

Pâturage Tournant Dynamique : premiers résultats encourageants

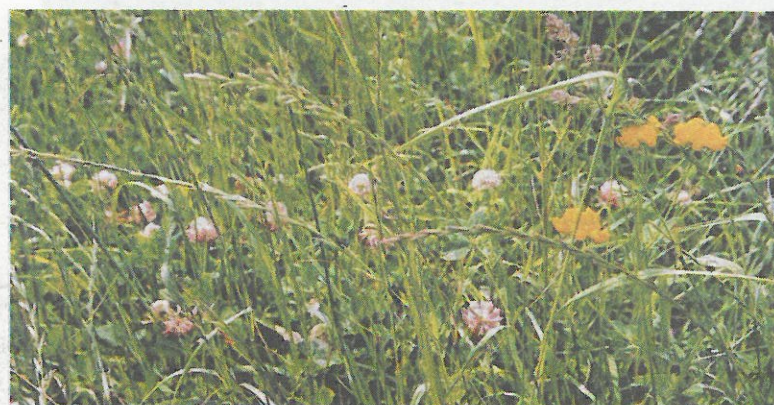
Depuis bientôt 2 ans, une quarantaine d'éleveurs de Poitou-Charentes et Vendée testent une méthode de pâturage innovante, permettant de produire plus sans engrais. Avec maintenant une année complète de recul, les premiers résultats sont disponibles et plutôt encourageant.

Depuis juin 2014, la CAVEB et ses partenaires aident les éleveurs de la région à optimiser leur pratique de pâturage. En effet, l'herbe est une culture comme les autres, et son exploitation nécessite une technique et un suivi particulier. Le fait d'être souvent associé à des pratiques extensives lui a été défavorable. L'expérience du LIFE vise à montrer qu'avec un suivi adapté, on peut intensifier la culture de l'herbe pour produire plus, tout en respectant l'environnement. À ce jour, ce sont 75 éleveurs qui ont été formés à la méthode du Pâturage Tournant Dynamique. Sur ces fermes pilotes, l'INRA de Lusignan, spécialisé dans les productions fourragères, étudie un échantillon de 20 parcelles-test. Les premiers résultats obtenus sont encourageants.

geants.

Des prairies peu riches en légumineuses

Les premières mesures réalisées consistaient en un inventaire floristique des espèces présentes sur les prairies. Globalement, l'INRA constate une certaine diversité des graminées présentes : Agrostide, Ray-grass, Dactyle, Flouve et Pâturin sont les espèces les plus représentées dans les prairies permanentes et Ray-grass, Dactyle et Fétuque élevée dans les prairies temporaires. Le plus surprenant est la faible part de légumineuse, et cela malgré une dose non négligeable au semis. Fabien Surault, de l'INRA de Lusignan explique : « L'objectif serait d'atteindre au moins 30 à 40 % de légumineuses dans les parcelles pour permettre une bonne complémentarité entre ces



deux types d'espèces. Sur les 20 parcelles, la moitié avait moins de 20 % de légumineuses. Le déficit est particulièrement flagrant sur les prairies permanentes». Pour les parcelles conduites en PTD sur l'année 2015, les rendements sont assez divers selon le potentiel des terres et la conduite menée. La moyenne de rendement est de 6.5 tonnes, avec un maximal à 14.8 tonnes pâturées sur 9 tours. Au-delà des quantités produites, c'est surtout la qualité de l'herbe qui marque les esprits : avec en moyenne 0,97 UFL et 17,5 % de MAT sur la saison de pâturage, l'herbe est de loin l'aliment le plus intéressant. Surtout

que les parcelles suivies sont d'une grande diversité et qu'il y a tout type de qualité de sol et d'espèces présentes.

Un aliment équilibré

On a tendance à l'oublier, mais l'herbe reste l'aliment le plus équilibré pour des herbivores ! Les analyses de valeurs alimentaires le confirment. « Le manque de performance que certains éleveurs constatent au pâturage

n'est pas dû à un problème de qualité de l'herbe mais à un problème de quantité ingérée explique Joséphine Cliquet, technicienne à la CAVEB. Au contraire, l'herbe est un aliment très riche, qui pourrait même manquer de cellulose, avec une moyenne à 22 % pour les analyses de l'année. »

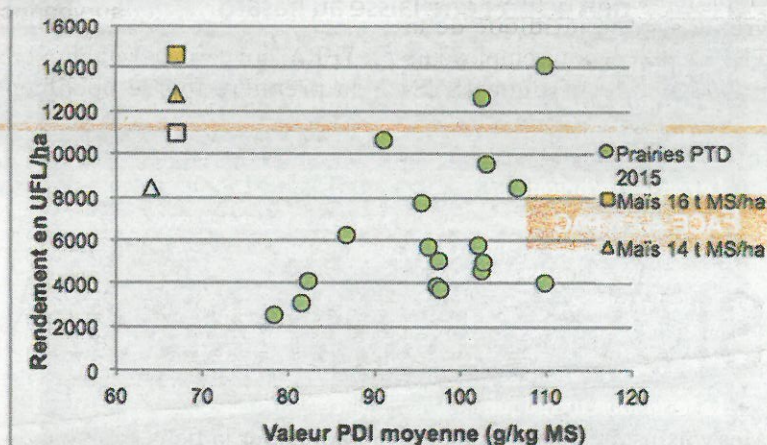
Une étude à suivre

Le projet se poursuit jusqu'en 2019, ce qui permettra d'obtenir un grand nombre de données sur des sols différents et des années climatiques différentes, et de pouvoir chiffrer les impacts de cette méthode de gestion sur la quantité et la qualité de l'herbe pâturée. Le projet est soutenu par des financements européens LIFE +, qui soutient la politique environnementale commune.

J Cliquet (CAVEB) et F Surault (INRA Lusignan)

TABLEAU DE COMPARAISON

Fourrage	UFL	PDIN	PDIE
Herbe pâturée – Parcelles PTD Printemps 2015	0,97	102	98
Herbe pâturée – Parcelles PTD Été-Automne 2015	0,97	117	102
Maïs ensilage – Conditions normales de végétation, 35% MS	0,91	42	67
Maïs ensilage – Mauvaises conditions de végétation, séch. estivale, pauvre en épis	0,84	47	64
Foin RGA fané au sol par beau temps, 2 ^{ème} cycle, repousses feuillues	0,82	110	101



Rendement en UFL/ha et valeurs PDI moyennes (la plus petite des deux) en g/kg de MS obtenus sur les prairies PTD en 2015 et pour des ensilages de maïs en conditions normales de végétation à 16, 14 et 12 t de MS/ha et en mauvaises conditions à 10 t de MS/ha (tables INRA 2007).