

1
ORGANISATION POUR LA MISE
EN VALEUR DU FLEUVE SENEGAL

HAUT - COMMISSARIAT

DIRECTION DE LA PLANIFICATION
ET DE LA COORDINATION

PROJET DE RECHERCHE AGRONOMIQUE

RAPPORT DE MISSION
SUR LA 20 EME SESSION DU COMITE NATIONAL DE LA
RECHERCHE AGRONOMIQUE DU MALI TENUE A BAMAKO
DU 6 AU 9 MAI 1980

FREDERIC JONDOT

1. - OBJET DE LA MISSION

Par ordre de mission n° 101 en date du 2 Mai 1980, j'ai été désigné pour représenter l'OMVS à la 20ème Session du Comité National de la Recherche Agronomique du Mali tenue à Bamako du 6 au 9 Mai 1980.

Cette réunion, organisée par le Mali, avait pour objet :

- de discuter des résultats des recherches menées en 1979 par les différents instituts et organismes de recherches.
- de décider des programmes à exécuter en 1980.

2. - PARTICIPATION

Les pays et organismes ci-après ont participé au Comité :

2.1. - Pays : Guinée, Haute-Volta et Mauritanie

2.2. - Organismes : ADRAO, CILSS, FAC, GERDAT, OMVS et USAID.

3. - OUVERTURE DU COMITE

Le Comité a été ouvert à 8h30 le 6 Mai 1980, mais malheureusement j'étais absent. La Compagnie Air Mali ayant annulé son vol du 5 Mai 1980, je n'ai pu quitter Dakar que le 6 Mai 1980 à 10heures.

4. - ORGANISATION DES TRAVAUX DU COMITE

4.1. - Election du bureau du Comité et de la Commission des Experts.

Le Comité a procédé d'abord à la création d'une grande Commission des Experts dont le bureau est le suivant :

- | | |
|------------------|---------------------------|
| - Président | : Dr. Bouba Sada SY |
| - Vice-Président | : Mamadou Fatogoma TRAORE |
| - Rapport | : Moussa TRAORE |

Il a ensuite décidé à la désignation des Commissions de rédaction des recommandations.

I. COMMISSION DES RECOMMANDATIONS GENERALES

Président : Monsieur Almouzar MAIGA, Directeur Général OMBEVI

Rapporteur: Monsieur Dramane ZERBO, (Génie Rural)

M E M B R E S

MM. Bakary TRAORE (DNESRS-MEN)	" El Hassane DRAVE (Agriculture)
Adama COULIBALY (DET-IER)	" Lanssiné DEMBELE(D R A)
Moctar DIALLO (O.N.)	" Représentant du Sénégal
Jacques LANFRANCHI (GERDAT)	" Ousmane SY (DRSPR)

II. COMMISSION DES RECHERCHES SUR LES CULTURES VIVRIERES ET OLEAGINEUX

Président : Monsieur Dotianga DIAMOUTENE (Directeur Général O.N)

Rapporteur: Monsieur Tiécouradié DIARRA (DRSPR)

M E M B R E S

MM. Mamadou FOFANA (O.R.S)	" Panganignou DOLO (SRCVO)
Mamadou CAMARA (API)	" Mamadou BA (CMDT)
Frédéric JONDOT (OMVS)	" Sapin PIERRE (SRCVO)
David DELGADO (USAID)	" Mamadou CAMARA (ORM)
Abdoulaye TRAORE (OACV)	" Tibout FAYENKE (O.N)
DUMOND (IRAT)	" Namory KEITA (OPSCR)

III. COMMISSION DES RECOMMANDATIONS SUR LES RECHERCHES TEXTILES

Président : Monsieur Zana Vincent DEMBELE (DG-OACV)

Rapporteur: Mr. Nanga BERTHE (OMVS SAME)

M E M B R E S

MM. Dr. C. Charreau (ICRISAT)	" Boubacar TRAORE (SECFJ)
Elie DIONE (SECFJ)	" G. VIERSTRA (IRRT)
Jacques CADOU (IRCT)	" Sambou TRAORE (OPI Baguineda)
Mahamédi DOUMBIA (ORM)	" Grimal (OMDT)
Teninkou DIABATE (OMM)	" Soriba SAMAKE (DDI)
Vuong (SRCVO)	"

IV. COMMISSION DES RECOMMANDATIONS SUR LES CULTURES FRUITIERES
MARAICHIERES THEICOLES ET TABACOLES

Président : Monsieur Moussa KANTE, Directeur Général OHV

Rapporteur: Mr. Anadou HACKO (SOCAM)

M E M B R E S

MM. Mohamed MALINKE (OPAM F.L)	" Kassoum SIDIBE (SPN)
Seydou SIDIBE (SRFM)	" Mama KONATE (Agronometeorologie)
Tidiani DIARRA (SRT)	" Seydou Idrissa TRAORE (ODIK)
Moctar Sidi TRAORE (Op. Thé)	" Représentant SONATAM
Abdramane GOUNDAMKOI (Op. Thé)	
Pierre Munier (ST/IER)	

V. COMMISSION DES RECOMMANDATIONS SUR LES RECHERCHES ZOOTECHNIQUES

Président : Monsieur Robert GIDEL IEMVT Bobo Dioulasso

Rapporteur: Mr. Fernand TRAORE (OMVEVI. P.M.L. II)

M E M B R E S

Mme BEYE (ULB)	" Madani KONE (ECIBEV)
DICKO (CIPEA)	" Bekaye SANKHARE (SR TORONKE)
MM. Oumar Cheick DIOP (DRZ)	" Mahamane Cisse (OACV)
Gaoussou KOUMA (CNRZ)	" Moktar TRAORE (CMDT)
Daouda DEMBELE (SERZ NIONO)	" Biram DIAKITE (ODEM)
Daouda DIALLO (CNRZ)	" Mody TOURE (Laboratoire vétérinaire)
Zoumana TOGOLA (SOMBEPEC)	" Mr. Seremé (O.R.S.)

VI. COMMISSION DES RECOMMANDATIONS SUR LES RECHERCHES FORESTIERES
ET HYDROBIOLOGIQUES

Président : Amadou KONE : Directeur Général (Opération pêche)

Rapporteur : Mr. Ousmane NIARE (Agriculture)

M E M B R E S

MM. Mamadou	OUATTARA (DRFH)	"	Gaoussou	KEITA (OACV)
DIARRE	Souleymane (DRFH)	"	Diely Moussa	KOUYATE (Génie Rural)
Mohamed Lamine	KALLE (OAPF)	"	Dr. Noumou	DIAXITE (Elevage)
Kalifa	SANOGO (IPR)	"	Abdoulaye	BAH (D.N. Hydraulique
Sory Ibrahima	THERA (OPNB)	"		et Energie)
Guillaume	DIALLO (Inspection	"	Moussa	TRAORE (Unité d'évaluation)
	forestière BKO"			

4.2. Adoption de l'ordre du jour

Le projet d'ordre du jour a été adopté sous amendement. Il comporte les points suivants :

Mardi 6 Mai

Matin

- 8h30 - Allocution d'ouverture du COMITE
- 9h00 - Adoption de l'ordre du jour
- 9h15 - Exposé des dispositions prises en application des recommandations de la 19^e session du COMITE
- 9h45 - Exposé de la synthèse des travaux de la réunion de la Commission Financière
- 10h15 - Pause
- 10h30 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 de la Division Agrométéorologique
- 11h00 - Exposé et discussion de la synthèse 1979 et programmes 1980 de la Section de Recherches Fruitières et Maraîchères, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des productions Fruitières et Maraîchères.

Après - Midi

- 15h00 - Communication composition des Commissions de Rédaction des recommandations
- 15h15 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 de la Section des Plantes Nouvelles, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des Productions Théïcoles et Tabacoles.
- 15h45 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 de la Section des Recherches Tabacoles, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des Productions théïcoles et tabacoles.
- 16h15 - Pause
- 16h30 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et Programmes 1980 de la Division de la Recherche Forestière et hydrobiologique, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des productions forestières et hydrobiologiques.

Mercredi 7 MaiMatin

- 8h30 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 de la section des Recherches sur les cultures vivrières et oléagineuses, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des productions vivrières et oléagineuses.
- 10h00 - Pause
- 10h15 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 des projets associés à la Recherche Agronomique -ADRAO, OMVS, ICRISAT, SAFGRAD.

Après-Midi

- 15h00 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 de la Division de la Recherche Zootechnique, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des productions animales et zootechniques
- 16h30 - Pause

16h45 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 des projets associés à la Recherche Zootechnique : CIPEA, PPS.

Jeudi 8 Mai

Matin

8h30 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 de la section des Recherches cotonnières et des fibres jutières, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des productions textiles

9h45 - Exposé et discussion de la synthèse des résultats 1979 et programmes 1980 de la ~~Division~~ des Recherches sur les systèmes de Production rurale, élaborée à l'issue de la réunion de la Commission Technique des productions vivrières et oléagineuses

10h30 - Pause

10h45 - Communication des recommandations adoptées lors de la 6^e session du Comité Consultatif du Machinisme Agricole

11h30 - Questions diverses.

Après -Midi

15h00 - Réunion des Commissions

Vendredi 9 Mai

Matin

8h00 à 10h30 - Visite du Centre d'Etude et d'Expérimentation du Machinisme Agricole (C.E.E.M.A) au Samanko et (ou) de la Société des Conserveries Alimentaires du Mali (SOCAM) à Baguineda

10h30 - Examen et discussion des projets de recommandations, suivi de l'adoption des recommandations

Après-Midi

17h00 - Séance de clôture

- 1) - Lecture des recommandations adoptées par le COMITE
- 2) - Allocution de clôture de la 20^{ème} session du CNRA.

11572

11. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (1999) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 1989-1996. *Journal of Clinical Microbiology* 37, 1025-1030.
12. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2000) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 1997-1999. *Journal of Clinical Microbiology* 38, 1025-1030.
13. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2001) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2000-2001. *Journal of Clinical Microbiology* 39, 1025-1030.
14. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2002) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2002-2003. *Journal of Clinical Microbiology* 40, 1025-1030.
15. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2004) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2004-2005. *Journal of Clinical Microbiology* 42, 1025-1030.
16. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2006) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2006-2007. *Journal of Clinical Microbiology* 44, 1025-1030.
17. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2008) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2008-2009. *Journal of Clinical Microbiology* 46, 1025-1030.
18. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2010) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2010-2011. *Journal of Clinical Microbiology* 48, 1025-1030.
19. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2012) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2012-2013. *Journal of Clinical Microbiology* 50, 1025-1030.
20. Roberts JA, Cookson BA, Smith RJ, et al. (2014) The epidemiology of *Legionnaires' disease* in the United Kingdom, 2014-2015. *Journal of Clinical Microbiology* 52, 1025-1030.

4.3. Organisation des travaux

Après une séance consacrée à un débat général au cours duquel les représentants des différents Instituts et Organismes ont présenté les différentes questions inscrites à l'ordre du jour, les commissions de rédaction se sont réunies.

5. - RESULTATS DES TRAVAUX DES COMMISSIONS DE REDACTION

Les travaux des commissions de rédaction ont abouti à la proposition d'une décision et de vingt six recommandations.

MINISTERE DU DEVELOPPEMENT RURAL

COMITE NATIONAL DE LA RECHERCHE
AGRONOMIQUE

REPUBLIQUE DU MALI
UN PEUPLE - UN BUT - UNE FOI

DECISION ET RECOMMANDATIONS
DE LA 20 EME SESSION DU COMITE NATIONAL DE LA
RECHERCHE AGRONOMIQUE

BAMAKO,

6 - 9 MAI 1980

D E C I S I O N

Le programme associé de Recherche sur les systèmes de production animale dans les zones sahélo-soudaniennes de l'Afrique de l'Ouest a été examiné par le Comité National de la Recherche Agronomique au cours de sa 20^{ème} Session annuelle.

Compte tenu du grand intérêt que revêt cette recherche pour le développement agropastoral de la zone soudanienne, le Comité National de la Recherche Agronomique a décidé d'approuver le programme proposé et donne mandat à l'I.E.R. de poursuivre l'exécution de ce programme en rapport avec le CIPEA et en étroite collaboration avec les structures nationales.

PREMIERE RECOMMANDATION RELATIVE AU FINANCEMENT DE LA RECHERCHE

LE COMITE

- CONSIDERANT que le développement de la production agricole passe nécessairement par le développement de la Recherche Agronomique.
- CONSIDERANT que le Gouvernement demande un accroissement constant de la production agricole notamment en vue de l'auto-suffisance alimentaire,
- CONSIDERANT qu'aucune de ses recommandations en vue de doter la Recherche d'un financement suffisant n'a été suivie d'effet.
- CONSIDERANT que le manque de régularité dans la périodicité d'exécution du budget entrave la bonne réalisation des programmes de Recherche.
- CONSIDERANT les conclusions de la première réunion de la commission financière.
- DEMANDE l'instauration d'une procédure adéquate de financement
- A CET EFFET SUGGERE AVEC INSISTANCE
 - A) - Comme mesures d'urgence :
 - 1°) - l'extension du volet recherche d'accompagnement à toutes les opérations de développement rural
 - 2°) - le renforcement des Crédits ainsi que la mise à la disposition de ceux inscrits en temps opportun.
 - 3°) - Que les crédits d'investissement, d'équipement et de personnel temporaire soient étendus à toutes les Divisions de recherche.
 - 4°) - Que le Gouvernement mette tout en oeuvre pour s'acquitter régulièrement des contre parties dues dans le cadre de projets associés.

- B) - La création d'un fonds national de la Recherche Agronomique qui sera alimenté entre autre par les barèmes et la participation des unités industrielles et commerciales traitant les produits agricoles.

DEUXIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA MOTIVATION DU PERSONNEL AFFECTE
A LA RECHERCHE

LE COMITE

- CONSIDERANT que la suppression des indemnités de recherche, déplacement et logement a constitué l'une des principales causes de la désaffectation des chercheurs.
- CONSIDERANT que la motivation du personnel affecté à la Recherche contribue beaucoup à son dynamisme.
- RECOMMANDE que
 - 1°) - Des indemnités et primes soient allouées au personnel de la Recherche
 - 2°) - Tout soit mis en oeuvre pour doter les chercheurs d'un statut particulier leur assurant un déroulement normal de carrière.

TROISIEME RECOMMANDATION RELATIVE AU RENFORCEMENT DE LA COOPERATION
INTERNATIONALE EN MATIERE DE RECHERCHE

LE COMITE

- CONSIDERANT la communauté d'intérêts dans le domaine de la Recherche agronomique
- CONSIDERANT que le cloisonnement des chercheurs serait préjudiciable à l'impulsion dans l'effort de recherche
- CONSIDERANT que le transfert, la circulation, les échanges d'expériences, d'informations, constituent des appréciables outils de travail pour les chercheurs.

- SE REJOUIT de la présence effective à ses assises des délégués d'Etats voisins et d'organismes régionaux et internationaux
- RECOMMANDE que le Gouvernement mette tout en oeuvre pour poursuivre et renforcer la coopération intra-régionale amorcée dans ce domaine.

QUATRIEME RECOMMANDATION RELATIVE A L'AGROMETEOROLOGIE

LE COMITE

- CONSIDERANT les résultats pratiques acquis depuis la création de la Division d'Agrométéorologie.
- CONSIDERANT les moyens limités de l'agrométéorologie sur le plan national.
- CONSIDERANT le programme d'assistance présenté par la Division d'Agrométéorologie au Comité.
- CONSIDERANT le caractère pluridisciplinaire de la science agrométéorologique.
- RECOMMANDE
 - 1°) - la recherche urgente d'un financement pour le développement de l'Agrométéorologie afin de la rendre plus opérationnelle.
 - 2°) - La constitution d'une équipe pluridisciplinaire chargée de la définition des thèmes de recherche et du suivi des activités dans la zone agrométéorologique pilote.

CINQUIEME RECOMMANDATION RELATIVE AUX "PRETS BOEUFs DE LABOURS"

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 5è recommandation de sa 19è Session n'a pas été suivie d'effet

- SE REJOUIT de la création prochaine d'une Banque agricole
- RECOMMANDE que cet organisme retienne dans ses priorités l'équipement du monde rural en boeufs de labour dans les conditions de plus grande souplesse.

SIXIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA DOUBLE CULTURE

LE COMITE

- CONSIDERANT la nécessité de rentabiliser davantage les périmètres hydroagricoles
- CONSIDERANT les importantes possibilités que la double culture serait en mesure de fournir pour la satisfaction et la sécurisation des besoins vivriers.
- RECOMMANDE de poursuivre et d'intensifier les recherches sur les possibilités de la double culture notamment dans les périmètres à maîtrise totale de l'eau.
- INSISTE une fois de plus pour que la Station de Kogoni soit aménagée et équipée pour réaliser ces études.

SEPTIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA DIFFUSION DES RESULTATS DE LA RECHERCHE

LE COMITE

- CONSIDERANT la nécessité absolue de la diffusion des résultats de la recherche tant au niveau des utilisateurs que du public.
- CONSIDERANT que la 7^e recommandation de la 19^e session a été partiellement suivie d'effet.
- SE REJOUIT de la diffusion des premières fiches techniques.
- RECOMMANDE leur mise à jour et leur diffusion périodique.

HUITIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA COUVERTURE PEDOLOGIQUE DU MALI

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 8è recommandation de sa 19è Session a été partiellement suivie d'effet.
- CONSIDERANT que la connaissance des processus d'évolution du milieu naturel constitue un préalable indispensable à tout projet de mise en valeur et à toute compréhension des relations sol-eau-plante.
- RECOMMANDE que ces actions soient poursuivies,
- INSISTE pour une meilleure présentation des données déjà disponibles pour une exploitation plus efficace.

NEUVIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA REGLEMENTATION PHYTOSANITAIRE EN REPUBLIQUE DU MALI

LE COMITE

- CONSIDERANT le volume de plus en plus croissant des pesticides utilisés pour la défense des cultures en République du Mali et l'absence d'une réglementation en la matière.
- CONSIDERANT que la 16è recommandation de la 19è Session du CNRA n'a pas été suivie d'effet.
- INSISTE à nouveau sur l'élaboration et la mise en application effective d'une législation phytosanitaire.

DIXIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA LUTTE CONTRE LES OISEAUX GRANIVORES

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 9è recommandation de sa 19è Session n'a pas été suivie d'effet,

- CONSIDERANT les graves dangers que représentent les attaques des oiseaux granivores sur les cultures vivrières.
- CONSIDERANT la recrudescence de ces attaques
- CONSIDERANT la faiblesse actuelle des moyens de lutte dans ce domaine
- INSISTE à nouveau pour que des moyens soient spécialement mobilisés pour entreprendre la lutte contre ce fléau.

ONZIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA PREVULGARISATION

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 10è recommandation de sa 19è Session n'a pas été suivie d'effet
- CONSIDERANT la nécessité d'une adaptation de la Recherche aux conditions régionales
- CONSIDERANT l'efficacité de la formule des P.E.P dans l'établissement du dialogue Recherche-Développement.
- CONSIDERANT la rupture de leur financement
- Regrette la fermeture de certains P.E.P
- Recommande fortement la recherche de moyens financiers pour que la formule soit maintenue, voire étendue.

DOUZIEME RECOMMANDATION RELATIVE A L'UTILISATION DES PHOSPHATES NATURELS DU MALI

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 11è recommandation de sa 19è Session a connu un début d'exécution.

- CONSIDERANT la carence généralisée des sols du Mali en phosphore
- CONSIDERANT les résultats remarquables obtenus par la Recherche Agronomique sur les rendements des principales cultures par l'utilisation des engrais phosphatés.
- CONSIDERANT que la correction systématique de la carence phosphatée des sols du Mali peut constituer un facteur d'intensification des systèmes de production agricole tant en pluvial qu'irrigué.
- CONSIDERANT la présence au Mali de gisements importants de phosphates naturels et leur parfaite adéquation pour une utilisation agricole intensive,
- CONSIDERANT le coût élevé des engrais phosphatés importés et les aléas d'approvisionnement liés à cette importation,
- SE FELICITE du démarrage prochain de l'usine de broyage de Bourem,
- INSISTE pour que l'action entreprise soit poursuivie et intensifiée.

TREIZIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA PRODUCTION DES SEMENCES DE BASE

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 12^e recommandation de sa 19^e session n'a pas été suivie d'effet,
- CONSIDERANT l'accent mis par les opérations de développement sur l'insuffisance de la production des semences de base,
- RECOMMANDE la création au sein de la S.R.C.V.O. d'une cellule de production de semences de base et que les moyens adéquats lui soient donnés.

QUATORZIEME RECOMMANDATION RELATIVE AU RENFORCEMENT DE LA RECHERCHE SUR LES OLEAGNIEUX

LE COMITE



- CONSIDERANT la place qu'occupent les oléagineux dans l'économie du Mali,
- CONSIDERANT l'accroissement continu des besoins nationaux en produits oléagineux consécutivement à une rupture de financement,
- DEPLORE l'insuffisance de moyens affectés à ces programmes,
- INSISTE pour que des ressources plus importantes soient allouées à ce volet de recherche.

QUINZIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA POURSUITE DE L'EXPERIMENTATION
SUR LES COTONS LONGUES SOIES

LE COMITE

- CONSIDERANT que la suppression de la recherche sur les cotons longues soies ne peut être que préjudiciable à l'industrie textile malienne,
- CONSIDERANT que la 13^e recommandation de sa 19^e session n'a pas été suivie d'effet,
- DEMANDE de tout mettre en oeuvre pour créer dans les meilleurs délais une station de recherche sur les cotons longues soies.

SEIZIEME RECOMMANDATION RELATIVE AU FONCTIONNEMENT DU LABORATOIRE
D'ANALYSE PHYSIQUE DES FIBRES TEXTILES

LE COMITE

- CONSIDERANT l'importance de la détermination rapide des critères technologiques des fibres textiles pour les besoins de la recherche et de l'industrie,
- DEPLORE l'interruption des travaux d'achèvement du laboratoire d'analyse physique des fibres textiles.
- ET INSISTE à nouveau sur l'urgence de sa mise en état de fonctionnement

DIX SEPTIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA DEFENSE DES CULTURES
DE FIBRES JUTIÈRES

LE COMITE

- CONSIDERANT que les recommandations des 18^e et 19^e sessions du CNRA relatives à la défense des cultures de fibres jutières n'ont pas été suivies d'effet,
- CONSIDERANT l'importance croissante des maladies sur ces cultures
- INSISTE sur le renforcement de la cellule de défense des cultures de N^oTarla en personnel et en matériel.

DIX HUITIEME RECOMMANDATION RELATIVE A L'INFRASTRUCTURE ET A L'EQUIPEMENT
DES SECTIONS DE RECHERCHES FRUITIÈRES, MARAÎCHÈRES, THÉICOLES ET TABACOLES

LE COMITE

- CONSIDERANT que les différentes recommandations relatives à l'infrastructure et à l'équipement des sections de recherches fruitières, maraîchères, théicoles et tabacoles n'ont été que très partiellement suivies d'effet depuis quatre ans.
- CONSIDERANT la dégradation continue des équipements et des conditions de travail des sections de recherches fruitières et théicoles,
- CONSIDERANT l'inexistence d'infrastructures propres à la section de recherches tabacoles
- CONSIDERANT l'importance croissante de cultures fruitières, maraîchères théicoles et tabacoles dans le développement socio-économique de notre pays
- INSISTE à nouveau sur le renforcement et la création d'infrastructures adéquates au niveau de ces différents organismes de recherche.



DIX NEUVIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA VULGARISATION DES RESULTATS
DE LA SECTION DE RECHERCHES FRUITIERES ET MARAICHERES

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 18è recommandation de sa 19è session a été partiellement suivie d'effet,
- RECOMMANDE l'accélération de la mise en place, par la Direction Générale de l'Agriculture, d'une structure de vulgarisation des résultats positifs acquis par la S.R.F.M.

VINGTIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA STATION DE RECHERCHES
THEICOLES DE BANANKONI

LE COMITE

- CONSIDERANT les difficultés d'approvisionnement en eau des parcelles pendant la saison sèche, et la dégradation totale du matériel de technologie de la station.
- CONSIDERANT l'importance des moyens financiers que nécessitera sa restauration.
- RECOMMANDE que des dispositions soient prises, dans les meilleurs délais pour sa remise en service.

VINGT UNIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA SITUATION DE LA RECHERCHE
ZOOTECNIQUE

LE COMITE

- CONSIDERANT la situation alarmante dans laquelle se débat la recherche zootechnique au Mali depuis un certain nombre d'années
- CONSIDERANT l'importance capitale du travail effectué par le groupe de réflexion sur la recherche zootechnique créée à l'issue de sa 19è Session du CNRA.

- FAIT SIENNE les recommandations du groupe de réflexion
- RAPPELLE que la survie des Centres de Recherches Zootechniques est liée à l'application effective des recommandations de ce groupe.
- INSISTE que tous les moyens soient mis à la disposition des centres afin ceux-ci atteignent pleinement les objectifs qui leurs sont assignés.

VINGT DEUXIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA PRODUCTION
DE VACCINS AVIAIRES PAR LE LABORATOIRE CENTRAL VETERINAIRE

LE COMITE

- CONSIDERANT l'importance de l'effectif de la volaille au niveau national
- CONSIDERANT le développement de l'aviculture moderne dans nos centres urbains et l'introduction de souches amélioratrices en milieu rural par les stations
- CONSIDERANT les nombreux ravages causés apr les maladies aviaires faute de vaccins.
- INSISTE sur la mise à la disposition du laboratoire Central Vétérinaire de moyens financiers indispensables à la production de différents vaccins aviaires.

VINGT TROISIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA CREATION D'UNE FERME
SEMENCIERE FOURRAGERE

LE COMITE

- CONSIDERANT la nécessité de l'introduction dans les systèmes de production des cultures fourragères indispensables pour une bonne association de l'agriculture et de l'élevage.

- CONSIDERANT les besoins croissants et pressants en semences fourragères,
- CONSIDERANT que la 21^e recommandation de sa 19^{ème} Session du CNRA, n'a pas été suivie d'effet
- INSISTE sur la nécessité de créer une ferme semencière pour les cultures fourragères et sa prise en charge par l'Opération Production de Semences Sélectionnées.

VINGT QUATRIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA PROTECTION
DE LA NATURE ET DE L'ENVIRONNEMENT

LECOMITE

- CONSIDERANT que la 22^e recommandation de la 19^e session du CNRA relative à la protection de la nature et de l'environnement n'a été que partiellement suivie d'effet
- INSISTE sur la poursuite et l'intensification des campagnes d'éducation et de sensibilisation pour assurer le renforcement de la protection de l'environnement.
- RECOMMANDE la création d'un conseil supérieur de la protection de la nature et de l'environnement.

VINGT CINQUIEME RECOMMANDATION RELATIVE A LA CONSERVATION
DES SOLS

LE COMITE

- CONSIDERANT que la 23^e recommandation de la 19^e session du CNRA n'a été que partiellement suivie d'effet,
- DEPLORE l'inobservation des techniques de conservation des sols
- INSISTE sur la formation d'agents techniques qualifiés en matière de conservation des sols et particulièrement ceux chargés de l'encadrement.

VINGT SIXIEME RECOMMANDATION RELATIVE A L'INVENTAIRE
DES RESSOURCES HALIEUTIQUES

LE COMITE

- CONSIDERANT l'importance des produits de la pêche dans l'économie nationale
- CONSIDERANT qu'une exploitation rationnelle de nos pêcheries nécessite la connaissance des potentialités de nos cours d'eau.
- RECOMMANDE que des dispositions soient prises en vue de réaliser l'inventaire de nos ressources halieutiques.

LE COMITE

