

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

## **TARGAN implante son premier système à l'international avec Trouw Nutrition Amérique du Nord**

*Le système WingScan™ de TARGAN est adopté à l'international*

**Raleigh, Caroline du Nord, États-Unis, 15 août 2024** – [TARGAN](#), Inc., une entreprise de technologie agricole animale, (TARGAN) a effectué sa première installation internationale de son système WingScan™ dans le cadre d'efforts visant à transformer la production de protéines animales dans le monde entier. Le système automatisé de sexage des poussins par les plumes a été livré et installé au Couvoir Ramsay de Trouw Nutrition situé à Saint-Félix-de-Valois, Québec, Canada.

Une division de [Nutreco](#), Trouw Nutrition est un chef de file mondial en alimentation animale en mettant au point des méthodes innovantes et plus durables pour une production animale en bonne santé. Eric Stejskal, directeur général de la région de l'Est du Canada chez Trouw Nutrition Amérique du Nord, affirme : « Le système de TARGAN est une innovation impressionnante qui s'inscrit dans l'objectif de notre entreprise, soit de nourrir l'avenir. Nous sommes toujours à la recherche de solutions pour les générations futures nous permettant de nourrir une population mondiale croissante de manière durable. »

Avec une production allant jusqu'à 100 000 poussins par heure, en fonction de la configuration, le système d'imagerie avancé utilise l'intelligence artificielle (IA) pour atteindre des performances équivalentes à celles de 32 sexeurs manuels d'oiseaux ou plus, avec une précision sur le terrain allant jusqu'à 98 %. Ramin Karimpour, fondateur et PDG de TARGAN, a commenté l'implantation : « En automatisant le processus de sexage, les couvoirs peuvent relever les défis associés à la main-d'œuvre, accélérer la livraison et réduire le temps que les poussins passent sur place. Le système lui-même est également moins invasif pour l'oiseau, ce qui augmente le bien-être animal. »

« En automatisant le sexage par les plumes, plus de producteurs pourront profiter des avantages de l'élevage trié selon le sexe. À la ferme, des stratégies d'alimentation spécifiques au sexe peuvent être mises en œuvre et l'espace au poulailler peut être optimisé. Une alimentation plus homogène et une concurrence réduite entre les poussins entraînent une meilleure uniformité. Cette réduction de la variation de taille profite à la fois aux étapes de transformation primaire et secondaire, facilitant l'introduction de nouveaux processus automatisés dans l'usine. »

Avant l'installation, TARGAN a visité le site pour examiner les spécifications du couvoir et assurer une intégration harmonieuse dans la configuration existante. En outre, le système a été installé entre le vendredi et le dimanche pour la commodité des clients, sans aucune incidence sur la production.

Jimi Godin, responsable de l'amélioration continue et de l'excellence opérationnelle pour les opérations volaille chez Trouw Nutrition au Québec, a supervisé l'implantation :

« L'installation s'est déroulée sans faille, et nous avons constaté un gain de vitesse très impressionnant. Les camions de livraison ont pu partir environ quatre heures plus tôt que ce à quoi nous nous serions attendus avec le sexage manuel. »

Ali Matloub, directeur des ventes techniques et des affaires chez TARGAN, explique : « La livraison d'oiseaux sexés aux clients en temps opportun est un défi à l'échelle de l'industrie. Ce que Trouw Nutrition est parvenu à faire pour ses clients ouvre la porte à une croissance potentielle. »

Godin poursuit : « Jusqu'à présent, je suis très impressionné par la réactivité et le professionnalisme de TARGAN. Je sens que ce partenariat est déjà en train de devenir solide et fructueux. »

Trouw Nutrition fait partie de Nutreco, un fabricant mondial en alimentation animale et aquaculture. Depuis plus de 90 ans, Trouw Nutrition innove dans le domaine de la nutrition animale, développant des méthodes innovantes et durables pour élever des animaux en santé. Avec son siège social basé aux Pays-Bas, l'entreprise est présente dans 105 pays, disposant de 22 usines de fabrication et d'un réseau mondial.

-30-

### **À propos de WingScan™**

WingScan™ est un système de sexage par les plumes utilisant des systèmes de vision avancés alimentés par l'IA. La conception modulaire peut être adaptée aux besoins spécifiques du couvoir et offre une évolutivité permettant de traiter entre 500 000 et 4 millions d'oiseaux par semaine. Pour plus d'informations, visitez [TARGAN.com/WingScan](https://TARGAN.com/WingScan)

### **À propos de TARGAN**

TARGAN est une entreprise novatrice de systèmes de technologie agricole animale axée sur la transformation des industries de production de protéines animales dans le monde entier. Fondée en 2015 et basée à Raleigh, en Caroline du Nord, la mission de l'entreprise est de fournir des technologies abordables et personnalisées qui amélioreront la vitesse, la précision et le bien-être animal. Pour plus d'informations, visitez [TARGAN.com](https://TARGAN.com)

TARGAN est une marque déposée de TARGAN aux États-Unis et dans d'autres pays.

Contact médias :

Anne-Marie Saint-Germain, Spécialiste en communications, Trouw Nutrition Amérique du Nord

[Annemarie.saintgermain@trouwnutrition.com](mailto:Annemarie.saintgermain@trouwnutrition.com)

450 278-7184