

# Erfolg im Stall

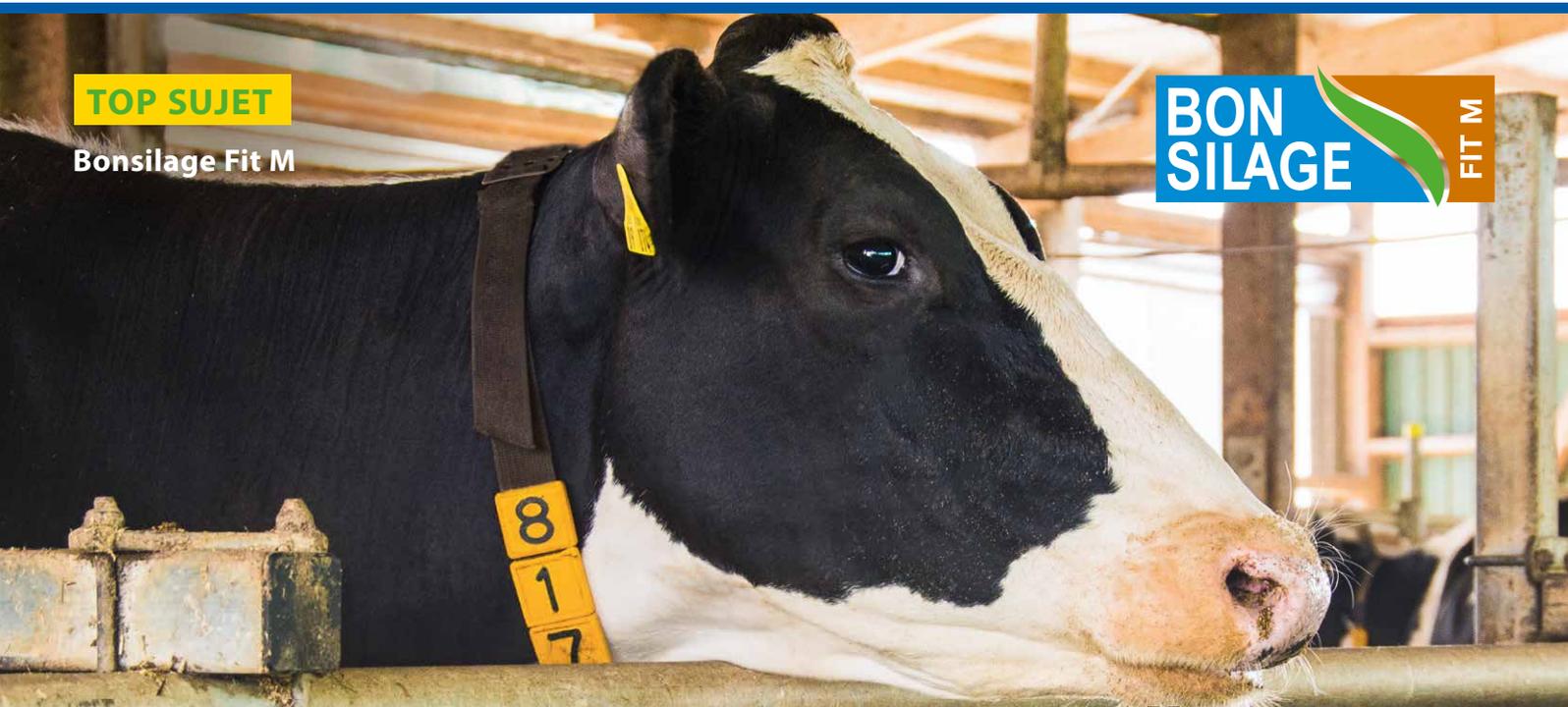
# NEWS

TOP SUJET

Bonsilage Fit M

BON  
SILAGE

FIT M

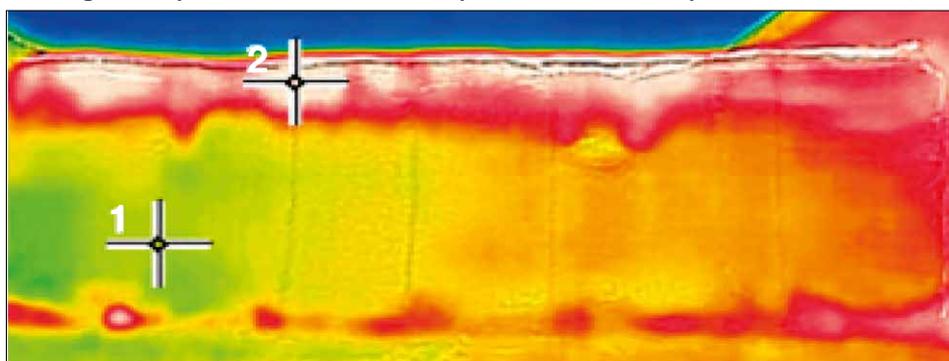


## BONSILAGE FIT M : Pour une meilleure santé de vos vaches laitières.

L'agent d'ensilage BONSILAGE FIT M assure une bonne stabilité du maïs, et apporte une portion supplémentaire de propylène glycol pour vos vaches laitières, même dans des conditions extrêmes.

► Les stocks de maïs en 2017 ont eu de très fortes contaminations par les levures et moisissures. Environ 70% de l'ensilage de maïs récolté était au-dessus du seuil critique d'hygiène de stabilité longue durée. Surtout pendant les mois d'été chauds, le risque de réchauffement est considérablement augmenté. Le **graphique 1** montre un ensilage de maïs stable vu de l'extérieur. Cependant la caméra d'imagerie thermique, révèle une image bien différente. La différence de température entre le point de mesure 1 et le point de mesure 2, est de 12 ° C.

**1** La caméra thermographique démontre effectivement l'échauffement au front d'attaque malgré un aspect visuellement correct. (point mesure 1 : 17°C, point mesure 2 : 29°C)



**BONSILAGE FIT M stabilise l'ensilage et renforce la santé de vos animaux.**

TOP SUJET

BON  
SILAGE

FIT M

## Plus de santé pour vos vaches

Auteur



**Peter Nörtershäuser** Agronome, Spécialiste Fourrages et Grandes Cultures

> Avec Bonsilage Fit M, la meilleure qualité se mesure. <

Le réchauffement entraîne des pertes d'énergie allant jusqu'à 10% en 24 heures. Avec une qualité d'ensilage de maïs originale de 6,9 MJ NEL / kg MS (0,98 UFL), seulement 6,3 MJ NEL / kg MS (0,9 UFL) peuvent être inclus dans le calcul de la ration.

**Évitez les pertes de fermentation et réduisez le bilan d'éléments fertilisants**

10-15% de pertes d'ensilage augmentent le prix de la Tonne d'ensilage de maïs de 4-6 € en moyenne. Les coûts pour un traitement avec des additifs d'ensilage, sont bien en deçà de ce montant.

Toutes pertes énergétiques doivent être équilibrées par l'achat d'aliments. Cela crée des charges supplémentaires, et déséquilibre le bilan d'autonomie fourragère de l'exploitation par des achats extérieurs. Prenons en compte une ingestion fourragère moyenne, 0,085 UFL de moins par kg MS, représentent 300 kg d'aliment par vache et par an.

Le but devrait être d'assurer la récolte avec le moins de pertes possible.

### Bonsilage Fit M

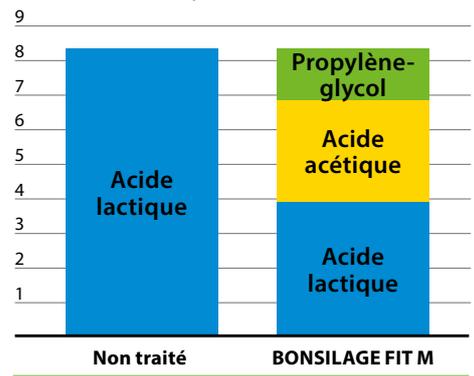
Le conservateur Bonsilage Fit M réduit le risque de post-échauffement en mo-

difiant le profil fermentaire du fourrage par la baisse de l'acide lactique au profit de l'acide acétique, et en créant parallèlement du propylène glycol (voir graph. 2). Ainsi, l'extra-dose de propylène-glycol contenue dans le fourrage, supporte la vitalité de la vache, et réduit les maladies métaboliques, telles que l'acidose et l'acétonémie.

Pour de plus amples conseils sur le Bonsilage Fit M, contactez un spécialiste Schaumann. ■

### 2 Répartition des acides de fermentation en ensilage de maïs, avec et sans Bonsilage Fit M

Acides fermentation, % MS



### Avantages du BONSILAGE FIT M

Inhibe levures et moisissures

Soulage le rumen : Plus d'acide acétique, moins d'acide lactique

BON  
SILAGE

FIT M

Fournit plus de propylène-glycol

Sécurise l'ingestion fourragère

Sécurisez votre ensilage avec plus de propylène-glycol