

## Ensilage sec pour les chevaux : la solution naturelle de fourrage

L'ensilage sec en balles offre un fourrage sain à la valeur nutritionnelle élevée. Ce dossier explique ce qu'est l'ensilage sec et les avantages d'un fourrage de qualité pour votre cheval ou votre poney.



# Avantages de l'ensilage sec en balles

L'ensilage sec en balles est une solution de fourrage supérieure qui offre d'importants avantages à la plupart des propriétaires de chevaux.

L'ensilage sec est une alternative sans poussière au foin, qui permet d'éviter le développement de symptômes respiratoires et de soulager la toux des chevaux sensibles à la poussière.

Correctement produit, l'ensilage sec est très sapide, ce qui représente un avantage pour la plupart des chevaux performants, dont l'appétit est souvent réduit.

Contrairement au foin, l'ensilage sec ne dépend pas d'un beau temps suffisant pour de longues périodes de récolte ; quelques jours de soleil suffisent.

Il n'est pas nécessaire de stocker les balles à l'intérieur, et elles ne sont pas sensibles à l'humidité pendant le stockage.

Dans les plus grandes écuries comptant plus de chevaux, les grandes balles de fourrage permettent une gestion rationalisée et sont plus économiques que le foin.

L'ensilage sec en balles est un fourrage naturel. La valeur nutritionnelle du fourrage dépend de la date de la récolte et de la teneur en matière sèche (MS), ce qui permet de produire du fourrage adapté à tous les types de chevaux et de poneys.

L'ensilage sec est une solution de fourrage avantageuse pour les chevaux, et il gagne en popularité. C'est pourquoi Trioplast, en collaboration avec la SLU (l'université suédoise des sciences agricoles), a créé cette brochure d'information. Elle décrit les principes de base de la production d'ensilage sec et fournit des conseils simples pour sa gestion.

## Complet et sain pour les chevaux

Le cheval est avant tout un herbivore ; ses rations doivent systématiquement contenir une sorte d'herbe. L'été, l'herbe provient généralement du pâturage, mais l'hiver, le cheval a besoin d'une forme conservée d'herbe adaptée à ses besoins nutritionnels. Autrefois, la méthode de conservation traditionnelle de l'herbe consistait à la sécher sous forme de foin. En cas de beau temps lors des récoltes et d'automne froid et sec, les chances d'obtenir un foin sans poussière, nutritif et sain sont bonnes. Malheureusement, il est impossible de garantir le temps pendant les récoltes. En cas de pluie à cette période, la fenaison prend du retard et le foin obtenu est peu nutritif et peu sain. Un foin poussiéreux et contenant des moisissures représente un risque direct pour la santé des humains et des chevaux. Les chevaux peuvent facilement développer une hypersensibilité à la poussière, qui entraîne une toux chronique et une baisse de leurs performances. L'ensilage sec est une alternative éprouvée au foin. Un ensilage sec contenant environ 50 % de MS est à la fois nutritif et sapide.

## Le processus d'ensilage : une innovation vieille de 3 000 ans

Il y a environ 3 000 ans en Égypte, une forme d'ensilage simple était utilisée, en enfermant le fourrage dans des silos étanches à l'air par exemple. Cette technique a été améliorée. Lorsqu'il est effectué correctement, l'ensilage sec en balles fournit un fourrage facile à gérer, nutritif et sain. Trioplast a développé un film étirable spécialement adapté au fourrage pour chevaux, Trioplast HorseWrap®.

## Comment fonctionne l'ensilage sec en balles ?

L'emballage de la balle crée un silo miniature. Cette action est comparable à une conserve en bocal. Un ensilage sec bien effectué préserve les caractéristiques nutritionnelles de l'herbe tout en garantissant son hygiène.

## Comment choisir le fourrage adapté

Que vous produisiez vous-même votre fourrage ou que vous l'achetiez, le facteur primordial est son hygiène. L'ensilage sec doit être exempt de bactéries nocives et de champignons. Le moyen le plus simple d'évaluer un fourrage est de le sentir et d'observer sa couleur. Il doit avoir une odeur fraîche et une couleur allant du vert au brun verdâtre. En cas de doute sur l'hygiène du fourrage, vous pouvez en faire analyser un échantillon. Il est également important de choisir une taille de balle adaptée au nombre de chevaux à nourrir. La balle ne se conservera pas plus de trois jours au printemps et à l'automne, même si elle se conserve un peu plus longtemps pendant les mois d'hiver plus froids. En termes de qualité nutritionnelle, essayez de choisir un fourrage adapté à vos chevaux. Les juments poulinières et les jeunes chevaux ont besoin de plus de protéines, tandis que les chevaux de course et de compétition ont besoin de plus d'énergie que les chevaux de loisir.

## De quelle quantité de fourrage un cheval a-t-il besoin ?

En règle générale, un cheval doit consommer chaque jour au moins 1 kg de MS pour un poids de 100 kg. Pour un cheval de 500 kg, cela signifie que quel que soit le type d'alimentation, la ration minimale d'aliment doit être de 5 kg de MS par jour. Si l'ensilage contient 55 % de MS par kilogramme, le cheval doit consommer 5 kg de MS, soit un poids total minimum de 9 kg d'ensilage frais. Si le cheval est nourri de foin avec une teneur en MS d'environ 84 % par kilogramme, il doit consommer au moins 6 kg de foin par jour pour maintenir ses fonctions et apporter une mastication suffisante. L'ensilage étant un produit plus humide, il est plus lourd, mais il représente à poids égal un volume plus faible.

## Stockage et gestion

Il est préférable de couvrir les balles et de les éloigner le plus possible des arbres et des buissons pour éviter les attaques d'oiseaux et de rongeurs. Ne placez pas les balles sur l'herbe ou sur un support humide, mais sur une couche de sable. Les balles rondes doivent être stockées debout ; elles peuvent ainsi être empilées. Les balles carrées peuvent présenter une face concave ; orientez-les vers le bas lorsque vous empilez les balles pour éviter toute accumulation d'eau. Même si les balles emballées avec Trioplast HorseWrap® sont résistantes, manipulez-les toujours avec précaution. Une balle emballée endommagée doit être réparée immédiatement et utilisée le plus tôt possible, de préférence. Si l'emballage reste endommagé sans réparation pendant une période prolongée, éliminez la balle. Le film est stabilisé contre les détériorations par les UV jusqu'à 12 mois.



# À retenir

*Quelques points à retenir pour la gestion de l'ensilage sec :*

Le fourrage ne doit pas sentir l'ammoniac ou l'acide butyrique ; le cas échéant, les balles concernées ne doivent pas être utilisées. Le fourrage doit être de couleur verte à brun verdâtre, avec une texture d'herbe et une odeur fraîche ; il ne doit pas être aggloméré ou gluant. N'utilisez pas le fourrage s'il contient des moisissures.

Les petits points blancs à la surface du fourrage sont généralement de la levure. Les levures ne sont pas nocives.

N'oubliez pas que la teneur en MS peut varier d'une balle à l'autre. Plus l'ensilage sec est humide, plus le volume requis est important, car un fourrage plus humide contient plus d'eau et moins de nutriments par kilo. Si vous n'êtes pas sûr de la teneur en MS, vous pouvez la vérifier par vous-même.

Pourquoi ne pas demander à votre producteur de fourrage une analyse nutritionnelle de l'ensilage sec ? Facile à prélever, les échantillons offrent les meilleurs résultats en lien avec la production de balles.

Demandez des balles emballées dans du film Trioplast HorseWrap® lorsque vous achetez le fourrage de vos chevaux.



# HORSEWRAP®

*LA PERFECTION EST LA MOINDRE DES CHOSES*

TRIOPLAST FRANCE SAS • 24 rue de la Pidaie, FR-49420 Pouancé • +33 241 94 84 00 • trioplast.com



*Le film HorseWrap est développé en coopération avec la SLU*

