

# LA REVUE DE **L'alimentation animale**

LE MENSUEL DES INDUSTRIES DE LA NUTRITION ANIMALE DEPUIS 1950

Juillet-août 2019 - Mensuel n° 728

P. 23

SOJA

## Défi économique et environnemental



LEVURES

Lallemand investit  
en Pologne

AG QUALIMAT

« *Travailler entre professionnels,  
se respecter et avancer ensemble* »

VICTAM

Innovations technologiques 2019

ELEVAGE D'INSECTES

Un premier guide de bonnes pratiques

# Spécial matières premières

## Aliphos

### Phosphate monosodique (MSP)

Après une phase de test en laboratoire puis dans son unité pilote, Aliphos annonce la mise sur le marché prochaine de Aliphos SodiPhos, un phosphate monosodique produit dans l'usine de Varna, Bulgarie. Le phosphate monosodique (MSP) se caractérise par la liaison du phosphore (P) à du sodium (Na), ce qui en fait un produit presque totalement soluble dans l'eau. Contrairement aux phosphates calciques traditionnels tels le DCP ou le MCP, l'équilibre 24 % de phosphore et 19 % sodium de Aliphos SodiPhos permet des formulations spécifiques. En effet, ce phosphate peut, pour tout ou partie, remplacer le sel ou le (bi) carbonate de sodium dans les aliments volaille chair qui requièrent un faible taux de chlore. Dans le cas des vaches laitières avant mise bas, il peut être utilisé comme une source de phosphore sans calcium. Grâce à sa solubilité, le phosphore sera immédiatement disponible pour les bactéries du rumen afin de prévenir un déséquilibre de la fermentation ruminale. Les autres applications d'Aliphos SodiPhos concernent l'aliment porcelet premier âge, le petfood, les aliments équin et bien évidemment l'aquaculture où une source de phosphore hautement digestible est un atout majeur.

[www.aliphos.com](http://www.aliphos.com)

## Arm & Hammer

### Remplacer l'oxyde de zinc

A l'occasion du Zero Zinc Summit, lequel s'est tenu à Copenhague du 17 au 18 juin dernier, Dr Sangita Jalukar, responsable des services techniques chez Arm & Hammer Animal and Food Production, a présenté une étude concernant l'efficacité du Celmanax pour remplacer l'oxyde de zinc dans l'alimentation des porcelets de la maternité jusqu'au post-sevrage.



Le Dr Sangita Jalukar, responsable des services techniques chez Arm & Hammer.

Celmanax est un complément alimentaire à base de RFC (Refined functional carbohydrates) extrait de la paroi de levure (*Saccharomyces cerevisiae*). Obtenu par hydrolyse enzymatique de la levure, le RFC contient des additifs hautement biodisponibles tels que des mannan-oligosaccharides (Mos) et du D-manose, connus pour leur orientation positive de la microflore digestive, ainsi que des bêta-glucanes 1,3-1,6, capables de prévenir les dommages provoqués par certaines mycotoxines et de stimuler le système immunitaire.

Celmanax est destiné aux firmes services, fabricants d'aliment et éleveurs fafeurs et est disponible en sacs de 25 kg.

[ronan.tanguy@churchdwight.com](mailto:ronan.tanguy@churchdwight.com)

## Assertis

### Action des Fonds sur le marché des matières premières

Début juillet 2018, dans cette même revue, Assertis affirmait : « Les marchés sont par nature irrationnels. » La psychologie et le comportement des différents acteurs impactent inévitablement les prix des matières premières. Il est de plus en plus essentiel de prendre de la distance par rapport aux fondamentaux qui indiquent souvent... pour ne pas dire quasi systématiquement des tendances contraires au marché.

Ainsi, en début d'été 2018, Assertis avait évoqué une tendance haussière, contrairement aux fondamentaux, qui s'est confirmée avec notamment une accélération entre

LA REVUE DE **L'alimentation animale**  
LE MENSUEL DES INDUSTRIES DE LA NUTRITION ANIMALE DEPUIS 1950

RETROUVEZ-NOUS sur  
[www.revue-alimentation-animale.fr](http://www.revue-alimentation-animale.fr)





Virginie Ciesla-Maudet, fondatrice et gérante d'Assertis.

mi-juillet à début août. Depuis la campagne dernière, la volatilité s'accroît. L'amplitude de prix sur le blé coté sur Euronext s'est matérialisée par 60 € d'amplitude contre 18 €/t (d'août 2017 à mars 2018) un an auparavant.

La société avait également évoqué la nervosité palpable des fonds (voir *Guide des matières premières 2018-RAA 718*) qui s'est depuis exprimée pleinement. Leur intervention continue de jouer un rôle extrêmement prépondérant dans les tendances de cours. Et autant cela s'était assagi entre septembre 2018 à février 2019, autant depuis avril 2019, le phénomène s'intensifie. L'intervention journalière des fonds est actuellement plus massive notamment sur le maïs US, mais aussi sur le blé US. Et cette tendance s'amplifie : ces deux derniers mois, jusqu'à 48 000 contrats de maïs sur Chicago ont été achetés en une seule séance. C'est deux voire trois fois plus que les extrêmes habituels. Une situation inédite que nous n'avons pas rencontrée depuis 2011 ! Sachant que l'équation positionnement des fonds et volatilité des cours vont de pair...

Ainsi, en intégrant le marché dans sa globalité, l'analyse fine des évolutions des prix du blé tendre (marché référent sur le marché à terme) a permis de bénéficier d'un prix moyen d'achat inférieur à la moyenne de prix constaté sur Euronext, tout en s'imposant un cadre de gestion rigoureux quant à la répartition du risque de prix.

L'accompagnement des acteurs des achats de matières premières agricoles se doit d'évoluer et de prendre en compte une approche englobante axée sur l'analyse comportementale du consensus ambiant pour mieux anticiper l'évolution des prix à venir ;

Assertis, vingt ans d'expérience en analyse technique pour une aide à la décision personnalisée des stratégies d'achat et de vente des entreprises.

[www.assertis.fr](http://www.assertis.fr)

## Feedia - Techna

### Besoins en fibres du lapin

La teneur et la nature des fibres sont des facteurs déterminants sur le plan sanitaire des lapins en croissance et des reproducteurs, ce qui nécessite le recours à des matières premières bien spécifiques, dont la disponibilité et la qua-

lité peuvent fluctuer. Répondre aux besoins en fibres du lapin n'est donc pas toujours aisé.

Sous la marque Feedia, la firme-services de Techna propose le Lapilest, un mélange de matières premières sélectionnées pour leur richesse et leur équilibre en fibres. Spécialement formulé pour répondre aux besoins du lapin, le Lapilest permet une adéquation entre performances et sécurité digestive. Il constitue aussi une source de polyphénols, reconnus pour leurs propriétés antioxydantes. Présenté sous forme de granulés, il s'optimise entre 2 et 20 % dans les formules. En optant pour le Lapilest, le fabricant assure la diversification de ses sources de lest tout en optimisant la gestion des silos de son usine.

Les experts cunicoles de Feedia ont également développé le Lapifibres, une buchette de fibres spécifiquement formulée pour le lapin et permettant de compléter une alimentation qui ne couvrirait pas totalement les besoins des animaux. Le Lapifibres peut ainsi être distribué de façon continue pour un apport complémentaire en fibres, ou bien de façon ponctuelle pour gérer des dérives digestives ou des périodes de stress au sein de l'élevage.

Le Lapilest et le Lapifibres font l'objet d'essais démontrant leur intérêt zootechnique et bénéficient tous deux

**bondanut**<sup>®</sup>



## Améliorez vos performances !

- Coproduits de biscuiteries, boulangeries, confiseries.
- Diversité de l'apport d'énergie : amidon cuit, matières grasses et sucre.
- Produit très appétant et à haute valeur énergétique.
- Recommandé pour truies gestantes et allaitantes, porcelets 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> âge.

Rue Emile Mathis – 67870 Bischoffsheim  
Tél. : 03 88 50 20 20 – E-mail : [info@bonda.fr](mailto:info@bonda.fr)

[www.bonda.fr](http://www.bonda.fr)

