

30 ans
d'expérience

nombreuses
références

Autorisé
en agriculture
biologique

100%
naturel

& 100%
rentable

Système PLOCHER G pour les lisiers

OVIN - BOVIN - PORCIN - AVICOLE - CUNICOLE

Aujourd'hui le lisier a mauvaise presse, on lui reproche d'être polluant et mal-odorant...

Les dégagements d'ammoniac dans les bâtiments sont sources, entre autres, de problèmes pulmonaires pour les animaux comme pour les éleveurs. De plus, il n'est pas rare que le lisier durcisse dans les canaux et les fosses, créant des problèmes lors de son écoulement dans les fosses de stockage ou lors du pompage.

L'origine de ces problèmes est tout simplement un manque d'oxygène ne permettant pas le développement des bactéries aérobies nécessaires pour obtenir une décomposition correcte du lisier. Sans elles, le lisier ne se décompose pas, il se putréfie.

Le Plocher G stimule par action bio-catalytique l'ensemble des organismes vivants nécessaires pour obtenir un lisier homogène, avec une forte diminution des mauvaises odeurs et des microbes pathogènes. De plus, cette solution simple et économique augmente la valeur fertilisante du lisier, qui devient un engrais de qualité non corrosif pour les plantes et les sols.

Optimisez votre lisier

DANS VOS BÂTIMENTS

- Liquéfie et supprime les mauvaises odeurs,
- Réduit fortement les germes pathogènes,
- Améliore l'ambiance des bâtiments,
- Transforme l'ammoniac en ammonium,
- Diminue la présence de mouches,
- Limite fortement les problèmes pulmonaires.

POUR VOS SOLS

- Augmente la valeur fertilisante,
- Favorise l'humus,
- Evite la pollution des nappes phréatiques,
- Préserve la vie du sol (lombrics,...).



IMPORTANT

> Le Plocher G doit être mélangé avec de l'eau. Le mélange est ensuite réparti de façon homogène sous la croûte, dans la partie liquide du lisier que ce soit dans les fosses de stockage ou sous les caillebotis dans les bâtiments.

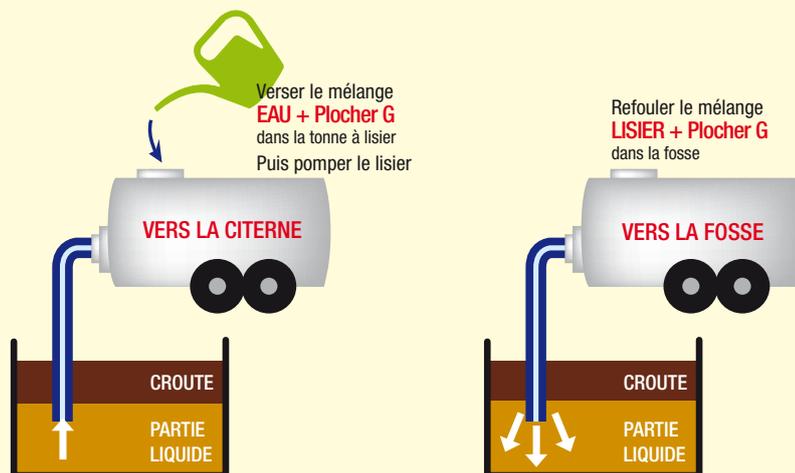
> Dans le cas où la fosse de stockage est partiellement ou totalement pleine, il est nécessaire de traiter le lisier stocké. Opération à effectuer une fois, le nouveau lisier étant traité depuis les bâtiments.

Traitement de la fosse de stockage

Verser le mélange eau/Plocher G :

- soit dans la fosse puis brasser,
- soit dans une tonne à lisier, avant de la remplir de lisier, puis refouler le tout dans la fosse en ayant pris soin de perforer la croûte.

Le temps moyen d'action est d'environ 1 mois et demi.



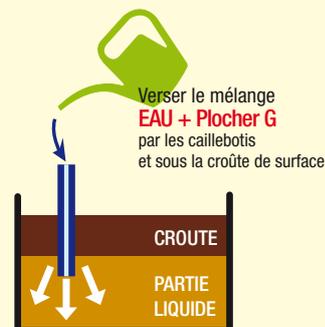
Le Plocher G permet de décomposer et liquéfier le lisier, les brassages peuvent être fortement limités, voir supprimés afin d'obtenir un lisier homogène. Si des brassages étaient effectués, il serait nécessaire de réduire leurs fréquence et durée dans le temps et ce, afin d'éviter une éventuelle production de mousse importante pouvant être gênante.

Traitements du lisier dans les bâtiments

Que ce soit dans les canaux d'évacuation ou dans les pré-fosses, la mise en œuvre est identique. Ces traitements permettent de traiter les nouveaux apports de lisier avant de les évacuer vers la ou les fosses de stockage.

Verser le mélange à l'arrosoir dans les canaux ou dans les pré-fosses.

L'expérience montre que le Plocher G peut être directement incorporé dans l'alimentation après quelques mois et à condition que le lisier soit bien devenu liquide, homogène et sans quasiment de mauvaises odeurs. Toutefois, il est vivement recommandé d'appliquer de temps en temps du Plocher G directement dans le lisier (consulter votre conseiller Plocher).



PRÉCISIONS IMPORTANTES :

- 1) En gavage, verser le mélange dans le couloir, sous les cages. Attendre quelques heures avant d'actionner les racleurs.
- 2) Les résultats positifs seront rapidement mis en évidence si :
 - l'eau est traitée par le système Plocher,
 - les animaux bénéficient des compléments alimentaires Plocher,
 - le Nettoyant Bâtiment Plocher est utilisé pour nettoyer et assainir les bâtiments.
- 3) Au moment de l'épandage, les Vitalracines Plocher peuvent être directement incorporés dans la tonne à lisier afin d'être mélangés au lisier.



> Dosages du Plocher G, produit de traitement des lisiers



**Plocher G Lisiers
carbonate de calcium informé**

2 kgréf ag 1341

10 kgréf ag 1351



**Plocher G Lisiers
mélasse informée**

1,5 lréf ag 1361

8 lréf ag 1371

Dosage lisier bovin



> Fosse de stockage :

Mélanger 1,5 kg (ou l) avec 50 à 150 litres d'eau pour 100 m³ de lisier à traiter.

Dans les bâtiments :

15 g (ou ml) par nouveau m³ de lisier produit, une fois par semaine ou tous les 15 jours.

Dosage lisier porcin



> Fosse de stockage :

Mélanger 1,5 kg (ou l) avec 50 à 150 litres d'eau pour 100 m³ de lisier à traiter.

Dans les salles :

15 g (ou ml) par nouveau m³ de lisier produit, une fois par semaine ou tous les 15 jours.

Dosage lisier avicole

> Fosse de stockage :

2 kg (ou 2 litres) pour 100 m³ de lisier à traiter

Dans les salles :

En pré-gavage : 20 g (ou ml) par nouveau m³ de lisier produit, 1 fois par semaine

En gavage : 0,9 g (ou ml) de Plocher G par animal gavé tous les 12 jours. Au départ, il est conseillé de traiter tous les 6 jours à raison de 0,45 g (ou ml) par animal.



RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

L'emploi abusif d'antibiotiques, de produits de nettoyage chimiques, de désinfectants dans l'alimentation altère l'efficacité du Plocher G.

En effet, le Plocher G stimule la vie microbienne aérobie, à condition que cette dernière soit présente au démarrage des traitements.

Dans le cas contraire, ensemercer le lisier avec un lisier dont la vie microbienne est active.

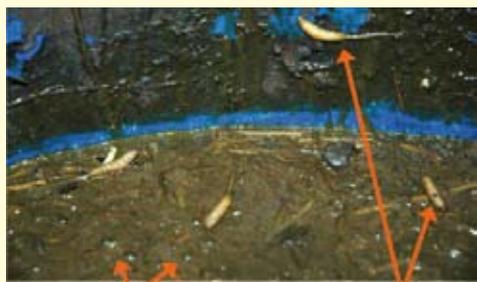
Optimiser les résultats en agissant sur les causes :

Dans les bâtiments, l'action assainissante du Plocher G est renforcée par l'emploi du Plocher Nettoyant bâtiments réf. ar 3541 qui permet de nettoyer et d'assainir tout en préservant la faune aérobie.

De plus, l'utilisation des compléments alimentaires Plocher et le traitement de l'eau par le système Plocher facilitent la digestion et limitent fortement la production d'ammoniac.

Assainissez l'eau de boisson avec PlocherKat et pour les puits Plocher WasserClean 1 et 2 ou 1 et 3 en complément. La qualité de l'eau est primordiale pour obtenir une bonne efficacité du Plocher G.

SANS traitement Plocher



Bulles de gaz
(méthane et ammoniac)

Larves

25 JOURS
APRÈS
TRAITEMENT

AVEC traitement Plocher



45 JOURS
APRÈS
TRAITEMENT



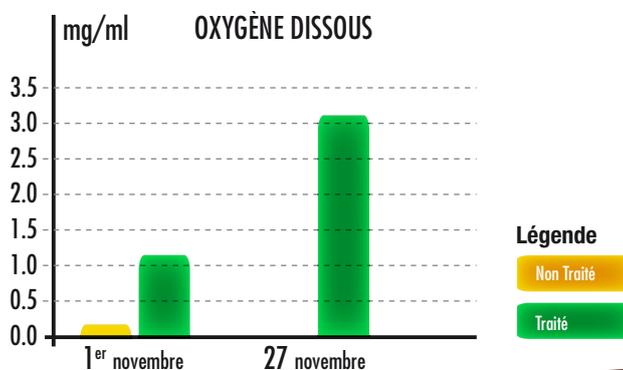
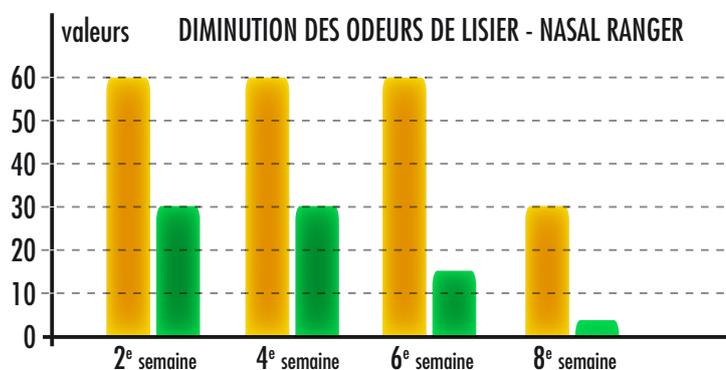
Lisier non traité

- Evolution en putréfaction (anaérobie)
- Développement de larves
- Emanation de mauvaises odeurs (ammoniac, méthane)



Lisier traité avec Plocher G

- Evolution en décomposition (aérobie)
- Pas de développement larves
- Forte diminution des mauvaises odeurs
- Lisier homogène et liquéfié



Retrouvez de nombreux comptes rendus et témoignages
sur www.plocher-france.fr

Distribué par :