

# RACINES



STRUCTURE FÉDÉRATIVE DE RECHERCHE  
Résilience des Agroécosystèmes face au  
Climat et Intensification Ecologique au Sahel

Structure **F**édérative de **R**echerche, formation et  
expertise pour le développement

« **R**ésilience des **A**groécosystèmes face au **C**limat et  
**I**ntensification **E**cologique au **S**ahel »

[www.racines-sahel.org](http://www.racines-sahel.org)

RACINES



STRUCTURE FÉDÉRATIVE DE RECHERCHE  
Résilience des Agroécosystèmes face au  
Climat et Intensification Ecologique au Sahel

# Plan de la présentation

- ▶ Éléments de contexte
- ▶ SFR RACINES, pourquoi ?
- ▶ Objectifs
- ▶ Axes stratégiques
- ▶ Fonctionnement et gouvernance
- ▶ Réalisations en cours
- ▶ Feuille de route
- ▶ Soutiens

# Éléments de contexte

- ▶ Une présence d'institutions spécialisées insuffisamment capitalisée

Absence de structure nationale de référence

- ▶ Nombreux travaux isolés et expertises thématiques et ponctuelles

Inefficacité dans la valorisation des compétence et la capitalisation institutionnelles

- ▶ Systèmes d'observations LT et potentiel d'innovations peu connus

Manque de valorisation pour l'aide à la décision et appropriation par les acteurs locaux

- ▶ Des partenariats scientifiques anciens ou ponctuels à renforcer

Un atout pour un fonctionnement en réseau et une meilleure synergie des actions

- ▶ Une dynamique de structuration de la recherche à accompagner

Mise en place LMD, création ED, Centres d'excellence, CNRS, Laboratoires et équipes de recherche, fort ancrage CAMES

# Éléments de contexte

- ▶ Offre de formation large, mais perfectible sur la professionnalisation

Manque d'IT de recherche et d'appui aux services techniques

- ▶ Des opportunités pour une recherche ouverte au développement

Conventions de Rio, ODD, Fonds verts, Plans de résilience climat

- ▶ Des opportunités de coopérations Sud-Sud, Nord-Sud et transatlantique

Conférence Tripartite, Sahel-Maghreb, Plateforme d'Agadir

- ▶ Problèmes sécuritaires - contrainte pour le partenariat international

Risque de délocalisation ou recentrage sur d'autres sites des activités

# SFR RACINES : pourquoi ?

Travailler **ENSEMBLE** pour augmenter la visibilité et l'efficacité des actions individuelles

## Mettre en réseau une communauté scientifique thématique

- Offrant un **DOUBLE LABEL** aux chercheurs
- Offrant la possibilité de conduire des recherches **PLURIDISCIPLINAIRES**
- Valorisant l'**EXPERTISE** de ses membres

## Constituer un consortium institutionnel

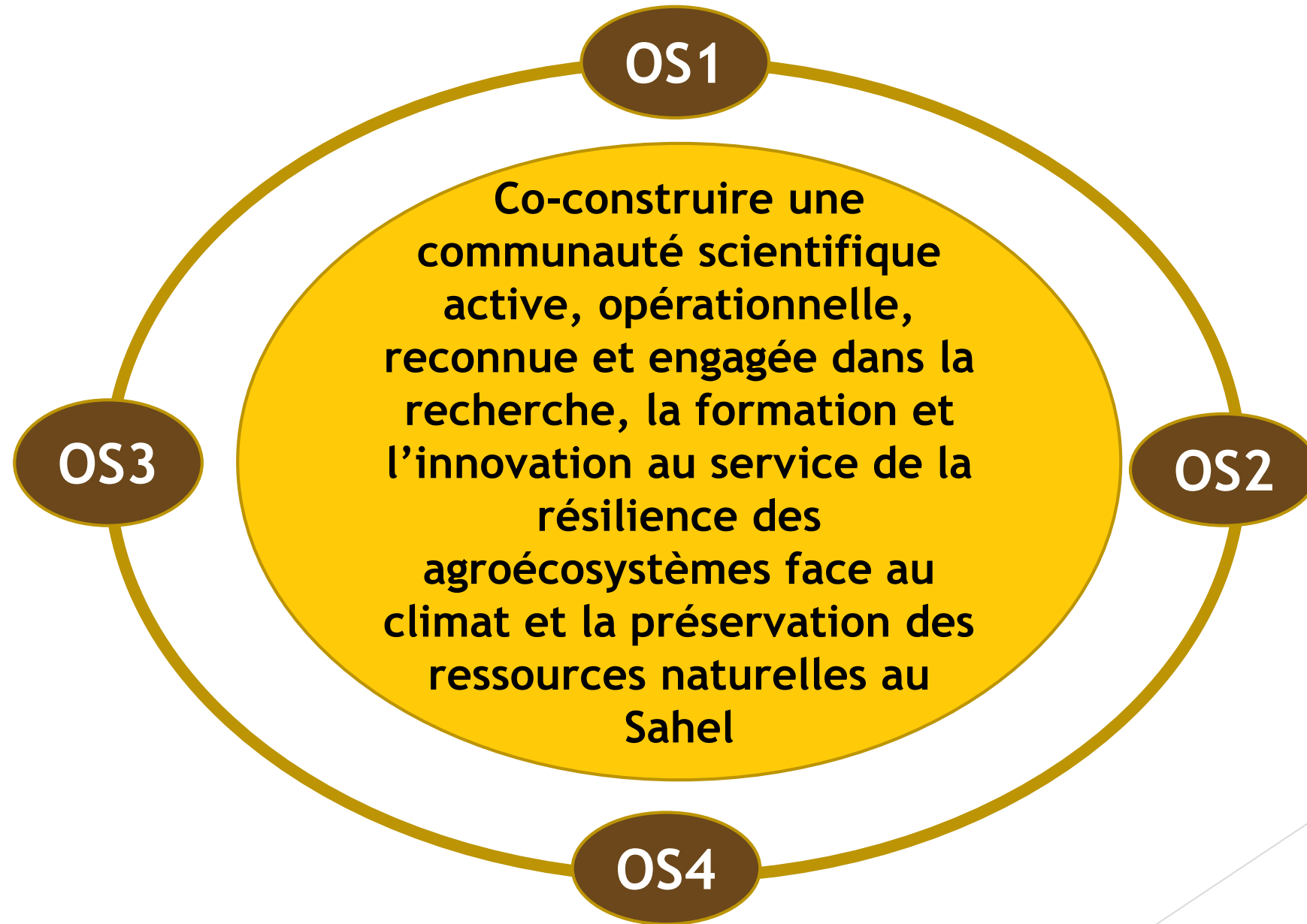
- **COMPLEMENTAIRE** des initiatives existantes
- **NON CONCURRENTIEL**
- **PREPOSITIONNE** pour des appels à projets nécessitant une **MASSE CRITIQUE DE COMPETENCES**

## Accroître la visibilité et créer une Structure de Référence

La SFR n'est pas un projet de l'IRD

Elle a vocation à être portée par toute institution membre fondateur

# Objectif général



# Objectifs spécifiques

## OS 1

- **Fédérer / animer une communauté scientifique thématique**
  - Répertoire de l'expertise / plateforme d'offres d'emplois scientifique
  - Animation d'un réseau de recherche, formation et expertise

## OS 2

- **Conduire des recherches pluridisciplinaires en partenariat**
  - Nouveaux projets de recherche pour le développement
  - Expertise collégiale

## OS 3

- **Diffuser les produits de la recherche**
  - Bibliothèque numérique
  - Veille technique, capitalisation scientifique et pédagogique.

## OS 4

- **Former à et par la recherche pour le développement**
  - Appui à la formation professionnelle des futurs chercheurs et ingénieurs de recherche
  - Appui à la conception / évaluation des curricula

# Axes stratégiques

## 4 axes scientifiques

**Axe 1** - Climat, ressources naturelles et services écosystémiques au Sahel

**Axe 2** - Gestion durable des systèmes agricoles et des écosystèmes sahéliens

**Axe 3** - Dynamiques et résilience des populations sahéliennes face au climat

**Axe 4** - Statut et dynamiques des maladies liées au climat et aux usages AE



## 1 axe opérationnel

**Axe 5**

Formation, expertise, capitalisation des compétences et des ressources pour  
le développement



# Fonctionnement et gouvernance

Une tutelle ministérielle et deux Collèges d'adhérents

- **Collège des institutions**

- Adhésion via un accord multi-partenarial
- Désignation d'un point focal au comité de pilotage
- Endossement des projets réalisés en partenariat
- Contribution au fonctionnement de la SFR (cotisation annuelle + mutualisation de moyens sur une base volontaire)

- **Collège des chercheurs**

- Adhésion à titre individuel
- Elisent le directeur et les coordinateurs d'axe en leur sein
- Proposent et conduisent les actions de recherche, expertise, formation

# Fonctionnement et gouvernance

Deux instances (décisionnelle et consultative) et une équipe de coordination

## Comité de pilotage

- 1 institution = 1 voix
- Décide des orientations stratégiques de la SFR
- Endosse la gestion budgétaire de la SFR
- Approuve les nominations proposées par le collège des chercheurs

## Comité scientifique

- Constitué de personnalités extérieures à la SFR RACINES
- Evalue la qualité des recherches conduites
- Appui à la programmation scientifique de l'organisation

## Equipe de coordination

- Gestion et administration quotidienne de la SFR
- Animation et mise en œuvre des activités

# Réalisations en cours

## AU NIVEAU INSTITUTIONNEL

- ▶ Lettres officielles de soutien (Univ., AGRHYMET, CERMES, LASDEL, etc.)
- ▶ Arrêté ministériel portant création de la SFR RACINES
- ▶ Protocole d'accord multi-partenarial

## AU NIVEAU OPERATIONNEL

- ▶ >90 chercheurs ayant adhéré à titre individuel et volontaire
- ▶ Répertoire de l'expertise sur la résilience des agroécosystèmes face au climat et de l'intensification écologique, en cours
- ▶ Site web et bibliothèque numérique, avec l'appui de l'ONG BIBLIOSUD
- ▶ Réponses à appels à projets en cours (FAO, etc.)

## AU NIVEAU SCIENTIFIQUE

- ▶ Programmation scientifique (provisoire) avec narratif des actions
- ▶ Appel à proposition de projets (prêt à être lancé)

# Feuille de route

1

- Signature de l'accord de partenariat et mise en place des instances en AG constituante

2

- Répertoire des compétences et adhésions à titre individuel

3

- Opérationnalisation du site web, de la bibliothèque numérique, etc.

4

- Appel à propositions de projets de recherche pour le développement (programmation scientifique et opérationnelle partagée)

5

- Animation de réponses conjointes à opportunités de financement leviers (FSPI, LMI) et présentation du projet aux PTFs

6

- Mise en œuvre des actions de recherche pour le développement, appui à la formation par la recherche, et expertises pluridisciplinaires

# RACINES Sahel

STRUCTURE FÉDÉRATIVE DE RECHERCHE  
Résilience des Agroécosystèmes face au  
Climat et Intensification Ecologique au Sahel

## Une initiative conjointe de :



MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

