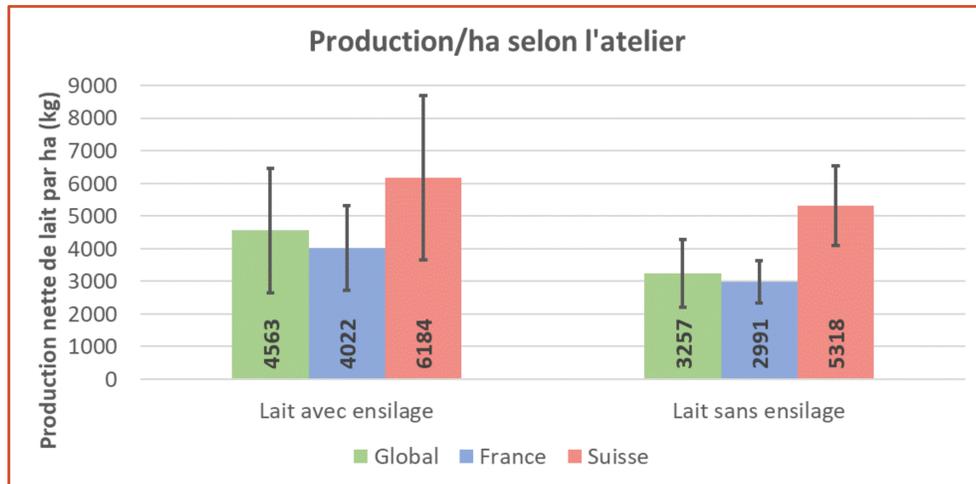


$$\begin{aligned}
 & \text{Production totale (kg)} \\
 & = \\
 & \text{production commercialisée (kg)} + \text{production autoconsommée (kg)} \\
 \\
 \text{Production nette de lait ou viande par ha (kg)} & = \frac{\text{Production totale (kg)}}{\text{Surface allouée à l'atelier (ha)}} \\
 & = \frac{\text{production commercialisée (kg)} + \text{production autoconsommée (kg)}}{\text{surface fourragère d'exploitation (ha)} + \text{fourrages et concentrés achetés (ha)} - \text{fourrages et concentrés vendus (ha)}}
 \end{aligned}$$

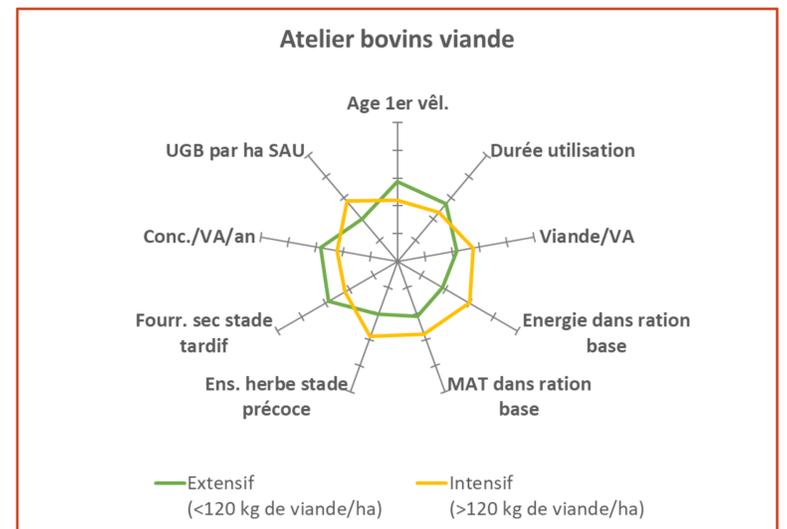
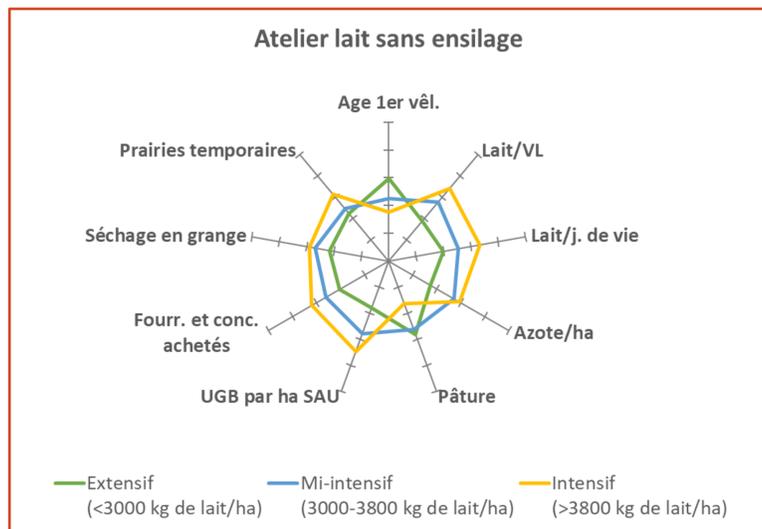
Résultats échantillon Interreg SPAD



Les élevages suisses ont une productivité à la surface supérieure :

- plus hauts rendements herbagers
- qualité des fourrages supérieure
- UGB/ha plus importants

Variables favorables à la productivité à la surface



Lait sans ensilage

- Augmenter le lait par jour de vie (haute production par vache + âge au 1er vêlage faible)
- Garantir des rendements fourragers élevés : fumure azotée ↑ et % prairies temporaires ↑
- Augmenter le séchage en grange (qualité des fourrages + sécher les prairies temporaires)

Bovins viande

- Augmenter la quantité de viande par vache
- Augmenter la qualité des fourrages (↑ énergie et matière azotée dans la ration de base)

A retenir

- Viser une production nette de lait ou de viande par ha mi-intensive pour limiter l'impact des émissions de GES et le recours aux intrants (azote, concentrés et fourrages achetés)
- Raisonner le chargement en bétail en fonction du contexte pédo-climatique et viser une meilleure autonomie fourragère