

# LA DIRECTION RÉGIONALE DE BOUAKE

## EN QUELQUES MOTS ET CHIFFRES

### INTRODUCTION

Fermée après le 19 septembre 2002, la Direction Régionale du CNRA de Bouaké a été ré ouverte en juin 2008 avec une équipe administrative minimale qui avait pour mission de suivre:

- ✓ la réhabilitation et le rééquipement du dispositif de recherche à travers les Projets PAIMSC, FISDES, FIDA, TiVo,...
- ✓ le redéploiement progressif du personnel du CNRA ;
- ✓ la mise en œuvre des programmes et projets de recherche domiciliés dans la région.

Aujourd'hui, c'est une direction régionale rénovée que nous vous présentons à travers ce document qui se veut être un aide-mémoire. Nous essayerons de faire un large aperçu sur les activités de recherche et de développement, sur son domaine, ses ressources humaines, ses domaines de compétences et enfin les partenariats scientifiques et techniques qui y sont développés

### LE MILIEU PHYSIQUE ET LES RESSOURCES HUMAINES

#### *Superficie et localisation*

Sa superficie est d'environ 72.000 km<sup>2</sup>

La direction régionale du CNRA de Bouaké couvre entièrement quatre (04) régions administratives que sont:

- ✓ La région de Gbèkè, avec pour chef-lieu de région, Bouaké,
  - ✓ La région du Hambol avec pour chef-lieu de région Katiola,
  - ✓ La région du Gontougo avec pour chef-lieu de région, Bondoukou,
  - ✓ La région du Bounkani avec pour chef-lieu de région, Bouna ;
- Et une partie de la région du Iffou avec pour chef-lieu de région, M'Bahiakro.



Fruits de gombo

#### **Sols et relief**

La ville de Bouaké se trouve au centre de la Côte d'Ivoire, sur un relief plat, peu accidenté avec des plaines parsemées de filons granitiques.

#### **Climat**

La région de Gbèkè est influencée par un climat tropical humide. L'ensoleillement est plus constant et l'hygrométrie plus faible qu'au Sud. Le harmattan, le vent sec en provenance du Sahara, intervient dans la saison sèche à partir de décembre, transportant du sable et desséchant tout sur son passage. La période la plus confortable pour voyager est celle de novembre à mars : le ciel est bleu, l'air sec et les nuits plus fraîches.

On distingue quatre saisons dans la Direction Régionale de Bouaké :

- ✓ saison chaude, sèche et non pluvieuse (novembre à février) ;
- ✓ saison chaude, humide et pluvieuse (mars à juin) ;
- ✓ saison fraîche, humide et peu pluvieuse (juillet à août) ;
- ✓ saison fraîche, humide et pluvieuse (septembre et octobre).

## Hydrographie

Le réseau hydrographique de la région de Gbêkê est partagé entre deux grands bassins versants : le fleuve Bandaman et celui du fleuve N'Zi. Cependant, la ville de Bouaké, elle, est traversée par la rivière Kan.

## Végétation

La région de Gbêkê de Gbékê est recouverte d'une savane boisée. Au paravent, cette localité, notamment la vallée du Bandaman était une zone cacaoyère et caféière.

## Population

Les caractéristiques marquantes de la population sont :

- ✓ Population totale : 1 542 000 (RGPH : 2014);
- ✓ Elle est composée de deux grands groupes ethniques autochtones: les Baoulés et les Tagbana (du groupe Sénoufo).
- ✓ Cette région abrite également plusieurs populations allochtones ivoiriennes (Malinké et Sénoufo) mais aussi des communautés étrangères africaines (Maliens, Burkinabés, Nigériens) et des non africains.



Tubercules de manioc

## Potentialités agricoles

Les potentialités agricoles de la région sont nombreuses et variées :

- ✓ Une production végétale et animale très diversifiée : Cultures d'exportation (coton anacarde, etc.) ; Cultures vivrières (igname, manioc, plantain, riz, maïs, patate, etc.) ; Elevage (bovin, caprin, ovin, poulet etc.) ; Pisciculture développée à la faveur du projet BAD-PAIMSC.
- ✓ la présence dans la région de l'ANADER (Structure de conseil agricole) et de nombreuses organisations des paysans (OPA) ;
- ✓ la présence dans la région d'un environnement scientifique important et varié (CNRA, universités Alassane OUARTARA, INADES, AFRICARICE) ;

## Contraintes

Dans la région, les contraintes liées à la pratique de l'agriculture sont importantes :

- ✓ Les conflits récurrents entre les agriculteurs et les éleveurs ;
- ✓ L'utilisation de matériel végétal et animal non sélectionné contribue à la faible productivité de l'agriculture dans la région ;
- ✓ Les pratiques agricoles demeurent encore rudimentaires (agriculture non mécanisée)
- ✓ La baisse de la fertilité des sols est la conséquence de l'accroissement de la population, de l'intensité des défrichements et du raccourcissement de la durée des jachères ;
- ✓ La pression foncière limite l'augmentation des surfaces cultivables.

## LE DISPOSITIF DE RECHERCHE

Le Centre national de recherche agronomique (CNRA), qui couvre toute l'étendue du territoire national a fait de la région de Bouaké, l'une de ses 5 régions. Le CNRA à Bouaké, à travers ses activités de recherches, de formation et d'appui au développement, a pour mission de contribuer au développement agricole de la région en levant les différentes contraintes. Pour ce faire, le CNRA Bouaké s'appuie, en plus de la direction régionale, sur cinq unités opérationnelles situées dans la seule ville de Bouaké et des sites de recherches en dehors de la ville.

## Unités opérationnelles

La direction régionale de Bouaké comprend quatre stations de recherche, un laboratoire central et des sites de recherches en dehors de la ville de Bouaké :

- ✓ Station de Recherche sur les Cultures Vivrières 99ha 30a 50ca; Cette station en cours de réhabilitation/rééquipement est fonctionnelle depuis 2008. Elle abrite le siège de la Direction Régionale et le Laboratoire Central, S.E.P.
- ✓ Station de Recherche sur la Pêche et l'Aquaculture Continentales 118 ha; cette station a été en parti réhabilitée et rééquipée par le projet PAIMSC et est fonctionnelle depuis 2008 ;
- ✓ Station de Recherche sur le Coton 147 ha : entièrement détruite, est à reconstruire ;
- ✓ Station de Recherche sur les Productions d'Elevage 406 ha 39a 44 ca : entièrement détruite, est à reconstruire ;
- ✓ Laboratoire Central Sols/Eaux/Plantes Situé à la Station Cultures Vivrières, dégradé, non fonctionnel, est à réhabiliter et à rééquiper.



## Sites d'études hors Bouaké

- ✓ Poste d'Observation au Foro Foro: La convention IDESSA / SODEFOR octroie 200 ha à la recherche sur les 1156 ha du domaine. La convention avec la SODEFOR et l'Arrêté ministériel entérinant l'accord d'installation sont à retrouver ;
- ✓ Poste d'Observation à Ondéfidouo (Bouna) : 50 ha : en cours de réouverture car non fonctionnel depuis la dissolution de l'IDESSA ;
- ✓ Poste d'Observation de Tanda : 7,5 ha : activités de recherche /développement de la DRég de Korhogo sur l'Anacardier.

## Programmes de recherche

La direction régionale de Bouaké met en œuvre à la fois des programmes principaux et des programmes secondaires. Les programmes principaux sont ceux qui rayonnent sur le territoire national à partir de la direction régionale de Bouaké. Les programmes secondaires sont des programmes principaux domiciliés dans les directions régionales sœurs et mis en œuvre dans la direction régionale de Bouaké.

### Programmes principaux

- ✓ **Coton**
- ✓ **Plantes à racines et tubercules**
- ✓ **Production d'élevage**
- ✓ **Pêche et aquaculture continentales**
- ✓ **Gestion durable des sols et maîtrise de l'eau**

### Programmes secondaires

- ✓ **Maïs**
- ✓ **Banane**
- ✓ **Riz**



Capsules de coton ouvertes

## Domaines de compétences

- ✓ Espèces végétales à haut rendement ;
- ✓ Production de semences et plants de maraichers;
- ✓ Production de boutures de manioc et autres plantes à racine et tubercule;
- ✓ Expertise et assistance-conseil en développement

## PARTENARIAT

### Au plan national

- ✓ Universités et Grandes Ecoles ;
- ✓ ANADER (Agence Nationale d'Appui au Développement Rural) ;
- ✓ FIRCA (Fonds Interprofessionnel de Recherche et de Conseil Agricoles) ;
- ✓ OIC (Opportunities of Industrialization Center Côte d'Ivoire);
- ✓ PAIMSC (Projet d'Appui Institutionnel et Multisectoriel à la Sortie de Crise) ;
- ✓ PR PICA (Programme Régional de Protection Intégrée du Cotonnier en Afrique)
- ✓ Filière Coton-Anacarde

### Au plan international

- ✓ UE (Union Européenne)
- ✓ AFRICA RICE (Centre Africain pour le Riz) ;
- ✓ CIRAD (Centre de Coopération International en Recherche Agronomique pour le Développement) ;
- ✓ CORAF (Conseil Ouest et Centre Africain pour la Recherche et le Développement Agricole) ;
- ✓ DONATA (Diffusion des Technologies à base de manioc) ;
- ✓ ONUCI (Organisation des Nations Unies, section Côte d'Ivoire) ;
- ✓ DONATA (Diffusion de Nouvelles Technologies Agricoles en Afrique)
- ✓ FARA (Forum pour la Recherche Agricole en Afrique)
- ✓ FIDA (Fonds International de Développement Agricole)
- ✓ FISDES (Fond Ivoir-Suisse de Développement Economique et Social)
- ✓ ICRAF(International Centre for Research in Agroforestry)
- ✓ PASRES (Programme d'Appui Stratégique à la Recherche Scientifique)
- ✓ VLIR (Conseil Flamand pour la Recherche Interuniversitaire)
- ✓ TIVO (Tilapia Volta : Projet de Développement Durable des ressources Génétiques du Tilapia du Nil dans le bassin de la Volta).



Champ de maïs





Fruits de tomates