

Additif fourrage

SILO-KING® GS

INNOVATION FOURRAGE



Améliorez
l'efficacité alimentaire
de vos ensilages d'herbe
et enrubannages



SILO-KING® GS

Silo-King® GS est un **additif nouvelle génération** pour vos ensilages d'herbe et enrubannages.

Appliqué lors de la récolte, il garantit la bonne **conservation** de vos fourrages et surtout, améliore leur **efficacité alimentaire**.

- **UNE ACIDIFICATION PLUS RAPIDE**

Après fermeture de votre silo, **Silo-King® GS** accélère les bonnes fermentations et fait chuter très rapidement le pH du silo.

- **UN FOURRAGE PLUS SAIN**

Silo-King® GS stoppe le développement des micro-organismes nuisibles (butyriques, listéria, moisissures ...).

- **UN FOURRAGE DE QUALITÉ**

Plus appétent, votre fourrage est également plus nourrissant grâce à l'amélioration de sa qualité nutritionnelle (protéines, digestibilité ...). De plus, c'est un produit simple et pratique à utiliser.



Silo-King®, une action 4 en 1



1

Un fourrage **plus digestible**

2

Un fourrage **plus riche** en protéines et en énergie

3

Un fourrage **plus sain** et **plus appétent**

4

Plus de fourrage consommable

SILO-KING® GS

Une composition innovante

Silo-King®, c'est 45 ans de recherche & développement.

Ses ingrédients ont été sélectionnés et testés par des spécialistes de la nutrition animale :

- ◆ **3 types de bactéries lactiques** pour favoriser une fermentation plus rapide et plus efficace.
- ◆ **Des enzymes** pour améliorer la digestibilité des fibres.
- ◆ **Des anti-moisissures.**
- ◆ **Des antioxydants** pour limiter l'échauffement.

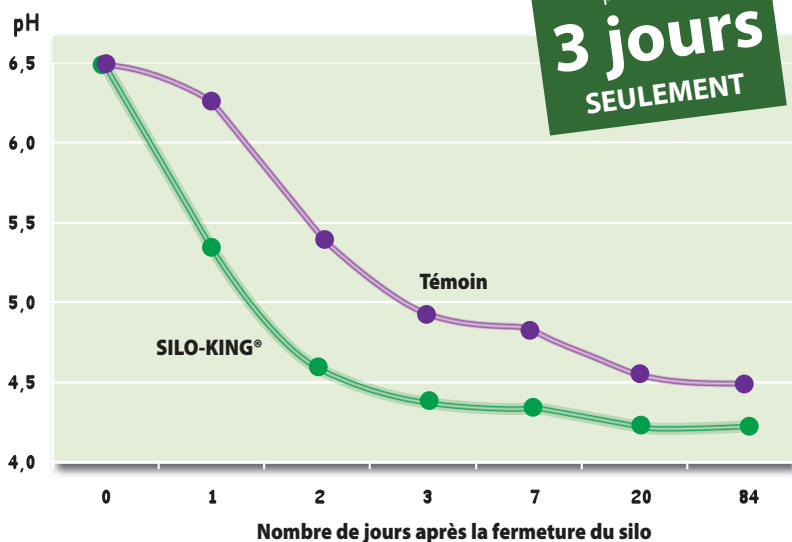


Ensilage ET ENRUBANNAGE
d'herbe, luzerne et céréales immatures

Une efficacité testée ...

Une baisse du pH plus rapide (acidification)

Évolution du pH du silo après fermeture



Source JD Développement et Agri-King

Un fourrage plus nourrissant

DIGESTIBILITÉ
JUSQU'À

+2,5 pts

PDIN
JUSQU'À

+ 10 %

Un fourrage plus sain, sans moisissure

Ensilage de RGI + Trèfle Incarnat



Ensilage témoin



Ensilage avec **SILO-KING® GS**

Source JD Développement



Une efficacité approuvée

“ une assurance qualité ”

“ Sur mon exploitation, j'ensile 20 ha d'herbe et de méteil. Mon objectif est de garantir le volume et la valeur alimentaire du fourrage récolté. Pour l'atteindre, les conservateurs sont une assurance qualité.

J'utilise **Silo-King® GS** parce qu'il est le plus complet. Il permet de maîtriser les pertes de fourrage tout en améliorant sa digestibilité. Aujourd'hui, au vu des résultats, je continue à utiliser cet additif fourrage. ”

Gaec AGIAN (64) /
100 vaches laitières

“solutionner le problème des butyriques”

“ Nous utilisons **Silo-King® GS** depuis la campagne 2013 sur une partie de notre ensilage, 15 ha de prairies temporaires.

Son efficacité nous a permis de solutionner le problème récurrent des butyriques dans le lait. Bon aspect général du silo, sans échauffement ni odeur.

Bon niveau de production hivernale.

Désormais, nous sécurisons la totalité des ensilages d'herbe (40 ha) avec **Silo-King® GS**. ”

Gaec DE LA MONTAGNE (87) /
Vaches laitières et allaitantes



Comment appliquer SILO-KING® GS

CONDITIONNEMENT

- Sous forme de **poudre hydrosoluble**.
- Conditionné en **sachet de 400 g** (partie 1 + partie 2).
- **Non corrosif** pour le matériel, il est également non toxique pour l'environnement et les êtres vivants.

APPLICATION

Silo-King® GS s'applique sur votre fourrage vert lors de sa récolte.

Il existe de nombreux types d'applicateurs :

- intégrés directement sur certaines ensileuses
- ou grâce à une pompe spécifique (**Type Agridose d'Inov'Tronik**) à positionner sur l'ensileuse.



Fourrage vert traité avec un sachet
 • Ensilage : jusqu'à 100 t
 • Enrubannage : jusqu'à 50 t



PRÉPARATION/DILUTION

- 1- Nettoyer l'équipement d'application.
- 2- Mélanger **la partie 1 du sachet de Silo-King® GS** à l'eau propre et fraîche. Agiter à l'aide d'un fouet.
- 3- Puis ajouter le contenu de **la partie 2** et agiter à l'aide d'un fouet.

Mélanger le sachet de SILO-KING® GS (Partie 1 puis partie 2) à l'eau propre et agiter à l'aide d'un fouet



Remplissage de la cuve



Application lors de l'ensilage



Partie 1 contient : le déchlorant, les antioxydants et anti-moisissures, les nutriments et le colorant.

Partie 2 contient : les 3 bactéries lactiques et le cocktail d'enzymes.

Les doses d'application

Mode de récolte	% de matière du fourrage à la récolte	Grammes de SILO-KING® GS par tonne de fourrage vert	Nombre de tonnes de fourrage vert traitées par sachet	Quantité de la solution SILO-KING® GS à appliquer par tonne de fourrage vert en fonction du volume d'eau dans lequel le sachet est dilué		
				Volume d'eau dans lequel le sachet est dilué		
				10 l	50 l	100 l
				En litres par tonne de fourrage vert		
Ensilage	20 - 25 %	8 g	50t.	0,2 l	1,0 l	2,0 l
	25 - 35 %	4 g	100 t.	0,1 l	0,5 l	1,0 l
	35 - 40 %	6 g	66 t.	0,15 l	0,75 l	1,5 l
Enrubannage	45 - 55 %	8 g	50 t.	0,2 l	1,0 l	2,0 l

Dose d'application moyenne : **de 0,1 à 0,5 L de bouillie par tonne de fourrage vert.**

En ultra bas volume : **Ne pas appliquer moins de 50 ml par tonne de fourrage vert.**