

Publications

- Abo, M.E. et A.A. Sy, 1998. Rice virus diseases: epidemiology and management strategies. *Journal of Sustainable Agriculture* 11(2/3): 113-134.
- Abo, M.E., A.A. Sy et M.D. Alegbejo, 1998. Rice yellow mottle virus (RYMV) in Africa: evolution, distribution, economic significance on sustainable rice production and management strategies. *Journal of Sustainable Agriculture* 11(2/3): 85-111.
- ADRAO, 1998. *Annual Report 1997*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 72 p.
- ADRAO, 1998. *ASI: A New Thresher/Cleaner Improves West African Irrigated Rice Productivity* [dépliant]. WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 6 p.
- ADRAO, 1998. *ASI : une nouvelle batteuse-vanneuse améliore la productivité du riz irrigué en Afrique de l'Ouest* [dépliant]. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 6 p.
- ADRAO, 1998. *De nouveaux riz pour l'Afrique*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 20 p.
- ADRAO, 1998. *Focus: Interspecifics*. Africa-Asia Joint Research on Interspecific Hybridization between African and Asian Rice Varieties. Highlights of 1998 Activities. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 24 p.
- ADRAO, 1998. *New Rice for Africa*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 20 p.
- ADRAO, 1998. *Rapport annuel 1996*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 60 p.
- ADRAO, 1998. *Report of the First Biennial WARDA/National Experts Committee Meeting, 30-31 January 1998, M'bé/Bouaké, Côte d'Ivoire*. WARDA Technology Transfer Strategy and Evolution of Rice Task Forces. Biennial WARDA/National Experts Committee Meeting reports N° 1. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 66 p.
- Andriessse, W., T.J. Stomph et P.N. Windmeijer, 1998. Agro-ecological characterization: a tool for research priority setting and technology transfer. In: J.Y. Jamin et P.N. Windmeijer (ed.) *Proceedings of the First Scientific Workshop of the Inland Valley Consortium, Bouaké, Côte d'Ivoire, 1995*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, pp. 31-46.

- Baset, A., S. Tobita, C. Li, S. Yashima et T. Senboku, 1998. Micropropagation and *in vitro* culture of wild rice species. *Acta Horticulturae* 461: 259-266.
- Becker, M. et D.E. Johnson, 1998. Legumes as dry season fallow in upland rice-based systems of West Africa. *Biology and Fertility of Soils* 27(4): 358-367.
- Becker, M., D.E. Johnson et Z.J. Segda, 1998. The role of legume fallows in intensified upland rice-based systems of West Africa. In: D. Buckles, A. Etéka, O. Osiname, M. Galiba et G. Galiano (ed.) *Cover Crops in West Africa: Contributing to Sustainable Agriculture*. CRDI, Ottawa, Canada; IITA, Ibadan, Nigeria; Sasakawa Global 2000, Cotonou, Benin, pp. 85-106.
- Buckles, D., A. Etéka, O. Osiname, M. Galiba et G. Galiano (Ed.), 1998. *Cover Crops in West Africa: Contributing to Sustainable Agriculture / Plantes de couverture en Afrique de l'Ouest : Une contribution à l'agriculture durable*. CRDI, Ottawa, Canada, 291 p.
- Carsky, R.J., S.A. Tarawali, M. Becker, D. Chikoye, G. Tian et N. Sanginga, 1998. Macuna: a cover legume with potential for multiple uses. *Resources and Crop Management Division (RCMD) Research Monograph* no. 25. Resources and Crop Management Program, International Institute of Tropical Agriculture (IITA), Ibadan, Nigeria. 54 p.
- Coyne, D.L. et R.A. Plowright, 1998. Use of solarisation to control *Heterodera sacchari* and other plant parasitic nematodes in the field: a modified technique for experimental purposes. *International Journal of Nematology* 8(1): 81-84.
- Coyne, D.L., R.A. Plowright, B. Thio et D.J. Hunt, 1998. Plant parasitic nematode diversity and prevalence in traditional upland rice in Ivory Coast: preliminary observations on the effects of cropping intensification. *Fundamental and Applied Nematology* 21(6): 723-732.
- Dalton, T.J. et W.A. Masters, 1998. Pasture taxes and agricultural intensification in southern Mali. Special issue: Food security, diversification, and resource management—refocusing the role of agriculture. *Agricultural Economics* 19(1-2): 27-32.
- Diatta, S., A. Audebert, K.L. Sahrawat et S. Traoré, 1998. Lutte contre la toxicité ferreuse du riz dans les bas-fonds des savanes en Afrique de l'Ouest. In: N. Ahmadi et B. Teme (ed.) *Aménagement et mise en valeur des bas-fonds du Mali. Bilan et perspectives nationales, intérêt pour la zone de savane ouest-africaine : Actes du séminaire, 21-25 octobre 1996, Sikasso, Mali*. Colloques, CIRAD, Montpellier, France, pp. 363-371.
- Diatta, S. et K.L. Sahrawat, 1998. Performance de quatre cultivars de riz avec et sans engrais sur sol gris sableux de bas versant dans la région centrale de la Côte d'Ivoire. In: G. Renard, A. Neef, K. Becker et

- M. von Oppen (ed.) *Soil Fertility Management in West African Land Use Systems: Proceedings of the Regional Workshop held at Niamey, Niger, 4-8 March 1997*. Margraf Verlag, Weikerheim, Allemagne, pp. 155-159.
- Diatta, S. et Siband, P. 1998. Evolution des sols sous culture continue : le cas des sols rouges ferrallitiques du sol du Sénégal. In: G. Renard, A. Neef, K. Becker et M. von Oppen (ed.) *Soil Fertility Management in West African Land Use Systems: Proceedings of the Regional Workshop held at Niamey, Niger, 4-8 March 1997*. Margraf Verlag, Weikerheim, Allemagne, pp. 221-229.
- Diatta, S., R. Bertrand, A. Herbillon et K.L. Sahrawat, 1998. Genèse des sols d'une séquence sur granito-gneiss en région centre de la Côte d'Ivoire. Actes du 16ème Congrès Mondial de Science du Sol/Proceedings of the 16th World Congress of Soil Science, 20-26 août/August 1998, Montpellier, France. CIRAD, Montpellier, France. CD-ROM Symposium/Workshop 15. Code 124.
- Dingkuhn, M., M.P. Jones, D.E. Johnson et A. Sow, 1998. Growth and yield potential of *Oryza sativa* and *O. glaberrima* upland rice cultivars and their interspecific progenies. *Field Crops Research* 57: 57-69.
- Dionisio-Sese, M.L. et S. Tobita, 1998. Antioxidant responses of rice seedlings to salinity stress. *Plant Science* 135(1): 1-9.
- FAO, IITA, ADRAO/WARDA et IVC/CBF (Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture, Institut international d'agriculture tropicale, ADRAO et Consortium bas-fonds), 1998. *Regional Workshop on Sustainable Development of Inland Valley in Sub-Saharan Africa, Cotonou, Bénin, 29 January to 2 February 1996 / Atelier régional sur la mise en valeur durable des vallées intérieures humides en Afrique sub-saharienne, Cotonou, Bénin, 29 janvier au 2 février 1996. Proceedings/ Actes*. FAO, Accra, Ghana, Volume 1, 115 p.; Volume 2, 569 p.
- Jamin, J.Y., P.N. Windmeijer et M. Mahaman, 1998. Diversité agroécologique des bas-fonds des savanes ouest-africaines : représentativité régionale des travaux effectués au sud du Mali. In: N. Ahmadi et B. Teme (ed.) *Actes du séminaire : Aménagement et mise en valeur des bas-fonds au Mali, Sikasso, Mali, 1996*. CIRAD, Montpellier, France, pp. 299-308.
- Jamin, J.Y. et P.N. Windmeijer (Ed.), 1998. *Characterization of Inland Valley Agro-ecosystems: A Tool for their Sustainable Use. Proceedings of the First Scientific Workshop of the Inland Valley Consortium, Bouaké, Côte d'Ivoire, 1995 / La caractérisation des agro-écosystèmes de bas-fonds : un outil pour leur mise en valeur durable. Actes du premier atelier scientifique du Consortium bas-fonds, ADRAO, Bouaké, 6-10 novembre 1995*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 325 p.
- Johnson, D.E. 1998. *Les adventices en riziculture en Afrique de l'Ouest / Weeds of Rice in West Africa*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 312 p.

- Johnson, D.E., M. Dingkuhn, M.P. Jones et M.C. Mahamane, 1998. The influence of rice plant type on the effect of weed competition on *Oryza sativa* and *Oryza glaberrima*. *Weed Research* 38: 207-216.
- Lilja, N. et J.H. Sanders, 1998. Welfare impacts of technological change on women in Southern Mali. *Agricultural Economics* 19: 73-79.
- Mahaman, M. et P.N. Windmeijer, 1998. Exemple d'utilisation d'un système d'information géographique pour la caractérisation agro-écologique multi-échelle des bas-fonds. In: J.Y. Jamin et P.N. Windmeijer (ed.) *Proceedings of the First Scientific Workshop of the Inland Valley Consortium, Bouaké, Côte d'Ivoire, 1995*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, pp. 191-202.
- Narteh, L.T. et K.L. Sahrawat, 1998. Prediction of nitrogen availability to rice in West Africa soils. *Oryza* 35(3): 193-201.
- Nwanze, K.F., 1998. *WARDA: Looking Back into the Future*. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, 16 p.
- Nwanze, K.F., F.E. Nwilene et Y.V.R. Reddy, 1998. Evidence of shoot fly *Atherigona soccata* Rondani (Dipt., Muscidae) oviposition response to sorghum seedling volatiles. *Journal of Applied Entomology* 122(9-10): 591-594.
- Nwanze, K.F., F.E. Nwilene et Y.V.R. Reddy, 1998. Fecundity and diurnal oviposition behaviour of sorghum shoot fly, *Atherigona soccata* Rondani (Diptera: Muscidae). *Entomon* 23(2): 77-82.
- Nwanze, K.F., Y.V.R. Reddy, F.E. Nwilene, K.G. Kausalya et D.D.R. Reddy, 1998. Tritrophic interactions in sorghum, midge (*Stenodiplosis sorghicola*) and its parasitoid (*Aprostocetus* spp.). *Crop Protection* 17(2): 165-169.
- Nwilene, F.E. et K.F. Nwanze, 1998. Cultural control of insect pests in tropical crops. In: G.S. Dhaliwal et E.A. Heinrichs (ed.) *Critical Issues in Insect Pest Management*. Commonwealth Publishers, New Delhi, India, pp. 26-66.
- Nwilene, F.E., K.F. Nwanze et Y.V.R. Reddy, 1998. The effect of sorghum ecosystem diversification and sowing date on shoot fly, stem borer and associated parasitoids. *Crop Research* 16(2): 239-245.
- Okocha, P.I. et B.N. Singh, 1998. Evaluation of some promising rice breeding lines for tolerance to iron toxicity. *Global Journal of Pure and Applied Sciences* 4(2): 117-120.

- Sahrawat, K.L. 1998. Flooding soil: a great equalizer of diversity in chemical fertility. *Oryza* 35: 300-305.
- Sahrawat, K.L. 1998. Short-term incubation method for mineralizable nitrogen. *Arid Soil Research and Rehabilitation* 12: 291-295.
- Sahrawat, K.L. 1998. Soil phosphorus status and natural growth of *Azolla* in irrigated lowland rice. *Current Science* 75: 548.
- Sahrawat, K.L. et B.N. Singh, 1998. Seasonal differences in iron toxicity tolerance of lowland rice cultivars. *International Rice Research Notes* 23(1): 18-19.
- Sahrawat, K.L., M.P. Jones et S. Diatta, 1998. Plant phosphorus and rice yield in an ultisol of the humid forest zone in West Africa. *Communications in Soil Science and Plant Analysis* 29(7-8): 997-1005.
- Sahrawat, K.L., T.J. Rego, M.H. Rahman et J.K. Rao, 1998. Phosphorus response effects on macro- and micronutrient removal by sorghum under rainfed cropping on a Vertisol. *Journal of the Indian Society of Soil Science* 46: 58-60.
- Sidibé, A. et Y. Séré, 1998. The demand for fertilizer on upland rice in the south-west of Burkina Faso: determinants and cost and returns analysis. In: G.A.A. Wossink, G.C. Van Kooten et G.H. Peters (ed.) *Economics of Agro-chemicals: An International Overview of Use Patterns, Technical and Institutional Determinants, Policies and Perspectives. Selected Papers of the Symposium of the International Association of Agricultural Economists held at Wageningen, The Netherlands, 24-28 April 1996*. Ashgate Publishing, Aldershot, Royaume-Uni, pp. 207-213.
- Sié, M., M. Dingkuhn, M.S.C. Wopereis et K.M. Miézan, 1998. Rice crop duration and leaf appearance rate in a variable thermal environment. I. Development of an empirically based model. *Field Crops Research* 57: 1-13.
- Sié, M., M. Dingkuhn, M.S.C. Wopereis et K.M. Miézan, 1998. Rice crop duration and leaf appearance rate in a variable thermal environment. II. Comparison of genotypes. *Field Crops Research* 58: 129-140.
- Sié, M., M. Dingkuhn, M.C.S. Wopereis et K.M. Miézan, 1998. Rice crop duration and leaf appearance rate in a variable thermal environment. III. Heritability of photothermal traits. *Field Crops Research* 58: 141-152.
- Stomph, T.J., W. Andriessse, L.O. Fresco, N. de Ridder et P.N. Windmeijer, 1998. Multi-scale characterization and modelling. In: J.Y. Jamin et P.N. Windmeijer (ed.) *Proceedings of the First Scientific Workshop*

of the Inland Valley Consortium, Bouaké, Côte d'Ivoire, 1995. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, pp. 121-132.

Windmeijer, P.N., 1998. Agro-ecological characterization of inland valleys. In: FAO, IITA, ADRAO/WARDA et IVC/CBF. *Regional Workshop on Sustainable Development of Inland Valley in Sub-Saharan Africa, Cotonou, Bénin, 29 January to 2 February 1996. Proceedings.* FAO, Accra, Ghana, pp. 1-15.

Windmeijer, P.N. et J.Y. Jamin, 1998. Methods and minimum data sets for agro-ecological characterization of inland valleys: main results of the workshop. In: J.Y. Jamin et P.N. Windmeijer (ed.) *Proceedings of the First Scientific Workshop of the Inland Valley Consortium, Bouaké, Côte d'Ivoire, 1995. ADRAO/WARDA, Bouaké, Côte d'Ivoire, pp. 13-38.*

Windmeijer, P.N., W. Andriessse, N. van Duivenbooden et S.A. Lamin, 1998. A classification system for inland valley agro-ecosystems. In: FAO, IITA, ADRAO/WARDA et IVC/CBF. *Regional Workshop on Sustainable Development of Inland Valley in Sub-Saharan Africa, Cotonou, Bénin, 29 January to 2 February 1996. Proceedings.* FAO, Accra, Ghana, p. 33-52.

Windmeijer, P.N., T.J. Stomph, A. Adam, R. Coppus, N. De Ridder, M. Kandeh, M. Mahaman et M. Van Loon, 1998. Transect sampling strategies for semi-detailed characterization of inland valley systems. *Netherlands Journal of Agricultural Science* 46(1): 15-25.

Wopereis, M.C.S., J. Ceuppens, P. Boivin, A.M. Ndiaye et A. Kane, 1998. Preserving soil quality under irrigation in the Senegal River Valley. *Netherlands Journal of Agricultural Science* 46(1): 97-107.

Sigles et abréviations

ACDI	Agence canadienne de développement international
ADRAO	Association pour le développement de la riziculture en Afrique de l'Ouest
AGETA	Association générale des groupements d'exploitants et éleveurs pour l'étude et l'emploi de techniques améliorées agricoles et animales (Mauritanie)
ANADER	Agence nationale d'appui au développement rural (Côte d'Ivoire)
AVP & AG	amélioration variétale participative du riz et l'analyse du genre
BAD	Banque africaine de développement
BMZ	Bundesministerium für Wirtschaftliche Zusammenarbeit (Allemagne)
CBF	Consortium bas-fonds
CCT	Comité consultatif technique (GCRAI)
CEA	Commission économique pour l'Afrique
CIRA	Centre international de recherche agronomique
CIRAD	Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (France)
CORAF	Conférence des responsables de la recherche agricole en Afrique de l'Ouest et du Centre
CRA	Centre de recherche agricole (partie de ITRA, Togo)
CRDI	Centre de recherches pour le développement international (Canada)
CSIR	Council for Scientific and Industrial Research (<i>Conseil pour la recherche scientifique et industrielle</i>) (Ghana)
CTA	Centre technique de coopération agricole et rurale
CTPD	Coopération technique entre pays en développement (PNUD)
DAA	Diplôme d'agronomie appliquée
DAAD	Deutscher Akademischer Austauschdienst
DEA	Diplôme d'études approfondies
DFID	Department for International Development (précédemment ODA, Royaume-Uni)
DGIS	Directorate General for International Cooperation (Pays-Bas)
DPDR	Département de planification et du développement rural (partie de SAED, Sénégal)
Ed./ed.	éditeur(s)
FAO	Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture
FARA	Forum africain pour la recherche agronomique en Afrique
FDCIC	Fonds de contrepartie ivoiro-canadien
FIDA	Fonds international de développement agricole
GCRAI	Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale
GTZ	Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (Allemagne)
IDRC	International Development Research Centre (dénomination en anglais de CRDI)
IITA	Institut international d'agriculture tropicale (Ibadan, Nigéria)
ILRI	International Livestock Research Institute / <i>Institut international de recherche sur l'élevage</i> (Nairobi, Kenya)
INERA	Institut de l'environnement et des recherches agricoles (Burkina Faso)
INGER	International Network for the Genetic Evaluation of Rice / <i>Réseau international pour l'évaluation génétique du riz</i>
IPTRID	International program for technology research in irrigation and drainage / <i>Programme international de recherche technologique sur l'irrigation et le drainage</i>
IRD	Institut de recherche sur le développement (précédemment ORSTOM, France)
IRRI	International Rice Research Institute / <i>Institut international de recherche sur le riz</i> (Los Baños, Philippines)
ISRA	Institut sénégalais de recherches agricoles (Sénégal)

ITRA	Institut togolais de recherche agricole (Togo)
IVC	Inland Valley Consortium (dénomination en anglais de CBF)
IWMI	International Water Management Institute / <i>Institut international pour la gestion de l'eau</i>
JICA	Japan International Cooperation Agency / <i>Agence japonaise de coopération internationale</i>
JIRCAS	Japan International Research Center for Agricultural Sciences / <i>Centre japonais de recherche internationale pour les sciences agricoles</i>
LANADA	Laboratoire national d'appui au développement agricole (Côte d'Ivoire)
MAE	<i>Ministère des Affaires étrangères du Japon</i>
MAFF	Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries (Japan) / <i>Ministère de l'Agriculture, de la Foresterie et des Pêches (Japon)</i>
MPhil	Master of Philosophy (degree) / <i>Maîtrise</i>
MSc	Master of Science (degree) / <i>Maîtrise ès Sciences</i>
N	azote
NARI	National Agricultural Research Institute / <i>Institut national de recherche agricole (Gambie)</i>
NCRI	National Cereals Research Institute / <i>Institut national de recherche sur les céréales (Nigéria)</i>
NRI	Natural Resources Institute / <i>Institut des ressources naturelles (Royaume-Uni)</i>
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques (GCRAI)
ODA	Overseas Development Administration (<i>maintenant</i> DFID, UK)
ONG	organisation non-gouvernementale
ORSTOM	Institut français de recherche scientifique pour le développement en coopération (<i>maintenant</i> IRD, France)
PhD	Doctor of Philosophy (doctorat)
PHI	Projet d'hybridation interspécifique
PMT	Plan à moyen terme
PNR	Projet national riz (Côte d'Ivoire)
PNUD	Programme des Nations-Unies pour le développement
QTL	quantitative trait locus / <i>locus de caractères quantitatifs</i>
RADORT	Research on Accelerated Diffusion of Rice Technology (project) / <i>Recherche sur la diffusion accélérée des technologies rizicoles (projet)</i>
RCMD	Resources and Crop Management Division / <i>Division de la gestion des ressources et des cultures (IITA)</i>
RYMV	rice yellow mottle virus / <i>panachure jaune du riz</i>
SAED	Société d'aménagement et d'exploitation des terres du delta du fleuve Sénégal et des vallées du fleuve Sénégal et de la Falémé (Sénégal)
SC-DLO	Winand Staring Centre for Integrated Land, Soil and Water Research (Wageningen, Pays-Bas)
SIG	système d'information géographique
SNRA	système (s) national / nationaux de recherche agricoles
SONADER	Société nationale pour le développement rural (Mauritanie)
SPAAR	Special Program for African Agricultural Research (World Bank) / <i>Programme spécial pour la recherche agricole africaine (Banque mondiale)</i>
TICAD II	Second Tokyo International Conference on African Development / <i>Deuxième conférence internationale de Tokyo sur le développement de l'Afrique</i>
UK	United Kingdom / <i>Royaume-Uni</i>
URDOC	Unité de recherche pour le développement observatoire de changement (Mali)
USAID	United States Agency for International Development / <i>Agence internationale pour le développement des Etats-Unis d'Amérique</i>
WARDA	West Africa Rice Development Association (dénomination en anglais de ADRAO)
WAU	Wageningen Agricultural University / <i>Université agricole de Wageningen (Pays-Bas)</i>



Sources

Photos :

F. Compaoré : pp 1, 9, 11, 12, 51 (gauche).

Famille Ouattara : p 64 (gauche).

ADRAO : page de couverture, pp 10, 13, 17, 18 (les deux), 19 (les deux), 20, 25, 29 (les deux), 31, 32, 34, 35 (les deux), 36 (les deux), 37, 38, 42, 43 (toutes), 44, 46, 47 (les deux), 51 (droite), 52, 64 (droite).

Figures : ADRAO

Tableaux : ADRAO

Le Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale (GCRAI)

Le Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale (GCRAI) a été mis sur pied en 1971 dans le cadre d'un effort global de coopération et de bonne volonté. Le GCRAI a pour mission de contribuer, par le biais de ses activités de recherche, à l'accroissement durable de la production agricole et à la sécurité alimentaire dans les pays en développement. Le GCRAI oeuvre pour assurer la sécurité alimentaire du 21^{ème} siècle grâce à son réseau de 16 centres de recherche internationaux indépendants, dont fait partie l'ADRAO. Ces centres mènent, de concert, des recherches sur les cultures vivrières, l'élevage, la pêche et la foresterie, développent des initiatives politiques, renforcent la capacité des organisations agricoles nationales, et promeuvent des pratiques viables de gestion des ressources à même d'améliorer le bien-être de la population mondiale.

Le GCRAI travaille en partenariat avec les organisations gouvernementales nationales et non-gouvernementales, des universités et des entreprises privées. Le GCRAI est parrainé par l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), le Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD), le Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE) et la Banque mondiale. Les 57 membres du GCRAI comprennent des pays en développement et des pays développés, des fondations privées, et des organisations internationales et régionales. La participation du monde en développement a doublé au cours des dernières années. Tous les membres du Comité d'assistance au développement de l'OCDE (Office de coopération et de développement économique) appartiennent au GCRAI.

Le GCRAI s'emploie actuellement à planifier les besoins alimentaires mondiaux du siècle prochain. Il continuera à le faire en ayant à l'esprit sa mission et une constante allégeance à l'excellence scientifique.

Centres du GCRAI

ADRAO	Association pour le développement de la riziculture en Afrique de l'Ouest (Bouaké, Côte d'Ivoire)
CIAT	Centro Internacional de Agricultura Tropical (Cali, Colombie)
CIFOR	Center for International Forestry Research (Bogor, Indonésie)
CIMMYT	Centro Internacional de Mejoramiento de Maiz y Trigo (Mexico, DF, Mexique)
CIP	Centro Internacional de la Papa (Lima, Pérou)
ICARDA	International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (Alep, Syrie)
ICLARM	International Center for Living Aquatic Resources Management (Manille, Philippines)
ICRAF	International Centre for Research in Agroforestry (Nairobi, Kenya)
ICRISAT	International Crops Research Institute for the Semi-Arid Tropics (Hyderabad, Inde)
IFPRI	International Food Policy Research Institute (Washington, DC, Etats-Unis)
IITA	International Institute of Tropical Agriculture (Ibadan, Nigéria)
ILRI	International Livestock Research Institute (Nairobi, Kenya et Addis-Abeba, Ethiopie)
IPGRI	International Plant Genetic Resources Institute (Rome, Italie)
IRRI	International Rice Research Institute (Los Baños, Philippines)
ISNAR	International Service for National Agricultural Research (La Haye, Pays-Bas)
IWMI	International Water Management Institute (Colombo, Sri Lanka)



Association pour le développement de la riziculture
en Afrique de l'Ouest

01 B.P. 2551, Bouaké 01, Côte d'Ivoire