

POUR AVOIR UNE RESSOURCE DE QUALITÉ, IL FAUT LA PRÉPARER ! LES GÉNISSES AU SERVICE DES VACHES LAITIÈRES

Ayant l'objectif de fabriquer du fromage avec du lait produit à l'herbe essentiellement en estive afin de valoriser la flore locale, les associés du GAEC des Hautes Chaumes travaillent à construire une ressource de qualité au pâturage pour leurs vaches laitières en production.

THÉMATIQUES TECHNIQUES : produire du lait à l'herbe, préparer la végétation d'une parcelle, construire une ressource de qualité au pâturage, faire évoluer la flore, satisfaire des besoins forts.



GAEC DES HAUTES CHAUMES

- Laurent -St-Priest**
Emmanuel Durand et Albane Dumont-St-Priest
- Département : Puy de Dôme (63)
 - Installation : 1992, 2002
 - Commune : Valcivières
 - 3 UHT
 - Surfaces : 72 ha de prairies naturelles et 180 ha de landes, dont 32 ha autour de la ferme (850m) et 222 ha en estive (1400m d'altitude, 13 km).
 - Animaux : 28 vaches laitières Abondance, pension de vaches allaitantes.
 - Production : 130 000 L lait / an transformé intégralement en Fourme fermière (environ 11 tonnes, 6 mois d'affinage). 5000 L lait/ vache/an en moyenne.
 - Commercialisation : Vente directe, marchés, magasin de producteurs et crémiers.

"L'intérêt est de faire du lait et du fromage en montagne."

L'objectif des éleveurs est de produire du lait à l'herbe essentiellement sur l'estive de fin mai à mi-septembre (60% du lait produit) pour conférer à leur fromage des qualités organoleptiques particulières grâce à la flore présente.

C'est pourquoi le foin est réalisé sur l'estive pour l'alimentation des laitières en période hivernale.

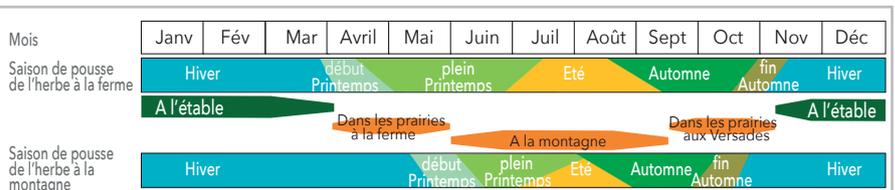
Ainsi, les éleveurs sont en éternel questionnement sur la stratégie d'alimentation à adopter pour produire la quantité et la qualité de lait souhaitées : de la construction d'une ressource adaptée au pâturage des laitières à la gestion de la complémentation.



Contexte de l'expérience

UN SYSTÈME LAITER HERBAGER ET SAISONNÉ

Après un hiver passé en stabulation au foin (6 mois), les vaches pâturent les prairies naturelles autour de la ferme (prairies précoces et poussantes). Puis, elles montent en estive (pelouses à nard, landes à callune) pour profiter du printemps décalé (fin mai) même si le printemps n'est pas fini à la ferme. Les vaches redescendent à l'automne lorsque les températures diminuent (mi-septembre).



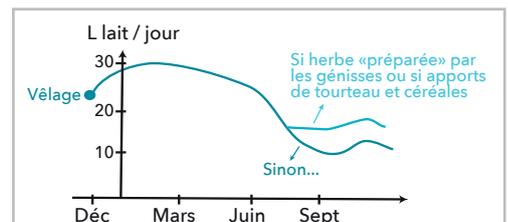
Système d'alimentation général des laitières et saisons climatiques à la ferme et en estive.

UN PLATEAU PLUTÔT QU'UN PIC DE LACTATION RECHERCHÉ

Afin de produire du lait à l'herbe, les vêlages sont regroupés de janvier à mai. Les éleveurs cherchent à prolonger le pic de lactation en été et à l'automne afin d'équilibrer la production et les ventes de fromage sur l'année.

DES VÉGÉTATIONS NE PERMETTANT PAS DE SATISFAIRE DES BESOINS ALIMENTAIRES DES VACHES EN PRODUCTION EN FIN D'ÉTÉ ET À L'AUTOMNE

Les éleveurs ont constaté que la ressource herbacée de l'estive perd rapidement en qualité après la mi-juillet (épiaison des graminées) et que la ressource herbacée automnale des prairies de la ferme nécessitent une préparation préalable. Ainsi, à ces périodes, pour maintenir la lactation, ils complémentent leurs vaches en tourteaux et céréales.



Courbe de lactation d'une vache vêlant en décembre avec ou sans apport de concentrés lorsque la qualité de la ressource disponible au pâturage baisse à partir de l'été.

Déclencheur de l'expérience

UN SOUHAIT : PRODUIRE DU LAIT AVEC LE MOINS POSSIBLE DE CONCENTRÉS

Les éleveurs souhaitent diminuer petit à petit la quantité d'intrants et le recours à de l'énergie fossile pour produire du lait, tout en maintenant la productivité par vache qu'ils recherchent (5000L lait/vache/an). Ils expérimentent depuis plusieurs années différentes pratiques pour créer sur la ferme des ressources diversifiées et de qualité au pâturage.

Objectif de l'expérience

CRÉER UNE RESSOURCE NUTRITIVE ET APPÉTENTE EN ÉTÉ SUR L'ESTIVE ET À L'AUTOMNE SUR LES PRAIRIES DE LA FERME LORS DE LA REDESCENTE DES VACHES POUR MAINTENIR LA LACTATION SANS AUGMENTER LA COMPLÉMENTATION EN CONCENTRÉS.

Pratique mise en œuvre

UNE PRÉPARATION ET/OU UN NETTOYAGE DES PRAIRIES PAR DES ANIMAUX À FAIBLES BESOINS POUR CRÉER DES REPOUSSES DE QUALITÉ POUR LE PÂTURAGE DES LAITIÈRES

EN ESTIVE, À LA MONTAGNE :

Un pâturage précoce est réalisé par les génisses pour relancer une croissance décalée et retarder la sénescence de la végétation.

Pour avoir une ressource de qualité sur l'estive de fin juin à mi-août, les éleveurs mettent en place des pratiques pour créer des repousses herbacées nutritives et appétentes. Type de ressource qu'ils jugent indispensable à cette période pour maintenir la lait contrairement à de l'herbe mûre.

Pour cela, un pâturage précoce de début du printemps de certaines parcelles est réalisé par les génisses allaitantes en pension. Un prélèvement complet de la strate herbacée est

attendu pour permettre une repousse homogène et de qualité pour les laitières. Néanmoins, les éleveurs n'arrivent pas toujours à le réaliser pour diverses raisons.



SUR LES PRAIRIES DE LA FERME :

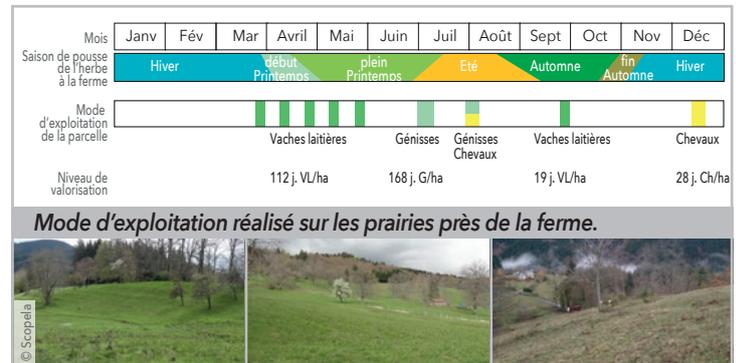
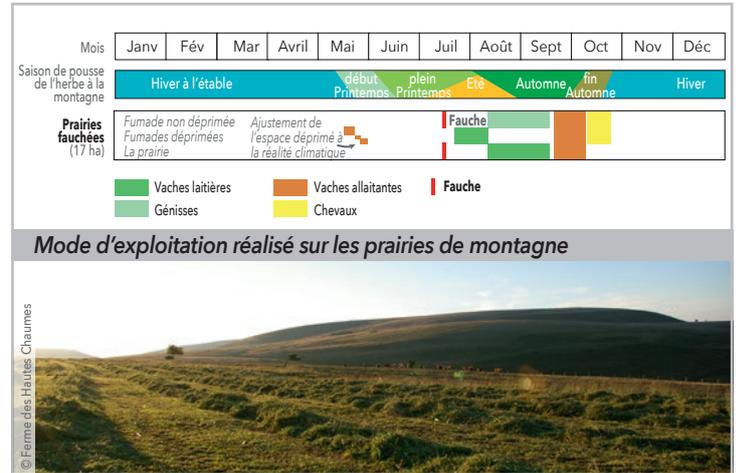
La consommation des refus printaniers des vaches laitières est réalisée en été par des génisses ou des chevaux pour créer des repousses automnales de qualité.

Les vaches laitières pâturent les prairies naturelles à proximité de la ferme (conditions variées d'humidité) en rotation au printemps avec un retour rapide sur les parcs (15 jours). Puis, comme les laitières partent tôt pour l'estive (avant la fin du printemps sur la ferme), la végétation continue son développement.

En été, la végétation est mûre. Pour assurer la base fourragère des laitières à l'automne, les parcelles sont nettoyées par des lots moins exigeants en été (génisses, chevaux).

Le même principe permis par la fauche.

De la même façon, les éleveurs pratiquent la fauche de quelques parcelles afin de créer des repousses à partir de la mi-août sous condition d'avoir la pluie.



Résultats de l'expérience

DE L'HERBE VERTE MÊME EN JUILLET - AOÛT

En estive, avant de mettre en place ces pratiques, l'herbe était mûre au 1^{er} juillet, maintenant elle est mûre plus tard. En 2018, les éleveurs ont réussi à préparer 22 jours de repousses. C'est la moitié de ce qui leur est nécessaire pour passer l'été dans de bonnes conditions.

UNE PRODUCTION LAITIÈRE MAINTENUE PLUS LONGTEMPS

En estive, les éleveurs ont réussi à tenir 15L/vache/jour que à l'herbe (sans apporter ni foin, ni céréales) en préparant de la sorte les parcelles.

A la ferme, les parcelles préparées permettent de remonter un peu la production de lait à l'automne.

DES RESSOURCES POUR ALLER PLUS LOIN

Ce retour d'expérience fait partie de la collection d'outils techniques édités par le réseau Pâtur'Ajuste. Il montre comment des éleveurs se sont appropriés les fiches et outils techniques suivants :

- Concevoir la conduite technique à l'échelle parcellaire en lien avec ses objectifs d'élevage
- Comprendre les liens entre les pratiques et la végétation
- Choisir ses pratiques de fauche

SI CE RETOUR VOUS INSPIRE :

Faites nous part de vos remarques ou de vos pratiques mises en place chez vous : contact@paturajuste.fr

RÉDACTION FINANCÉE PAR :

Le projet "Préserver la biodiversité des Milieux Herbacés Ouverts en développant et en diffusant l'approche Pâtur'Ajuste" est cofinancé par l'Union Européenne, le ministère de l'agriculture et de l'alimentation, et par Scopela. L'Europe s'engage dans le Massif central avec le fonds européen de développement régional.



ÉDITION : SCOPELA, Octobre 2018

73340 Bellecombe en Bauges
c.agreil@scopela.fr - contact@paturajuste.fr
paturajuste.fr

RÉDACTION : SCOPELA, avec la contribution de Laurent Dumont t-Saint-Priest..
 En partenariat avec l'INRA.

