



**HAL**  
open science

## Ferme pilote en polyculture élevage

Audrey Fanchone, Madly Moutoussamy

► **To cite this version:**

| Audrey Fanchone, Madly Moutoussamy. Ferme pilote en polyculture élevage. 2018, 4 p. hal-02788330

**HAL Id: hal-02788330**

**<https://hal.inrae.fr/hal-02788330>**

Submitted on 5 Jun 2020

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

# Ferme pilote en polyculture élevage

Ce dispositif expérimental a comme objectif de créer de la références technico-économiques sur les exploitations agricoles engagés dans la transition agroécologique, de concevoir et de mettre en œuvre des innovations, et de tester leur impact sur les performances agroécologiques et la fourniture de services écosystémiques. Il a été développé et conçu grâce à des ateliers de co-conception avec des agriculteurs.

Il s'agit de construire une ferme en polyculture-élevage, agroécologique et innovante, répondant aux contraintes de l'agriculture guadeloupéenne. Ce projet doit permettre d'accroître l'autonomie alimentaire de la Guadeloupe dans une démarche agroécologique.

Des ateliers participatifs, dans lesquels différents acteurs (scientifiques, agriculteurs, techniciens, etc...) ont été mobilisés, ont conduit à un partage des connaissances autour des pratiques agroécologiques (valorisation de la matière organique, couverture du sol, utilisation des animaux ...). Plusieurs de ces pratiques permettant d'améliorer les performances agronomiques, économiques et environnementales sont testées au sein de de la mini-ferme. Elles sont issues de savoirs paysans et d'innovations proposées par la recherche.

Il s'agira de proposer aux agriculteurs un portefeuille de pratiques référencées dans lequel ils pourront puiser les pratiques les mieux adaptées à leurs contraintes. La ferme est également un lieu ouvert pour la démonstration, la formation et la discussion entre acteurs.

Cette démarche, développée ici, au Nord Basse-Terre, peut être utilisée dans toutes les zones de l'île et sur différents systèmes de productions.



## Pour en savoir plus

Site internet du projet <http://www6.inra.fr/agroecodiv-guadeloupe>

## Contacts :

- ❖ Nathalie Mandonnet (Coordinatrice du projet AgroEcoDiv)  
0590 25 59 08 - [nathalie.mandonnet@inra.fr](mailto:nathalie.mandonnet@inra.fr)
- ❖ Audrey Fanchone (Chercheur en polyculture-élevage)  
0590 25 54 30 – [audrey.fanchone@inra.fr](mailto:audrey.fanchone@inra.fr)



## Ferme pilote en polyculture-élevage



INRA Antilles-Guyane  
Domaine Duclos - Prise d'Eau  
F-97170 Petit-Bourg  
Guadeloupe (France)



Tél. : 00 (590) 590 25 59 00  
Fax : 00 (590) 590 25 59 98  
[www.antilles.inra.fr](http://www.antilles.inra.fr)  
<https://www6.inra.fr/agroecodiv-guadeloupe/>



AgroEcoDiv  
Joli mois de l'Europe 09 mai 2018

Mes animaux arriveront ils à couvrir les besoins de mes cultures

Quel est l'impact de mes pratiques sur l'environnement ?

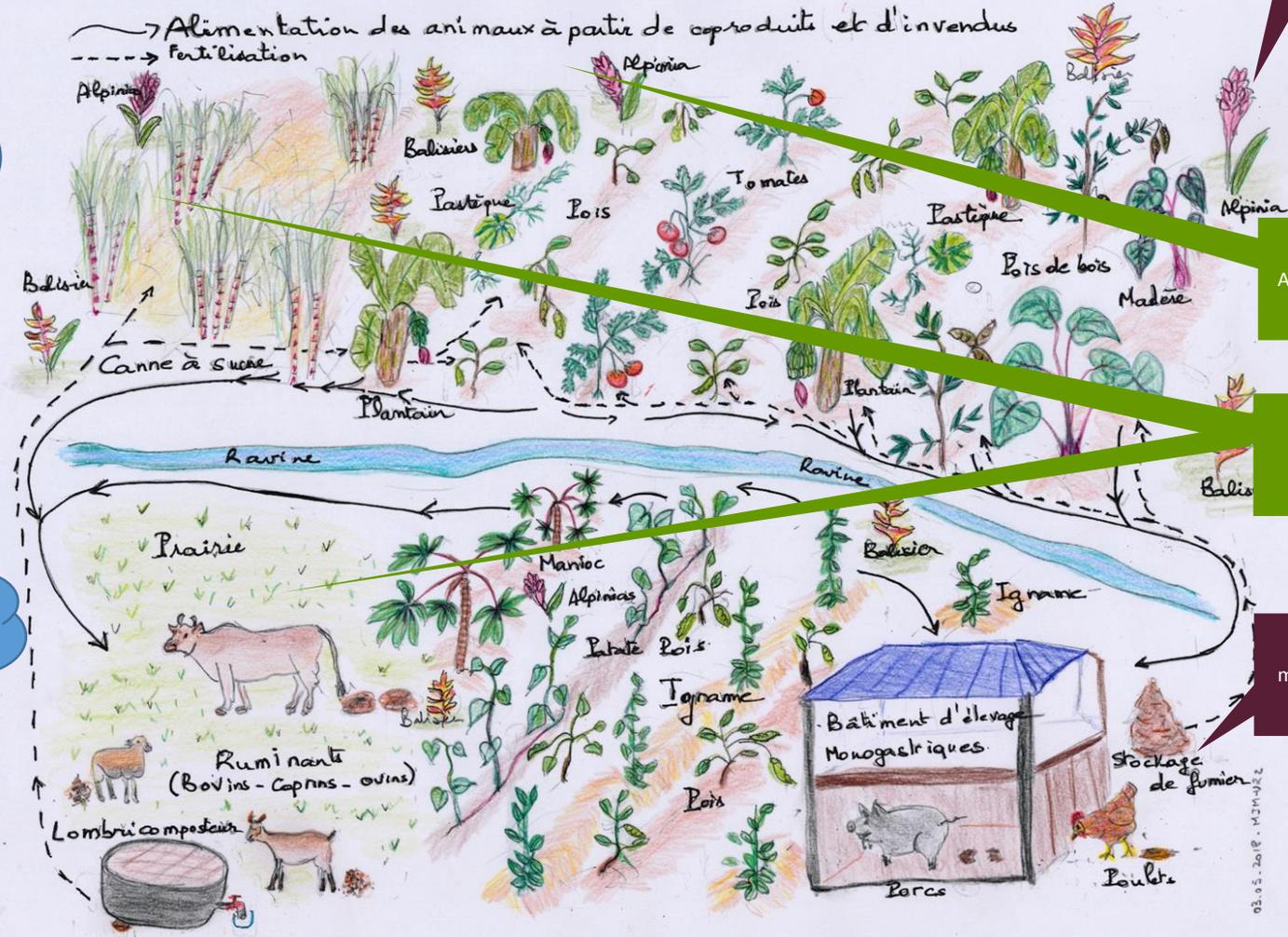
Les coproduits de mes cultures arriveront ils à assurer une alimentation journalière de mes animaux ?

Favorise les prédateurs des insectes nuisibles

Quelles pratiques agro-écologiques dois-je mettre en place pour produire sainement et durablement ?

Arriverais-je à en vivre tout en assurant les besoins de ma famille ?

Comment gérer tout cela sans que ce soit trop long et trop pénible ?



Assure de la trésorerie

Sécurise le revenu

Fournit aussi de la matière organique de qualité