

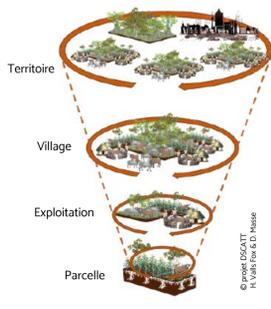


Une plateforme scientifique et technique, et de formation, en **science du sol** pour une augmentation de la production agricole et la préservation de l'environnement

Un partenariat de longue date entre la France, le Sénégal et le Burkina Faso

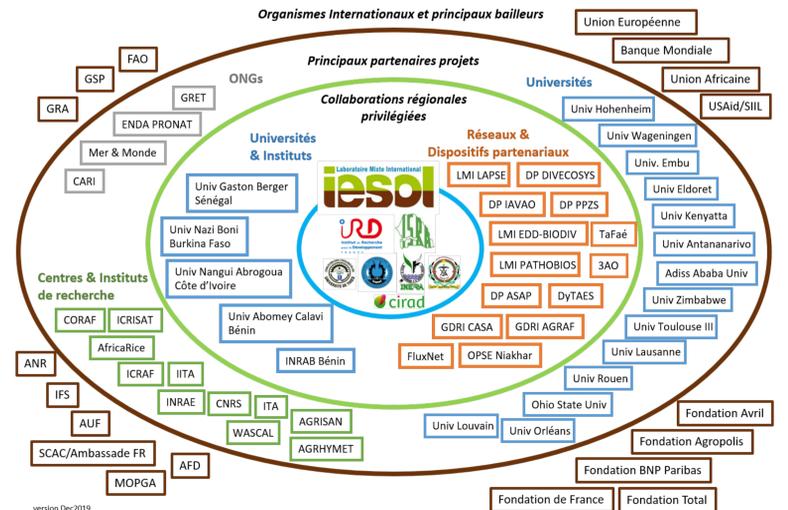
**En réponse aux défis sociétaux**

Le sol dans une approche multi-échelles et multi-acteurs



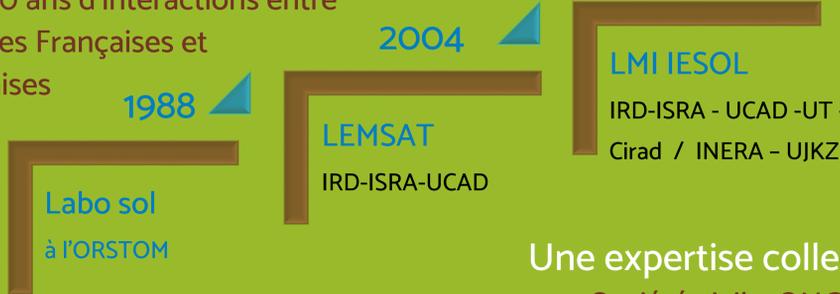
Pour accompagner la transition Agro-Ecologique

**Un réseau de collaborations**



Sénégal

Une histoire, Plus de 30 ans d'interactions entre les équipes Françaises et Sénégalaises



Des chercheurs, enseignants-chercheurs, des ingénieurs et techniciens

Des étudiants 15 thèses en cours sur les situations Sénégalaises & 5 à 10 Masters accueillis chaque année sur le campus de Bel Air

Une expertise collective au service des bénéficiaires  
Société civile, ONG, Services publics  
Une contribution au plaidoyer



**Des moyens techniques**

LEMSAT & LAMA, 2 laboratoires certifiés partenaires du réseau FAO/GLOSOLAN  
BioFuncTool® Un set d'indicateur pour évaluer la Santé des sols, l'ithèque, une pédothèque et une base de données spectrales infra-rouge

**Un suivi à long terme sur le terrain**

Soere PRO, évaluation agronomique et environnementale des Produits Résiduaire Organiques sur la station ISRA de Sangalkam  
Faidherbia-Flux, site lourdement instrumenté à Sob au sein de l'Observatoire Population Santé Environnement de Niakhar



**Un portefeuille projet**

Plus de 3 M€ mobilisés pour les activités du collectif sur les 5 dernières années



Institut de Recherche pour le Développement (France)  
Institut Sénégalais de Recherche Agricole (Sénégal)  
Université Cheikh Anta Diop (Sénégal)  
Université Iba Der Thiam de Thiès (Sénégal)  
Université Joseph Ki Zerbo (Burkina Faso)  
Institut de l'Environnement et de la Recherche Agricole (Burkina Faso)  
Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (France)

Contact [codir.iesol@ird.fr](mailto:codir.iesol@ird.fr)

<https://sites.google.com/site/iesolafrica/>

**Lydie LARDY**  
IRD UMR Ecologie Fonctionnelle & Biogéochimie des Sols & des Agroécosystèmes (Eco&Sols)  
Centre ISRA IRD BP1386 CP18524 Dakar, Sénégal  
Tél. +221 338493648  
Courriel : [lydie.lardy@ird.fr](mailto:lydie.lardy@ird.fr)

**Ndèye-Hélène Diallo DIAGNE**  
ISRA Centre pour le Développement de l'Horticulture (CDH)  
Centre ISRA Cambérène BP 3120 Dakar, Sénégal  
Tél. +221 776567907  
Courriel : [ndeyehdd@gmail.com](mailto:ndeyehdd@gmail.com)

