

Réalisations d'AfricaRice en collaboration avec ses partenaires

Transformation

- Système d'étuvage du riz « GEM » : une technologie à faible consommation d'énergie améliore les moyens d'existence de 2 000 femmes rurales au Bénin et au Nigeria

Commercialisation

- Promotion du conditionnement, du marquage et de l'étiquetage du riz produit localement

Plateformes d'innovation

- Facilitation de l'établissement de plateformes d'innovation au sein des pôles de développement du secteur rizicole, qui améliorent les liens entre les acteurs de la chaîne de valeur et identifient les opportunités d'affaires pour améliorer la commercialisation.

Partage de connaissance

- Modules de formation, guides et vidéos d'apprentissage sur le riz

Stratégie prospective et modèle économique

- Une vision claire du succès pour aider l'Afrique à atteindre près de 90 % d'autosuffisance en riz d'ici 2020 – avec au moins 10 pays devant atteindre plus de 100 % d'autosuffisance
- Un modèle de recherche-développement intégré de la chaîne de valeur du riz (IRDM-RVC) pour réduire les importations de riz et accélérer la réalisation de l'autosuffisance en riz en Afrique.



Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice)

A propos d'AfricaRice

AfricaRice est un Centre de recherche du CGIAR – un partenariat mondial de la recherche agricole pour un futur sans faim. C'est aussi une association de recherche intergouvernementale composée de pays membres africains.

Le Centre a été créé en 1971 par 11 Etats africains. A ce jour il compte 26 membres couvrant les régions d'Afrique de l'Ouest, du Centre, de l'Est et du Nord, notamment le Bénin, le Burkina Faso, le Cameroun, la République centrafricaine, le Tchad, la Côte d'Ivoire, la République démocratique du Congo, l'Égypte, l'Ethiopie, le Gabon, la Gambie, le Ghana, la Guinée, la Guinée-Bissau, le Liberia, Madagascar, le Mali, la Mauritanie, le Niger, le Nigeria, la République du Congo, le Rwanda, le Sénégal, la Sierra Leone, le Togo et l'Ouganda.

Le siège d'AfricaRice se trouve en Côte d'Ivoire. Les agents sont affectés en Côte d'Ivoire, ainsi que dans les stations de recherche d'AfricaRice au Bénin, au Ghana, au Libéria, à Madagascar, au Nigeria, au Sénégal, en Sierra Leone et en Tanzanie.

Pour plus d'informations visiter :
www.AfricaRice.org



AfricaRice

AfricaRice, 01 BP 4029, Abidjan 01, Côte d'Ivoire
T: +225 22 48 09 10; F: +225 22 44 26 29; C: AfricaRice@cgiar.org

Siège, 01 B.P. 2551, Bouaké 01, Côte d'Ivoire
T: +225 31 63 25 78; F: +225 31 63 28 00; C: AfricaRice@cgiar.org

Profil d'AfricaRice



AfricaRice

« Le riz est produit au niveau mondial et constitue un secteur lucratif. Le riz, c'est la vie en Afrique. »

Dr Harold Roy-Macauley, AfricaRice Director General



Le riz est devenu essentiel pour la sécurité alimentaire et la stabilité politique dans toute l'Afrique, qui a un énorme potentiel pour produire durablement et en quantité suffisante du riz de qualité pour se nourrir, et à long terme pour exporter vers d'autres régions. Malgré l'augmentation de la production de riz dans plusieurs pays africains, le continent importe du riz à hauteur de 5 milliards de dollars.

Pour relever ce défi et contribuer à la réduction de la pauvreté et à la sécurité alimentaire, AfricaRice, qui est la principale organisation de recherche sur le riz en Afrique, a adopté une stratégie plus axée sur la demande ou sur le marché, et met au point des technologies, des méthodes et des connaissances afin de réaliser la promesse de la riziculture en Afrique.

Un Centre unique :

AfricaRice est un centre de recherche du CGIAR, ainsi qu'une association intergouvernementale composée de pays membres africains. Il s'agit du seul centre international de recherche agricole appartenant à des pays africains, le Conseil des ministres étant l'organe suprême de gouvernance.

Origine et pays membres:

AfricaRice a été créé en 1971 par 11 États africains. Aujourd'hui, elle compte 26 pays membres (Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Côte d'Ivoire, Égypte, Éthiopie, Gabon, Gambie, Ghana, Guinée, Guinée-Bissau, Libéria, Madagascar, Mali, Mauritanie, Niger, Nigeria, République du Congo, Rwanda, Sénégal, Sierra Leone, Togo et Ouganda).

Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice)



Localisation : Le siège d'AfricaRice se trouve en Côte d'Ivoire. AfricaRice compte environ 300 agents, dont 50 chercheurs recrutés au niveau international, affectés en Côte d'Ivoire et dans les stations de recherche d'AfricaRice au Bénin, au Ghana, au Liberia, à Madagascar, au Nigeria, au Sénégal, en Sierra Leone et en Tanzanie.

Partenariats : AfricaRice collabore avec de nombreux partenaires, en particulier les Systèmes nationaux de recherche et de vulgarisation agricoles (SNRAV) en Afrique, pour mener des travaux de recherche de qualité. Ses produits sont diffusés par les partenaires au développement, tels que les ONG, les agents de vulgarisation et avec l'appui du secteur privé.

Financement : AfricaRice est une organisation à but non lucratif financée par des gouvernements, des Fondations, le secteur privé et par l'intermédiaire du CGIAR. La contribution des donateurs est essentielle pour atteindre son objectif. AfricaRice gère un budget annuel d'environ 27 millions de US.



Réalisations d'AfricaRice en collaboration avec ses partenaires

Variétés

Plus de 200 variétés améliorées de riz mises au point et homologuées au cours des 30 dernières années en Afrique :

- Les variétés populaires « NERICA » sont cultivées sur 1,7 million d'hectares. L'adoption de NERICA sorti de la pauvreté environ 8 millions de personnes dans 16 pays
- Des variétés « ARICA » hautement performantes et résilientes au changement climatique
- Des variétés « Sahel » à haut rendement pour les écologies irriguées : valeur actuelle des bénéfices nets de l'adoption des variétés Sahel : 24,6 millions de dollars
- Plus de 50 hybrides mis au point par AfricaRice montrent un avantage en termes de rendement de 15 à 20 % par rapport aux témoins endogames

Gestion des cultures

- Outil d'aide à la décision « RiceAdvice » : les agriculteurs peuvent accroître les rendements rizicoles d'environ 20 %, et augmenter leur marge bénéficiaire d'environ 200 \$ par hectare par campagne
- Amélioration de la gestion de l'eau « approche Smart-valleys » : au Togo et au Bénin, les rendements rizicoles moyens issus de l'approche « Smart-valleys » ont plus que doublé passant de 1,5-2 t/ha à 3,5-4,5 t/ha
- Options de mécanisation : sarcleuses mécaniques, moissonneuses combinées, batteuses