



Une vision agroécologique de l'animal dans les agrosystèmes tropicaux

UR ASSET

Agroécologie, génétique et Systèmes d'Elevage Tropicaux

**Visite des élèves de 1ère et Terminale STL
Lycée Chevalier Saint-Georges – Les Abymes**

Un élevage tropical productif, respectueux de l'environnement, pourvoyeur d'emplois



Changement Climatique

- *Phénomènes violents plus intenses*
- *Diminution des réserves en eau*
- *Erosion du territoire*
- *Baisse de fertilité des sols*



Autonomie alimentaire & paix sociale

- *Dépendance aux importations*
- *Production locale non compétitive*
- *Malnutrition*
- *Taux de chômage élevé*



Agroécologie

- *Effondrement de la biodiversité*
- *Ecocide de la Chlordécone*
- *Fertilité des sols*



➤ Le Jardin créole

Nouveau mythe organisationnel



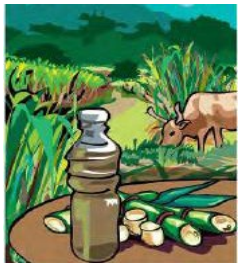
- Modèle caribéen de polyculture -élevage
- Porteur d'innovations agroécologiques (régulations, équilibres écologiques, biodiversité accrue, résilience...)
- Animal = Levier AE d'efficience et de durabilité
 - Place dans la chaîne alimentaire
 - Intégration cultures-élevages

➤ Principes fondateurs du Jardin Créole

déclinés par ASSET en questions de recherche



1. Privilégier les **compétences et souhaits** des éleveurs
 - (Co)concevoir et évaluer des agrosystèmes
 - Organiser des espaces d'hybridation des savoirs



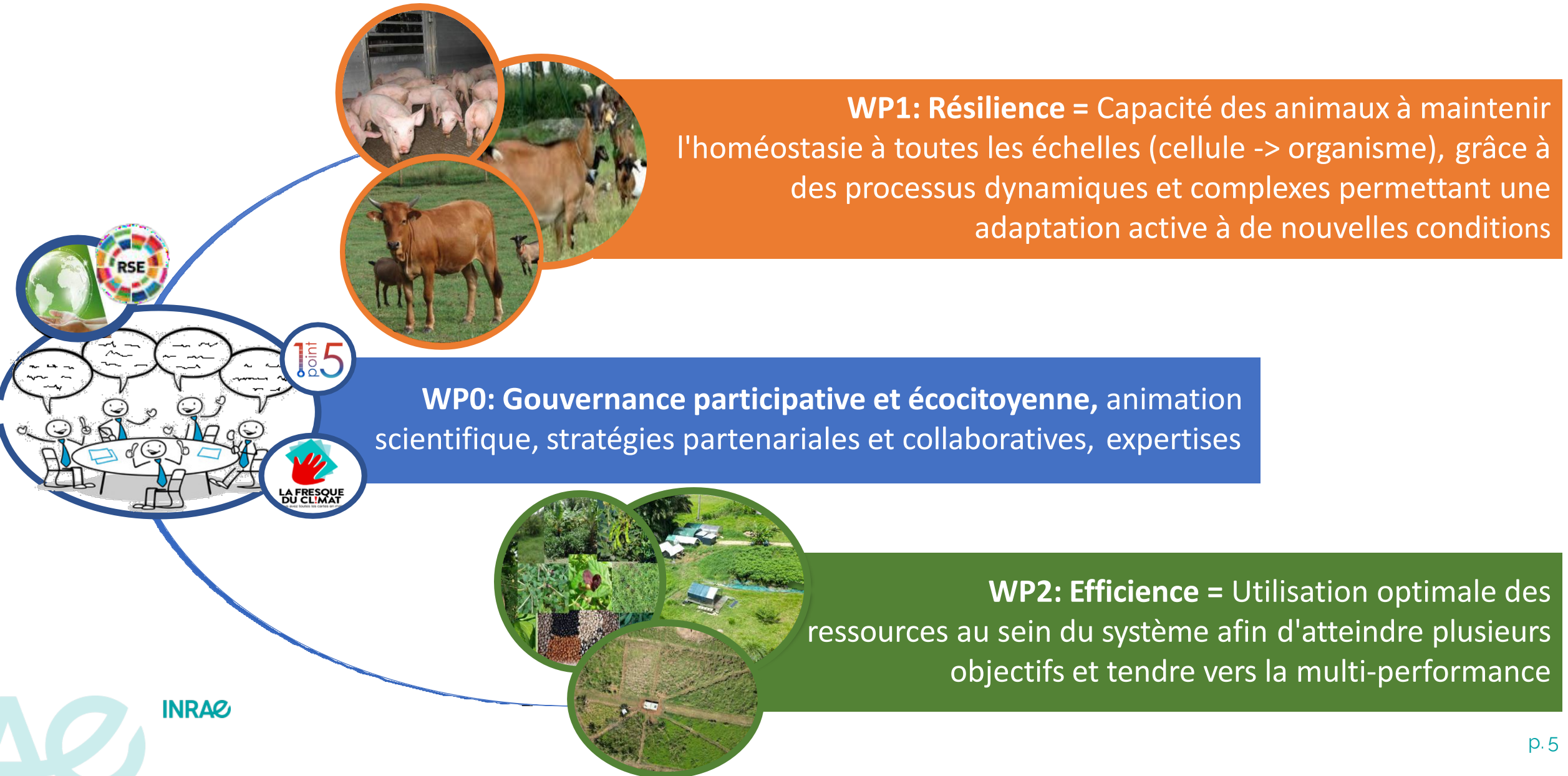
2. Prioriser **l'alimentation humaine** sur l'alimentation animale
 - Choisir l'espèce animale en fonction des ressources duales disponibles
 - Promouvoir des technologies sobres d'agrotransformation à la ferme



3. Choisir le **bon animal** à la bonne place
 - Prioriser les races locales adaptées et économes en intrants
 - Renforcer la diversité animale au sein du troupeau

➤ Notre projet de recherche

Structuré par les concepts « adaptation, résilience et efficacité » et la nécessité d'aller vers l'innovation



➤ Nos infrastructures

Ferme Kréyol'Inov

Centre de
Ressources
Biologiques

Salle de réunion

Secrétariat et bureaux



Plateforme d'analyse

➤ Bonne visite!



Remerciements à Zoe Lartiste