

# LA REVUE DE L'alimentation animale

LE MENSUEL DES INDUSTRIES DE LA NUTRITION ANIMALE DEPUIS 1950

Septembre 2024 - Mensuel n° 779



P. 30

CORÉAL

## Indépendance, famille, proximité



DOSSIER

Les femmes  
dans l'alimentation animale

SALONS

Les nouveautés de la rentrée

DÉCARBONATION

Un enjeu pour  
la nutrition animale

**TECHNOSPORE®**  
Powered by *Bacillus coagulans*

**Biochem**  
Feed Safety for Food Safety™

SPACE Hall 9 Stand B39

minéraux et vitamines. « Il faut compter 130 grammes d'aliment par jour par poulet dans les dernières semaines, soit 500 kilos par jour pour un bâtiment de 400 m<sup>2</sup> (4 400 poulets) », calcule Bernard Tauzia, soulignant aussi l'importance de l'apport en eau.

Le soja intégré dans les formules est aujourd'hui « 100 % Sud-Ouest, non OGM et non déforestant ». C'est l'usine de trituration Graines d'alliance, située à Saint-Sever, dans les Landes, qui assure l'approvisionnement. Créée en 2021 par Maïsador et Vivador, elle est opérationnelle depuis l'an dernier (lire RAA 766 – mai 2023). En activité 24h/24, 7j/7, elle triture quotidiennement près de 100 tonnes de graines de soja, provenant des cultures des agriculteurs des deux coopératives. « Le soja est une culture adaptée au climat océanique du Sud-Ouest avec un fort intérêt agronomique : elle nécessite de faibles intrants et peut être réalisée en rotation avec le maïs, ce qui améliore la qualité du sol. À l'heure de la transition agroécologique, certains adhérents ont décidé de se lancer : un bon moyen de diversifier leurs activités, tout en participant à un cercle vertueux », se réjouit Jean-Louis Zwick, directeur du pôle agricole de



Grâce à l'apport de soja cultivé et trituré localement, « il est possible de diminuer de 15 % les émissions d'un poulet Label Rouge St Sever, en sortie d'élevage », indique Vincent Robin, directeur de Fermiers du Sud-Ouest.

Maïsador. Le Sud-Ouest est la première région de collecte de soja en France.

## Réduction du coût environnemental

L'usine de Saint-Sever, certifiée RCNA et STNO, dispose d'une capacité de production de 30 000 tonnes par an (80 % de tourteaux et 10 % d'huile). Elle répond à la totalité des besoins en huile et en tourteaux non-OGM des sites de production d'alimentation animale de Sud-Ouest Aliment, notamment pour les éleveurs Fermiers du Sud-Ouest. Cet approvisionnement local leur permet de produire des volailles à l'impact environnemental réduit. Alors que l'alimentation pèse pour près de 75 % dans l'empreinte carbone de la volaille, « il est possible de diminuer de 15 % les émissions d'un poulet Label Rouge St Sever en sortie d'élevage,

grâce à l'apport de ce soja cultivé et trituré localement », assure Vincent Robin, directeur de Fermiers du Sud-Ouest.

Pour aller plus loin, une étude a été menée l'an dernier en partenariat avec l'organisme FoodPilot, afin de mesurer le coût environnemental des poulets St Sever, jusqu'à l'assiette des consommateurs. Le mode d'élevage plein air, additionné à l'apport en soja et maïs locaux dans leur alimentation et à toutes les actions mises en œuvre au sein des sites industriels de Maïsador pour réduire les consommations d'énergie et d'eau, par exemple, permettrait de « diminuer de 36 % le coût environnemental des poulets St Sever, par rapport aux références Agribalyse ».

« À travers l'identification des différents leviers de décarbonation, tous les acteurs de la filière, de la formulation des aliments à la commercialisation de ces poulets, travaillent à une amélioration continue de l'impact environnemental des élevages et de la coopérative. » Maïsador pousse la démarche jusqu'au bout, grâce sa filiale Mas Seeds, pour travailler le soja local dès la semence, tout en soutenant l'économie locale en permettant aux agriculteurs de diversifier leurs cultures.

Ermeline Mouraud



Le site de trituration de soja Graines d'Alliance, à Saint-Sever (Landes), ambitionne de transformer 24 000 tonnes de soja cette année et 30 000 tonnes en 2026, pour nourrir la filière volaille de Maïsador.



Tournez la volatilité des marchés à votre avantage !



**ASSERTIS**  
ANALYSE TECHNIQUE  
Matières Premières Agricoles

Pour vous, FAB, professionnels du marché des matières premières agricoles

avec une analyse technique certifiée du cabinet ASSERTIS  
14 ans d'accompagnement





Virginie Ciesla-Maudet  
02 41 20 96 95

Conseil personnalisé à la décision pour vos stratégies de vente et d'achat

Expertise analyse technique  
Accompagnement personnalisé  
Approche réactive  
Contrats adaptés à vos besoins

contact@assertis.fr - www.assertis.fr





## Assertis

## Optimiser la prise de décision pour l'achat et la vente de matières premières



L'importance de l'analyse technique et de la prise de décision pour les fabricants d'aliments. L'analyse technique, souvent perçue comme une approche normée et scientifique, joue un rôle clé dans l'interprétation des marchés. Cependant, l'humain reste au cœur de votre prise de décision. Vos instincts et votre état émotionnel peuvent parfois vous induire en erreur. Après 14 années de conseil en analyse graphique, le cabinet Assertis intensifie son expertise et propose désormais un parcours innovant visant à optimiser la prise de décision en situation de risque et d'incertitude. À travers des méthodes éprouvées et des grilles de lecture adaptées, l'objectif est de mieux comprendre et optimiser nos mécanismes décisionnels. Décider avec sagesse et sérénité, même en période de forte volatilité. Approfondir ses capacités de décision et ses compétences d'adaptation dans la durée. Se préparer mentalement. « *Je me suis rendu compte de l'importance de l'humain, de nos croyances et de nos barrières dans nos prises de décision. C'est pourquoi depuis 2004, je me forme sur ces expertises en étroite lien avec nos actions sur le marché. Avec ma double expertise analyse technique certifiée par l'Ifsta et praticienne certifiée en préparation mentale, participe à donner à nos conseils et accompagnement un côté novateur et pertinent en associant le fonctionnement humain à nos actes* », déclare Virginie Ciesla-Maudet. Ces dernières années, nous avons traversé des contextes de grande volatilité. La connaissance de soi et la gestion du stress, notamment en période d'incertitude comme sur les marchés financiers, permettent d'aborder le marché avec davantage de sérénité et de discernement. C'est pourquoi j'ai décidé de partager ces éléments avec mes clients pour qu'ils puissent, eux aussi, renforcer leur mental, bénéficier d'une meilleure maîtrise émotionnelle et optimiser leurs performances. Maîtriser les outils d'analyse technique tout en développant une approche humaine équilibrée est indispensable pour naviguer efficacement dans un marché aussi complexe que celui des céréales. Le parcours action proposé par Assertis est

une opportunité unique pour les fabricants d'aliments du bétail de renforcer leur expertise et de prendre des décisions stratégiques avec confiance.

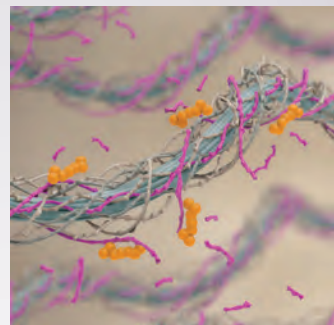
/ [contact@assertis.fr](mailto:contact@assertis.fr)

## BASF

## Natupulse TS : pour une meilleure digestion des tourteaux

BASF lance la mannanase Natupulse TS, une enzyme qui permet d'améliorer les performances de croissance de la volaille nourrie aux tourteaux d'oléagineux. L'aliment classique des volailles est composé de céréales et de tourteaux.

Des enzymes (phytase, xylanase,  $\beta$ -glucanase) permettent de libérer le phosphore phytique et d'hydrolyser une partie de la fraction fibreuse des céréales, afin d'améliorer la digestion et la valeur alimentaire de celles-ci. Cependant, les tourteaux de soja, colza ou tournesol contiennent d'autres fractions fibreuses aux propriétés antinutritionnelles, notamment des  $\beta$ -mannanes. Leur présence dans l'aliment des poulets est associée à des effets indésirables comme la viscosité intestinale, une digestibilité réduite, un effet négatif sur la réponse immunitaire ou une prolifération microbienne indésirable dans l'intestin. Natupulse TS est une  $\beta$ -mannanase hautement purifiée qui peut optimiser la valeur nutritionnelle des régimes contenant des niveaux élevés de tourteaux, et donc de  $\beta$ -mannanes. Elle hydrolyse ces fibres, les réduisant en mannoooligosaccharides (MOS) dont les propriétés prébiotiques sont reconnues. L'hydrolyse réduit la viscosité des digesta, ce qui contribue à améliorer la digestibilité des nutriments. L'enzyme pourrait enfin augmenter la perméabilité de la paroi cellulaire des tourteaux, rendant les nutriments plus accessibles à l'hydrolyse. Natupulse TS présente son activité la plus élevée à pH relativement bas et peut donc être active dès le début du tractus gastro-intestinal. L'enzyme est très stable au cours du temps (24 mois) à température ambiante. De plus la Natupulse TS (TS = thermostable) a un niveau de résistance très élevé aux hautes températures utilisées lors de la granulation des aliments (jusqu'à 90 °C). De nombreux essais zootechniques ont démontré son efficacité sur la volaille recevant des régimes à base de tourteaux. L'enzyme est proposée sous forme liquide ou en poudre. Produite en Allemagne, elle est autorisée pour son utilisation dans l'alimentation des volailles.



/ [pascal.leterme@basf.com](mailto:pascal.leterme@basf.com)