Prisma

La R & D au service des fabricants d'aliments

Pour l'équipe Prisma, la maîtrise des coûts de production passe par trois leviers d'actions : le choix des niveaux nutritionnels, la conduite d'élevage et la présentation de l'aliment. Elle propose en ce sens une suite d'outils complémentaires désormais complètement opérationnels :

– Skipper, un outil d'aide à la décision, utilisé en partenariat avec les fabricants d'aliment pour estimer le retour sur investissement de leurs niveaux nutritionnels ;

– Domino, avec la finalisation d'une nouvelle enquête permettant de mettre en avant les facteurs de réussite en élevage ;

– Physic'al, qui permet aux fabricants d'améliorer la présentation de l'aliment grâce à un outil de benchmark et de suivi de la qualité physique.

Par ailleurs, la thématique poulet lourd sert de fil rouge aux essais station, avec des résultats déjà disponibles. Des travaux importants, en partenariat avec des acteurs des différentes filières, ont également permis d'améliorer l'estimation des besoins énergétiques de différentes espèces : canard mulard, poulet label, cane repro et dinde repro. •

À voir au Space : Hall 5, allée A, stand 28

Vetagri

Nouvelle génération de minéraux et additifs

Vetagri profitera du Space pour présenter sa gamme Algophos® regroupant les minéraux et spécialités nutritionnelles pour toutes les volailles (pondeuses, chairs, canards, gibiers, pintades, etc.). Certains minéraux de cette gamme adoptent une nouvelle présentation, plus adaptée à une ingestion optimale pour les volailles.

Côté additifs, des optimisations dédiées de formules avec notamment des formules sans soja, des réductions des taux de protéines, des réponses aux cahiers de charges spécifiques, sont également présentées.

Enfin, Vetagri propose un conseil personnalisé afin de réduire le coût des apports protéiques par une meilleure valorisation des acides aminés des formules. •

À voir au Space : Hall 9, allée A, stand 12

Calcialiment – Vilofoss

Bien-être et biosécurité

Deux produits seront mis en avant cette année sur le stand de Calcialiment – Vilofoss :

Une nouveauté : la formule du bloc minéral à picorer Peckstone évolue pour plus de bien-être animal. Le bloc contribue à éliminer certains comportements à risque (picage, agressivité, prédation). Ses composants minéraux favorisent la formation osseuse et l'emplumement. Il est également autorisé dans le cadre de l'agriculture biologique.

Autre actualité en biosécurité, le Stalosan F fête ses 50 ans. L'occasion de présenter le nouvel audit biosécurité de la gamme. L'entreprise proposera également ses solutions biosécurité en élevage sur un stand dédié à la marque Stalosan Hygiène-solutions.

À noter enfin, Calcialiment – Vilofoss renforce son équipe terrain en volailles avec l'arrivée de nouveaux technico-commerciaux : Romain Gouze sur le Sud-Ouest et Romaric Raccouard sur le Centre et le Nord. •

À voir au Space : Hall 5, allée D, stand 78 et 81

Idena

20 ans au service de la nutrition animale !

À l'occasion du Space 2015, Idena fêtera ses 20 ans. Durant ces années, l'entreprise indépendante s'est spécialisée dans le développement d'approches nutritionnelles faisant appel à des actifs spécifiques du monde végétal (extraits de plantes, huiles essentielles, etc.). Ces actifs sont aujourd'hui un des axes permettant d'avancer vers la démédication des productions animales. 2015 est également une année forte d'investissements avec plus de 3 millions d'euros investis dans l'agrandissement de l'usine, portant à 35 000 tonnes de prémix la capacité de production du groupe. En parallèle, l'agrandissement des bureaux a également permis de renforcer l'équipe Idena. •

À voir au Space : Hall 9, allée C, stand 63

Adisseo

Le sélénium organique liquide

Après avoir obtenu la distinction Innov'Space 3 étoiles en 2014 avec Selisseo® 2 % Se, Adisseo annonce le lancement de la forme liquide de ce Sélénium organique.

Selisseo® 2 % Se Liquid sera le seul sélénium organique présenté sous forme liquide.

Ces deux additifs permettent d'apporter une source de sélénium organique pure, fiable, stable, efficace et facile à utiliser. •

À voir au Space : Hall 9, allée C, stand 62

Altilis Nutrition Animale

Des nouveautés en nutrition animale

Distributeur du Bredol®, émulsifiant utilisé en tant qu'adjuvant technologique lors de la granulation des aliments ou de la production de spécialités liquides, Altilis N.A. propose désormais Volamel® Extra, un émulsifiant à visée nutritionnelle formulé pour améliorer la digestibilité de la matière grasse chez la volaille. Complètement soluble dans le milieu intestinal, il agit en synergie avec les sels biliaires et accroît l'absorption des graisses et des vitamines liposolubles. Volamel® Extra se présente sous la forme d'une poudre de couleur crème.

Bénéficiant de près de 20 ans d'expérience dans la commercialisation d'acides organiques, Altilis N.A. a passé un accord avec Sustainable Nutrition, un nouveau partenaire producteur de mono glycérides. Des mesures de CMI (concentration minimale inhibitrice) montrent que les α-mono glycérides d'acide gras à chaînes courtes et moyennes sont plus efficaces contre les bactéries pathogènes que les acides gras libres équivalents. Par exemple, l'α-monolaurine est 2 à 25 fois plus efficace que l'acide laurique pour l'inhibition de bactéries pathogènes cibles. Disponibles sous forme liquide et poudre, ces α-mono glycérides à chaînes courtes et moyennes offrent chez la volaille des applications antibactériennes spécifiques et modulables en fonction des pathogènes cibles.

Dans le secteur des enzymes, Altilis N.A. dispose également d'une base de données d'essais importante pour optimiser la dose de Phyzyme® XP afin de limiter les effets antinutritionnels des phytates et d'abaisser le coût de production dans un contexte de prix des matières premières qui reste tendu. Des essais publiés récemment montrent notamment l'intérêt d'utiliser une protéase dans des profils d'aliments très variés : blé ou maïs, sources de protéines diversifiées… •

À voir au Space : Hall 9, allée C, stand 64

Chêne Vert Conseil et Merial

Faciliter l'audit en couvoir

Chêne Vert Conseil et Merial ont allié leur expertise pour développer une méthodologie et une grille d'audit spécifiques à la filière couvoir. Cette méthode permet d'évaluer efficacement les points clefs que sont la traçabilité, le contrôle qualité, le type de vaccination, le bien-être animal, la biosécurité et l'hygiène.

Destinée aux vétérinaires, l'application H@tchVetExpert facilite ainsi l'audit de vaccination au couvoir et sa restitution. Objectifs : corriger les points critiques détectés, former les équipes de vaccination et in fine optimiser le statut immunitaire et sanitaire du poussin d'un jour.

L'application H@tchVetExpert est d'ores et déjà disponible sur tablette. Elle permet de saisir un questionnaire d'audit de vaccination autour de 150 questions, sur différents thèmes : la préparation et l'administration des vaccins (par injection comme par nébulisation), l'hygiène, le bien-être animal, la biosécurité, etc.

Des photos peuvent être prises simplement et de manière hygiénique. L'audit peut être réalisé en une ou plusieurs fois, voire ne porter que sur un thème. Il peut aussi générer un rapport immédiatement à la fin de l'audit lors du débriefing.

Enfin, une base de données permet de comparer les résultats du couvoir audité avec d'autres couvoirs (de façon anonyme) et avec son propre historique. Des comparaisons sont alors possibles pour les chefs de couvoir ou les responsables qualité puisque la note de l'audit est accompagnée de celles des audits antérieurs et de la moyenne des autres couvoirs. •

À voir au Space : Hall 5, allée A, stand 07

Dosatron/Ocène

Du nouveau dans l'eau de boisson

En dehors du Dosatron Smart Dosing, Innov'Space 2015, plusieurs innovations signées Dosatron et Ocène seront présentées sur un stand commun :

– Pompe doseuse proportionnelle à technologie membrane, pour traiter et vacciner dès les premiers jours, avec un démarrage à bas débit (moins de 5 l/h ou 0,08 l/min) et un débit maximum de 2 500 l/h. La technologie moteur à membrane renforcée triple épaisseur (brevetée) évite les usures, même avec des eaux chargées en minéraux. Sa capacité de dosage jusqu'à 4 % à 2 500 l/h facilite la dilution des poudres orales en solution mère.

– Nouvelle gamme Dosatron Water Line pour la désinfection de l'eau de boisson. Sa nouvelle technologie d'injection externe à membrane permet de séparer la pompe doseuse proportionnelle du biocide injecté, permettant de travailler sur des eaux dures sans risque de calcification dans la pompe. Sa capacité de dosage à partir de 0,03 % offre la possibilité de préparer des solutions mères concentrées peu volumineuses (hypochlorites de sodium, NaDCC). Sa capacité de débit s'échelonne entre 10 l/h et 8 000 l/h, avec une pression d'eau de 0,15 à 8 bar.

– L'application pour Smartphone et tablette avec calculateur de médication calcule automatiquement les solutions mères en antibiothérapie via l'eau de boisson avec envoi du résumé des calculs via SMS et E-mail. L'identification du doseur par lecture du QR code donne directement accès aux documentations techniques.

– Le compteur intelligent présenté par Ocène est un compteur d'eau communicant qui mesure de manière précise et instantanée la consommation d'un élevage. Ce module de pilotage intégrant des capteurs transmet les informations recueillies via une interface web vers un périphérique mobile ou fixe. Ce système permet de maîtriser la consommation d'eau, d'effectuer des relevés à distance et d'alerter l'éleveur pour prévenir une consommation d'eau excessive. •

À voir au Space : Hall 4, allée B, stand 55