

CILSS

Comité Permanent Inter-Etats de Lutte  
contre la Sécheresse dans le Sahel



CILSS

Permanent Interstates Committee  
for Drought Control in the Sahel

## Centre Régional AGRHYMET

DEUXIEME REUNION DU COMITE DE PILOTAGE  
DU PROGRAMME AGRHYMET  
*Niamey : 4-6 Novembre 96*

### RAPPORT FINAL

6 Novembre 1996

## RAPPORT FINAL

### de la 2ème Réunion du Comité de Pilotage Programme AGRHYMET 4-6 novembre 1996

1. Les 4, 5 et 6 novembre 1996, s'est tenue au Centre AGRHYMET à Niamey (République du Niger), la deuxième réunion du Comité de Pilotage du Programme AGRHYMET.

2. Les travaux ont été présidés par Monsieur Blamsia Braoussala, Conseiller en Planification du CILSS, représentant Madame CISSE Mariam K. SIDIBE, Secrétaire Exécutif du CILSS, assisté par les représentants du Tchad (Vice-Président), du Cap Vert et du Mali (Rapporteurs). Tous les pays du CILSS, sauf le Burkina Faso, les représentants des donateurs du Programme AGRHYMET (Etats Unis, France, Italie), ainsi que ceux de l'OMM, du PNUD et du Club du Sahel, de la Direction Générale du Centre AGRHYMET, notamment les membres du Comité de pilotage et le Contrôleur Interne du CILSS, ont pris part à cette réunion. La liste des participants est donnée en annexe 1.

#### Point 1. Ouverture de la réunion

3. Quatre (4) allocutions ont été prononcées à cette ouverture. Le Directeur Général du Centre AGRHYMET a tout d'abord souhaité la bienvenue aux participants. Par la suite, il a souligné les points forts sur lesquels serait axée cette rencontre, à savoir l'examen des rapports et des programmes d'activités et les budgets correspondants, les résultats de la Table Ronde des partenaires du Centre tenue en juin 1996 et l'avenir du Programme. Il a également exprimé ses remerciements aux bailleurs de fonds pour leurs appuis constants aux activités du Programme AGRHYMET et souhaité un bon déroulement des travaux du Comité.

4. Le Chef de Mission de Coopération et d'Action Culturelle de l'Ambassade de France au Niger, en sa qualité de Président en exercice du Groupe des bailleurs de fonds du Centre AGRHYMET (Groupe de Niamey), a, pour sa part, mis l'accent sur l'importance de l'institution comme instrument de coopération et d'intégration sous-régionale. Il a réitéré la disponibilité du Groupe de Niamey de poursuivre ses efforts en vue du renforcement des acquis du Centre et du Programme AGRHYMET. Il a toutefois regretté que les documents de travail de la présente session du Comité de pilotage aient été mis tardivement à la disposition des participants. Il a conclu en souhaitant plein succès aux travaux du Comité.

5. Le Représentant de l'OMM a transmis les salutations du Professeur G.O. P. Obasi, Secrétaire Général de l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM) aux participants ainsi qu'aux autorités du CILSS. Il a en outre souligné le rôle important que le Centre Régional AGRHYMET (CRA) sera appelé à jouer dans la mise en oeuvre du programme national d'appui aux services météorologiques et hydrologiques des pays de la CEDEAO. Il a exprimé les inquiétudes de l'OMM en ce qui concerne l'appui de plus en plus réduit aux CNA du Programme AGRHYMET. Cependant, il a souligné les nouvelles perspectives qui s'ouvrent au Programme avec les disponibilités des partenaires traditionnels du Centre AGRHYMET à poursuivre leur soutien, ainsi que dans le cadre de la mise en oeuvre des Conventions internationales de l'après-CNUED. Il a enfin donné l'assurance quant à la poursuite de l'appui de l'OMM dans la mise en oeuvre des projets exécutés aussi bien au niveau national que régional.

6. Le Représentant de Madame le Secrétaire Exécutif du CILSS empêché, en ouvrant les travaux, s'est réjoui de la participation des pays et des partenaires aux travaux de ce deuxième Comité de pilotage du Programme AGRHYMET. Il a remercié les bailleurs de fonds pour leur appui et rappelé que l'année 1997 marquera la fin du Plan Triennal 1995-1997, et le démarrage du système de planification glissante.

## **Point 2. Organisation de la réunion**

7. Le Comité a mis en place le bureau suivant :

Président	: B. Blamsia, Conseiller en Planification, Représentant le Secrétaire Exécutif/CILSS/Burkina Faso
Vice-Président	: B. Neasmangodo, Directeur de la DREM/Tchad
Rapporteurs	: S. Touré, Chef Division HABF/DNHE/Mali : J. Moreno, Coordonnateur Projet national AGRHYMET/Cap-Vert

8. Le projet d'ordre du jour a été amendé par l'inscription d'un point 4.3. relatif aux activités d'appui de l'OMM au Programme AGRHYMET et la précision en divers de la présentation de l'étude sur le système de gestion du Centre AGRHYMET.

9. L'ordre du jour définitif et le programme de travail amendés figurent en annexes 2 et 3.

**Point 3. Examen de la mise en oeuvre des recommandations de la première réunion  
du Comité de Pilotage de novembre 1995**

10. Le Comité a pris bonne note de la mise en oeuvre des recommandations par le Programme Régional AGRHYMET (voir annexe 4) et réitère les dites recommandations en ce qui concerne les activités non réalisées, notamment le renforcement en moyens de télécommunications, en équipements météorologiques et hydrologiques, etc..

11. Afin de permettre un meilleur suivi des recommandations, le Comité a demandé qu'à l'avenir les recommandations soient clairement formulées dans les comptes-rendus de ses réunions.

**Point 4. Examen des rapports d'activités 1996 du Programme AGRHYMET au Centre régional et dans les Composantes nationales**

**4.1 Activités du Programme AGRHYMET au niveau du CRA**

12. Le Comité a pris connaissance du rapport d'activités du Programme AGRHYMET au niveau régional durant la période d'octobre 1995 à septembre 1996. Il s'est réjoui des résultats obtenus et salue la contribution en équipements destinés au renforcement des Composantes nationales dans le cadre des accords de financements avec les partenaires du Programme. Cependant, il a invité les autorités du Centre AGRHYMET à poursuivre leurs efforts en vue de satisfaire les besoins des Composantes nationales en équipements météorologiques, hydrologiques et de télécommunications, en produits (indice de végétation, température de surface de la mer, estimation des pluies par satellite) et en formation (SIG, INMARSAT, traitement et archivages de données satellitaires, etc.).

13. Le Comité a formulé des propositions visant une meilleure présentation du rapport en faisant ressortir en annexe les productions scientifiques et techniques, les ressources humaines mises en oeuvre, les collaborations externes, les bilans des formations individuelles et de groupe, etc. Il a par ailleurs, souligné la nécessité de faire apparaître les collaborations entre les deux Programmes Majeurs Information et Formation pour la réalisation du Programme AGRHYMET.

14. Sur le plan technique, le Comité a constaté la faible avancée de certaines activités (système de gestion de banques de données, banques de données agricoles et phytosanitaires, atlas agroclimatiques nationaux). Le Centre a été invité à prendre les dispositions pour combler ces retards.

15. Le contenu des bulletins et leurs délais de transmission ont fait l'objet d'observations. Le Comité a demandé que les améliorations nécessaires soient apportées et qu'une réflexion soit entreprise pour promouvoir des bulletins nationaux complets et des bulletins régionaux synthétiques.

16. Pour accroître le flux de transfert de l'expertise, des outils et des méthodes disponibles au niveau du CRA, le Comité a invité le Centre à poursuivre la mise en oeuvre du système de formation-action au CRA destiné aux agents des CNA. Cette activité permettra de renforcer les relations entre les CNA et le CRA et d'harmoniser les méthodologies d'analyse, de traitement et de gestion des données et de publication des informations. Le Comité invite le Centre AGRHYMET à approcher les partenaires pour trouver les ressources complémentaires pour réaliser cette activité.

#### **4.2 Présentation des rapports d'activités des Composantes nationales**

17 Le Comité a suivi avec intérêt la présentation des activités des Composantes nationales. De ces présentations, il se dégage une série de difficultés portant sur :

- le fonctionnement
- le personnel
- les équipements
- les moyens logistiques.

18 Toutes ces difficultés découlent de la faiblesse des budgets nationaux mis à la disposition des CNA et du manque de financement de la plupart des projets nationaux avec comme conséquences la réduction du nombre de stations suivies et la baisse de la qualité de l'information collectée et diffusée.

19. Le Comité a constaté que les rapports d'activités de certaines CNA ne couvraient pas tous les volets de la Composante nationale. Il a souhaité que pour les prochaines réunions, les rapports soient le plus exhaustifs possible selon un canevas standard qui sera proposé par le CRA.

20. En ce qui concerne les produits et les bulletins des CNA, le Comité a invité les CNA à améliorer le contenu des bulletins et à réduire les délais d'acheminement des produits au niveau régional.

21. S'agissant de la répartition des équipements informatiques fournis en appui aux CNA, le Comité invite les CNA à respecter les affectations initialement définies par le Programme régional, conformément aux besoins exprimés par les différents services.

22. Le Comité a apprécié les efforts déployés par les CNA en dépit des moyens financiers et humains réduits. Face à cette situation, le Comité renouvelle son appel aux partenaires de coopération pour un accroissement de leur soutien aux activités des CNA.

#### **4.3 Activités d'appui de l'OMM au Programme AGRHYMET**

23. Le Comité a été informé des activités d'appui de l'OMM au Programme AGRHYMET tant au niveau national que régional. Il a noté avec satisfaction l'assistance aux services météorologiques et hydrologiques nationaux dans la formulation des documents de projet et la recherche de financement, ainsi que dans l'exécution des projets nationaux et régionaux conformément aux accords signés avec les différents bailleurs de fonds.

#### **Point 5. Examen de l'état d'exécution du budget 1996**

24. Le Comité a pris acte de l'état d'exécution du budget au 30 septembre 1996 (annexe 5). Il a recommandé que l'état d'exécution du budget soit présenté par activité, y compris la coordination et le fonctionnement général, et consolidé par nature des dépenses, en conformité avec le budget approuvé par le Comité de pilotage de l'année précédente.

25. Le Comité a également invité le CRA à faire état de toutes les autres dépenses effectuées au titre du Programme AGRHYMET, notamment l'Assistance technique et le budget CILSS-Etats membres.

#### **Point 6. Programme d'activités et budget prévisionnel 1997 du CRA et des CNA**

##### **6.1 Examen du Programme de travail et du budget 1997 du Programme régional**

26. Le programme de travail et le budget prévisionnel 1997 du Programme AGRHYMET ont été présentés au Comité. Pour le programme de travail, les activités envisagées découlent des objectifs opérationnels du Programme Majeur Information et concernent :

- la collecte, la gestion et l'archivage des données ;
- l'administration et la maintenance des systèmes informatiques et de télécommunication ;
- le développement de méthodologies et d'applications thématiques (alerte précoce, diffusion des informations, conseils et avis agrométéorologiques, etc.).

27. Le Comité a demandé au CRA de présenter au plus tard en janvier 1997, un chronogramme détaillé de toutes les activités inscrites dans le programme de travail, pour permettre un suivi de l'avancement des réalisations techniques.

28 S'agissant du budget prévisionnel, le montant total des ressources s'élève à environ 1,063 milliard Fcfa (annexe 6). Les allocations de ces ressources sont voisines des dotations prévues dans les conventions signées avec les bailleurs de fonds du Programme AGRHYMET. Toutefois, le budget prévisionnel ne tient pas compte des soldes de 1996 et par conséquent ne sera définitif qu'en janvier 1997.

29. Le Comité a invité le Directeur Général du Centre AGRHYMET et les partenaires à identifier les modalités de financements accrus des activités de coordination du Programme AGRHYMET.

30. Le Comité approuve les projets de programme d'activités et de budget 1997 du Programme AGRHYMET.

## **6.2 Examen des programmes des activités des CNA en 1997**

31 Le Comité de pilotage a pris note des exposés présentés par les représentants des CNA sur leurs programmes d'activités indicatifs pour l'année 1997.

32. Le Comité a invité les pays à présenter prochainement les activités de tous les volets des CNA, en y joignant, si possible, les budgets prévisionnels correspondants.

## **Point 7. Suivi de la Table Ronde des partenaires du Centre AGRHYMET de juin 1996**

33. Le Comité de pilotage a été informé de la suite donnée aux conclusions de la Table Ronde des partenaires du centre AGRHYMET de juin 1996. Celle-ci concerne notamment les contacts du Directeur Général avec les partenaires pour les financements des projets nationaux, de formation et de gestion des ressources naturelles.

34. Le Comité a été informé de l'intérêt manifesté par les partenaires pour le financement de la formation en hydrologie, des projets nationaux du Burkina Faso et du Niger, ainsi que pour le projet Inventaire des ressources naturelles renouvelables.

## **Point 8. Informations sur les perspectives du Programme AGRHYMET aux niveaux régional et national**

35. Le Comité a pris note des informations sur les perspectives de financement des projets nationaux et régional en cours de discussion avec les partenaires.

36. Le Comité a pris note des modalités d'intervention du Centre pour la mise en oeuvre des nouveaux projets. C'est le principe de subsidiarité qui sera appliqué pour les actions concernant les pays.

M

J A

## **Point 9. Divers**

37. Le Comité de pilotage a été informé de la réalisation, à l'initiative du Groupe de Niamey, de l'étude concernant l'évaluation du système de gestion du Centre AGRHYMET.

## **Point 10. Examen et adoption du rapport final et des recommandations**

38. Le Comité de pilotage a approuvé le rapport de la réunion et adopté les sept (7) recommandations suivantes :

### **RECOMMANDATION N° 1**

a) Le Comité a pris note des préoccupations non encore satisfaites exprimées par les Composantes nationales pour la fourniture d'équipements et matériels météorologiques, hydrologiques et de télécommunications pour le renforcement de la collecte des données et des besoins de formation au moyen de bourses de courte et longue durée ou de formation de groupe. **Il recommande au Centre AGRHYMET, aux partenaires bailleurs de fonds et à l'OMM, notamment dans le cadre de son Programme de coopération volontaire, à poursuivre leur appui technique pour satisfaire ces besoins.**

### **RECOMMANDATION N°2**

b) Le Comité a été informé des problèmes d'organisation de certaines Composantes nationales pour leur organisation. **Il recommande au Centre, lorsqu'il est sollicité par les CNA, de contribuer à l'amélioration de cette organisation par la fourniture des éléments de réflexion.**

### **RECOMMANDATION N° 3**

c) Le Comité a pris note des rapports d'activités soumis par les Composantes nationales dont certains ne couvrent pas tous les volets. **Il recommande aux Composantes nationales de veiller, pour les prochaines réunions du Comité de pilotage à ce que les rapports soient le plus complet possible.**

d) En vue d'uniformiser la présentation de ces rapports, le Centre fournira aux Composantes nationales un schéma standard selon lequel les rapports devront être présentés.

#### **RECOMMANDATION N°4**

e) Le Comité a pris note avec satisfaction du rapport sur l'exécution du budget 1996 et a exprimé sa gratitude aux donateurs pour les efforts consentis pour la réalisation du Programme AGRHYMET.

f) Pour une meilleure appréciation des contributions dont le Programme AGRHYMET a bénéficiées, le Comité de pilotage recommande que le budget soit présenté par activité et consolidé par nature de dépenses. Par ailleurs, ce rapport d'exécution budgétaire doit être complété par un rapport d'exécution financière rendant compte des fonds reçus, des paiements effectués et du disponible en trésorerie. Il doit refléter le coût de l'assistance technique fournie au Programme AGRHYMET ainsi que la contribution du budget CILSS-Etats membres.

#### **RECOMMANDATION N°5**

g) Le Comité a pris note du programme d'activités des Composantes nationales. En vue de l'appréciation de l'état d'exécution globale du Programme AGRHYMET, le Comité recommande aux Composantes nationales de soumettre des programmes d'activités couvrant l'ensemble des volets de la Composante nationale en y adjoignant, si possible, les budgets correspondants.

#### **RECOMMANDATION N°6**

h) Le Comité a été informé des relations de travail entre le Centre AGRHYMET et les Composantes nationales et a pris note des difficultés découlant d'une perception insuffisante des besoins aussi bien du Centre AGRHYMET que des Composantes nationales.

i) Afin de remédier à ces insuffisances et pour mieux répondre aux besoins des parties, le Comité recommande au Centre AGRHYMET d'approcher les donateurs pour pourvoir au financement des actions de formation-action au Centre pour le bénéfice du Programme AGRHYMET.

#### **RECOMMANDATION N°7**

j) Le Comité a été informé de l'organisation de la Table Ronde des partenaires du Centre AGRHYMET et a pris note avec satisfaction de la prise en compte du financement des Composantes nationales dans les propositions qui ont été soumises à la Table Ronde et du suivi qui a été fait des conclusions de celle-ci.

F A

k) Le Comité invite le Centre AGRHYMET à soumettre aux Composantes nationales la proposition de document pour la contribution au système national d'information pour la sécurité alimentaire et la gestion des ressources naturelles pour analyse et formulation de propositions pour la finalisation du document de projet. Il invite également les Composantes nationales à préparer leur document national et à le transmettre au Centre.

**Point 11. Clôture de la deuxième réunion du Comité de pilotage**

39. La cérémonie de clôture a été présidée par le Conseiller en Planification du CILSS, représentant le Secrétaire Exécutif, en présence du Directeur Général du Centre AGRHYMET, des Représentants des pays membres et des partenaires du Programme.

40. Le Comité a adopté une motion de remerciement à l'endroit des autorités du Niger et du Centre Régional AGRHYMET (Annexe 7).

41. Dans son allocution de clôture, le Représentant du Secrétaire Exécutif du CILSS a remercié les participants pour la qualité des débats et s'est félicité des résultats obtenus pour cette deuxième réunion du Comité de Pilotage du Programme AGRHYMET. Il a adressé ses remerciements aux représentants des pays membres ainsi qu'aux bailleurs de fonds du Programme AGRHYMET pour leur participation et leur contribution tout en les exhortant à continuer de soutenir le Programme AGRHYMET tant aux niveaux national que régional.

Fait, à Niamey le 6 novembre 1996

Le Comité



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'BONNIN' or 'BOUIN'. Below the signature, the text 'Président' is written diagonally, with 'BONNIN' or 'BOUIN' written vertically next to it.

**DEUXIEME REUNION DU COMITE DE PILOTAGE  
DU PROGRAMME AGRHYMET  
4-6 NOVEMBRE 1996**

**ANNEXE 1**

**LISTE DES PARTICIPANTS**

Pays/Institutions	Prénoms & Nom	Service/Fonction
Cap-Vert	José Moreno	INIDA, Coordonnateur du projet AGRHYMET B.P. 143 Praia Tel : (238) 71 11 47 Fax: (238) 71 11 33
Gambie	Bernard Edward Gomez	DWR/Agronétorologiste Tel: (220) 22 82 14/16 Fax: (220) 22 50 08
Guinée Bissau	Joao Lona Tchedna	Chef de Division climatologie et de la gestion des réseaux informatiques de la météorologie B.P. 75 Bissau Tel: (245) 20 20 59
Mali	Sidi Touré	Chef de la Division Hydrologie et Aménagements des Bassins Fluviaux B.P. 66 Bamako Tel: (223) 22 25 88 Fax: (223) 22 86 35
	Kadidia Diarra	Chef de Section Aménagement Gestion des Pâturages - Direction Nationale Elevage B.P. 265 Bamako Tel : (223) 22 20 22/23 12 27 Fax: (223) 23 12 17
	Kalilou Traoré	Directeur National Adjoint de la Météorologie, Chef du Volet Agrométéorologie de la Composante Nationale du projet AGRHYMET B.P. 237 Bamako
	Fakara Doumbia	Chef de Section Statistique Agricole - Direction Nationale de l'Agriculture B.P. 1098 Bamako Tel : (223) 22 39 14

Pays/Institutions	Prénoms & Nom	Service/Fonction
Mauritanie	Ibrahima M'Bass	Responsable de l'Unité Informatique DDRAP Tel: (222) 25 78 70
Niger	Daouda Mamadou	Chef Service Agroclimatologie et Recherche B.P. 218 Niamey
Sénégal	Alpha Djigo	Coordonnateur Programme Cadre I.B B.P. 153 Dakar Tel: (221) 33 36 13 Fax : (221) 23 36 14
Tchad	Betoloum Neasmiandogo	Directeur de la DREM B.P. 429 NDjaména Tel: (235) 52 30 81 / 51 30 43 Fax: (235) 52 30 43
OMM	Nalla Fall	OMM TCO/PMI C.P. 2300 CH-1211 Genève 2 Tel : (41) 22 73 08 111
	Tomasso Abrate	OMM TCO/PMI C.P. 2300 CH-1211 Genève 2 Tel : (41) 22 73 08 111
Club du Sahel	Mme Robin Jackson	Club du Sahel/OCDE 39-41 Bd Suchet Paris 16° Tel: (331) 45 20 82 00
USAID	Ambe Tanifum	Project Manager USAID/AGRHYMET B.P. 1300 Niamey Tel: (227) 734363
	Rod Kite	Economist/USAID/Room 3491/U.S. Dept of State Washington D.C.
PNUD	Moussa Salissou	Assistant au Programme B.P. 11107 Niamey Tel: (227) 735739
CILSS	Mor Badiane Tine	Contrôleur Interne du CILSS 03 B.P. 7049 Ouagadougou 03 Tel: (226) 30 67 58 / 59 Fax: (226) 30 72 47

<b>Pays/Institutions</b>	<b>Prénoms &amp; Nom</b>	<b>Service/Fonction</b>
	Blamsia Braoussala	Conseiller en Planification CILSS 03 B.P. 7049 Ouagadougou 03 Tel: (226) 30 67 58 / 59 Fax: (226) 30 72 47
Coopération Française	Olivier Faugère	Conseiller Développement Rural Mission de Coopération et d'Action Culturelle Française de Niamey et Ouagadougou B.P. 12092 Niamey Tel : (227) 72 20 66 Fax: (227) 73 39 97
Coopération Italienne	Massimo Martini	Conseiller Technique Coopération Italienne Centre AGRHYMET B.P. 11011 Tel : (227) 73 31 16 Fax: (227) 73 24 35
Centre AGRHYMET B.P. 11011 Tel : (227) 73 31 16 Fax: (227) 73 24 35	Jorge Santos Oliveira	Directeur Général
	Mamadou Diouf	Assistant au Directeur Général Responsable du Programme Majeur Information
	Sankung B. Sagnia	Assistant au Directeur Général Responsable du Programme Majeur Formation
	Moumine Zirkaléni	Responsable du Centre de Gestion
	J.P. Triboulet	Conseiller Technique Coopération Française
	Rui Silva	Chef de Division Méthodes & Applications
	Mamadou Diagne	Responsable Unité Marketing
	Herman Van de Voorde	CTP Projet DFPV

**ORDRE DU JOUR**

Le projet d'ordre du jour est le suivant :

1. Ouverture de la réunion
2. Organisation de la réunion
3. Examen de la mise en oeuvre des recommandations de la réunion précédente du Comité de pilotage de novembre 1995
4. Examen des rapports d'activités du Programme AGRHYMET y compris les composantes nationales
  - 4.1. Activités du Centre Régional AGRHYMET
  - 4.2. Activités des Composantes Nationales
  - 4.3. Activités d'appui de l'OMM au Programme AGRHYMET
5. Examen de l'exécution du budget 1996
6. Programme d'activités et budget 1997 du Centre Régional et des Composantes Nationales
7. Suivi de la Table Ronde des Partenaires du Centre AGRHYMET de juin 1996
8. Informations sur les perspectives du Programme AGRHYMET au niveau régional et dans les pays
9. Divers
  - 9.1 Informations sur le système de gestion du CRA
10. Clôture de la réunion.

## PROGRAMME DE TRAVAIL

**LUNDI 4 NOVEMBRE 1996**

**MATINEE**

### *Inscription*

8:00 Départ des hôtels

8:15-9:00 Inscriptions des participants

1. Remise des fiches de renseignements
2. Distributions documents complémentaires
3. Remise des titres de transport pour les confirmations de retour

### *Point 1 : Ouverture de la réunion*

9:00-9:10 Mot de bienvenue du Directeur Général

9:10-9:15 Mot du Représentant de l'OMM

9:15-9:25 Mot du Représentant des bailleurs de fonds du Groupe de Niamey

9:25-9:30 Mot d'ouverture par le représentant du Secrétaire Exécutif du CILSS

### *Point 2 : Examen et adoption du projet d'ordre du jour et du bureau*

9:30-10:00 . Mise en place du Bureau  
. Adoption de l'ordre du jour  
. Adoption du programme de travail

10:00-10:30 Pause café

### *Point 3 : Examen de la mise en oeuvre des recommandations de la réunion précédente du Comité du pilotage de novembre 1995*

10:30-11:00 Revue des recommandations du Comité de pilotage de 1995

*M*

*F* *A*

***Point 4 : Examen des rapports d'activités du Programme AGRHYMET et des Composantes nationales***

***4.1 Activités au niveau régional***

11:00-13:00 Examen du document de travail n°1

13:00-15:00 Déjeuner

---

**APRES-MIDI**

---

***4.2 Activités des Composantes nationales***

15:00-16:30 Exposé des rapports nationaux des pays (Burkina Faso, Cap Vert, Gambie, Guinée Bissau, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal, Tchad)

16:30-16:45 Pause café

16:45-17:30 Exposé des rapports nationaux des pays (suite et fin).

***4.3 Activités d'appui de l'OMM au Programme AGRHYMET***

***Point 5. Examen de l'exécution du budget 1996***

18:00 Examen de l'état d'exécution du budget 1996 (Document de travail n°3)

---

**MARDI 5 NOVEMBRE 1996**

---

**MATINEE**

---

***Point 6 : Examen des programmes d'activités et du budget prévisionnels 1997 du Centre régional et des Composantes nationales***

10:30-11:30 Examen du programme de travail et du budget 1997 du Programme régional (Document de travail n°2)

11:30-12:35 Examen des programmes prévisionnels de travail 1997 des projets nationaux AGRHYMET des CNA et des budgets correspondants.

10:15-10:30 Pause café

***Point 7 : Suivi de la Table Ronde des Partenaires du Centre AGRHYMET de juin 1996***

12:45-13:15 Informations sur les contacts du Centre pour le suivi des conclusions de la Table Ronde de juin 1996 (cf. Rapports de synthèse et Projet PMI-7)

*M*

*D* *A*

***Point 8 : Informations sur les perspectives du Programme AGRHYMET au niveau régional et dans les pays***

12:15-13:15 Informations sur les perspectives du Programme AGRHYMET

- . au niveau régional
- . dans les pays.

***Point 9 : Divers***

**9.1. Information sur l'étude du système de gestion du CRA**

13:15-13:35 Divers

**MERCREDI 6 NOVEMBRE 96**

**MATINEE**

---

9:00-13:00 Examen et adoption du rapport de la réunion et des recommandations

Clôture de la réunion du Comité de pilotage.



MISE EN OEUVRE DES RECOMMANDATIONS DE LA PREMIERE REUNION DU  
COMITE DE PILOTAGE DE NOVEMBRE 1995

Recommandations	Actions mises en oeuvre
3.2 Renforcement des CNA  a) en équipement (BLU, SA, etc.)  b) en produit (NDVI, SST, EPSAT)  c) Formations (SIG, INMARSAT, Télédétection)	<ul style="list-style-type: none"><li>• BLU : compléments demandés non satisfaits</li><li>• Livraison et installation d'équipements météorologiques (PCD, SA, MDD), informatiques (PC et périphériques, UPS) et de télécoms (Modems)</li><li>• Logiciels : appui avec équipements informatiques (cf. liste livraison en août-sept 96)</li><li>• Arrêt des stations satellitaires en juillet et installation des nouvelles en septembre 96 n'a pas permis d'honorer la fourniture des produits NDVI (fourniture à certains CNA entre mai et juillet 96)</li><li>• Températures de surface de la mer (SST) : pas de production au CRA.</li><li>• Cartes d'estimation des pluies par satellite (EPSAT) non envoyées aux pays</li><li>• Formation SIG en Guinée Bissau (sept. 96) et au CRA (21 octobre - 21 décembre 1996) en SIG appliqué à la gestion des ressources en eau</li><li>• Formation INMARSAT : non</li><li>• Formations individuelles au CRA en Maintenance et Informatique : Tchad, Niger, Guinée Bissau, Burkina Faso.</li></ul>

<b>Recommandations</b>	<b>Actions mises en oeuvre</b>
d) Contacts/démarches auprès des bailleurs de fonds pour les services des projets des CNA.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensibilisation régulière des bailleurs de fonds sur les difficultés des CNA : France, Italie, USA, PNUD, OMM, Suisse, Belgique, ...</li> </ul>
3.3 Recherche des financements pour les projets des CNA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mise à disposition d'un 1 M.FCFA par CNA en appui aux activités de fonctionnement des GTP (production bulletins agrométéo, fournitures,...)</li> </ul>
5a) Appuis financiers aux CNA à partir des budgets 1995 et 1996.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cf. Table Ronde des bailleurs du Centre AGRHYMET de juin 1996 (Point 7 de l'ordre du jour ; projets PMI-7)</li> </ul>
5b) Elaboration document de projet pour le financement à long terme des projets des CNA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cf. 3.2. d)</li> </ul>
6.1 Rôle des CONACILSS pour l'information des CNA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cf. point 7-Document projet PMI-7</li> </ul>
6.2 Proposition aux CNA des éléments d'organisation des CNA.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucune, mais activité ne relevant pas de la compétence exclusive du CRA</li> <li>• Pas fait une approche cas par cas par CNA est envisagée.</li> </ul>

CENTRE REGIONAL AGRHYMET

2ème RÉUNION DU COMITÉ DE PILOTAGE  
DU PROGRAMME AGRHYMET  
4-6 Novembre 1996

Annexe 5

**SITUATION BUDGÉTAIRE AU 30 SEP.96 EN .000 FCFA**  
**EXÉCUTION BUDGÉTAIRE PAR BAILLEUR ET PAR NATURE DE DÉPENSES**

	BUDGET	REALISATION	DISPONIBLE	% REAL	
<b>FRANCE</b>					
Personnel	64,666	33,045	31,621	51%	
Equipement	181,782	121,593	60,189	67%	
Frais Généraux	148,000	97,955	50,045	66%	
Interventions/Formation/Mission	174,000	23,040	150,960	13%	
<b>TOTAL</b>	<b>568,448</b>	<b>275,634</b>	<b>292,814</b>	<b>48%</b>	
<b>USAID/OMM</b>					
Personnel	16,023	12,348	3,676	77%	
Equipement	371,742	306,272	65,470	82%	
Frais Généraux	18,764	5,809	12,955	31%	
Interventions/Formation/Mission	22,497	3,361	19,137	15%	
<b>TOTAL</b>	<b>429,027</b>	<b>327,789</b>	<b>101,237</b>	<b>76%</b>	
<b>USAID/AGRHYMET</b>					
Personnel	154,488	103,218	51,270	67%	
Equipement	21,000	344	20,656	2%	
Frais Généraux	119,078	50,547	68,531	42%	
Interventions/Formation/Mission	118,200	35,415	82,785	30%	
<b>TOTAL</b>	<b>412,766</b>	<b>189,524</b>	<b>223,243</b>	<b>46%</b>	
<b>ITALIE /PH 2</b>					
Personnel	180,414	128,147	52,267	71%	
Equipement	22,042	479	21,563	2%	
Frais Généraux	30,769	5,353	25,416	17%	
Interventions/Formation/Mission	38,550	8,125	30,425	21%	
<b>TOTAL</b>	<b>271,775</b>	<b>142,104</b>	<b>129,671</b>	<b>52%</b>	
<b>ITALIE 1.9, 1.5, 1.1</b>					
Personnel	52,293	14,506	37,787	28%	
Equipement	32,632	7,576	25,056	23%	
Frais Généraux	16,905	8,754	8,151	52%	
Interventions/Formation/Mission	78,138	55,319	22,819	71%	
Imprévus	(33,034)	12,090	(45,124)	-37%	
<b>TOTAL</b>	<b>146,934</b>	<b>98,245</b>	<b>48,689</b>	<b>67%</b>	
<b>TOTAL GÉNÉRAL PROGRAMME AGRHYMET</b>					
	% Budg	Budget	Réalisations	Disponible	% Réal.
Personnel	26%	467,884	291,263	176,621	62%
Equipement	34%	629,199	436,264	192,935	69%
Frais Généraux	18%	333,515	168,418	165,097	50%
Interven/Form/Mission	24%	431,385	125,260	306,125	29%
Imprévus	-2%	(33,034)	12,090	(45,124)	-37%
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>		<b>1,828,949</b>	<b>1,033,295</b>	<b>795,654</b>	<b>56%</b>

CENTRE REGIONAL AGRHYMET

2ème RÉUNION DU COMITÉ DE PILOTAGE  
DU PROGRAMME AGRHYMET  
4-6 Novembre 1996

BUDGET PRÉVISIONNEL EXERCICE 1997  
(en FCFA )

Annexe 6

RUBRIQUES ACTIVITÉS	BAILLEURS			TOTAL
	FRANCE	USA	ITALIE	
<b>A. INTERVENTIONS TECHNIQUES</b>	<b>295,000,000</b>	<b>191,500,000</b>	<b>70,627,198</b>	<b>557,127,198</b>
<b>1. COLLECTE, GESTION ET ARCHIVAGE DONNEES</b>	<b>55,500,000</b>	<b>93,000,000</b>	<b>0</b>	<b>148,500,000</b>
1.1 Collecte et stockage des données de terrain	0	0	0	0
Act. 1.1.1 Collecte et gestion données météorologiques				PM
Act. 1.1.2 Réception et stockage données hydrologiques				PM
Act. 1.1.3 Réception et stockage données agricoles et phytosanitaires	PM	PM	PM	PM
	0	0	0	0
1.2 Réception, traitement et archiv. données satellit.	<b>12,000,000</b>	<b>15,000,000</b>	<b>0</b>	<b>27,000,000</b>
Act. 1.2.1 Réception et archivage des données NOAA	12,000,000	10,000,000	0	22,000,000
Act. 1.2.2 Réception et archivage données METEOSAT	0	5,000,000	0	5,000,000
1.3 Télécommunications et réseaux d'observation	<b>15,500,000</b>	<b>10,000,000</b>	<b>0</b>	<b>25,500,000</b>
Act. 1.3.1 Administration des systèmes informatiques et de télécommunications au CRA	15,500,000	5,000,000	0	20,500,000
Act. 1.3.2 Administration et gestion des systèmes informatiques et télécoms dans les CNA	0	5,000,000	0	5,000,000
1.4 Maintenance équipements et assistance réseaux	<b>28,000,000</b>	<b>68,000,000</b>	<b>0</b>	<b>91,000,000</b>
Act. 1.4.1 Maintenance des systèmes informatiques	5,000,000			
Act. 1.4.2 Maintenance des équipements du CRA	23,000,000	40,000,000	0	63,000,000
Act. 1.4.3 Assistance technique et appui aux CNA	0	28,000,000	0	28,000,000
<b>2. DEVELOPPEMENT DES METHODES ET APPLICATIONS</b>	<b>235,100,000</b>	<b>95,500,000</b>	<b>62,917,198</b>	<b>393,517,198</b>
<b>2.1 Suivi et développement méthodologies</b>	<b>100,500,000</b>	<b>10,000,000</b>	<b>0</b>	<b>110,500,000</b>
Act. 2.1.1 Suivi météorologique et climatologique				PM
Act. 2.1.2 Suivi hydrologique				
Act. 2.1.3 Suivi hydrique des cultures	25,500,000	0	0	25,500,000
Act. 2.1.4 Suivi des ressources pastorales	20,000,000	0	0	20,000,000
Act. 2.1.5 Suivi phytosanitaire et acridien	29,500,000	0	0	29,500,000
Act. 2.1.6 Méthodes et applications images satellites	25,500,000	10,000,000	0	35,500,000
Act. 2.1.7 Développement des logiciels	0			PM
<b>2.2 Elaboration des produits</b>	<b>2,100,000</b>	<b>5,000,000</b>	<b>1,028,000</b>	<b>8,128,000</b>
Act. 2.2.1 Produits décadaires	2,100,000	2,000,000	0	4,100,000
Act. 2.2.2 Produits mensuels	0	1,500,000	0	1,500,000
Act. 2.2.3 Produits annuels	0	1,500,000	1,028,000	2,528,000
Act. 2.2.4 Autres produits	0	0		0
<b>2.3 Banques de données</b>	<b>116,500,000</b>	<b>31,500,000</b>	<b>0</b>	<b>142,500,000</b>
Act. 2.3.1 Coordination du SRBD				PM
Act. 2.3.2 Banque de données climatologiques	25,000,000	0	0	25,000,000
Act. 2.3.3 Banque de données hydrologiques	21,500,000			21,500,000
Act. 2.3.4 Banque de données agricoles	10,000,000	0	0	10,000,000
Act. 2.3.5 Banque de données pastorales	5,500,000			PM
Act. 2.3.6 Banque de données phytosanitaires	27,000,000	0	0	27,000,000
Act. 2.3.7 Banque de données images satellites	27,500,000	2,500,000	0	30,000,000
Act. 2.3.8 Système d'information géographique	0	29,000,000	0	29,000,000
Act. 2.3.9 Centrale régionale d'information				PM
<b>2.4 Transfert de méthodes et appui aux CNA</b>	<b>0</b>	<b>49,000,000</b>	<b>33,410,000</b>	<b>82,410,000</b>
Act. 2.4.1 Transfert des outils et des méthodes	0	44,000,000	33,410,000	77,410,000
Act. 2.4.2 Formations de courte durée	0	5,000,000	0	5,000,000

jm

f

A

CENTRE REGIONAL AGRHYMET

2ème RÉUNION DU COMITÉ DE PILOTAGE  
DU PROGRAMME AGRHYMET  
4-6 Novembre 1996

Annexe 6

RUBRIQUES ACTIVITÉS	BAILLEURS			TOTAL
	FRANCE	USA	ITALIE	
<b>2.5 Applications thématiques sur la Sécurité alimentaire</b>				
Act. 2.5.1 Climatologie	16,000,000	0	28,479,198	41,909,198
Act. 2.5.2 Agrométéorologie (Analyses agroclimatolog.)				PM
Act. 2.5.3 Situation phytosanitaire				PM
Act. 2.5.4 Zones à risque alimentaire (sous projet 1.9)	0	0	25,909,198	25,909,198
Act. 2.5.4 Zones à risque alimentaire (Projet A.P)			2,570,000	
Act. 2.5.5 Statistiques agricoles (Projet DIAPER III)				PM
Act. 2.5.6 Vulgarisation agrométéorologique	16,000,000	0	0	16,000,000
<b>2.6 Applications thématiques sur la GRN</b>			0	0
Act. 2.6.1 Météorologie et climatologie				PM
Act. 2.6.2 Ressources en eau				PM
Act. 2.6.3 Ressources pastorales				PM
Act. 2.6.4 Suivi de l'environnement				PM
<b>3. DOCUMENTATION TECHNIQUES ACTIV.</b>	1,000,000	0	0	1,000,000
<b>4. COORDINATION DU PROGRAMME AGRHYMET</b>	3,400,000	3,000,000	7,710,000	14,110,000
4.1 Sur le plan technique et scientifique	3,400,000	3,000,000	7,710,000	14,110,000
<b>B. PERSONNEL TECHNIQUE</b>	71,022,870	122,396,720	51,200,000	244,619,590
1. EXPERTS SAHILIENS ET PERSONNEL D'APPUI	57,522,870	122,396,720	51,200,000	231,119,590
<b>2. ASSISTANCE TECHNIQUE</b>	13,500,000	0	0	13,500,000
<b>C. MARKETING ET CENTRE DE DOCUMENTATION</b>				
1. MARKETING	4,000,000	22,000,000	0	26,000,000
2. CENTRE DE DOCUMENTATION	2,000,000	18,000,000		20,000,000
	2,000,000	4,000,000	0	6,000,000
<b>D. APPUI AU FONCTIONNEMENT GENERAL DU CRA</b>	115,010,000	102,680,180	17,200,000	234,890,180
<b>1. PERSONNEL</b>				
1.1 Noyau Central				PM
1.2 Centre de gestion	0	23,580,180		23,580,180
1.3 Personnel commun d'appui (GIM)	7,400,000	7,400,000		14,800,000
<b>2. APPUI A LA DIRECTION GENERALE</b>	13,000,000	5,000,000		18,000,000
<b>3. COMITE DE PILOTAGE</b>	4,000,000	4,000,000		8,000,000
<b>4. FRAIS GENERAUX INDIFFERENCES</b>	50,000,000	62,700,000	17,200,000	129,900,000
<b>5. EVALUATION ET AUDITS</b>	25,000,000	0		25,000,000
<b>6. EQUIPEMENTS COMMUNS DIVERS</b>	3,000,000	0		3,000,000
<b>7. APPUI LOGISTIQUE DES CONSEILLERS</b>	12,610,000	0		12,610,000
<b>TOTAL BUDGET</b>	485,032,870	438,576,900	139,027,198	1,062,636,968

m

K

S

**DEUXIEME REUNION DU COMITE DE PILOTAGE  
DU PROGRAMME AGRHYMET  
4-6 NOVEMBRE 1996**

**ANNEXE 7**

**MOTION DE REMERCIEMENTS**

A l'issue des travaux de la deuxième réunion du Comité de pilotage du Programme AGRHYMET qui s'est tenue à Niamey (Niger) les 4, 5 et 6 novembre 1996, les participants expriment leurs vifs remerciements et leur profonde gratitude aux autorités nigériennes et au personnel du Centre AGRHYMET pour l'accueil chaleureux et l'hospitalité généreuse qui leur ont été réservés durant leur séjour à Niamey.

Fait, à Niamey le 6 novembre 1996

Le Comité