Technologies de récolte et de post-récolte

- Les activités de partenariat visaient à améliorer la qualité et la capacité de commercialisation du riz produit localement à travers les technologies récolte et post-récolte.
- Les fabricants locaux ont été formés à fabriquer les équipements agricoles en vue de réduire la pénibilité des travaux, et la dépendance sur les équipements importés.
- Avec l'aide d'AfricaRice et de l'IRAD, un centre de transformation de la qualité a été créé pour améliorer la qualité sur l'ensemble de la chaîne de valeur du riz, de la semence à la commercialisation en passant par l'usinage, le tri et le conditionnement.
- Le riz de qualité et le son de riz et d'autres sous-produits sont vendus par les grossistes et les détaillants
- La production de produits à base de riz valorise déjà le riz brisé et fournit des revenus aux femmes et aux supermarchés au Cameroun.
- Les protocoles et les recettes pour plusieurs produits à base de riz et de sous-produits ont été produits.

Statistiques rizicoles

 Des bases de données sur les statistiques rizicoles fiables et précises ont été créées au Cameroun et le personnel de l'IRAD a été formé aux méthodologies des enquêtes statistiques rizicoles représentatives au niveau national.

Conseil politique

- Le Cameroun a activement contribué à la formulation des politiques aboutissant à des investissements clés des producteurs, des gouvernements, du secteur privé et de la communauté des donateurs en Afrique subsaharienne après la crise alimentaire mondiale de 2007-2008.
- Le troisième Congrès sur le riz en Afrique, organisé par AfricaRice et la FAO en collaboration avec l'IRAD en 2013 à Yaoundé, au Cameroun, a lancé un appel pour accroître les investissements dans le secteur rizicole en Afrique ainsi que dans la recherche, la vulgarisation et le développement de la capacité afin que le continent puisse réaliser sa promesse de riz.

Activités des groupes d'action riz à l'échelle de l'Afrique

- Le Cameroun a été un membre actif et a bénéficié des activités et des financements des six groupes d'action riz à l'échelle de l'Afrique coordonné par AfricaRice – Sélection, Agronomie, Genre, Mécanisation, Politique, et Transformation et Valorisation.
- Les Groupes d'action ont offert aux chercheurs du Cameroun l'unique opportunité d'interagir et de forger des partenariats avec leurs confrères des autres pays membres d'AfricaRice.
- Les fonds attribués au Cameroun à travers les Groupes d'action ont complété de manière significative les allocations du gouvernement et ont permis la continuation de la recherche, et de la formation des chercheurs et des acteurs de la chaîne de valeur.

Pôles rizicoles et plateformes d'innovations

- Trois pôles de développement du secteur rizicole ont été identifiés par l'IRAD : Cameroun Ndop (bas-fond, plateau et irrigué), Lagdo (Irrigué et plateau), et Mbam (plateau).
- Les pôles sont des laboratoires de terrain où les produits et les résultats de la recherche sont testés, adaptés et intégrés

 avec un feedback donné aux chercheurs sur la performance des technologies.

africarice et le Cameroun



Le Cameroun a adhéré à AfricaRice (ex ADRAO) en 1991.

L'Institut de recherche agricole pour le développement (IRAD) est l'un des plus importants partenaires nationaux d'AfricaRice.

En tant que pays membre, le Cameroun participe à des réunions statutaires du Conseil des ministres d'AfricaRice, qui est l'organe suprême de gouvernance du Centre.

Le Cameroun est également membre du Comité des experts nationaux d'AfricaRice.

Partenariat Cameroun-AfricaRice

Juin 2017

AfricaRice
Rice science at the service of Africa
La science rizicole au service de l'Afrique

AfricaRice est un Centre de recherche du CGIAR – un partenariat mondial de la recherche agricole pour un futur sans faim. AfricaRice est aussi une association intergouvernementale composée de pays membres africains. Pour plus d'informations, visiter : www.AfricaRice.org

Le riz est produit au niveau mondial et constitue un secteur lucratif. Le riz, c'est la vie pour les Africains.

-- Dr Harold Roy-Macauley, directeur général d'AfricaRice







Contribution d'AfricaRice au Cameroun

- ► Entre 2009 et 2016, le Cameroun a bénéficié de 11 projets financés par les donateurs et coordonnés par AfricaRice.
- ► AfricaRice, en partenariat avec l'IRAD a contribué à booster le secteur rizicole au Cameroun en termes de politiques et de conseil technique, de semences améliorées, de pratiques culturales et de technologies de transformation, de renforcement des capacités et d'appui au développement de la chaîne de valeur du riz.

Renforcement des Capacités

- Le renforcement des capacités des acteurs riz sur l'ensemble de la chaîne de valeur du riz est une principale priorité de la collaboration. Entre 2009 et 2016, 1 étudiant doctorant et 6 étudiants en master du Cameroun ont été formés. Près de 128 chercheurs et acteurs de la chaîne de valeur ont pris part aux formations en groupe.
- ▶ Les formations d'AfricaRice ont renforcé les capacités du Cameroun en recherche rizicole et développement.

IMPORTANCE DU RIZ AU CAMEROUN

Au Cameroun, le riz occupe un choix stratégique dans le secteur agricole du fait de l'importante croissance de sa consommation nationale. Le pays regorge de vastes zones de terres arables, de ressources en eau abondantes, et dispose de conditions agro climatiques favorables à la production rizicole.

Reconnaissant son potentiel en agro business et en réponse à la crise alimentaire qui a gravement affecté le Cameroun en 2008, le gouvernement a pris des mesures pour booster le secteur rizicole, renforcer les infrastructures rurales du pays telles les installations d'irrigation, d'usinage et de transformation, et de routes de desserte.

Cela a également redynamisé les sociétés d'État, telles que le Société pour l'expansion et la modernisation de la riziculture à Yagoua (SEMRY) dans la province de l'Extrême Nord et de la Société de développement de la Haute Vallée du Noun (UNVDA) dans la province du Nord-Ouest.

En 2009, le gouvernement a lancé la Stratégie nationale de développement de la riziculture (SNDR) qui vise à améliorer la productivité et la compétitivité du riz local. Elle compte quatre objectifs: (i) appui à l'acquisition des intrants agricoles; (ii) planification de base des zones irrigables et la réhabilitation des infrastructures et équipements agricoles ; (iii) appui à la structuration et à la professionnalisation des producteurs ; et (iv) appui à la transformation et à la commercialisation du riz.

Le Cameroun a cinq zones agroécologiques qui sont toutes adaptées à la production rizicole. De 2011 à 2016, le Cameroun a produit en movenne 114 333 tonnes de riz usiné par an sur 150 000 ha avec taux de croissance annuel de 4,13 %. Cependant, malgré l'énorme potentiel de la production de riz dans le pays, le Cameroun importe plus de 300 000 tonnes de riz usiné par an. Selon la FAO, son taux d'autosuffisance rizicole a été inférieur à 20 %.

Conformément à sa stratégie de dynamisation de la production rizicole, le Cameroun a entrepris une série d'activités de recherche pour le développement en partenariat avec AfricaRice. AfricaRice et l'IRAD ont collaboré pour mettre au point des variétés de riz améliorées et des technologies pour accroître la productivité rizicole dans la région.

Statistiques rizicoles pour les indicateurs sélectionnés

Indicateur	2015	2016	2017	Moyenne 2011- 2016	Taux de croissance annuel, 2011-2016 (%)
Production de paddy (t)	203,000	183,000	183,000	181,667	4.18
Superficie (ha)	189,000	140,000	140,000	150,000	3.96
Rendement (t/ha)	1.07	1.31	1.31	1.23	0.12
Consommation (t)	628,000	615,000	635,000	585,167	6.73
Importations (t)	500,000	500,000	520,000	470,833	7.40

africarice et le Cameroon





Partenariat Cameroun-AfricaRice : Réalisations et impacts Variétés améliorées

- · La participation du Cameroun à l'initiative africaine sur le riz financée par la Banque africaine de développement, a permis au Cameroun de diffuser des variétés de NERICA de plateau sur plus de 3 835 ha entre 2013 et 2014. Les variétés de NERICA de bas-fond ont également été largement adoptées par les riziculteurs.
- homologuées au Cameroun pour être utilisé par les producteurs, dont sept variétés de riz tolérantes au stress qui ont été homologués en 2013 (2 variétés de plateau tolérantes à la sécheresse et 5 variétés de bas-fond tolérantes à la toxicité ferreuse). Les variétés nouvellement homologuées devraient améliorer de manière significative les rendements rizicoles dans le pays.
- · Une étude menée en 2009 par le Projet Diffusion et impact des variétés améliorées en Afrique (DIIVA) du CGIAR a montré que 52 % des superficies emblavées en riz au Cameroun le sont avec des variétés améliorées.

· Au moins 20 variétés de riz améliorés ont été