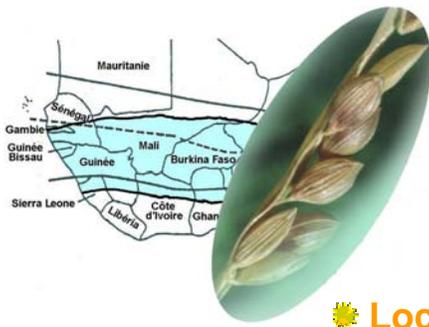


# Amélioration de la qualité et de la compétitivité de la filière fonio en Afrique de l'Ouest



## Objectifs

L'objectif global du projet est d'améliorer la qualité et la diversité des produits de fonio pour exporter et accroître ainsi les revenus des producteurs et des transformateurs. Augmenter la compétitivité locale du fonio en améliorant la productivité de la filière à différents niveaux (variétés adaptées, systèmes de culture et de production appropriés, innovation en matière de mécanisation post-récolte...) est également un objectif général du projet FONIO.

## Localisation

Mali, Guinée, Burkina Faso, Sénégal, France, Belgique, Hollande

## Partenaires

**Cirad** (Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement), France  
**WUR** (Université de Wageningen - Division de la nutrition humaine), Hollande  
**CRAW** (Centre Wallon de Recherches Agronomiques), Belgique  
**IER** (Institut d'Economie Rurale), Mali  
**IRAG** (Institut de Recherche Agronomique de Guinée), Guinée  
**Cirdes** (Centre International de Recherche-Développement sur l'Élevage en zone Subhumide), Burkina Faso  
**ENDA-Graf** (Groupes Recherches Actions Formations), Sénégal



Fonio blanchi

## Financement

Communauté Européenne – DG Recherche- Projet INCO

## Description

Le projet préconise une démarche interdisciplinaire associant des scientifiques de divers horizons : technologie alimentaire, nutrition, ingénierie de procédés, mécanisation, sciences sociales, agronomie... et les actions de recherche/développement entreprises favorisent les approches participatives impliquant des producteurs, des transformateurs, des groupements de femmes et des petites entreprises.



Champ de fonio en Guinée



Transport des gerbes



Décortiqueur à fonio GMBF



Pré cuisson du fonio



Sachet de fonio précuit

Les principales activités (workpackages) du projet sont les suivantes :

- 1 - Développer des procédés appropriés et des produits fonio de haute qualité pour les marchés locaux et pour l'exportation
- 2 - Déterminer la valeur nutritive du fonio et des produits du fonio et leur contribution à la prise en nutriments et au régime alimentaire
- 3 - Évaluer les caractéristiques de la demande en produits innovants pour les marchés africains et l'exportation
- 4 - Évaluer et comprendre l'impact du développement des nouveaux produits et procédés sur les PME
- 5 - Caractériser les rôles du fonio dans les systèmes de production et son importance économique pour l'alimentation humaine et animale
- 6 - Acquérir des connaissances sur les systèmes de culture à base de fonio et étudier les voies d'amélioration de la productivité

**Durée** 3 ans (2006-2008). Date de démarrage: 1er janvier 2006

**Site internet** <http://inco-fonio.cirad.fr>

**Coordination** [jean-francois.cruz@cirad.fr](mailto:jean-francois.cruz@cirad.fr)

