

Claude Jacquel

■ Les moyens de productions :



- Exercice : **Sept 07 - Sept 08**
- Superficie : **34 ha**
- Lait produit : **202 800 L de lait**
- Race : **Prim'Holstein**
- Main d'œuvre : **1 UTH.**

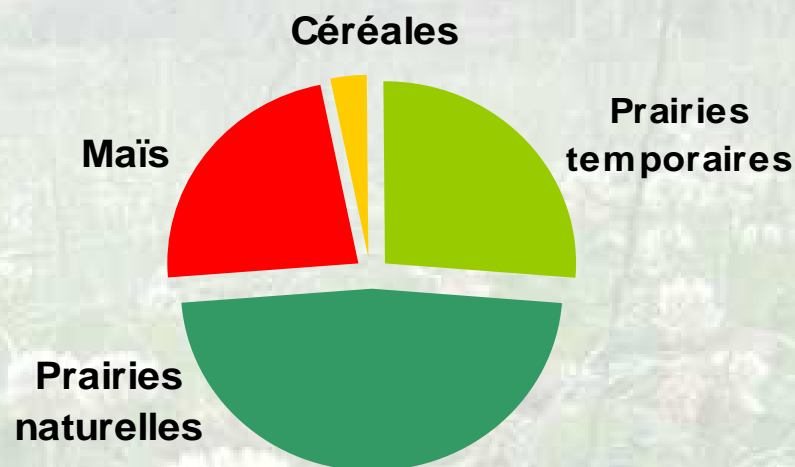
■ Parcelle

■ 34 ha de SAU

- 25 ha de prairies
- 8 ha de maïs
- 1 ha d'avoine

■ 27 ha accessibles au pâturage

■ 7 ha non accessibles au pâturage



■ Résultats techniques

■ Nombre de vaches : 34

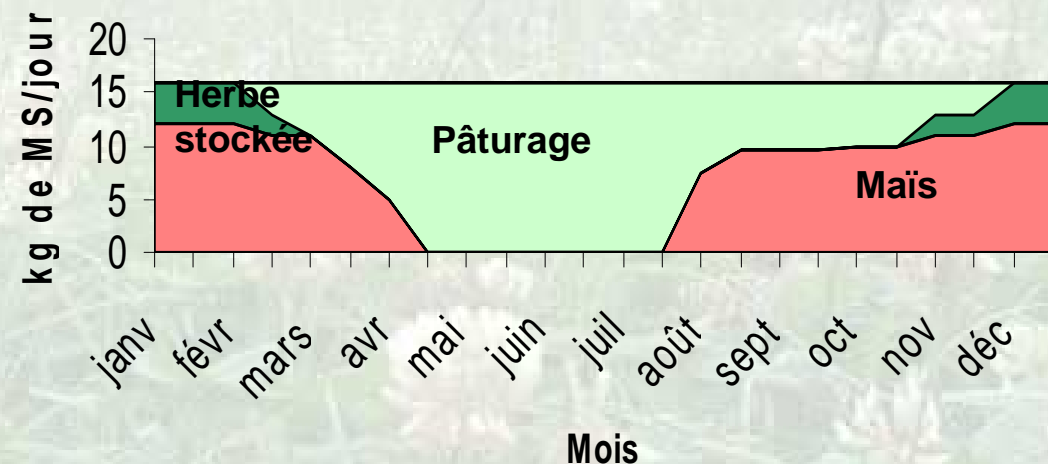
■ 30 ares
accessibles/vache

■ Chargement : 1.4
UGB/ha SFP

■ 25 % de maïs dans la SFP

■ 100 jours de pâturage seul

Systeme fourrager



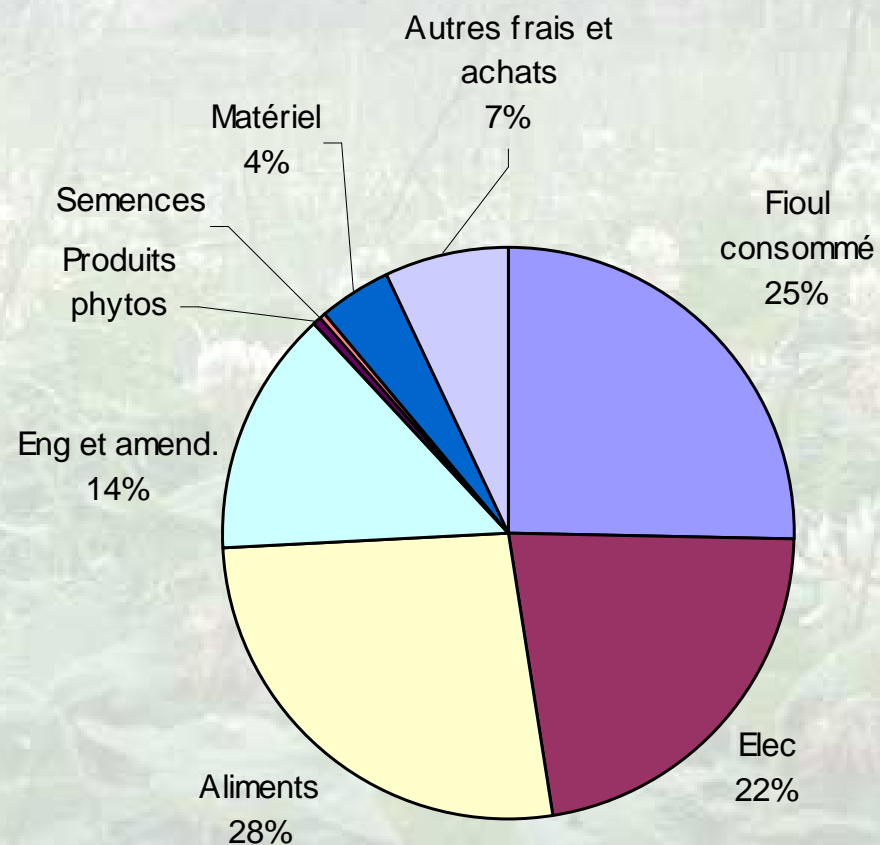
Les objectifs de Claude sur son exploitation :

- Diminuer les concentrés
- Gérer les surfaces en prairies permanentes (47 % de la SAU)
- Optimiser le pâturage

■ Résultats énergétiques (1)

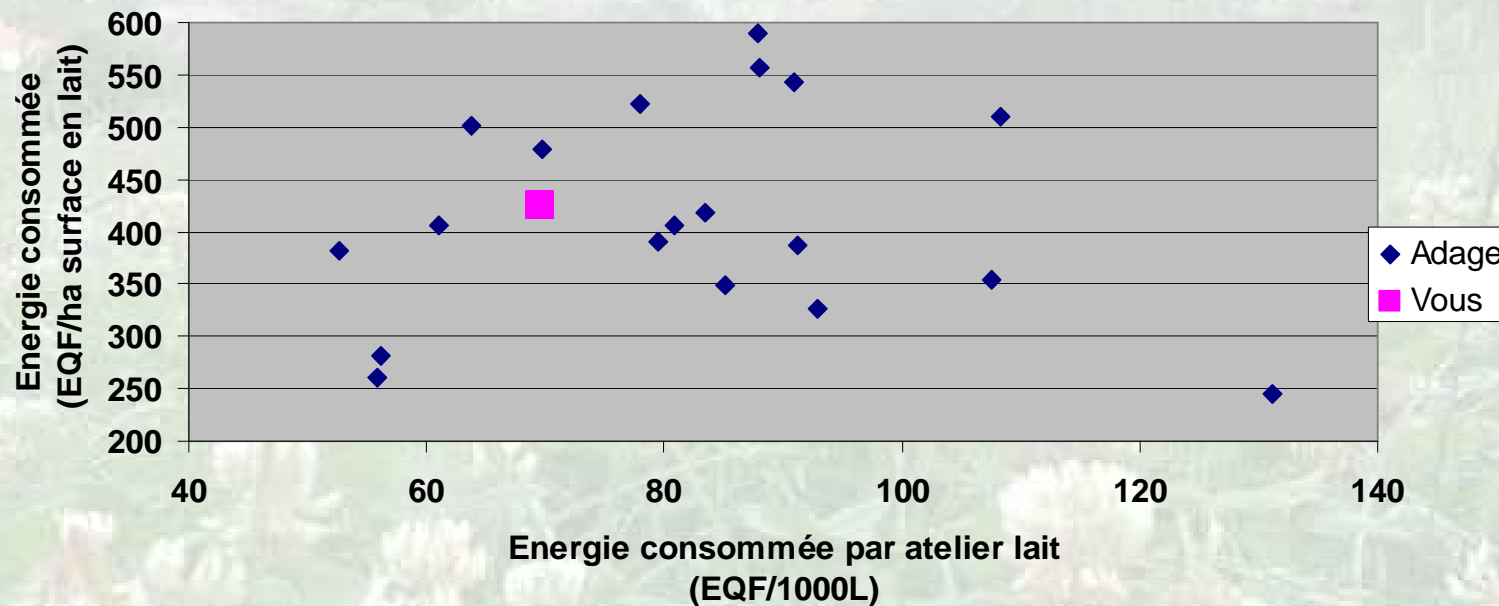
■ Energie consommée:
14 454 EQF
EQF: **E**quivalent litre **F**ioul

Répartition des consommations d'énergie



Résultats énergétiques (2)

Positionnement énergétique de l'atelier lait

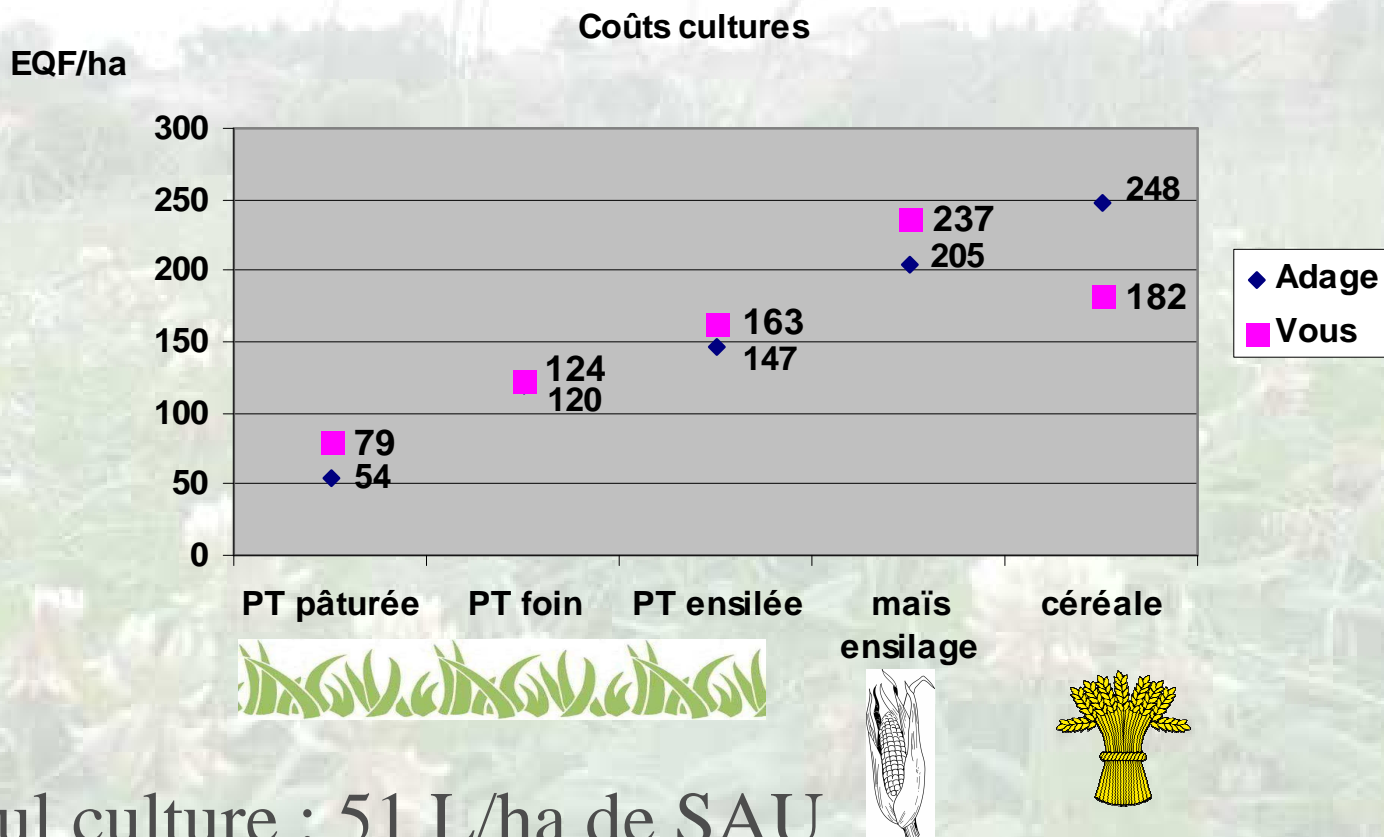


■ Energie consommée par atelier lait:

70 EQF/1000 L

430 EQF/ha

Résultats énergétiques (3)



- Fioul culture : 51 L/ha de SAU
- Engrais : 59 EQF/ha de SAU

■ Résultats technico-économiques

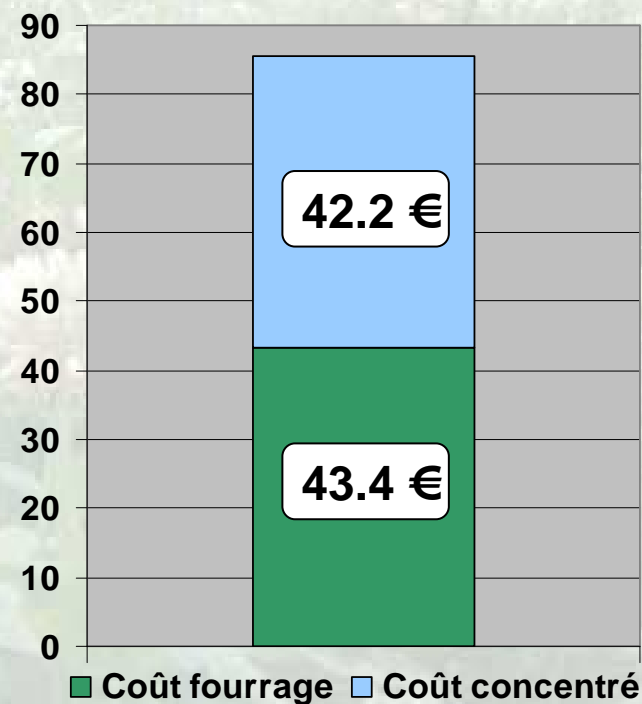
Exercice : Sept 07 - Sept 08

| Situation économique | Euros | pour 1000 l vendu |
|----------------------|----------|-------------------|
| EBE | 48 185 € | 251 € |

| Efficacité et autonomie | % |
|---------------------------|-------|
| EBE/produit de l'activité | 58,0% |

■ Coût alimentaire :
85,6 € pr 1000 l

Coût alimentaire



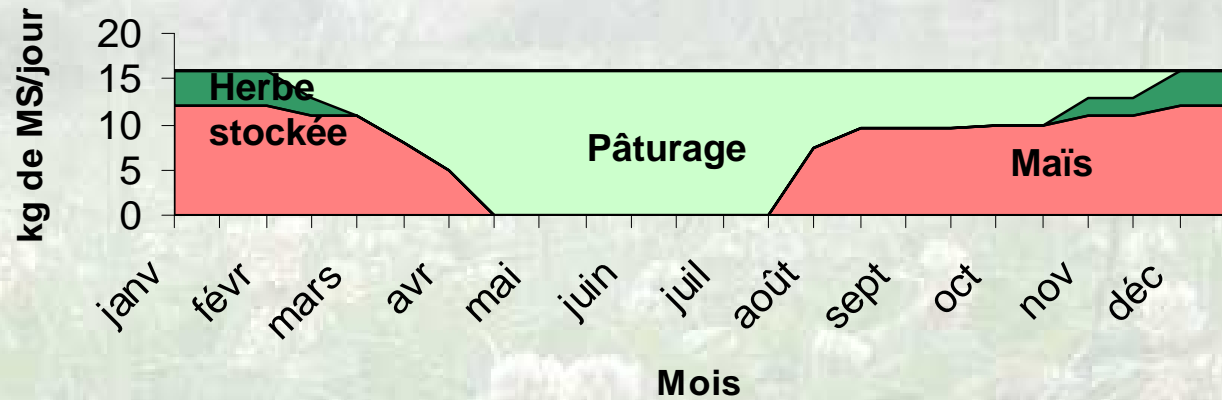
■ Simulation technique

| | Avant | Après |
|-----------------------------------|------------|-------------|
| Nombre de vaches laitières | 34 | 34 |
| Ares accessibles/vache | 30 | 45 |
| Chargement (UGB/ha SFP) | 1,4 | 1,26 |
| % de Maïs dans la SFP | 25 | 12 |
| Jours de pâturage | 100 | 150 |

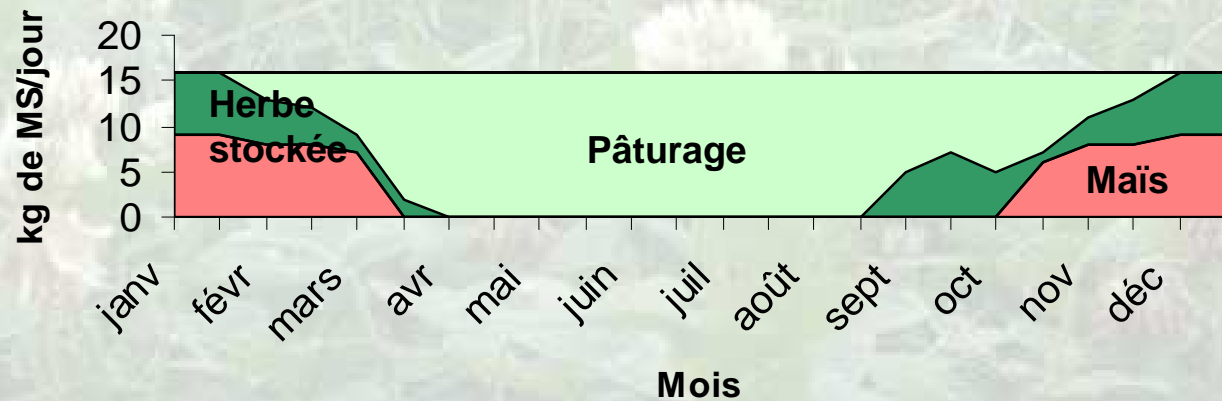
■ Simulation technique

Système fourrager

■ Avant :



■ Après :

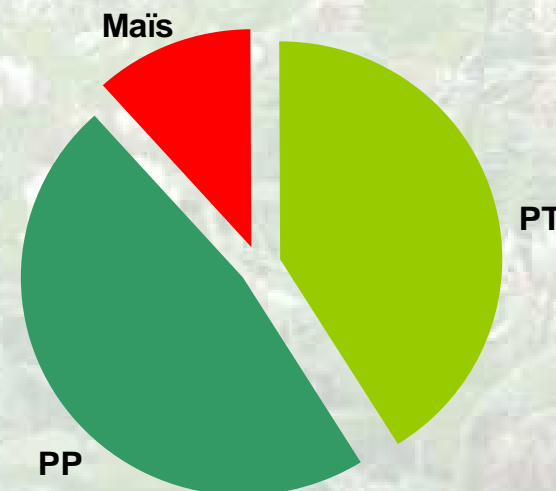
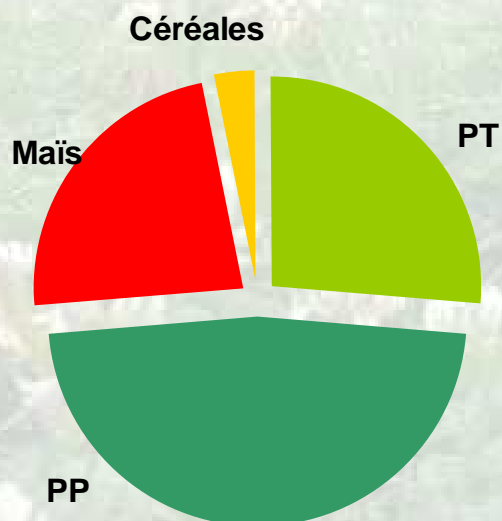


■ Simulation technique

■ Assolement

■ Avant :

■ Après :



■ Impact économique

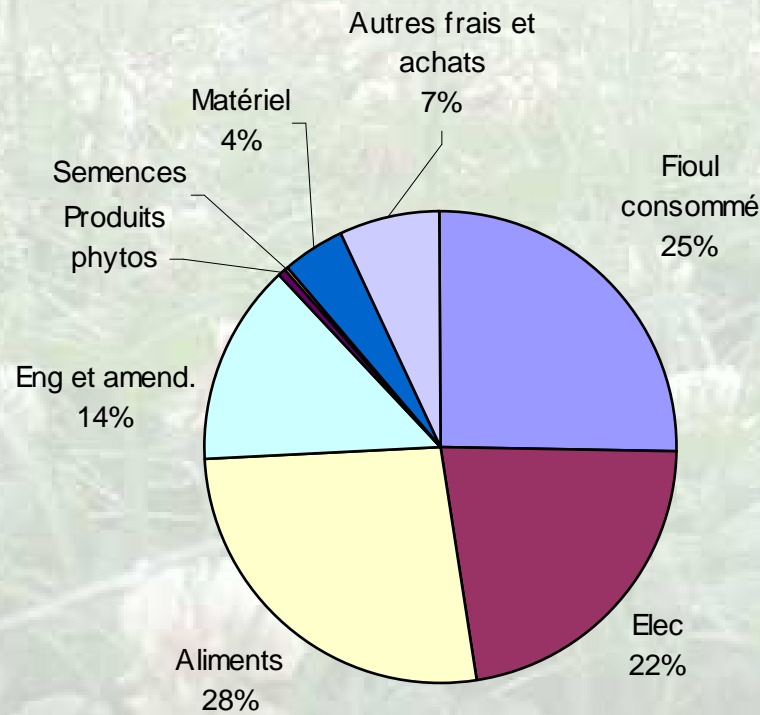
| | Avant | Après | Variation |
|--|-----------------|-----------------|-----------|
| EBE | 48 185 € | 49 332 € | = |
| EBE/1000 l de lait vendu | 251 € | 257 € | = |
| EBE/Produit d'activité | 58% | 63% | + |
| Coût alimentaire/1000 l de lait vendu | 86 € | 52 € | -- |
| Coût fourrager/1000 l de lait vendu | 44 € | 24 € | -- |
| Coût concentré/1000 l de lait vendu | 42 € | 28 € | -- |

| | |
|---|----------------|
| SFEI (Système Fourrager Econome en Intrants) | 4 441 € |
|---|----------------|

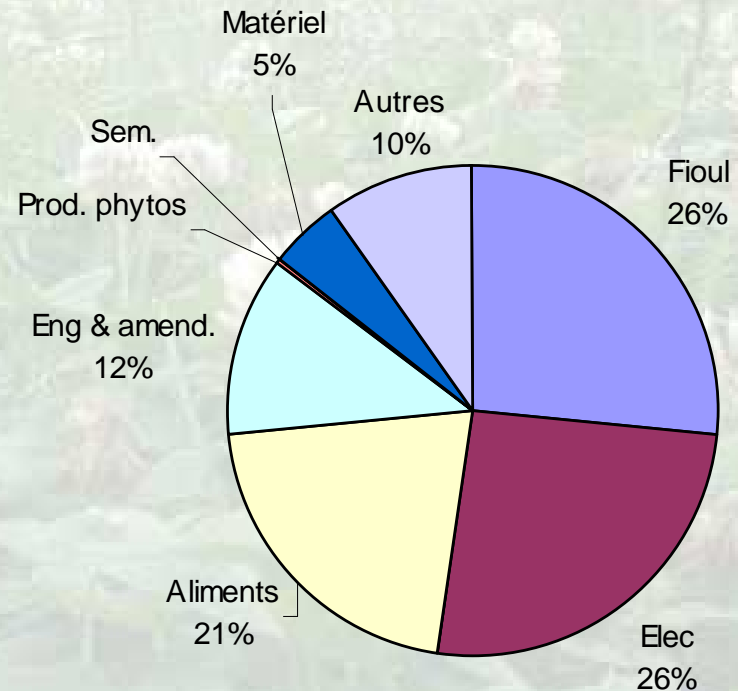
■ Impact énergétique

■ Avant :
Energie consommée:
14 454 EQF

■ Après :
Energie consommée:
12 532 EQF



Colloque 31 mars 09

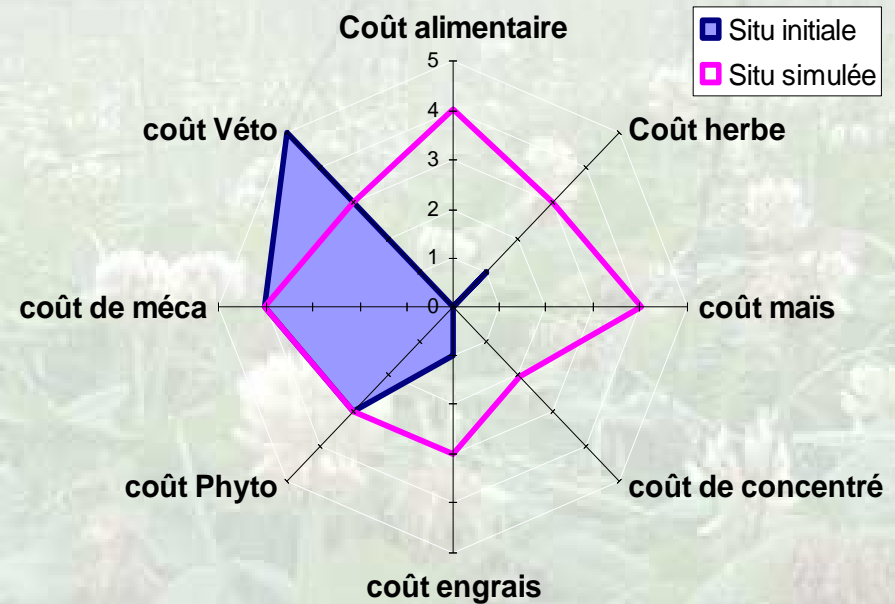
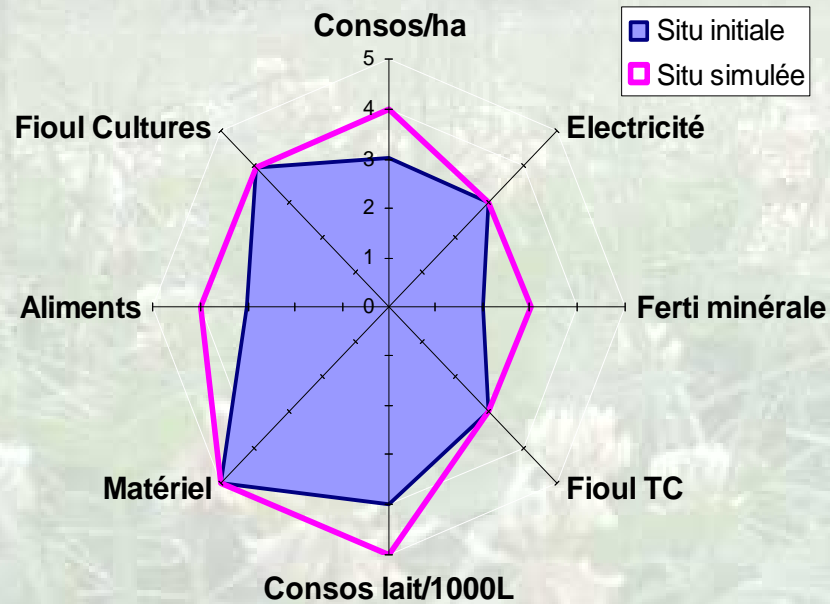


Témoignage

■ Résultats après simulation

Résultats énergétiques

Résultats technico-économiques



Conclusion :
Associer les objectifs de l'éleveur
avec le potentiel de l'exploitation.