

### Des systèmes polyculture-élevage résiduels en zones céréalières d'AuRA qui développent les liens entre productions végétales et animales

Hélène Rapey, Cécile Cochetel, Nathalie Hostiou, Marie Houdart

#### ▶ To cite this version:

Hélène Rapey, Cécile Cochetel, Nathalie Hostiou, Marie Houdart. Des systèmes polyculture-élevage résiduels en zones céréalières d'AuRA qui développent les liens entre productions végétales et animales. Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle?, RMT Spicee 2024, Mar 2024, Montpellier, France. hal-04549729

### HAL Id: hal-04549729 https://hal.science/hal-04549729v1

Submitted on 2 Jul 2024

**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.



# Des systèmes polyculture-élevage résiduels en zones céréalières d'AuRA qui développent les liens entre productions végétales et animales



RAPEY Hélène COCHETEL Cécile HOSTIOU Nathalie HOUDART Marie

INRAE - UMR Territoires











Colloque national du RMT SPICEE Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle ? 19 au 21 mars 2024

# Contexte / l'élevage en zones céréalières d'AuRA

- EA plus spécialisées en polyculture et plus âgés
- EA spécialisées face à des impasses agronomiques, zootechniques, économiques, réglementaires
  - Céréaliculteurs et éleveurs échangent moins
    - Innovations collectives limitées

MAIS maintien de la petite part de surfaces utilisées pour les animaux

=> Des recouplages « invisibles » ou émergeants entre culture et élevage?



Colloque national au KWI SPICEE
Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle ?
19 au 21 mars 2024

2

# Des zones céréalières contrastées en AuRA Cœur de Limagne / ouest RPG 2021 / Varennes sur Morge - 63 Plaine de l'Ain / est RPG 2021 / Balan - 01 Blé Maïs SAU moyenne d'exploitation (RA 2010) : 54 ha ←→ 82 ha

RMT SPICEE

Colloque national du RMT SPICEE Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle ? 19 au 21 mars 2024

SAU déclarée en prairies (RPG 2018) : 25% ←→ 14%

## 32 éleveurs enquêtés dans ces 2 zones

dans 24 communes

SAU / EA : 28 à 470 ha

Surface Prairies / SAU EA : 0 à 100 %

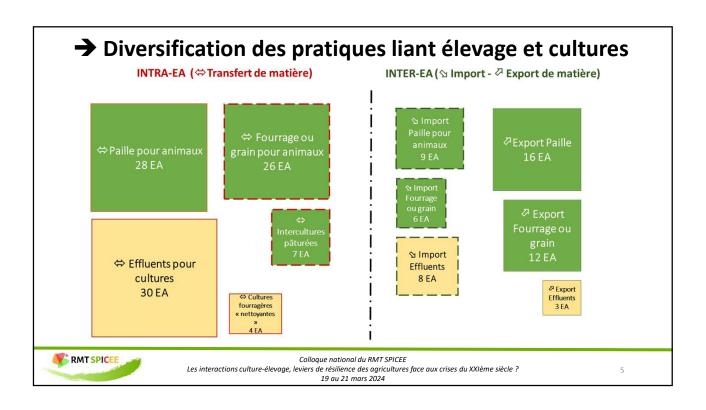
Animaux élevés / EA : vaches allaitantes/laitières, brebis viande, chevaux, porcs, volailles

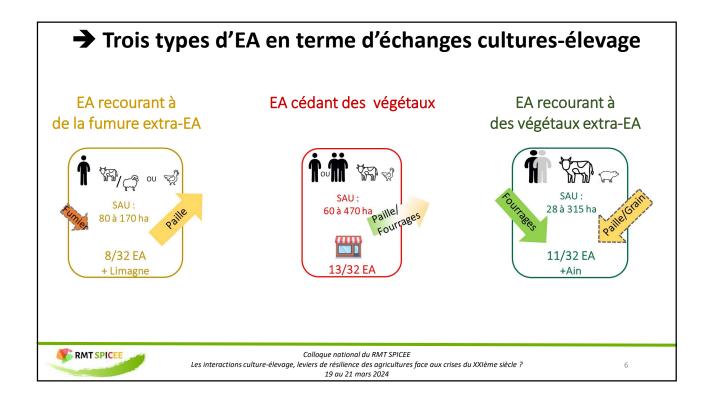
1

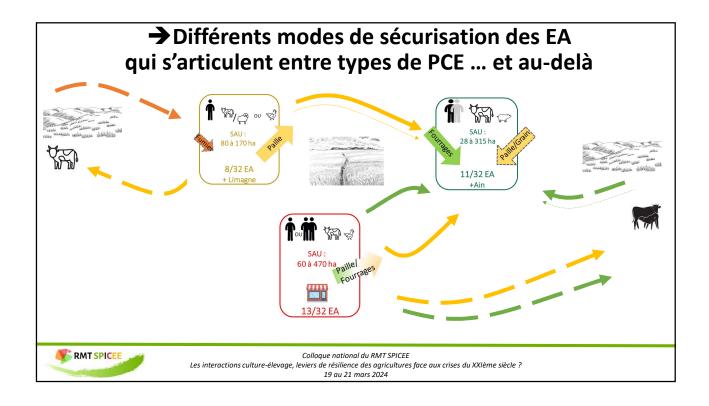
Pas de profil-type



Colloque national du RMT SPICEE Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle ? 19 au 21 mars 2024







### → Horizon + 10 ans = maintien des ateliers d'élevage



- ½ éleveurs / volume égal de production des herbivores

1/3 / augmentation du volume



- ¾ éleveurs / volume égal de production des granivores



1/4 / augmentation du volume



Colloque national du RMT SPICEE Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle ? 19 au 21 mars 2024

8

# Diversité des systèmes polyculture-élevage résiduels de zones céréalières

- → avec productions animales significatives avec rapport au sol contrasté
- → avec maintien à court terme des productions animales diversifiées et association de circuits de commercialisation courts et longs et sans agrandissement du foncier
  - → avec développement du multi-usage des surfaces cultivées et des échanges de paille et fourrage

Besoins de connaissances et d'accompagnement de cette pluralité de PCE en plaines céréalières



Colloque national du RMT SPICEE Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle ? 19 au 21 mars 2024

### Merci pour votre attention



helene.rapey@inrae.fr









Colloque national du RMT SPICEE Les interactions culture-élevage, leviers de résilience des agricultures face aux crises du XXIème siècle ? 19 au 21 mars 2024