d'accès : accès libre ou accès protégé pour les membres du Comité.

Les membres du Comité de Pilotage se prononcent favorablement pour une participation d'un représentant du MHUR au Comité Scientifique. Cette participation sera financée sur le budget de la contrepartie tchadienne. C'est le Secrétaire Général du MHUR qui représentera son institution au sein de ce Comité Scientifique.

Les membres du Comité de Pilotage se prononcent favorablement à un accès libre à toute la documentation produite par le projet.

Il est demandé au projet d'effectuer une révision du « Rapport d'avancement 2012 », portant sur

les points suivants :

- ✦ insérer les aspects budgétaires, sous forme d'un tableau qui montre clairement le budget prévisionnel, réalisé et balance
- ✦ développer le thème transversal du genre

Formation continue et formation professionnelle diplômante (10h20 – 11h)

Olivier Sénagas présente les activités de formation continue et les avancées concernant la formation professionnelle diplômante (voir présentation en annexe). Il souligne trois points de discussion :

- ✦ la prise de position du MHUR qui soutient la solution Master I et s'engage à libérer au maximum 10 cadres de leurs obligations professionnelles tout en maintenant leurs salaires pour la durée de la formation;
- ✦ la réaffectation des fonds prévus pour les bourses d'étude des cadres du MHUR sélectionnés pour le Master1, à la remise à niveau des infrastructures de l'Université de N'Djaména;
- ✦ la mise en place des accords institutionnels et notamment la présence de la Coopération Française.

Avant le début des discussions, le Dr Isseini Moussa, Directeur de la Recherche Scientifique et Technique du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et Technique (MESRST) et représentant du MESRST au Comité de Pilotage, souligne le caractère innovant du Master professionnel HydroSIG, caractérisé par l'association, au niveau des étudiants et des enseignants, de professionnels et de chercheurs du milieu universitaire. Il souligne également que le Master I est conçu en conformité au système LMD, ce qui permettra aux étudiants le souhaitant, de poursuivre les études sur un Master II, et éventuellement une thèse de doctorat. La pérennité du Master étant au centre des préoccupations du MESRST, des accords de coopération avec l'Université de Ngaoundéré (pour la poursuite des étudiants sur un Master II) et avec les Universités de St. Etienne, Lyon et l'Institut de Recherche et Développement (IRD), sont en cours de mise en place, afin dans un premier temps, de garantir des enseignements de qualité par la venue de professeurs français, et dans un deuxième temps d'accueillir des étudiants en thèse de doctorat, qui reviendront renforcer le corps enseignant au Tchad.

La Coopération Suisse réitère sa volonté de mettre en place un Master I dès la rentrée universitaire 2013. Elle émet également le souhait que la réflexion ne s'arrête pas à une solution de Master I, soulignant que le programme RésEau est prévu sur une période de neuf ans, ce qui permettra d'envisager dans un futur proche la mise en place du Master II au Tchad. Il est également évoqué qu'à terme, le programme de Master devra pouvoir s'ouvrir aux cadres des autres ministères.

Les membres du Comité de Pilotage se prononcent favorablement à la réaffectation du budget initialement prévu pour soutenir financièrement les cadres du MHUR participants au Master I, mais souhaitent que l'audit des besoins et infrastructures soit mené à terme avant de formuler précisément sur quoi ce budget sera utilisé. Il est demandé que le projet soit envoyé aux membres du Comité de Pilotage les résultats de l'audit et la maquette finalisée pour amendement.

Concept cartographique et cartes hydrogéologiques (11h – 11h30)

Olivier Sénégas présente les avancées dans le cadre de la cartographie des ressources en eau et notamment le développement du concept cartographique (voir la présentation et le document « Concept cartographique » en annexe). Il souligne trois points de discussion :

- ⤴ la reformulation de l'orientation faute de données précises disponibles sur tout le territoire, avec en premier lieu la production des cartes au 1 :500'000, et dans un second temps la production des cartes au 1 :200'000 (recommandation du Comité Scientifique)
- ⤴ la pauvre couverture actuellement disponible en données hydrogéologiques dans le Nord du Tchad ne permet d'envisager que la production de 15 à 20 cartes au 1:200'000 (recommandation du Comité Scientifique)
- ⤴ les logos et crédits figurant au verso des cartes au 1:500'000

Les membres du Comité de Pilotage se prononcent favorablement sur la reformulation de l'orientation, avec la production de cartes au 1:500'000 en premier lieu.

Les membres et invités du Comité de Pilotage soulignent que la zone Nord du pays a toujours été écartée des projets de cartographie visant à accroître la connaissance géologique et hydrogéologique à cause des difficultés d'accès et de la situation sécuritaire. C'est la raison pour laquelle le projet de cartographie « RésEau » a été accueilli si favorablement et, à la demande du MHUR, le Nord et l'Est du pays ont été identifiés comme prioritaires.

La Coopération Suisse indique que bien que les données actuellement disponibles ne permettent que de produire 15 à 20 cartes, contractuellement, le projet s'est engagé à produire 47 coupures. Cette réorientation a comme effet une incidence majeure d'une part au niveau budgétaire, et d'autre part au niveau programmatique.

Les membres du Comité de Pilotage demandent au projet de poursuivre la recherche et l'inventaire de données géographiques hydrogéologiques sur le nord du pays, afin de se rapprocher de l'objectif de 47 cartes au m1 :200'000 tel que mentionné dans le document de projet. Il est suggéré que le projet développe un document précisant quelles données sont disponibles par coupure, afin de pouvoir mieux évaluer la pertinence de la production des dites cartes.

Mission scientifique « Ennedi 2013 » (11h50 – 12h25)

Marie-Louise Vogt, Assistante Technique, UNOSAT, présente le programme de la mission scientifique « Ennedi 2013 » (voir présentation et document « Mission Scientifique Ennedi 2013 » en annexe).

La discussion qui s'ensuit focalise sur les aspects sécuritaires, compte tenu des évolutions politiques des dernières semaines au Mali. Le projet précise le lien établi avec UNDSS pour un suivi continu de la mission (suivi de véhicules en temps réel par satellite, point téléphonique deux fois par jour avec radio room, UNDSS).

Les membres et invités du Comité de pilotage formulent le souhait que le MHUR adresse une lettre au Ministère de la Défense, en leur indiquant l'itinéraire de la mission et en demandant la cartographie des zones minées.

Plan d'action et budget Période 2, et rapport financier Période 1 (12h25 – 13h)

Olivier Sénégas présente le plan d'action du prochain semestre ainsi que les aspects budgétaires (voir présentation et documents « Plan d'Action période 2 » et « Planification opérationnelle période 2 »).

Les membres du Comité de Pilotage approuvent le plan d'action proposé par le projet pour la période 2 (premier semestre 2013). Il est néanmoins demandé au projet de réviser le document « Plan d'Action période 2 » :

- ✦ en faisant figurer l'aspect transversal du genre
- ✦ en adaptant la présentation du budget prévisionnel à la présentation du budget du contrat, et en faisant clairement figurer le budget global, les dépenses effectuées au 1er semestre, le prévisionnel du 2ème semestre et le reliquat dans un même tableau

Les membres du Comité de Pilotage indiquent également que pour les plans d'actions à venir, les activités du MHUR et de UNOSAT devront être consolidées (activités uniquement définies par composante).

Synthèse et résumé des conclusions (13h - 13h30)

Olivier Sénégas présente une synthèse des conclusions et passe en revue les points de discussion abordés lors de la réunion (voir présentation en annexe).

Un certain nombre de recommandations finales sont élaborés par les membres du Comité de Pilotage :

Pour le projet :

- ✦ Le cadre logique du projet devra être repris pour mieux se conformer aux exigences de la Coopération Suisse (niveaux résultats, effets, impact)
- ✦ Les rapports présentés au Comité de Pilotage devront être plus succincts

Pour le Comité Scientifique :

- ✦ Les recommandations, propositions ou questions du Comité Scientifique (organe consultatif) à soumettre au Comité de Pilotage (organe décisionnel) doivent être formulées clairement, figurer plus explicitement dans les procès verbaux et doivent s'appuyer sur des bases scientifiques solides.

En dernier point, les membres du Comité de Pilotage se prononcent favorablement à la participation de Brahim Taha (Directeur du projet PROHYPA et cadre du MHUR) aux prochains comités.

Clôture de la réunion

M. Mahamat Lamine Younous Kosso clôture la réunion en adressant un mot de remerciement aux participants. Les membres du Comité de Pilotage s'accordent sur la date du 15 Juillet 2013 pour la prochaine réunion.

PARTICIPANTS

Membres du Comité

- **M. Mahamat Lamine Younous Kosso**, Secrétaire General, Ministère de l'Hydraulique Urbaine et Rurale, République du Tchad, Co-président du Comité de Pilotage
- **M. Markus Schäfer**, Directeur Résident Adjoint, Bureau de la Coopération Suisse au Tchad, Co-président du Comité de Pilotage
- **M. Tehang Ngar Doumgou**, Cadre de la DPEP, Ministère du Plan, de l'Economie et de la Coopération Internationale, République du Tchad
- **M. Isseini Moussa**, Directeur de la Recherche Scientifique et Technique, Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et Technique, République du Tchad
- **M. Olivier Sénégas**, Chargé de Programme, UNOSAT

Personnes Invitées

- **M. Ngarkete Yorngar**, Cadre de la DGGRHA, Ministère de l'Agriculture et de l'Irrigation
- **M. Mahamat Ali Abdelkerim Annadif**, Directeur Adjoint (Intérim) de la DCDH, Ministère de l'Hydraulique Urbaine et Rurale, Coordinateur National du projet RésEau
- **M. Ismaël Mussa Mohamed**, Géologue à la DCDH, Ministère de l'Hydraulique Urbaine et Rurale, Coordinateur Technique du projet RésEau
- **Mme Anna Jüstrich**, Cheffe Finance & Administration, Bureau de la Coopération Suisse au Tchad
- **M. Telsem Madjastan**, Chargé de Programme, Bureau de la Coopération Suisse au Tchad

Secrétariat

- **Mme Marie-Louise Vogt**, Assistante Technique, UNOSAT