



Journées AFPF (21 - 22 mars 2016 – Paris)

Les légumineuses fourragères et prairiales : quoi de neuf ?

**Les prairies et les légumineuses
pour améliorer la composition
des matières grasses du lait**

Daniel LECONTE & Frédéric LAUNAY

INRA – Le Pin au Haras

Impact de l'alimentation sur les Acides Gras Saturés (AGS)

Alimentation hivernale

Les laits issus des rations maïs/soja
ont les teneurs les plus élevées en AGS (74 à 78%)
le tourteau de colza, l'ensilage d'herbe ou le foin
réduisent ces AGS à 70%

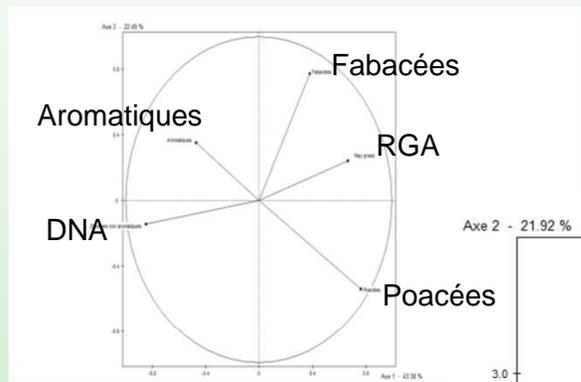
Intérêt du pâturage

Au pâturage les AGS oscillent entre 56 et 70%
soit 9 à 14 points de moins que les rations maïs/soja
> Réduction d'autant plus importante que la part de l'herbe
augmente et que les concentrés sont réduits

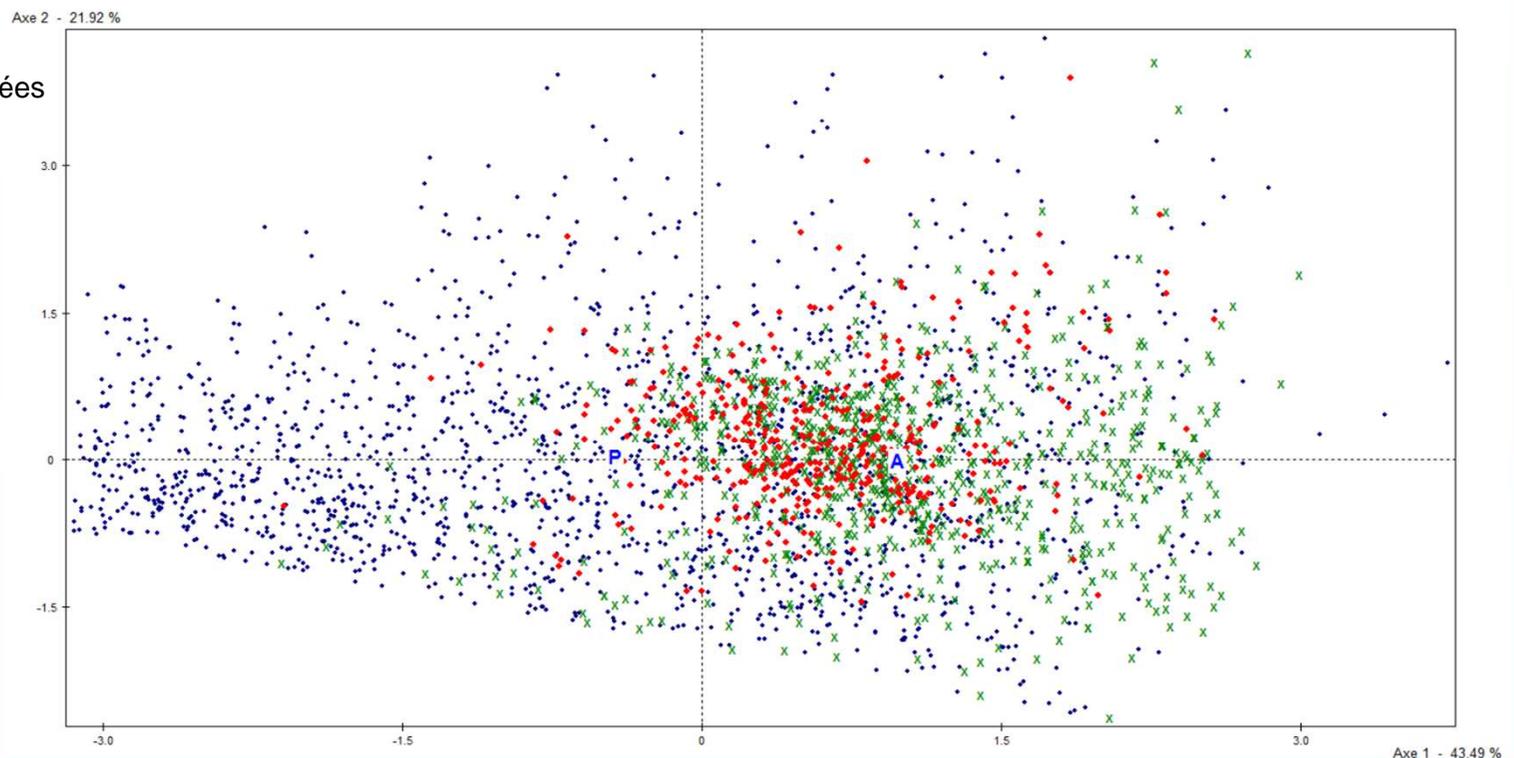
Incidence de la biodiversité des prairies permanentes normandes sur les caractéristiques des laits crus dérivés

Classification

Prairies anciennes et actuelles



● Phyto (1500) × Agro (1000) ● Agro (600)



Intérêt et limites de la diversité botanique sur les acides gras

Prairies pâturées

Les laits produits sur les prairies permanentes diversifiées avec légumineuses ont les teneurs en AGS les plus faibles, en AG insaturés les plus élevées ; en particulier pour les AG Polyinsaturés (5,32% vs 3,65%)

Rations hivernales à base de foin

Avec les associations (RGA-TB ou Dactyle-Luzerne) les vaches produisent plus de lait, et ce lait est plus riche en AG Polyinsaturés et oméga 3

Conclusions

Observer et diffuser : le bonheur est dans le pré !

Il faut privilégier les produits animaux (lait et viande) issus de l'herbe, les plus pauvres en AGS et riches en AG insaturés... notre santé et la survie des exploitations herbagères, conventionnelles ou bio, en dépendent.

Alors pourquoi continuer à promouvoir des rations maïs/soja ?

Les avantages des systèmes herbagers ont été démontrés (CESR-2005) : économique, environnemental (ni nitrates, ni pesticides...), temps de travail, autonomie, qualité du paysage, sauvegarde de la MO et de l'énergie fossile, qualité et typicité des produits, bien être animal...

Organiser et valoriser : l'avenir est dans le pré ?

voir le site : www.danslaprairiedupin.com



Merci de votre attention et de votre implication pour promouvoir l'herbe