

ÉTRANGER

Le Danemark, pays exportateur par excellence de produits laitiers

Dans ces colonnes, nous avons déjà eu l'occasion de nous intéresser aux particularités de la production laitière et à la filière lait au Danemark. Dans ce pays, les produits laitiers représentent 20 % des exportations agro-alimentaires. Arla est la plus grosse coopérative laitière dans l'Union européenne. Côté races laitières, la Holstein constitue, sans surprise, la vache la plus répandue, même si la Rouge scandinave est toujours présente.

Texte et photos: Jef Verhaeren

Au Danemark, on recense environ 2.500 fermes laitières détenant en moyenne 220 vaches. A noter que l'élevage laitier bio représente 20 % de la filière lait danoise. Le cheptel national de 559.000 têtes produit au total 5,64 milliards de litres de lait, soit 3,9 % de la production de l'Union européenne. Le taux moyen de protéine s'élève à 3,62 % et le taux de matière grasse à 4,33 %. Exprimé en équivalent lait, le Danemark exporte près de 75 % de ses produits laitiers, soit 5,3 % des exportations de l'UE (en équivalent lait).

La création de la première coopérative laitière au Danemark remonte à 1882. En moins d'un quart de siècle (en 1903) le nombre de coopératives avait bondi à 1.300 ! Aujourd'hui, une poignée de grosses coopératives transforme près de 95 % du lait. Arla, le poids lourd du secteur au Danemark, collecte 90 % de la production nationale.

Au cours des dernières années, la filière lait danoise a pris à bras-le-corps les thèmes du bien-être animal et de l'empreinte carbone, tout en sauvegardant la productivité. Arla

entend jouer un rôle de précurseur en la matière, notamment en réponse à la pression de l'opinion publique qui réclame une agriculture plus verte.

La famille Forum

Nous avons pu découvrir l'exploitation de la famille Forum au nord de Viborg. Après avoir acheté cette ferme en 1997, Gunnar et Solveig Forum l'ont transférée hors de la ville, en construisant une nouvelle habitation, de nouvelles étables et de nouveaux bâtiments. En 2008, ils ont acquis une installation de traite automatique Lely qui compte aujourd'hui une batterie de 8 robots. En plus des membres de la famille, l'exploitation emploie 5 salariés. Gunnar et Solveig Forum ont toujours été attentifs à assurer un environnement de travail agréable à leurs employés, ce qui leur a valu, en 2014, de se voir attribuer le prix de 'l'environnement de travail agréable dans l'agriculture'.

La ferme compte 490 vaches Holstein qui produisent 6,2 millions de litres de lait par

an, livrés à Arla. L'exploitation dispose d'une superficie de 430 ha (herbages, céréales et maïs). Les vaches sont logées dans des étables à stabulation libre et produisent en moyenne 13.000 litres de lait par an. La ration est une RTM, complétée de concentrés au robot de traite.

Comme dans bon nombre d'exploitations en Europe, le changement climatique génère une profonde inquiétude chez Gunnar et Solveig Forum. A leurs yeux, les progrès technologiques permettent déjà et permettront une réduction sensible de l'empreinte carbone de l'élevage laitier. Ils estiment qu'à l'heure actuelle leur exploitation est exemplaire en la matière. Au 1er janvier prochain, le couple transmettra le flambeau à son fils Asmus et sa compagne Agnethe Mandrup Thomson. Avant cela, il s'agira de mettre en service une nouvelle étable destinée à l'hébergement des vaches tarées, aux vaches en fin de vêlage et aux fraîches vêlées. La toiture de ce bâtiment sera recouverte de panneaux solaires pour l'approvisionnement énergétique.

L'agriculture danoise en bref

Le Danemark n'a beau compter que 5,8 millions d'habitants, le pays produit des aliments pour une population de 15 millions de personnes. Le Danemark, d'une superficie de 43.000 km² est une péninsule (Jutland) et une kyrielle de 1.419 îles plus ou moins grandes. A noter que le Groenland (2.166.000 km²) et les îles Féroé (1.400 km²) sont des territoires constitutifs du Danemark qui jouissent d'une grande autonomie. Ces deux provinces ne sont peuplées que de respectivement 55.860 et 49.884 habitants. Le pays compte 33.148 exploitations agricoles d'une superficie moyenne d'un peu moins de 80 ha. Le secteur agricole emploie 65.000 personnes et la filière agro-alimentaire 188.000. On recense 9.621 exploitations bovines (1.540.000 têtes de bétail) et 2.921 fermes porcines (13,16 millions de porcs). La production végétale est essentiellement concentrée sur les céréales, dont la production atteint 7 millions de tonnes, dont les trois quarts sont destinés à l'alimentation animale. Quant à l'horticulture, essentiellement les fruits et les légumes de pleine terre, elle représente 25 % de la production végétale. A signaler aussi que la moitié des semences d'herbe et de trèfle utilisées dans l'UE est produite au Danemark.



Industrie laitière et exportations

Le Danemark compte 24 groupes laitiers, le plus souvent des coopératives. Au total ces laiteries disposent de 49 usines dont la production annuelle est de 770 millions de litres de lait de consommation, 80 millions de kg de beurre, 455 millions de kg de fromage et 258 millions de kg de poudre de lait. La filière lait danoise représente 20 % des exportations agricoles du pays, pour une valeur de 1,8 milliard d'euros. Les exportations se font principalement vers d'autres États membres de l'Union européenne. Le Danemark exporte 404.000 tonnes de fromage, 245.000 tonnes de lait cru, 156.000 tonnes de poudre de lait entier, 81.000 tonnes de crème, 54.000 tonnes de beurre ainsi que 31.000 tonnes de lait infantile. Quant aux importations, modestes, elles concernent essentiellement le fromage et le yaourt.



Arla Foods

Dans le paysage laitier danois, Arla Foods occupe une place hégémonique. Cette coopérative compte parmi les plus grands groupes laitiers européens. Arla est issue d'une succession de fusions-acquisitions de plus petites entités, dont l'origine remonte à la fin du 19ème siècle, il y a donc environ 140 ans. L'actuelle Arla Foods est le résultat de la fusion intervenue en 2000 entre la laiterie danoise MD Foods et le groupe laitier suédois Arla Ekonomisk Förening. Il s'ensuivit l'acquisition d'autres coopératives dans différents pays européens. Aujourd'hui, Arla Foods compte des membres-fournisseurs (donc des copropriétaires) au Danemark (2.274), en Suède (2.236), au Royaume-Uni (2.127), en Allemagne (1.497) et au Benelux (822). Donc près de 9.000 sociétaires au total qui détiennent près de 1,5 million de vaches, pour un volume total de 13,6 milliards de litres de lait. Le chiffre d'affaires

d'Arla s'élève à 11,2 milliards d'euros. En 2021, le prix du lait payé au producteur était de 39,7 euros/100 litres. Le conseil d'administration d'Arla - dont le quartier général se trouve à Aarhus au Danemark - est présidé par le producteur laitier danois Jan Toft Norgaard. En Europe, le groupe Arla possède 60 unités de production, dont celle de Pronsfeld en Allemagne, non loin de Saint-Vith. Quatrième groupe laitier au monde et plus gros

producteur de produits laitiers bio, Arla a tâté l'importance du thème de la durabilité. C'est ainsi que depuis 1990, les producteurs laitiers d'Arla ont diminué de 22 % leurs émissions de CO₂, soit, selon Arla, la moitié des émissions moyennes. L'objectif de la coopérative scandinave est de réduire encore drastiquement ces émissions à l'horizon 2030 et d'atteindre la neutralité carbone en 2050. Pour ce faire, Arla a mis en place un système de collecte et de suivi des données au profit des éleveurs.

Vikings Genetics

Nous avons aussi eu l'occasion de visiter l'exploitation de Soren Ronbjerg. Cette ferme est membre de l'association Viking Genetics, une coopérative de 20.000 éleveurs danois, suédois et finlandais. La raison d'être est de défendre les différentes branches de la Rouge scandinave. Viking Genetics privilégie le sperme sexé et la sélection génomique. Une autre voie choisie est le CFIT (Cattle Feed Intake System), un procédé consistant à recueillir les données de l'ingestion alimentaire pendant la lactation. Des caméras 3D et l'intelligence artificielle permettent d'identifier les vaches, d'évaluer leur poids et de quantifier les aliments ingérés. De même, le CFIT permet de cerner avec précision la robe de la vache et sa morphologie. Le but de ces recherches est de sélectionner des vaches 'plus respectueuses de l'environnement'. Un autre projet de Vikings Genetics est de faire des croisements entre les trois branches de la Rouge scandinave. Cette race a l'avantage de la robustesse, de produire en moyenne 11.000 litres de lait et d'avoir un potentiel viandeux important. •