

L'agrandissement de la ferme Hamra marque une nouvelle ère pour l'innovation chez DeLaval

Tumba, Suède, 16 septembre 2025

DeLaval a achevé une importante expansion de la ferme Hamra, sa ferme laitière commerciale et un centre clé pour la recherche et la formation, située à Tumba, en Suède. Les nouvelles installations permettront à la ferme Hamra de presque doubler le nombre de vaches laitières – passant de 260 à 550 – portant ainsi le troupeau total à plus de 1 000 animaux. Cette capacité accrue renforcera considérablement la production laitière et soutiendra encore davantage l'industrie laitière.

Il s'agit du plus grand développement jamais réalisé dans l'histoire de la ferme, couvrant 12 000 m², soit environ la taille de deux terrains de football, et comprenant trois nouvelles étables : une maternité et étable pour veaux, une étable pour génisses, et une étable VMS faisant également office de centre de visite. L'étable VMS est équipée de quatre DeLaval VMS™ V310 et d'un DeLaval VMS™ V300.

Le bien-être animal est demeuré la priorité absolue tout au long de la planification et de la conception. Chaque détail – de l'agencement des bâtiments au système de traite en passant par la litière, les brosses à vaches pivotantes et la ventilation – a été pensé pour favoriser le confort des vaches. Les étables sont dotées de technologies avancées pour soutenir la santé et la reproduction du troupeau, notamment des outils alimentés par l'intelligence artificielle (IA) capables de détecter les vaches à risque de maladie. Des compteurs automatiques de cellules somatiques améliorent la qualité du lait et la santé des mamelles, tandis que des outils d'analyse du comportement suivent l'activité, la rumination et les habitudes alimentaires.

Paul Löfgren, président-directeur général de DeLaval, déclare : « La ferme Hamra joue un rôle clé pour démontrer ce qui est possible dans l'élevage laitier moderne – bien au-delà de ses propres portes. Tout en honorant le riche héritage de la ferme, nous nous tournons aussi vers un futur axé sur le progrès, la responsabilité environnementale accrue et l'intégration de technologies avancées. Nous améliorons la façon dont les gens découvrent la ferme Hamra – en facilitant l'engagement et l'apprentissage à partir des innovations qui façonnent le futur du secteur laitier. Avoir la ferme Hamra juste à côté de notre siège social est un atout unique dont nous sommes très fiers. »

La taille du troupeau a été soigneusement planifiée en fonction des terres disponibles pour la culture des fourrages et la gestion du fumier. La ferme Hamra reste autosuffisante en herbe, maïs et céréales. Le fumier est collecté et épandu sur les mêmes champs afin de maintenir la santé des sols et de réduire le recours aux engrais commerciaux. De cette manière, la ferme maintient un cycle nutritif fermé.

Johan Bjurevall, directeur général de la ferme Hamra, précise : « En tant qu'agriculteurs, nous privilégions les solutions pratiques qui profitent à nos vaches, nos terres et l'ensemble

de la ferme. Cette expansion nous permet de créer les conditions optimales pour nos animaux, d'utiliser judicieusement nos propres ressources et d'améliorer à la fois l'efficacité et la productivité. Les nouveaux systèmes produisent déjà des impacts positifs : nos vaches s'adaptent bien, et les premiers résultats sont encourageants. En partageant notre expérience à la ferme Hamra, nous espérons inspirer et soutenir d'autres agriculteurs qui viennent nous rendre visite. »

Acquise par le fondateur de l'entreprise, Gustaf de Laval, il y a plus de 130 ans, la ferme Hamra est depuis longtemps considérée comme le « cœur de DeLaval ». Elle joue un rôle central dans les efforts d'innovation de la société, servant de centre où les nouvelles technologies laitières sont développées, testées et présentées aux clients, et où la collaboration étroite avec les chercheurs fait progresser l'ensemble de la filière laitière. La ferme est aussi reconnue comme l'une des plus productives de Suède.

Principales améliorations une fois pleinement opérationnelles

- Nouvelle étable VMS pouvant accueillir jusqu'à 350 vaches, servant également de centre d'accueil.
- Étable de maternité et de veau spécialement conçue pour 200 veaux âgés de 0 à 5 mois.
- Étable dédiée aux génisses pouvant accueillir 350 génisses âgées de 5 à 24 mois.
- Grange VMS d'origine rénovée pouvant accueillir 60 vaches taries.
- Équipée des dernières technologies numériques de DeLaval, y compris des modèles de risque de maladie alimentés par l'IA, des compteurs automatisés de cellules somatiques, des outils d'analyse comportementale et des brosses à vache oscillantes, etc.
- Agrandissement de l'étable de recherche et développement (R&D) d'une capacité de 165 vaches, ce qui appuie les collaborations de DeLaval avec des établissements d'enseignement et des chercheurs.

À propos de DeLaval

Notre vision est de rendre possible la production alimentaire durable. En tant qu'entreprise fondée sur l'innovation, nous nous efforçons constamment de trouver des moyens d'aider nos clients, les producteurs laitiers, à faire plus avec moins en fournissant des équipements et des solutions de traite de pointe.

Aujourd'hui, DeLaval compte environ 4 800 professionnels passionnés qui opèrent dans plus de 100 marchés à travers le monde. DeLaval fait partie du groupe Tetra Laval. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://corporate.delaval.com>

Contact DeLaval :

Thibault Burg
Market Development Manager
Tél : 06 25 33 74 44
Thibault.burg@delaval.com

Sandy Grégoire
Responsable communication
Tél : 06 11 01 44 15
sandy.gregoire@delaval.com