



REGALDOM

Parcours **sans**
projet exploratoire
2024-2025

Coordination

Michel Naves
UR ASSET
Département GA
michel.naves@inrae.fr

Anne Lauvie
UMR SELMET
Département ACT
anne.lauvie@inrae.fr

Mots-clés

Pratiques
agroécologiques
Races animales locales
Aptitudes zootechniques
Gestion des populations

**Quelles contributions peuvent
apporter les ressources génétiques
animales locales au développement
de systèmes de polyculture-élevage
biologiques dans les DOM ?**

Sept races sont reconnues par le ministère de l'Agriculture comme races locales dans les DROM : bovin, caprin et porc Créole, en Guadeloupe ; mouton Martinik à la Martinique ; cabri Péï et bovin Moka à la Réunion ; Zébu Mahorais à Mayotte. S'ajoutent des races réputées localement : poule Genm en Guadeloupe ; porc féral de Martinique ; chèvre Mbouzi ya Shimarocé et mouton Barbari la Shimaoré à Mayotte.

Ces races sont exploitées de manière plutôt extensive ou traditionnelle et sont fortement concurrencées par des races introduites. Cependant, une diversité d'acteurs s'accorde sur l'intérêt de conserver les races locales et on peut faire l'hypothèse que celles-ci pourraient favoriser l'adoption de pratiques agro-écologiques. Du fait de leur origine et des contextes d'élevage dans lesquels elles ont évoluées, ces races constituent en effet des ressources génétiques originales et possèdent des aptitudes zootechniques d'adaptation qui peuvent être utiles pour la reconception des systèmes d'élevage.

Dans le parcours REGALDOM, les chercheurs font l'hypothèse que ces races locales peuvent constituer un levier pour dépasser les verrous à la mise en œuvre de systèmes d'élevage bio, identifiés dans le précédent projet SELBIODOM (2020-2022, soutenu par METABIO).

Unités INRAE

ASSET, Petit-Bourg,
Guadeloupe
SELMET, Montpellier

Partenaires

CIRAD



©INRAE

REGALDOM vise pour cela à établir un dialogue entre chercheurs de différentes disciplines ayant appréhendé les races locales dans les DOM par des approches complémentaires : l'étude des pratiques et des systèmes d'élevage, la caractérisation génétique et phénotypique, les performances techniques et économiques, les perceptions et les usages des races, la gestion génétique et l'organisation des producteurs, etc. Il s'appuiera sur les expériences respectives et les dispositifs mobilisés dans quatre terrains : Martinique, Guadeloupe, Réunion, Mayotte. Ceci afin de capitaliser sur les connaissances déjà produites et identifier celles à produire pour préciser :

- les aptitudes des races locales pour le déploiement de systèmes bio ;
- les stratégies des éleveurs en termes de choix génétique ;
- les freins et leviers à leur utilisation.

Des webinaires, des visites et des ateliers de travail seront organisés comme supports à ces échanges. REGALDOM a également pour but de renforcer les collaborations entre les équipes participantes, en engageant la réflexion sur des pistes de recherche qui pourraient être développées dans le cadre d'un futur projet de recherche.

METABIO



Contact METABIO
metabio@inrae.fr