

Avec le soutien financier du



CIESA 2017
COLLOQUE INTERNATIONAL D'ÉCHANGES SCIENTIFIQUES SUR L'ANACARDE
INTERNATIONAL COLLOQUIUM FOR SCIENTIFIC EXCHANGE ON CASHEW
1^{ère} ÉDITION



CIESA 2017
COLLOQUE INTERNATIONAL D'ÉCHANGES SCIENTIFIQUES SUR L'ANACARDE
INTERNATIONAL COLLOQUIUM FOR SCIENTIFIC EXCHANGE ON CASHEW
1^{ère} ÉDITION

**COLLOQUE INTERNATIONAL
D'ÉCHANGES SCIENTIFIQUES SUR
L'ANACARDE**

du **26 au 28 septembre**
à **l'HOTEL AFRIKLAND**
Grand-Bassam
CÔTE D'IVOIRE

Thème : « Intensification
agro-écologique de la production et de
transformation du cajou en Afrique :
Problématique – Acquis scientifiques
et technologiques - Perspectives ».



www.redaa.org





► Contexte et justification

Le projet CORAF Anacarde regroupe cinq pays de l'Afrique de l'Ouest (Bénin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Ghana et Sénégal) et implique près d'une dizaine d'institutions de recherche, de formation et de développement. Il a une durée de trois ans. En Côte d'Ivoire, il apporte un financement complémentaire au programme de recherche sur l'anacardier mis en œuvre par le CNRA et soutient la recherche technologique portée par l'INPHB afin de rendre disponible au niveau local les équipements et technologies de transformation.

Lors du dernier atelier d'échanges scientifiques tenu du 18 au 22 janvier 2017 à Bassam dans le cadre de la mise en œuvre des activités du projet de renforcement des capacités des acteurs de la chaîne des valeurs anacarde, financé par le CORAF, le principe de l'organisation d'une activité d'échanges scientifiques répondant aux normes de la communauté scientifique avec possibilité de publication des actes dans une revue à audience internationale et reconnues par le CAMES a été validé.

C'est dans cette optique que le CCA, assurant la Coordination régionale du projet CORAF anacarde, a pris l'initiative d'organiser le présent colloque international d'échange scientifique sur l'anacardier (CIESA) sur le thème de « Intensification agro-écologique de la production et de transformation du cajou en Afrique : Problématique – Acquis scientifiques et technologiques - Perspectives ». Le volet scientifique de ce colloque prévu de 26 au 28 septembre 2017 à Abidjan (Côte d'Ivoire) sera piloté par un Comité scientifique (CS) assisté par un Secrétariat scientifique (SS) composé de huit enseignants-chercheurs et chercheurs.

Les communications et publications des travaux de recherches pertinentes portant sur six sous-thèmes :

- Sous-thème 1 : Gestion des Ressources génétiques et Amélioration variétale
- Sous-thème 2 : Agronomie
- Sous-thème 3 : Défense de la culture
- Sous-thème 4 : Biotechnologie
- Sous-thème 5 : Transformation, Valorisation et Equipements
- Sous-thème 6 : Innovations et transfert de technologies

► Objectifs du colloque

L'objectif global du CIESA est de contribuer au renforcement du partage et la diffusion des résultats des programmes et projets de recherche sur l'anacardier en AOC et même en dehors de cette région en vue de faciliter leur valorisation (scientifique et socioéconomique), ainsi que la pertinence et la performance des initiatives futures. Ce colloque sera l'occasion du démarrage de la plateforme de partage d'expériences entre les acteurs de la Filière anacarde dans le but d'en améliorer la productivité, la transformation et la valorisation dans les différents pays membres du réseau de recherche et développement sur l'anacarde en Afrique (REDAA).

Les tâches spécifiques à l'élaboration des points focaux de :

- présenter les résultats des projets de recherche sur l'anacardier ;
- recenser les projets de recherche sur l'anacardier et produits dérivés à court, moyen et long termes et explorer les possibilités d'articulation et de mutualisation au niveau régional et sous-régional ;
- identifier les activités prioritaires constituant les perspectives du projet CORAF anacarde et planifier l'élaboration d'une offre technique régionale en vue de rechercher le financement ;
- créer des synergies et un cadre collaboratif entre les chercheurs des différents pays impliqués dans la recherche sur l'anacardier ;
- adopter les textes réglementaires du REDAA désigner les points focaux ;
- installer les bases de la coopération sous-régionale en matière de recherche, de formation et de développement autour de thèmes stratégiques pour la Filière anacarde dans le cadre du REDAA.

► Résultats attendus

Les résultats attendus à la fin du colloque, sont les suivants :

- 1- les méthodologies de recherche accomplie ou en cours sur l'anacardier, résultats et les perspectives sont synthétisés et présentés de façon structurée ;
- 2- les projets de recherche sur l'anacardier et produits dérivés à court, moyen et long termes sont connus et décrits ;
- 3- les activités de recherche et de développement permettant la consolidation et la capitalisation des acquis du projet CORAF anacarde sont identifiées ;
- 4- les bases de la collaboration sous-régionale en matière de recherche, de formation et de développement autour de thèmes stratégiques pour la Filière anacarde dans le cadre du REDAA sont établies ;
- 5- des réseaux intra et inter disciplinaires entre les chercheurs et les acteurs du REDAA sont établis et les conditions de leur fonctionnalité définies ;
- 6- les textes réglementaires du REDAA sont analysés et adoptés et les points focaux sont désignés.



► Background and justification

The CORAF Cashew project groups five countries in West Africa (Benin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Ghana and Senegal) and involves nearly a dozen research, training and development institutions. It lasts for three years. In Côte d'Ivoire, CORAF provides complementary funding for the research program on cashew nuts implemented by the CNRA and supports the technological research being carried out by the INPHB in order to make processing equipment and technologies available locally.

At the last scientific exchange workshop held in Bassam from 18 to 22 January 2017 in the framework of the implementation of the activities of the CORAF-funded project to strengthen the capacities of actors in the cashew value chain, the principle of the organization of a scientific exchange or symposium, meeting the standards of the scientific community with the possibility of publication of the proceedings in international journals and recognized by CAMES was approved.

It is in this context that CCA took the initiative to organize the present International colloquium on the scientific exchange on cashew (CIESA) on the theme: « Agro-ecological intensification of cashew production and processing in Africa: Issues - Scientific and technological achievements - Perspectives ». The Scientific Component of this symposium scheduled to take place from 26 to 28 September 2017 in Abidjan, Côte d'Ivoire will be led by a Scientific Committee (SC), assisted by a Scientific Secretariat (SS) composed of eight lecturers and researchers.

The communications and publications of relevant research will focus on six sub-themes:

- Sub-theme 1: Genetic Resources Management and Varietal Improvement
- Sub-theme 2: Agronomy
- Sub-theme 3: Crop Protection (Pest and Diseases Management)
- Sub-theme 4: Biotechnology
- Sub-theme 5: Processing, Value Addition and Equipment
- Sub-theme 6: Innovations and technology transfer

► Objective of the colloquium

The key objective of the CIESA is to contribute to the sharing and dissemination of results of research programs and projects on cashew in AOC and even outside the region in order to facilitate cross-learning and value addition in the scientific community (scientific and socioeconomic) as well as increase the relevance and performance of future initiatives. This colloquium will be the occasion to launch the platform of sharing experiences between the actors of the cashew nut sector with the aim of improving the productivity, the processing and the value addition in the various member countries of the network of research and development on the cashew in Africa (REDAA).

Specifically, participants will be expected to:

- Present the results of research on cashew;
- To identify research projects on cashew and its by-products at short, medium and long terms and to explore the possibilities of articulation and pooling at regional and subregional level the available results and data;
- Identify the priority activities constituting the outlook for the cashew CORAF project and plan the development of a regional technical offer to seek funding;
- Create synergies and a collaborative framework between researchers from different countries involved in cashew research ;
- Adopt the REDAA regulatory texts to designate focal points;
- Set up the foundations for sub-regional cooperation in research, training and development around strategic themes for the cashew sector under REDAA.

► Expected results

The expected results at the end of the symposium are:

- 1- Completed and ongoing research methodologies on cashew, results and perspectives are synthesized and presented in a structured way;
- 2- Research projects on cashew products and their derivatives in the short, medium and long term are known and described;
- 3- Research and development activities to consolidate and capitalize the achievements of the cashew CORAF project are identified;
- 4- The bases for sub regional collaboration in research, training and development around strategic themes for the cashew channel under the REDAA are established;
- 5- Intra and interdisciplinary networks between researchers and REDAA stakeholders are established and the conditions of their functionality defined;
- 6- The regulatory texts of the REDAA are analyzed and adopted and the focal points are designated.