

Pas de succès sans but d'élevage

Pour pouvoir réellement profiter de l'offre considérable que propose Swissgenetics, l'éleveur doit disposer de connaissances approfondies. Un facteur décisif est la définition d'un but d'élevage clair, afin de développer le troupeau dans la direction souhaitée.

mhi. Aujourd'hui, seules des restrictions sanitaires peuvent empêcher la semence bovine de passer la frontière helvétique. Depuis la libéralisation du marché de l'IA, chaque éleveur a accès à une très large offre de taureaux de toutes les races et pour toutes les orientations de production. Les catalogues «fournis» ne résultent pas uniquement de la variété des races ou de la diversité des structures dans la production laitière, mais aussi de la volonté de satisfaire les divers souhaits des clients. La responsabilité de chaque éleveur est donc sollicitée. Les généticiens témoignent: «Nous avons souvent l'impression que les clients sont aveuglés par la quantité de détails». En conséquence, leurs conseils sont nettement plus demandés que par le passé. Néanmoins, avant qu'un agriculteur se laisse conseiller, il faut qu'il sache exactement ce qu'il recherche. Deux questions-clés doivent être posées régulièrement: Est-ce que j'utilise effectivement les géniteurs les plus appropriés à mon exploitation, à mes capacités personnelles et aux objectifs fixés? Comment puis-je optimiser les accouplements (but d'élevage) pour pouvoir réaliser un rendement aussi élevé que possible en production laitière, compte tenu des conditions du milieu?

Les caractères fonctionnels gagnent en importance

La sélection génomique et l'arrivée sur le marché des premiers jeunes taureaux testés génomiquement font, depuis quelque temps, la une des médias. N'oublions cependant pas que les Organisations d'élevage ont fourni un excellent travail durant les dernières années en matière d'élaboration de nouveaux modèles d'estimation des valeurs d'élevage, de création de nouveaux indices de sélection et de développement des valeurs d'élevage pour les principaux caractères fonction-



Contrôles laitiers: ils constituent la base des valeurs d'élevage pour la production et pour certains caractères fonctionnels.

nels. Dès lors, les taureaux sont qualifiés non seulement sur la base de valeurs d'élevage pour la production et l'extérieur mais aussi sur la base des valeurs d'élevage pour les principaux caractères fonctionnels tels que les cellules somatiques, la longévité, le déroulement du vêlage, l'aptitude à la traite, la persistance et le délai de mise à la reproduction. Avec l'accroissement constant de la productivité,

l'agrandissement des troupeaux laitiers et l'augmentation des exigences quant à la gestion du temps consacré à la garde de bétail laitier, l'importance des caractères fonctionnels augmente, même chez nous en Suisse où les troupeaux sont encore relativement petits. Savez-vous qu'un taureau testé de race laitière dispose de plus de quarante valeurs d'élevage, individuelles, partielles ou globales?



Description linéaire et classification: seule la DLC intégrale fournit des valeurs d'élevage pour l'extérieur et certains caractères fonctionnels.

Conditions pour une planification ciblée des accouplements

Pour que le troupeau se développe exactement dans la direction souhaitée, il est important de se souvenir des principes suivants et, encore mieux, de les mettre par écrit:

- Effectuer une appréciation précise et régulière du troupeau avec les forces et les faiblesses des animaux individuels et des différentes familles de vaches;
- Faire intervenir les données sur les performances et les valeurs d'élevage des animaux individuels dans l'analyse des forces et des faiblesses;
- Maintenir à jour et actualiser les données sur la production et les valeurs d'élevage des animaux du troupeau;
- Rassembler des informations détaillées sur les taureaux disponibles dans l'offre et sur les qualités et inconvénients des différents géniteurs – établir au moins deux fois par année une liste des taureaux appropriés;
- Utiliser les outils de communication modernes tels qu'Internet et recourir aux programmes d'accouplement en ligne, mis à disposition par les Fédérations d'élevage;
- Profiter des connaissances des spécialistes (inséminateurs, sire-analystes et autres) par le biais de discussions ciblées.

Comment choisir les géniteurs optimaux pour mon troupeau?

Etape 1:

Définition de la stratégie

Répondre aux questions suivantes:

- Où est-ce que je me situe? Analyse objective de mon troupeau laitier.
- Quelles sont mes possibilités? Analyse objective de mes forces et faiblesses.

- Dans quelle direction est-ce que j'aimerais aller? Définition d'un objectif durable et réaliste en fonction des conditions de l'exploitation, de ses structures et de la mise en valeur du lait (marché).

Etape 2:**Définition de mon but d'élevage**

Répondre aux questions suivantes:

- Quel est le niveau de production que je vise pour mon troupeau – est-ce que j'utilise les taureaux du segment de production correspondant?
- Quelle importance est-ce que j'accorde à l'extérieur (exposition / fonctionnel) dans mon troupeau?
- Est-ce que j'aimerais changer les teneurs du lait et si oui dans quelle direction?
- Y a-t-il, dans mon troupeau, des caractères extérieurs auxquels je dois accorder une attention particulière?
- Dois-je davantage prendre en compte certains caractères fonctionnels, tels que l'aptitude à la traite, les cellules somatiques ou autres?
- Y a-t-il des lignées qui n'entrent pas en ligne de compte pour mon troupeau (diversité)?
- Le prix de la génétique est-il un facteur limitant?
- Est-ce que je souhaite utiliser les doses SeleXion pour garantir un stock de base de veaux génisses issues de mon troupeau?
- Est-ce que j'utilise un minimum de génétique de race laitière, donc uniquement celle qui est nécessaire pour assurer la remonte?
- Est-ce que j'insémine un certain pourcentage avec des taureaux de races à viande?
- Est-ce que j'utilise des taureaux testés par la descendance ou des jeunes taureaux avec des valeurs d'élevage génomiques destinés au testage (exploitations de testage)?
- Est-ce que j'ai recours à l'ensemble de l'offre, soit aux taureaux de l'offre standard (programme indigène et importé) et à ceux de la réservation?

Etape 3:**Sélection de géniteurs choisis parmi l'offre complète**

Fixez les valeurs limites en fonction des réponses aux questions citées dans les étapes 1 & 2 et sé-

lectionnez les taureaux qui remplissent les critères. En général, l'offre colossale et variée se réduit à un nombre accessible de géniteurs qui conviennent à votre troupeau. Ensuite, choisissez parmi ces géniteurs les plus appropriés à votre objectif d'élevage celui qui convient le mieux pour chaque accouplement individuel.

Etape 4:**Accouplement individuel**

Généralement, les accouplements correcteurs sont les plus fréquents et les plus prometteurs. Parfois, il peut toutefois être indiqué de renforcer une qualité donnée. La compatibilité des lignées joue également un rôle décisif lors du choix des accouplements.

Quelques remarques et conseils:

- Prenez le temps, périodiquement (si possible 3-4 fois par année), pour préparer les accouplements des animaux qui devraient être inséminés dans les mois à venir.
- Ne misez pas toutes vos chances sur le «même numéro» – un ou deux géniteurs seulement ne sont pas la solution.
- Prévoyez, lorsque c'est possible, un ou deux taureaux de réserve – notamment chez les taureaux importés, il y a toujours le risque d'une rupture de stock.
- Les taureaux de réservation et les doses Holstein SeleXion doivent être commandés à temps.

L'élevage et la planification zootechnique est et reste une des activités les plus fascinantes qui soit. Au fond, le travail zootechnique n'a pas énormément changé ces dernières années. Ce sont les données à disposition des éleveurs qui se sont multipliées, qui évoluent constamment et qui sont périodiquement soumises à d'importantes modifications. Investissez un peu de temps pour profiter des nouvelles informations et des nouveaux outils. Nous vous souhaitons bien du plaisir et du succès en élevage.



Scherma Arsene BEVERLY née le 08.2001 94-98-97-97/96
PV: 6 lact. 85'341kg de lait, 4.41% de graisse, 3.47% de protéine
Kilo par jour de vie: 26.7 P: Marc Schertenleib, Vuillens VD



Kristal FRIMOUSSE née le 09.1995 P. 55/55 98
PV: 13 lact. 101'020kg de lait, 4.31% de graisse, 3.38% de protéine
Kilo par jour de vie: 18.3 P: Ueli Studer, Heitenried FR



De Bois Seigneur Mtoto CHERIE LAURE née le 09.1999 EEEE:EX 92 4E
PV: 7 lact. 102'227kg de lait, 3.47% de graisse, 3.29% de protéine
Kilo par jour de vie: 26.1 P: Nicolas Jotterand, Bière VD