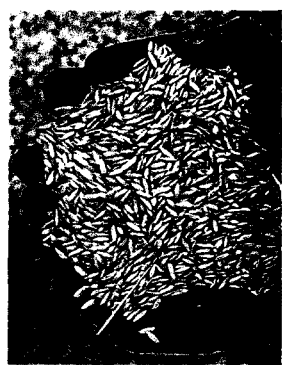
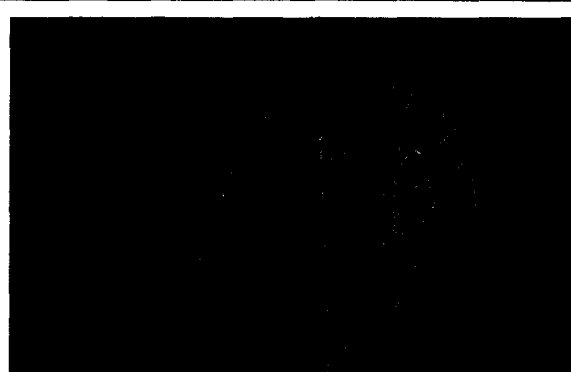




RAPPORT ANNUEL 1990



09283

Courrier DEPART
N° 000000
Le 27 FEV. 1992

ADRAO

RAPPORT ANNUEL 1990

C. E. V. S.
Centre de Documentation
Att. véc. le 27/02/92
Et. de. sp. 01.2.16.89/D.M.V.S
* Centre. Documentation



ASSOCIATION POUR LE DEVELOPPEMENT
DE LA RIZICULTURE EN AFRIQUE DE L'OUEST

Table des matières

Avant-propos	v
L'ADRAO	viii
Structure organisationnelle	
Donateurs	
Conseil des ministres	
Conseil d'administration	
Calendrier des activités de 1990	x
Première partie RECHERCHE	1
1.1 Une nouvelle équipe scientifique, de nouveaux défis	2
1.2 Transfert de variétés améliorées de riz de mangrove en direction des programmes nationaux et des paysans	10
1.3 Caractérisation des agro-écosystèmes rizicoles de Côte d'Ivoire	17
BILAN DES ACTIVITES DE RECHERCHE	26
Programme continuum	26
Projet 1: Mise au point de techniques améliorées et viables de gestion de la fertilité des sols	26
Projet 2: Mise au point de méthodes économiques et viables de lutte contre les adventices	28
Projet 3: Mise au point de variétés de riz améliorées pour les écosystèmes pluvial et hydromorphe	29
Projet 4: Caractérisation du continuum riz pluvial/riz de bas-fonds dans la vallée du M'bé	32
Programme Sahel	34
Projet 1: Mise au point de variétés à haut rendement dotées d'une plus grande stabilité pour la culture d'hivernage	34
Projet 2: Mise au point de variétés à haut rendement dotées d'une plus grande stabilité pour la culture de saison sèche	35
Programme mangrove	36
Projet 1: Mise au point de variétés à rendement élevé et stable adaptées aux conditions de la mangrove	36
Deuxième partie FORMATION ET COMMUNICATIONS	37
2.1 Une décennie de formation technique de groupe à l'ADRAO	38
2.2 Stratégie de collaboration avec les SNRA dans le domaine de la formation	45
2.3 Service d'information pour les chercheurs d'Afrique de l'Ouest: le projet WARIS	48

BILAN DES ACTIVITES DE COMMUNICATIONS	
Unité des publications	51
Bibliothèque et centre de documentation	51
Service des traductions et conférences	52
Troisième partie COOPERATION INTERNATIONALE	
3.1 Collaboration avec des institutions nationales	53
3.2 Collaboration avec des institutions internationales et régionales	53
3.3 Autres contacts	55
	59
Quatrième partie INFRASTRUCTURES	
4.1 Aménagement du complexe du centre principal de recherche et du siège de l'ADRAO à M'bé (Côte d'Ivoire)	61
	61
Bilan financier	
Personnel de l'ADRAO	64
Sigles	67
	69

Avant-propos

Au nom du Conseil d'administration, de la direction et du personnel de l'Association pour le développement de la riziculture en Afrique de l'Ouest (ADRAO), il me revient d'assumer l'agréable devoir de présenter le Rapport annuel 1990 de notre centre.

1990 est l'année au cours de laquelle l'Association s'est engagée dans la mise en oeuvre de son plan à moyen terme, après que celui-ci eut été approuvé par le Comité consultatif technique (CCT) et par le Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale (GCRAI). C'est également l'année qui a vu s'achever le recrutement des cadres internationaux appelés à conduire les activités de recherche, formation et communications. L'ADRAO s'est ainsi dotée d'une équipe composée des meilleurs chercheurs et cadres, adhérant aux valeurs de l'excellence scientifique et concevant avec justesse l'importance de la collaboration avec les chercheurs des services nationaux de recherche agricole (SNRA).

Ce renouvellement du personnel, intervenant en même temps que la réorientation des programmes, s'est répercuté sur l'ampleur des opérations. Il a fallu se contenter d'assurer le maintien des activités en cours, et très peu d'initiatives nouvelles ont été entreprises en 1990. C'est dans ce contexte que nous présentons ici les résultats des programmes de recherche du continuum, du Sahel et de la mangrove, ainsi que les progrès accomplis dans les programmes de formation et communications. Les recherches dans l'environnement du continuum ont porté sur la caractérisation régionale, la sélection et les essais en milieu paysan de variétés élites de riz pluvial, l'évaluation de la résistance variétale aux insectes, l'étude des carences minérales des sols et l'expérimentation de méthodes de préparation des sols. Dans le Sahel, les activités ont été axées sur l'amélioration variétale du riz pour la culture d'hivernage et sur l'évaluation initiale de matériel génétique en provenance d'Amérique latine.

Le programme de recherche sur le riz de mangrove a été converti avec succès en un réseau qui permettra aux chercheurs des SNRA d'assumer progressivement la responsabilité des activités dans cet environnement. La définition du programme de ce réseau est en bonne voie et des groupes d'action ADRAO/SNRA sont en train d'être organisés afin de créer un cadre de collaboration pour des