

La Luzerne au menu des vaches laitières

Les constats d'alimentation valorisés dans l'Observatoire de l'alimentation mettent en évidence que 26% des troupeaux reçoivent de la luzerne au moins une fois par an. La forme de distribution la plus importante est le foin. Lorsqu'elle est distribuée, la luzerne est distribuée en moyenne à 2,4 kg MS/VL/j. C'est dans les régions de production qu'elle est le plus utilisée et en quantité plus importante.

120 384 constats d'alimentation (rations) provenant d'un échantillon de 13 036 élevages ont été valorisés. L'ensemble de ces données concerne l'année 2017 et est issu de l'observatoire de l'alimentation Res'alim.

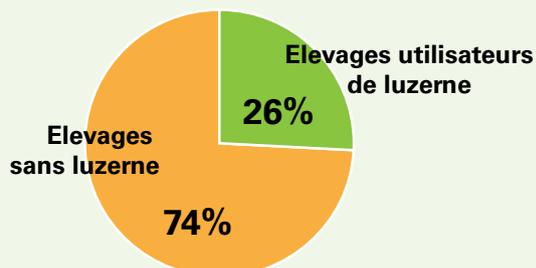
● UN ÉLEVEUR SUR QUATRE DISTRIBUE DE LA LUZERNE À SES VACHES LAITIÈRES

La luzerne est largement utilisée par les éleveurs laitiers français. Sur l'échantillon étudié, 3371 éleveurs distribuent de la luzerne au moins une fois dans l'année aux vaches en lactation, soit 26% des exploitations.

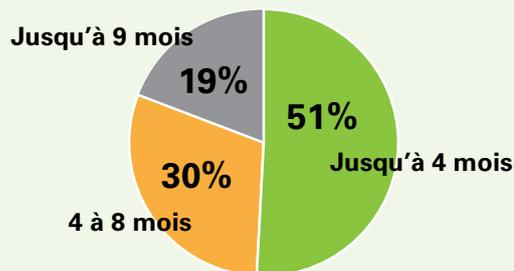
Cependant, de nombreux utilisateurs ne distribuent de la luzerne qu'une partie de l'année. La moitié d'entre eux choisissent d'incorporer de la luzerne dans la ration durant 4 mois au maximum. Moins de 20% incorporent de la luzerne dans la ration plus des 2/3 de l'année.

La luzerne enregistre un pic d'utilisation en hiver (18 % de l'ensemble des élevages), alors qu'elle est moins utilisée au printemps (10% de l'ensemble des élevages).

Part des élevages utilisant de la luzerne dans la ration des vaches laitières au moins une fois au cours de l'année 2017. (13036 exploitations)



Durée d'utilisation de la luzerne au cours de l'année 2017 chez les utilisateurs. (3371 exploitations)



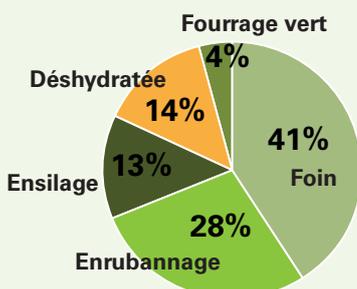
● LE FOIN, PRINCIPALE FORME D'UTILISATION

La luzerne est essentiellement distribuée aux vaches laitières sous forme de foin (41% de la matière sèche distribuée en 2017). L'enrubannage est la deuxième forme de présentation (24% de la matière sèche distribuée en 2017). L'ensilage et la luzerne déshydratée (brin long et bouchons) représentent une part équivalente (13% et 14% respectivement). A noter que 4% de la luzerne consommée est utilisée « en vert » (affouragement et pâturage).



La luzerne en chiffres

Durée d'utilisation de la luzerne au cours de l'année 2017 chez les utilisateurs. (3371 exploitations)



A noter :

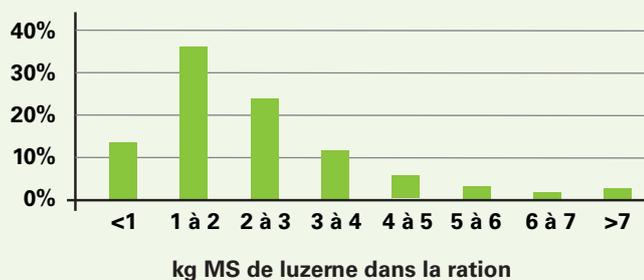
Les informations recueillies dans l'observatoire permettent d'identifier la luzerne distribuée sous forme de fourrages et sous forme déshydratée. Cependant, la luzerne déshydratée incorporée dans certains aliments du commerce n'est pas identifiée et donc pas prise en compte dans cette description. De même, les données disponibles à la date de rédaction de ce document ne permettent pas d'identifier la part achetée de la part autoconsommée.

● 2,4 KG DE MS EN LUZERNE EN MOYENNE QUAND ELLE EST UTILISÉE

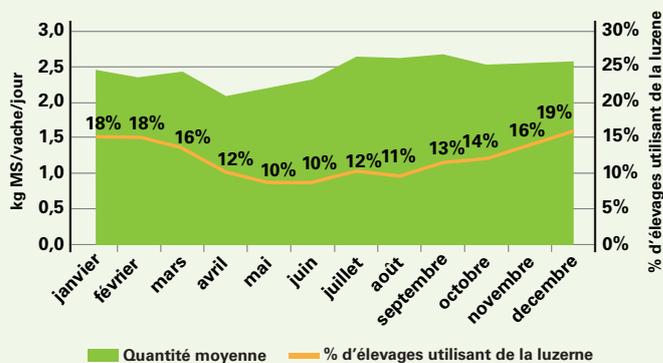
Si la luzerne est présente dans l'alimentation de nombreuses vaches laitières, les quantités utilisées restent modestes. En moyenne, elle représente 1 % de matière sèche distribuée aux vaches laitières à l'échelle de l'ensemble des élevages de l'échantillon (sur 13 036 élevages).

Quand elle est utilisée, son taux d'incorporation s'élève à 12% de la matière sèche de la ration, soit 2.4 kg MS/vache/jour. Une part importante des éleveurs (37%) utilisent entre 1 et 2 kg MS de luzerne. Seuls 25% d'entre eux vont au-delà de 3 kg MS/vache/jour. Sur l'ensemble des rations (95% des rations), la dose d'emploi se situe entre 0.5 et 8.3 kg MS/vache/jour.

Distribution des rations contenant de la luzerne en fonction de la quantité de luzerne dans la ration (3371 élevages)



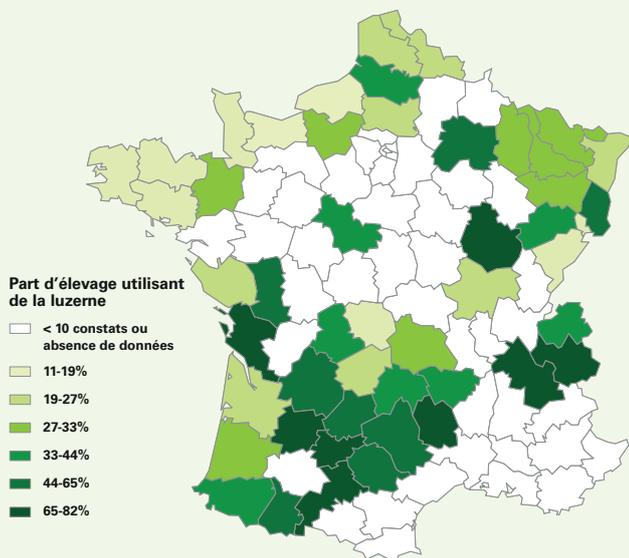
Quantité mensuelle de luzerne en kg MS/vache/jour dans les rations contenant de la luzerne



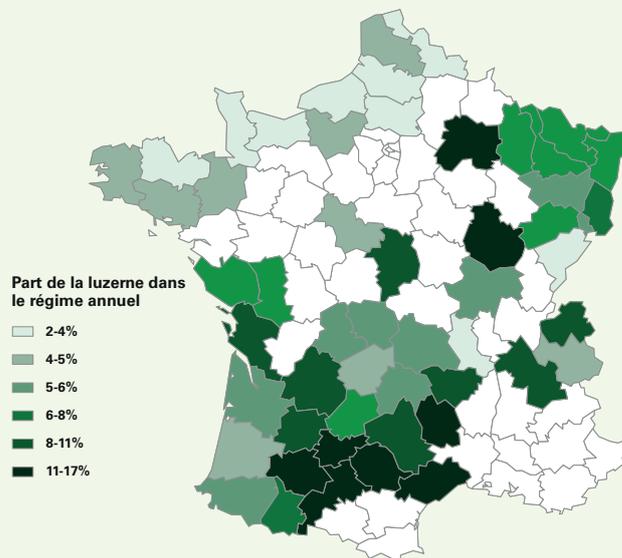
● LA LUZERNE EST UTILISÉE LÀ OÙ ELLE EST CULTIVÉE !

La luzerne utilisée par les éleveurs se présente essentiellement sous forme de fourrages cultivés sur l'exploitation ou à proximité. Ceci explique pourquoi elle est essentiellement utilisée dans les départements dans lesquels elle est habituellement cultivée.

Part d'élevages utilisateurs de luzerne dans l'alimentation des vaches laitières par département



Part de luzerne dans le régime annuel des vaches laitières par département chez les utilisateurs de luzerne



Cet article a été réalisé grâce à un travail collectif impliquant l'Institut de l'Élevage, FCEL et le CNIEL, à partir des informations de l'Observatoire de l'alimentation des vaches laitières françaises. Ce dernier valorise les données des rations enregistrées dans les élevages suivis dans le cadre d'un service de conseil en alimentation proposé par FCEL, grâce au consentement des éleveurs pour une valorisation collective de leurs données.

Rédacteurs : Etienne Doligez (Littoral Normand) et Julien Jurquet (Idele)

Relecteurs : Thomas Decers (FCEL) et Pauline Gautier (CNIEL)

Graphisme : Laurence Carillier (CNIEL)