

# *Atelier A*

## Ensemble imaginons... les fermes en 2050

### 2 trajectoires de fermes

#### Grandes cultures et Bovin viande (et cultures)

*Sylvain Doublet – Responsable Bioressources et Prospective à Solagro*

*Maxime Moncamp – Chef de projets Agroécologie et Biodiversité à Solagro*

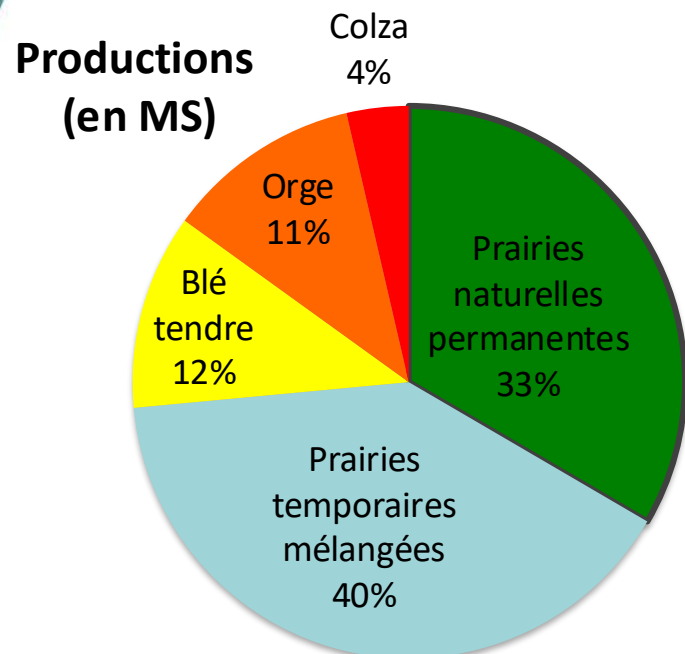
# Ferme Bovins Viande – situation de départ

Corentin Robin

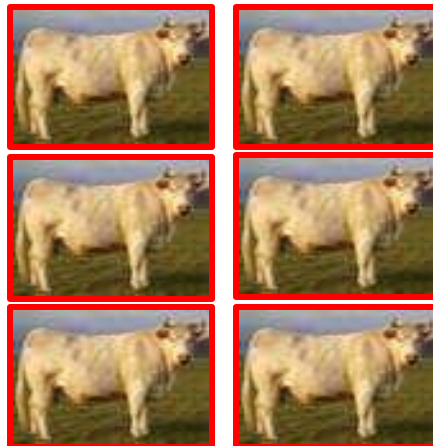
- 70 Charolaises,
- 125 ha de cultures et prairies, 1/3 de prairies naturelles



# Ferme Bovins Viande – 2025



## Viande



## Cultures de vente (céréales)



## Accompagnement :

- Coopérative
- Chambre d'agriculture
- Vétérinaire
- Achat/vente broutards – Italie

## Lien avec la société :

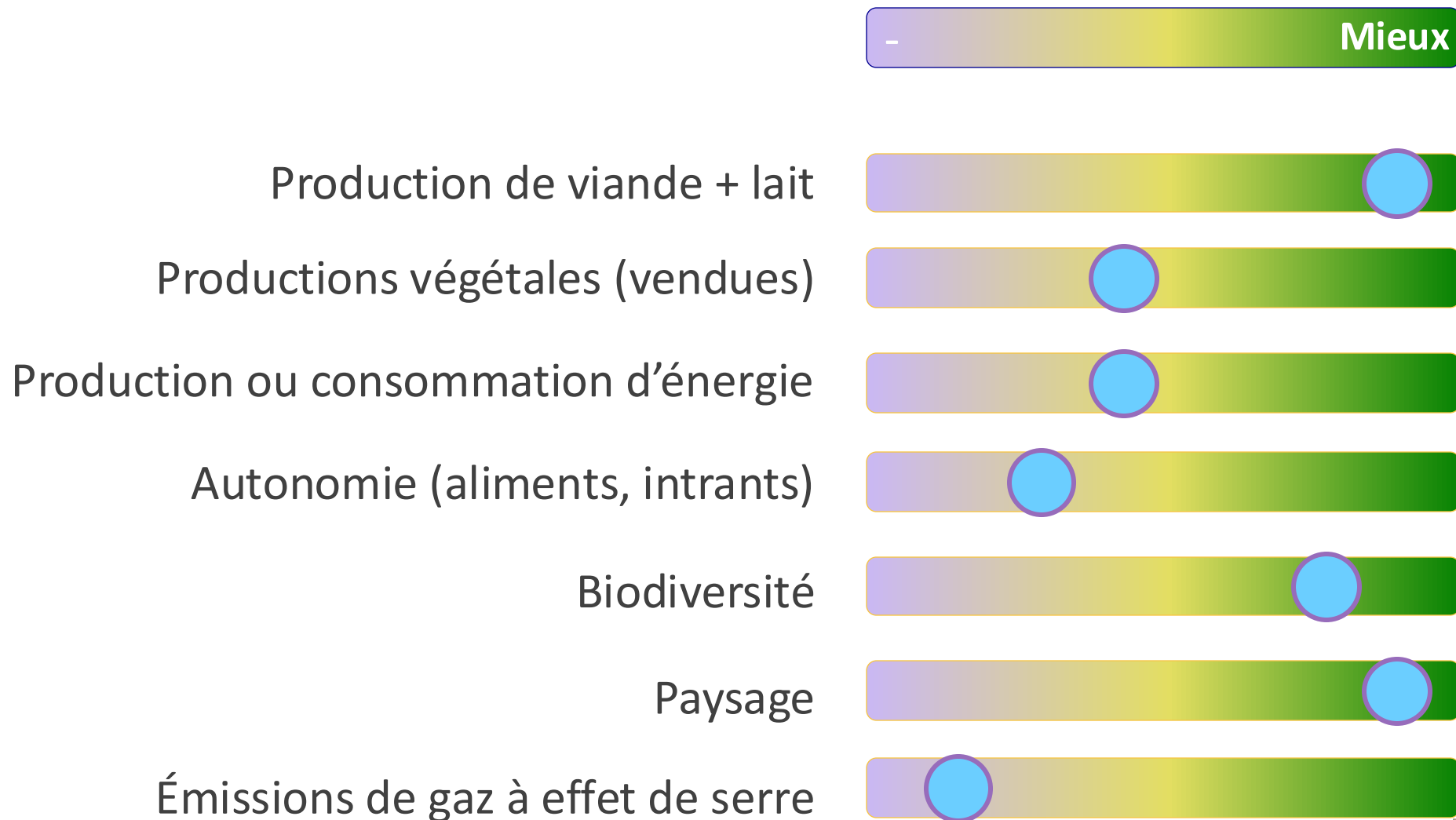
- **Agri – Diff**
- Groupe Bigard
- **Manifestations :** MERCOSUR
- Plaine du PÔ

42 ha prairie permanente + 42 ha de prairie temporaire									
22ha	Ensilage								
20ha	Foin + Ensilage							pâture	
12ha	Foin					pâture			
30ha	pâture								
	M	A	M	J	J	A	S	O	



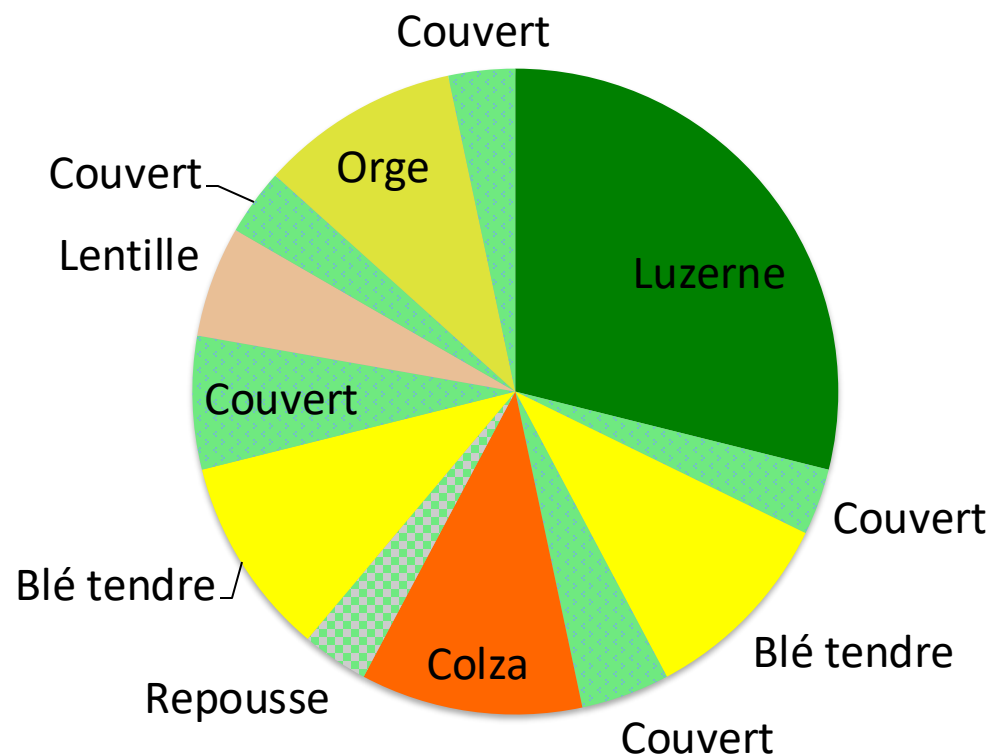


# Ferme Bovins Viande – 2025

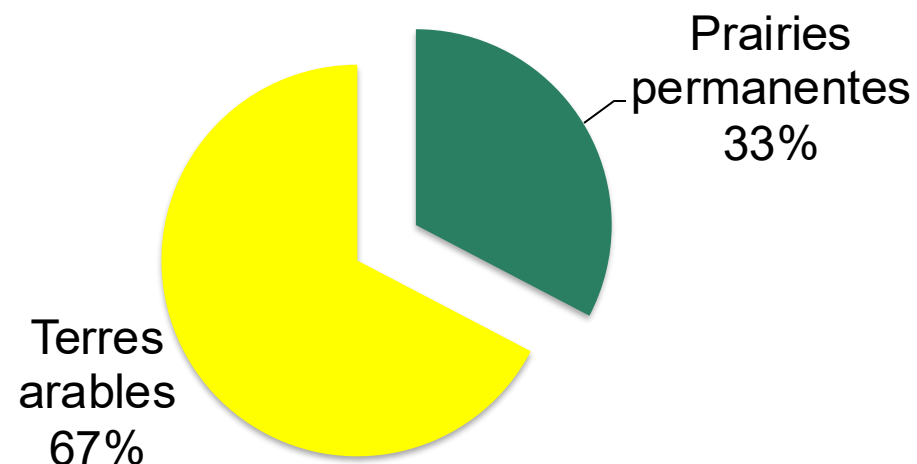


# Ferme Bovins Viande – 2035

- **Division par 2 du nombre de vaches allaitantes**
- Maintien de la surface de prairies permanentes
- Terres arables : conversion partielle des prairies temporaires en cultures
- **Conversion AB + Installation responsable GC**

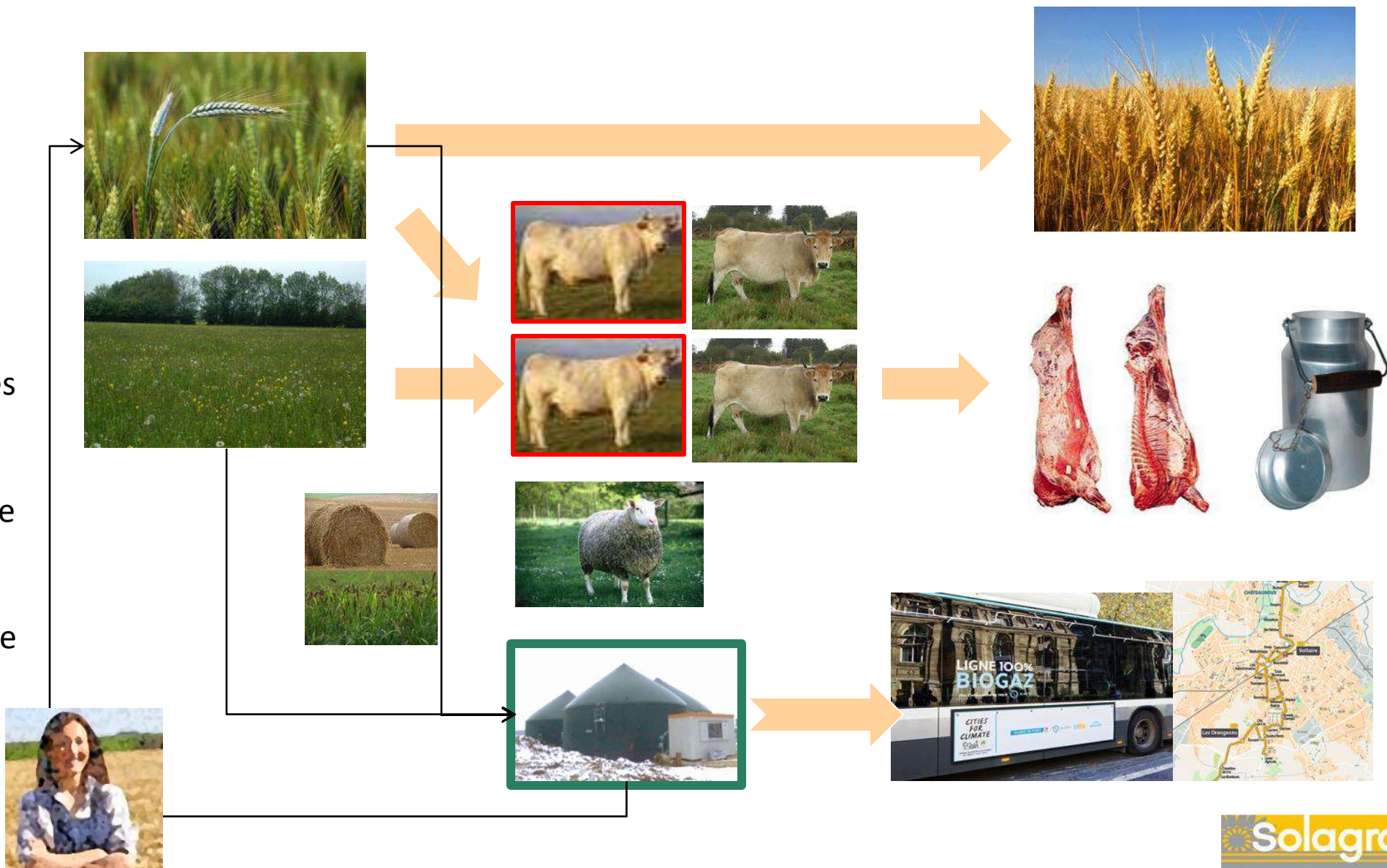


## Assolement



# Ferme Bovins Viande – 2045

- Engraissement des broutards
- Des **bovins lait** !
- Atelier ovin viande pour voir
- **Méthanisation** territoriale (bus de la métropole)
- Installation responsable méthanisation



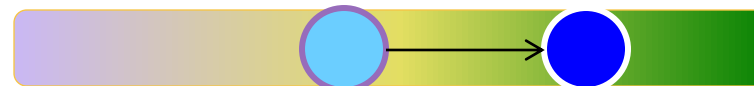
# Conclusions



Production de viande + lait



Productions végétales (vendues)



Production ou consommation d'énergie



Autonomie (aliments, intrants)



Biodiversité



Paysage



Émissions de gaz à effet de serre



## Accompagnement :

- Coopérative + **Filière Lait**
- GIEE
- CUMA
- GAB, Parrainage
- Formations

## Territoire :

- **Foncier**
- Énergies renouvelables (Bus), Azote
- Trame verte et bleue
- PCAET, **Paielements pour services environnementaux (PSE)**
- Voisins (semences, ...)

## Et après :

- **Nouvel associé**





# Ferme de grandes cultures – situation de départ

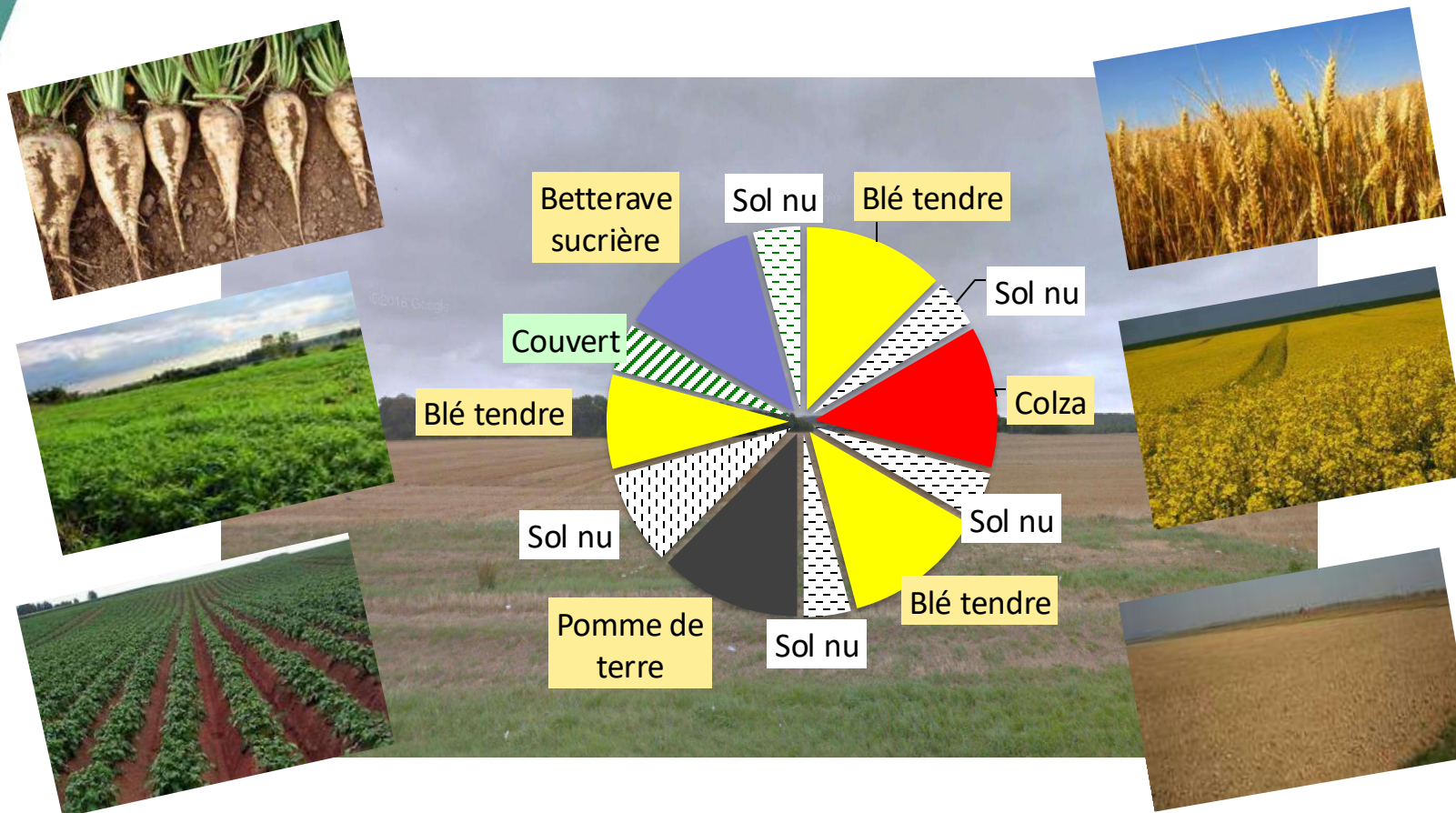
Guillaume Rocquecourt

- Près de Montdidier, Somme
- 170 ha de grandes cultures





# Ferme de grandes cultures – 2025



## Accompagnement :

- Coopérative
- Centre de gestion
- John Deere

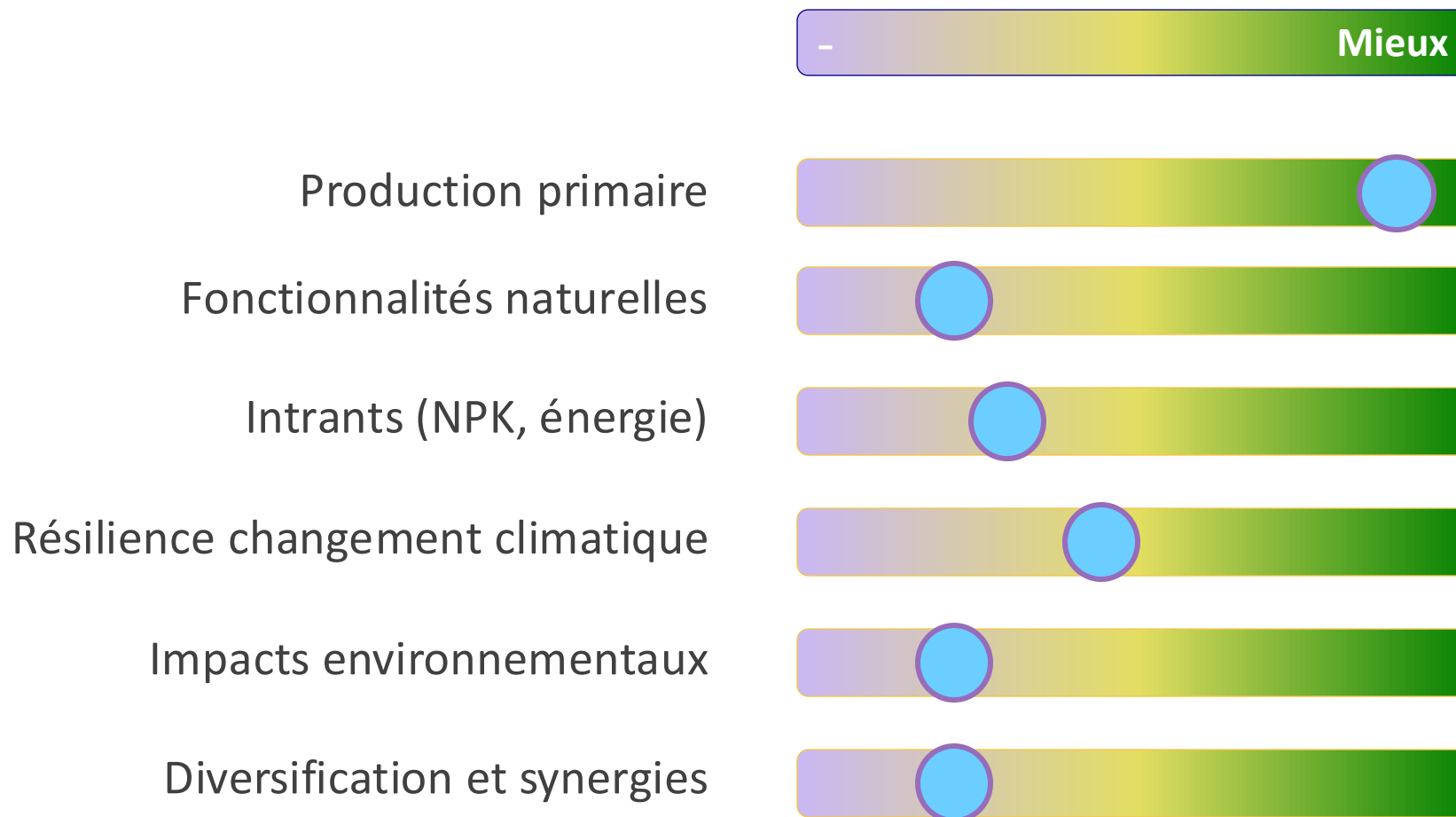
## Lien avec la société :



- Procès avec 1 voisin
- Manif. MERCOSUR

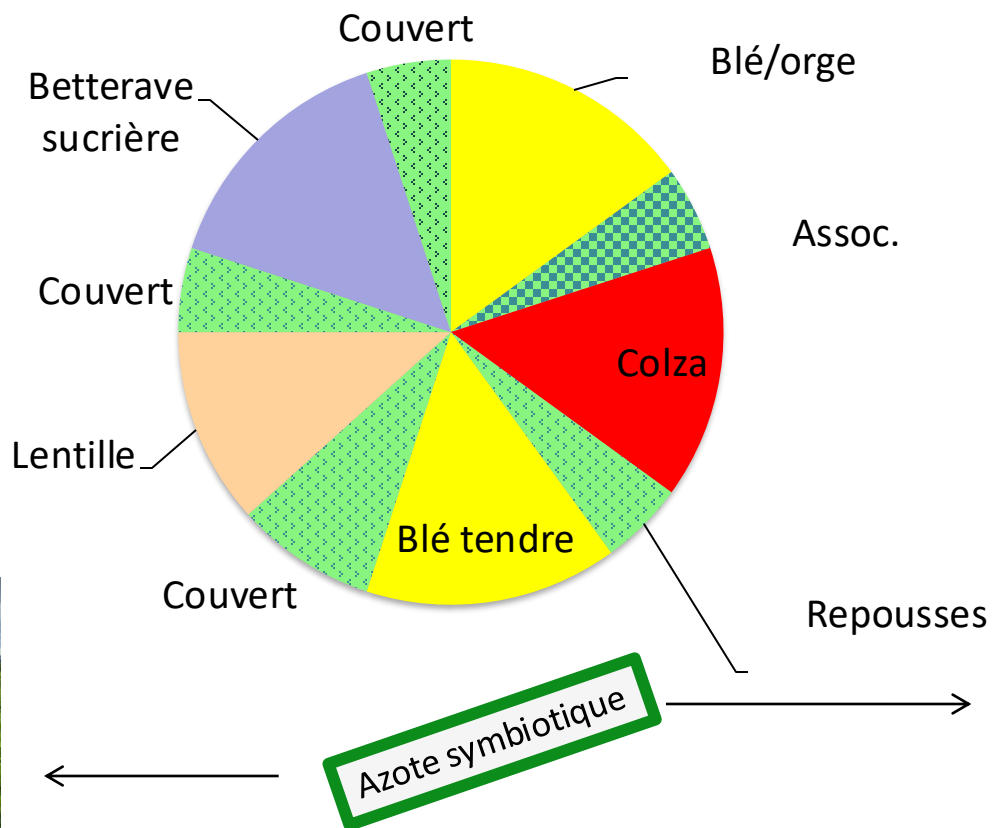


# Ferme de grandes cultures – 2025





# Ferme de grandes cultures – 2030



Passage en **Agriculture de conservation**



# Ferme de grandes cultures – 2035

Bandes enherbées  
fleuries  
(infrastructures agro-  
environnementales)



- **Phyto : -70%**
  - Mécanique
  - Bouquets variétaux
  - Résistance
  - IAE /plantes compagne
  - Précision

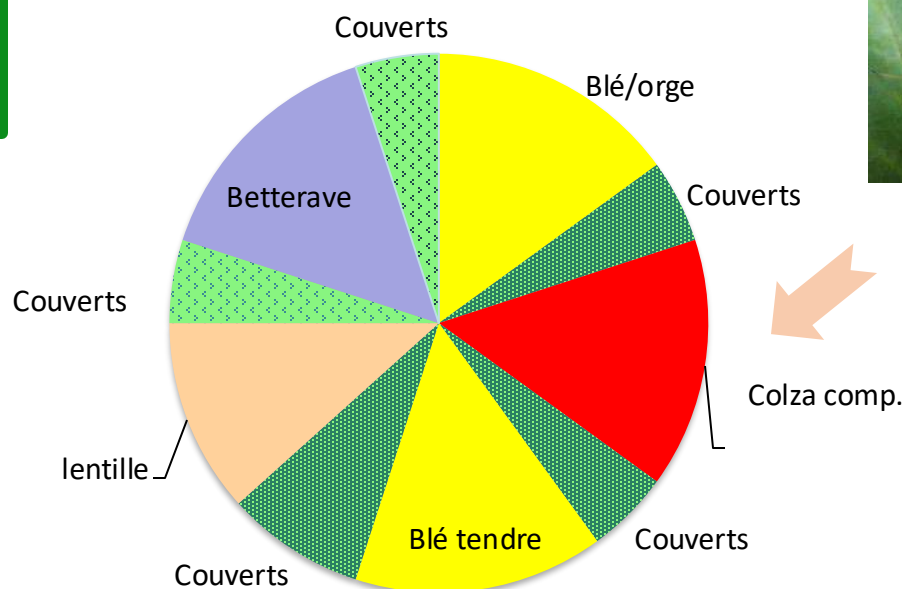
Bleuet  
*Centaurea cyanus*



Larve de syrphe  
*Egisyrrhus balteatus*



Puceron des épis  
de céréales  
*Sitobion avenae*



**IAE + réduction massive des pesticides**

# Ferme de grandes cultures – 2040

- Optimisation **recyclage azote** et phosphore
- Elimination **graines d'adventices** (menues pailles) : réduction phyto
- Valorisation des **couverts** et **luzerne**



20% paille

40% couverts

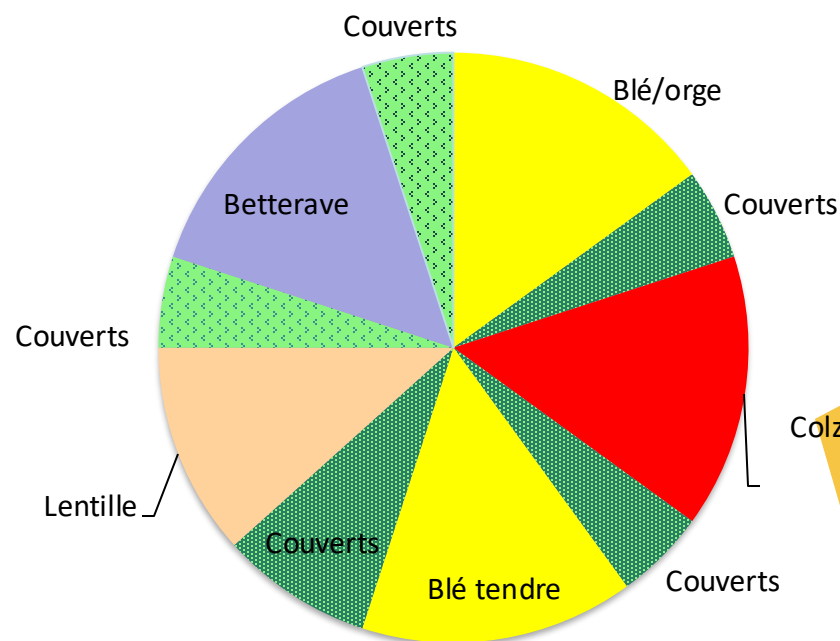
Collets betterave,  
issues de silos...

Luzerne (voisins AB)

Parc éolien (Régie)



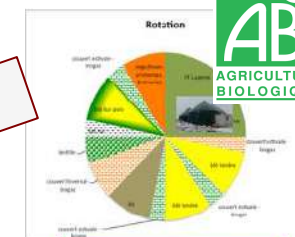
Solaire (coopérative)



Méthanisation

Energie

Nutriment



# Conclusions



2025  **Afterres2050** 

-  Mieux

Production primaire



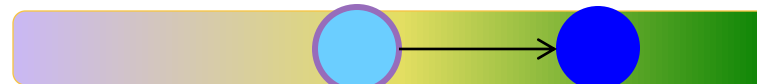
Fonctionnalités naturelles



Intrants (NPK, énergie)



Résilience changement climatique



Impacts environnementaux



Diversification et synergies



## Accompagnement :

- Coopérative. + IGP Lentilles
- Centre de gestion
- GIEE
- CUMA
- Parrainage
- Formations

## Territoire :

- Énergies renouvelables
- Azote
- Trame verte et bleue
- PCAET, Label bas carbone
- Voisins (semences, ...)

## Et après :

- Agriculture biologique, Agroforesterie, ...

