



Adapter la période de vêlage à la ressource en herbe

Description et intérêts de ce levier

- L'objectif est de grouper les vêlages sur une ou plusieurs périodes communes afin de faire coïncider le pic de besoin avec le pic de pousse de l'herbe.
- La période de vêlages a souvent lieu en fin d'hiver-début de printemps mais d'autres variantes peuvent être mises en place (vêlage de fin d'été/ automne en zone séchante, ou vêlage de printemps et d'automne).
- L'intérêt de cette pratique est de produire un maximum de lait à l'herbe pâturée afin de profiter au mieux du pic de pousse de l'herbe du printemps et/ou d'automne et de produire un lait économe.

DIFFICULTÉ



DÉLAI



INTÉRÊT

Autonomie fourragère



Le groupement des vêlages en fonction de la pousse de l'herbe implique une production laitière majoritairement à base d'herbe pâturée. Les besoins en stocks pour l'hiver sont réduits dans le cas où les animaux sont taris l'hiver. Aussi, l'exigence de qualité en fourrages conservés est moindre.

Autonomie protéique

Dans le cas de vêlages groupés au printemps, le tarissement en hiver réduit les besoins liés à la production laitière.

IMPACT

Itinéraire technique



Une rigueur de suivi des chaleurs et des cycles des animaux est indispensable pour grouper sa reproduction.

Itinéraire zootechnique



Grouper les vêlages implique de concentrer la reproduction sur une période réduite et d'avoir un bon taux de réussite en première IA ou saillie naturelle. Construire son renouvellement avec les premières génisses nées constitue une pratique favorable (plus de chance d'héritage des caractères liés à la fertilité : génisses issues de vaches fertiles).

DURABILITÉ

Économique



L'herbe pâturée est un fourrage très économe. Avec une herbe riche de printemps ou d'automne, la complémentation des animaux ne s'avère pas indispensable.

Environnementale



Cette démarche s'inscrit dans une maximisation du pâturage et non des stocks. Cela permet une moindre dépense d'énergies fossiles pour la constitution de stocks en comparaison avec un système en vêlages étalés.

Aussi, l'augmentation de la part d'herbe pâturée induit une meilleure couverture des sols (moindre risque de fuite d'azote, moindre érosion...), et donc un moindre impact sur la qualité de la ressource en eau.

Sociale



Pic de travail très important au moment des vêlages lié à la surveillance et à l'alimentation des veaux. Possibilité d'avoir recours aux vaches nourrices qui réduisent le temps de travail autour de l'élevage des veaux. Pour des vêlages groupés sur une seule période, la période de tarissement est commune à tout le troupeau, ce qui permet une absence de traite pendant la durée du tarissement.

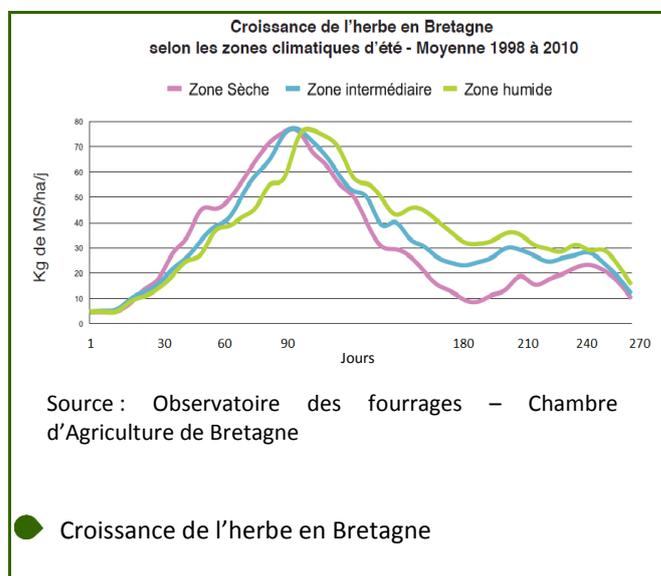
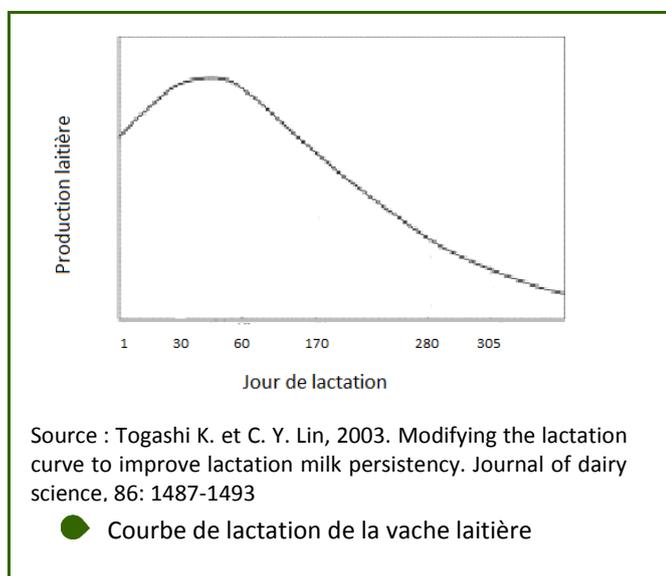
EN PRATIQUE

● Grouper les vêlages au printemps et à l'automne

Cette stratégie permet de bénéficier de la pousse de l'herbe au printemps mais également de celle de l'automne lorsque ce dernier est favorable. Cette stratégie est moins restrictive en termes de taux de réussite à l'IA par rapport à une stratégie de groupement sur une seule période. La deuxième période de vêlage permet de rattraper les animaux pour lesquels la fécondation a échoué. De plus, grouper les vêlages sur 2 saisons permet de fournir du lait toute l'année à la laiterie. Cela permet également de diviser le pic de travail lié à aux vêlages et à l'alimentation des veaux.

● Instaurer une période sans vêlage

Dans des situations d'étés secs ou de printemps tardifs, il peut être stratégique de faire en sorte que les animaux ne vêlent pas au moment où la ressource est limitante, de manière à ne pas faire se rencontrer le pic des besoins des animaux avec le creux de pousse de l'herbe. Usuellement, la période la plus propice à cette stratégie consiste en des vêlages de fin d'hiver – début de printemps. Dans certaines situations (zone séchant), avoir des vêlages en fin d'été – début d'automne peut être pertinent (faibles exigences en fourrages sur la période de déficit estival).



RISQUES, LIMITES, POINTS DE VIGILANCE

- Charge de travail importante liée à l'alimentation des veaux ;
- Rigueur de suivi des cycles des animaux indispensable ;
- Pratique pouvant être longue à mettre en place ;
- Approvisionnement non homogène des laiteries ;
- Impact sur le prix du lait à bien évaluer (effet saisonnalité du prix du lait).

INTERACTIONS AVEC D'AUTRES PISTES

- Optimisation de la ressource en herbe ;
- Efficacité de la reproduction (1ère IA) ;
- Fertilité du cheptel ;
- Choix du mode de reproduction (IA vs taureaux).

POUR ALLER PLUS LOIN

- « Regrouper les vêlages, plus facile qu'il n'y paraît », 2006. Cap Elevage, n°7, 20-21
- Lucie M., A. Roger, B. Rouille, L. Delaby, L. Clarys, 2015. Performances de reproduction de deux systèmes laitiers conduits en deux périodes de vêlages groupés espacés de 6 mois. Renc. Rech. Ruminants, 2015, 22, p 217.

Fiche proposée par :