

# SILA-BAC® Stabilizer



## Inoculant d'ensilage



### Préservation de l'échauffement des fourrages supérieurs à 35 % de matière sèche

L'utilisation de SILA-BAC Stabilizer permet de réduire les pertes de matière sèche dues à l'échauffement, pour améliorer l'appétence de l'ensilage et réduire les coûts de production.



### MODE D'ACTION

#### Action des bactéries hétérofermentaires (*Lactobacillus buchneri LN4637*) sur l'acide lactique

Après fermentation, conversion d'une partie de l'acide lactique en **acide acétique** et **1,2 – propanediol**

Inhibition de la croissance des moisissures

Front du silo stable pendant plus de **130 h**

- Maintien de **l'appétence et de la fraîcheur de l'ensilage**
- Au moins **3,1 points de matière sèche préservée** en front de silo

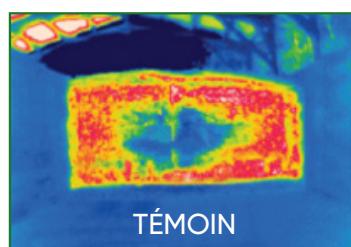
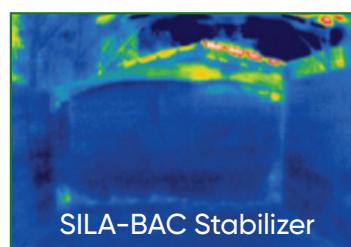
#### PRÉSERVATION DE LA MATIÈRE SÈCHE

Preuves sur la stabilité

	Non traité	Traité
Durée de stabilité du front de silo à l'air (heures)	26 h	130 h
% de matière sèche perdue sur le front de silo après 26 h d'ouverture pour le non traité et 130 h pour le traité	5,2 %	2,1 %

Source : moyenne des essais Pioneer sur ensilage d'herbe et de maïs (France et États-Unis)

#### EFFET ANTI-ÉCHAUFFEMENT



L'effet de l'inoculant SILA-BAC Stabilizer est nettement visible en utilisant une caméra infrarouge.



Source : essai Pioneer

**Important :** les résultats ci-dessus sont comparés à l'ensilage non traité. Les résultats réels peuvent varier. L'effet de tout inoculant d'ensilage dépend de la gestion lors de la récolte, de l'entreposage et de l'alimentation. Des facteurs tels que la matière sèche, la maturité, la longueur de coupe et le compactage détermineront le niveau d'efficacité de l'inoculant.



# SILA-BAC® Stabilizer

## Inoculant d'ensilage



**PIONEER**

CRÉÉ POUR VOTRE SUCCÈS

## UTILISATION

- SILA-BAC Stabilizer contient les bactéries uniques *Lactobacillus buchneri* (LN4637).
- Ces souches sont sélectionnées pour avoir une activité de croissance extrêmement rapide, cela permet une formulation à 100 000 UFC/g de fourrage vert et une application à bas volume.
- Un délai de fermeture de 8 semaines favorise l'action sur la stabilité à l'air à l'ouverture du silo.
- Utilisable sur tous les fourrages supérieurs à 35 % de matière sèche.
- Applicable dans les appareils à toutes dilutions.

## SYSTÈME D'APPLICATION SIMPLIFIÉ AVEC APPLI-PRO® SLV

Les applicateurs d'inoculants Pioneer SLV (Super Low Volume) représentent le plus grand parc d'applicateurs d'inoculants en France.

Ils assurent une application homogène au cœur du fourrage, à bas volume, nécessitant seulement 10 ml d'eau/t de fourrage pour une répartition régulière dans la masse.



## CONDITIONNEMENT



Flacon de **50 g**

(50 tonnes brutes traitées)



Flacon de **250 g**

(250 tonnes brutes traitées)



Flacon de **500 g\***

(500 tonnes brutes traitées)

[www.pioneer.com/fr](http://www.pioneer.com/fr)

PIONEER SEMENCES SAS  
1131 Chemin de l'Enseigre  
31840 Aussonne

Tél. : 05 61 06 20 00  
Fax : 05 61 85 14 22

\*Selon disponibilité

® TM : Marques déposées de Corteva, Pioneer Hi-Bred International Inc. et de leurs affiliés ou propriétaires respectifs. Crédits photos : Pioneer. Janvier 2024.

L'ATELIER COMMUNICATION • 31200 Toulouse • RC 83 B 60 • 05 61 99 99 99