

"Observer pour mieux pâture"

Des croissances d'herbe modérées

Différentes contraintes ne nous permettent pas de publier, cette semaine, la carte du département de la Manche avec les relevés de la croissance de l'herbe. Les quelques enregistrements disponibles nous permettent de dire que la croissance de l'herbe est restée modérée de l'ordre de 50 à 60 kg MS/Ha/jour sauf peut-être sur le sud du département qui a été privilégié avec le passage pluvieux du 1^{ER} mai. On attend l'explosion de la pousse d'herbe qui pourrait intervenir si la perturbation pluvieuse attendue dans la nuit de mardi à mercredi est significative et si les températures restent douces. Actuellement, il faut 25 à 30 ares d'herbe disponible pour nourrir une vache.

Il faut distribuer 0,5 kg de matière sèche de fourrage conservé par are manquant par rapport à ce repaire de surface (30 ares/VL) soit 5 ou 10 kg MS si on dispose respectivement de 20 ou 10 ares de pâture par vache. Penser à supprimer le correcteur azoté dès que l'ensilage de maïs dépasse la moitié de la ration.

Economiser le concentré

L'herbe du mois de mai est d'excellente qualité avec une valeur de 1 UFL, 130 g PDIN et 110 g de PDIE. Par ailleurs, compte tenu des conditions assez sèches, son taux de matière sèche est élevé ce qui permet une ingestion élevée.

En stratégie économe pour des vaches dont la gestation est confirmée, le concentré énergétique peut être supprimé en régime de pâture seul.

Si on veut exprimer le potentiel des vaches, et sous réserve de pâture ras, on peut distribuer 2 à 3 Kg de céréales par jour en quantité constante à tous les animaux.

Normalement, il ne sert à rien d'enrichir la céréale avec de l'azote surtout si on pâture des associations RGA+TB.

Pour ceux qui distribuent du maïs

Avec du maïs, le concentré est peu efficace. Il faut savoir choisir : maïs ou concentré, mais pas les deux à la fois pour des vaches qui sont en deuxième moitié de lactation.

Pour que l'ensilage ne chauffe pas, le silo doit avancer d'au moins 20 cm par jour. L'idéal est de disposer d'un petit silo d'appoint avec un front d'attaque adapté à la taille du troupeau. Sinon, on peut étaler le silo restant sur la longueur du silo pour avoir un avancement plus rapide.

Penser à la complémentation minérale

La vache laitière reconstitue ses réserves minérales dans la 2^{ème} moitié de lactation. Les prairies apportent suffisamment de phosphore ; par contre, l'herbe manque de magnésium et d'oligo-éléments, en particulier de cuivre et de zinc.

Avec des prairies à base de graminées, il faut apporter un complément minéral apportant 0 % de phosphore, 27 % de calcium et 7 % de magnésium, avec 600 à 1000 mg de cuivre et 3000 à 6000 mg de zinc par kilo.

Avec des prairies RGA+TB, il faut apporter un complément minéral apportant 0 % de phosphore, 27 % de calcium et 7 % de magnésium, avec 900 à 1500 mg de cuivre et 4000 à 7500 mg de zinc par kilo.

Cependant, en période de pâturage seul, surtout si les prairies sont riches en trèfle blanc la complémentation minérale peut être supprimée sur une période de deux mois. L'herbe manque seulement d'oligo éléments mais elle est suffisamment pourvue en phosphore et calcium et les vaches trouvent ou synthétisent les vitamines A, D3 et E au pâturage.

Les atouts d'un ensilage précoce

Même si le printemps a démarré avec 3 semaines de retard, l'épiaison n'attend pas et il faut prévoir des ensilages précoces. Un ensilage d'herbe précoce ne peut pas être une erreur surtout si les conditions météorologiques, au moment de la récolte, sont favorables à un ressuyage de l'herbe pour augmenter la teneur en matière sèche du fourrage récolté et améliorer la qualité de conservation. Par ailleurs, un ensilage précoce permet d'avoir un fourrage de bonne valeur alimentaire et d'avoir des regains précoces qui permettront à nouveau de court circuiter les parcelles excédentaires en juin.

Optimiser la hauteur de fauche

Au delà de l'optimum de stade de la prairie, la hauteur de fauche influence la qualité des récoltes actuelles et futures. Le **rendement** sera augmenté si vous coupez au plus bas : plus 1 tonne de MS/ha pour une coupe à 3 cm vs 5 cm, **mais** :

- la **qualité du fourrage** sera augmentée si la fauche est réalisée plus haute : augmentation de la teneur en protéine (+ 1 pt de MAT entre 3 et 7 cm), dépôt du fourrage sur le chaume permettant un meilleur séchage et une diminution des souillures par la terre

- la **vitesse de repousse** sera d'autant plus longue que la fauche est rase : la base des plantes sert de réserve nutritive pour la repousse

- la **pérennité de la prairie** sera altérée si vous enchaînez les coupes trop rases : l'espace libéré permet la germination des graines et favorise les plantes indésirables

- le **matériel de fauche** s'use plus rapidement et la consommation de carburant est plus importante lors de fauches trop rases

Le réglage de la faucheuse entre 5 et 7 cm assurera un fourrage de qualité, une prairie préservée et du carburant économisé !!

Les conseils du moment

- 1) Réduire ou même arrêter la distribution de fourrages conservés si le stock d'herbe est suffisant (et la surface d'au moins 25 ares/VL.
- 2) Supprimer le correcteur azoté si les vaches reçoivent moins d'une demi-ration d'ensilage de maïs
- 3) Débrayer les parcelles dont les hauteurs d'herbe deviennent supérieures à 13 cm pour les faucher
- 3) Laisser les vaches dehors la nuit si ce n'est déjà fait
- 4) Pâturez ras à 5 cm
- 5) Apporter une fertilisation azotée après chaque pâture sur les prairies sans trèfle blanc
- 6) Prévoir les ensilages d'herbe

Bernard HOUSSIN et Anastasie FESNAEU
"Opération réalisée par la Chambre d'Agriculture,
en collaboration Manche Conseil Elevage et les Lycées Agricoles de la
Manche"

