

SEMENCES &

FOURRAGES

MAGAZINE DE L'ÉLEVEUR
SOUCIEUX DE LA QUALITÉ
Édition 2024/1 ■ Wallonie, Belgique

SPÉCIAL ENSILAGE



Ne rien laisser au rien au hasard

03

Une qualité prévisible en utilisant le conservateur d'ensilage approprié

04

La Ferme Gut Hülsenberg allie science et pratique

08

Gardez vos vaches en excellente condition !

10

A chaque silo son conservateur d'ensilage

P R É F A C E

Préserver la qualité d'un fourrage

La durabilité est une thématique très actuelle. Le secteur agricole est certainement très concerné. Bien que nous ayons tous déjà pris de nombreuses mesures en ce sens- qui ne sont malheureusement pas considérées à leur juste valeur par beaucoup - il existe encore des leviers à activer. Nous pouvons utiliser certaines matières premières plus locales, réduire l'utilisation des engrais chimiques et optimiser le management de manière à réduire les émissions.

Barenbrug y travaille également chaque jour : que pouvons-nous améliorer et quels investissements pouvons-nous réaliser pour, par exemple, réduire la production de CO₂ ? En tant qu'entrepreneur, nous devons constamment faire des choix. Par exemple, nous voyageons moins et nous nous efforçons de produire des semences de graminées de manière plus durable. En outre, nous sommes très attentifs à la consommation d'énergie des processus au sein de l'entreprise.

Cela s'applique également à vous en tant qu'éleveurs laitiers. Le management d'une exploitation comprend de nombreux processus. Chacun d'entre-eux est lié au développement durable. En les analysant finement tour à tour, vous obtiendrez une liste des leviers que vous pouvez prioritairement activer la saison prochaine.

Produire soi-même suffisamment de fourrages grossiers de bonne qualité fait certainement partie de cette liste. En effet, si vous y parvenez, vous devrez acheter moins d'aliments, ce qui aura une incidence directe sur le score de durabilité de votre exploitation.

La réussite de l'ensilage de vos propres fourrages grossiers joue également en faveur de la durabilité de votre exploitation. Ce thème est abordé dans ce numéro spécial de Semences & Fourrages. Une bonne conservation permet de maintenir la qualité à un niveau élevé, d'éviter l'échauffement et les moisissures et d'améliorer l'appétence du fourrage. Résultat : des vaches en bonne santé qui peuvent donner le meilleur d'elles-mêmes. Cela aussi, c'est de la durabilité.

Nous vous souhaitons une excellente saison de croissance !

Bastiaan et Frank
Barenbrug



Table des matières

- 3 Une qualité prévisible en utilisant le conservateur d'ensilage approprié
- 4 La Ferme Gut Hülsenberg allie science et pratique
- 6 Un ensilage qui respire la fraîcheur est un ensilage Bonsilage, mais comment fonctionne exactement Bonsilage ?
- 8 Gardez vos vaches en excellente condition !
- 10 A chaque silo son conservateur d'ensilage
- 11 Colonne Tom Niehof: Maîtriser les coûts

Semences & Fourrages 2024/1

Pour toutes vos questions sur l'herbe ou la gestion des prairies, vous pouvez contacter:



Bauduin Namur

Tél +32 475 24 24 09

E-mail bnamur@barenbrug.be

Editeur :

 **BARENBRUG**

Une qualité prévisible en utilisant le conservateur d'ensilage approprié

Dans de nombreuses exploitations, le coût de production par litre de lait est actuellement proche du prix de vente. Les bureaux comptables prévoient que cette situation durera toute l'année. Pour vous, il n'y a qu'une solution : exceller dans tous les aspects de la gestion de votre exploitation. Cela va de la fertilisation à leur utilisation pour alimenter de vos vaches, en passant par la récolte et la conservation des fourrages.

TEXTE Tom Niehof

La conservation de votre fourrage grossier occupe une place centrale dans la durabilité environnementale d'une ferme. La qualité du fourrage que vous récoltez doit être préservée dans le silo, après le désilage et jusqu'à l'auge, sans perte.

A chaque silo son conservateur

Un élément important est d'adapter votre conservateur d'ensilage à chaque type de silo. Les silos de printemps sont riches en sucres et ceux d'automne en protéines. Les condi-

tions météorologiques influencent également la qualité, comme le pourcentage de matière sèche ou l'appétence. De plus, le plan de cultures devient de plus en plus diversifié avec du trèfle, des céréales d'hiver, de la féverole et de la luzerne, en plus de l'herbe et du maïs.

En utilisant les conservateurs Bonsilage, vous êtes certain que votre silo sera toujours réussi. Bonsilage Plus réduit les pertes d'ensilage, Bonsilage Fit améliore le fonctionnement du rumen et maintient vos vaches en bonne santé, Bonsilage Forte permet l'ensilage des fourrages humides et Bonsilage Speed maïs accélère le processus d'ensilage,

de sorte que vous pouvez ouvrir le silo après deux semaines.

Tout se déroule comme prévu

En résumé, si vous voulez que le plan fourrager que vous établissez au printemps se déroule comme prévu, optez pour les conservateurs d'ensilage Bon-

silage et évitez les surprises. Avec Bonsilage Plus, vous rendez les parois cellulaires plus digestibles et préservez la qualité de votre fourrage en évitant les moisissures et les échauffements. ■

'Le conservateur d'ensilage doit être adapté à chaque type de silo'

CONSERVATEUR D'ENSILAGE POUR DES DOSES PLUS FAIBLES D'AZOTE ET D'ENGRAIS

Avec le durcissement des règles en matière d'engrais, vous êtes autorisé à épandre moins d'azote et de fumier animal sur vos terres. L'application d'un agent d'ensilage devient donc plus importante, car votre herbe contient moins de protéines et est plus riche en structure. Avec Bonsilage Plus, vous rendez les parois cellulaires de l'herbe plus digestes et vous préservez la fraîcheur du fourrage, car les moisissures et le réchauffement n'ont aucune chance.





La Ferme Gut Hülensberg allie science et pratique

La ferme Gut Hülensberg, située à Wahlstedt en Allemagne, n'est pas une ferme ordinaire. Elle teste et développe des concepts d'alimentation et des additifs pour aliments et fourrages adaptés à l'élevage laitier actuel. Une production laitière élevée et une santé animale optimale sont étroitement liées à une utilisation efficace des minéraux et des terres.

REPORTAGE SUR **Ewald Kramer** □ TEXTE **Will van Hoof**

Outre ses 220 vaches Pie Noire Holstein, la ferme possède aussi un laboratoire sophistiqué. Ainsi, les pratiques quotidiennes de cette exploitation laitière moderne sont directement connectées à la recherche scientifique.

Réduction de 30 % de l'empreinte carbone

À Gut Hülensberg, les vaches sont réparties en quatre groupes. Chaque

groupe dispose d'un robot de traite Lely A5, qui suit précisément les résultats de production de chaque vache. Son lait étant fourni à Arla, Gut Hülensberg participe au programme de durabilité de cette industrie laitière. L'objectif est de réduire l'empreinte carbone de 30 % d'ici 2030. Pour cela, l'entreprise se concentre sur des indicateurs spécifiques, dont la quantité d'aliments et de protéines nécessai-

res pour produire 1 kg de lait. Les exploitations avec une faible empreinte reçoivent une prime allant jusqu'à 2,4 centimes par kg de lait.

Pour son directeur Götz Resenhoeft, un bon management est essentiel. Cela concerne non seulement ce qui se passe dans l'étable, mais aussi à l'extérieur, comme la gestion des prairies, la récolte des fourrages et la



par kilo de matière sèche. L'ensilage se déroule le lendemain - sans retourner l'herbe - avec un maximum de 35 % de matière sèche. Par temps extrêmement sec et chaud, elle peut être plus élevée, mais la règle est que le silo ne doit pas être trop sec.

Ewald Kramer, spécialiste en fourrages et en ensilages, insiste sur l'importance d'un temps de séjour court sur la parcelle. En tant que spécialiste en fourrages et en ensilages, il est impliqué dans les travaux de recherche. Selon lui, une gestion efficace des minéraux et des superficies fourragères implique surtout d'éviter les pertes sur la parcelle et lors de l'ensilage. Réduire le temps de séjour sur le sol et choisir le bon conservateur lors de l'ensilage y contribuent.

'Nous voulons éviter les pertes d'énergie et de protéines dans nos ensilages.'

préservation de la nature. Dans l'étable, " l'espace " est le mot magique. Pour Resenhoef, combiner un logement propre et beaucoup de lumière crée des conditions idéales pour la santé et la performance des vaches. Beaucoup d'espace ne concerne pas seulement les aires de vie, mais aussi les places à l'auge. La règle est d'avoir plus de places que de vaches. Cette approche se traduit par un troupeau avec une bonne longévité d'en moyenne presque quatre lactations par vache.

Recommandations pour la récolte des fourrages

Pour récolter des fourrages de meilleure qualité, Gut Hülsenberg suit trois principes : 1- faucher au bon moment, 2- un temps de séjour court sur la parcelle (maximum 24 heures), et 3- une bonne conservation. Chaque coupe est fauchée lorsque la teneur en cellulose brute de l'herbe atteint 240 grammes

Le fourrage détermine le conservateur d'ensilage

À Gut Hülsenberg, le conservateur d'ensilage est adapté aux spécificités du fourrage. Si le pourcentage de matière sèche de l'herbe ensilée est faible, Bonsilage Forte est utilisé. S'il augmente au cours de la journée, l'entrepreneur agricole ajoute Bonsilage Plus. Si la teneur en sucres est élevée, Bonsilage Fit est le plus adapté. " Nous voulons éviter toute perte d'énergie et de protéines dans nos silos ", explique Kramer. " Il est donc important d'analyser l'herbe avant de la faucher et d'ajuster la date de récolte, la longueur de coupe et le conservateur d'ensilage en conséquence. " ■

UNIQUE EN SON GENRE

La Ferme Gut Hülsenberg a notamment conduit des recherches sur les conservateurs d'ensilage Bonsilage de Schaumann. Barenbrug est le distributeur exclusif de ces conservateurs innovants. En combinant pratique et science sur un seul site, Gut Hülsenberg est unique en son genre. Le développement des conservateurs d'ensilage Bonsilage a commencé en 2000 à Gut Hülsenberg. En 2006, une seconde génération de bactéries a été développée, et depuis, la recherche en a produit une troisième. La recherche pour encore améliorer les conservateurs d'ensilage continue. Chaque année, environ 13.000 échantillons de fourrages de fermes laitières européennes sont analysés. Outre la recherche sur les additifs pour aliments et les conservateurs d'ensilage pour l'élevage laitier, l'entreprise s'intéresse également aux additifs pour poulets de chair, porcelets, porcs de boucherie et jeunes bovins.

PROFIL DE L'ÉLEVAGE LAITIER ET DE RECHERCHE GUT HÜLSENBERG

Les 220 vaches Pie Noire Holstein produisent 13.000 kg de lait (3,90 % de matière grasse, 3,40 % de protéines). Au cours des quatre dernières années, le taux de renouvellement annuel du troupeau a été de seulement 18 %. " Notre troupeau figure depuis des années parmi les meilleurs troupeaux laitiers allemands en termes de performance viagère. " ; se réjouit son directeur Götz Resenhoef. Les vaches de Gut Hülsenberg ont une production viagère moyenne de 60.000 kg.



Un ensilage qui respire la fraîcheur est un ensilage Bonsilage, mais comment fonctionne exactement Bonsilage ?

L'utilisation d'un conservateur d'ensilage Bonsilage se remarque dès l'ouverture du silo. Vous le sentez. Le silo a une odeur différente, plus fraîche. De plus, les échauffements et les moisissures sont moins fréquents lors du désilage. Mais comment fonctionne un conservateur d'ensilage Bonsilage ? Nous avons le plaisir de vous l'expliquer dans cet article.

TEXTE **Florine Van Kerschaver**

Un conservateur d'ensilage Bonsilage est composé de différentes souches de bactéries. Pour les ensilages d'herbe, nous disposons de trois conservateurs différents. Chacun d'entre-eux possède ses propres types et souches de bactéries adaptées à une certaine qualité de fourrage grossier. Il peut, par exemple, s'agir d'un conservateur pour l'herbe de printemps riche en sucres ou d'automne riche en protéines.

Que font ces bactéries ?

Les bactéries contrôlent la fermentation du silo. Nous ajoutons des bactéries spécifiques au fourrage grossier frais pour obtenir un produit final stable. C'est le même principe que lors de la fabrication du fromage : vous ajoutez des bactéries pour transformer le lait en un fromage stable et ferme. Les conservateurs d'ensilage reposent sur deux types de bactéries : 1) les bactéries homofermentaires et 2) les bactéries hétérofermentaires. Les bactéries homofermentaires produisent de l'acide lactique dans le silo pendant la fermentation. Les bactéries hétérofermentaires produisent non seulement de l'acide lactique, mais aussi de l'acide acétique et parfois du propylène glycol.

Que font ces différents types d'acides ?

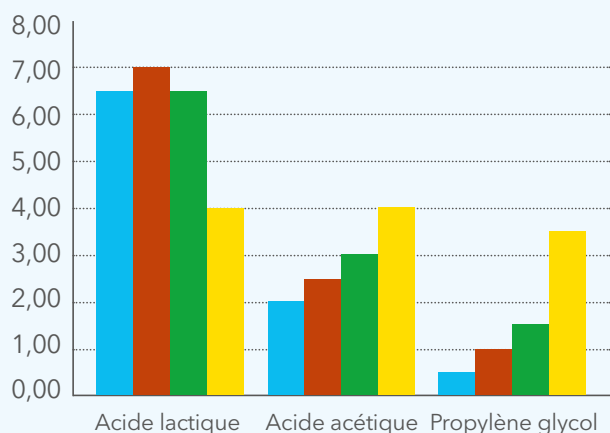
L'acide lactique provoque une baisse du pH dans le silo. Cette baisse du pH est nécessaire pour inhiber et tuer l'activité des bactéries butyriques non désirables. L'acide acétique est un inhibiteur de champignons et de moisissures. Grâce à une production suffisante d'acide acétique, votre silo s'échauffe moins rapidement. Le propylène glycol est produit par des bactéries spécifiques de la souche *L. buchneri*. Dans cette souche, il existe de nombreuses bactéries différentes. Les souches de bactéries *L. buchneri* utilisées dans Bonsilage Fit produisent le plus de propylène et offrent un bel équilibre entre les différents acides nécessaires. L'utilisation de silos contenant du propylène glycol réduit le risque d'acidose ruminale et de cétose.

Quel produit utiliser et quand ?

Les produits Bonsilage sont divisés en deux catégories : Bonsilage pour les produits riches en amidon (comme le maïs) et Bonsilage pour les produits riches en protéines (comme l'herbe, le trèfle et la luzerne). Pour les prairies, vous pouvez utiliser : Bonsilage Fit herbe, Bonsilage Plus et Bonsilage For-

L.Buchneri vs. L.Buchneri

Schéma de fermentation et pH de différents L.Buchneri



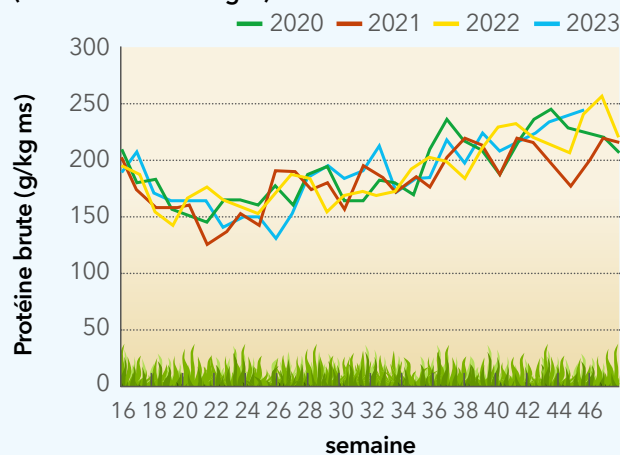
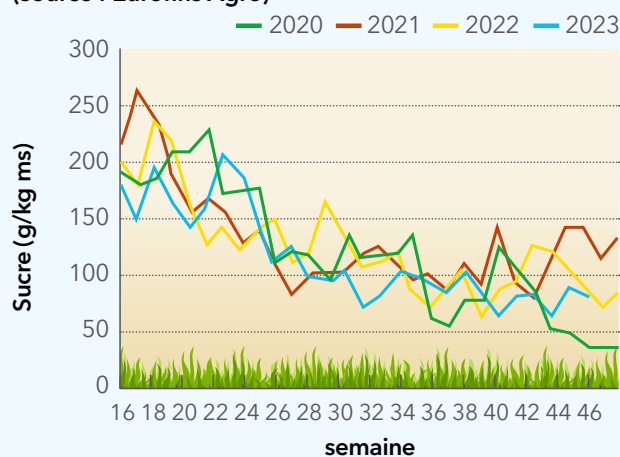
te. Bonsilage Fit herbe est presque systématiquement utilisé pour les premières et deuxièmes coupes riches en sucres. Les nombreux sucres présents peuvent être, entre autres transformés en propylène glycol. Cela vous permet d'utiliser de manière optimale les sucres pour la conservation de votre fourrage grossier.

Plus tard en été, la proportion de trèfles augmente. Bonsilage Plus est alors le produit indiqué pour obtenir une bonne fermentation des silos contenant ce fourrage riche en protéines. Des études montrent que les silos traités avec Bonsilage Plus ont un pH plus faible, une plus grande stabilité aérobie, un meilleur indice de conservation et un indice de fermentation plus faible. Bonsilage Plus a un large spectre d'utilisation et est également utilisable en agriculture biologique.

Que faire avec l'herbe d'automne riche en protéines ?

Les produits d'automne riches en protéines tels que l'herbe, le trèfle et la luzerne se conservent plus difficilement. Il est donc nécessaire d'utiliser un conservateur d'ensilage dont l'objectif est d'abaisser le pH le plus rapidement possible. Bonsilage For-

te a été spécialement développé à cet effet grâce à ses bactéries homofermentaires. Ce conservateur d'ensilage assure une baisse rapide du pH et convertit les multiples sucres en acide lactique. Il empêche également la formation d'acide butyrique et d'ammoniac. ■

Valeur protéique moyenne d'une coupe de pâturage au cours des quatre dernières années aux Pays-Bas (source : Eurofins Agro)**Valeur moyenne en sucre d'un pâturage coupé au cours des quatre dernières années aux Pays-Bas (source : Eurofins Agro)****Testez vos connaissances sur l'ensilage et gagnez une veste softshell Barenbrug**

Le quiz sur l'ensilage est l'occasion de tester vos connaissances et d'en apprendre davantage sur la construction d'un ensilage de qualité. De plus, vous aurez la chance de gagner l'une des cinq vestes softshell Barenbrug.

Les gagnants seront informés au plus tard le 20 mai 2024. Aucune correspondance ne sera échangée au sujet des résultats.



Scannez le code QR pour participer au quiz sur l'ensilage



Gardez vos vaches en excellente condition !

Si vos vaches sont en bonne santé, vous aurez peu de frais vétérinaires et un troupeau avec une longue durée de vie. Des vaches saines garantissent la durabilité d'une exploitation. Les conservateurs d'ensilage Bonsilage vous y aident. Sans effort supplémentaire, vos vaches produisent facilement beaucoup de lait et vous travaillez avec plaisir.

TEXTE Astrid van den Brink

La même règle est de mise pour les vaches que pour les humains : manger sainement, rend plus résistant et évite divers problèmes de santé. Tout commence par un équilibre énergétique sain qui maintient vos animaux à haut

'Le fourrage frais est composé de sucre, de protéines et de structures.'

niveau de production en excellente condition. Résultat : des vaches en forme avec moins de risques d'acidose ruminale et de fièvre de lait. Et lorsque vos vaches sont - et restent - en forme, elles sont plus rapidement gestantes et assurent de solides lactations.

Améliorez l'équilibre énergétique de votre fourrage grossier

Comme vous le savez, le fourrage grossier frais est composé de sucres, de protéines et de fibres. Pendant le processus d'ensilage, une partie des sucres est transformée en acide lactique et en acide acétique. Ces acides conservent le fourrage et inhibent la fermentation lors du désilage. Un conservateur d'ensilage de qualité stimule encore davantage ce processus. Vous voulez aller plus loin et optimiser complètement l'équilibre énergétique de votre fourrage grossier ? Alors choisissez le conservateur d'ensilage unique Bonsilage Fit.

Comment fonctionne Bonsilage Fit

La combinaison unique de bactéries dans Bonsilage Fit transforme d'abord les sucres de votre fourrage ensilé en acide lactique et en acide acétique, ce qui assure une conservation optimale. Ensuite, les bactéries transforment une partie de l'excès d'acide lactique en propylène glycol, une énergie facilement assimilable. Pour tirer le meilleur

25 GRAMMES DE PROPYLÈNE GLYCOL PAR KG DE MATIÈRE SÈCHE

Saviez-vous que nous testons chaque année nos produits sur le terrain avec différents agriculteurs en Belgique et aux Pays-Bas ? Nous avons ainsi pu mesurer que l'herbe traitée avec Bonsilage Fit produit en moyenne 25 grammes de propylène glycol par kg de matière sèche. Il s'agit de la teneur moyenne en propylène glycol la plus élevée parmi tous les ensilages évalués en Europe.



BONSILAGE

Un stimulant pour une bonne fonction ruminale

Les bactéries de Bonsilage Fit assurent un équilibre énergétique idéal entre l'acide acétique, l'acide lactique, le propylène glycol et les sucres dans votre silo. Comme l'acide acétique et le propylène glycol n'affectent pratiquement pas le rumen, le pH reste stable. Ainsi, les bactéries du rumen peuvent utiliser au maximum la ration et la transformer en lait. Un avantage supplémentaire d'un bon pH ruminal est le risque minimal d'acidose.

Des utilisateurs enthousiastes

Depuis son introduction en 2018, Bonsilage Fit a déjà séduit un grand nombre d'utilisateurs enthousiastes. L'éleveur laitier flamand Koen Rys de Maldegem est l'un d'entre eux. Avec son père, il gère une exploitation laitière de deux cents vaches. Dans la famille Rys, rien n'est laissé au hasard, surtout en ce qui concerne la qualité des fourrages grossiers. L'article complet sur la famille Rys est disponible en ligne, il suffit de scanner le code QR pour y avoir accès. ■

leur parti du conservateur d'ensilage Bonsilage Fit, nous recommandons de l'utiliser pour l'ensilage de l'herbe riche en sucres. Les coupes de printemps ont généralement ce profil.

Une énergie facilement assimilable

Le propylène glycol est une énergie facilement assimilable qui n'affecte pas le rumen des vaches. Les vaches fraîchement vêlées ont des besoins particulièrement élevés, ce que ne peut leur apporter une ration standard. Si elles n'en reçoivent pas assez, elles commencent à utiliser leur propre graisse corporelle. Lorsque cela se produit, leur condition se détériore très rapidement. Avec du propylène glycol dans leur ration, vos vaches reçoivent un coup de pouce énergétique et n'ont pratiquement pas besoin de puiser dans leurs réserves de graisse. L'énergie supplémentaire stimule favorablement le métabolisme, ce qui rend vos vaches davantage en forme. Le résultat : des vaches saines et un risque minimal de fièvre de lait.

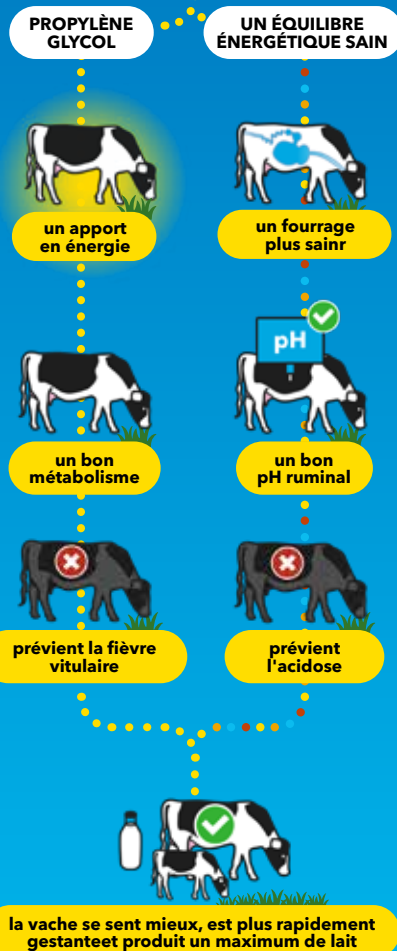


Scannez le code QR et lisez l'intégralité du rapport de la famille Rys en ligne.

UN FOURRAGE APPÉTANT SANS PERTE

Un conservateur d'ensilage rend le fourrage plus appétant, ce qui stimule l'ingestion. En contrôlant la fermentation à l'aide d'un conservateur d'ensilage, vous réduisez les pertes de fourrages. Le risque d'échauffement et de développement de moisissures dans l'ensilage est réduit, ce qui facilite son utilisation. En bref : le fourrage est utilisé de manière optimale.

Des vaches laitières plus saines avec la production viagère la plus élevée





A chaque silo son conservateur d'ensilage

Avec 330 vaches laitières et un jeune bétail pratiquement de la même taille, Jelle Broekx de Peer (BE) est quelqu'un de très occupé. Dans l'étable, « tout doit rouler » pour assurer son haut niveau de performance (plus de 13.000 litres de lait par vache). Les conservateurs d'ensilage Bonsilage l'aident dans cette tâche.

INTERVIEW SUR **Jelle Broekx** □ TEXTE **Will van Hoof**

Le vent froid de janvier souffle sur la cour de Jelle Broekx à Peer (BE). À l'intérieur de l'étable confortable, l'ambiance est agréable. Les vaches plongent avec satisfaction leurs museaux dans le mélange de fourrages grossiers qui leur est proposé. Jelle observe cela avec plaisir. Son objectif, comme il le dit lui-même, est de produire "beaucoup" de lait à moindre coût. Cela signifie que les fourrages grossiers occupent une place centrale dans son exploitation et dans la ration. Car seul le meilleur fourrage grossier permet de maintenir la production et les taux de matière grasse et de protéines. Les vaches de Jelle - qui gère l'exploitation avec ses parents - affichent un rendement moyen annuel de 13.064 litres de lait avec 4,44 % de matière grasse et 3,34 % de protéines.

Quatre conservateurs d'ensilage différents

Pour y parvenir, rien ne doit fonctionner de travers. Surtout pas en ce qui concerne la ration. Jelle utilise donc des conservateurs d'ensilage de Bonsilage. Pas un, ... mais quatre différents. Le choix dépend du type et de la qualité du fourrage grossier. L'expertise de son entrepreneur agricole, Geert Broekx de Bree, est décisive. " Il est mon

principal conseiller ", souligne Jelle. « Il est capable d'évaluer la qualité de l'herbe et dispose d'une solide expérience en conservateurs d'ensilage acquise chez plusieurs éleveurs laitiers. Donc j'ai confiance en lui. " L'année dernière, Jelle a fauché la première coupe le 1er mai. Comme la teneur en sucres n'était pas très élevée, il a utilisé Bonsilage Plus. Cet additif d'ensilage stimule le développement des bactéries lactiques, ce qui permet une conservation rapide de l'ensilage d'herbe. Les enzymes sensibles aux acides et les levures nuisibles ont donc moins de chances de dégrader les protéines dans le silo, ce qui préserve sa qualité. De plus, l'acide lactique améliore l'appétence du fourrage grossier.

Des vaches en meilleure santé

Il a traité les quatre autres coupes avec Bonsilage Fit herbe. C'est le premier conservateur d'ensilage qui améliore principalement la santé et le bien-être des vaches laitières. Les bactéries présentes dans Bonsilage Fit herbe transforment les sucres en acide lactique, puis en propylène glycol et en acide acétique. Ainsi,

Maîtriser les coûts

le pH du rumen reste stable, même avec une grande quantité d'aliments riches en énergie. Un pH élevé du rumen assure son fonctionnement optimal et minimise le risque d'acidose ruminale et de fièvre de lait. Les ensilages d'herbe riches en sucres ont un profil particulièrement adapté à Bonsilage Fit herbe.

Pour l'ensilage de maïs et de CCM, Jelle a respectivement ajouté Bonsilage maïs et Bonsilage CCM. Ces deux produits évitent une perte d'énergie précieuse grâce à une conservation rapide. Ce n'est qu'à une concentration de 5 % d'acide lactique que la croissance des champignons est clairement inhibée. La composition bactérienne de Bonsilage maïs et de Bonsilage CCM est spécifiquement adaptée pour un fonctionnement optimal respectivement dans le maïs ensilé et le CCM.

Large éventail d'applications

Jelle est satisfait du large éventail d'applications de la gamme Bonsilage. Avec 330 vaches et des possibilités d'expansion à 380, les besoins en main-d'œuvre de l'exploitation sont un enjeu important. Grâce à une bonne conservation, ses vaches restent en bonne santé et il a peu de pertes d'ensilage. ■

**PROFIL DE LA FERME**

330 vaches laitières
3 robots de traite
(180 vaches toujours traite en salle de traite)
45 hectares de prairies en propriété
100 hectares de maïs pour l'ensilage et le CCM
(propriété, location et achat)
8 hectares de luzerne

La ration se compose : d'ensilage d'herbe, de maïs, de CCM, de drèches de brasserie, de pulpe supressée et de luzerne complétés par maximum de 3 kg de concentrés par vache et par jour.

Il se passe énormément de choses autour de nous sur lesquelles nous n'avons malheureusement aucune influence. L'impact de la nouvelle politique agricole commune (PAC) a déjà commencé à faire sentir ses effets. Il faut y ajouter cette année la mise à jour de la législation sur les effluents d'élevage.

Dans le même temps, le secteur laitier évolue lui aussi, avec l'émergence de filières laitières plus durables. Le vieil adage « rien n'est plus changeant que la météo » semble actuellement s'appliquer aux règles en vigueur dans notre secteur.

Toutes ces règles ont également une incidence sur le prix de revient. Heureusement, le prix de revient comporte de nombreuses facettes sur lesquelles il est possible d'agir afin de le maintenir sous contrôle.

Produire son propre fourrage grossier de manière performante est par exemple un élément de plus en plus important du prix de revient. Cela signifie non seulement un rendement suffisant, mais aussi un fourrage de bonne qualité

On dit parfois que les fourrages grossiers ne valent de l'argent que lorsqu'ils deviennent blancs, en d'autres termes, lorsqu'ils ont été transformés en lait. C'est vrai. Et plus vous pouvez produire du " blanc " avec votre fourrage, mieux c'est. Mettez, par conséquent, tout en œuvre pour que votre fourrage grossier soit de première qualité. Établissez un plan avec votre entrepreneur agricole pour l'épandage des effluents d'élevage et la fauche. Soyez aussi attentifs à ensiler une herbe dont la longueur est optimale.

Chaque étape a une incidence sur le résultat final. Analysez donc la qualité de votre fourrage et limitez vos pertes d'ensilage. Cela vous aidera à influencer les changements à venir.

Ainsi, votre exploitation laitière sera parée pour affronter l'avenir.

Tom Niehof
*Chef de produit
international
pour les fourrages
grossiers*



BARENBRUG BELGIUM
UILENSTRAAT 155A
9100 SINT-NIKLAAS



PB-PP | B-53
BELGIE(N)-BELGIQUE

Campagne de printemps de Bonsilage

Dix pour le prix de neuf

Ce printemps, Bonsilage est particulièrement avantageux. À l'achat de neuf unités, vous recevrez une unité supplémentaire gratuitement. Cette promotion s'applique à tous les agents d'ensilage Bonsilage, y compris l'ensilage de maïs. Commandez-les donc dès maintenant pour toute l'année.

Les produits Bonsilage sont :

- facile à créer
- durable
- éprouvé dans la pratique



Scannez le code
QR pour obtenir les
conditions générales
d'utilisation

 **BARENBRUG**

Make Life Beautiful

Dix pour
le prix
de neuf!

