



ELEVAGE DES GRANDS TRIX

Une opinion très positive sur la génomique

La génomique est présentée comme une évolution majeure en matière de sélection. Certains éleveurs ont d'ores et déjà intégré ce nouvel outil de sélection. C'est le cas d'Hubert Broers et de Renée Peutat (Elevage des Grands Trix) de Gomzée-Andoumont.

L.S.

Viser l'excellence

Plusieurs mères à taureaux, une présence régulière dans le top 100 VEG, une vache étoile, 5 excellentes, 5 vaches à 100.000 litres, une dizaine de championnes nationales, une quarantaine de bannières de meilleur exposant, de grande championne et de beauté-utilité, plusieurs ventes à l'étranger, Hubert Broers a toujours visé l'excellence dans tous les créneaux. Des résultats qui s'expliquent par un savoir-faire et une implication totale pour son métier d'éleveur.

75% des vaches sont sélectionnées dans une optique production et 25% dans une optique concours. Hubert adore particulièrement les rings où il s'illustre année après année. Un succès qu'il explique par la fonctionnalité de ses vaches, la qualité de leur mamelle et de leurs aplombs, mais surtout par leur style, à savoir des Holstein montantes et angulaires, pourvues de côtes ouvertes et orientées vers l'arrière.

Depuis 10 ans, le troupeau d'Hubert et Renée a pratiquement doublé pour atteindre aujourd'hui 190 vaches grâce à extension de l'étable. Il compte deux tiers de Holstein et un tiers de Red Holstein. La moyenne de production a longtemps franchi la barre des 9.000 litres. « Vu le coût des concentrés, j'ai levé un peu le pied », explique Hubert. La gestion de la réforme suite à la forte croissance du troupeau a également impacté la moyenne d'étable. Elle est actuellement de 8.094 litres à 4,03% de MG et 3,22% de protéines.



Hubert Broers vise l'excellence dans tous les créneaux. Ces résultats s'expliquent par un savoir-faire et une implication totale pour son métier d'éleveur.

L'avancée la plus importante depuis l'insémination artificielle

« L'appréhension de certains éleveurs pour la génomique s'explique par une mauvaise compréhension de ce concept », commente l'éleveur. Hubert a rapidement utilisé les taureaux génomiques (Durham Red, Motif, ...) à petite échelle au début. Il dispose aujourd'hui de vaches en seconde lactation. Il a une opinion très positive sur la génomique. « Les problèmes de rodage sont aujourd'hui réglés et la précision des évaluations est devenue nettement plus élevée. J'estime que c'est l'avancée la plus importante depuis l'insémination artificielle ».

La voie mâle

Hubert a de tout temps cherché à employer la génétique la plus récente. Il a utilisé jusqu'à 40% de taureaux de testage et de super samplers. Ces taureaux ont souvent donné satisfaction, mais parfois aussi avec certaines déceptions car la fiabilité de l'index pedigree reste limitée. « La génomique me permet toujours de bénéficier des progrès génétiques les plus récents avec nettement moins de risques », commente Hubert.

Aujourd'hui, il utilise 95% de taureaux génomiques. « Dans les accouplements, je cherche toujours à corriger les points faibles de la vache », explique Hubert.

«On trouve désormais sur le marché davantage de taureaux particulièrement complets qui combinent production, fonctionnalité et style. Linotte, la récente Grande Championne de l'Open Liégeois, est une fille de Sanchez par une mère Damion et une grand-mère Champion. Cette vache de type a 2 filles par Montréal et Yorick. Elle est gestante de Golden Dream.

Les CIA font aussi des efforts pour élargir les origines », observe l'éleveur. Hubert se focalise sur les produits les plus récents proposés par les différents CIA. Pour anticiper les éventuelles chutes d'index, il met la barre assez haut (minimum 500 V€G en Holstein et 350 en Red Holstein). La plupart du temps, il limite aussi l'utilisation de chaque taureau à 20 doses.

La génomique permet aux éleveurs sélectionneurs wallons de retrouver leur rôle de fournisseur de génétique. L'AWE scrifs a ainsi testé plusieurs jeunes taureaux de l'élevage et a acheté Azur Red un taureau au profil assez complet dont l'éleveur dispose déjà d'une dizaine de filles. Un fils rouge de Snow de Merveille, une vache qui est dans le top V€G wallon depuis plusieurs années, sera prochainement testé sur ADN.

La voie femelle

Suite à un partenariat avec le CIA Masterrind, l'AWE asbl propose actuellement une indexation génomique sur base allemande qui est ensuite convertie en base wallonne. Hubert a fait tester une trentaine de femelles, essentiellement des génisses. Il s'est focalisé sur les femelles très bien indexées ou avec un fort potentiel morphologie. Toutes les génisses ont obtenu un RZG (l'index global allemand) compris entre 110 à 135, soit un très bon résultat d'ensemble. Les vaches ont reçu une note davantage dans la moyenne (souvent un RZG compris entre 98 et 110). Hubert a pris en compte cette information dans ses accouplements.

Avec un RZG de 135 (soit un V€G de 384), Epicée (Epic x Baxter) s'est avérée la génisse la mieux notée du troupeau. Elle vient d'être inséminée par Big Point. Galipette (Jotan x Stadel) est la Red Holstein la mieux indexée avec un V€G de pas moins de 342.

Hubert dispose aussi d'une famille Red Holstein porteuse du gène sans cornes bien indexée dont les mâles intéressent les CIA. Caresse (RZG : 124, V€G : 314), qui en fait partie, est une fille rouge de Magna. Elle a est indexée + 876 kg en lait, + 0,24 en % MG et + 0,18 en % de prot) et dispose d'un RZE (index type allemand) de 118. Caresse a une fille de Ladd probablement homozygote sans corne (une analyse doit être réalisée). Cette fille va être inséminée par Kanu P Red, un taureau génomique sans corne.

Une carrière c'est seulement une dizaine de générations de vaches !

« Dans sa carrière, un éleveur produit finalement une dizaine de générations de vaches, ce qui est finalement assez peu », conclut Hubert. « Il ne me reste qu'une dizaine d'années avant le

terme de ma carrière. Même si le prix actuel des tests est trop onéreux pour être utilisé à grande échelle, même de manière plus ciblée, je considère que la génomique va me permettre d'en profiter un maximum, surtout par l'utilisation des taureaux d'IA ».



Merveille Red est dans le top V€G wallon depuis plusieurs années.



L'AWE scrifs a acheté Azur Red, un taureau au profil assez complet.