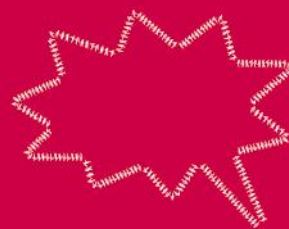


imaginer



partager



agir

COMMUNIQUE DE PRESSE - SPACE 2014 – Ruminants

Process SWEETAN

La protection naturelle des protéines

INZO° innove en alimentation des ruminants et développe avec In Vivo NSA une technologie permettant **d'améliorer les performances de production et l'efficacité protéique de la ration sans usage de formol.**

Le process Sweetan est un procédé unique et efficace qui consiste à protéger les protéines végétales (tourteaux de soja et tourteau de colza) pour limiter leur dégradation dans le rumen. Ce traitement sweetan permet de conserver aux acides aminés issus de ces protéines protégées une haute digestibilité. Les tourteaux protégés Sweetan, de haute qualité nutritionnelle, sont destinés aux fabricants d'aliments pour ruminants et seront intégrés en tant que composant dans les formules d'aliments.

Des bénéfices pour l'éleveur

La fourniture à l'animal de protéines de qualité protégées, faiblement dégradables dans le rumen, permet d'augmenter le flux intestinal d'acides aminés et d'améliorer les performances de production, notamment pour les vaches « hautes productrices » (particulièrement en début de lactation). Par ailleurs, dans un contexte de prix des matières premières élevé, la préservation des protéines (augmentation du rendement protéique, réduction des apports d'azote) améliore l'efficacité technico-économique de l'alimentation des animaux et diminue le coût de production du litre de lait, ce qui génère un gain économique réel pour l'éleveur. Enfin, l'utilisation de sources de matières premières sûres et contrôlées, leur garantit le bénéfice d'une solution saine et simple d'utilisation

Un procédé innovant

La protection directe de la protéine s'obtient par un procédé de tannage réalisé uniquement grâce à des produits naturels sans impact sur les animaux, l'homme et l'environnement. Le Process Sweetan se présente ainsi comme une alternative efficace à l'utilisation du formol, dont l'usage est aujourd'hui critiqué du fait du risque potentiellement cancérigène lié à son utilisation en usine. Sweetan favorise enfin la réduction des rejets azotés des ruminants et s'inscrit dans une démarche éco-responsable.

En associant nutrition, environnement et efficacité alimentaire, le process Sweetan valorise donc la qualité des aliments composés proposés par les fabricants et offre à l'éleveur un produit différenciant, tant sur le plan technique que sur le plan économique.

Le process Sweetan vient enrichir l'approche Proteam et s'inscrit dans la démarche globale de la maîtrise des apports protéiques, initiée par INZO° depuis plus de 3 ans avec comme objectif constant d'améliorer les résultats techniques et économiques des élevages laitiers.