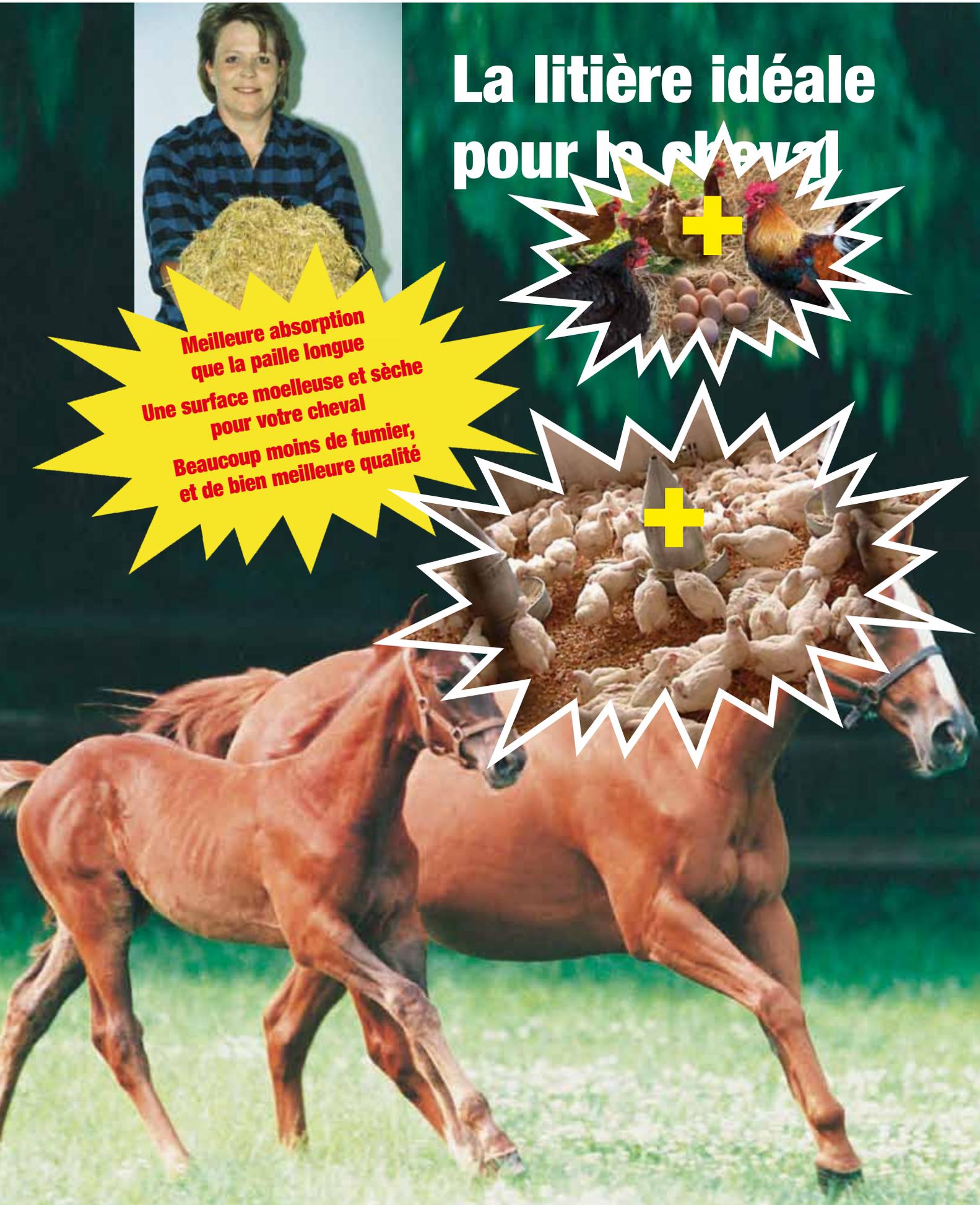


Hache-paille mod.TPF

**La litière idéale
pour le cheval**

**Meilleure absorption
que la paille longue
Une surface moelleuse et sèche
pour votre cheval
Beaucoup moins de fumier,
et de bien meilleure qualité**



La paille n'est pas toujours de la paille

La paille a des effets positifs sur la digestion des chevaux.
Une qualité excellente est cependant d'une extrême importance.

Les élevages de chevaux ont besoin d'environ 10 kg de paille par jour par animal. Ce qui veut dire que le besoin annuel s'élève à 3,5 t de paille par cheval. La paille est un excellent matériau pour litière, mais aussi un aliment complémentaire sain et physiologique dans la ration journalière. Les pailles de blé et de seigle sont particulièrement indiquées pour la litière, celle d'orge l'est moins car les barbes longues présentes dans la paille peuvent causer des blessures aux yeux de l'animal. Tous les types de paille peuvent être utilisés comme paille de fourrage. En général, on utilise principalement les pailles de blé et d'avoine.

La paille favorise l'activité intestinale

La paille employée comme aliment complémentaire a un effet particulièrement bénéfique sur l'activité intestinale. Elle assure le maintien des conditions physiologiques dans le gros intestin, et sa teneur élevée en fibres brutes assure une sensation rapide de satiété. De plus, elle stimule la mastication et la production de salive et ralentit la prise du fourrage. La paille proposée séparément peut être une variante intéressante pendant l'élevage car le cheval aime bien la grignoter pendant la journée.

Attention cependant, ne pas exagérer la quantité ; les experts en fourrage conseillent de réduire la quantité de paille à 1 kg par jour environ chaque 100 kg de masse corporelle. La consommation de paille devrait notamment être modérée chez les animaux les plus âgés : leur activité de mastication réduite pourrait en effet donner lieu à des phénomènes de constipation.

Avant l'utilisation, l'émietter dans les rations mixtes

Le produit est parfait pour être utilisé dans les rations mixtes, par exemple dans les fourrages fortifiants, et dans les grains de blé.

Dans ce type d'application, il s'est avéré très utile d'émietter la paille de manière à obtenir un mélange homogène. Toutefois, la paille hachée devrait avoir au moins 5 cm de long afin d'éviter les blessures et les coliques. La paille employée dans les élevages de chevaux, aussi bien pour la litière que comme fourrage, doit toujours être d'excellente qualité. N'utilisez jamais de paille endommagée par la moisissure ou par les virus. De même, évitez à tout prix la paille très souillée par la poussière, la terre, la moisissure ou les mauvaises herbes.

Pour vous guider dans le choix de la paille, appliquez d'une façon générale le même critère de qualité que pour la sélection du foin de fourrage.

PB (agrar-press)

Une litière de paille pour les chevaux à la place des copeaux de bois et de la sciure ?

Oui, à condition qu'elle soit courte et bien hachée, parce que :

- avec la paille courte, on obtient une épaisseur de litière uniforme,
- les animaux emportent moins la paille avec les pattes (confort),
- la paille courte et hachée absorbe mieux l'urine (économie de paille),
- les fientes sont plus faciles à retirer de la paille courte (économie de temps),
- les points mouillés sont plus faciles à éliminer (économie de paille),
- grâce à la meilleure absorption de la paille courte, l'ammoniaque aussi se lie mieux (meilleure qualité de l'air dans l'étable).

Résultat :

Avec la paille longue hachée, vous obtenez une économie de paille d'un tiers environ. Ce qui veut dire que vous achetez, vous déposez, vous travaillez et vous éliminez un tiers de paille en moins ! Avec moins de paille et un volume inférieur, le volume d'origine du trou à fumier est réduit à un tiers. D'où deux tiers de crottin en moins à enlever, une surface de dépôt réduite ou des intervalles plus longs de vidage du trou à fumier.

Le fumier se décompose plus vite et peut être appliqué plus tôt sur le terrain.

L'épandeur de fumier travaille plus facilement, la matière étalée prend plus facilement. Le fumier est de meilleure qualité puisqu'il n'acidifie pas le terrain. (Problèmes minimes pour l'acheteur)



« Au début de l'année, j'ai décidé d'acheter un broyeur à paille.

La paille est entassée une fois par an. Pour le broyage, je prépare huit balles pendant deux semaines environ, puis je les jette dans le HACHE-PAILLE mod. TPF, qui broie la paille (10 minutes environ) et l'expulse au sol dans un réservoir prévu à cet effet. Tous les jours, j'en prends une certaine quantité, je la jette dans l'étable et l'étends à l'aide du râteau.

Cela a l'air compliqué, mais quand on n'a pas beaucoup d'espace à disposition c'est vraiment pratique : consommation réduite, élimination rapide du fumier avec un râteau et une pelle, compostage rapide et chevaux propres ! »

Témoignage d'un propriétaire de deux chevaux



Pour utiliser la paille, il faut avoir un bon broyeur.

Le hache-paille mod. TPF émiette en un clin d'œil la paille en vrac ou pressée et la réduit à la longueur souhaitée de 1-2 cm à 10 cm, selon la destination d'emploi comme litière ou comme fourrage.

La paille courte est une litière idéale

- ✓ **Meilleure absorption que la paille longue**
- ✓ **Les animaux sont au moelleux et au sec**
- ✓ **Meilleur confort, meilleur rendement**
- ✓ **Air et purin plus propres dans le box**
- ✓ **Quantité de fumier très inférieure**
- ✓ **Enlèvement aisé du crottin et fixation de l'azote sans acidifier le terrain**

Longueur de coupe variable de 1 à 10 cm.
Hautes performances avec une puissance moindre, passage uniforme, très silencieux, ne produit pas de poussière !



Le HACHE-PAILLE mod. TPF est le système gagnant pour la production de paille courte

Longue à l'entrée, courte à la sortie

Introduisez les balles de paille dans la trémie. Par gravité, la balle glisse vers le bas où des dents la cassent. Des lames tournantes aspirent ensuite les fétus, les émiettent et les convoient jusqu'au crible. La taille des trous du crible détermine la finesse du broyé. Des ventilateurs placés sous les lames soufflent la paille émietlée dans le tuyau par le biais duquel elle peut être transportée à une distance de jusqu'à 12 m.



Si vous utilisez de la paille longue pour la litière, le HACHE-PAILLE mod. TPF est parfait pour broyer aussi le fumier résultant, ce qui favorise le compostage et rend plus aisée sa distribution dans les champs.

Hache-paille mod. TPF

Les animaux aiment la paille

Les bovins, les chevaux, les porcs, les volailles : tous se plaisent sur une litière moelleuse et sèche.

Et pour cela, rien de mieux que la paille.

- La paille absorbe l'humidité et maintient les animaux propres et en bonne santé ; plus tranquilles, leur rendement s'améliore.
- La paille absorbe les odeurs.
- La paille facilite l'enlèvement du fumier, qui ne se dépose pas dans le canal et la fosse.
- La paille accélère la décomposition et augmente le pouvoir fertilisant du fumier et du purin.
- La paille peut être ajoutée au fourrage.

Pour utiliser la paille, il faut avoir un bon broyeur.

Le HACHE-PAILLE mod. TPF vous fournit des litières adaptées à vos exigences, de 1 à 10 cm de long. Vous n'aurez qu'à monter le crible adapté. Une seule machine est en mesure de satisfaire toutes vos exigences, présentes et futures. Très versatile, elle broie la paille en vrac et pressée de tous les types de céréales. Vous pouvez même travailler la paille d'herbe. La machine travaille de façon rapide et propre. Celui qui la possède ne peut plus s'en passer !

Le HACHE-PAILLE mod. TPF, une machine extraordinaire : il broie en un clin d'œil la paille, aussi bien en vrac que pressée, à la taille souhaitée et sans produire pratiquement de poussière !

Ouverture pour l'introduction de la paille en vrac ou pressée, étrier de sécurité



Prise et 8 m de câble d'alimentation

De grandes roues, agiles et maniables. Largeur d'encombrement: à peine 85 cm

Pratiquement sans poussière

Pas de poussière du tout, ce n'est malheureusement pas possible. Mais étant donné que le HACHE-PAILLE mod. TPF n'a besoin que de peu d'air pour souffler, il dégage aussi très peu de poussière dans l'air.

Transmission et puissance selon les exigences

TPF Moteur électrique 5,5 kW - 7,5 CV

TPF Moteur électrique 7,5 kW - 10 CV

TPF Moteur électrique 9 kW - 12,5 CV

TPF Moteur électrique 11 kW - 15 CV

TPF T Avec prise de puissance (540 rpm) pour tracteur d'au moins 30 CV

Robuste construction en acier à lames trempées avec un crible. Remplacement aisé des cribles, diamètres disponibles des trous 15, 22, 26, 30, 40 et 60 mm de diamètre.



Quelle longueur doit avoir la paille ? Il vaut mieux faire des essais : vous avez le choix parmi six cribles avec les différents diamètres de trous.

À moteur électrique :
 Interrupteur de démarrage avec protection contre les surcharges, 8 m de câble d'alimentation avec fiche de branchement.
 Sortie tube 160 mm pour tuyaux en plastique,
 Distance de soufflage 12 m environ,
 Transport sur deux roues très agiles de 380 mm de diamètre et une roue pivotante de support de 125 mm de diamètre, toutes en caoutchouc plein.
 Suspension à trois points de fixation pour tous les types.
 Dimensions :
 hauteur : 127/140 cm
 largeur : 85 cm
 longueur : 100 cm.
 Poids : 240 kg env.
 Le fabricant se réserve le droit d'apporter toutes modifications techniques.



Son prix d'achat modéré et ses hautes prestations font du HACHE-PAILLE mod. TPF une machine extraordinairement rentable.

En une minute environ, elle broie une balle de paille pour litière, ce qui équivaut à 50 à 60 balles à l'heure.