



Dietschwil, Février 2010
Changement, Novembre 2019
Dernier changement, Février 2025

Programme d'élevage de l'Association SWISS JERSEY

Le programme d'élevage est basé sur l'Ordonnance de l'OSAV sur la protection des animaux dans le cadre de l'élevage du 04. Décembre 2014 et prend en compte les statuts et les décisions de l'Association SWISS JERSEY.

Introduction

Le programme d'élevage définit le but d'élevage ainsi que la manière de procéder pour l'atteindre.

Il comporte l'évaluation de la conformation, le contrôle de la performance laitière et l'estimation de la valeur d'élevage.
La population reproductrice de la race Jersey en Suisse est actuellement suffisante avec environ 5'400 animaux pour effectuer une estimation de la valeur d'élevage de la production laitière.

1. But d'élevage

Le comité a défini le but d'élevage de la race Jersey suisse :

1.1 Objectifs de performance mesurables

Objectifs phénotypiques d'ici 2030	
Lait kg	6'800 kg (4ième lactation et plus, Zone de vallée)
Gras %	6.00 %
Protéine %	4.20 %
Persistance	85%
Période de servide	< 120 Tage
Performance de vie lors du départ	>25 000 kg
Hauteur à la croupe	< 130 cm

Objectifs de la tendance génétique	
Valeur d'élevage, cellules	Tendance génétique positive
Valeur d'élevage, fécondité	Tendance génétique positive
Conformation	Tendance génétique positive

1.2 Caractéristiques

- Vache laitière à une fin ayant le meilleur taux métabolique de toutes les races laitières.
- Longévité et bonne fécondité.
- Génisses précoces, vêlages faciles aussi avec des races à engraissement (1er vêlage entre 20 et 24 mois avec un bon développement).
- Bonne capacité d'adaptation au climat, au sol et aux conditions en général.
- Grande tolérance à la chaleur.
- Bon caractère, calme.
- Robe : d'une manière générale brun-roux, parfois plus claire ou plus foncée, et possibilité d'avoir des animaux tachetés de blanc.
- Teneurs élevées du lait en protéine et en matière grasse.
- Teneur en protéine la plus élevée de toutes les races laitières.
- Rendement le plus élevé en termes de production fromagère grâce à une composition des protéines du lait idéal
- Grande proportion de vaches porteuses de caractéristiques génétiques laitières favorables à la production fromagère : génotypes BB de la caséine Kappa et caséine Beta A2A2.
- Teneur de calcium la plus élevée dans le lait
- Faible coûts d'élevage.
- Animal intéressant pour le pâturage, avec une démarche peu agressive pour le sol, provoquant donc moins de dommages d'érosion.
- Viande tendre
- Faibles exigences en matière de dimensions de l'étable selon la loi sur la protection des animaux.
- Plus haute performance laitière élevée par rapport au poids corporel.
- Des membres corrects et résistants avec des onglons sains
- Poids idéal: Poids de 350kg (Génisse, 2 ans) jusqu'à 450kg (vache adulte)

2. Méthode d'élevage

Principalement, les objectifs d'élevages sont à atteindre avec l'élevage de race pure.

2.1 Ascendance

Tous les renseignements minimaux requis sur l'ascendance de l'animal, les performances laitières ainsi que d'autres données éventuelles de performances laitières sont inscrits au Herdbook de Braunvieh Schweiz.
Les données sont collectées de manière décentralisée par toutes les associations d'élevages reconnus en fonction de l'affiliation à



l'association d'élevage de l'éleveur, et sont transmis à Braunvieh Schweiz en tant qu'organisation en charge du Herdbook de la race Jersey.

Pour les taureaux utilisés en monte naturelle, le génotypage est obligatoire afin que le pedigree puisse être pleinement prouvé.

2.2 Identification des animaux

L'identification des animaux de la race Jersey se fait conformément aux dispositions de la loi sur les épizooties et sur la base des indications de la banque de données sur le trafic des animaux. Les animaux importés gardent l'identité qu'ils avaient à leur entrée dans le pays.

2.3 Relevé des contrôles de la performance

Les données de performance telles que la production laitière, la composition du lait, le nombre de cellules, le vêlage, les inséminations sont collectées par l'association d'élevage exécutante choisie par l'éleveur Jersey individuel et transmises à Braunvieh CH pour être traitées et dépouillées de manière centralisée. Les évaluations de la conformation des vaches à partir de la 1ère lactation et des animaux mâles à partir de l'âge de 9 mois sont effectuées par des experts spécialement formés, qui sont recrutés par Braunvieh CH, et selon le schéma d'évaluation de BVCH. Les vaches Jersey au Herdbook sont automatiquement inscrites et classées en 1ère lactation. Il est possible de se désinscrire. Les vaches à partir de la 2ème lactation et suivantes peuvent être enregistrées par les éleveurs. Une deuxième évaluation est recommandée à partir de la 3^{ème} lactation.

2.4 Étapes de production

Les étapes de production sont reprises de manière analogue à Braunvieh CH et répertoriées dans les données de production laitière.

2.5 Niveaux Herdbook

Niveaux herdbook conformément aux informations relatives à l'ascendance, les mâles comme les femelles font partie du niveau herdbook A, du niveau herdbook B, du niveau herdbook C ou des animaux enregistrés (niveau HB 0).

Niveau HB A : Animaux de la race Jersey avec au moins 87.5% de sang JE attesté dont les parents et les grands-parents sont inscrits dans le herdbook.

Niveau HB B : Animaux de la race Jersey avec ascendance incomplète avec au maximum 12.5% de sang étranger. Ces animaux ou leurs parents ont été nouvellement admis au herdbook ou l'ascendance ne peut pas être pleinement déterminée.

Niveau HB C : Animaux de la race Jersey avec au moins 50% de sang JE qui ne peuvent pas être attribués aux niveaux HB A ou B. Quant aux animaux avec exactement 50% de sang JE, il faut que la mère fasse partie de la race JE. Exception : Père = taureau d'une race à viande il sera donc considéré comme niveau HB 0.

Niveau HB 0 : Animaux qui ne répondent à aucune condition des niveaux A B ou C.

2.6 Analogue au règlement Herdbook de Braunvieh Schweiz

Le règlement Herdbook de Braunvieh Schweiz s'applique pour tout ce qui n'est pas défini dans ce règlement présent.

3. Semence importée

L'achat de semences se fait en collaboration avec les vendeurs de semences bovins suisses. La génétique des Herdbook reconnus sera principalement utilisée. L'objectif est d'utiliser des taureaux sans défauts héréditaires.

4. Enregistrement des données Herdbook

L'évaluation des registres du livre généalogique est réalisé et basé sur Braunvieh Schweiz. Les estimations de la valeur d'élevage et les performances d'élevage sont évaluées.

5. Publication des données

Les données d'élevage disponibles sont publiées à intervalles réguliers, et aux organisations d'IA. Une fois par an, elles sont transmises à l'ICAR (International Congress on Animal Reproduction).

Ce programme d'élevage a été étudié et adopté par l'assemblée générale du 22 février 2025.

Le Président

André Stalder