

PÂTURAGE ET ROBOT DE TRAITE

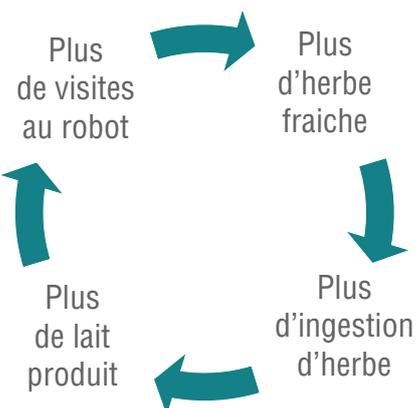
AUGMENTE L'AUTONOMIE PROTÉIQUE AU NIVEAU DE LA FERME

L'utilisation d'un robot de traite mène généralement à une réduction du pâturage. Réconcilier la traite robotisée et la pratique du pâturage permet de maximiser la part d'herbe fraîche dans la ration et donc d'augmenter l'autonomie protéique.

Par la voie de :

- fourrages
- concentrés
- gestion du troupeau

Maintenez le cercle vertueux !



© Chambre d'agriculture Normandie

CONDITIONS D'IMPLÉMENTATION

- Pâturage en un bloc (maximum 800 m de distance)
 - avec un robot à l'étable
 - avec un robot mobile en prairie
- Sentiers larges et praticables pour le troupeau
- 20-30 ares de pâturage par vache

PERFORMANCES ATTENDUES

Zootecnie

- minimum 1,8 visite/jour au robot et maximum 0,4 en moins qu'en hiver
- 20 kg de lait/jour avec seulement 1 kg de concentré énergétique (adaptable individuellement et à l'état des pâtures avec le robot)
- 10 000 kg de lait/an atteignable avec une complémentarité précise

Agronomie

- pâturage rotatif : herbe pâturée > 2,5 tMS/vache/an pour 150-200 jours de pâturage

Economie

- 45 % coûts d'alimentation comparé à la ration hivernale

Travail

- dépend du système : gain de temps avec une porte sélective

TÉMOIGNAGES

« La production laitière ne diminue pas tant que ça lorsqu'on pratique le pâturage avec robot : de 28 kg de lait à 26,5 kg/jour dans les ferme du projet AutoGrassMilk (fréquence de traite de 2,6-2,7 à 2,3-2,4), ce qui est contre balancé par l'économie réalisée ».

F. Lessire
Projet AutoGrassmilk



LES SYNERGIES AVEC D'AUTRES PRATIQUES

- Fiche 8 - Optimiser le pâturage

POUR ALLER PLUS LOIN

- Brocard, V. 2017. Pâture avec un robot de traite : propositions de modes d'emploi
- Consultez notre fiche d'organismes de référence par région

CONCRÈTEMENT

Limitez l'alimentation à l'étable

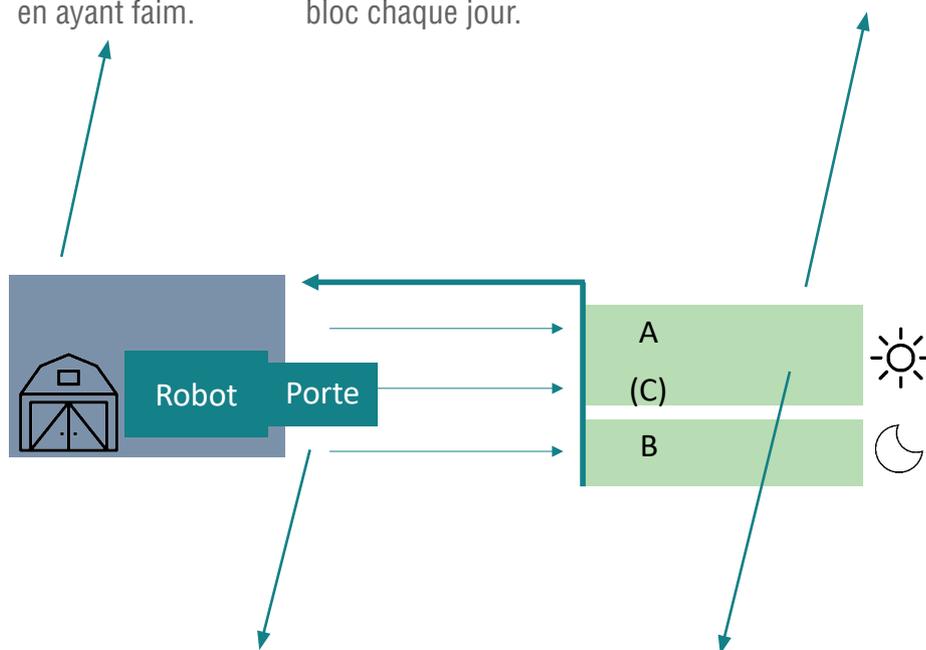
Laissez les vaches sortir en ayant faim.

Maintenez un système dynamique !

Le pâturage rotatif est parfaitement adapté :

- Herbe de qualité --> hauts rendements laitiers
- Herbe courte --> stimule le retour au robot.

De l'herbe fraîche à disposition (nouveau paddock ou déplacement du fil) dans chaque bloc chaque jour.



Avec ou sans porte de tri

Les déplacements du troupeau sont facilités avec une porte de tri même si l'éleveur peut aussi ramener les vaches à l'étable.

Plus de parcelles, plus de lait

Les pâtures sont organisées en 2 ou 3 blocs (système AB ou ABC) avec 1 ou 2 blocs pour le jour et 1 pour la nuit.

CONTACTS

Auteurs
Date

LOGOS PARTENAIRES

