

Kopros[®] H

Geolife[®] technology

Pour le bien-être de vos chevaux, une solution naturelle pour une gestion idéale de la litière.

Pour 1 à 2 chevaux, max. 25 m²



Bioma[®]



Une société suisse avec plus de 30 ans d'expérience et de présence internationale.

BIOMA est une société active dans la production et la commercialisation de solutions "Chemical free" et "GMO free" pour l'agriculture, la bioremédiation environnementale, la zootechnie, l'élevage, l'œnologie, la conservation alimentaire et le bien-être animal et humain.

Nos produits optimisent tous les processus biologiques en utilisant la microbiologie autochtone et permettent d'atteindre un équilibre optimal dans la biomasse concernée. Nous cherchons à réduire l'impact environnemental au sein de chaque domaine susmentionné.

La finalité des solutions BIOMA étant d'optimiser les processus tout en garantissant une soutenabilité économique.



GMO-free



Chemical-free



Risk-free

Geolife® technology Un processus de fabrication innovant et déposé.

Geolife® est une technologie d'extraction et de stabilisation de composés organiques permettant l'activation de nos produits.

Cette technologie rend nos produits uniques, faciles d'utilisation et sans risques pour l'utilisateur, les animaux et l'environnement.

Kopros® H

Est un catalyseur biologique complexe à base de micro-organismes pour l'activation du processus de compostage des déjections équine



Kopros® H est idéal pour participer à former ou maintenir une litière épaisse, souple et stable pour votre cheval, composé par exemple de pellets de paille, de copeaux de bois, ou d'une litière de compost. Une fois appliqué, les microorganismes amorcent un processus de décomposition des matières organiques en digérant les crottins et les urines et poursuivent leurs actions durant les semaines qui suivent. L'application est à renouveler tous les mois afin de garantir une évolution continue.

Cependant, si votre box est composé de litière de paille classique qui est renouvelée fréquemment, vous et votre cheval ne profiterez pas entièrement des propriétés de Kopros® H, et nous vous conseillons dans ce cas de l'appliquer directement sur le tas de fumier pour en accélérer les processus de compostages et réduire les nuisances olfactives.

LES BÉNÉFICES



Meilleure hygiène des litières



Réduction drastique d'ammoniac



Diminution importante des odeurs



Amélioration de l'environnement de vie (animaux/travail)



Réduction du volume de fumier



Meilleure qualité agronomique des fumiers



Nos résultats :

Résultats centre équestre d'Ependes/FR.

Réduction des coûts de 33% avec le Kopros® H

	2016		2017	
N° de chevaux	60		60	
Paille	300 t/an	CHF 79'200		
Pellets de paille			180 t/an	CHF 49'500
Kopros® H			6 Kit	CHF 3'600
Total		CHF 79'200		CHF 53'100

Réduction du stockage et de la valorisation du fumier

	2016	2017
N° de chevaux	60	60
Fumier	3000 t/an	
Compost		700 t/an
Coût de l'élimination du fumier	CHF 35'000	
Gagner de l'argent grâce à la vente de compost		CHF 15'000

16 boxes affectés aux chevaux de compétition, 35 boxes abritant des chevaux d'école et des chevaux retraités, 1200 m² d'arène couverte pour l'entraînement et les cours.

- Disparition des mauvaises odeurs.
- Les animaux vivent dans un environnement plus sain : augmentation de la productivité/des performances sportives, meilleur équilibre psycho-physique, réduction des coûts vétérinaires, etc.
- Amélioration du cadre de vie des animaux et du milieu de travail des personnes.
- Amélioration de la matière organique contenue dans le fumier, réduisant le temps de minéralisation et humification complète, limitant ainsi l'utilisation d'engrais chimiques et organiques dans les sols.
- Contribue à faciliter la cohabitation avec les municipalités/résidents en réduisant considérablement les émissions de gaz ammoniac.

Nos résultats :

FUMIER

- volume de fumier (-40%)
- +profit** du fumier :
- compost de haute qualité
- compost de réaction neutre
- 100% naturel

CONFORT

- **Augmente** le confort de l'animal dans le box



- Litière épaisse, douce et stable
- Température constante
- Absence de poussière
- Activation du processus de dégradation organique
- Le fumier est facile à trier
- Réduction drastique de l'ammoniac



- Plus calme
- Plus propre
- Il tend à s'allonger
- Plus sain et plus heureux

Risultati in cifre - centro ippico d'Ependes/FR. (2016 vs 2017)



-33%
paille



-50%
heures de travail



-75%
un travail acharné



+50%
hygiène



-66%
le stockage du fumier



+20%
confort



-33%
coûts d'élimination du fumier



+ Profit
de la vente de compost

Conditionnement et conservation :

Emballage fermé, se conserve 2 ans à l'abri de la lumière du soleil dans un endroit sec entre 10°C et 43°C.

Emballage ouvert, se conserve 3 mois à température ambiante et à l'abri de la lumière du soleil (si correctement fermé et protégé de l'humidité).

Composition :

Cultures séchées et sélectionnées de micro-organismes sur substrat de céréales et de talc.

Conformités :

La gamme Kopros® peut être utilisée en l'agriculture biologique selon le FiBL Suisse, d'Ecocert et du NOP américain (National Organic Program).

- Kopros® H: OFAG 5509

L'enregistrement des produits est soumis à la législation propre à chaque pays.



European
Commission
Horizon 2020

Nitrobio

Producteur

BIOMA SA

Via Luserte Sud 8
CH - 6572 Quartino

Suisse

+41 91 840 1015

info@bioma.com

www.bioma.com

