



La situation de la Red Holstein en Wallonie a été présentée par Fernand Thoma, classificateur linéaire AWE asbl.

En Suisse, 51.3% des 251.801 vaches mises au Herdbook appartiennent à la race Red Holstein. Le rendement laitier s'élève désormais à 7.780 kg de lait à 4.05% de MG et 3.27% de protéine. Les taureaux Rustler-ET, Dominator, BlitzET et Joyboy sont les plus souvent représentés dans les vaches en lait tandis que Savard-ET, Léonard, Bental et Delago ont été les plus utilisés en 2011. La République Tchèque compte 355.700 vaches laitières dont 42% de race pure Holstein ou Red Holstein. 12% sont issues de croisements entre les races Fleckvieh Tchèque et Holstein. 13.355 vaches Red Holstein ont terminé une lactation l'année passée. Le rendement laitier moyen était de 7.772 kg avec 4.04% de MG et 3.41% de prot.

Saisie des données santé

Au Danemark, en Suède et en Finlande, la saisie des données liées à la santé est très avancée. Dans la zone de Viking Genetics, les traitements de 85% des vaches sous contrôle laitier sont enregistrés et les don-

nées sur la fécondité de 90% des vaches sont disponibles. Une valeur d'élevage est estimée pour tous les critères de santé importants comme la santé mammaire, des onglons, les troubles de la fécondité. Les données sur la santé des onglons proviennent des paires d'onglons, qui sont équipés d'un petit ordinateur. Aux Pays-Bas, un système similaire est exploité depuis 2006 pour la saisie de la santé des onglons. L'indice pour la santé des onglons, qui prend aussi en compte des critères liés aux membres a une héritabilité élevée (r^2 de 0.62).

Sélection génomique

L'intérêt de la sélection génomique a été abordé en particulier au niveau des critères fonctionnels pour lesquels les résultats sont disponibles plus tardivement lors du testage classique. En Allemagne, le programme d'élevage du CIA RUW compte 1.000 mères à taureaux. Les 450 mâles produits chaque année sont génotypés. 40 sujets sont achetés à l'âge de 6 semaines et élevés. A l'âge de 10 mois, une nouvelle sélection est réalisée en fonction de la morphologie du taureau et de la valeur génomique. Une trentaine de taureaux franchissent ce cap et sont mis en testage. Les taureaux sont prélevés dès l'âge de 12 mois. Deux à trois de ces taureaux sont mis en service. En Allemagne la sélection d'animaux sans corne suscite beaucoup d'intérêt. Ce gène à l'avantage d'être assez répandu en Red Holstein. Lawn Boy, Laron P, Mitey et Colt P sont avant tout utilisés comme pères à taureaux dans ce programme.

Visites d'exploitations

La ferme de Paul Mathay (élevage MAT-LUX-RED) de Flebour s'étend sur 80 ha, dont 10 ha de maïs et 30 ha de céréales, le solde sont des surfaces herbagères. Elle compte 40 vaches Red Holstein avec une



Paul Mathay (élevage MAT-LUX-RED), l'un des éleveurs visités est le propriétaire de Talent-Mylène, la championne senior de la confrontation européenne à Crémone.

moyenne d'étable de 9.551 kg à 4.26% de MG et 3.39% de protéine. Les objectifs d'élevage de l'éleveur sont les taux, la production viagère et la morphologie. Le troupeau compte 8 vaches à 100.000 kg et la moyenne du troupeau la plus élevée du Grand-Duché au niveau de la classification morphologique (87.3). Il a remporté de nombreux succès lors des concours nationaux et à l'étranger. Stadel-Celly, qui a gagné de nombreuses expositions et a franchi le cap des 100.000 kg. Cet éleveur est le propriétaire de Talent-Mylène, la championne senior de la Confrontation Européenne à Crémone. Mylène est aussi la championne nationale luxembourgeoise de 2011. Les taureaux ayant exercé la plus grande influence sur le troupeau sont Talent et September. Les taureaux utilisés actuellement sont Jotan, Alando, Big Apple et différents jeunes taureaux génomiques.

La ferme de Nico Antony (élevage Antony's Belle Vue) à Beaufort compte 53 ha et 75 vaches Red Holstein et Holstein. La traite est robotisée. L'éleveur cherche une Red Holstein au niveau de performance élevé avec une morphologie supérieure à la moyenne. Il est très sélectif dans ses accouplements et cherche des origines peu courantes. Les taureaux suivants ont exercé une grande influence sur le troupeau: Adam, Stadel, Jocko Besne, Talent et Lentini. Les taureaux utilisés actuellement sont: Jerudo, Kairo, Spektrum, Fever, Lonar, Applejax, Lomac, Gold, Headliner, Parker-p, Ladd-P, Atwood, Lithium, Highway, Demo, Amor, Salve et Dude.

La moyenne d'étable est de 9.521 kg de lait à 3.89% de MG et 3.46% de protéine. L'élevage compte la vache au rendement laitier le plus élevé du pays à savoir Lawn Boy-Monia, qui a produit 10.518 kg de lait avec 4.01 % de MG et 3.56% de protéine. Elle est classifiée avec VG88 et sa 2e lactation est projetée à 12.464 kg de lait. De plus, elle est la Red la mieux indexée.

Le prochain congrès ce tiendra en 2014 en Suisse.



En Allemagne, la sélection d'animaux sans corne suscite beaucoup d'intérêt.