

VU À EUROTIER 2021

**BIO-CONTRÔLE ET ÉQUILIBRE
DES ÉCOSYSTÈMES**

● Nolivade, société filiale du groupe Avril, travaille sur le bio-contrôle en élevage. « Il s'agit de sélectionner des associations de bactéries capables d'agir sur l'environnement et sur les flores intestinales », décrit Michel Layus, directeur général de Nolivade. Ces associations de bactéries se présentent sous la forme de solutions, à diffuser dans le bâtiment et à administrer via l'eau de boisson. Destiné aux volailles de chair, le kit

Nolivol Chair vise à assurer le démarrage des lots dans les meilleures conditions: « Le kit Nolivol Chair se compose de deux produits, qui s'appliquent facilement, présente Gino Scimia, vétérinaire technique au sein de l'équipe Nolivade. Dans un premier temps, Nolidre qui associe deux types de flores, se pulvérise dans le bâtiment un jour avant l'arrivée des poussins, puis le jour de l'arrivée des poussins. Le pulvérisateur dédié à l'application est

fourni avec le premier kit commandé. Le second constituant du kit -Nolidrink chair- s'administre dans l'eau de boisson les 15 premiers jours. Il s'agit d'une combinaison de flores spécialement formulées pour les volailles de chair ». Le concept est basé sur le fait que les poussins arrivent dans un nouveau bâtiment qui constitue un environnement plus ou moins favorable. L'application des flores bénéfiques dans le bâtiment et sur les jeunes animaux a pour objectif de réduire la probabilité de voir se développer des pathologies et donc le besoin de recourir à des antibiotiques.

« Nolivade cherche à promouvoir un équilibre au niveau des écosystèmes microbiens, dans une approche plus durable que l'utilisation de certaines molécules chimiques. Les bactéries vivantes sélectionnées possèdent la capacité d'orienter les populations microbiennes, en favorisant le développement des bactéries positives », explique Gino Scimia. Des résultats de suivi d'élevages où cette solution est mise en œuvre depuis plus de 2 ans montrent des réductions de 30 % en moyenne de l'usage des antibiotiques avec un gain économique allant jusqu'à 4 %. ● F. FOUCHER