



# La litière chaux-paille

Pour un confort dans les élevages

**LANDOR**

«L'assurance d'être satisfait»

[www.landor.ch](http://www.landor.ch)

## Utiliser uniquement de la chaux de haute qualité (chaux humide)

### La litière chaux-paille



Une alternative à la litière traditionnelle. En effet, la conception d'une litière chaux-paille est le mélange entre de la paille et du carbonate de chaux. Afin d'établir au mieux ce mélange, il est important d'introduire ces deux composants dans une mélangeuse et de mouiller abondamment afin d'obtenir un mélange le plus homogène possible, ensuite l'appliquer sur une hauteur de 20 cm dans les logettes.

La litière chaux-paille présente l'avantage d'être propre et de ce fait incite les vaches à se reposer plus longtemps dans celle-ci.

### Chaulage avec les engrais de ferme

La chaux contenue dans la litière a pour avantage de donner un engrais de ferme riche en chaux et permet ainsi d'apporter un chaulage d'entretien.



La chaux humide (carbonate de calcium) est le seul produit qui puisse être utilisé. Sa granulométrie fine, 0,09 mm lui permet de rester en flottaison dans le purin au lieu de s'accumuler en fond de fosse.

Si la granulométrie d'une chaux est plus grossière, cette dernière se déposera au fond de la fosse.

La chaux humide est également autorisée en agriculture biologique.

## Préparation de la litière chaux-paille

Remplir la mélangeuse avec de préférence de la paille finement coupée (2–4 cm) et y ajouter 5 fois la quantité en chaux.

Ajouter ensuite de l'eau au mélange afin d'obtenir un masse homogène et humide ce qui permet à cette dernière d'être stable dans les logettes.

Ensuite décharger directement avec la mélangeuse une couche d'environ 20 cm dans les logettes.



## Mélanges recommandés

	Couche de fond (environ 20 cm)		Couche de complément	
Paille	1 part	300 kg	1 part	300 kg
Chaux (carbonate de calcium)	5 parts	1500 kg	3 parts	900 kg
Eau	2 parts	600 litres	1–2 parts	400 litres
Consistance	mouillé		humide	

Quantité conseillés par logette: 200–250 kg de mélange





## Avantages de la litière chaux-paille

- La chaux diminue la prolifération des bactéries pathogènes et réduit ainsi les problèmes de mamelle
- La chaux absorbe l'eau et de ce fait, assèche rapidement la litière et l'amollie.
- L'apport de chaux permet une économie de paille journalière
- Les vaches ainsi que leurs mamelles sont plus propres
- L'état sanitaire des onglons est amélioré
- La chaux est neutre pour la peau
- La chaux, via les engrais de ferme, permet de procéder à un chaulage d'entretien



La chaux est livrée franco ferme (26 t) et doit être commandée auprès de votre LANDI

**Appel gratuit**  
**0800 80 99 60**  
**0800 LANDOR**

### LANDOR

Rte de Chardonne 2  
1070 Puidoux

Tél. 021 946 02 82

Fax 021 946 02 64

E-Mail [didier.banderet@landor.ch](mailto:didier.banderet@landor.ch)

Internet [www.landor.ch](http://www.landor.ch)

**LANDOR**

«L'assurance d'être satisfait»

[www.landor.ch](http://www.landor.ch)