



2nde coupe ↑
en 21 jours

~~**Première coupe**~~

TESTÉ ET APPROUVÉ
GUT HÜLSENBERG

TOP SUJET Ensilage d'herbe

La seconde coupe – la qualité prime sur la quantité pour améliorer les performances de la ration de base

Maximiser le potentiel des ensilages pour contrer les fortes augmentations de prix des aliments concentrés.

Il est indéniable qu'une ration de base de qualité est un facteur économique essentiel pour une alimentation saine et rentable des vaches laitières. Une ration de base performante signifie généralement qu'elle peut être efficacement convertie en lait, et induit des coûts réduits en conséquence.

Bien s'organiser pour les différentes coupes

En pratique, on se concentre souvent sur la première coupe, de meilleure qualité et qui donne généralement un meilleur rendement. Cependant, il ne faut pas sous-estimer la performance des tontes suivantes.

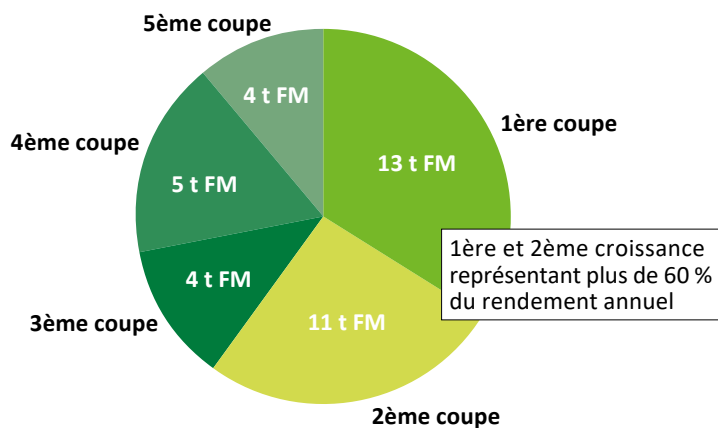
Un coup d'œil sur la pratique - Rendement du fourrage de base au domaine d'Hülsenberg

La ferme laitière Gut Hülsenberg, dans le Schleswig-Holstein, abrite actuellement

205 vaches laitières en lactation en plus des vaches tarées. Chaque vache du troupeau produit 38 à 40 kg de lait par jour. Afin d'obtenir cette production laitière journalière de manière durable pour les animaux et la trésorerie de l'exploitation,

toutes les coupes de prairies doivent être de la meilleure qualité possible pour produire une ration de base adaptée. Ainsi, sur le domaine de Hülsenberg, les deux premières récoltes représentent la plus grande partie de l'alimentation.

1 Rendement de l'ensilage d'herbe sur le site de Hülsenberg (1ère-5ème tonte)



Source : Données de pesée du domaine de Hülsenberg (à 33 % de MS), 2021

La deuxième coupe d'herbe – la qualité prime sur la quantité pour améliorer les performances de la ration de base

L'objectif de l'entreprise est d'obtenir une qualité élevée et constante à partir de la 1ère et 2ème coupe. Un aperçu de l'année passée montre que cet objectif a été atteint avec succès à Gut Hülsenberg (voir fig. 2).

Gardez un œil sur la 2ème coupe

À Gut Hülsenberg, la planification de l'ensilage est l'objet d'une attention particulière à la deuxième pousse, car il n'est pas question de gaspiller l'énergie et les protéines brutes. L'expérience des années passées a montré que la deuxième coupe devait être réalisée maximum 25 jours après la première.

La plupart du temps, la bonne alimentation en azote et sa transformation dans la plante, une humidité du sol et une chaleur suffisante, ont permis de récolter les deuxièmes coupes en un temps record. Ainsi, des évaluations internes de la recherche ISF-Schaumann sur la période entre la première et la deuxième coupe, ont révélé un gain de fibres brutes, dans la matière sèche, de 0,7 à 1,0 %. Cela montre clairement que jusqu'à la deuxième coupe, le moment de récolte est moins opportun. Les agriculteurs n'ont pas tous conscience de la valeur de leurs pâturages, en particulier durant la deuxième repousse. Bon nombre d'entre eux estiment

qu'après la première coupe, le champ n'a plus rien de bénéfique à apporter. Hülsenberg nous montre le contraire. En 2021, ils ont récolté 11 tonnes de matière fraîche, 21 jours seulement après la première tonte (voir fig. 1).

Au regard des prix records que nous constatons ces jours-ci sur le marché des protéines, il est important de ne perdre aucune protéine brute de la ration de base à cause d'une mauvaise gestion des récoltes. L'utilisation complète des teneurs en protéines et en énergie lors de la 2ème coupe, et donc l'économie d'aliments coûteux, compensent largement les frais d'entretien.

Gut Hülsenberg fait confiance à Bonsilage

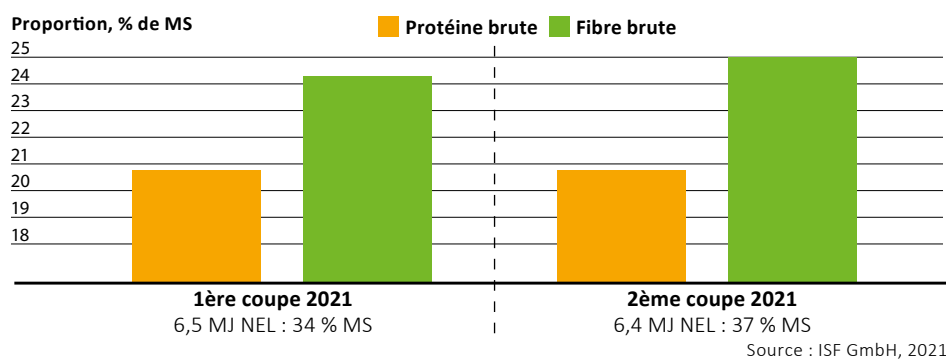
À Gut Hülsenberg, chaque période de croissance à sa référence Bonsilage appropriée. Les dernières années ont montré que la deuxième récolte contient moins de sucre végétal dans l'ensilage en raison de sa croissance rapide et de sa maturation rapide. Une observation partielle peut induire en erreur les agriculteurs sur le potentiel de la récolte. Pour optimiser le rendement et la qualité, il est préférable de se rendre sur place directement et ce, même si c'est la deuxième pousse !

Pour ces raisons, un échantillon d'herbe fraîche est prélevé avant chaque coupe à Hülsenberg. Pour une évaluation plus approfondie, la teneur en sucre est mesurée à l'aide d'un réfractomètre le jour de la récolte (voir fig. 3). Le stade de maturation et le développement du taux de sucre peuvent ainsi être mieux évalués.

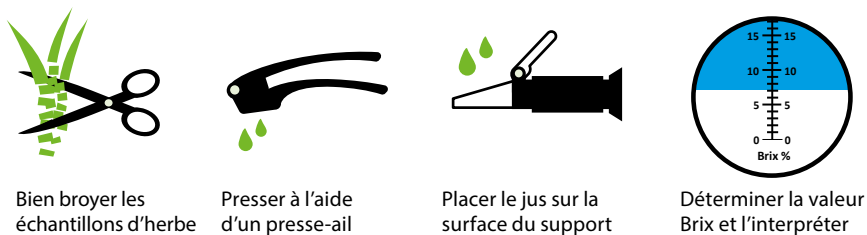
En fonction de la teneur en matière sèche visée et la teneur en BRIX déterminée, il est possible ainsi de trouver le produit Bonsilage adapté à la récolte (voir fig. 4).

La diversité de la famille BONSILAGE offre le bon produit pour chaque condition d'ensilage, demandez conseil à votre technicien Schaumann.

2 Valeurs alimentaires élevées dans les 1ères et 2èmes coupe d'herbe à Gut Hülsenberg



3 Détermination du sucre végétal à l'aide d'un réfractomètre, au moment optimal pour la coupe



4 Trouver le produit BONSILAGE adapté en fonction de la teneur en sucre

