



# Instructions d'entretien

## Bio Compolit - litière pour chevaux

### Couche de base

Calcul de la couche de base:

Surface en m<sup>2</sup> x 0.2 = **Volume minimal en m<sup>3</sup>**

Le volume minimal en m<sup>3</sup> vous donne une couche de base de 20 cm.

Après une à deux semaines, la couche se tasse et s'abaisse d'environ 4-5 cm. Pour le bon fonctionnement du Bio-Compolit, vous avez besoin d'une hauteur minimale de litière de 15 cm.

Si vous avez moins de 15 cm d'hauteur de litière, il est possible que le Bio-Compolit ne fonctionne pas car il n'y a pas assez de litière pour décomposer l'urine.

Vous pouvez augmenter la première couche de base à 25 cm si votre surface par cheval est au-dessous de 9 m<sup>2</sup>.

### Entretien

Seuls les crottins sont enlevés et vous n'avez pas forcément besoin d'enlever les endroits mouillés d'urine. Le Bio-Compolit émet d'humidité grâce à l'humidité de l'air basse.

Si parfois la litière est trop humide, vous pouvez enlever la litière mouillée et la mettre aux bords de la surface où elle va sécher. Dès que cette litière est sèche, vous pouvez l'utiliser de nouveau.

En hiver, c'est parfois nécessaire d'enlever de la litière mouillée et la mettre au fumier. Quand le temps est froid et sec, le Bio-Compolit ne peut pas sécher si vite qu'en été. (Il y a aussi des différences selon écurie et chevaux.)

La couche inférieure de la litière (env. 7 à 10 cm) est comme un matelas qu'on ne touche pas. La couche supérieure (env. 5 à 8 cm) doit être nivelée quotidiennement avec un râteau. Si la couche supérieure est trop tassée, vous pouvez la décompacter avec le râteau.

***Nous vous recommandons de niveler la litière avec le râteau tous les jours!***

### Consommation

En boxe environ **100l/semaine/box/cheval**

En stabulation environ **50l/semaine/cheval**

Ces valeurs peuvent varier selon l'écurie.

### Mélange sec

Pendant l'hiver, nous mettons à votre disposition un mélange sec qui contient plus d'écorces hachées que le mélange normal. Ce mélange sec est un peu plus clair en couleur.

Le mélange sec est prévu pour des écuries où la litière est trop humide pendant l'hiver. Le mélange n'est pas prévu comme couche de base.

#### ***Votre équipe de consultants***

*Bio-Waldboden*

*Buchli 176 3176 Neuenegg*

*Deutsch*

*Sascha Bachmann +41 79 321 99 94*

*Michael Herren +41 79 874 58 66*

*Français*

*Franziska Blunier +41 31 741 22 37*

*Roman Z'Rotz +41 79 453 39 36*



## Problèmes

*La litière en surface est trop fine.*

*Le Bio-Complit sent d'ammoniac.*

*Le Bio-Complit est trop humide et a un odeur de moisie*

*Le Bio-Complit est trop sec.*

## Solutions:

- La litière est pulvérisé et vous devrez mettre de la nouvelle litière.
- Veuillez assouplir la litière avec le râteau, mélanger et niveler. (Ne pas utiliser une pioche.)
- La litière est trop humide. Veuillez enlever les endroits humides, les mettre aux bords de la surface ou les enlever complètement.
- Il y a trop des restes de paille ou de foin mélangés avec la litière.
- L'écurie est mal aérée. Pour le bon fonctionnement, la litière a besoin d'air frais.
- Veuillez enlever la litière humide.
- Trop de chevaux pour la surface.
- Veuillez s'assurer qu'il n'y a pas des endroits où l'eau peut pénétrer dans les boxes ou stabus.
- Veuillez enlever la litière humide et mettre de la litière sèche.
- L'écurie est mal aérée. Pour le bon fonctionnement, la litière a besoin d'air frais.
- Veuillez contacter votre conseiller pour commander le mélange sec.

Veuillez arroser la litière avec un tuyau d'arrosage ou un arrosoir - environ 20 litre par m<sup>2</sup>.

### **Votre équipe de consultants**

Bio-Waldboden

Buchli 176 3176 Neuenegg

Deutsch

Sascha Bachmann +41 79 321 99 94

Michael Herren +41 79 874 58 66

Français

Franziska Blunier +41 31 741 22 37

Roman Z'Rotz +41 79 453 39 36



## **Foire aux questions:**

### ***Est-ce que je peux utiliser le Bio-Compolit à l'extérieur?***

À l'extérieur, vous pouvez utiliser le Bio-Compolit seulement pour des toilettes pour les chevaux.

### ***Est-ce que le Bio-Compolit est adapté pour l'usage dans des boxes?***

Oui, sans autres. Un tiers de nos clients utilise notre litière dans des boxes. Veuillez faire attention de toujours avoir une couche de 15 cm.

### ***Comment vous effectuez la livraison?***

Nos propres camions sont équipés avec une plateforme élévatrice et un transpalette électrique. Veuillez noter que le transpalette peut opérer seulement sur du goudron et béton.

### ***Est-ce que le Bio-Compolit peut être distribuer sur les champs agricoles?***

En distribuant le fumier du Bio-Compolit sur les champs ou dans le jardin, vous retournez des nutriments importants au sol. Comme le Bio-Compolit a un pH neutre, les sols ne sont pas hyperacidifiés. En cas de questions, veuillez contacter nos conseillers.

### ***Est-ce que le Bio-Compolit est enregistré avec FIBL (L'Institut de recherche de l'agriculture biologique Suisse)?***

Le Bio-Compolit est à la mesure des valeurs limites rigoureux pour métaux lourds et est enregistré sur la liste de la FIBL, Page 84 Section 4-3-1.

### ***Le Bio-Compolit est composé de quelles matières?***

Lors de la production, nous créons un mélange homogène d'écorces, composte et bois. Le mélange commence le processus de compostage et lors du compostage le mélange s'échauffe naturellement. L'échauffement soumet le mélange à un processus de nettoyage et nous ajoutons des microorganismes pour soutenir le processus de compostage.

### ***Pourquoi il y a parfois des champignons sur la litière?***

Le composte dans le Bio-Compolit peut favoriser le développement de champignons de composte. Si vous nivelez la litière régulièrement avec le râteau, les champignons ne peuvent pas se développer. Ces champignons ne sont pas dangereux ou poissonneux et se développent très rarement.

### ***Le Bio-Compolit peut être utilisé sur quel sol?***

Vous pouvez utiliser le Bio-Compolit sur tous les sols. Veuillez s'assurer qu'il n'y a pas d'eau qui peut rentrer par le sol comme p.e. dans un abri sur un pré.

### ***Quand est-ce que je dois remplacer le Bio-Compolit entièrement?***

En général, vous ne devez jamais remplacer le Bio-Compolit complètement. Après 3/4 à 1.5 année, vous devez remplacer les endroits sollicités fortement ou trop mouillés.

#### ***Votre équipe de consultants***

*Bio-Waldboden  
Buchli 176 3176 Neuenegg*

#### ***Deutsch***

*Sascha Bachmann +41 79 321 99 94  
Michael Herren +41 79 874 58 66*

#### ***Français***

*Franziska Blunier +41 31 741 22 37  
Roman Z'Rotz +41 79 453 39 36*



### ***Qu'est-ce que je fais avec l'emballage comme les sacs ou les Big Bags?***

Vous pouvez déposer les emballages directement chez nous ou les donner au chauffeur lors de votre prochaine livraison.

### ***Comment stocker le Bio-Compolit?***

Veillez stocker les Big Bags ou sacs à l'abri de la pluie, dans un endroit sec. Vous pouvez les stocker jusqu'à un an.

### ***Est-ce que les Big Bags peuvent varier au niveau poids?***

Nous emballons le Bio-Compolit en m<sup>3</sup> (volume) et dépendant de l'humidité du Bio-Compolit, les Big Bags sont un peu plus lourds ou plus légers. Le poids total par Big Bag ne dépasse jamais 800 kg/Big Bag.

### ***Est-ce que le Bio-Compolit est comme une litière de compost?***

Nous avons développé le Bio-Compolit à partir de compost et modernisé le processus et le Fonctionnement de la litière. Nous produisons le Bio-Compolit selon des standards exigeants au niveau Qualité et pureté.

### ***Est-ce que je peux utiliser le Bio-Compolit comme litière pour des autres animaux***

Vous pouvez utiliser le Bio-Compolit pour des vaches, des poules, des moutons, des rongeurs, des chiens etc. comme litière.



#### ***Votre équipe de consultants***

*Bio-Waldboden  
Buchli 176 3176 Neuenegg*

#### ***Deutsch***

*Sascha Bachmann +41 79 321 99 94  
Michael Herren +41 79 874 58 66*

#### ***Français***

*Franziska Blunier +41 31 741 22 37  
Roman Z'Rotz +41 79 453 39 36*