

Provimi Nutrition de précision et suivi premium

Provimi™ a développé depuis plusieurs années des équations proches infrarouges (NIR) pour analyser la composition en azote et en eau des fientes de volailles. Associés à une méthodologie de prélèvement des fientes en élevage, ces outils permettent un premier diagnostic pour expliquer d'éventuelles dégradations de litières. Aussi, suite à cette première expérience, Provimi™ s'est associé au projet Digspar piloté par Arvalis et dans lequel participaient le Cirad, l'Inra, et l'Itavi.

Ce projet a mis au point de nouvelles calibrations infrarouge permettant la détection de la teneur en amidon et en matières grasses des fientes, mais également les coefficients de digestibilité de ces différents composants. En associant le spectre infrarouge de l'aliment à celui des fientes, la digestibilité de la matière première ou de l'aliment peut ainsi être estimée.

Les filières de productions animales génèrent par ailleurs de plus en plus de données concernant la nutrition, la santé, la météo, les performances, les animaux ou encore les outils de production. Aujourd'hui, il est possible de transformer ces dernières en diagnostics utiles, sûrs et exploitables grâce au Data Mining.

Celui-ci consiste à créer, sur la base d'un algorithme, un arbre de décision qui identifie et hiérarchise les facteurs influençant le critère choisi au départ (GMQ, IC, marge au m²...).

Nouvelle compétence interne à Provimi™, le data Mining est actuellement développé par le groupe à travers le monde au sein d'importantes intégrations de volailles.

L'entreprise propose également son tout nouveau service EasyFaf. Celui-ci permet de formuler des prémix ainsi que des aliments directement sur les exploitations lors des visites des spécialistes espèces assurant le suivi technique des lots. Les prémix sont par ailleurs personnalisés afin de s'adapter aux disponibilités des matières premières,

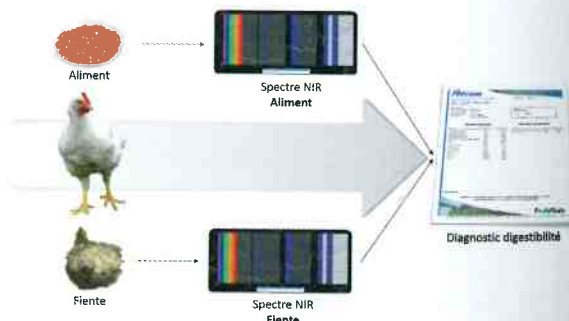
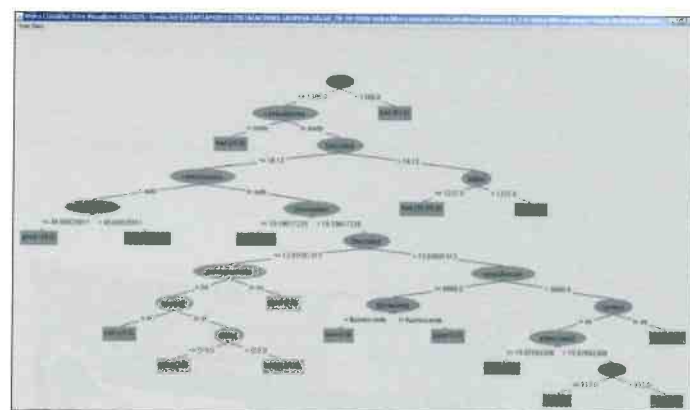
à l'âge des lots et aux objectifs de performances des éleveurs. Non figées, les formules des concentrés pourront être modifiées à chaque fabrication pour répondre aux évolutions du marché et aux besoins physiologiques des animaux.

L'accompagnement de Provimi™ en FAF ponte propose également de nombreux services différenciants. Les éleveurs peuvent ainsi bénéficier d'études d'intérêt en formulation, mais aussi des conseils de traders du groupe Cargill sur le soja ou les céréales.

Une comparaison avec la moyenne d'autres exploitations similaires est également possible grâce à Optiponte® Pro.

L'entreprise propose enfin des rencontres avec d'autres producteurs lors de « journées ponduses » ainsi que l'envoi d'informations utiles sur les marchés.

A voir au Space Hall 8 - Allée B - Stand 36



Synthèse Élevage Nouveau désinfectant de surface

Désinfectant efficace sur tous les supports, Spectragen® est homologué selon les normes européennes pour le domaine vétérinaire (temps de contact de 30 minutes, à 10 °C et conditions de saleté de niveau élevé). Bactéricide (EN 14349) à 0,2 % sur *Pseudomonas aeruginosa*, à 0,1 % sur *Staphylococcus aureus*, et à 0,05 % sur *Enterococcus hirae* et *Proteus hauseri*, il présente également des activités vi-

ricide à 0,6 % (EN 14675) sur ECBO, fongicide et levuricide à 1 % (EN 13697) sur *Aspergillus niger* et à 0,2 % sur *Candida albicans*.

Ce produit est applicable en thersonébulisation à la dose de 1 ml par m³ de volume à traiter selon la norme NFT 72-281 pour le domaine vétérinaire et vise à sécuriser la désinfection dans toutes les situations (case, urrisseur, soubassement...).

Grâce à des analyses sur plus de 3 500 prélèvements (écouvillons) effectués en élevages de porc et de volaille, Synthèse Élevage a pu valider l'efficacité de son nouveau désinfectant sur béton lisse, béton rugueux, fibrociment, bois, métal, plastique, panneaux sandwich.

Le produit est disponible sous plusieurs formats : 1 l, 5 l, 20 l, 60 l, 200 l et 1 000 l.

A voir au Space Hall 5 - Allée A - Stand 2



Techna France Nutrition Nouvelle démarche bien-être en poulets de chair

La firme-services met l'accent sur la pododermatite, l'un des indicateurs clé du bien-être du poulet, en proposant aux organisations de production (OP) une démarche en trois temps.

– Le premier repose sur le principe de la détection précoce. Il passe par un état des lieux et des mesures qui sont effectuées aussi bien en élevages, sur plusieurs lots, qu'à l'abattoir, et aboutissent à un scoring.

– Le second consiste en une identification des facteurs de risque au sein de l'OP, tant sous l'angle de la zootechnie que de la nutrition. L'audit approfondi des itinéraires techniques se fait à l'aide d'outils dédiés spécifiquement développés par la firme, en parti-

culier Aviscope®.

– Enfin, un plan d'amélioration est proposé. Il reprend la zootechnie (ventilation, abreuvement, nature de litière...), la prophylaxie sanitaire et la nutrition, avec une attention toute particulière à la gestion de la protéine idéale et de l'équilibre minéral. Le programme Avidry®, conçu pour la gestion des litières, est au service de cette démarche : anticipation des inflammations précoces du tube digestif, maîtrise des réactions post-vaccinales et gestion de la flore cœcale. Cette dynamique s'inscrit dans la démarche Itinéo® du groupe Techna, pour une gestion raisonnée des risques sanitaires et environnementaux.

A voir au Space Hall 5 - Allée A - Stand 10

Sc2a Le E = MC² des volailles



compléments alimentaires pour le bien-être des animaux.

Cette nouvelle formule 2016 repose par ailleurs sur deux nettoyages des canalisations via l'Aquaflush'R. Pourquoi deux utilisations ? Car si le nettoyage au vide sanitaire est crucial pour garantir un bon démarrage, Sc2A indique qu'il a été prouvé qu'une deuxième utilisation de l'Aquaflush'R entre 12 et 18 jours en présence des animaux améliore les bienfaits pour l'ensemble du lot.

En effet, lors du démarrage, « la température du bâtiment fait augmenter celle de l'eau des canalisations. Or, les jeunes animaux buvant peu, l'eau à tendance à rester plus longtemps dans la tuyauterie, optimisant les conditions de développement du biofilm. » Afin d'éviter l'association de ces conditions néfastes et pour une parfaite finition, l'équipe Sc2a propose d'appliquer son produit pour les canalisations et d'injecter gratuitement, en fin d'intervention, Savologic.

Issu de son expertise et son expérience, la société propose ainsi d'allier les performances des dernières techniques aux

A voir au Space Hall 10 - Allée C - Stand 55

Systel Nouveau générateur

Afin d'élargir sa gamme d'appareils fonctionnant au gaz, Systel présente son nouveau générateur gaz extérieur à combustion indirecte, le CBX.

D'une puissance de 76 kW en propane, ce dernier est conçu pour les bâtiments avicoles et vise à garantir une sécurité optimale (pas de gaz dans les bâtiments, pas de flammes, de vapeur d'eau, ni de conduit de fumées ou encore d'émanation de monoxyde de carbone - source de nombreuses intoxications -).

Autre atout mis en avant par la société ? L'amélioration de l'ambiance dans les bâtiments ainsi que le bien-être des animaux.

Pensé exclusivement pour les bâtiments avicoles, le CBX présente par ailleurs un entretien aisé. Les accès aux systèmes électrique et électronique, ainsi que



celui de la rampe gaz, se font par l'extérieur du bâtiment tandis que ceux des tubes échangeurs et ventilateurs s'effectuent à l'intérieur pour un nettoyage aisé. Disponible en 3 coloris.

A voir au Space Hall 2/3 - Allée A - Stand 9

Sodimac Nouveau logo



A l'occasion de la 30^e édition du Space, de ses 70 ans, et aspirant à incarner sa volonté de progression ainsi que son positionnement en tant que leader dans le domaine du transport et de l'épandage d'effluents, Sodimac présentera son nouveau logo.

Pour marquer ces événements, un épandeur Rafal de couleur gris édition spéciale et équipé de DPA (Débit Proportionnel à l'Avance-

ment) sera exposé sur le stand. A voir au Space Air libre - Allée D - Stand 33

EMKA INCUBATORS **meller**

meller

Spécialiste Volières & Batteries

meller-france@wanadoo.fr
17 rue des Cygnes - Le Moustoir - 56300 NEULLIAC ☎ 02 97 39 61 07 Fax 02 97 39 65 79