

gerdal

GRUPE D'EXPERIMENTATION ET DE RECHERCHE
DEVELOPPEMENT ET ACTIONS LOCALISEES

esa
ECOLE SUPERIEURE
D'AGRICULTURES
Angers Loire

Un groupe sur la valorisation de pratiques herbagères en agriculture biologique

L'apport d'information au service de la réflexion



Marion Diaz, Marc-Antoine Brasseur (GERDAL)

Sébastien Couvreur – ESA Angers

18/10/2019



Déroulement de la présentation

1. Le groupe et le dispositif de travail
2. La problématisation et le choix d'une piste de travail
3. Articulation entre réflexion du groupe et apport d'expertise
4. Quels résultats ? Quelles suites ?

gerdal

GRUPE D'EXPERIMENTATION ET DE RECHERCHE
DEVELOPPEMENT ET ACTIONS LOCALISEES

esa
ÉCOLE SUPÉRIEURE
D'AGRICULTURES
Angers-Loire

1. Le groupe et le dispositif de travail

3

Un constat partagé sur le développement de l'AB

Composition

- 8 agriculteurs bio avec des pratiques très herbagères
- 7 ont un séchoir, 1 est en 100% herbe
- Ils livrent **tous à la même laiterie**, et ont la volonté de collaborer avec elle
- La laiterie fournit les noms des agriculteurs **sécheurs ou 100% herbe**

Un constat partagé :

- Cahier des charges AB qui s'est assoupli
- Développement du nombre de conversion } diversification des pratiques fourragères en AB
- Arrivée de nouveaux transformateurs → concurrence avec briques de lait moins chères sur le marché

Risques /
image de la bio
et des produits
de la laiterie

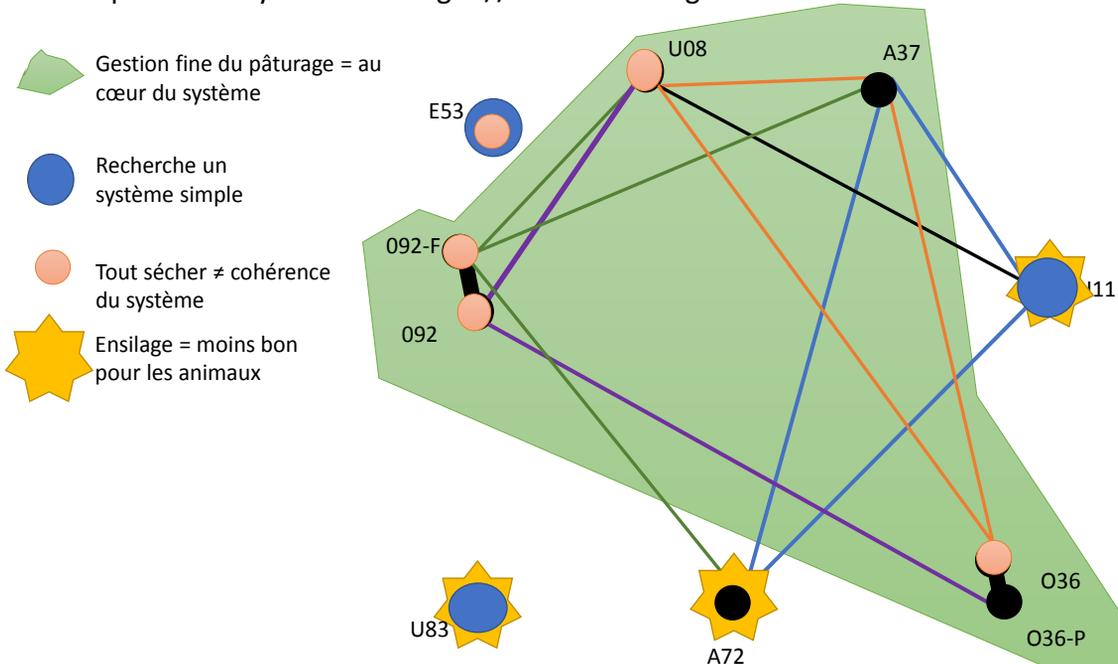
Mais une diversité de conceptions

Différentes conceptions / système fourrager

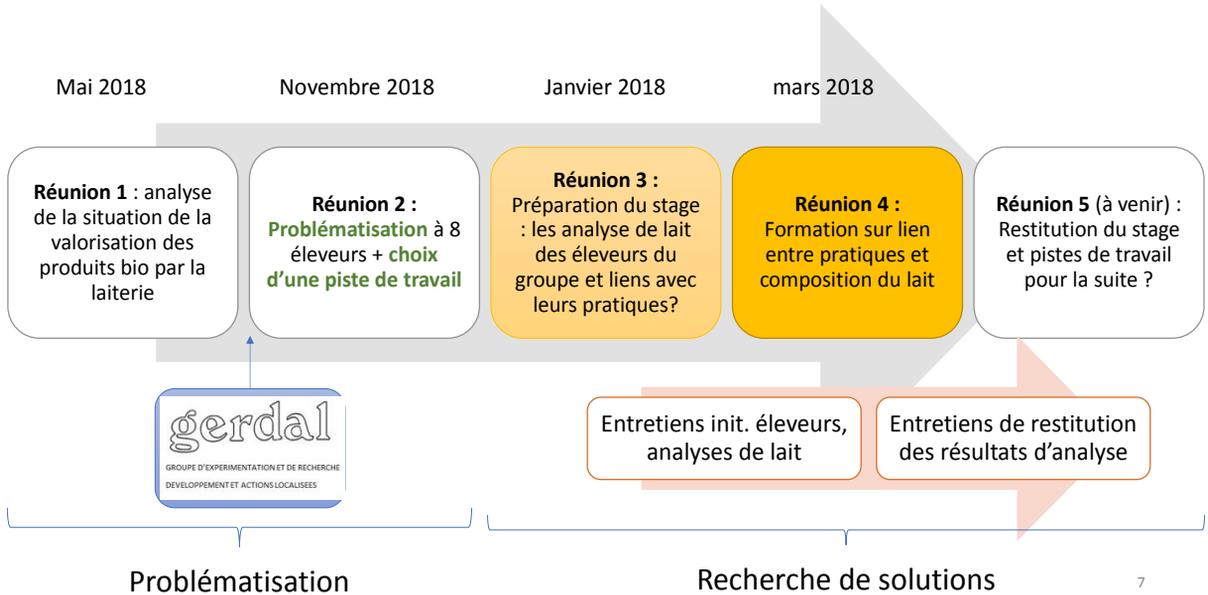
- **Optimiser le pâturage** = plus rentable, meilleur pour les vaches, donc au cœur du système (5 el.)
- **Recherche de simplicité** : pâturage tournant dynamique = « usine à gaz » (3 el.)
- Utilisation de l'herbe ensilée = un objet de débat entre les éleveurs
 - Tout sécher = met en danger la cohérence du système en période humide (consommation d'énergie, production de GES)
 - Herbe ensilée = moins bon pour les animaux

Deux éleveurs font le lien entre qualité et pratiques (transformateurs à la ferme), les autres ne font pas spontanément le lien

Conceptions sur système fourrager // lieux d'échanges entre les éleveurs

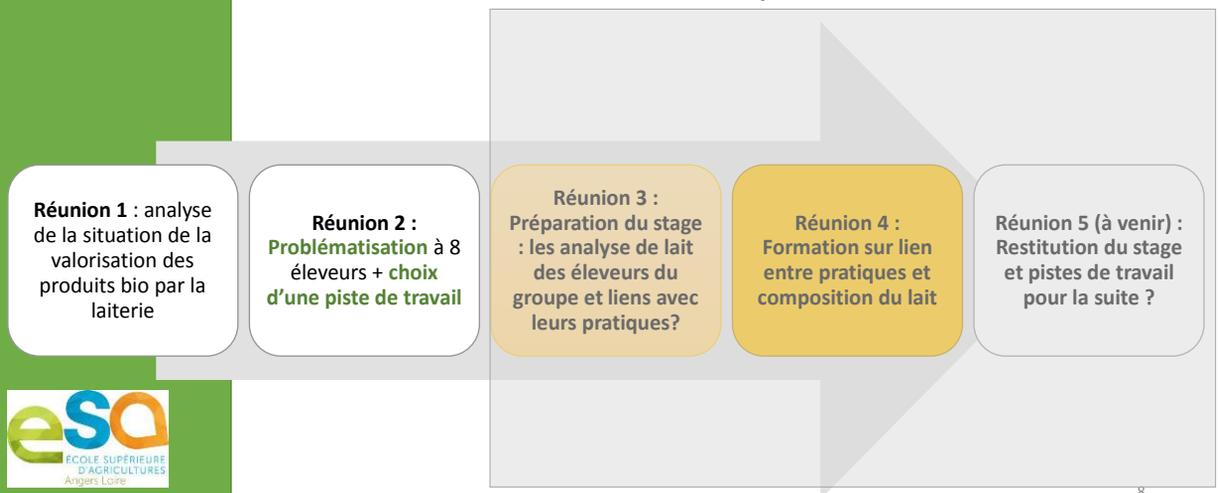
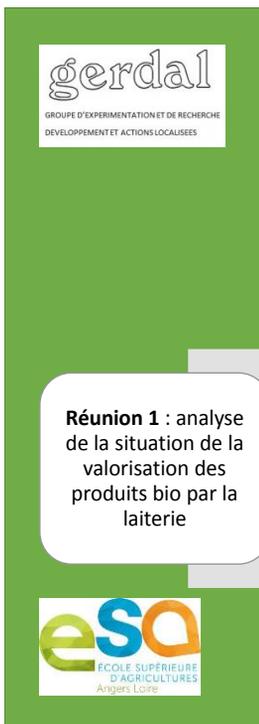


Le dispositif de travail : alterner collectif/individuel

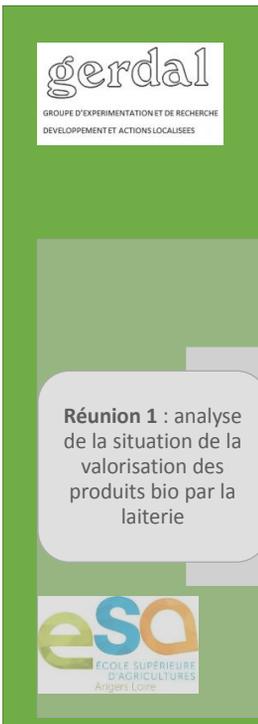
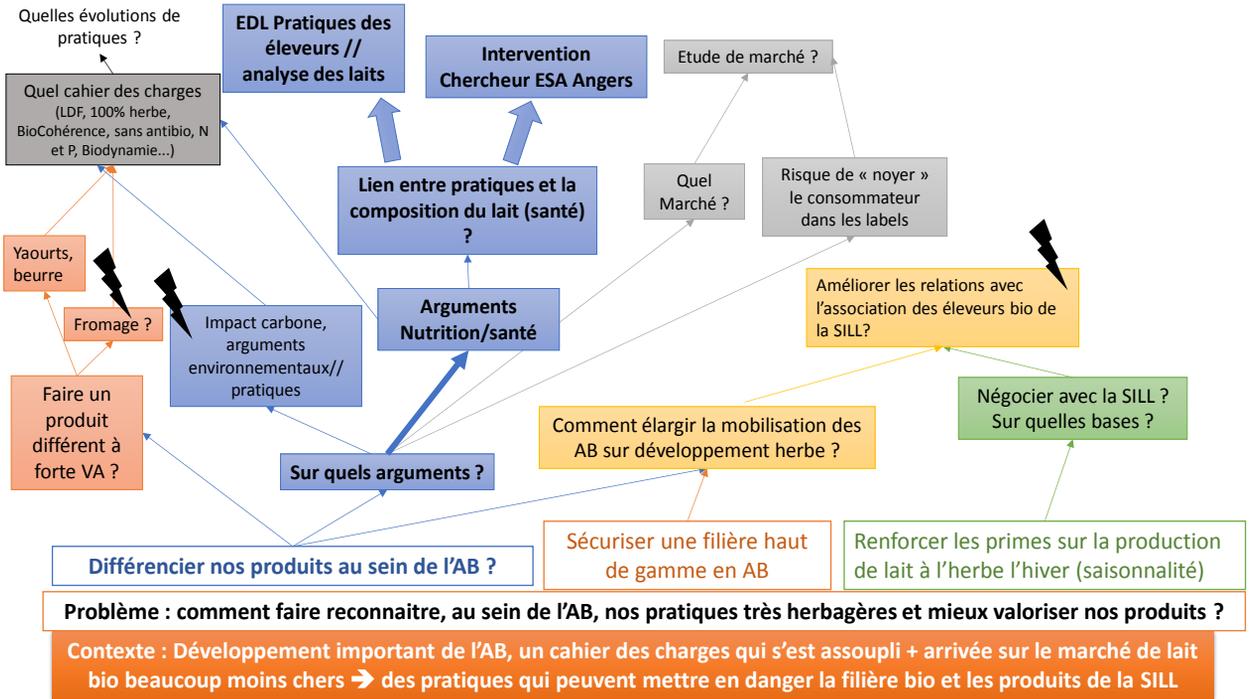


7

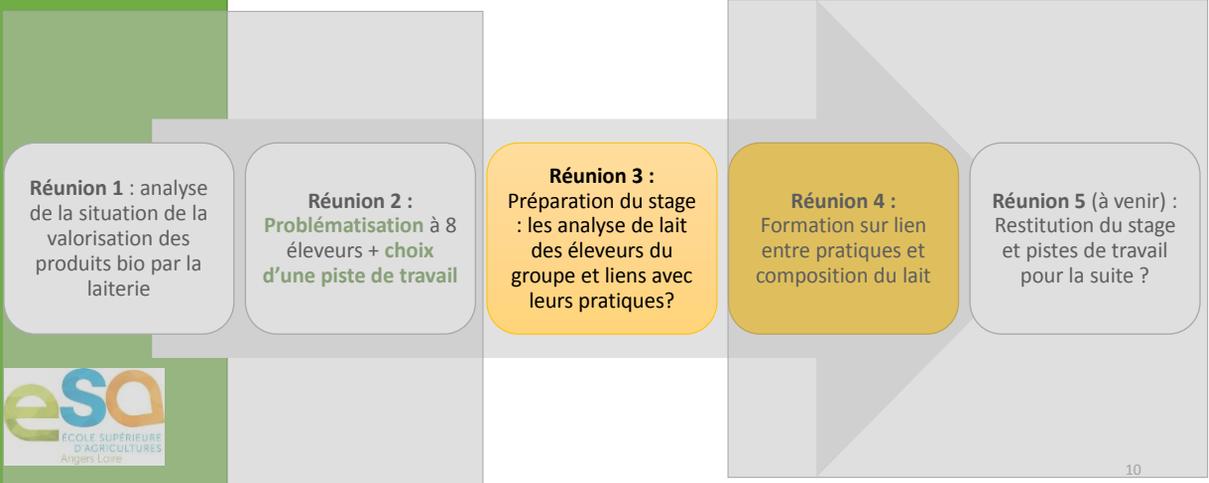
2. Problématisation : élaborer la surface du problème



8



3. Préparer l'apport d'information



Dissocier questions d'information, et questions du problème

- **Question du problème font partie de la démarche de réflexion** → formulation de pistes de solutions
- Question d'information servent à **avancer dans la mise en œuvre d'une piste de solution, à en évaluer la faisabilité.**

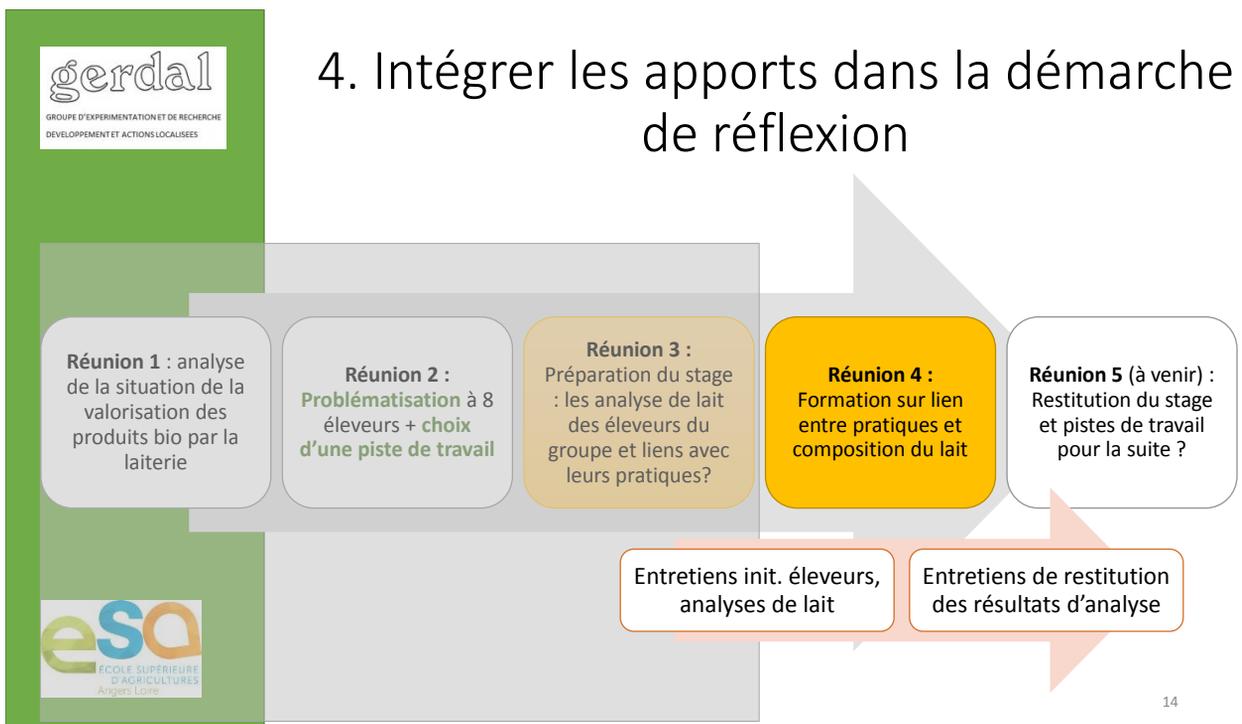
- Question du problème : Comment différencier notre lait ? Est-ce que la piste « nutrition/santé » est une piste de travail intéressante vu les pratiques des éleveurs du groupe ? A quelles conditions ?
- Questions d'information :
 - Quelles pratiques d'élevage favorisent la production de composants du lait favorable à la santé ? → formation
 - Est-ce que nos pratiques permettent de produire un lait qui se différencie? Sur quels critères ? → stage

Préparation de la journée de formation (R4)...

- Quels liens entre la composition du lait (critères favorables à la santé) et la qualité organoleptique et les pratiques d'élevages ?
 - Au sein des **élevages bio**, est-ce que des différences ont été mises en évidence ? Quid Biodynamie ?
 - Quel lien avec le **type de conservation de l'herbe** ? (herbe fraîche, ensilage, enrubannage, foin séché en grange, foin « classique ») Avec autres fourrages ?
 - Que sait-on sur les liens entre **composition de la flore prairiale (plantes médicinales par ex.) et composition du lait** (et autres produits laitiers) ?
 - Quel lien entre composition du lait et **âge des vaches** ?
 - Lien entre composition du lait **et races** ?
- Sur tous ces sujets, quelles sont les controverses actuellement ?

Cadrer la commande du stage pour assurer sa faisabilité en répondant aux questions du groupe...

- **Quels composants recherche-t-on dans le lait ? Que veut-on/peut-on analyser dans le temps imparti ?** → resserrer sur une liste de composants d'intérêt
- **Qu'entend-on par pratiques d'élevage ?** → resserrer sur la ration des vaches qui est le critère qui a le plus d'impact sur la composition du lait d'après la bibliographie
- **Des questions sur le process de transformation de la SILL?**
→ (tartinabilité/couleur)



Pendant et après la rencontre... Des difficultés

Veiller à ce que l'expert réponde aux questions préparées		
Veiller à ce que l'expert y réponde de façon à être compris par les participants !	Mobilisation de notion de chimie, rappel sur fonctionnement du rumen, de la mamelle et sur les voies d'élaboration des AG	
Remobiliser les informations dans la réflexion du groupe : « on a compris que... Donc quelles questions ça pose dans vos exploitations ? »	Trop de questions à traiter Pas assez de temps pour remobiliser les information au service de la réflexion du groupe	

→ Remobilisation des informations apportées en entretien (avec restitution des analyses du stage), mais pas encore de mise en commun



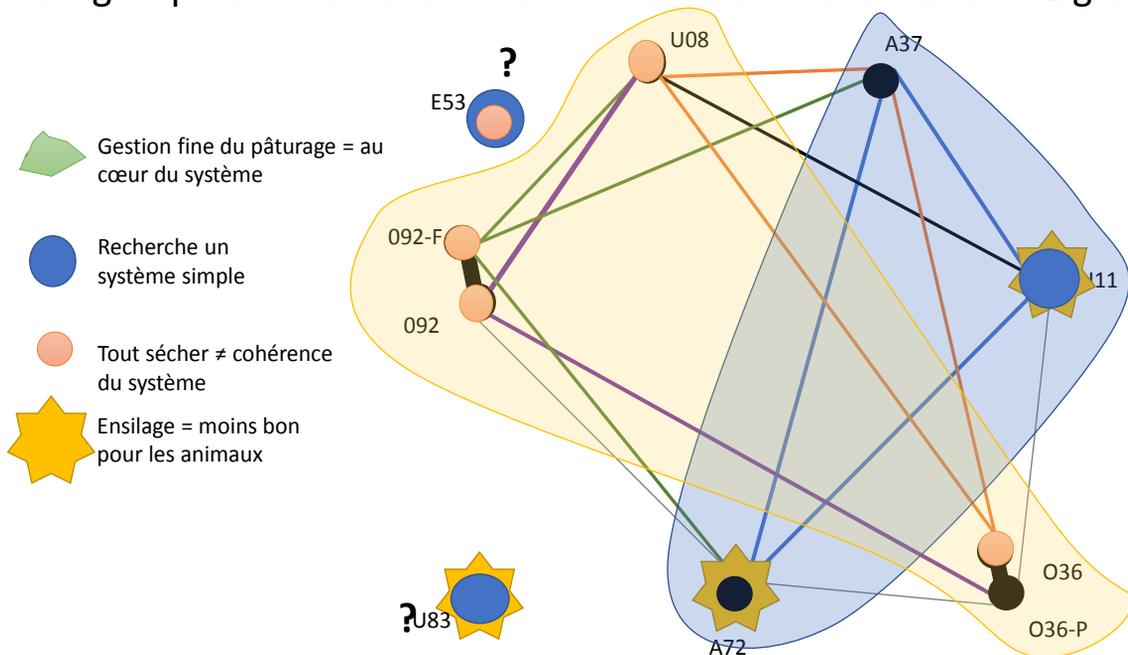
5. Résultats et prolongements

Des évolutions constatées

- 3 se **certifient en Lait de Foin** et cherchent à être valorisés pour cela → vers une exportation de la réflexion sur la qualité dans association Lait de Foin ?
- 3 pour qui l'optimisation du pâturage est un point central du système sont **confortés dans leurs choix techniques**
 - réflexion pour **augmenter encore le pâturage**
 - rejoignent un **nouveau groupe** pour réfléchir sur un système qui allie qualité du lait- santé des vaches - impact environnemental - valorisation économique
- Plusieurs envisagent un **paiement dépendant de la composition en AG** ? : quelle position de la laiterie ?

Mais pas seulement dues à l'apport de connaissances !

Un groupe en interaction avec d'autres démarches → vers 2 groupes ?



Un positionnement ambiguë de la laiterie

- Soutien et engagement dans la réflexion
 - Organisation des prélèvements et des analyses
 - Collaboration sur la transfo en beurre
 - Présence à toutes les réunions
- Mais un risque de mise en cause de l'image du bio dans une démarche de différenciation → volonté de travailler avec tous les éleveurs bio



Merci pour votre attention !



Contact : mdiaz.dialogue@gmail.com

