



Pâturage sur gazon court



Ferme Bio Theissen

1 Description de l'innovation



Depuis 8 ans, la ferme Theissen pratique le pâturage continu sur gazon court, une technique qui vise à maintenir le gazon très court (environ 6-7 cm) tout au long de la saison de pâturage. La surface disponible est continuellement adaptée pour que la consommation quotidienne des vaches soit en adéquation avec la pousse de l'herbe.

L'herbe, ainsi pâturée en continu et de taille très courte, s'adapte aux conditions. Celles-ci sont idéales pour la croissance du Ray-grass anglais et du trèfle blanc qui bénéficient de bonnes conditions de lumière. Le gazon devient très dense, ce qui empêche par la même occasion, le développement de plantes indésirables. Le rumex, par exemple, est très fortement réduit car il ne supporte pas d'être continuellement coupé à un stade jeune et ne dispose pas de place ouverte dans le gazon devenu très dense.



La technique de pâturage sur gazon court fournit une herbe hautement digestible et riche en protéine. Le fait que l'herbe soit toujours courte impose aux vaches un pâturage intensif, qui les fait beaucoup saliver, ce qui permet d'éviter les problèmes d'acidose qui pourraient survenir avec une herbe d'une telle qualité.

Pour encore optimiser le système, la famille Theissen a aussi choisi de croiser le troupeau afin d'obtenir des vaches de type Kiwi-Cross bien adaptées au pâturage. De plus, le troupeau est mené en vêlage saisonnier au printemps, afin de faire correspondre au mieux le pic de croissance de l'herbe avec le pic de lactation du troupeau.

 **5200 L de lait bio/ vache**
grâce au pâturage

Plus d'autonomie et d'efficacité, moins de coûts et de travail, une meilleure qualité et un meilleur revenu.

Cette innovation nécessite de disposer de suffisamment de surface pâturable. La famille Theissen dispose de 40 ha directement accessible depuis l'étable. Cette superficie de pâturage est divisée en 2 blocs, un pour le jour et un pour la nuit.



2 Description de l'exploitation

ENVIRONNEMENT

Haute Ardenne, Belgique

Sols argilo-limoneux

Climat océanique tempéré

Altitude : 540 m

Pente moyenne : 7 %

GESTION DU PATURAGE

Pâturage : oui

Type de pâturage : pâturage continu sur gazon court

Végétation : Ray-Grass, trèfle blanc, dactyle, fléole et pissenlit

STRUCTURE

- Unités de main d'œuvre : 3
- Elevage laitier spécialisé comptant 100 vaches, en production biologique
- Race Brune Suisse, Jersey, Montbéliarde et Kiwi-Cross
- SAU : 112 ha
- 100 % prairies permanentes

PERFORMANCES ANIMALES

- Production moyenne de 5200 litres par vache
- 350 kg de concentrés par vache
- Âge moyen des vaches avant la réforme : 6,5 ans
- Nombre moyen de vêlages avant réforme : 4

POURQUOI CELA FONCTIONNE ?

La condition sine qua non pour faire un bon pâturage continu sur gazon court est de disposer de suffisamment de surface pâturable accessible aux vaches laitières. L'idéal est de disposer d'au moins 0,3 ha par vache. Il n'y a pas besoin de réensemencer le gazon car celui-ci va s'adapter de lui-même aux nouvelles conditions de pâturage. Le plus important est de sans cesse réadapter la superficie accessible aux vaches pour maintenir le gazon court au fil de la croissance de l'herbe.

Le choix d'une race bovine adaptée au pâturage et du vêlage saisonnier peut encore améliorer la productivité du pâturage.