

swissherdbook **bulletin**



SWISSCOW Distinctions d'éleveurs

Élevage

**EVE : offre large
de taureaux**

Regard dans l'étable

**Distingués pour 4
générations EX**

Génétique Select Star de pointe pour tous buts d'élevage



RASTOR-P



50%

Radar RASTOR-P-ET POC

Imax-RADAR x My Dream-MILEY P VG85 x Kerrigan-MURIEL VG88

+1'864kg de lait, +0.21% de protéine, 137 en pis et tous les caractères fonctionnels dans le positif. À signaler le BCS de 103. Ceci promet des vaches laitières sans complications, économiques avec de très beaux pis. Bon rapport entre la taille (108) et la largeur de poitrine (116) et du bassin (110). Angle idéal du jarret (96), bon ligament (115) et une longueur de trayons (112) parfaite pour les systèmes de traite automatiques. RASTOR-P remonte à la pleine-sœur de Mc CUTCHEN et de ce fait à Sully Shottle MAY EX91 ZÉ.

GA 08.22	KC: AB	BCN: A1/A2	100	115	130
ITP		128	→		
IPL		146	→		
Pis		137	→		
70 S%	L: + 1'864 kg	MG: + 68 kg / - 0.08%	P: + 81 kg / + 0.21%		



PERLO-P



50%

Schlossgut HULK-P PERLO-P POC

Hotspot-HULK P x Applicable-PERLE RAE VG86 x Addiction-PINYA RAE VG85

Hétérozygote sans cornes, logos Fromage et Robot, bonne production laitière, neutre en matière grasse et + 0.10% en protéine ainsi que A2/A2 et Kappa caséine BB. Ajouté à cela de très bons caractères fonctionnels combinés à 136 en mamelle et 135 ITP. Bon rapport entre la taille et la largeur de poitrine et du bassin. Reins solides, angle du jarret idéal et ligament solide.

GA 08.22	KC: AB	BCN: A2/A2	100	115	130
ITP		135	→		
IPL		129	→		
Mamelle		136	→		
71 S%	L: + 1'201 kg	MG: + 49 kg / + 0.00%	P: + 49 kg / + 0.10%		



SIMON-SI



Oesch Schwarzenegg Chlaus SIMON-SI Code: 60

Aron-CHLAUS x Darius-SUSI 5.5.5/98 x Peter-SAMBIA 5.5.5/98 EX91

SIMON-SI VG86 (Format VG86 et membres VG86) est lui même un magnifique taureau et rassemble les vaches suivantes dans son ascendance:

- Darius SUSI 5.5.5/98 PV: 42'932kg
- Fabian CALANDA EX31 3E 5.5.5/98 PV: 62'434kg
- Peter SAMBIA EX91 5.5.5/98 PV: 54'113kg
- Nineron AKALEI EX93 3E 5.5.5/98 PV: 79'361kg
- Condor DOUCE VG88 5.4.5/97 PV: 89'444kg
- Fleurim HERTA 5.5.5/98 PV: 65'297kg
- Aelpler CORINA EX90 5.5.5/98 PV: 48'731kg
- Froehlich GEMSCH 5.5.5/98 PV: 77'334kg

GA 08.22	KC: AA	BCN: A2/A2			
54 S%	L: + 221 kg	MG: + 13 kg / + 0.07%	P: + 8 kg / + 0.01%		



Select Star SA
Tél. 022 349 73 73
info@selectstar.ch
www.selectstar.ch



Éditorial



IMAGE : CELINE OSWALD

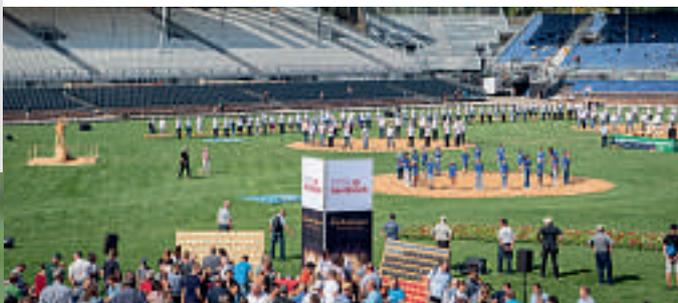
Sous un soleil radieux, le cercle 2 (BL, BS, SO, LU), a accueilli les visiteurs de la SWISSCOW à Pratteln, dans l'arène de la FFLS. Près de 700 invités sont venus fêter cette journée. Je félicite toutes les éleveuses et tous les éleveurs pour les distinctions obtenues grâce à leur engagement, leur passion et leur plaisir à élever du bétail.

Le point fort a été le moment où ont été distinguées les meilleures exploitations et où les meilleures vaches ont été récompensées, après avoir été aperçues dans des vidéos qui ont enthousiasmé les visiteurs. Après le repas de midi et la partie officielle, les invités ont eu l'occasion d'explorer le site de la FFLS. Le pavillon des prix était également ouvert à tous/toutes pour admirer les prix vivants et les prix en nature. C'était un grand honneur pour notre famille de pouvoir élever le taureau destiné au roi de la lutte.

La SWISSCOW 2022 signifie à la fois une journée inoubliable et une occasion précieuse d'échanger entre personnes partageant les mêmes idées. Un grand merci à tous les bénévoles et donateurs qui ont contribué à la réussite de cette manifestation. Je vous souhaite, chères éleveuses et chers éleveurs, un bel automne avec un peu de pluie et beaucoup de bonheur en famille, à la ferme et à l'étable.

J. Degen

Jürg Degen,
CO SWISSCOW 2022



SWISSCOW
Distinctions
d'éleveurs
Pages : 60 ss



IMAGES : CELINE OSWALD

Distingués pour
4 générations EX
Pages : 46 ss

Estimation des valeurs d'élevage :
large offre de taureaux
Pages : 6 ss



Contenu

Actualités

5 Brèves informations

Élevage

6 Estimation des valeurs d'élevage
8 Valeurs d'élevage races à deux fins
14 Valeurs d'élevage races laitières
20 Nouvelles valeurs d'élevage
Montbéliarde
22 Tares héréditaires race Evolène
26 Projet Ecobreed
29 De nouveaux visages chez Linear
30 Famille de vaches exceptionnelle

Regard dans l'étable

37 Regard extérieur
38 Portrait d'exploitation
42 Galerie d'animaux
46 Distinction 4 générations EX

54 Philosophie d'élevage
58 Chronique

swissherdbook

59 Brèves informations

Rendez-vous

60 Distinctions SWISSCOW
62 Impressions SWISSCOW
64 Meeting Interbull
66 Conférence ICAR
68 Congrès mondial de génétique
71 Brèves informations /
Tournées DLC
72 Caméra de l'éleveur

Service

74 Listes des valeurs d'élevage
79 Jeunes taureaux
84 Agenda
86 Impressum

swiss
herdbook

Landi

www.landi.ch

notre atout



Top offre

18.95

Quantité limitée



Seau en acier 11lt

Avec poignée et graduation. Poli brillant à l'intérieur et l'extérieur. Bien adapté pour les aliments, la transformation du lait, la marchandise congelée et les pièces de viande.

75025

Top offre

29.95

Quantité limitée



Mangeoire demi-ronde

Modèle semi-circulaire pour montage sur des parois droites, avec lèvre anti-éjection et transitions arrondies à l'intérieur. Avec bouchon de nettoyage. Capacité : 25l. 82038

Prix bas en permanence

Commander facilement votre produit maintenant online sur landi.ch

Prix en CHF. Sous réserve de changements de prix ou d'articles. Valable 01. - 30.09.22



Pour chaque demande le bon produit Revêtements de sols et de parois



avant



après

- Amélioration marquante de l'hygiène
- Nettoyage efficace
- Haute résistance à l'abrasion
- Réduit le risque d'infection
- Empêche l'affouillement des surfaces
- Séchage rapide (pose entre deux traites possible)



Salle de traite



Couloir d'alimentation



Salle de lait



Entrepôt | Salle de vente

Tout d'une source - du meulage à la pose.

Proagri
Livestock Solutions

Pro Agri S.A.R.L.
Schötzerstrasse-Chrüzacher 1
6243 Egolzwil
Tél. + 41 41 599 21 51
www.pro-agri.ch

Contactez-nous
Nous sommes heureux de vous
conseiller personnellement

INSCRIPTION À LA FORMATION

Scouts agricoles recherchés

Après le succès du coup d'envoi des scouts agricoles à la BEA 2022 au printemps, la deuxième édition aura lieu à l'Olma de St-Gall. Le Service d'information agricole (LID) formera les prochains scouts agricoles en automne dans le cadre de l'Olma.

Les scouts agricoles cherchent le contact personnel avec les consommatrices et les consommateurs lors de foires, de manifestations ou sur les marchés alimentaires. Grâce à un dialogue ouvert et compétent, ils renforcent l'image positive de l'agriculture suisse et favorisent la compréhension et la confiance.

Les personnes intéressées ayant un lien avec l'agriculture peuvent s'inscrire au cours de formation d'AgrarScout par téléphone ou par e-mail auprès du LID. La formation de deux jours comprend un entraînement à la conduite d'entretiens ainsi qu'une intervention sur le site de l'Olma. La formation de scout agricole est gratuite.

Les scouts agricoles travaillent bénévolement. Leur engagement profite à l'agriculture suisse, à la région ainsi qu'à leur exploitation. Ils profitent du réseau de personnes partageant les mêmes idées. Après la formation, le LID tiendra au courant tous les scouts agricoles des possibilités d'intervention. Il organise et coordonne d'autres interventions et accompagne les scouts. **+**

Extrait du communiqué de presse LID

Plus d'informations : www.lid.ch → agrarscouts

Formations 2022/23

St-Gall / Olma

Cours 1 : mercredi 12 et

jeudi 13 octobre

Cours 2 : mardi 18 et

mercredi 19 octobre

(Nombre maximum de participants :

12 personnes par cours)

Berne / BEA

Période 28 avril – 7 mai 2023, dates

exactes de formation encore à

définir.

Inscription jusqu'au 19 septembre

au plus tard à agrarscouts@lid.ch

ou au 031 359 59 75. **+**



ÉPREUVE D'APTITUDE À LA TRAITE

Inscription sur redonline

Les chef(fe)s d'exploitation peuvent désormais inscrire elles/eux-mêmes les vaches à l'épreuve d'aptitude à la traite dans redonline. Sous le menu « Inscription DLC/AT », dans l'onglet « Inscription AT », les vaches peuvent être annoncées pour l'épreuve d'aptitude à la traite.

L'inscription fonctionne de la même manière que l'onglet « Inscrire à la DLC ». Dans la colonne « Statut AT », on peut voir si la vache a déjà eu une épreuve d'aptitude à la traite ou si elle est déjà inscrite. Pour s'inscrire, appuyer sur « inscrire » en bleu et répondre à la question « inscrire la vache XY pour l'AT » par « inscrire ».

Les vaches ayant déjà obtenu deux résultats d'AT ou les vaches tarées sans lactation en cours ne peuvent pas être inscrites. **+**

Sandra Staub-Hofer

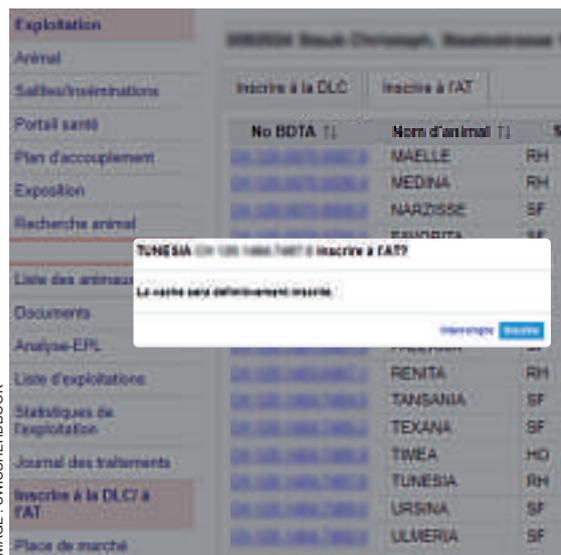


IMAGE : SWISSHERDBOOK

ESTIMATION DES VALEURS D'ÉLEVAGE D'AOÛT 2022

Une large offre de taureaux

Avec l'estimation des valeurs d'élevage d'août, de nouveaux taureaux ont été classés pour toutes les races en vue de la prochaine saison d'insémination. Les éleveurs ont l'embaras du choix pour trouver le bon partenaire d'accouplement pour leurs vaches. Le choix est vaste et large.

Par Alex Barenco, Lionel Dafflon, Marcel Egli, swissherdbook





WF Madison-NOUVELLE-CH-120.137.7.5133.9 SF
E / P : Wölfli Sandro, Fahrni pr. Thourne

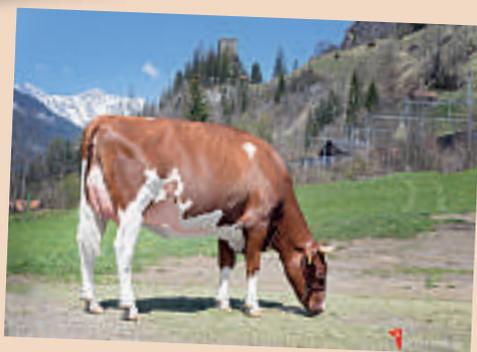
IMAGE: CELINE OSWALD

VALEURS D'ÉLEVAGE RACES À DEUX FINS

Zoom sur les taureaux

MADISON à nouveau en tête

Classé il y a un an, aucun autre taureau Swiss Fleckvieh ne passe devant MADISON depuis avril. Il est clairement en tête de liste des taureaux testés par la descendance. Si ses débuts en août dernier étaient plutôt en dessous des attentes, il convainc désormais avec un ISET élevé de 1355. Le podium est complété par l'ancien maître HARDY et la locomotive en matière de lait GULLIVER.

**UMBERTO au top pour l'extérieur**

Avec le fils d'ODYSSEY, UMBERTO, une nouvelle étoile se lève au firmament de la morphologie. Il fait ses débuts en tant que nouveau numéro 1 pour l'ITP avec un score élevé de 135. Ses filles de grand format convainquent par leurs très bonnes mamelles et leurs membres. Grâce à la taille et à la masse de ses filles, ses valeurs pour l'IVF sont également très bonnes avec 107.

Les fils d'APOLLO forts pour la masse

Avec NIKOS, un autre fils d'APOLLO a été classé. Il possède un profil typique d'APOLLO et transmet beaucoup de masse et de type.

CORONA extrêmement dominante

Apollo CORONA EX 92 2E est la vache Simmental du moment. Son fils CYRILL est clairement en tête de la liste des taureaux testés par la descendance avec code 60 et confirme son superbe résultat. Il en va de même pour son fils ADI CURDIN parmi les taureaux génomiques Simmental code 60. De plus, un troisième fils, Bueno CEDRIC, obtient un premier résultat de descendance très prometteur.

LUMINO pour la viande et le fitness

LUMINO maintient son statut de leader du classement fitness et viande.

**LORADO et CYRILL pour la conformation**

LORADO, le fils de BRISAGO par Heli LUANA, est en tête de liste de conformation des taureaux Simmental testés, il est suivi de CYRILL à la deuxième place. Les fils de CYRILL convainquent également dans les listes génomiques avec des chiffres très intéressants.

**JESSE premier fils de CURDIN**

Avec le fils de CURDIN, JESSE, un premier petit-CORONA est déjà utilisé. Cela montre à quel point il pourra être influent dans les années à venir.

Listes des valeurs d'élevage dans la rubrique **Service**

Listes complètes sur : www.swissherdbook.ch → **listes des valeurs d'élevage**

...fils d'Apollo
...int APOLLO

Peu de changements pour la viande

A l'exception des taureaux du code 70 provenant d'Allemagne et d'Autriche, il y a eu peu de changements dans la liste IVF. Ainsi, le fils d'ALISSO, MIRK, occupe le podium pour cet aspect, devant Stonehill LAZARUS et HERZOG, comme en avril.



IMAGE : KELEKI

Testé, SWANDA convainc...

Le quatrième nouveau taureau SF classé est Brian SWANDOR, issu de la célèbre Odyssey SWANDA. Il séduit par sa production laitière élevée (+882 kg) ainsi que par ses mamelles et ses membres solides (123 ITP). SWANDOR est le frère aîné du taureau génomique très populaire SWAT.

... et sur le plan génomique aussi

Outre SWAT, qui reste en tête de liste de la conformation génomique, SWISSAIR, un petit-fils par FLIMS de SWANDA, qui convainc également par son résultat équilibré, entre en action. De plus, les premiers fils de SWAT seront bientôt utilisés, comme SWAY, l'actuel numéro 2 de la liste de conformation génomique.



Les nouveaux : pour tous les goûts

Pas moins de 4 nouveaux taureaux SF ont été validés pour une réutilisation. Grâce à leurs profils, ils entrent en ligne de compte pour les segments les plus divers. Le plus élevé en termes de valeur d'élevage totale est le fils de BIVIO TAMINO, qui fait ses débuts au 5^e rang avec 1251 d'ISET. Avec le fils d'ORLANDO, VETTER, la célèbre vache d'élevage Ilford OLGA a un autre descendant avec un résultat de descendance positif.

LORBAS incontesté

LORBAS est toujours seul en tête des géniteurs génomiques selon l'ISET. Il est désormais en tête de liste devant BROOKLYN, qui profite du fort résultat de descendance de son père TAMINO. Le fils de GULLIVER, NICCOLO, est génomiquement au top pour les valeurs bouchères et, grâce à ses bons critères morphologiques, il est également placé en tête selon l'ISET global.

SATURN apporte de la finesse

À l'opposé des fils d'APOLLO se trouve un autre taureau Simmental classé : Lino SATURN, qui produit des vaches très expressives et fines.

VALEURS D'ÉLEVAGE RACES À DEUX FINS

Taureaux classés

NIKOS



IMAGE : MARISA PFANDER

Nikos FLEUR

Le taureau Simmental NIKOS est un nouveau fils d'APOLLO classé. Avec son ascendance, il a un sang quelque peu différent. Il apporte une production très intéressante avec 600 kg de lait et des teneurs positives, notamment au niveau de la matière grasse. Ses filles sont grandes et larges et possèdent des pis très bien attachés. Les membres sont plutôt grossiers et droits. Lors de l'accouplement, il faut prêter attention au déroulement du vêlage ainsi qu'à la fécondité. 🇨🇭

Apollo NIKOS

CH 120.1262.6279.2 60
Swissgenetics
Appolo × Kanoni × Vulkan

- + Production & teneurs
- + Format
- TNR
- Fécondité
- Déroulement du vêlage
- Membres droits

SATURN



IMAGE : KELEKI

Saturn ALADINA

SATURN a déjà pu être admiré au marché-concours de Bulle l'an passé où il était champion Simmental. Il se démarque par sa production de 600 kg de lait avec des teneurs positives. Ses valeurs de santé sont excellentes avec une vitesse de traite plutôt lente. Ses filles sont grandes et profondes et démontrent beaucoup d'expression. L'ossature est très fine et les pis de ses filles affichent beaucoup de texture avec des ligaments bien marqués. 🇨🇭

Lino SATURN

CH 120.1199.9533.1 60
Swissgenetics
Lino × Condor × Kaspar

- + Production
- + Santé
- + Extérieur
- Vitesse de traite (lente)
- Musculature

CEDRIC



IMAGE : KELEKI

Cedric SIMBA

Avec CEDRIC, la vache CORONA, décrite EX 92 2E et qui a obtenu la distinction médaille d'or, fournit un troisième fils testé positivement, après CYRILL et CURDIN. Les filles de CEDRIC démontrent une production de lait positive combinée à d'excellentes teneurs. Ses valeurs de santé sont dans la moyenne, mais les cellules sont plutôt négatives (94).

Au niveau de l'extérieur, la taille est dans la moyenne avec beaucoup de largeur et de musculature. Les membres sont corrects et les attaches de pis très larges. 🇨🇭

Bueno CEDRIC

CH 120.1348.8223.4 60
Select Star
Bueno × Apollo × Ah-Flyer

- + Teneurs
- + Musculature
- + Famille
- Cellules somatiques
- Ossature grossière

TAMINO



IMAGE : HR. LAUPER

Tamino PATRICIA

TAMINO entre directement au top 5 de l'ISSET et au top 10 de l'ITP des taureaux SF. Sa mère et sa grand-mère sont très bien classifiées. Il apporte une production de lait modérée et d'excellentes teneurs. Au niveau des critères fonctionnels, il faut prêter attention à la fécondité ainsi qu'à la vitesse de traite plutôt lente. Sa force est sans aucun doute l'extérieur avec des filles élégantes, de taille moyenne, présentant beaucoup de largeur et de profondeur. Les membres sont très fins et la texture du pis est aussi un grand atout. 🇨🇭

Bivio TAMINO

CH 120.1323.1437.9 SF
Swissgenetics
Bivio × Voltaire × Sokrates

- + Teneurs
- + Extérieur
- + ISSET

- Vitesse de traite (lente)
- Fécondité
- Bassin (relevé)

VETTER



IMAGE : KELEKI

Odyssey TRAEUMLI (mère)

VETTER est un nouveau taureau SF très complet. Il provient de 3 générations de vaches Excellentes avec de fortes productions. Il fournit 400 kg de lait avec des teneurs très positives, notamment en protéine.

Son ITP de 127 est remarquable et le fait entrer dans le top 10 des taureaux SF en morphologie. Ses filles sont de tailles moyennes avec beaucoup de profondeur et de largeur. Les pis sont également sans défauts. 🇨🇭

Orlando VETTER

CH 120.1321.2238.7 SF
Select Star
Orlando × Odyssey × Ilford

- + Protéine %
- + Extérieur
- + Famille

- IFF
- Largeur du bassin

SWANDOR



IMAGE : MARISA PFANDER

Swandor MIRABELLE

SWANDOR est le grand frère du populaire SWAT. Il démontre un profil intéressant et il apporte beaucoup de lait avec ses presque 900 kg ainsi qu'une teneur en matière grasse très bonne. Les critères fonctionnels sont à protéger lors de l'accouplement, notamment la fécondité et les vêlages. La vitesse de traite est plutôt lente. Il se démarque au niveau de son extérieur avec notamment 126 en systèmes mammaires, beaucoup de profondeur et d'élégance et de très bons aplombs. 🇨🇭

Brian SWANDOR

CH 120.1388.1938.0 SF
Swissgenetics
Brian × Odyssey × Bond

- + Lait
- + Extérieur
- + Matière grasse

- Vêlage (difficile)
- Vitesse de traite (lente)
- Fécondité

UMBERTO



IMAGE : MARISA PFANDER

Umberto BAJANA

UMBERTO est le nouveau leader du classement ITP SF. Sa mère présentait déjà des qualités morphologiques évidentes avec sa classification d'EX 95 6E. Il transmet une production moyenne et les critères fonctionnels sont à surveiller, notamment la fécondité et les vêlages difficiles. Les cellules sont cependant bonnes. L'extérieur est clairement son atout et présente aucun défaut. Les filles sont grandes, larges et bien musclées. L'ossature est très fine et les pis présentent notamment une note d'attache avant extrêmement forte (141 !) ainsi qu'une excellente texture. 🇨🇭

Odyssey UMBERTO

CH 120.1198.1179.2 SF

Swissgenetics

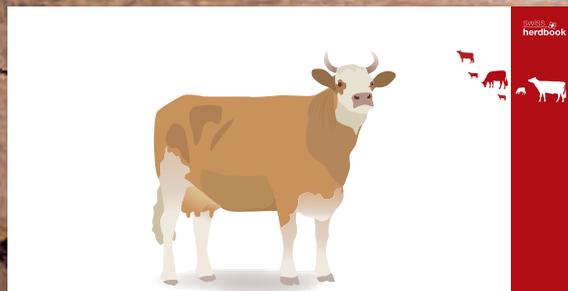
Odyssey x Delago x Armando

- + N°1 morphologie
- + Performance carnée
- + Cellules somatiques

- Production
- Vêlage (difficile)
- Fécondité



Ferme des Verdaux
Famille Dafflon, Autigny



Simmentaler Reinzucht
Famille Bütschi, Schönried



ALPAGE LES CERNETS-DESSUS
FAMILLE JUNOD MUTRUX



Cosyfarm
Famille Cosandey Pascal et Aline

**Panneau
de ferme**

CHF 200.00

VERS LE
Shop



Taureaux intéressants

Christen Lazarus AGATE



Stonehill LAZARUS

CH 120.0325.5436.3 60, Swissgenetics
Mikado × Heli × Florian

LAZARUS-ET se place désormais au deuxième rang du classement ISET. Il apporte de fortes teneurs ainsi que des pis souples et bien attachées. Son sang différent et la reconnaissance de Vache mère Suisse le rendent intéressant.

- + Teneurs
- + Pis
- + Outcross
- TNR
- Lait

Les Richard Hardy SWANIA (mère)



Les Richard SWISSAIR

CH 120.1626.7470.2 SF, Select Star
Flims × Hardy × Odyssey

SWISSAIR est un nouveau membre de la famille prolifique de Odyssey SWANDA, qui a produit le populaire SWAT. Il apporte beaucoup de teneurs et un extérieur de pointe. L'expression et les notes d'attaches du pis sont ses points forts. Comme descendant d'ODYSSEY, on notera sa note négative dans les naissances vivantes des filles.

- + Teneurs
- + Pis
- + Famille
- Lait
- Naissances vivantes filles

Zurbrügg's Saiko EMILIA (mère)



Zurbrügg's ELIAS

CH 120.1405.9472.5 SF, Swissgenetics
Orlando × Saiko × Odyssey

ELIAS descend d'une excellente famille de vaches, et a comme père le populaire ORLANDO. Ses forces résident dans l'extérieur grâce à ses notes de pis. Il est également porteur de la Beta-caséine A2A2. Avec sa très bonne note pour la protéine et la kappa-caséine AB, il reçoit le logo fromage.

- + Pis
- + Protéine %
- + AB/A2A2
- Fécondité
- Bassin (largeur et inclinaison)

Alpkuh Samu Pp SILVESTRA (mère)



Alpkuh SANO

CH 120.1284.0087.1 SF, Swissgenetics
Power-Boy × Samu × Spezi

SANO P présente de nombreux atouts, notamment grâce au gène sans-cornes, ainsi qu'aux variantes de caséine BB et A2A2. Sa valeur pour le lait est également très haute, dépassant les 1'100 kg. Son extérieur est également très correct, avec une musculature cependant plutôt faible.

- + Lait
- + Sans cornes
- + BB/A2A2
- Musculature
- Cellules
- Matière grasse %

IMAGE : KELEKI

VALEURS D'ÉLEVAGE RACES LAITIÈRES

Zoom sur les taureaux

SALVATORE dominant chez les rouges

SALVATORE, fils de SUPERSHOT très utilisé au niveau international et issu de la famille SPLENDOR mondialement connue, marque de son empreinte l'estimation des valeurs d'élevage d'août chez Red Holstein et facteur rouge. Chez les taureaux Red Holstein testés par la descendance, il ne place pas moins de 5 fils dans les 7 premières positions.

ACHILLE est top

Le nouveau leader de la liste pour la morphologie est ACHILLES, dont les filles convainquent par leurs descriptions linéaires élevées et leurs bons classements en concours. ACHILLES possède un résultat de descendance purement suisse.

LETSGO

Vogue L
30 point
liste des
défaut e
de Peak
et confir

Taureaux RF suisses au top de la génomique

La liste des taureaux génomiques porteurs du facteur rouge est très réjouissante pour le programme d'élevage suisse. Avec AKUS et MALICK, les numéros 1 et 3 possèdent une marque auriculaire suisse. De plus, PIRLO, BALE et SAMON, trois autres, se placent parmi les 10 meilleurs.

Les fils de RUBELS en tête

Le fils de RUBELS, RANGER, issu d'une mère par SALVATORE, est toujours en tête. Il doit son ISET élevé à beaucoup de lait avec des teneurs positives et à une morphologie très fonctionnelle. On attend avec impatience le résultat de descendance de RUBELS en décembre, il présente avec RANGER, FLIGHT, RING-TONE, ROBIN et STAR pas moins de 5 taureaux parmi les 12 meilleures selon l'ISET.



IMAGE : LUSTENBERGER

BRENACO et REEVE confirmés

REEVE se maintient, malgré un grand nombre de filles, au 3^e rang selon l'ISET global. Il peut confirmer son bon résultat, tout comme le premier fils de POWER, BRENACO, classé en avril, qui s'améliore au niveau de l'ISET global et convainc par sa morphologie.

SPARK à nouveau leader

Après avoir perdu la première place en avril, le géniteur de performance SPARK (PM : DEBUTANT) est de retour au premier rang. Avec plus de 2'400 kg, sa transmission laitière est unique pour la Red Holstein et il présente en outre des valeurs équilibrées pour la fonctionnalité et la morphologie. Le leader de la liste d'avril, SOLITAIR P, doit désormais se contenter de la 4^e place, tandis que le taureau Red Holstein suisse le plus élevé, ANDROID, se maintient à la 2^e place.



IMAGE : GIORGIO SOLDI

SALVATORE dominant aussi en RF

RONALD, un autre fils de SALVATORE et plein frère du taureau rouge REEVE, est en tête de liste des porteurs du facteur rouge testés par la descendance. Ici aussi la prédominance de SALVATORE est évidente, puisque son autre fils SALVO se trouve dans le top 5. Pour l'extérieur global, c'est désormais APPLE CRISP, bien utilisé en Suisse, qui est en tête.

Listes des valeurs d'élevage dans la rubrique **Service**

Listes complètes sur : www.swissherdbook.ch → listes des valeurs d'élevage

O numéro 1

ETSGO augmente sa valeur d'élevage globale de pas moins de 1548 pour atteindre 1548 d'ISET et il se place désormais en tête de la liste des taureaux Holstein testés par la descendance. Son profil sans défaut est impressionnant : lait, IFF et une forte conformation. Il est suivi de près par BJORN, qui a obtenu son premier résultat de testage des filles et qui confirme ses valeurs d'élevage génomiques.

TOWER en tête pour la conformation

Le fils d'ALTITUDE, TOWER, est en tête de la liste des taureaux génomiques pour la morphologie, devant BURGUNDY, ce qui n'est pas étonnant, car son père ALTITUDE convainc par un résultat de morphologie très élevé. Il n'est pas disponible en Europe, mais avec 141 d'ITP, il serait clairement le n° 1 pour l'extérieur global.

MAGNITUDE fort selon IFF

Le père à taureaux international MAGNITUDE obtient également un résultat de descendance intéressant avec 1507 d'ISET. Pour l'IFF, il est même clairement le n° 1.

VALIDATED en tête

Pour la 3^e fois déjà, VALIDATED est en tête de la liste des taureaux Holstein génomiques. Ce fils d'ALTAZZLE produit beaucoup de lait avec des teneurs élevées et des critères fonctionnels exceptionnels. Le taureau suisse le plus haut est toujours MYSTERY, au 8^e rang, suivi directement par les autres Suisses SHOWLIGHT et DIAGO.



IMAGE : GIORGIO SOLDI

THUNDERSTORM et SIDEKICK

THUNDERSTORM est en tête de la liste selon l'ITP des taureaux Holstein testés, un point devant SIDEKICK. SIDEKICK, avec un résultat purement suisse convaincant avec 138 pour le pis en tant que numéro un. Un résultat fort pour la conformation est également obtenu par le premier fils de DELTA-LAMBDA, HANIKO (137 ITP, 129 mamelles).

Descendants de RANGER et AUGUSTUS

Ils sont les numéros 1 et 3 par ISET global des géniteurs RH génomiques et leurs filles se placent très haut dans les listes des valeurs d'élevage femelles.



IMAGE : M.A.D.

ALLIGATOR convaincant

ALLIGATOR, très demandé, se maintient toujours loin devant en termes d'ISET et de morphologie. Ses premières filles vèlent de manière très prometteuse et quelques fils intéressants sont disponibles, par exemple ALPHA ou DESTINATION.

VALEURS D'ÉLEVAGE RACES LAITIÈRES

Taureaux classés

ANUBIS



IMAGE : KELEKI

Suri's Anubis ANABEL

Le taureau Holstein ANUBIS saura convaincre une large palette d'éleveurs, notamment les exploitations Bio puisqu'il n'est pas issu d'un transfert d'embryon. Il combine 550 kg de lait avec de très fortes teneurs de +0.47 % et +0.17 %. Sa note de 115 pour les cellules est également excellente.

ANUBIS propose un extérieur moderne en combinant une taille modérée avec de bons pis. De plus, la répartition des trayons est parfaite. 

Baltschanahof ANUBIS

CH 120.1382.5207.1 HO

Swissgenetics

Applicable × Gold Chip × Bogart

- + Bio
- + Teneurs
- + Taille modérée

- TNR faible
- Trayons courts

SANGO



IMAGE : KELEKI

Sango VANESSA

SANGO est le deuxième taureau classé de cette édition qui n'est pas issu d'un transfert d'embryon. Il remonte via des filles de DURANGO et APPLEJACK à une pleine sœur de MR SAVAGE. Ses valeurs de production sont bonnes avec 750 kg de lait et beaucoup de protéine (+0.14 %). Sa note de cellules de 117 est excellente. Au niveau des critères sanitaires, il faut cependant surveiller la vitesse de traite lente. Au niveau du type, ses filles sont de taille moyenne avec de bons pis. Lors de l'accouplement, il faut veiller à la profondeur de flanc ainsi qu'à l'inclinaison du bassin. 

Blindenbach SANGO

CH 120.1302.4216.2 RH

Swissgenetics

Airship × Durango × Applejack

- + Bio
- + Protéine %
- + Cellules

- Vitesse de traite (lente)
- Profondeur
- Inclinaison du bassin

LORD Z-ET



IMAGE : GIORGIO SOLDI

Hellender Lord Z BINJA

LORD Z-ET provient de la fameuse Lylehaven LILA Z et présente bien des atouts. Ses filles sont laitières avec un index de 1'200 kg combiné avec beaucoup de protéine. Les cellules sont également remarquables avec une note de 116.

Son extérieur est un sans fautes présentant des vaches larges et angulaires dotées de pis très souples. Lord Z apporte également d'autres spécificités comme les variantes de caséine BB et A2A2, le gène du facteur rouge et surtout le gène sans cornes. 

Villstar LORD Z

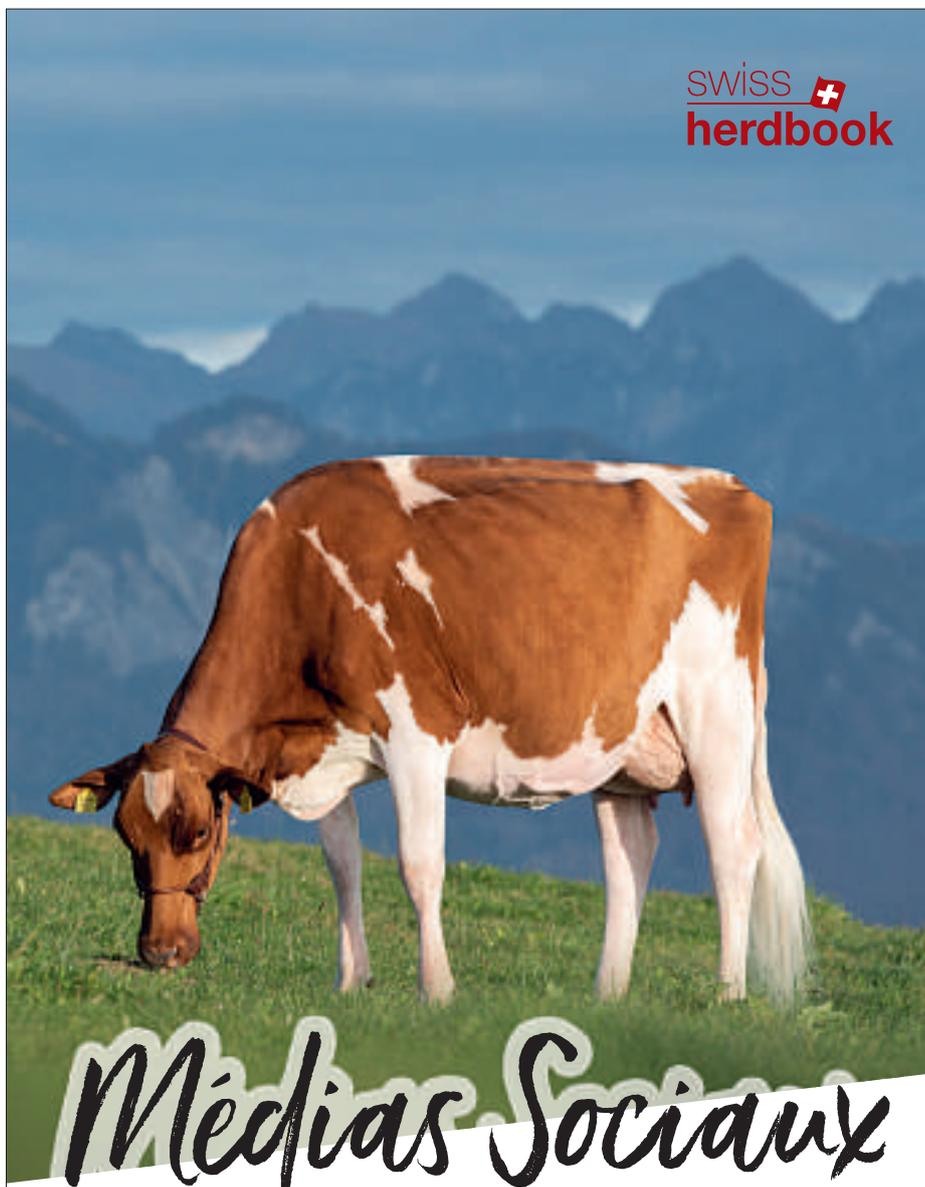
CH 120.1370.8751.3 RF

Swissgenetics

Classic × Powerball × Delect

- + Production
- + Sans cornes
- + Cellules

- Matière grasse %
- Aplombs serrés



Médias Sociaux

SUIVEZ NOUS SUR...



INSTAGRAM

SCAN ME

FACEBOOK



SCAN ME

YOUTUBE



SCAN ME

ALICIO



IMAGE : KELEKI

Leadhill Alicio AGASCHA

ALICIO est un nouveau fils de POWER promu pour la réutilisation. Il descend de la fameuse Mr Savage AYSHA EX 91. Il présente un profil complet avec un apport de lait modéré de 500 kg de lait et d'excellentes teneurs.

Son extérieur présente des vaches de taille moyenne dotées d'excellents pis. Les différentes notes d'attache du pis sont notamment à relever. La répartition des trayons est excellente, il faut cependant garder à l'esprit la tendance aux trayons courts lors de l'accouplement. ALICIO convient également aux exploitations Bio. 

Langenhard's ALICIO

CH 120.1357.6709.7 RH

Swissgenetics

Power x Supersire x Mr Savage

- + Teneurs
- + Pis
- + Bio

- Vitesse de traire (lente)
- Trayons (courts)

VALEURS D'ÉLEVAGE RACES LAITIÈRES

Taureaux intéressants

Germain Brenaco MILLESIME

**Schrage BRENACO**

CH 120.1363.9221.2 RH, Swissgenetics Power x Seneca x Man O Man

Après avoir placé plusieurs filles aux avant-postes sur les rings d'expositions au printemps, BRENACO augmente son ISET de 40 points, notamment grâce à 200 kg de lait en plus. Son extérieur reste stable, avec une centaine de filles supplémentaires. BRENACO est aujourd'hui un incontournable chez les Red Holstein.

- + Lait
- + Pis
- + Cellules
- TNR
- Matière grasse %

Parkhurst Mega-Watt SONATA (grand-mère)

**SIRKAN SG**

CH 120.1554.8188.1 RH, Swissgenetics Stamkos x Emperor x Mega-Watt

SIRKAN est issu d'un embryon importé de la famille de Lesperron Kingboy SANTANA, mère de plusieurs taureaux à forte production. Il apporte 2'000 kg de lait. Son indice cellules est excellent, tout comme les autres critères fonctionnels. Ses filles promettent d'être équilibrées avec des pis souples. Elles ont une tendance aux jarrets droits.

- + Lait
- + Critères santé
- + ISET
- Membres droits
- Matière grasse %

Schlossgut Addiction PINYA PAE (grand-mère)

**Schlossgut PERLO**

CH 120.1566.0324.4 HO, Select Star Hulk x Applicable x Addiction

Avec PERLO, nous trouvons un nouveau fils de HULK très équilibré. En plus du gène sans corne, il propose 1'200 kg de lait et des teneurs positives. Son extérieur est sans défaut avec d'excellents pis et une répartition des trayons idéale pour les exploitations à robot. Il n'est en plus pas issu d'un transfert d'embryon.

- + Pis
- + Robot/Bio
- + Sans cornes
- Bassin relevé

Schlossgut Casper MIRELLA (mère)

**Schlossgut SHOWLIGHT**

CH 120.1566.0344.2 HO, Swissgenetics Showking x Casper x Silver

Issu de la famille maternelle de CHIEF, SHOWLIGHT est le nouveau spécialiste de l'extérieur. Au niveau de la production, il se situe à 1'000 kg de lait et d'excellentes teneurs. Ses points forts sont sans conteste les mamelles avec une note très haute de 141, ce qui lui permet d'obtenir un ISET très élevé de 1611.

- + ISET
- + Teneurs
- + Pis
- Membres droits



* valables jusqu'au 31.10.22

Minéraux pour ruminants

Rabais d'action* fr. 10.– par 100 kg

Rabais palettes fr. 20.– par 100 kg

à l'achat de palettes originales

À partir de l'achat de 500 kg de minéraux vous recevez **GRATUIT 2** pinces avec une box



Appelez-nous! Nous sommes à votre disposition!

www.fors-futter.ch

ACTION



FORS
KUNZ KUNATH

Kunz Kunath AG
Aliments FORS

3401 Burgdorf
034 427 00 00

8570 Weinfelden
071 531 13 31

RAG

ROHRER AG

3414 Oberburg

Tél. 034 423 25 25

www.rohrer-oberburg.ch

STEINL-PALFINGER
STAPA



Depuis 29
années

**Compétent aussi pour des séchoirs
en grange et déshumidificateurs**

swiss
herdbook



Gilet

CHF 68.00



La graisse alimentaire
éprouvée sous forme de
poudre microcristalline est
maintenant aussi
disponible à base d'
huile de colza

ALikon® Raps

- À base de 100% d'huile de colza provenant de L'UE.
- Graisse stable dans la panse sous forme de poudre microcristalline pour optimiser l'apport énergétique aux vaches laitières et aux bovins d'engraissement.
- Permet de prévenir les troubles métaboliques par un apport énergétique selon les besoins sur tout les niveaux.
- La forme naturelle des triglycérides assure une efficacité physiologique élevée.
- Qualité suisse, fournisseurs de matière première européens fiables et contrôlés, pas d'importations directes peu sûres en provenance d'Asie.
- Renseignez-vous chez votre fournisseur d'aliments sur les possibilités d'utilisation d'**ALikon® Raps** sur votre exploitation.

Erbo Spraytec AG

Industriestrasse 17 – CH-4922 Bützberg
Tel. 062 958 88-88, Fax -84
info@erbo-spraytec.ch – www.erbo-spraytec.ch

PUBLICATION DES VE

Nouvelles valeurs d'élevage Montbéliarde

Les valeurs d'élevage françaises sont désormais publiées pour tous les animaux de race Montbéliarde chez swissherdbook. Le choix de la génétique et des accouplements adéquats sera simplifié pour les éleveurs suisses.

Il est bien connu que le centre du programme d'élevage de la race Montbéliarde se trouve en France. En Suisse aussi, la plupart des éleveurs et des organisations d'IA travaillent principalement avec la génétique et les valeurs d'élevage françaises.

BASE FRANÇAISE

C'est pourquoi la Commission de race de swissherdbook s'intéresse depuis de nombreuses années à la publication de valeurs d'élevage pour la race Montbéliarde sur la base française. Cette procédure aurait en effet plusieurs avantages.

Tout d'abord, elle permettrait une comparaison directe entre la population Montbéliarde suisse et la française et entre les taureaux disponibles dans l'offre génétique sur base française et les vaches suisses qui avaient jusqu'à présent une valeur d'élevage suisse difficilement comparable à la valeur française.

De plus, la publication des valeurs d'élevage françaises permettrait aux exploitations qui génotypent régulièrement une partie ou la totalité de leurs femelles d'obtenir toutes les informations dont elles ont besoin pour leurs décisions d'élevage auprès de swissherdbook sur redonline, où ils disposent aussi de toutes autres informations, sans avoir à chercher des résultats génomiques en France.

À LA RECHERCHE DE SOLUTIONS

Au cours des cinq dernières années, diverses solutions ont été examinées afin de répondre au souhait de la base. En raison de la complexité du sujet et des différents changements, parfois importants, dans l'organisation des centres d'élevage et de calcul en France, ce n'est que l'hiver dernier qu'une solution viable a pu être développée.

L'option choisie consiste à importer de France les valeurs d'élevage, en général génomiques, des taureaux publiés officiellement ainsi que celles des femelles

de Suisse génotypées en France. Les valeurs d'élevage sont mises à disposition par les centres UMOTEST et EVA JURA. Pour les animaux non génotypés avec des données de production, les valeurs d'élevage sont calculées sur une base française, en se fondant sur les valeurs d'élevage suisses et en utilisant les facteurs de conversion d'Interbull pour la production et le nombre de cellules somatiques. Pour tous les autres animaux, une valeur d'élevage par ascendance est calculée à partir de la moyenne des parents.

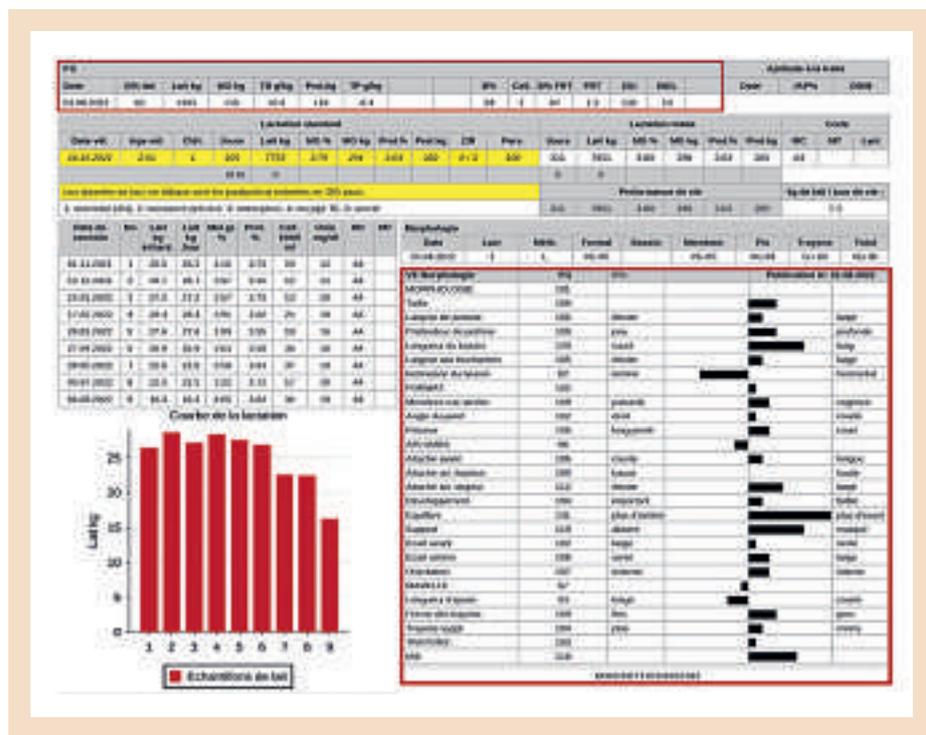
Les valeurs d'élevage seront disponibles pour tous les animaux de race Montbéliarde. Toutefois, pour les animaux qui présentent un code racique MO issu d'un croisement de parents d'autres races, il se peut que les valeurs d'élevage ne soient pas calculées si les données nécessaires à la conversion font défaut.



IMAGE : CELINE OSWALD

Chez swissherdbook, les valeurs d'élevage françaises des animaux de race Montbéliarde sont désormais publiées.

Figure : Feuille des performances Montbéliarde avec nouvelles valeurs d'élevage



« Les valeurs d'élevage seront disponibles pour tous les animaux de race Montbéliarde. »

CODAGE

Comme les valeurs génétiques suisses, les valeurs génétiques françaises sont codées par un label résumant leur qualité et un coefficient de détermination. Les désignations utilisées sont FG, FI et FA. La désignation FG (valeur d'élevage génomique française) représente la meilleure qualité ; il s'agit d'animaux avec un génotypage en France. Parmi eux, on trouve aussi bien des vaches et des jeunes taureaux avec des valeurs d'élevage génomiques que des taureaux testés en France avec une valeur d'élevage fondée sur la moyenne pondérée de leur testage sur la descendance.

Le label FI désigne des vaches suisses non génotypées dont les valeurs d'élevage suisses pour la production et le nombre de cellules somatiques ont été converties sur la base française grâce aux facteurs de conversion d'Interbull.

Le label FA est attribué aux valeurs d'élevage fondées sur l'ascendance qui sont calculées en Suisse à partir de la moyenne parentale.

MODIFICATIONS

Avec la reprise des valeurs d'élevage sur base française, certains critères changent également, de sorte que l'interprétation de certaines valeurs d'élevage est différente par rapport au passé. En particulier, les valeurs d'élevage pour les composants en pourcentage sont remplacées par des valeurs exprimées en g/kg. Les valeurs d'élevage pour le nombre de cellules so-

matiques, la fécondité et la durée d'utilisation sont indexées sur la base 0, et non sur la base 100 comme en Suisse. Les valeurs d'élevage vêlages normaux et naissances vivantes sont publiées en pourcentages effectifs. Cela signifie par exemple que les valeurs dès et supérieures à 90 sont positives pour les vêlages normaux. Enfin, les indices ISU (valeur d'élevage globale) et INEL sont publiés pour la production.

Des informations plus précises sur les valeurs d'élevage françaises se trouvent sur le site de l'Association Montbéliarde : montbeliarde.org → Génétique.

PUBLICATION

Les nouvelles valeurs d'élevage pour les animaux individuels sont disponibles dans redonline sur la feuille des performances, sur le certificat d'ascendance et de performance (CAP) ainsi que sur les listes d'exploitation et sur les pancartes d'écurie. De plus, une liste des valeurs d'élevage des taureaux est publiée sur le site Internet de swissherdbook.

Il faut savoir qu'en Suisse, les nouvelles valeurs d'élevage sont publiées dans le cadre des dates de publication officielles d'Interbull (en avril, août et décembre), alors qu'en France, les valeurs d'élevage des taureaux sont aussi actualisées en juin. 🇨🇭

Alex Barenco

De plus amples informations sur :

Association : montbeliarde.org → Génétique

FIGURE : SWISSHERDBOOK

RACE EVOLÈNE

Tares héréditaires désormais traitées

Dans l'élevage bovin, on s'efforce depuis longtemps de gérer de manière responsable les critères indésirables. Dans les données Evolène analysées, une nouvelle variante génétique a été découverte et il est recommandé d'en tenir compte dans l'élevage au quotidien.

En ce qui concerne la race d'Evolène, les génotypes SNP d'un bon millier d'animaux sont aujourd'hui enregistrés chez Qualitas SA et les premières données de séquences génomiques sont disponibles à l'Université de Berne. Ces ressources constituent la base de l'élucidation des causes génétiques qui, pour la plupart, se sont transmises de manière inaperçue depuis de nombreuses générations. Ainsi, grâce aux données SNP produites dans le cadre d'un projet de promotion

de la race Evolène soutenu par l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG), il est pour la première fois possible de prendre en compte de manière adéquate le maintien d'une population saine sur le plan génétique.

pourrait laisser penser qu'il n'y a pas d'anomalies héréditaires notables dans la race et que celles-ci sont donc de peu d'importance. Cependant, l'expérience acquise ces dernières années en matière d'anomalies congénitales chez les bovins de différentes races a montré que les veaux signalés de manière isolée ne sont peut-être que la « pointe de l'iceberg » et qu'un nombre important

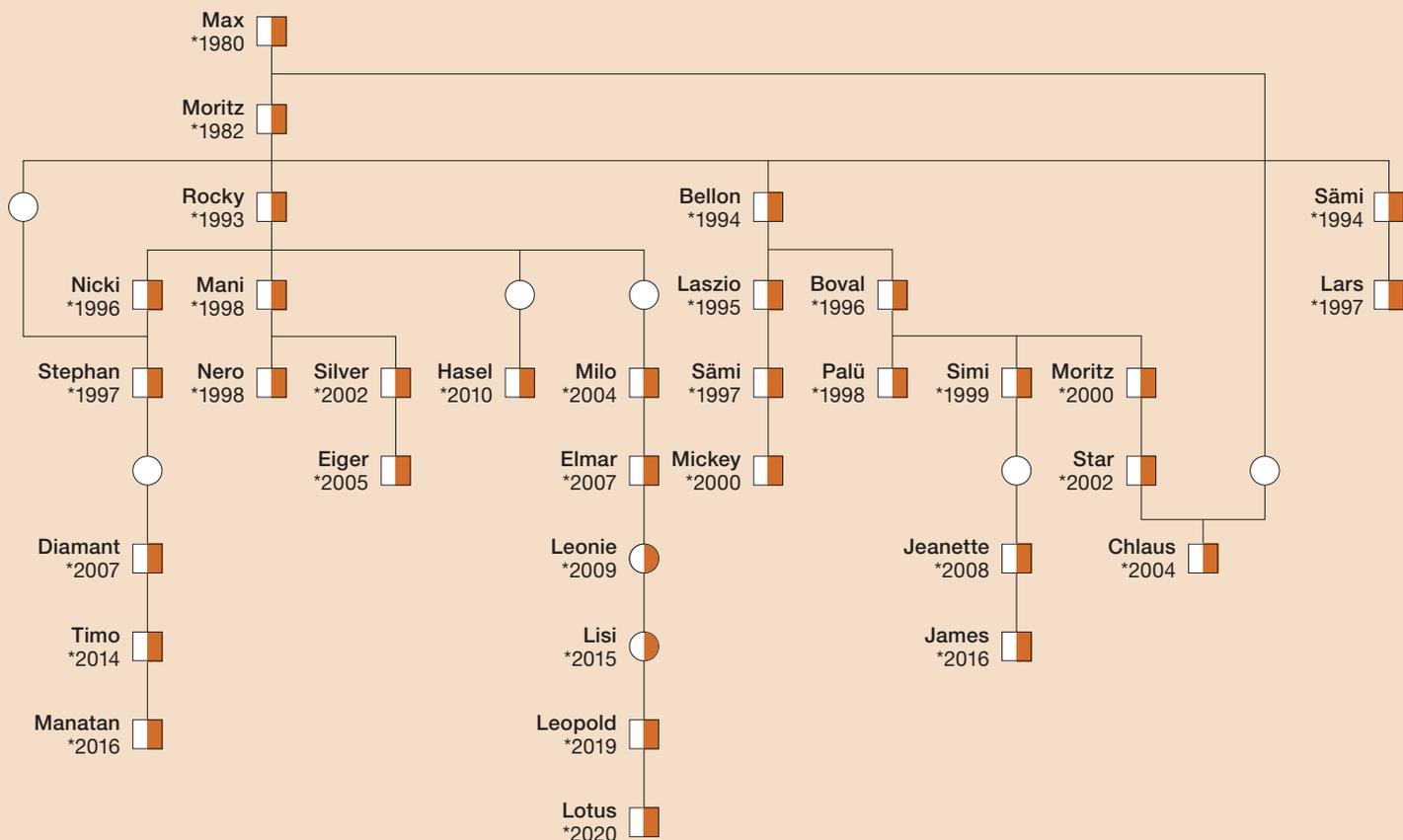
PARTICULARITÉS GÉNÉTIQUES

Le nombre inconnu de veaux Evolène présentant des particularités génétiques



Les connaissances acquises permettent, de manière simple, de garder un œil sur la fréquence de l'EH1 dans la race.

Graphique : Aperçu des porteurs d'EH1 connus



GRAPHIQUE : M.A.D.

Tableau : Porteurs EH1 dans l'offre d'IA

Nom	Identité	Marqueur gén.
HASEL	CH 120.0875.7950.2	E1C
JAMES	CH 120.1193.8004.5	E1C
LOTUS	CH 120.1478.5028.2	E1C
MANATAN	CH 120.1270.0667.8	E1C
TIMO	CH 120.1107.9930.3	E1C

de cas ne sont pas détectés pendant la gestation. Les syndromes CVM et Brachyspina dans la population Holstein mondiale en sont des exemples.

En règle générale, les particularités génétiques ont une importance spécifique à la race. Ces dernières années, la recherche génétique a permis d'élucider un certain nombre de particularités. Il s'agit par exemple de la cardiomyopathie (CM) chez la Swiss Fleckvieh, du déficit en cholestérol (CD) chez la Hol-

stein ou de la thrombopathie (TP) chez la Simmental. En outre, des haplotypes dits de fécondité ont été déterminés depuis l'introduction de la sélection génomique. L'hérédité pure pour ces haplotypes entraîne des morts embryonnaires précoces, des avortements, des veaux mort-nés ou des veaux peu viables. Ces haplotypes expliquent donc en partie le succès limité de l'insémination et de l'élevage.

Ces haplotypes (segments de génome) peuvent être découverts en recherchant dans les données SNP existantes les segments présentant une

hérédité pure réduite. Les méthodes pour ce faire ont été récemment établies dans le cadre d'une étude soutenue par le Fonds national à l'Université de Berne en collaboration avec Qualitas SA et les organisations d'élevage et d'insémination en Suisse.

DONNÉES EVOLÈNE

Parallèlement, de nombreuses données SNP ont été obtenues ces dernières années chez les Evolénardes dans le cadre d'un projet soutenu par l'OFAG. Dans ces données, nous avons maintenant recherché des sections avec une hérédité pure réduite et nous avons trouvé deux zones. Le point de départ des recherches chez les Evolénardes sont donc les haplotypes qui n'apparaissent jamais purs dans les quelque 1'000 animaux génotypés, qui représentent de manière homozygote ou moins l'ensemble de la population d'élevage active. Le premier haplotype de ce type a été nommé haplotype Evolène EH1 et sa

- fréquence est de 12 % chacun. Il n'y a pas de différence entre les femelles et les mâles et le EH1 est présent depuis longtemps dans la population, puisque des porteurs sont également présents parmi les bovins génotypés plus anciens, datant des années 1990.

Afin d'élucider la cause du déficit d'homozygotie de EH1 des données de séquences génomiques ont été générées et analysées. Pour EH1, on a pu découvrir une variante génétique nuisible

dans le gène GBE1, qui n'a été constatée que chez les porteurs de l'haplo-type EH1. Cette mutation n'est présente que chez les Evolénardes et n'a pas été détectée dans les génomes de plus de 5'000 animaux d'autres races bovines, recensées en Suisse et dans le monde. Le gène concerné est essentiel pour le métabolisme du sucre et des maladies héréditaires récessives associées, souvent très handicapantes et ont été décrites chez l'humain et l'animal (notamment le chat et le cheval).

« Il est donc fortement recommandé d'une part d'éviter les accouplements E1C x E1C et d'autre part de garder un œil sur l'utilisation de taureaux porteurs. »

TENIR COMPTE DE LA VARIANTE DU GÈNE

On ignore actuellement si la variante génétique récemment découverte entraîne des avortements à un stade plus précoce de la gestation, ou la naissance de veaux non viables, et des recherches supplémentaires sont nécessaires. Néanmoins, il est aujourd'hui recommandé de tenir compte de EH1 dans l'élevage au quotidien. C'est pourquoi, dans un premier temps, un statut EH1 est désormais publié sur les documents de tous les Evolènes. E1F désigne les animaux non porteurs, E1C les porteurs, de sorte que l'état porteur ou non porteur est connu pour chaque animal examiné avec la puce SNP SWISScow.

Pour toutes les particularités génétiques transmises de manière récessive, un animal n'est malade, ou incapable de vivre, que s'il a reçu la prédisposition indésirable à la fois de son père et de sa mère. Il suffit donc d'éviter les accouplements dits à risque. On entend par là les accouplements dans lesquels le taureau et l'animal sailli sont tous deux porteurs, c'est-à-dire E1C.

Grâce aux connaissances acquises, il est désormais possible, de manière simple, de garder un œil sur la fréquence de l'EH1 dans la race, voire de la réduire. Il est donc fortement recommandé d'une part d'éviter les accouplements E1C x E1C et d'autre part de garder un œil sur l'utilisation de taureaux porteurs. Dans la mesure du possible, les taureaux E1C ne devraient être sélectionnés pour l'insémination que s'ils semblent plus précieux du point de vue zootechnique que les animaux E1F alternatifs. 

Franz Seefried, Qualitas SA et Cord Drögemüller, Université de Berne

Figure : Feuille des performances avec indication du marqueur génétique

Feuille des performances		SWISS herdbook	
22.08.2022 Sous toutes réserves			
TIMO		CH 120.1107.9930.3 ♂	
Date de naissance	29.09.2014	Kappa-caséine	BB
Pourcentages sanguins	HB-A pur sang	B-caséine A2	A2A2
Marqueur génétique	E1C	Code racique	OEV
Propriétaire	Adrienne Stettler, vorderer Wühl 199, 3068 Utzigen		
Éleveur	German Inderbinnen, Plattje, 3920 Zermatt		
Appréciation	Appréciation HBBV -- Triple aAa		
DIAMANT AB		LILO AA	
CH 120.0627.9017.5	21.09.2007	DONAR CH 120.0520.8432.1	23.08.2005
**A	-945 -28 -23	Stephan CALANDA CH 120.0311.2555.7	01.11.2002
B% 46	ISET +0.17 +0.14	LILO AA CH 821.0000.0150.5	08.03.1998
Lilo TINA AB		Torero I CHANTILLE	
CH 120.0311.3466.5	26.03.2004	Torero I CHANTILLE CH 821.0000.0021.8	01.01.1988
L15	10.L EEE EX92	GRIOTTE	
Ø 2L	5'931 kg 3.70% 3.16%		

Feuille des performances		SWISS herdbook	
22.08.2022 Sous toutes réserves			
LAIK		CH 120.1045.8175.4 ♂	
Date de naissance	08.11.2012	Kappa-caséine	AB
Pourcentages sanguins	HB-A pur sang	B-caséine A2	A2A2
Marqueur génétique	E1F	Code racique	OEV
Propriétaire	Alfred Gerber, Buchi, 3434 Landiswil		
Éleveur	Beat Brantschen, Riedmatten, 3924 St. Niklaus VS		
Appréciation	Appréciation HBBV HBBV Triple aAa		
TAMBOUR		MILO	
CH 120.0763.1522.7	17.03.2010	ELMAR CH 120.0473.2386.2	21.03.2007
**A	-239 +3 +2	Mani SENTA CH 120.0495.0849.6	15.10.2005
B% 37	ISET +0.20 +0.15	RETO CH 120.0350.5395.5	24.11.2003
Reto LAIKA AA		Lilo LARISSA	
CH 120.0535.1096.6	24.09.2006	Lilo LARISSA CH 120.0149.9820.8	15.10.2000
L12	9.L VVV VG85	Laszlo CLARISSE	
			

Explication : sur la feuille des performances dans redonline, le marqueur génétique est publié pour les animaux génotypés. Voici un exemple pour un animal porteur (E1C) et un non-porteur (E1F).



Le meilleur pour votre purin

- **Microbactor**
(cultures bactériennes)
- **Hasorgan MC**
(extraits d'algues)
- **Glenactin**
(extraits d'algues)
- **Silidor**
(poudre de roche volcanique avec de la zéolithe)



Produits autorisés pour l'agriculture biologique

Appel gratuit
0800 80 99 60
landor.ch



Avec vous, aujourd'hui et demain
www.landor.ch

NPK 9,22

ACTIVITÉS VACHES LAITIÈRES

ARENA BRUNEGG
Mise du soir | BV, FL et HO | en ligne et sur place
Le 4 octobre 2022 | Début: 20h00 | Catalogue: vianco.ch

CHOMMLE GUNZWIL
Mise du soir | BV, FL et HO | en ligne et sur place
Le 18 octobre 2022 | Début: 20h00 | Catalogue: vianco.ch

AU KRADOLF
Jour de vente | Vaches laitières | BV, FL et HO
Le 19 octobre 2022 | Information et catalogue: vianco.ch

VIANCO

www.vianco.ch
Tel 056 462 33 33

T-HEXX DRY

L'ALTERNATIVE AUX
OBTURATEURS
DE TRAYONS

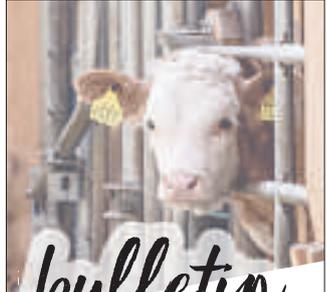
sans BISMUTH



TARISSEMENT
Unique sur le marché
Enfin une solution innovante

LGC
LANDING GEN & CO

026 913 79 84
www.lgc-sa.ch



bulletin

N° 7/22

EXPÉDITION
25 OCTOBRE 2022



KRONI – Promotions d'automne

KRONI 727 Lactovit Shaker
Pour des veaux en bonne santé et pleins de vitalité

- augmente la quantité de lait absorbée et la prise de poids
- favorise la bonne santé des intestins
- renforce le système immunitaire

Prix promotionnels nets :

1 cuvette de 8 kg CHF 115.00
À partir de ab 3 cuvettes de 8 kg CHF 110.00
À partir de ab 5 cuvettes de 8 kg CHF 100.00

KRONI 677 Bolus de fertilité

- meilleurs taux de réussite de l'insémination et de l'entrée en gestation
- favorise les chaleurs et améliore la fertilité
- riche en bêta-carotène et en vitamine A

Prix promotionnels nets :

1 emballage de 12 boli CHF 165.00 / Emballage
À partir de 3 emballages CHF 155.00 / Emballage
À partir de 5 emballages CHF 150.00 / Emballage

KRONI 540 / 541 Carotène (Cubes / Poudre)

- Cube avec 4'000 mg de bêta-carotène
- contient aussi de la vitamine A, de la vitamine E, de la niacine et de l'acide folique A

Prix promotionnels bruts :

KRONI 540 Carotène poudre Sac de 25 kg CHF 5.05 / kg
KRONI 541 Carotène cubes Sac de 25 kg CHF 5.25 / kg

Offres valables du 01/09/2022 au 30/11/2022 | Prix nets, Hors taxes

KRONI AG Mineralstoffe | CH-9450 Altstätten | 071 757 60 60 | www.kroni.ch

AEBI SUISSE

Handels- und Serviceorganisation

Energy Power

générateurs à usage privé, commercial et industriel

Groupes électrogènes de secours




Générateurs à prise de force

Sécuriser votre alimentation électrique:
Générateurs pour robots de traite, villa, commandes, etc.
Avec diesel, essence ou via la prise de force

Aebi Suisse Handels- und Serviceorganisation SA
CH-3236 Gampelen | CH-8450 Andelfingen | 032 312 70 30 | www.aebisuisse.ch

ESTIMATION DES VALEURS D'ÉLEVAGE

Projet Ecobreed : méthodologie

Le projet a déjà été présenté ici il y a un an. Une mise à jour, notamment en ce qui concerne la méthodologie, a été effectuée depuis.



IMAGE : CELINE OSWALD

L'objectif du projet Ecobreed est de développer un outil de gestion destiné à aider les chefs d'exploitation à prendre des décisions en matière de remonte.

La décision d'éliminer un animal au sein de l'exploitation est complexe, avec de nombreux facteurs d'influence et un impact important sur le résultat de l'exploitation. Le projet Ecobreed a été lancé par la Communauté de travail des éleveurs bovins suisses (CTEBS) en collaboration avec Agroscope, afin de déterminer les facteurs d'influence exacts et de mesurer leurs effets sur le bénéfice.

OBJECTIF DU PROJET

L'objectif du projet Ecobreed est très pratique : il s'agit de développer un outil de gestion pour aider le chef d'exploitation dans ses décisions de remonte. Lors de cette décision, le chef d'exploitation doit prendre en compte de nombreuses influences différentes et les mettre en balance. Quel âge a la vache ? La vache est-elle en bonne santé ? Quelle est la capacité de production de la vache ?

Quel est le prix d'abattage ? Y a-t-il une génisse de remplacement ?

Comme le chef d'exploitation, l'outil doit prendre en compte différentes influences et parvenir à un résultat. Ce résultat sera une valeur en CHF, la valeur propre de la vache. Cette valeur propre de la vache doit fournir des informations sur les influences économiques sur la décision de remonte au niveau de l'exploitation.



Graphique 1 : La décision de remonte

ESPÉRANCE DE VIE

La valeur propre de la vache est fondée sur un modèle bio-économique. La première étape de ce modèle consiste à estimer l'espérance de vie de la vache à l'aide d'un algorithme qui utilise une chaîne de Markov. La chaîne de Markov est une succession de différents états reliés entre eux par des probabilités de transition. Dans notre cas, un état donné d'une vache est une combinaison du nombre de lactations, des mois en lait et du mois de gestation. L'état actuel dépend de l'état précédent (graphique 2).

Une vache passe par différents états mois après mois. Par exemple, une vache qui est dans sa troisième lactation,

dans son cinquième mois en lait et dans son deuxième mois de gestation (case orange), doit avoir été dans l'état précédent dans sa troisième lactation, dans son quatrième mois en lait et dans son premier mois de gestation (case violette). L'illustration montre des exemples de la manière dont différentes vaches pourraient bouger sur la chaîne de Markov.

Pour calculer la probabilité qu'une vache passe d'un état à un autre, nous avons analysé les données du troupeau des dix dernières années. Pour illustrer le fonctionnement de ces probabilités, nous utilisons à nouveau la vache en troisième lactation au quatrième mois en lait et au premier mois de gestation (cases violettes). Cette vache aura une proba-

bilité de 5 % d'avorter et de passer à l'état d'une vache en troisième lactation au cinquième mois en lait et au mois de gestation zéro (flèche rose). Avec 10 % de probabilité, cette vache sera réformée et sortira de la chaîne de Markov (flèche bleue) et avec 85 % de probabilité, elle passera à l'état de troisième lactation au cinquième mois en lait et au deuxième mois de gestation (flèche noire).

L'ÉQUATION DU BÉNÉFICE

La deuxième étape du modèle consiste à insérer une équation de bénéfice. Les revenus et les coûts générés par la vache sont calculés sur une base mensuelle. Les revenus sont principalement l'argent du lait et la vente des vieilles vaches et des veaux. Les coûts se composent des frais d'alimentation par kg de lait, des frais d'élevage, des frais vétérinaires et des frais d'insémination.

Pour calculer la valeur propre de la vache, on relie la chaîne de Markov à l'équation de bénéfice et on calcule l'équation de bénéfice pour chaque état ►

- atteint par la vache. La somme de tous les bénéfices générés au cours de la vie d'une vache donne la valeur propre de la vache. Comme cette valeur est soumise à une grande incertitude lorsque la chaîne de Markov est parcourue une seule fois, la valeur propre de la vache est calculée à plusieurs reprises jusqu'à ce qu'elle ne s'écarte que très peu de la valeur calculée précédemment.

« La somme de tous les bénéfices générés au cours de la vie d'une vache donne la valeur propre de la vache. »

Cette méthode permet de calculer toutes les valeurs propres des vaches au sein d'un troupeau et de les comparer entre elles. On obtient ainsi un classement des animaux qui ont la valeur propre la plus élevée et qui sont donc – d'un point de vue monétaire – les animaux les plus précieux. En outre, on peut voir quels animaux rapportent un bénéfice mensuel élevé et quels animaux ont une longue espérance de vie.

DÉCISION D'ÉLIMINATION

Lorsque la décision d'éliminer un animal est prise et qu'une vache doit être choisie pour la réforme, l'éleveur peut consulter les valeurs propres des vaches et le classement de son troupeau dans l'outil. Il peut alors comparer la valeur propre de la vache à éliminer avec la valeur propre de la vache à remplacer. Si la valeur de la génisse est supérieure à celle de la vache, la décision de remonte est confirmée par l'outil. Inversement, si la valeur de la vache est supérieure à la valeur de la génisse, la décision de remonte est déconseillée.

Aussi complexe et performant que soit l'outil, il ne remplacera jamais le chef d'exploitation et ses connaissances détaillées de son troupeau et de ses vaches, mais ne sera qu'une aide.

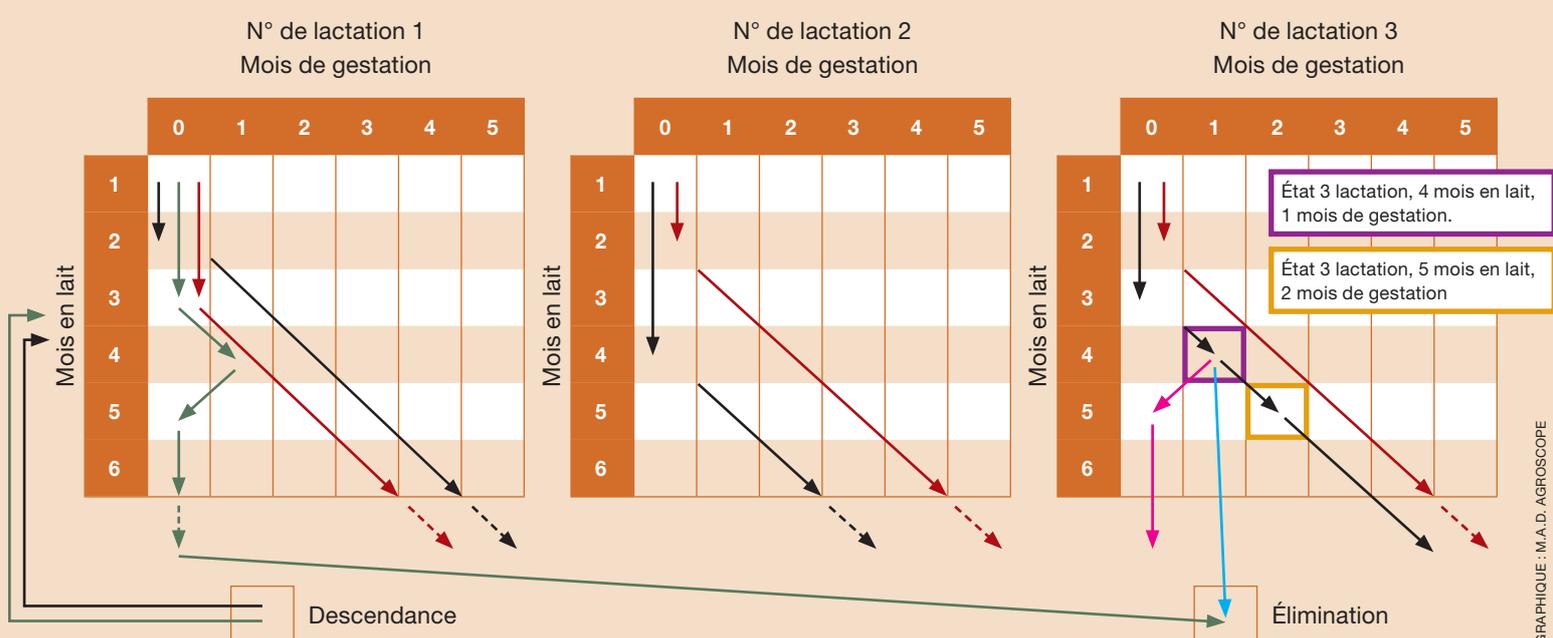
La chaîne de Markov a déjà été mise en œuvre avec succès. La prochaine étape consiste à élaborer une équation de bénéfice détaillée. 

Simon Schlebusch, Agroscope

Projet Ecobreed

Ecobreed est un projet lancé par Agroscope et financé par la CTEBS, dans le cadre duquel les conséquences économiques de la décision d'élimination sont étudiées au niveau de l'exploitation. L'objectif est de soutenir l'exploitation individuelle dans sa décision à cet égard. Le projet est mené sous la forme d'une thèse de doctorat rédigée par Simon Schlebusch, sous la direction académique du professeur Pausch, à l'EPFZ. Les travaux de recherche bénéficient du soutien technique de la CTEBS et de Qualitas SA. 

Graphique 2 : Chaîne de Markov, états d'une vache



De nouveaux visages chez Linear

Deux nouveaux classificateurs ont été engagés chez Linear au 1^{er} octobre 2022 pour la DLC. Après 3 mois de formation, Patrik Matti de Gstaad et Manfred Burkhalter de Sorvillier pourront effectuer leurs premières journées de DLC indépendamment.



IMAGE : LINEAR SA

De g. : Les nouveaux classificateurs Manfred Burkhalter et Patrik Matti

Urs Riebli de Neukirch est le 3^e candidat à avoir réussi l'examen de classificateur, il sera engagé lorsqu'un prochain poste sera vacant.

PROCÉDURE DE SÉLECTION

Après avoir étudié toutes les candidatures reçues en mai, dix candidats ont été invités à une journée d'information. À la suite de cette journée, cinq personnes ont été sélectionnées pour suivre la formation initiale. Cette formation comprend une partie théorique et une partie pratique en groupe, suivies de plusieurs journées de formation sur le terrain en binôme avec un candidat et le formateur. Nous remercions sincèrement toutes les exploita-

tions qui ont pu être visitées lors de ces journées de formation. La formation s'est achevée par un examen théorique et pratique, comprenant également l'évaluation des commentaires en français et en allemand expliquant les résultats de la DLC.

LES DEUX NOUVEAUX

Patrik Matti a un CFC d'agriculteur et de maçon. Il a 25 ans et vit à Gstaad où il travaille aussi en hiver comme professeur de ski. Il a suivi sa formation agricole dans plusieurs exploitations d'élevage Holstein. Sur l'exploitation familiale, son père et son oncle élèvent des vaches Simmental. Il amène ainsi de très bonnes conditions préalables comme classificateur.

Manfred Burkhalter, qui a grandi bilingue, a également un CFC d'agriculteur. Il exploite une petite exploitation dans le Jura bernois et travaille à côté comme paysagiste. Il va abandonner cette activité au profit de la DLC. Manfred a 28 ans et a pu accumuler un grand nombre d'expérience dans différentes exploitations d'élevage.

Nous souhaitons à Patrik et Manfred la bienvenue dans l'équipe et un bon début sur le terrain comme classificateur.

CHANGEMENT CHEZ LES PLANIFICATEURS

En remplacement de notre planificateur Peter Leuenberger, qui veut prendre un peu de recul et qui ne s'occupera désormais plus que de la race d'Hérens, nous avons pu recruter Jürg Brönnimann. Jürg est une personne bien connue de nombreux éleveurs. Il est revenu chez Linear il y a 2 ans, en 2020, comme classificateur, après avoir déjà travaillé de 2005 à 2013 à ce poste. Jürg est engagé avec un taux d'activité de 80 %, ce qui lui permet, en plus de planifier les programmes des visites, de continuer à être très actif pour la DLC dans les fermes.

Nous sommes très heureux d'avoir pu repourvoir les postes vacants avec des personnes expérimentées venant de la pratique et nous nous réjouissons ainsi de pouvoir continuer à offrir un service optimal aux éleveurs. 🇨🇭

Linear SA

FAMILLE DE VACHES EXCEPTIONNELLE

VALERIE :

vache influente dans deux races

Aaron VALERIE était une mère à taureaux Swiss Fleckvieh. Elle a eu un très grand impact sur l'élevage des frères Scheidegger de Mettembert.

De Thibaud Saucy, swissherdbook



IMAGE : CELINE OSWALD



IMAGE : KELEKI

deFORME Rustler VALERIANE SF est la fille de VALERIE qui a su le mieux conjuguer morphologie et production.

Image double-page :
deFORME Asterix VIRTUOSE
descendante d'Aaron VALERIE
en 6^e génération.

La vache deFORME Atshott VENDEE est la quatrième génération de suite à recevoir la classification EX. Sa mère était une fille de MARINE classifiée EX 90. Sa grand-mère, une fille de BRAD EX 92. Son arrière-grand-mère était une fille d'HERNANDEZ (EX 90). En observant le pédigrée de cette famille de vaches plus en détail, nous étions convaincus qu'une petite visite chez les frères Scheidegger s'imposait.

RÉTROSPECTIVE

L'histoire des « V » a commencé en 1982 quand le père et l'oncle des frères Scheidegger ont acheté Vulcan VALENTINA. Elle était alors une génisse gestante de huit mois. Celle-ci a vêlé à neuf reprises sur l'exploitation. Parmi ses trois filles, nous trouvons Sleepy VIVIANE pointée 5555 98. Elle a vêlé six fois sur l'exploitation et elle a donné naissance à quatre filles. L'une d'elles, Condor VARSOVIE, également pointée 5555 98 était la mère à Aaron VALERIE VG 88. C'est la vache qui nous intéresse. Elle a vêlé à 15 reprises et a donné, au total, naissance à seize veaux. VALERIE a frôlé les 130'000 kg de lait. Elle a produit 129'401 kg avec des teneurs de 4.16 % de matière grasse et 3.46 % de protéine.

Parmi les sept fils de VALERIE, six ont intégré des centres d'insémination. Une des qualités des descendants de VALERIE était la production de lait. Cela s'explique par le fait que VALERIE pouvait être accouplée à des taureaux Red Holstein et que ses descendants étaient cependant considérés comme des animaux Swiss Fleckvieh. Aujourd'hui encore, certains fils de VALERIE se trouvent dans le pédigrée de certains jeunes taureaux ou gagnantes d'expositions. Par exemple, Stadel VOLTAIRE était le père de Bödi's VINOS. On retrouve d'ailleurs plusieurs belles descendantes des fils de VALERIE sur l'exploitation.

VOLGA

Du côté des filles, sa plus vieille fille, Edo VOLGA, a obtenu une médaille d'or. Elle a vêlé à huit reprises.

La meilleure fille de VOLGA était Adrian VALSEUSE VG 89. Elle a donné naissance à une fille de BLITZ qui était la grand-mère de deFORME Bivio VEGAS via une fille de LANCELOT VG 89. VEGAS était disponible chez SelectStar. Il compte une cinquantaine de descendantes femelles enregistrées chez swissherdbook. Aujourd'hui, Edo VOLGA compte encore trois descendantes sur la ferme. La deuxième fille de VALERIE était une fille de PICKEL qui a été vendue comme primipare. Elle a vêlé à sept reprises chez son propriétaire et compte, elle-aussi, plusieurs descendantes.

VIOLA ET VIOLINE

On trouve ensuite des jumelles de Plattery GIANLUCA, VIOLA et VIOLINE. Viola a terminé sa sixième lactation avec 13'397 kg de lait en 305 jours. Elle a encore une fille de HARDY, classifiée VG 88 en troisième lactation, sur la ferme. VIOLINE a, quant à elle, plusieurs descendantes Red Holstein qui produisent beaucoup de lait sur une exploitation voisine. VALERIE a aussi eu une fille de RUSTLER. deFORME Rustler VALERIANE VG 89. Elle était la mère de deFORME Leonard VALEO qui était disponible chez SelectStar. Il compte 234 femelles enregistrées chez swissherdbook. Plusieurs descendantes Swiss Fleckvieh de VALERIANE se trouvent toujours sur la ferme de Stéphane et Daniel Scheidegger.

VIRGINIE

VALERIE avait encore quatre autres filles : Dominator VALINA, Joyboy VENISE, Marine VERVEINE et une fille d'HERNANDEZ. Cette dernière est particulièrement intéressante puisqu'il s'agit d'Hernandez VIRGINIE EX 90.

VIRGINIE était la vache typique que les frères Scheidegger désiraient. Elle possédait une taille idéale ainsi qu'une profondeur et une largeur parfaite. Sa croupe, plutôt inclinée vers le bas, est également à relever.

Trois filles de VIRGINIE ont vêlé sur l'exploitation. La plus vieille était une fille de BORIS, elle a été vendue comme jeune vache et compte des descendantes sur d'autres élevages. Ensuite, il y a eu des jumelles de BRAD, une noire



IMAGE : ROBERT ALDER

Hernandez VIRGINIE a lais
dance impressionnan

et une rouge. Toutes les deux ont été classifiées EX. Brad VALENCE EX 90 était noire. Même si l'on trouve encore une fille d'AXEL, une descendante vivante de VALENCE, sa branche est bien moins fournie que celle de sa sœur jumelle.

VERONA

Brad VERONA EX 92, quant à elle, a établi une branche très solide. Elle a eu cinq filles. La première était deFORME Ammo VANIA, classifiée VG 86 en deuxième lactation, qui eut trois filles : Dominator VIENETTA VG 88, Marine VANILLE (EX 90 et médaille d'or) et Ralstorm VRENI EX 91. deFORME Marine VANILLE était la mère de deFORME Major VANINA (EX 90 et médaille d'or). Cette dernière avait remporté sa catégorie à la Swiss Red Night 2015. Sa sœur, deFORME Jacot VANELLA est classifiée EX 90 en troisième lactation. C'est une jolie vache qui remplit très bien les critères de la famille. deFORME Ralstorm VRENI EX 91 était la mère de deFORME Delago VIRGILIA EX 93 et médaille d'or. Cette puissante vache se trouve toujours sur la ferme de Mettembert et ne fait absolument pas son âge. Elle a mis au monde dix femelles en neuf vêlages et se rapproche des 100'000 kg de lait. Parmi ses filles, on trouve la très jolie deFORME Asterix VIRTUOSE EX 90 en quatrième lactation. Elle est la vache préférée de Stéphane et elle figure sur l'image double-page. Elle possède un superbe système mammaire (EX 93).

La deuxième fille de VERONA était deFORME Joy-boy VERONIQUE (EX 93 et médaille d'or). Cette solide vache s'était classée troisième à l'Arc Jurassien Expo en 2010 avant de remporter le Marché-Concours de Delémont en 2011. Ensuite, est arrivée Ralstorm VERANE classifiée VG 85 en deuxième lactation. deFORME Brekan VITALIA est une arrière-petite-fille de celle-ci. Elle est classifiée G+84 en première lactation et a l'air promise à un bel avenir.

Pour finir, nous trouvons encore deux filles de MARINE issues d'un transfert d'embryon. Une des deux, deFORME Marine VIOLETTA est la mère de deFORME Atshott VENDEE EX 90. Elle a eu deux autres filles ; une issue de SAGARD et une de LAPTOP. deFORME Jacot VANDA est la première fille de VENDEE. En trois vêlages, elle a donné naissance à trois veaux génisses.



...sé derrière elle une descen-
te dans les deux races.



IMAGE : KELEKI

deFORME Delago VIRGILIA a remporté quelques succès à des expositions pour les Scheidegger.

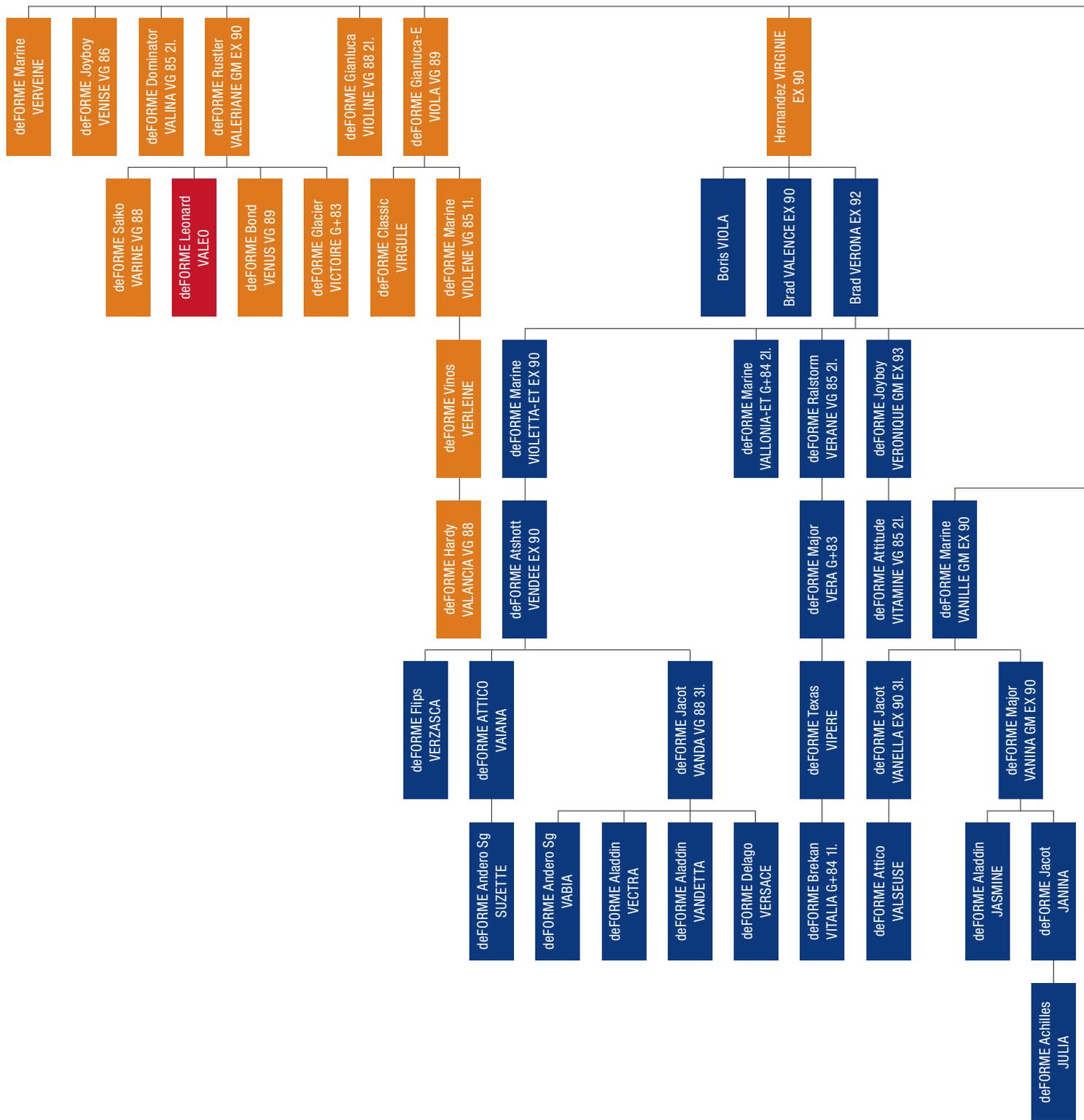
CONCLUSION

Tous les animaux de « lignée V » sont assez similaires. Elles possèdent de très bons systèmes mammaires, elles ont des croupes larges et se déplacent bien. Ce sont également des vaches qui vieillissent bien. Elles tiennent certainement cela de VALERIE.

« Ce sont des vaches que l'on voit deux fois par année, pour inséminer et pour faire les onglons. Ce sont les meilleures ! »

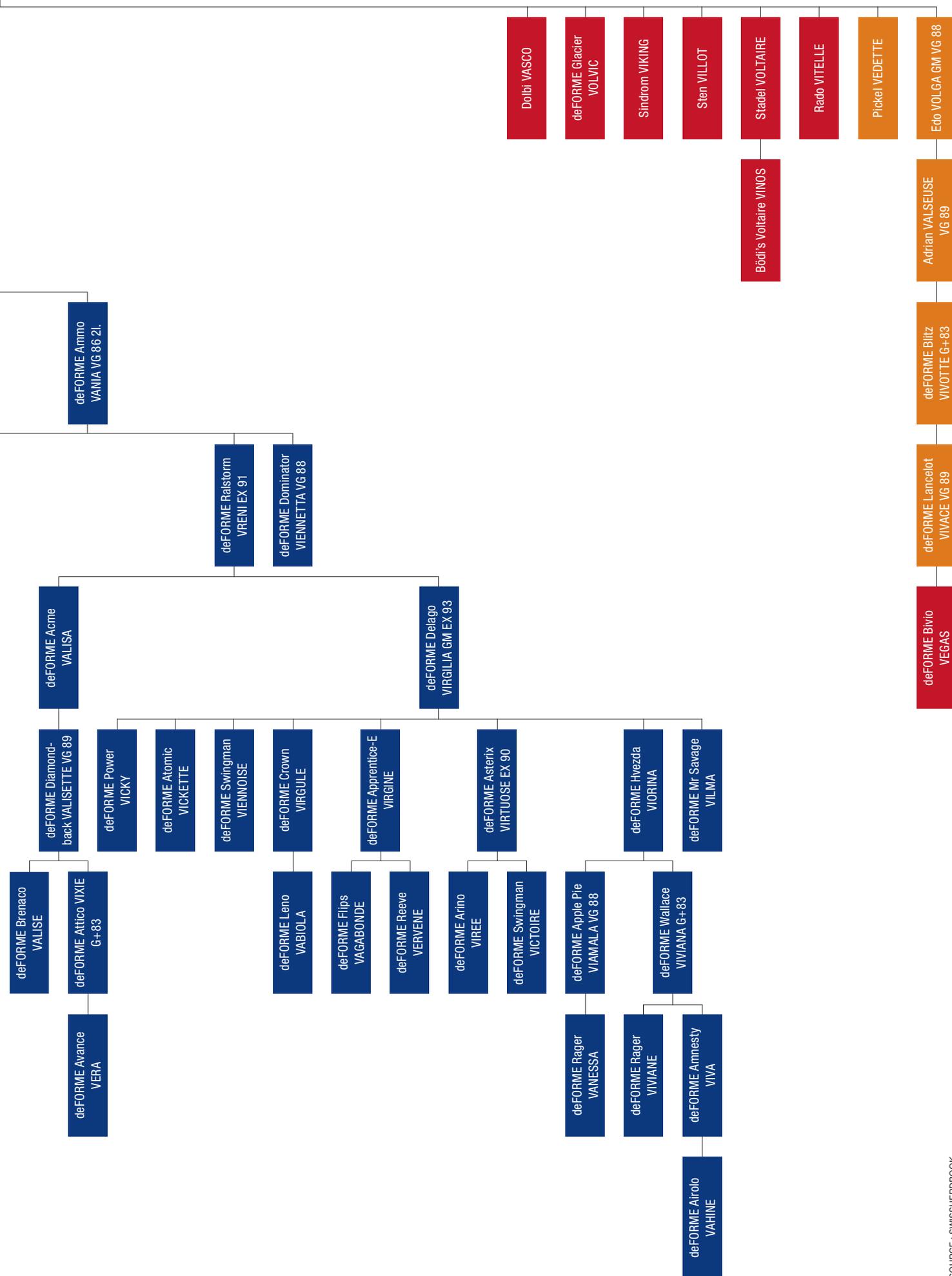
Il est particulièrement fascinant de voir cette faculté à garder autant bien une lignée Swiss Fleckvieh qu'une lignée Red Holstein. Les Swiss Fleckvieh sont des vaches qui produisent beaucoup de lait. Elles ont tendance à être un peu trop typée Red Holstein pour obtenir plus de points lors de la DLC. Ce sont cependant des vaches qui font plaisir aux deux frères lors du travail quotidien. Et l'objectif est clair, ils vont continuer à prendre soin de cette lignée pour en avoir le plus longtemps possible. « Ce sont des vaches que l'on voit deux fois par année, pour inséminer et pour faire les onglons. Ce sont les meilleures ! » m'a confié Stéphane. Vous l'aurez constaté, chères lectrices et chers lecteurs, cette famille est capable de se démarquer de plusieurs manières et bien qu'il ait fallu remonter loin en arrière pour commencer l'histoire, elle n'est encore pas prête de s'éteindre tout de suite.  ➤

Pedigree



Explication

- Cases rouges = taureaux
- Cases oranges = vaches Swiss Fleckvieh
- Cases bleues = vaches Red Holstein



SOURCE : SWISSHERBOOK

Technique de traitement du lisier



Curieux?

Wälchli Maschinenfabrik AG ■ 062 745 20 40 ■ waelchli-ag.ch

ISLER Print GmbH
St. Gallerstrasse 49
CH-9100 Herisau
Tél. 071 367 17 70

- Top service
- individuel, compétent



Flots
nouvelles
offres



www.stallplaketten.com • isler@stallplaketten.com

Revêtement de crèche



9402 Mörschwil
T 071 388 14 40
www.amagosa.ch



Couteau de poche

CHF 25.00

swiss herdbook



VERS LE Shop



swiss herdbook

Veste à capuche

Veste sweat avec capuche | anthracite |
60% coton, 40% polyester

CHF 49.00



VERS LE Shop



swiss herdbook

La copropriété
offre aux jeunes la possibilité
de donner un nom à leur projet.

Athena-Syndicat
ÉLEVEUR DE LA JOUX (JU)

Copropriété

PLUS D'INFORMATIONS SUR SWISSHERDBOOK.CH





IMAGE : CELINE OSWALD

REGARD EXTÉRIEUR

Les vaches ne privent personne de nourriture

Les détracteurs de l'élevage négligent généralement sa position centrale dans le cycle des matières agricoles et sa grande importance pour la subsistance alimentaire des humains. Voici une prise de position.

La plupart du temps, les animaux d'élevage sont considérés comme une charge pour l'environnement et le climat. En effet, la détention d'animaux de rente consomme beaucoup de terres arables pour produire les grandes quantités de fourrage nécessaires à l'abondance de l'offre en viande, lait et œufs. Ce faisant, on néglige souvent la position centrale de ces animaux dans le cycle des matières agricoles et sa grande importance pour la sécurité alimentaire des hommes. Ainsi, la majeure partie de la biomasse agricole n'est tout simplement pas comestible, comme l'herbe des prairies permanentes, sur laquelle on ne peut pas cultiver d'autres plantes.

S'y ajoutent les engrais verts biologiques, les sous-produits des cultures (par exemple la paille) et les éléments secondaires non comestibles issus de la transformation des produits de récolte végétale.

La production végétalienne est également inévitablement liée à la biomasse non comestible. Au total, chaque kg d'aliment végétalien génère au moins quatre kg supplémentaires de biomasse non comestible. Celle-ci doit être

conservée dans le cycle des matières agricoles afin de préserver la fertilité des sols. Cette biomasse génère des émissions, qu'elle soit décomposée, transformée en biogaz ou utilisée par les animaux de rente.

La valorisation énergétique via des installations de biogaz permet certes un cycle efficace des nutriments. Mais seule l'alimentation des animaux de rente produit des aliments supplémentaires pour les humains, et ce sans aucune concurrence alimentaire. Les kilocalories ainsi produites, et notamment les protéines alimentaires, correspondent quantitativement à la production de base d'aliments végétaliens.

À moyen terme, il en va de même pour le méthane issu des processus de digestion des ruminants : renoncer totalement aux animaux de rente ne ferait que détruire de grandes quantités de denrées alimentaires de grande valeur, sans soulager de manière significative l'environnement et le climat. Même les cultures cellulaires (« viande artificielle », etc.) ne seraient que des concurrents pour les aliments végétaliens déjà existants, car elles doivent être « alimentées » avec des nutriments hautement

purifiés. Même la production de substituts végétaliens génère de grandes quantités de biomasse non comestible, que les animaux de rente peuvent transformer en aliments supplémentaires.

Globalement, la production de denrées alimentaires doit avoir le moins d'impact possible sur l'environnement et sur le climat. Cela ne peut se faire qu'en trouvant un équilibre entre la production végétalienne et animale. Il est essentiel de renoncer totalement à la concurrence alimentaire dans l'alimentation des animaux de rente. Cela signifie que nous devons gérer la biomasse de manière plus responsable : Tout ce qui est comestible doit être dans notre assiette. Ce que nous ne pouvons pas manger doit aller dans la mangeoire. Ce qui reste encore peut aller dans le réservoir. 

Wilhelm Windisch

Cet article est d'abord paru en allemand dans top agrar ou sur topagrar.com

L'auteur



IMAGE : M.A.D.

Prof. Dr.
Wilhelm Windisch,
Institut d'alimentation
animale de la
TU Munich 

PORTRAIT D'EXPLOITATION

La passion mène au succès

Bienvenue dans le canton de Vaud à la ferme des Marais à St-George. L'exploitation est gérée par la famille Berseth, qui pratique l'élevage de bétail laitier avec beaucoup de passion et de motivation.



IMAGE: ESRA-NATUREL

L'exploitant Guy Berseth, son fils Kim, Kevin Berney, son fils Arnaud avec Berseth Rockin OBELIX CH 120.0469.1312.5 RH

Nous élevons des vaches de la race Red Holstein. Actuellement elle compose le 40 % de notre cheptel comptant 80 vaches laitières. Dès les années 1990, nous avons acheté nos premières

Holstein qui constituent maintenant le 60 % des animaux de notre écurie. Pour le plaisir et leurs qualités respectives, deux Jerseys, quelques Swiss Fleckvieh et des Montbéliardes attirent le regard

au milieu des rouges et noires. Les deux races principales de notre élevage représentent pour nous, le meilleur équilibre entre la productivité et la qualité.

AFFOURAGEMENT

La ferme étant située en zone de montagne 1, nos terres sont valorisées par la production rentable d'herbe et de 3 ha de maïs.

La moyenne laitière s'élève à 11'000 kg de lait. Elle a été en constante augmentation depuis les années 2000. L'arrivée de la mélangeuse en 2015 a été un facteur déterminant dans la qualité de l'alimentation. Elle permet désormais, d'avoir une ration homogène, constituée de foin et de regain (¼ séchoir et ¾ balle ronde) de bouchons de maïs, plante entière et épis, de minéraux et d'UFA 250 Speciflor.

Le complément d'aliment est distribué au DAC. En période printanière, notre bétail pâture en journée et dès l'augmentation des chaleurs estivales, elles pâturent la nuit. En cas de fortes chaleurs, elles restent le maximum à l'intérieur, dans le respect des normes SRPA.

« Le confort animal est déterminant pour la capacité de production laitière et la longévité de nos animaux de rentes. »

Nos fourrages sont analysés par l'entreprise UFA, avec laquelle nous établissons un plan d'affouragement trois fois par année, en tenant compte de nos stocks. Pour chaque vache, nous définissons la ration de concentré quotidiennement disponible, selon ses jours de lactation, le résultat de ses teneurs, notamment le taux d'urée obtenu lors des différents contrôles laitiers.

Le confort animal est déterminant pour la capacité de production laitière et la longévité de nos animaux de rentes. C'est pourquoi, l'étable des Marais est équipée de ventilateurs et brumisateurs. Cette année, cet équipement a limité le stress thermique et a été salutaire pour la santé de notre cheptel, sans oublier l'éloignement de ces satanées mouches et autres insectes. ►



Berseth Balisto ECLIPSE CH 120.1309.3185.1 RH
DLC 2° I. 82/87/86/85 VG 85
Ø2 I. 9'764 3.52 3.24, CH 59 % +141 -0.17 -0.01 ISET 1011
E / P : Berseth Guy, St-George



Berseth Texas BONITA CH 120.1072.9551.1 RH
DLC 6° I. 94/94/91/91 EX 92 2E
Ø5 I. 11'162 3.81 3.09, CH 70 % +41 -0.08 -0.12 ISET 964
E / P : Berseth Guy, St-George



Berseth Tabasco FINLANDE CH 120.1395.8661.8 HO
DLC 2° I. 84/86/86/86 VG 85
1^{ère} I. 11'865 3.35 2.87, CH 60% +1'477 -0.47 -0.24 ISET 1114
E / P : Berseth Guy, St-George



IMAGE : ESRA-NATUREL

Les vaches de souche des trois familles de vaches qui ont le plus marqué l'élevage (de g. à dr.) : Berseth Texas BONITA, Berseth Timisouara ANERIQUE et Berseth Big Apple BON NOEL

► ÉLEVAGE

Afin de pérenniser la productivité et la qualité laitière, nous choisissons soigneusement les taureaux qui fertiliseront nos vaches. Nous utilisons exclusivement l'insémination artificielle avec un 70 % de doses sexées. Le reste et les échecs des 1 à 2 doses sont inséminés avec des INRA qui conviennent parfaitement pour la quarantaine de veaux d'engraissement que nous produisons chaque année. Les taureaux utilisés régulièrement sur les Holstein sont : A2P2, LUSTER, BRAIN et CHIEF. Nous les choisissons pour leurs taux positifs et pour leurs valeurs élevées dans le pis, la croupe et les membres, la fécondité et la résistance aux cellules. Pour les Red Holstein, nos choix majoritaires sont : DORAL, SUV, PRIMENOV, LENO et POWER. Le taureau WOODMAN-RDC est choisi pour les Red Holstein et Holstein pour son taux supérieur de fécondité.

Nous élevons 50 à 60 vachettes par an. Dès leur naissance, elles sont placées en stabulation en boxes de 15 têtes, soignées au DAL. Elles reçoivent 600 litres de lait en poudre sur 100 jours, 2 kg

d'aliments et de la ration mélangée. Une fois sevrées, elles changent de boxes et sont nourries à la crèche avec la ration mélangée et de l'aliment 2^e âge pendant 60 jours. Ensuite, elles sont transférées dans une autre exploitation avec qui nous travaillons selon un contrat d'élevage. Elles s'alimenteront exclusivement de fourrages secs et de concentré. Les génisses reviendront dans notre ferme pour la préparation au vêlage, 15 jours avant leurs 25 mois, âge défini pour la 1^{ère} mise-bas.

Les vaches sont vêlées tout au long de l'année afin de garantir la régularité de notre production laitière en accord avec nos partenaires acheteurs de lait, les laiteries de St-George et Essertines-sur-Rolle. L'équilibre de notre troupeau est aussi garanti mensuellement par la vente de bétail de garde et de réforme.

FAMILLES DE VACHES

La qualité de notre travail et de notre évolution, dès les années 2000, a été récompensée par des résultats zootechniques. C'est avec émotion que nous relevons la chance d'avoir eu sept vaches qui ont passé les 100'000 kg de lait. À ce jour, nous avons eu le grand plaisir de démontrer notre longévité en participant à douze concours de familles d'élevage.



3 familles d'élevage présentées par Guy Berseth (tout à gauche, la famille d'élevage de Germa...

Trois lignées de vaches ont marqué la mémoire de notre exploitation, ce sont celles de : Berseth Big Apple BON NOEL, la fille de Joy-boy RUMBA, ainsi que des vaches très économiques en production et faciles d'entretien comme celles de la lignée de Berseth Timisouara ANERIQUE, la fille de Berseth Achyl RAFALE, ainsi que des vaches productives, puissantes et solides sur leurs membres comme celles de la famille de Berseth Texas BONITA, la fille de Berseth Figaro RAHAZADE et petite-fille d'IDEFIXE.

Ces trois familles ont chacune participé au concours de familles d'élevage cette année tout comme l'année précédente Pablo IDEFIXE, Berseth Rockin OBELIX, Berseth Achyl RAFALE. La descendance de Pablo IDEFIXE compose le 30 % de notre cheptel. Pablo IDEFIXE était un cadeau de la grand-mère à son petit-fils Arnaud. IDEFIXE est la mère de notre mascotte Berseth rocking OBELIX, qui a aujourd'hui 16 ans, toujours dans notre exploitation et a atteint les 100'000 kg de lait. Elle est gestante et devrait vêler en octobre.

CONCLUSION

Le succès professionnel n'arrive pas seul. À force de travail, de patience, de gestion et d'évolution, dans quelques années j'aurai le privilège de remettre une exploitation en bonne santé, comme

je l'avais reçue de mon père, il y a une trentaine d'années. Il est très important pour moi de transmettre ma passion à mes enfants, sans qu'ils soient dégoûtés par le rythme de travail et toutes les exigences liées à l'agriculture.

Je souhaite remercier ma famille, notre cabinet vétérinaire, nos acheteurs de lait, nos divers partenaires professionnels, UFA, swissherdbook, Swissgenetics et tous nos collègues agriculteurs/trices, pour la richesse de nos échanges. 

Guy Berseth

Profil de l'exploitation

Chef d'exploitation et main d'œuvre
Guy Berseth, son fils Arnaud Berseth, Kim Berseth hors des heures d'école et un apprenti

Altitude
945 m, zone de montagne 1

SAU
40 ha en propriété + 40 ha en association, liée à la production fourragère alpage de la Palud (vaches tarées et génisses) 22.5 PN

Effectifs des animaux
150 UGB, 7 chevaux

Droit de livraison
800'000 kg de lait de fromagerie pour le gruyère et le vacherin Mont-d'or

Moyenne de l'exploitation
11'000 kg, teneurs 3.61 % matière grasse, 3.26 % protéine, 32 urée, 55 cell

Système de stabulation
Stabulation libre, logettes

Système de traite
Boumatic Xpressway 12 places

Affouragement
RTM (ration total mélangée), pâture 



IMAGE : SWISSHERDBOOK

cheptel ce printemps : Berseth Timisouara ANERIQUE 82 A, Berseth Big Apple BON-NOEL 84 A, Berseth Texas BONITA 80 A
(ainsi que le chien Pitbull MILKYWAY)

GALERIE D'ANIMAUX

Vaches à 100'000 kg

2^e trimestre 2022

Voici un groupe de vaches spéciales qui ont dépassé la barre des 100'000 kg de lait et qui impressionnent en outre par leurs critères particuliers.



Liste des vaches à 100'000 kg de lait sur :
www.swissherdbook.ch → **statistique annuelle**

BG Best Lars FALKE

CH 120.0833.7446.0 RH,
née le 18.09.2009

P 55/55 98
DLC 8° I. 82/78/91/90 VG 87
PV 10 I. 102'286 4.17 3.26

E / P : CE BEST, Uttigen

Falke est élevée à 100 % par les biens soins de CE BEST. Il en est allé de même tant de son père que de sa mère.



Käser's Teatro NATASCHA

CH 120.0879.3726.5 RF, GM,
née le 11.11.2010

P 55/55 98
DLC 8° I. 93/91/93/91 EX 92 4E
PV 7 I. 103'213 4.05 3.20

E : Käser Beat, Oberdiessbach
P : Käser Beat + Patrick,
Oberdiessbach

Natascha est la grand-mère de Käser's Armani NENA, deuxième de sa catégorie au concours européen de Libramont (B) en 2019.



Heim's Dario DIANA

CH 120.0742.7338.3 60, GM,
née le 07.12.2008

P 55/55 98
DLC 1^{re} I. 81/83/81/80 G+ 81
PV 10 I. 101'625 3.71 3.35

E / P : Heim Ueli, Oberwil i. S.

Diana a produit en moyenne 9'213 kg de lait en 10 lactations.



Les Géry's Savard ALASKA

CH 120.0766.2555.5 RH,
née le 25.11.2008

DLC 8° I. 93/93/89/93 EX 92 7E
PV 9 I. 100'154 3.85 3.28

E / P : Gex-Fabry Dominique + Fils,
Muraz (Collombey)

Alaska a été classée EX 92 7E en 8^e lactation et est en outre la seule vache du Valais à avoir franchi la barre des 100'000 kg de lait au 2^e trimestre.



Luethis Farm Alfredo WILORA

CH 120.0911.8509.6 HO, GM,
née le 29.09.2010

DLC 7° I. 95/94/95/92 EX 94 7E
PV 9 I. 101'045 3.97 3.07

E / P : Lüthi Frank, Saignelégier

Wilora, avec une description linéaire d'EX 94 7E, est la plus haute de toutes les vaches à 100'000 kg de lait du 2^e trimestre.



Jerudo ASTER

CH 120.1050.6844.5 RH,
née le 28.10.2012

DLC 3° I. 87/86/87/84 VG 85
PV 7 I. 105'040 4.09 3.39

E : CG Roth, Herrenhof
P : Roth Mathias + Regula, Herrenhof

Avec 1173, Aster affiche l'ISET le plus élevé et, avec 29.2 kg de lait, la deuxième meilleure performance de toutes les vaches à 100'000 kg de lait du 2^e trimestre.

Kata SOMALI

CH 120.0166.0513.5 SF,
née le 28.06.2005

DLC 3° I. 86/87/82/90 VG 85
PV 13 I. 103'453 4.15 3.20

E : Krähenbühl Fritz, Heitenried
P : Broch Markus, Richenthal

Somali, âgée de 17 ans, est la doyenne de toutes les vaches à 100'000 kg du 2^e trimestre.

Zaugg's Leonard LEXI

CH 120.0993.9263.2 RH, GM,
née le 12.07.2012

DLC 6° I. 89/94/87/87 VG 88
PV 7 I. 105'397 3.79 3.32

E : CE Zaugg + Zaugg, Uerkheim
P : Zaugg Christian + Sandra,
Uerkheim

Lexi, du canton d'Argovie, est la 6^e fille de LEONARD inscrite au herd-book de swissherdbook à atteindre la barre des 100'000 kg de lait.

La meilleure génétique pour vos



Nikos FLEUR

NIKOS (SI) 🇸🇮

Apollo x Kanoni x Vulkan

- # Lait
- # Graisse
- # Mamelle



Swandor MIRABELLE

SWANDOR (SF)

Brian x Odyssey x Bond

- # Lait
- # Graisse
- # Mamelle



Märchligen Tamino ELENA

TAMINO (SF) 🇸🇮

Bivio x Voltaire x Sokrates

- # Teneurs
- # Extérieur
- # Cellules somatiques



SomSiNi Brenaco SASKIA

BRENACO-ET (RH)   

Schrago BRENACO-ET
Power x Seneca x Man O Man

- # Lait
- # Mamelle
- # Extérieur

SHOWLIGHT (HO)   

Showking x Casper x Silver

- # Teneurs
- # Critères fonctionnels
- # Système mammaire

Mère:
Schlossgut Casper MIRELLA



MALICK-ET (RF)   

Showy x Casper x Jedi

- # Lait
- # Critères fonctionnels
- # Teneurs
- # Implantation trayons

Mère: Schrago Casper MARLA

SWISSCOW 2022

Distinction

4 générations EX

Dans le cadre de la SWISSCOW 2022, swissherdbook a décidé de vous présenter les vaches qui ont obtenu la distinction « 4 générations EX ou plus en 2021 ».

La provenance des animaux sur l'exploitation varie entre cadeau de mariage ou produit pur de l'exploitation, à embryon importé ou animal acheté lors d'une vente. Le fait d'obtenir cette distinction est pour la plupart l'une des récompenses la plus difficile à obtenir. Les vaches doivent vêler au minimum trois fois avant de pouvoir être excellentes.

Les facteurs production, fécondité et chance jouent un rôle primordial. Finalement, il faut que la génétique effectue le travail correctement. Pour vous, nous avons posé quatre questions à chaque propriétaire au sujet de leurs familles de vaches.

RACES LAITIÈRES



Ms-Angelina-Mr-Savage-AYSHA

Ms Aysha Attico AGILITY

Attico x Mr Savage x Stormatic x Regiment x Durham x Prelude x Jubilant x Marquis King x Brutus x D R A PRINCESS Lad Leader

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons acheté AGILITY en tant que premier choix à la mise d'Expo Bulle en 2015. Nous voulions entrer dans cette famille car nous avons eu la chance de travailler avec sa mère à la ferme chez nous.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Cette famille est certainement toujours parmi les meilleures familles de Red Holstein en Suisse. En plus d'être belles, elles donnent beaucoup de lait. Ce sont des vaches faciles.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Oui, c'est possible. Elle a une fille par AXEL qui est classifiée VG 86 en deuxième lactation avec une note de 88 pour la mamelle. Sa deuxième fille par ARMY a malheureusement vêlé avec un quartier inactif.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une fierté, nous travaillons avec des animaux et à la fin, ce sont eux qui décident. Il faut que tout aille bien sur toute la ligne. C'est un peu comme les vaches à 100'000 kilos. 

*Eric Schopfer + Thomas Ender,
Môtiers NE*



Coppey Bubu CHELBY



Hernandez VIRGINIE



Ms Farnear Adler ARONIA-ET

Coppey Bubu CHELBY

Bubu x Cashcoin x Talent x Coppey Baccala CERISE

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Mon père avait acheté la grand-mère de CERISE en 1984. Cette famille est donc depuis longtemps sur l'exploitation.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches complètes qui laissent toujours des jolies vachettes. En plus d'être belles, elles sont également productives et n'ont pratiquement jamais de problèmes. Baccala CERISE avait terminé championne du pis et réserve grande championne à Swiss Expo en 2005, dans la race Swiss Fleckvieh.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Difficile à dire, sa première fille par RAMBO est classifiée G+82 comme primipare avec 86 en pis et 88 dans le bassin. Elle est pénalisée par sa taille. Elle a encore deux filles ; une de JACOBY et une de VICTOR.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une fierté de voir cette lignée bien fonctionner. La mère à CHELBY est RF, sa grand-mère était rouge et son arrière-grand-mère était SF. Même avec cela, tout a bien fonctionné. 

Emmanuel + Denis Coppey, Orsières

deFORME Atshott VENDEE

Atshott x Marine x Brad x Hernandez VIRGINIE

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons acheté la grand-mère de Hernandez VIRGINIE. Il s'agissait alors d'une fille du taureau CONDOR. Elle avait été pointée 5555 98 en 1998.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Elle possède une excellente fécondité, des pieds solides et elles ont envie de vivre. Ce sont des vaches avec du caractère. Elles allient également parfaitement la performance laitière et la morphologie.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Pas pour le moment, sa plus vieille fille a été classifiée G+84 en deuxième lactation. Il y a encore une génisse d'une année qu'il faudra laisser évoluer.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est un certain honneur. Nous y pensions mais nous avons dû attendre la quatrième lactation. Avoir quatre générations qui passent excellentes sur la ferme est difficile et il ne faut pas oublier que l'on travaille avec des êtres vivants. 

Stéphane + Daniel Scheidegger, Mettembert

Ms Farnear Adler ARONIA-ET

Arvis x Mccutchen x Destry x Regiment x Durham x Prelude x Jubilant x Marquis King x Brutus x D R A PRINCESS Lad LEADER

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

ARONIA était un embryon importé des États-Unis par Swissherdbook et est née chez nous avec deux autres embryons (BERTAGGIA et un autre taureau). Nous avons alors acheté ARONIA.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

La fécondité et les cellules sont superbes chez ARONIA. Nous l'avons rincée en tant que génisse et primipare où elle a donné beaucoup d'embryons. Elle vêle chaque année. Les cellules sont également très bonnes. Pour finir, elle fait des jolies vaches laitières.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Il y a du potentiel. Il y a déjà 9 filles en lactation sur notre exploitation. Une autre fille de SUNNY est décrite avec G+84, avec 87 dans le pis.

Que représente cette distinction pour vous ?

Je suis très content. J'ai pu profiter d'un bon travail effectué en Amérique. Nous espérons amener encore plus de descendantes excellentes issues de nos accouplements. Pour cela, il faut que tout fonctionne. Il faut parfois également un peu de chance. 

Christian Hauri, Seon



Ms Farnear Tbr Aria ADLER

Ms Farnear Adler Arvis ADVISA-ET

Arvis x Mccutchen x Destry x Regiment x Durham x Prelude x Jubilant x Marquis King x Brutus x D R A PRINCESS Lad LEADER

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

J'avais acheté la vache en première lactation chez Thomas Gerber. Thomas avait posé des embryons pour Swissgenetics.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

ADVISA-ET est une vache très complète. Elle est de taille idéale et nous éprouvons beaucoup de plaisir à travailler avec.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Je ne possède malheureusement pas encore de femelles chez moi. Elle m'a fait des mâles à deux reprises. Nous l'avons rincée l'an passé et j'espère obtenir des descendantes de ce rinçage.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est très plaisant. De plus, la famille d'APPLE est une très bonne famille. Pouvoir travailler avec une descendante de cette famille est un honneur. En plus, elle est excellente. Nous n'avons pas ça tous les jours. 

Markus von Känel, Sumiswald



Stelbro Ranger RENITA

Schrago Atomium ALMA

Atomium x Savard x Jordan x Ranger x Enhancer x Stelbro Regal RENE

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons eu la chance, grâce à Jean-Louis, d'accéder à des embryons de JORDAN x Ranger RENITA qui venait de gagner la World Dairy Expo. JORDAN était alors en testage et nous ne savions pas vraiment ce qu'il allait devenir. Nous avons eu deux vachettes de cet accouplement.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches très productives et solides. Elles ont également de bons systèmes mammaires. Elles vieillissent extrêmement bien.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

C'est trop tôt pour répondre à cette question. Elle possède actuellement une seule fille par RONALD qui n'a encore pas vêlé.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une fierté. Cela permet également de se rappeler des bons souvenirs. Lorsque nous avons posé ces embryons, il y a quelques années en arrière maintenant. Il ne faut également pas oublier que cela prend beaucoup de temps. 

Frères Schrago, Middel



Schrago Attract ATTACAMA

Schrago Bandares AMELIE

Bandares x Attract x Mr Burns x Suard-Red Jordan IRENE

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons acheté IRENE en fin de première lactation. La suite de l'histoire, vous la connaissez presque tou(te)s.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches qui durent. AMELIE est beaucoup semblable à sa mère, Schrago Attract ATTACAMA-ET. Elle démontre beaucoup de solidité. En étant classifiée EX 90 dans toutes les positions, cela démontre une morphologie de qualité globale.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Nous osons espérer mais c'est trop tôt pour répondre. Elle possède deux jumelles d'une année de LENO.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est joli. C'est la première d'IRENE, nous osons espérer qu'il y en aura d'autre de cette branche. Cependant, ça rappelle à quel point il faut du temps ainsi qu'un peu de chance pour avoir quatre générations de suite qui font excellentes. 

Frères Schrago, Middel



HAM BEAUJOLAIS Red P

HAM BEAUJOLAIS Red P

Diamondback x Ladd x Atwood x Advent x Rubens x Jubilant x Citation x Triple x Bootmaker x Copyright x Jan Com Fond Matt MATILDA

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons acheté BEAUJOLAIS à l'âge d'une année lors de la German Masters Sale. C'était une belle génisse qui provenait d'une bonne famille et qui possédait le gène hétérozygote sans cornes.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Les principales qualités de la famille sont certainement tout ce qui concerne le type. Elles possèdent des pis solides avec de bonnes textures. Les croupes sont très larges et elles ont des membres solides.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Nous avons une fille d'ACHILLES qui est classifiée VG 86 en deuxième lactation. Si tout se passe bien, elle a le potentiel. Nous avons également vendu une fille de POWER qui est actuellement VG 85 en deuxième lactation. Nous verrons comment cela va évoluer.

Que représente cette distinction pour vous ?

Cela nous rend heureux. Nous avons eu de la chance avec notre achat. Tout d'abord qu'elle devienne une jolie vache et ensuite, qu'elle nous laisse autant de filles. 🇨🇭

*Christian Reber + Rolf Aeschlimann,
Schangnau*



Lookout PB Olympian ANGOLA

Lookout PB Olympian ANGOLA

Olympian x Defiant x Durham x Prelude x Jubilant x Marquis King x Brutus x D R A PRINCESS Lad LEADER

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons acheté ANGOLA toute fraîche en première lactation. Nous voulions investir dans une belle vache avec un bon papier.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Les critères fonctionnels sont supers. ANGOLA n'a jamais de cellules, elle porte facilement et est surtout de taille idéale pour notre étable attachée. Elle possède également un super pis.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Sa première fille par PAT est classifiée G+ 84 en deuxième lactation chez un autre éleveur. Elle possède aussi deux autres filles qui sont encore génisses. Nous nous réjouissons de voir comment elles vont évoluer.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est joli. Cela montre que nous avons investi dans le bon animal. De plus, avec le facteur rouge, elle nous laisse des femelles rouges. 🇨🇭

Hannes Rubin, Wilderswil



Gobeli's Durango PERRY

Gobeli's Durango PERRY

Durango x Atwood x Seaver x Affirmed x Roy x De L'Equinox Leduc CARLA

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons acheté la mère de PERRY comme cadeau de confirmation pour notre fils Yanik. Cela fait maintenant bientôt huit ans.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Le fait que toutes les descendantes de cette famille laissent de belles femelles est certainement une des principales qualités. Ensuite, elles possèdent une morphologie très solide qui leur permet donc d'obtenir la classification EX.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

On espère, une fille de UNIX est classifiée G+ 84 en deuxième lactation. Nous possédons encore une fille de JACKPOT qui est G+ 83 en première lactation. L'avenir nous le dira.

Que représente cette distinction pour vous ?

Cela montre que des gens ont bien travaillé avant nous. De plus, PERRY était l'une de nos premières championnes avec le préfixe Gobeli's. C'est une jolie récompense pour nous et une chance quotidienne de pouvoir travailler avec cette famille. 🇨🇭

Gobeli Holstein, Saanen



Flury's Power BOSCA

Flury's Dreamdate BOSTON

**Dreamdate x Stadel x Rudolph x
Stardust x Jonn BIRKE**

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

C'est une lignée qui provient de l'exploitation, on trouve des Red Holstein plusieurs générations en arrière. Jonn BIRKE faisait partie du groupe des filles de JONN à la BEA.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Elles possèdent des bonnes mamelles avec de très bonnes textures. Elles n'ont pratiquement jamais de soucis de cellulites et ce sont des vaches qui vieillissent très bien. Les pieds et membres sont également bons.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Nous possédons une fille de POWER qui est en troisième lactation et qui était classifiée VG 85 en deuxième lactation. Peut-être que ça ne sera pas durant cette lactation, mais j'espère qu'elle y arrive un jour.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une jolie récompense qui démontre que l'on a élevé une bonne famille de vaches. Cela nécessite bien évidemment beaucoup de travail et une certaine part de chance. 

David Flury-Schaub, Oekingen



Brad ELSINA

Falconred Brokaw ELNA

**Brokaw x Utaro x Aftershock x Brad
x Red-Marker ELSINETTE**

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

C'est une lignée qui provient totalement de notre exploitation. Je n'ai pas souvenir d'avoir acheté une vache.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches qui vieillissent très bien. Elles possèdent des squelettes solides avec de superbes pis.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

Il faudra voir. Sa première fille était classifiée G+83 en première lactation. Sa deuxième fille par REDALERT est classifiée G+82 avec 85 en mamelle.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est quelque chose qui fait plaisir. Cela montre que l'on a pu élever une lignée qui savait transmettre. Bien sûr qu'il faut également un peu de chance et surtout beaucoup de travail. 

Ali Rebetez, Montfaucon



Germain Agent MIA

Germain Agent MIA

Agent x Mayen x Brad x Ruby MISS

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

C'est une famille qui se trouve depuis la fin des années 70 sur l'exploitation. Les 4 races principales ont fait partie de cette famille.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches qui produisent beaucoup de lait. De plus, elles possèdent une morphologie de qualité qui leur permet de bien vieillir.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellentes à leur tour ?

On ose espérer. Sa première fille en lactation a été classifiée VG 85 en première lactation. Elle a obtenu la note de 85 à tous les postes.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une immense fierté pour toute la famille. Cette récompense montre que notre élevage a bien fonctionné. 

Philippe Germain, St-Georges



Malü Doorman DELIA



Mox Mccutchen ROXY



Sam KALINKA

Malü Doorman DELIA

**Doorman x Aftershock x Dolman x
Frydom Jasper DIAZ**

*Comment cette famille est-elle arrivée
sur l'exploitation ?*

Nous avons reçu DELIA comme cadeau
de mariage. Elle était alors qu'une petite
génisse.

*Quelles sont les principales qualités de
cette famille ?*

Elles possèdent de très bons systèmes
mammaires avec des cellules basses.
Ce sont des vaches avec un superbe
caractère. Il est très agréable pour nous
de travailler avec ce genre de vaches.

*Y a-t-il des descendantes au potentiel
de devenir excellentes à leur tour ?*

C'est un peu tôt pour répondre à cette
question. Sa première fille par CAL-
VADOS est toute fraîche et son autre
fille par CHIEF a eu une année au mois
d'avril.

*Que représente cette distinction pour
vous ?*

Recevoir cette distinction est pour nous
presque plus qu'un succès lors d'une
exposition. Pour avoir une vache ex-
cellente, elle doit faire ses preuves et
surtout travailler seule pour y arriver. Le
fait que ce soit notre cadeau de mariage
nous réjouit d'autant plus. 

Martin + Maree Ruchti, Niedermuhlern

Mox Mccutchen ROXY

**Mccutchen x Alexander x Goldwyn x
Kerndtway Metro ROSEY**

*Comment cette famille est-elle arrivée
sur l'exploitation ?*

C'est la vache à ma femme. Elle l'avait
acquise comme embryon lorsque je l'ai
connue.

*Quelles sont les principales qualités de
cette famille ?*

Ce sont des vaches très fécondes avec
beaucoup de largeur. Elles sont égale-
ment grandes et solides sur le dos.

*Y a-t-il des descendantes au potentiel
de devenir excellentes à leur tour ?*

Je ne sais pas. Nous avons vendu sa
seule fille par SOLOMON. Elle avait été
classifiée G+84 en première lactation.

*Que représente cette distinction pour
vous ?*

C'est une immense joie. De plus qu'elle
a eu des complications lors du dernier
vêlage. Nous avons dû sortir le veau par
césarienne. Ce fut une césarienne com-
pliquée vu qu'elle a été ouverte des deux
côtés. Nous étions déjà contents qu'elle
survive. Le fait qu'elle passe excellente
était la cerise sur le gâteau. 

Martin + Maree Ruchti, Niedermuhlern

Ptit Cœur Actoris KISSLA

**Actoris x Mr Top x Dream x Sam
KALINKA**

*Comment cette famille est-elle arrivée
sur l'exploitation ?*

Nous avons reçu KALINKA com-
me cadeau de mariage. Elle prove-
nait de l'exploitation de mon maître
d'apprentissage, Hansueli Senn.

*Quelles sont les principales qualités de
cette famille ?*

Ce sont des vaches qui produisent be-
aucoup de lait. En plus de produire be-
aucoup, elles ont également de bonnes
teneurs. Pour finir, elles possèdent un
profil extérieur très complet.

*Y a-t-il des descendantes au potentiel
de devenir excellentes à leur tour ?*

On ose l'espérer. Sa première fille est
tarie pour le deuxième veau et elle pos-
sède encore deux autres génisses par
RUBELS et par AUGUSTUS.

*Que représente cette distinction pour
vous ?*

C'est une des distinctions les plus dif-
ficiles à atteindre. Il faut de la chance.
Il faut également que les vaches soient
performantes. Pour finir, il faut réussir à
maintenir une bonne morphologie tout
en ayant des vaches qui produisent. 

Roger Frossard, Les Pommerats

RACES À DEUX FINS



IMAGE : CELINE OSWALD

La Chasse Tinkas Boy EULE



IMAGE : CELINE OSWALD

La Chasse Tinkas Boy EULE



Brian VIAMALA

La Chasse Harrison EVE

Harrison x Tinkas Boy x Levis x Signal x Hans

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Cette famille est sur la ferme depuis 1993. Mon père avait acheté une fille de FLICK qui avait déjà vêlé quelques fois.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches avec une très bonne longévité. Elles sont robustes et ont une morphologie adaptée pour nous. Les cellules sont également une qualité de la famille.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellente à leur tour ?

Il faudra voir, mais c'est un objectif. Deux de ses filles ont déjà vêlé. Une a été classifiée VG 85 comme primipare. On ose espérer que la suite se passera bien.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une fierté. Elle vient récompenser plusieurs années de travail. Ce travail implique toute la famille, mon père avait commencé cela. La mère de cette vache a participé pour la seconde fois au concours de familles d'élevage. Elle a obtenu 88 points dans la classe A. Pour finir et comme partout, il faut un peu de chance. 

Daniel Aeschlimann, Barberêche

La Chasse Marc EIBE

Marc x Tinkas Boy x Levis x Signal x Hans

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Cette famille est sur la ferme depuis 1993. Mon père avait acheté une fille de Flick qui avait déjà vêlé quelques fois.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches avec une très bonne longévité. Elles sont robustes et ont une morphologie adaptée pour nous. Les cellules sont également une qualité de la famille.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellente à leur tour ?

EIBE possède qu'une seule fille. Il faudra voir comment elle va évoluer.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une fierté. Elle vient récompenser plusieurs années de travail. Ce travail implique toute la famille, mon père avait commencé cela. La mère de cette vache a participé pour la seconde fois au concours des familles d'élevage. Elle a obtenu 88 points dans la classe A. Pour finir et comme partout, il faut un peu de chance. 

Daniel Aeschlimann, Barberêche

Brian VIAMALA

Brian x Vinos x Napoleon x Gerdolph

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Nous avons acheté sa mère comme primipare en 2015. Elle est maintenant classifiée 4 x EX. Elle faisait partie du programme des mères à taureau de Swissgenetics.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Elle possède des teneurs très élevées. Ce sont des vaches qui affichent également des cellules somatiques basses. Pour finir, elles possèdent une morphologie de qualité qui leur permet de devenir excellentes.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellente à leur tour ?

C'est un peu tôt pour répondre à cette question. Nous avons vendu sa première fille. Sa deuxième fille possède un très bon extérieur et nous nous réjouissons de la voir vêler.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est énormément de plaisir. C'est une récompense pour le travail que l'on effectue tous les jours avec ces animaux. En plus, cela fait plaisir de travailler avec des vaches classifiées excellentes. 

Simon Eichenberger, Arni BE



Bellevue Simeon SHEILA



Hardy VENUS



Lotus SERENA

Bellevue Saiko SHAKIRA

Saiko x Sinon x Simeon x Hintri

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Cette famille se trouve sur l'exploitation depuis le début des années 1970. Ce sont des vaches qui ont toujours été chez-nous.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches avec une jolie morphologie. En plus de cela, elles sont capables de produire beaucoup de lait à partir du fourrage de base. Pour finir, elles nous laissent presque que des veaux génisses.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellente à leur tour ?

Je pense, du moins j'espère que l'on pourra y arriver. SHAKIRA a deux filles sur l'exploitation que l'on se réjouit de voir évoluer.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une très belle récompense pour l'élevage. L'obtention de cette distinction prouve que l'on travaille avec une famille qui fonctionne bien. Ce sont des vaches qui doivent être juste dans tous les critères. 

Josef Erni-Zurfluh, Altbüren

Hardy VENUS

Hardy x Gregor x Ilford x Sten

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Cette famille de vaches provient de la famille Aebischer de Riedstätt. Le fils ne désirait plus traire de vaches et nous avons pu acheter quelques bêtes sur l'exploitation.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches qui correspondent extrêmement bien au type Swiss Fleckvieh. Elles possèdent une musculature forte. Ce sont également des vaches qui produisent beaucoup de lait. Enfin, elles nous laissent de bonnes descendantes.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellente à leur tour ?

Oui, certainement. Sa fille par GULLIVER est classifiée VG 87 en deuxième lactation. Elle a produit 9'500 kilos de lait en deuxième lactation et elle est à nouveau portante.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est une satisfaction. VENUS est à nouveau gestante avec une dose de semence sexée et nous éprouvons beaucoup de plaisir à travailler avec cette famille. 

Werner Mehr, Eich

Dario CIA

Dario x Unic x Lotus x Petro

Comment cette famille est-elle arrivée sur l'exploitation ?

Cette famille se trouve depuis très longtemps sur notre exploitation. On peut revenir plusieurs générations en arrière jusqu'au début des années 1980.

Quelles sont les principales qualités de cette famille ?

Ce sont des vaches qui n'ont pas de problèmes. Elles donnent beaucoup de lait avec de bonnes teneurs. Elles possèdent une très bonne morphologie. Pour finir, elles ont toutes un super caractère.

Y a-t-il des descendantes au potentiel de devenir excellente à leur tour ?

Je l'espère. Il faut que tout aille bien d'ici-là, mais sa première fille me donne de la satisfaction et je me réjouis de voir vèler la deuxième.

Que représente cette distinction pour vous ?

C'est super. Cette distinction est une récompense pour une superbe famille. Nous avons participé au concours de familles d'élevage au printemps avec une descendante de cette famille. Elle a obtenu 85 points dans la classe A. 

Stefan Gerber, Schangnau

Interviews : Thibaud Saucy

Les tableaux avec les distinctions sont publiés sur : www.swissherdbook.ch → **distinctions 2022**



Ryf's Zeling BERNADETTE a franchi ce printemps, en quatrième génération, la barre des 100'000 kg de lait.

PHILOSOPHIE D'ÉLEVAGE

Des vaches longévives et productives

Au mois de mai 2022, la vache Ryf's Zeling BERNADETTE a dépassé la barre des 100'000 kg de performance de vie. Dans l'histoire de swissherdbook, BERNADETTE est la deuxième vache du herd-book à avoir quatre générations ou plus de 100'000 kg de lait dans son pedigree. Une raison pour nous de vous présenter l'exploitation Ryf et sa philosophie d'élevage.

Données-clé d'exploitation

- Chef d'exploitation : Stefan Ryf, Rumisberg
- Main d'œuvre : Stefan et Ernst Ryf (père)
- Branches d'exploitation : production laitière et exploitation de cultures (3 ha de maïs, 10 ha de prairie artificielle, 5 ha de prairie naturelle, 7 ha de pâturage)
- Surface : 25 ha
- Vaches : 45 vaches, 50 génisses, 15 veaux
- Moyenne 2021 : 9'925 kg de lait, 3.68 % matière grasse, 3.24 % protéine 

BUT D'ÉLEVAGE

Lorsque l'on se promène dans l'étable, on aperçoit des vaches très solides qui se déplacent sur de très bons membres. Un des buts principaux de l'exploitation est de faire vieillir au mieux les vaches. Stefan apprécie tout particulièrement les vaches qu'il ne voit presque pas et qui produisent beaucoup de lait sans problème, année après année. La preuve de la poursuite systématique de ce but est que sept vaches élevées sur l'exploitation ont déjà dépassé les 100'000 kg de performance de vie.

Le troupeau est constitué d'un tiers de vaches Red Holstein et de deux tiers de vaches Holstein. Les génisses vêlent idéalement entre 25 et 26 mois. Aujourd'hui, un des buts est aussi de ne plus devoir écorner les veaux. Les derniers taureaux à avoir beaucoup été utilisés sont RESET PP, A2P2 PP, JACKPOT PP ou encore BROKER PP.

LIGNÉE B

Nous aimerions vous parler un peu plus de la lignée « B ». En effet, 50 % des animaux de l'exploitation remonte à Horizon BARBARA qui était la grand-mère de BERNADETTE. BARBARA était une fille de Kanis BASE EX 91 GM. Cette dernière était née en 1991 et donna au total 116'216 kg de lait avec 4.22 % de matière grasse et 3.44 % de protéine Sa première fille, Horizon BARBARA fut la plus influente. Elle détient d'ailleurs, elle-aussi, une médaille d'or. Classifiée VG 88, elle a produit 116'141 kg de lait en 10 lactations avec des taux de 4.30 % de matière grasse et 3.15 % de protéine. Elles comptent 19 descendants enregistrés. BARBARA a été collectée à la fin des années 90 avec Stollberg STADEL-RED. Six femelles et quatre mâles sont nés en 2000. Un des mâles, BILBAO, a été vendu à Swissgenetics. Il possède encore quelques filles en vie. Deux sont d'ailleurs très proches de la barre des 100'000 kilos. BARBARA a participé deux fois au concours des familles d'élevage. En 2003, elle a obtenu 92 points et lors de sa 2^e présentation en 2005 89 points !

L'exploitation compte un total de 110 animaux avec 45 vaches en lactation, 50 génisses et environ 15 veaux. Située en zone de montagne 1, l'exploitation est constituée de 25 hectares répartis entre du maïs et des prairies/pâturages. Le robot de traite a été installé en 2014 dans l'ancienne écurie. La nouvelle étable a été inaugurée en 2019. Les vaches bénéficient d'une magnifique étable très aérée avec une ration mélangée (RTM). 400'000 kg de lait sont produits chaque année pour Emmi.

« Sept vaches élevées sur l'exploitation ont déjà dépassé les 100'000 kg de performance de vie. »



Ernst et Stefan Ryf avec Ryf's Zeling BERNADETTE



IMAGE : ARCHIVES SWISSHERBOOK

Stadel BERNA CH 120.0057.6794.3 RH, mère de BERNADETTE, 3^e génération des vaches à 100'000 kg de lait.



Horizon BARBARA CH 712.1070.9817.1 SF GM : la 2^e génération à 100'000 kg de lait était la fille la plus influente de la lignée B.



IMAGE : ARCHIVES SWISSHERBOOK

Kanis BASE CH 712.1070.9212.4 SF : La mère de BARBARA a produit un total de 116'216 kg de lait.

► HAUTE PRODUCTION

Parmi ces six femelles, trois ont passé la barre des 80'000 kg de performance de vie en 2010. Stadel BRITTA EX 90 GM a produit 86'609 kg de lait avec des taux de 4.23 % de matière grasse et 3.29 % protéine. La seconde est Stadel BETTY, elle donna 81'509 kilos de lait avec des taux de 4.72 % de matière grasse et 3.37 % de protéine. Des descendantes de BETTY se trouvent encore sur la ferme. La troisième à avoir dépassé les 80'000 kilos est la mère de BERNADETTE, Stadel BERNA VG 89. Elle est partie avec une performance de vie de 100'980 kilos de lait et des taux de 3.97 % de matière grasse et 3.25 % de protéine. BERNA a eu plusieurs filles, la plus jolie fut certainement BEA. Cette fille de RUSTLER était classifiée VG 87 en deuxième lactation. Cette dernière était la mère de Ryf's Rino BRUNETTE. Elle a également dépassé la barre des 80'000 kg.

Plusieurs descendantes indirectes se trouvent encore sur la ferme. Même si BEA était bien classifiée, elle nous intéresse un peu moins que sa sœur BERNADETTE. Cette fille de C.M.E. September ZELING a produit plus de 100'000 kilos en 7 lactations et est ainsi devenue la deuxième vache dans l'histoire de swissherdbook à avoir quatre générations ou plus à 100'000 kg de lait dans son pedigree. Elle possède une performance actuelle de 101'127 kg avec des teneurs de 3.43 % de matière grasse et 3.06 % de protéine. Elle est classifiée VG 85 en 6^e lactation. BERNADETTE a vêlé mi-août de TGD-Holstein BARRACUDA. Elle compte pour le moment trois filles sur l'exploitation. Une fille de BIG APPLE et deux filles de GOLD PP. Sa première fille est en cinquième lactation, mais elle n'est pour le moment pas portante. Les deux derni-

ères filles n'ont encore pas vêlé. Il est donc difficile de dire si une descendante de BERNADETTE passera à son tour les 100'000 kg, mais le potentiel existe.

TRAVAIL ZOOTECHNIQUE RÉUSSI

Stefan Ryf a repris l'exploitation où son père avait déjà fait du très bon travail dans la génétique. Même si les expositions ne sont plus forcément au programme, la famille Ryf avait plaisir à y prendre part.

L'homogénéité du troupeau est une chose à relever. On trouve des vaches de taille moyenne avec des dos solides, des bonnes pattes et des trayons qui correspondent au système de traite. Le confort de l'étable et le robot permettent aux vaches de vivre une vie paisible. Cela permet d'éviter les collisions entre les jeunes et les vieilles vaches.

« Les vaches sont de taille moyenne avec des lignes de dos fortes, de bons membres et des trayons adaptés au système de traite ».

La famille Ryf suit ses objectifs et se voit récompensée lors de telles performances. Nous tenons à la féliciter pour ce succès et lui souhaitons bonne chance pour la suite ! 🇨🇭

Thibaud Saucy



- 1 Ernst Ryf a remis l'exploitation à son fils Stefan en 2016.
- 2 Le robot de traite a été installé en 2014 dans l'ancienne écurie. La nouvelle étable a été inaugurée en 2019.
- 3 Ryf's Brewmaster AKIRA
- 4 L'exploitation a reçu plusieurs distinctions pour ses performances de vie.
- 5 Ambiance matinale dorée sur l'axe d'alimentation
- 6 Ryf's Romanus ANNABEL

IMAGES : CELINE OSWALD

CHRONIQUE

Quelle est l'influence d'une buse à eau sur le Mortellaro ?



Chronique avec

Cindy Dougoud

Dans le cadre de mon travail de Bachelor, j'ai eu l'occasion d'effectuer un essai sur la maladie de Mortellaro chez les vaches laitières. Cette étude a été réalisée en collaboration avec ma collègue Léa Hutmacher.

Le but de ce travail était d'évaluer les effets d'une buse sur l'évolution du Mortellaro. La buse mise en place fonctionnait uniquement avec de l'eau de façon à réduire l'emploi d'antibiotiques et de produits chimiques. L'école d'agriculture de Soleure nous a donné la chance de pouvoir mener à bien cette étude où une trentaine de vaches ont pu être observées.

DÉROULEMENT

Pour ce faire, six observations à intervalles régulières de deux semaines ont été effectuées. Seuls les pieds arrière de chaque animal ont été lavés, puis observés. La première observation a été relevée avant l'installation de la buse

afin d'établir la situation initiale. Cette dernière a servi de base pour la comparaison des observations suivantes et ainsi déterminer l'évolution de la maladie.

Lors de la première observation, 18 vaches étaient saines alors que 14 étaient atteintes de Mortellaro. Parmi les vaches touchées, cinq présentaient un stade actif de la maladie, soit un stade douloureux et contagieux. Lors de la dernière observation, 20 vaches étaient saines et 11 étaient atteintes par la maladie mais une seule d'entre elles présentait une lésion active.

L'utilisation d'un jet d'eau peut prévenir de graves lésions actives.

BILAN

Dans cet essai, la buse à eau a permis de diminuer le nombre de vaches présentant des stades actifs de Mortellaro. Toutefois, six vaches ont contracté de petites lésions actives durant l'essai mais cinq d'entre elles se sont avérées inactives lors de l'observation suivante. Selon nous, la mise en place d'une buse pourrait permettre d'éviter des lésions actives graves mais cela doit être confirmé par des études à large échelle.

Le lavage des pieds par la buse n'a pas démontré de différence clairement visible. Cela peut en partie être expliqué par le fait que certaines vaches déplacent leurs pieds en dehors du champ de traitement de la buse lorsque cette dernière commence à gicler. Pour remédier à ce problème, un obstacle vertical devrait être installé de chaque côté du robot de traite à la hauteur des pieds arrière. 

Cindy Dougoud

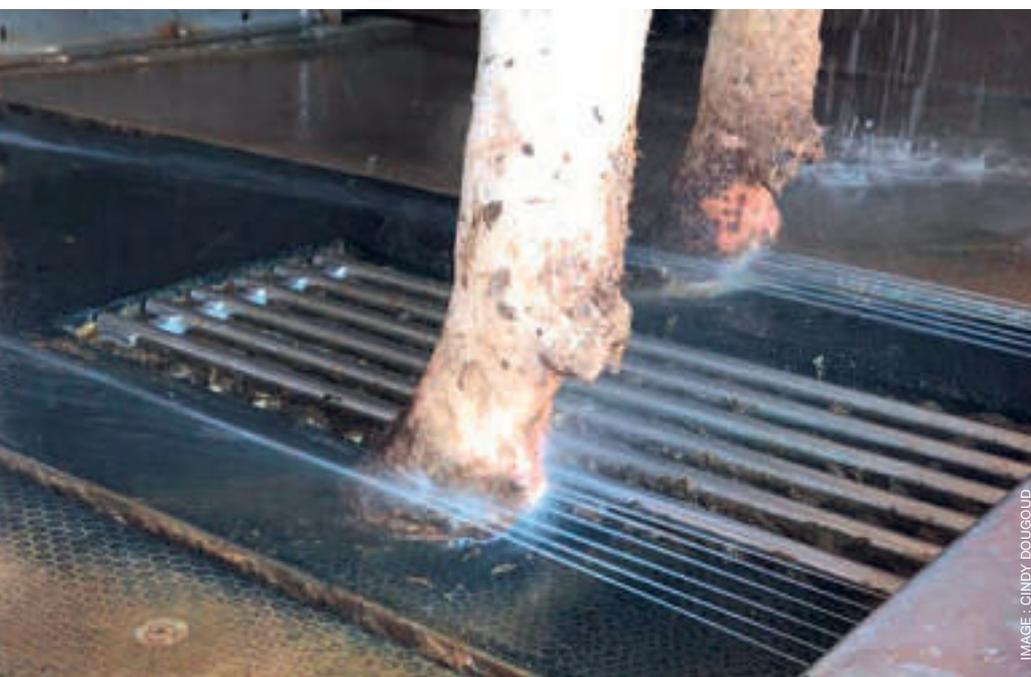


IMAGE : CINDY DOUGOUD

L'utilisation d'un jet d'eau peut-elle prévenir de graves lésions actives ?

PERSONNEL

Manuela
Rufer

IMAGE : CELINE OSWALD

J'ai grandi dans une exploitation laitière et agricole à Deisswil, près de Münchenbuchsee. Déjà enfant, je me rendais souvent à l'écurie, où je donnais volontiers un coup de main. J'ai suivi une formation d'employée de commerce à l'Union des paysans bernois, puis j'ai commencé à travailler chez Swissgenetics au secrétariat de la génétique.

Pendant mon temps libre, j'aime faire des promenades en forêt ou profiter de mon jardin.

Depuis le 1^{er} mai 2022, je suis responsable des catalogues d'animaux et des travaux généraux dans le domaine du herd-book. Ce travail varié me plaît beaucoup et je me réjouis des défis à venir. 

ADMINISTRATION

Séance d'août

Lors de la séance de l'Administration du 18 août, les thèmes suivants ont été abordés :

- Règlement sur la tenue du herd-book : une description plus détaillée des classes de herd-book sera insérée dans l'annexe 1 du règlement.
- En vue d'éventuelles adaptations à la mi-2023, la discussion concernant redonline et l'envoi des documents sous forme papier a été entamée.
- swissherdbook participera en tant que sponsor principal au 10^e concours jubilaire de la Swiss Fleckvieh, organisé par la Communauté d'intérêts Swiss Fleckvieh CISF.
- Samuel Schmid, Ried bei Frutigen, a été élu nouveau président de la Commission de race Simmental sur proposition de cette dernière.
- Lors de sa séance du 17 août, la Commission de race SI a élu Michael Amey, Montbovon, comme nouveau vice-président. Guillaume Poncet, Ballaigues, représentera désormais la race Simmental au sein de la Commission schéma commune SI/SF.
- Ueli Schärz représentera désormais swissherdbook au sein du comité de l'Association européenne des éleveurs de la race tachetée rouge (EVF) en tant que successeur d'Ueli Bach. 

Matthias Schelling



IMAGE : CELINE OSWALD



Animaux
en bois



SWISSCOW 2022

Distinctions

dans un décor imposant

La SWISSCOW 2022 a eu lieu le dimanche 21 août 2022 sur le site de la Fête fédérale de lutte suisse et des jeux alpestres à Pratteln BL. De belles images et des courts-métrages sur les personnes avec le plus grand nombre de distinctions ont encadré les distinctions.

La Fête fédérale de lutte suisse et des jeux alpestres (FFLS) a lieu tous les trois ans dans une région différente de Suisse. En 2022, elle fait halte pour la première fois de son histoire de 120 ans, dans la région de Bâle. swissherdbook a saisi cette occasion et a organisé une semaine avant la plus grande manifestation sportive et culturelle de Suisse les distinctions annuelles des éleveurs dans le cadre de la SWISSCOW 2022 sur le terrain immense de fête de la FFLS.

Qui peut dire qu'il a déjà eu l'occasion de savourer un apéritif dans l'arène de lutte d'une FFLS ? Les invités de la SWISSCOW de cette année peuvent désormais répondre par l'affirmatif !

Après l'accueil officiel de la part des organisateurs de la SWISSCOW et du président du CO de la FFLS, Thomas Weber, les quelque 700 participant(e)s ont eu la possibilité de visiter le gigantesque site de la fête, y compris le pavillon des prix et les prix vivants.

Après une matinée culinaire riche, avec apéritif et repas de midi au restaurant du pavillon, il était grand temps de se divertir un peu. La partie officielle de la SWISSCOW était consacrée aux distinctions d'éleveurs. Pour la première fois, les distinctions ont été directement animées en deux langues et accompagnées de vidéos et de photos des exploitations et des vaches à distinguer.

« Ces distinctions et ces performances exceptionnelles sont sans doute la meilleure preuve du développement durable de l'élevage et de la production laitière suisses. »

DE BELLES PERFORMANCES

Pour la deuxième fois, deux vaches de pointe ont été distinguées pour la race Simmental avec une performance de vie supérieure à 120'000 kg de lait : Talent BELLA à Andreas Wittwer de Schwarzenegg et Lornez VIOLA à la famille Hirschi de Rüscheegg-Gambach. Les vaches Swiss Fleckvieh Leandro NEWPORT à Heinrich Tschus de Berschis et



Depuis 2015, la distinction « Gestion d'exploitation » est décernée chaque année. Cinq exploitations ont eu le plaisir de monter sur scène pour recevoir la plaquette avec 5 étoiles. Werner Dennler de Bleienbach a rempli chaque année toutes les conditions depuis le début de la catégorie de distinction et a obtenu la plaquette avec 7 étoiles. Pour que cette distinction puisse être reçue pendant plusieurs années, tout doit être parfait. Chaque exploitation a été présentée sous la forme d'un reportage vidéo.

FAMILLES D'ÉLEVAGE

Pour la deuxième fois, des prix ont été décernés aux meilleures familles d'élevage. Onze familles d'élevage ont obtenu en 2022 soit 90 points et plus, soit l'un des trois meilleurs scores de la race. Pour chaque race, les meilleures familles d'élevage ont été distinguées sur scène. Dans la race Simmental, deux familles d'élevage ont atteint la meilleure performance.

La famille d'élevage de la vache Simmental Adrian GRAZIE, celle de la vache Simmental Nineron ALPINA, celle de la vache Montbéliarde La Tuilière Vigor OZARIO, celles de la vache Holstein Dg SNOWFLAKE et celle de la vache Swiss Fleckvieh Gotthard SPIEGU ont été récompensées par une photo de la famille d'élevage dans une ardoise.

4 GÉNÉRATIONS À 100'000 KG

La vache Red Holstein Ryf's Zeling BERNADETTE a été distinguée pour « quatre générations ou plus de 100'000 kg de performance de vie ». L'éleveur Stefan

Habchit's Hecht THEMSE à Jürg + Peter Blaser, Oberthal, ont été distinguées par une performance de vie supérieure à 140'000 kg de lait. La vache Montbéliarde Isou ALINGHI à Ulrich Leibundgut d'Essertines-Yverdon a également atteint une performance de vie supérieure à 140'000 kg de lait.

Comme les deux années précédentes, quatre vaches de la race Holstein/Red Holstein ont dépassé la barre des 150'000 kg de lait, à savoir : Krummen's Marine NADIA à Daniel Krummen de Mühleberg, Iron EVE à Paul Stähli de Tägertschi, Tannhof Norman ROMANA à Martin Dubach de Hüttikon et Bradson WINDROSE à Urs + Bernhard Gyax d'Oschwand.

Ces distinctions et performances exceptionnelles sont sans doute la meilleure preuve du développement durable de l'élevage et de la production laitière suisses.

Ryf's Zeling BERNADETTE CH 120.0929.0454.2 RH à Ernst et Stefan Ryf a été récompensée pour quatre générations à 100'000 kg de performance de vie.



Werner Dennler et sa famille ont reçu pour la septième fois consécutive la distinction pour l'excellente gestion d'exploitation.

Ryf, Rumisberg, s'est vu remettre une planche de bois peinte avec les quatre générations.

Pour la deuxième fois, il s'agissait de fêter une vache pour 4 générations ou plus de 100'000 kg de performance de vie. Après Burkhalter's TITANE en 2018, BERNADETTE est la deuxième vache du herd-book de swissherdbook à obtenir cette distinction exceptionnelle.

De grandes impressions, des mots élogieux et de nombreuses félicitations ont complété le programme de l'après-midi. Mais le plus important a certainement résidé dans l'ambiance conviviale entre collègues. Ainsi, certains sont restés ensemble après les distinctions ou ont visité ensemble le vaste pavillon des prix et le site impressionnant de la fête.

swissherdbook félicite chaleureusement les éleveurs et éleveuses pour leurs excellentes performances et les remercie pour leur travail constant en faveur de l'élevage. Un merci particulier aux organisateurs ainsi qu'aux bénévoles de la SWISSCOW 2022 pour cette manifestation festive et à caractère local. 🇨🇭

swissherdbook

Liste des distinctions sur : www.swissherdbook.ch → **distinctions**

Ce code QR vous permet d'accéder aux vidéos YouTube des cérémonies des distinctions aux éleveurs.

Lien : www.youtube.com → **swissherdbook**



IMAGES : CELINE OSWALD

SWISSCOW 2022

Impressions



Légendes

- 1 Exploitations ayant reçu 5 fois le prix de meilleure gestion d'exploitation
- 2 Le repas et les distinctions d'éleveurs ont eu lieu dans le restaurant du pavillon des prix.
- 3 Éleveurs de vaches avec les meilleures performances de vie des races à deux fins
- 4 Le président du CO de la FFLS, Thomas Weber, lors de son allocution de bienvenue
- 5 Apéro et salutations dans l'arène de lutte
- 6 Éleveurs de vaches avec les meilleures performances de vie des races laitières
- 7 Éleveurs des meilleures familles d'élevage par race
- 8 Les murs de médailles, une marque de fabrique de la SWISSCOW
- 9 Les femmes du cercle 2 (LU, BL, BS, SO) étaient responsables de l'apéritif. Merci beaucoup !

IMAGES : CELINE OSWALD





5



6



7



8



9

MEETING INTERBULL

Réunion à Montréal

Sous le thème « Innovations dans les évaluations génétiques et génomiques nationales et internationales », des conférences ont été données du 30 mai au 1^{er} juin par des scientifiques du monde entier.

Après l'annulation en 2020 et une conférence en ligne en 2021, la conférence Interbull 2022 a pu à nouveau être organisée sur place. 129 personnes y ont participé physiquement et 63 autres en ligne. Urs Schnyder et Adrien Butty de Qualitas ont représenté l'élevage bovin suisse à Montréal, au Canada. Urs Schnyder représentait en outre les éleveurs de bovins de l'espace germanophone au sein de l'Interbull Steering Committee. La conférence a duré deux jours et un séminaire commun avec l'ICAR a eu lieu le 1^{er} juin.

NOUVEAUX CRITÈRES

Lundi, le premier séminaire était consacré aux nouveaux critères dans les évaluations génétiques et génomiques. Différentes présentations ont par exemple montré comment les critères de fécondité peuvent être développés. Cela notamment dans les pays où la synchronisation des chaleurs est pratiquée dans plus de 60 % des troupeaux et où les données sanitaires collectées directement par les éleveurs peuvent être utilisées pour évaluer génétiquement les troubles de la fécondité.

MÉTHODES SINGLE-STEP

La grande importance du développement des méthodes single-step était déjà évidente avant la conférence, puisque deux sessions étaient prévues sur ce thème. Ces sessions ont mis en évidence les grands chantiers de cette méthode : Quelles données génomiques doivent être intégrées dans l'évaluation ? Quel poids faut-il accorder aux pedigrees des parentés ? Dans quelle mesure les informations internationales sous forme de valeurs d'élevage Interbull peuvent-elles être prises en compte dans les évaluations nationales ? Et comment les critères avec des composantes maternelles peuvent-ils être évalués ?

Vue sur la mégapole de Montréal depuis la chaîne de montagnes Mont Real.

Image : Caméras 3D



Les caméras 3D permettent de simplifier la saisie de la consommation d'aliments dans les troupeaux commerciaux. Cela permet de faire avancer la collecte de données nécessaire au développement d'une valeur d'élevage pour l'efficacité alimentaire.

Dans ce cadre, Adrien Butty a présenté aux scientifiques internationaux une spécialité suisse : l'évaluation commune des populations Holstein, Swiss Fleckvieh et Simmental.

« Une spécialité suisse : l'évaluation commune des populations Holstein, Swiss Fleckvieh et Simmental. »

INTERBEEF

Lors du dernier séminaire de la journée, des travaux issus de populations de bovins à viande participant à Interbeef ont été présentés. Contrairement à Interbull, où les valeurs d'élevage et leurs garanties sont évaluées ensemble et redistribuées aux pays, les phénotypes doivent être envoyés deux fois par an à Interbeef. Le passage d'une évaluation purement génétique à un modèle en une seule étape est imminent chez Interbeef et les derniers développements à ce sujet ont été présentés.

Le mardi, deux thèmes ont été abordés : L'élevage avec et à partir d'animaux croisés ainsi que les nouvelles méthodes de validation et

l'harmonisation des définitions des caractères entre les pays. En ce qui concerne l'élevage croisé, plusieurs scientifiques ont présenté l'approche de la race d'origine, dans laquelle les effets SNP des évaluations monorace, pondérés par le type de croisement, sont appliqués aux animaux croisés.

SÉMINAIRE COMMUN

Le séminaire ICAR/Interbull, intitulé « Collecte de données et outils de sélection pour l'efficacité alimentaire et l'impact environnemental », a montré l'importance actuelle de ces sujets. Le fait qu'il s'agisse d'un séminaire commun indiquait que non seulement des travaux sont en cours au niveau de l'estimation des valeurs d'élevage, mais que la saisie des données elle-même est encore en cours de développement. La saisie de données pour les deux critères est aujourd'hui encore limitée aux exploitations de recherche et à de très rares sites de production commerciaux.

Actuellement, on dispose surtout de moyens pour relever la consommation de nourriture, où chaque animal doit manger seul dans un récipient placé

sur une balance. De la même manière, il faut isoler les animaux pour analyser leurs gaz respiratoires au moyen d'une chambre fermée ou d'une boîte autour de la tête. Pour contourner ces obstacles, Viking Genetics au Danemark ou le groupe de recherche de l'Université de Wageningen (NL), par exemple, travaillent sur des alternatives. Les Danois ont mis au point un système avec des caméras 3D qui permet d'enregistrer la consommation d'aliments des vaches dans les stabulations libres commerciales. Les chercheurs néerlandais ont étudié comment la mesure du CO₂ à l'aide d'appareils simples pouvait aboutir à une estimation des émissions de méthane des animaux.

Le groupe de travail « Feed & Gas » de l'ICAR tente de résumer les résultats de la science et d'élaborer des directives pour la saisie des données afin que l'échange international de données pour ces critères – un must – puisse être réalisé plus facilement. 🇨🇭

Adrien Butty, Qualitas SA



Urs Schnyder, responsable de l'estimation des valeurs d'élevage Qualitas, représente l'espace germanophone chez Interbull.

En bref

ICAR (Comité international pour le contrôle des performances) est une organisation non gouvernementale (ONG) dont l'objectif est de promouvoir le développement et l'amélioration de l'identification, de l'enregistrement des performances et de l'évaluation des animaux dans la production d'animaux de rente. L'ICAR se compose de 87 membres à part entière.

La prochaine réunion aura lieu du 22 au 26 mai 2023 à Tolède (E).

Plus d'informations sur : www.icar.org

CONFÉRENCE ICAR

Développements et défis futurs

À la suite du congrès Interbull, la communauté ICAR s'est également réunie à Montréal pour sa première rencontre en présentiel depuis trois ans. Plus de 300 personnes venues du monde entier se sont réunies pour échanger sur des sujets d'actualité concernant la production animale.



Les robots font également leur entrée au Canada et nécessitent le développement de nouveaux services.

L'assemblée générale annuelle d'ICAR a également eu lieu dans le cadre de la conférence. Lors de cette assemblée, les activités de l'ICAR et des différents sous-comités et groupes de travail, essentielles pour les organisations d'élevage, ont été présentées en détail. Une nouvelle task force pour la durabilité a été nommée pour traiter les questions de durabilité dans le domaine de la production animale dans un contexte international. La task force ICAR souhaite ainsi apporter une contribution importante au soutien de ses membres pour l'amélioration de la durabilité dans la production animale. Pour ce faire, la task force élabore une définition uniforme de la durabilité et établira des critères de performance pour mesurer et améliorer la durabilité dans la production animale.

En outre, deux nouveaux membres du comité ont été élus lors de l'assemblée générale : Laurent Griffon (France) et Enrico Santus (Italie). Quatre personnes ont été distinguées pour leurs services rendus à l'ICAR.

NOUVELLES POSSIBILITÉS

Outre la session commune Interbull/ICAR, des exposés techniques ont été présentés sur différents thèmes : analyses d'évaluation avancées pour une valeur ajoutée des données animales, durabilité dans le contexte du contrôle laitier, webinar sur l'ADN pour la certification ICAR de l'ascendance, identification des animaux (nouveaux développements et possibilités futures), approches et expériences modernes pour le contrôle laitier, utilisation de technologies de capteurs pour la surveillance de la santé et du bien-être des animaux et améliorations dans la gestion du troupeau, atelier sur l'échange de données animales (exemples actuels de mise en œuvre).

Ces différentes présentations ont mis en évidence les nouveaux développements et possibilités ainsi que les défis qui nous attendent. L'abondance de données générées par la technologie des capteurs ouvrira de toutes nouvelles possibilités et donnera naissance à de nombreux services nouveaux et précieux. Les services qui sont demandés aujourd'hui peuvent perdre de leur importance avec les nouveaux déve-

loppements. Par exemple, les analyses du lait, qui sont aujourd'hui effectuées dans un laboratoire central, pourront à l'avenir être réalisées directement dans les exploitations par des systèmes de traite équipés de capteurs, comme les robots de traite, de manière précise et économique. C'est pourquoi nous devons rester innovants et développer de nouveaux concepts et idées afin de rester un prestataire de services demandé à l'avenir.

DURABILITÉ

À cela s'ajoutera le grand défi de la durabilité de la production animale. Le changement climatique a un impact de plus en plus important sur la manière dont nous produisons des aliments de qualité et la prise de conscience croissante des consommateurs oblige à un nouveau degré de responsabilité dans les exploitations agricoles. C'est pourquoi la durabilité jouera un grand rôle à l'avenir et sera au premier plan de chaque décision prise au niveau des consommateurs et des exploitations agricoles. Les éleveurs doivent apporter leur contribution et s'engager à protéger l'environnement et les ressources pour les générations futures. Ils doivent

s'adapter à l'évolution des exigences des consommateurs et garantir une production efficace d'aliments de qualité avec des animaux en bonne santé et bien nourris.

Ce n'est que grâce à la collaboration de différents partenaires et à la mise en réseau des données que nous pouvons développer des instruments et des stratégies innovantes pour répondre à l'avenir aux exigences croissantes en matière de bien-être animal, d'économie et d'environnement. ICAR, en tant qu'organisation, et l'ensemble de la communauté ICAR, avec laquelle nous échangeons régulièrement dans le cadre de conférences, apportent ainsi une contribution importante à la garantie de l'alimentation d'une population mondiale croissante à l'avenir également.

L'AGRICULTURE AU CANADA

Le secteur agricole et alimentaire emploie 2.1 millions de personnes au Canada (1 emploi sur 9). L'industrie laitière y occupe une place importante. En 2021, on comptait 977'800 vaches laitières dans 9'952 exploitations, soit une moyenne de 98 animaux par exploitation. Le Québec et l'Ontario sont les principales provinces productrices de lait avec respectivement 4'675 et 3'336 exploitations qui produisent 37 % et 33 % du volume total de lait canadien. Le nombre d'exploitations laitières a également nettement diminué au Canada, qui comptait encore 18'679 exploitations laitières en 2001. 🇨🇦

Nicolas Berger



Le Québec et l'Ontario sont les principales provinces de production laitière.

IMAGES : NICOLAS BERGER



CONGRÈS MONDIAL DE GÉNÉTIQUE

L'Olympe de l'élevage

Cela faisait longtemps que nous attendions ce moment : le monde de la recherche en élevage d'animaux de rente a pu se réunir à l'occasion du World Congress Applied to Livestock Production (WCGALP). Ce congrès ne se déroule que tous les quatre ans et chaque fois à un autre endroit.

C'était au tour de Rotterdam cette fois. Plus de 1'000 participantes et participants étaient inscrit-e-s, plus environ 300 enregistrements en ligne. Une session interdisciplinaire était proposée le matin et les participantes et participants pouvaient choisir, pour le reste de la journée, les conférences qui les intéressaient le plus.

PRIORITÉS DE RECHERCHE

Les plus de 800 présentations montrent que les bovins restent au centre de l'attention. Près de la moitié des présentations les concernait : 34 % des présentations étaient consacrées aux vaches laitières et 15 % aux bovins à viande.

Notons que les moutons et les chèvres se situaient au même niveau (14 %) que les bovins à viande.

Une comparaison avec le passé montre qu'il y a de plus en plus de présentations sur l'aquaculture. Cela reflète la hausse continue de la demande mondiale de protéine animale produite de manière bon marché et, de plus, saine. Des questions portant sur l'élevage d'insectes ont été traitées pour la première fois.

QUELS SUJETS OCCUPENT LE MONDE DE L'ÉLEVAGE ?

Comme ces dernières années, la sélection génomique et la découverte de variants causaux étaient de nouveau des sujets dominants cette année. Il existe

de nouvelles approches intéressantes dans ces domaines. La méthodologie pour estimer les valeurs d'élevage traditionnelles et génomiques en une seule étape (« Single Step Genomic Évaluation ») continue d'être affinée, notamment pour tenir compte de l'augmentation des jeux de données. Des solutions pour les populations croisées ou les évaluations pour plusieurs races ont été examinées. Le grand avantage de la méthode en une seule étape est que l'information génomique de tous les animaux peut être prise en compte, indépendamment de la sécurité de leurs valeurs d'élevage.

Une évaluation de la valeur d'élevage génomique peut ainsi être introduite pour de nouveaux phénotypes pour lesquels il n'existe encore que peu de points de données.

Le congrès mondial de génétique s'est déroulé à Rotterdam, ville cosmopolite et connue pour son architecture.

Le développement de ces nouveaux phénotypes est toujours un sujet majeur et l'amélioration de la santé et de la fécondité reste importante. De plus, de gros efforts sont entrepris en matière d'élevage pour augmenter l'efficacité de la production animale et pour réduire l'impact environnemental. Les résultats sont réjouissants et montrent que les deux domaines peuvent être améliorés au niveau de l'élevage. Le grand défi est le recensement des phénotypes. De plus en plus d'essais sont réalisés pour employer des technologies et des procédés de calcul modernes ; par exemple des caméras 3D pour mesurer la consommation du fourrage par les vaches laitières ou pour la DLC.

« De gros efforts sont entrepris en matière d'élevage pour augmenter l'efficacité de la production animale et pour réduire l'impact environnemental. »

Autre exemple : la mise en valeur en continu de données provenant de capteurs pour examiner les raisons génétiques du comportement alimentaire. De tels aspects gagnent aussi en importance pour la gestion des troupeaux avec l'augmentation de la taille de ces derniers.

PLUS D'INFORMATIONS

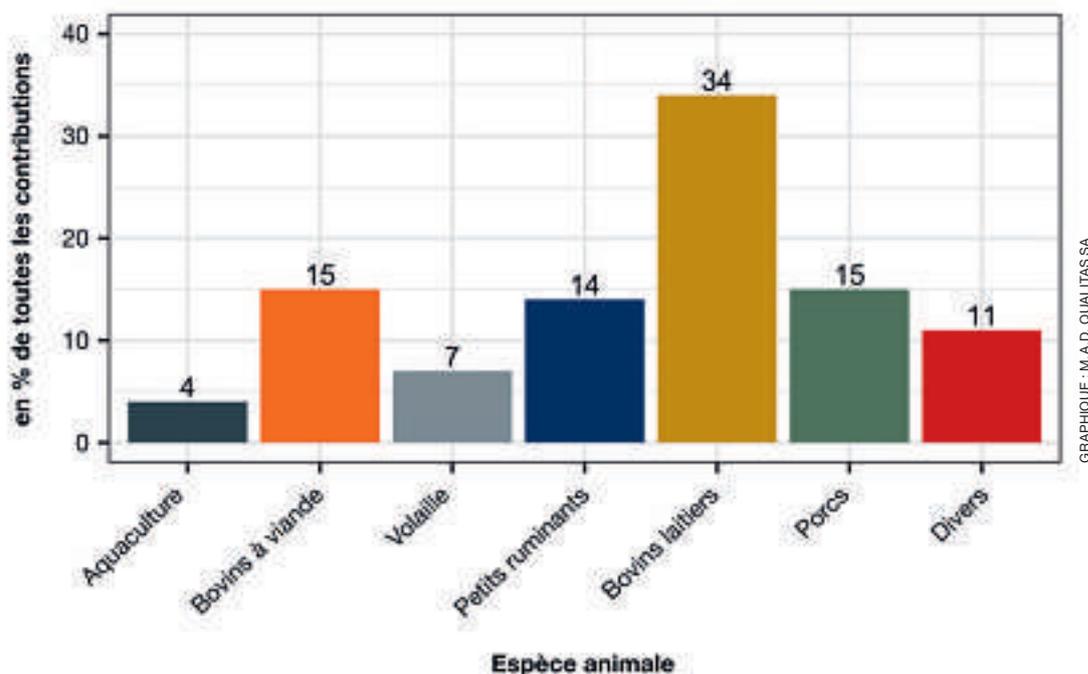
Si vous souhaitez approfondir certains sujets, vous trouverez un rapport détaillé sur le congrès sur le site Web de Qualitas SA. Vous y trouverez aussi le programme du congrès en format PDF. Les liens dans le programme permettent d'afficher et de télécharger les contributions de quatre pages (en anglais) sur les diverses présentations. Tous les contenus du congrès sont ainsi accessibles à toutes et à tous. Une lecture passionnante vous attend ! 

*Mirjam Spengeler et Beat Bapst,
Qualitas SA*

Code QR pour accéder au rapport détaillé et à d'autres informations :



Graphique : Répartition des contributions en pourcentages



FAITES ÉVOLUER VOS
PERFORMANCES D'ALI-
MENTATION À UN TOUT
AUTRE NIVEAU AVEC GEA



GEA Engineering
for a better
world.

GEA.com



Swissgenetics

Séances d'information

Date	Jour	Heure	Lieu	Salle	Race
31.10.2022	Lundi	20h00	Ruswil	Krieger	RH, HO
07.11.2022	Lundi	20h00	Oberthal	Eintracht	SI, SF, RH
09.11.2022	Mercredi	20h00	Brunegg	Vianco Arena	RH, HO
10.11.2022	Jeudi	20h00	Thun	Reithalle Touvent AG	SF, RH, HO
14.11.2022	Lundi	20h00	Bösingen	Gasthof Drei Eidgenossen	HO
15.11.2022	Mardi	20h00	Sumiswald	Rest. Kreuz	SI, SF, RH
17.11.2022	Jeudi	20h00	St. Antoni	Rest. Senslerhof	SI, ,SF, RH
22.11.2022	Mardi	20h00	Zweisimmen	Simmentaler-Arena	SI, SF, RH
23.11.2022	Mercredi	13h30	Frauenfeld	Fam Esther & Lukas Maurer	RH & HO
02.12.2022	Vendredi	20h00	Turtmann	Schaukäserei	SI, SF, RH



Vache en
peluche

CHF 10.00



IMAGE : ROBERT ALDER, SCHWEIZER BAUER

JEUNES ÉLEVEURS BERNOIS

Junior Expo Thoune

Le 26 novembre 2022 aura lieu à Thoune la 28^e édition de la Junior Expo. Cette année, il sera pour la première fois possible d'attacher les animaux dans des stands. Tu trouveras toutes les informations détaillées à ce sujet sur notre site Web. La réservation des places, où tu peux, en tant que membre des jeunes éleveurs bernois, réserver une place pour ta génisse ou ta vache, aura lieu comme auparavant début octobre.

Quelques semaines plus tard, l'inscription des animaux sera ouverte et tu devras indiquer définitivement avec quelle génisse ou quelle vache tu souhaites participer à la Junior Expo. Les veaux peuvent toujours être inscrits sans réservation de place. Les exposants de moins de 14 ans ne sont pas tenus d'apporter leur aide.

Le comité d'organisation se réserve le droit d'appliquer à nouveau un concept de protection contre le coronavirus, conformément aux directives du canton/de la Confédération et vous remercie d'ores et déjà de respecter ces mesures.

Toutes les informations sur l'exposition et les conditions de présentation se trouvent sur notre site Web. 

Jeunes éleveurs bernois

N'es-tu pas encore membre et aimerais-tu faire partie des jeunes éleveurs bernois ?

Inscris-toi sur :
www.bernerjungzuechter.ch

Tournées DLC

Planification provisoire des visites d'exploitations (tournées DLC) de Linear SA de septembre à décembre 2022.

Septembre

- Balsthal
- Eggwil
- Laufental
- Sissach
- Sumiswald

Octobre

- Alpage 3^e tournée
- Chaîne du Jura
- Entlebuch
- La Brévine
- La Chaux-de-Fonds
- La Côte
- Oberdiessbach
- Orbe
- Préalpes
- Schwarzenbourg
- Worb
- Val-de-Ruz

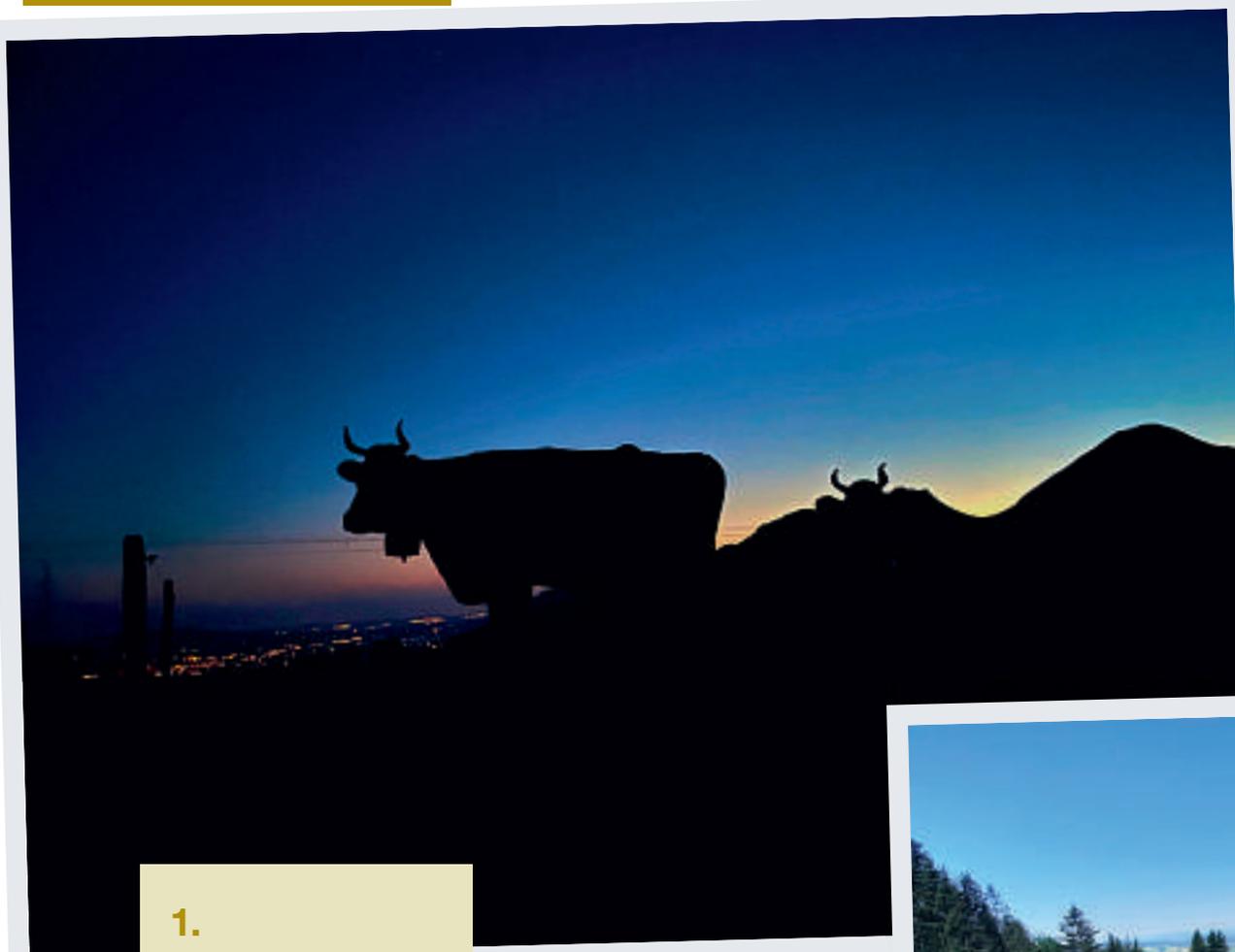
Novembre

- Adelboden
- Chablais
- Gstaad
- Grindelwald
- Oberwil i.S.
- Pays d'Enhaut
- San Bernardino
- Sigriswil
- Valais
- Suisse centrale

Décembre

- Amriswil
- Farvagny
- Frauenfeld
- Rheintal
- Romont
- St-Gall 

Linear SA, Posieux
www.linearsa.ch



1.

Alpage la nuit !

De : Michaël Rey,

Châtelard-p-Romont



GAGNANTS DU CONCOURS PHOTO 2022

Charmant et magnifique !

Un grand merci pour les nombreuses photos qui nous sont parvenues. Comme l'année dernière, nous avons établi un top 10 et nous l'avons soumis à nos followers sur Facebook et Instagram pour une décision finale. Pendant deux jours, les internautes ont pu voter pour leur photo préférée. 1'290 likes et 82 commentaires plus tard, les photos gagnantes ont été désignées !

Prix

Nos prix du shop swissherdbook :

1^{er} rang : veste softshell

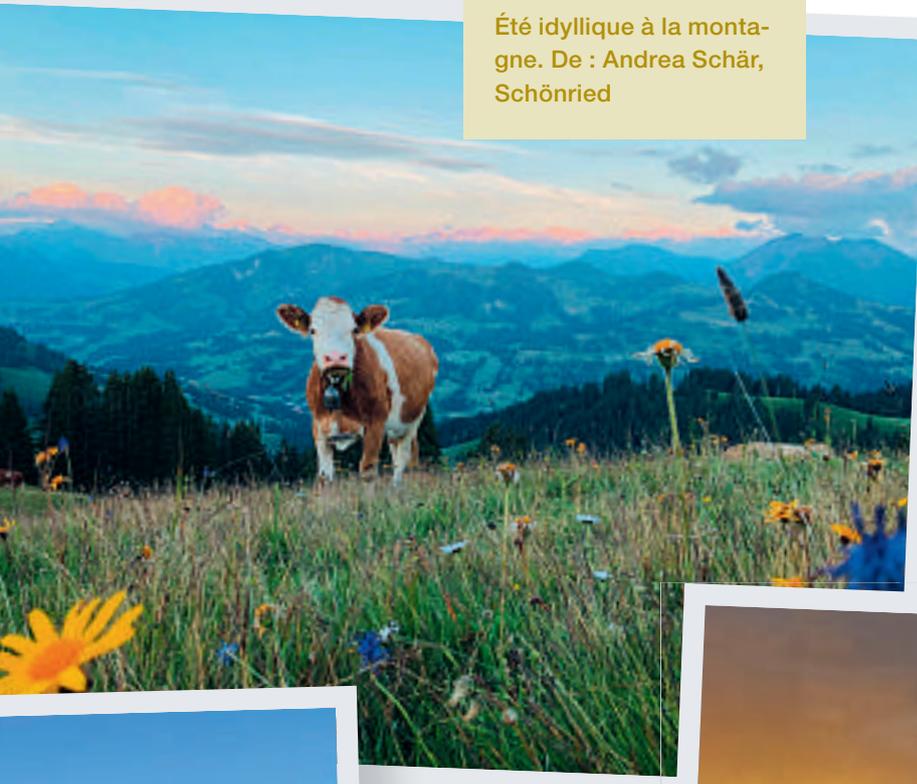
2^e rang : housse pour siège de voiture

3^e rang : veste à capuche

Toutes nos félicitations aux gagnant(e)s ! 

2.

Été idyllique à la montagne. De : Andrea Schär, Schönried



3.

En route vers de magnifiques alpages.
De : Ysaline Charrière, Charmey



4. Un rêve !

De : Stefan Rolli, Niedermuhlern



5. Un petit rafraîchissement de temps en temps.

De : Hans Wenger, Zwischenflüh



6. Comme dans un conte de fées !

De : Claudia Aebersold, Süderen

DROITS ICONOGRAPHIQUES : EN ENVOYANT DES PHOTOS, LES PHOTOGRAPHES DONNENT LE DROIT À SWISSHERDBOOK D'UTILISER LES PHOTOS ENVOYÉES SANS LIMITES ET SANS VERSER D'INDÉMNITÉ À DES FINS NON COMMERCIALES. LES PHOTOS SONT PUBLIÉES AVEC L'INDICATION DU PHOTOGRAPHE. SWISSHERDBOOK N'EST PAS AUTORISÉE À TRANSMETTRE LES PHOTOS À DES TIERS. LE PHOTOGRAPHE GARDE LE DROIT D'AUTEUR. LE PHOTOGRAPHE EST RESPONSABLE DE DEMANDER L'AUTORISATION AUX PERSONNES PUBLIÉES SUR LA PHOTO.

LISTES DES VALEURS D'ÉLEVAGE

Taureaux d'IA testés par la descendance

Nom	N° BDTA	Père	PM	Marqueurs gén.	TYPE*	ISET	L KG	MG %	PR %	IPL	ITP	DU	CELL	VE FEC	IFF	IA**
Simmental																
CYRILL	CH 120.1291.5237.3	UNIC	APOLLO	AA	G	1301	680	0.21	0.17	129	122	101	101	86	95	1
Stonehill LAZARUS	CH 120.0325.5436.3	MIKADO	HELI	AB	G	1249	-46	0.36	0.26	121	110	91	97	94	95	1
MARIO	CH 120.1281.0486.1	SIEGER	AMIGO	AB	GA	1244	375	0.26	0.15	122	106	100	95	103	99	1
BABILON	CH 120.1260.2523.6	JORDAN	ADI	BB	G	1241	102	0.3	0.29	125	108	101	105	103	108	1
HABICHT	CH 120.1116.0713.3	TRUMPF	SOLAN	AB	G	1228	-347	0.17	0.27	112	119	103	90	103	100	2
Swiss Fleckvieh																
WF MADISON	CH 120.1211.7128.0	ODYSSEY-ET	BOSS	AB	G	1355	745	0.17	0.28	135	123	109	109	75	87	2
Trachsel's HARDY	CH 120.0642.9278.3	LADD-ET	LOYD	BB POC	G	1330	193	0.11	0.25	119	120	122	96	115	108	1
GULLIVER	CH 120.1192.1151.6	ODYSSEY-ET	STADEL-ET	AA	G	1293	1661	-0.25	-0.16	127	130	99	105	84	84	1
GrüGru ORPHEUS	CH 120.1251.9186.4	ODYSSEY-ET	PIEROLET	AA	G	1270	-455	0.58	0.41	118	133	103	115	80	93	1
TAMINO	CH 120.1323.1437.9	BIVIO	VOLTAIRE	AA	G	1259	175	0.39	0.12	117	126	104	104	96	97	1
Stäublere's LAIKO	CH 120.1213.4944.3	HARDY	BLITZ-ET	AB POC	G	1258	475	0.28	0.2	126	115	100	101	101	96	1
Amacher's LUMINO	CH 120.1080.1030.4	ADI	VOLTAIRE	AB	G	1251	248	0.04	-0.01	107	94	106	123	115	122	1
OSCAR P	CH 120.1248.5847.8	INCREDIBL-ET	INCAS	AB POC	G	1235	1048	-0.03	0.11	130	108	90	110	95	97	1
FRISCO	CH 120.0949.7792.6	PUK	STADEL-ET	AB	G	1226	-296	0.59	0.29	117	109	118	119	106	114	1
DONALD	CH 120.0969.1436.3	COCOROSSA	SOKRATES	AB	G	1216	-124	0.05	0.03	100	125	110	120	102	111	1
Red Holstein																
SPARK	NL 883219744.9	SALVATORE-ET	DEBUTANT	RED BB	GI	1463	2424	-0.48	-0.11	135	118	119	130	108	119	2
Swissbec ANDROID	CH 120.1300.6523.5	PAT	BREKEM-ET	RED AB	G	1461	1397	0.19	0.17	139	111	118	103	122	121	2
Mr Stone-Front REEVE	US 3136877210.0	SALVATORE-ET	SILVER-ET	RED AE	GI	1461	1187	0.22	0.17	135	118	118	121	122	126	1
Caudumer SOLITAIR	NL 576852597.1	SALVATORE-ET	BALISTO-ET	RED BB POC	GI	1449	1619	0.07	0.12	139	109	136	121	105	117	2
Parkhurst ALESIO SG	CH 120.1377.9853.2	SALVATORE-ET	KINGBOY-ET	RED BE	G	1434	2227	-0.2	-0.23	130	118	123	127	113	123	1
REDBIRD	DE 770450451.4	BRETAGNE-ET	ARCHIVE-ET	RED AB	GI	1422	1045	0.02	0.24	132	121	122	110	116	116	2
BRETAGNE	DE 538599944.5	BREKEM-ET	DAKKER-ET	RED AB	G	1418	879	0.21	0.17	128	122	117	112	121	120	1
NH SOLITO	DE 770599024.8	SALVATORE-ET	ATWORK-ET	RED BE	GI	1415	1027	0.06	-0.05	119	123	132	123	117	128	2
Swissbec POWER	CH 120.1197.7330.4	DURANGO-ET	MOGUL-ET	RED AA	G	1407	1540	-0.35	-0.01	125	128	119	108	113	116	1
ANDY	NL 671889948.7	ANRELI-ET	ROCKY	RED AB	GI	1406	1185	0.46	0.2	140	100	117	107	106	113	5
Facteur rouge																
Trent-Way-Js RONALD	US 3142352034.9	SALVATORE-ET	SILVER-ET	RDC BB	GI	1499	1470	-0.02	0.04	131	125	133	126	117	125	1
Wilder MARK	DE 539843407.0	APPRENTICE-E	SUPERSHOT	RDC BE	GI	1452	2063	-0.08	-0.11	135	123	130	113	117	121	1
VH Hedelund DECO	DK 259471.2	DENT	COMMANDER-ET	RDC	I	1425	1143	-0.03	0.15	129	107	111	120	125	128	1
SALVO	DE 359821287.0	SALVATORE-ET	COMMANDER-ET	RDC AB	GI	1409	1350	0.18	-0.02	129	115	119	124	115	123	2
Seagull-Bay KIMBALL	US 3124720424.1	SILVER-ET	NUMERO UNO-ET	RDC AB	G	1397	825	0.24	0.11	125	118	119	113	116	122	9
Holstein																
Vogue LETSGO	CA 12687225.2	APPLICABLE-ET	POWERBALL-ET	BB	G	1548	1360	-0.01	0.14	134	138	119	129	122	129	1
Peak BJORN	CA 12948867.2	GUARANTEE	JEDI-ET	BB	GI	1522	1655	0.12	0.17	143	113	143	130	110	126	2
Pine-Tree CW LEGACY	US 3142332722.1	FRAZZLED-ET	YODER-ET	AB	GI	1519	1292	0.3	0.13	136	103	137	126	122	136	2
Tiger-Lily Sshot OXFORD	US 3132826286.3	SUPERSHOT	MOGUL-ET	BB	GI	1515	1811	-0.07	0.05	137	112	141	121	114	127	1
Peak ALTAHOTHAND	US 3140986351.4	HOTLINE-ET	MONTROSS-ET	AA	GI	1507	2368	-0.08	0.08	150	129	112	125	96	105	7
Stantons ADORABLE	CA 12189047.3	SUPERSHOT	MCCUTCHEN-ET	BE	G	1507	1618	0.07	0.09	138	129	120	116	111	119	1
Plain-Knoll SI MAGNITUDE	US 3147223494.5	CASPER-ET	LYLAS-ET	BE	GI	1507	1062	0.27	0.1	130	116	140	125	128	137	1
Peak ALTAZAREK	NL 685695366.9	TOPSHOT	RUBICON-ET	AB	GI	1505	1970	0.23	0.12	148	110	135	112	102	112	7
Peak AltaLAWSON	US 3142181099.2	ROBSON-ET	DELTA-ET	BB	GI	1505	216	1.02	0.64	147	110	121	108	120	121	7
Seagull-Bay-MJ APPLEJAX	US 3124720459.3	SUPERSHOT	NUMERO UNO-ET	BE	GI	1503	1574	0.03	0.11	137	110	126	117	125	129	11

LISTES DES VALEURS D'ÉLEVAGE

Taureaux d'IA génomiques

Nom	N° BDTA	Père	PM	Marqueurs gén.	TYPE*	ISET	L KG	MG %	PR %	IPL	ITP	DU	CELL	VE FEC	IFF	IA**
Swiss Fleckvieh																
GrüGru LORBAS P	CH 120.1467.7287.5	LUCKY	RENATO-ET	AB POC	GA	1374	676	0.33	0.14	130	120	118	105	99	102	1
BROOKLYN	CH 120.1491.9611.1	TAMINO	HARDY	AB	GA	1320	110	0.36	0.19	118	124	113	100	107	105	1
Ringgeler's NICCOLO	CH 120.1359.9439.4	GULLIVER	EDISON	AB	GA	1299	1181	-0.11	0	126	127	102	101	85	85	1
SARON	CH 120.1413.1384.4	ORPHEUS	ALFREDO	AA	GA	1287	227	-0.01	0.18	114	125	102	105	95	98	1
SWAT	CH 120.1448.1288.7	FLORINO	ODYSSEY-ET	AB	GA	1284	473	0.43	0.04	122	134	106	103	85	88	1
Red Holstein																
3Star Oh RANGER	NL 688600952.7	RUBELS-ET	SALVATORE-ET	RED BB	GA	1667	1716	0.51	0.19	151	126	154	133	119	133	1
Dykster 3star EWING SG	CH 120.1578.9472.6	RONALD-ET	PACE	RED AB	GA	1616	2217	0.18	0.11	152	121	135	115	118	122	1
Drouner K&L AUGUSTUS P	NL 840442679.3	SOLITAIR P	SILKY-ET	RED BB POC	GA	1580	1645	0.06	0.14	140	125	145	127	117	128	2,1
Poppe FLIGHT	NL 597120035.1	RUBELS-ET	BORN-ET	RED AB	GA	1565	1311	0.35	0.17	139	117	151	138	112	132	2
Sudena SAFARI	NL 667959244.1	SPARK-ET	RUBICON-ET	RED BE	GA	1550	1851	-0.05	0.03	137	118	132	128	123	132	2
Dykster 3 Star ASTRA	NL 610761104.1	ALTATOP-ET	PACE	RED AA	GA	1541	1662	-0.06	0.02	133	126	138	116	126	132	1
SIRKAN SG	CH 120.1554.8188.1	STAMKOS-ET	EMPEROR-ET	RED AB	GA	1537	1992	-0.22	-0.04	134	126	144	136	116	131	1
Midas-Touch RINGTONE	US 3219884332.9	RUBELS-ET	HAWAI	RED AB	GA	1532	2075	0.32	0.11	151	132	124	117	111	112	1
Aprilday MCDONALD	US 3201598569.0	RONALD-ET	PAT	RED AB POC	GA	1530	1548	0.26	0	135	134	122	128	110	121	2
Koepon OH ROBIN	NL 571815324.7	RUBELS-ET	SALVATORE-ET	RED BB	GA	1529	1815	0.22	0.1	144	124	137	126	111	121	2
Facteur rouge																
TGD-Swiss-Repro AKUS	CH 120.1617.2350.0	SHOWY-ET	SKYWALKER-ET	RED BE	GA	1598	1911	-0.16	0.01	136	123	129	126	125	132	1
HAILSTONE-ET	DE 1082659673.2	HULK-ET	ASPEN-ET	RED AB POS	GA	1555	1168	0.59	0.46	153	123	123	115	104	111	1
Schrago MALICK	CH 120.1595.2048.7	SHOWY-ET	CASPER-ET	RDC BB	GA	1547	1767	0.13	0.07	141	122	129	119	125	128	1
Penn Renegade COBRA	US 3206702800.0	RENEGADE-ET	THE ANSWER-ET	RDC AB POC	GA	1528	1595	0.59	0.15	148	126	115	117	109	113	2
Poppe K&L SANCHEZ P	NL 886519096.7	SOLITAIR P	GYMNAST-ET	RDC AB POC	GA	1525	1925	-0.06	0.07	141	124	135	125	109	120	2
Holstein																
Progenesis VALIDATED	CA 13807684.6	ALTAZAZZLE-ET	ALTAHOTJOB-ET	AB	GA	1726	1834	0.76	0.2	157	115	140	129	129	139	1
Penn-England GORDON	US 3206702899.4	TAOS-ET	14104-ET	BB	GA	1708	2149	0.1	0.24	156	134	137	114	126	128	2
Peak LEEDER	US 3218932169.0	REAL MONEY	RIVETING-ET	AB	GA	1694	1675	0.34	0.24	150	127	127	117	139	137	1
DGF CASIMIR	NL 737303054.3	MOJO-ETM	HELIX-ET	BB	GA	1673	1209	0.31	0.29	142	118	145	134	135	147	2
Leaninghouse TAOS	US 3151003682.1	RENEGADE-ET	JEDI-ET	BB	GA	1648	1868	0.13	0.12	145	121	134	120	134	139	1
3Star OH MARCELLO	NL 688601001.1	NACASH-ET	GRANITE-ET	BB	GA	1639	1031	0.58	0.39	147	123	138	114	127	131	2
Progenesis INSPIRE	CA 13807646.4	ALTAZAZZLE-ET	POSITIVE-ET	AB	GA	1629	1851	0.44	0.15	150	127	135	119	121	126	1
Gplus Meier's GP-MYSTERY	CH 120.1509.4902.7	ETYMOLOGY-ET	CASPER-ET	AB	GA	1615	1812	-0.16	0.11	139	131	131	125	129	134	7
Schlossgut SHOWLIGHT	CH 120.1566.0344.2	SHOWKING-ET	CASPER-ET	AB	GA	1611	994	0.5	0.4	146	141	124	114	119	121	1
Wyss DIAGO	CH 120.1607.1275.8	MAGNITUDE-ET	BIGGIE-ET	BE	GA	1600	1085	0.5	0.25	140	125	137	116	134	135	1
Kings-Ransom DRIVO SG	CH 120.1561.3847.0	SOUNDCLOUD-ET	HUMBLENKIND	AB	GA	1586	1527	0.28	0.06	137	124	144	127	129	138	1
Wilder HOLOCRON	DE 540355384.0	ARISTOCRAT-ET	FORTUNE-ET	AB	GA	1585	1680	0.07	0.25	146	119	127	123	118	128	2
Holbra ESCOPE SG	CH 120.1578.9459.7	EINSTEIN-ET	CASPER-ET	BB	GA	1585	1724	0.28	0.14	145	119	137	128	121	134	1
S-S-I Duckett IMPROBABLE	US 3206205233.8	RENEGADE-ET	TOOK-ET	BB	GA	1581	1820	0.26	0.14	147	126	128	120	119	123	2
Meier's MYGOLD	CH 120.1509.4908.9	ETYMOLOGY-ET	CASPER-ET	BB	GA	1577	1566	0	0.19	140	123	132	119	129	133	1

Les listes complètes des valeurs d'élevage sont publiées sous [www.swissherdbook.ch/génétique/valeurs d'élevage](http://www.swissherdbook.ch/génétique/valeurs_d'élevage)

Légende :

Marqueurs gén. : marqueurs génétiques, L kg : lait kg, ISET : Index sélection totale, MG% : matière grasse, PR% : protéine, IPL : Index production laitière, ITP : Index type, DU : durée d'utilisation, CELL. : nombre de cellules, VE_FEC : VE fécondité, IFF : Index caractères fonctionnels - fécondité

*CH : national, G : national + génomique, I : Interbull, GI : Interbull + génomique, GA : VE génomique optimisée

**1 : Swissgenetics, 2 : Select Star SA, 3 : TGS AG, 4 : FSBB, 5 : ABC Genetics, 6 : Sexygen, 7 : Alta-LGC, 9 : ABS-Global, 10 : Privé

NIKOS

CH 120.1262.6279.2 | NIKOS | 60 100% | E: Reichenbach Kurt + Renato, Lauenen b. Gstaad | VE: G 60 08.22

Ascendance: **APOLLO** x **KANONI** x **VULKAN**

Filles: **66** | S: **88%** | L: **+618**kg | G: **+45**kg, **+0.26%** | P: **+25**kg, **+0.07%** | κ-cas.: **AA** | β-cas.: **A2/A2**



Nikos FLEUR
P: Aebersold Michael, Diermtigen

IS ET	Critères fonctionnels
1'180	Filles éliminées: 3 %
IPL	NRR taureau 89
122	Cellules somatiques 102
ITP	Rés. aux mammites 99
111	Durée d'utilisation 110
IFF	Fertilité 86
94	Persistance 95
IVF	Vêlage direct 89
103	Vêlage filles 91
	Vitesse de traite 101
	Tempérament 109
	Augment. production 117
	Fourrage économisé 87



Morphologie

Nombre de filles: 46

Format & Capacité	113
Membres	88
Système mammaire	113
Trayons	104

Stature	112	petite	grande
Largeur de poitrine	119	étroite	large
Profondeur	112	peu	beaucoup
Musculature	107	peu	beaucoup
Élégance	104	peu	beaucoup
Position des ischiens	100	haut	bas
Largeur aux ischiens	108	étroite	large
Qualité d'ossature	71	grossière	fine
Angle du jarret	94	droit	coudé
Aplombs arrière	116	vers. fint.	parallèles
Mobilité	93	mauvaise	idéale
Angle du pied	105	fermé	ouvert
Talon	107	peu	beaucoup
Attache avant	115	faible	forte
Longueur de l'avant-pis	100	court	long
Attache arrière hauteur	107	basse	haute
Attache arrière largeur	114	étroite	large
Profondeur du pis	102	bas	haut
Ligament	102	absent	fort
Texture	108	charnue	souple
Longueur trayons avant	98	courts	longs
Implantation trayons avant	97	extérieur	intérieur
Implantation trayons arrière	93	extérieur	intérieur

39.-



SATURN

CH 120.1199.9533.1 | SATURN | 60 100% | E: Werner Zurbrügg, Scharnachtal | VE: GA 60 08.22

Ascendance: **LINO** x **CONDOR** x **KASPAR**

Filles: **23** | S: **76%** | L: **+663**kg | G: **+33**kg, **+0.08%** | P: **+28**kg, **+0.08%** | κ-cas.: **AB** | β-cas.: **A1/A1**



Saturn-ALPINA
P: Pfäffli Hans, Wilderswil

IS ET	Critères fonctionnels
1'203	Filles éliminées: 0 %
IPL	Cellules somatiques 115
121	Rés. aux mammites 112
ITP	Durée d'utilisation 103
108	Fertilité 106
IFF	Persistance 112
112	Vêlage direct 112
IVF	Vêlage filles 105
87	Vitesse de traite 85
	Tempérament 103
	Augment. production 96
	Fourrage économisé 83



Morphologie

Nombre de filles: 23

Format & Capacité	102
Membres	107
Système mammaire	108
Trayons	104

Stature	116	petite	grande
Largeur de poitrine	108	étroite	large
Profondeur	115	peu	beaucoup
Musculature	90	peu	beaucoup
Élégance	110	peu	beaucoup
Position des ischiens	99	haut	bas
Largeur aux ischiens	99	étroite	large
Qualité d'ossature	112	grossière	fine
Angle du jarret	104	droit	coudé
Aplombs arrière	103	vers. fint.	parallèles
Mobilité	109	mauvaise	idéale
Angle du pied	95	fermé	ouvert
Talon	99	peu	beaucoup
Attache avant	107	faible	forte
Longueur de l'avant-pis	108	court	long
Attache arrière hauteur	106	basse	haute
Attache arrière largeur	99	étroite	large
Profondeur du pis	116	bas	haut
Ligament	111	absent	fort
Texture	116	charnue	souple
Longueur trayons avant	108	courts	longs
Implantation trayons avant	103	extérieur	intérieur
Implantation trayons arrière	107	extérieur	intérieur

37.- R



SWANDOR

CH 120.1388.1938.0 | SWANDOR | SF 100% | aAa: 534 126 | E: BG Jungen, Kiental | VE: G SF 08.22

Ascendance: **BRIAN** x **ODYSSEY-ET** x **BOND**

Filles: **60** | S: **83%** | L: **+882**kg | G: **+60**kg, **+0.28%** | P: **+28**kg, **-0.03%** | κ-cas.: **AA** | β-cas.: **A1/A2**



AvalanchenMill Swandor PERCE
P: Falder Anton, Marbach LU

IS ET	Critères fonctionnels
1'153	Filles éliminées: 3 %
IPL	NRR taureau 99
126	Cellules somatiques 101
ITP	Rés. aux mammites 97
123	Durée d'utilisation 97
IFF	Fertilité 90
87	Persistance 91
87	Vêlage direct 98
87	Vêlage filles 75
IVF	Vitesse de traite 87
83	Tempérament 99
	Fourrage économisé 85



Morphologie

Nombre de filles: 36

Format & Capacité	107
Membres	115
Système mammaire	126
Trayons	109

Stature	106	petite	grande
Largeur de poitrine	126	étroite	large
Profondeur	126	peu	beaucoup
Musculature	88	peu	beaucoup
Élégance	121	peu	beaucoup
Position des ischiens	101	haut	bas
Largeur aux ischiens	92	étroite	large
Qualité d'ossature	110	grossière	fine
Angle du jarret	100	droit	coudé
Aplombs arrière	133	vers. fint.	parallèles
Mobilité	119	mauvaise	idéale
Angle du pied	89	fermé	ouvert
Talon	86	peu	beaucoup
Attache avant	123	faible	forte
Longueur de l'avant-pis	120	court	long
Attache arrière hauteur	122	basse	haute
Attache arrière largeur	124	étroite	large
Profondeur du pis	104	bas	haut
Ligament	121	absent	fort
Texture	117	charnue	souple
Longueur trayons avant	106	courts	longs
Implantation trayons avant	126	extérieur	intérieur
Implantation trayons arrière	128	extérieur	intérieur

39.-

TAMINO

CH 120.1323.1437.9 | TAMINO | SF 100% | E: BG Jungen, Kiental | VE: G SF 08.22

Ascendance: **BIVIO** x **VOLTAIRE** x **SOKRATES**

Filles: **63** | S: **85%** | L: **+175**kg | G: **+38**kg, **+0.39%** | P: **+15**kg, **+0.12%** | κ-cas.: **AA** | β-cas.: **A1/A2**



Märchligen Tamino ELENA
P: Lüthi Walter, Allmendingen b. Bern

IS ET	Critères fonctionnels
1'259	Filles éliminées: 1 %
IPL	NRR taureau 101
117	Cellules somatiques 104
ITP	Rés. aux mammites 102
126	Durée d'utilisation 104
IFF	Fertilité 96
97	Persistance 96
97	Vêlage direct 107
IVF	Vêlage filles 100
111	Vitesse de traite 89
	Tempérament 113
	Fourrage économisé 87



Morphologie

Nombre de filles: 37

Format & Capacité	119
Membres	112
Système mammaire	120
Trayons	112

Stature	104	petite	grande
Largeur de poitrine	121	étroite	large
Profondeur	123	peu	beaucoup
Musculature	106	peu	beaucoup
Élégance	118	peu	beaucoup
Position des ischiens	95	haut	bas
Largeur aux ischiens	103	étroite	large
Qualité d'ossature	113	grossière	fine
Angle du jarret	102	droit	coudé
Aplombs arrière	106	vers. fint.	parallèles
Mobilité	112	mauvaise	idéale
Angle du pied	99	fermé	ouvert
Talon	101	peu	beaucoup
Attache avant	107	faible	forte
Longueur de l'avant-pis	100	court	long
Attache arrière hauteur	100	basse	haute
Attache arrière largeur	113	étroite	large
Profondeur du pis	110	bas	haut
Ligament	113	absent	fort
Texture	118	charnue	souple
Longueur trayons avant	107	courts	longs
Implantation trayons avant	111	extérieur	intérieur
Implantation trayons arrière	106	extérieur	intérieur

43.-



UMBERTO

43.-

CH 120.1198.1179.2 | UMBERTO | SF 100% | E: Künzi Samuel & Ueli, Blausee Mitholz | VE: G SF 08.22

Ascendance: **ODYSSEY-ET** x **DELAGO** x **ARMANDO**

Filles: **51** | S: **87%** | L: **+87kg** | G: **0kg, -0.04%** | P: **+8kg, +0.06%** | κ-cas.: **AA** | β-cas.: **A1/A1**



Umberto PANAMA
P: Künzi Samuel + Ueli, Blausee-Mitholz

ISET		Critères fonctionnels	
1'155		Filles éliminées: 2 %	
IPL	104	Cellules somatiques	107
ITP	135	Rés. aux mammites	105
IFF	92	Durée d'utilisation	97
		Fertilité	91
		Persistance	86
		Vêlage direct	93
		Vêlage filles	96
		Vitesse de traite	90
		Tempérament	110
		Augment. production	102
		Fourrage économisé	82



Morphologie
Nombre de filles: 37

Format & Capacité		Membres		Système mammaire	
Format & Capacité	124	Membres	120	Système mammaire	131
		Trayons	112		

Stature	111	petite			grande
Largeur de poitrine	119	étroite			haute
Profondeur	124	peu			large
Musculation	106	peu			beaucoup
Elegance	132	peu			beaucoup
Position des ischions	101	haut			bas
Largeur aux ischions	104	étroite			large
Qualité d'ossature	129	grossière			fine
Angle du jarret	108	droit			coudé
Aplombs arrière	120	vers. l'int.			parallèles
Mobilité	113	mauvaise			idéale
Angle du pied	99	fermé			ouvert
Talon	94	peu			beaucoup
Attache avant	141	faible			forte
Longueur de l'avant-pis	119	court			long
Attache arrière hauteur	118	basse			haute
Attache arrière largeur	118	étroite			large
Profondeur du pis	118	bas			haut
Ligament	104	absent			fort
Texture	129	charnue			souple
Longueur trayons avant	103	courts			longs
Implantation trayons avant	116	extérieur			intérieur
Implantation trayons arrière	106	extérieur			intérieur

ALICIO

39.-

CH 120.1357.6709.7 | Langenhard's ALICIO | RH 100% | aAa: 243 165 | E: BG Hofer & Kündig, Rikon i. T. | VE: G RH 08.22

Ascendance: **POWER-ET** x **SUPERSIRE-ET** x **MR SAVAGE-ET**

Filles: **64** | S: **87%** | L: **+521kg** | G: **+34kg, +0.15%** | P: **+26kg, +0.10%** | κ-cas.: **AA** | β-cas.: **A2/A2**



Leadhill Alicio AGASCHA
P: Jordi Urs, Thierachern

ISET		Critères fonctionnels	
1'277		Filles éliminées: 4 %	
IPL	117	NRR taureau	106
ITP	120	Cellules somatiques	113
IFF	109	Rés. aux mammites	102
		Durée d'utilisation	121
		Fertilité	101
		Persistance	104
		Vêlage direct	99
		Vêlage filles	114
		Vitesse de traite	92
		Tempérament	100
		BCS	100
		Fourrage économisé	101



Morphologie
Nombre de filles: 32

Format & Capacité		Membres		Système mammaire	
Format & Capacité	106	Membres	100	Système mammaire	124
		Croupe	100		

Stature	106	petite			grande
Hauteur avant-main	98	basse			haute
Largeur de poitrine	104	étroite			large
Profondeur	89	peu			beaucoup
Reins	99	faibles			forts
Angularité	109	peu			beaucoup
Position des ischions	106	haut			bas
Largeur aux ischions	97	étroite			large
Qualité d'ossature	107	grossière			fine
Angle du jarret	96	droit			coudé
Aplombs arrière	113	vers. l'int.			parallèles
Mobilité	113	mauvaise			idéale
Angle du pied	110	fermé			ouvert
Talon	109	peu			beaucoup
Attache avant	124	faible			forte
Attache arrière hauteur	124	basse			haute
Attache arrière largeur	121	étroite			large
Profondeur du pis	121	bas			haut
Ligament	95	absent			fort
Texture	119	charnue			souple
Longueur trayons avant	81	courts			longs
Implantation trayons avant	102	extérieur			intérieur
Implantation trayons arrière	101	extérieur			intérieur

SANGO

34.-

CH 120.1302.4216.2 | Blindenbach SANGO | RH 100% | E: Burkhalter Rudolf, Lauperswil | VE: G RH 08.22

Ascendance: **AIRSHIP-ET** x **DURANGO-ET** x **APPLEJACK**

Filles: **64** | S: **88%** | L: **+748kg** | G: **+26kg, -0.04%** | P: **+37kg, +0.14%** | κ-cas.: **AA** | β-cas.: **A2/A2**



Grand-mère: Freurehaven Applejack, SECRET-ET
P: Burkhalter Rudolf, Lauperswil

ISET		Critères fonctionnels	
1'279		Filles éliminées: 1 %	
IPL	121	NRR taureau	104
ITP	112	Cellules somatiques	117
IFF	109	Rés. aux mammites	111
		Durée d'utilisation	114
		Fertilité	102
		Persistance	96
		Vêlage direct	113
		Vêlage filles	106
		Vitesse de traite	80
		Tempérament	100
		BCS	82
		Fourrage économisé	109



Morphologie
Nombre de filles: 50

Format & Capacité		Membres		Système mammaire	
Format & Capacité	93	Membres	104	Système mammaire	120
		Croupe	104		

Stature	106	petite			grande
Hauteur avant-main	110	basse			haute
Largeur de poitrine	94	étroite			large
Profondeur	72	peu			beaucoup
Reins	100	faibles			forts
Angularité	118	peu			beaucoup
Position des ischions	90	haut			bas
Largeur aux ischions	112	étroite			large
Qualité d'ossature	122	grossière			fine
Angle du jarret	105	droit			coudé
Aplombs arrière	95	vers. l'int.			parallèles
Mobilité	111	mauvaise			idéale
Angle du pied	98	fermé			ouvert
Talon	101	peu			beaucoup
Attache avant	107	faible			forte
Attache arrière hauteur	111	basse			haute
Attache arrière largeur	108	étroite			large
Profondeur du pis	115	bas			haut
Ligament	104	absent			fort
Texture	114	charnue			souple
Longueur trayons avant	101	courts			longs
Implantation trayons avant	115	extérieur			intérieur
Implantation trayons arrière	112	extérieur			intérieur

ANUBIS

34.-

CH 120.1382.5207.1 | Baltschanahof ANUBIS | E: Gaudenz Thomas & Silvia, Vilters | VE: G HO 08.22

Ascendance: **Stantons APPLICABLE** x **Mr Chassidy GOLD CHIP**

Filles: **36** | S: **83%** | L: **+558kg** | G: **+64kg, +0.47%** | P: **+33kg, +0.17%** | κ-cas.: **AB** | β-cas.: **A1/A2**



Suri's Anubis ANABEL
P: Leuenberger Andreas, Eggwil

ISET		Critères fonctionnels	
1'362		NRR taureau	
IPL	125	Cellules somatiques	115
ITP	115	Résistance aux mammites	108
IFF	116	Durée d'utilisation	114
		Fertilité	109
		Persistance	100
		Vêlage direct	115
		Vêlage filles	110
		Vitesse de traite	103
		Tempérament	105
		BCS	111
		Fourrage économisé	97



Morphologie
Nombre de filles: 19

Format & Capacité		Membres		Système mammaire	
Format & Capacité	108	Membres	116	Système mammaire	119
		Croupe	104		

Stature	99	petite			grande
Hauteur avant-main	94	basse			haute
Largeur de poitrine	112	étroite			large
Profondeur	108	peu			beaucoup
Reins	104	faibles			forts
Angularité	114	peu			beaucoup
Position des ischions	97	haut			bas
Largeur aux ischions	103	étroite			large
Qualité d'ossature	110	épaisse			fine
Angle du jarret	98	droit			coudé
Aplombs arrière	113	vers. l'int.			parallèles
Mobilité	113	mauvaise			idéale
Angle du pied	103	fermé			ouvert
Talon	104	peu			beaucoup
Attache avant	111	faible			forte
Attache arrière hauteur	109	basse			haute
Attache arrière largeur	113	étroite			large
Profondeur du pis	115	bas			haut
Ligament	110	absent			fort
Texture	113	charnue			souple
Longueur trayons avant	96	courts			longs
Implantation trayons avant	101	extérieur			intérieur
Implantation trayons arrière	100	extérieur			intérieur

LORD Z-ET P RDC

CH 120.1370.8751.3 | Villstar LORD Z-ET P | aAa: 234 165 | E: Villiger Paul, Oberrüti | VE: G HO 08.22

Ascendance: **Oconnors CLASSIC** x **View-Home Ernhdt POWERBALL**

Filles: **57** | S: **87%** | L: **+1'219kg** | G: **+27kg, -0.25%** | P: **+56kg, +0.18%** | k-cas.: **BB** | β-cas.: **A2/A2**



Hellender Lord Z BINJA
P: Ender Andreas & Thomas, Kalltern

Critères fonctionnels	
NRR taureau	99
Cellules somatiques	116
Résistance aux mammites	103
Durée d'utilisation	103
Fertilité	112
Persistance	95
Vélage direct	100
Vélage filles	116
Vitesse de traite	102
Tempérament	114
BCS	93
Fourrage économisé	89



Morphologie

Nombre de filles: 34

Format & Capacité	119
Croupe	113
Membres	107
Système mammaire	119

Stature	119	petite	grande
Hauteur avant-main	129	basse	haute
Largeur de poitrine	112	étroite	large
Profondeur	98	peu	beaucoup
Reins	106	faibles	forts
Angularité	129	peu	beaucoup
Position des ischions	106	haut	bas
Largeur aux ischions	111	étroite	large
Qualité d'ossature	111	épaisse	fine
Angle du jarret	109	droit	coudé
Aplombs arrière	91	vers. l'int.	parallèles
Mobilité	100	mauvaise	idéale
Angle du pied	108	fermé	ouvert
Talon	114	peu	beaucoup
Attache avant	115	faible	forte
Attache arrière hauteur	118	basse	haute
Attache arrière largeur	108	étroite	large
Profondeur du pis	113	bas	haut
Ligament	105	absent	fort
Texture	123	charnue	souple
Longueur trayons avant	106	courts	longs
Implantation trayons avant	112	extérieur	intérieur
Implantation trayons arrière	111	extérieur	intérieur

CEDRIC-SI

Haldimann Schwarzenegg Bueno CEDRIC-SI Code: 60 G+80 aAa: 426 153 CH 120.1348.8223.4

Adi-BUENO x Apollo-CORONA 5.5.5/98 EX92 2E x Ah Flyer-CORNELIA 4.5.4.5/96 x Lukas-HELDIN 5.5.5/98



Germann Hirzboden Cedric SIMBA-SI
Foto: KeLeKi

ISET:	1'164	VE G 08.22	S% 72	Fi. 25 / Expl. 21
IPL:	118			KC: AB / BCN: A1/A2
ITP:	116	Lait kg:	+ 367	
IFF:	99	MG kg:	+ 31	MG %: + 0.21
IVF:	90	Prot. kg:	+ 19	Prot. %: + 0.10

Cellules	94	Naiss. norm. taureau	104
Résist. mammites	90	Naiss. norm. filles	97
Durée d'utilisation	99	Vitesse de traite	107
Fertilité	97	Tempérament	100
Persistance	109	BCS	106
Pertes en élevage	100	Fourrage économise	94



CHF 37.-

VETTER-SF

Aebischer Riedstätt Orlando VETTER-SF G+82 aAa: 435 261 CH 120.1321.2238.7

Renato-ORLANDO x Odyssey-TRAEUMLI 4.4.3.3/89 EX90 x Ilford-OLGA 5.5.5/98 EX91 x Sten-OLIVIA 5.5.5/98 EX91 2E



VETTER-SF
Foto: G. Spödi

ISET:	1'160	VE G 08.22	S% 81	Fi. 42 / Expl. 40
IPL:	121			KC: AB / BCN: A1/A2
ITP:	127	Lait kg:	+ 399	
IFF:	93	MG kg:	+ 25	MG %: + 0.11
IVF:	82	Prot. kg:	+ 29	Prot. %: + 0.19

Cellules	102	Naiss. norm. taureau	105
Résist. mammites	98	Naiss. norm. filles	88
Durée d'utilisation	110	Vitesse de traite	112
Fertilité	89	Tempérament	106
Persistance	97	BCS	100
Pertes en élevage	101	Fourrage économise	90



CHF 37.-

MINEX – Pour des vaches saines et longévives

Outre la rentabilité absolue d'une vache laitière, le facteur temps intervient également dans la performance par jour de vie. La performance par jour de vie est un indice décisif pour une production de lait rentable, car elle permet de représenter des phases pendant lesquelles la vache engendre uniquement des coûts. Un élevage optimal, des interventions bien gérées et une alimentation adaptée peuvent contribuer à augmenter la production de lait, la durée de vie des animaux et donc la performance par jour de vie.

Avec MINEX, les vaches restent saines et longévives

- Excellente appétibilité et approvisionnement sûr
- Disponibilité optimisée grâce aux minéraux et aux oligoéléments organiques et anorganiques

Profitez maintenant du cadeau MINEX:
Gratuit 1 coffret de clés à douilles (dans la limite des stocks disponibles) dès l'achat de 200kg de composés minéraux MINEX/UFA.
Valable jusqu'au 18.11.22.



Schürch's Cocosamba KRISTALL de Christian Schürch, Murzelen mange MINEX 974 et MINEX 975. Production par jour de vie: 26 kg

www.ufa.ch

Annonce publicitaire



Jeunes taureaux actuels

MAROON SG-ET PP

swissgenetics 

Testage 37.- | 12.-

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1645.0036.8 | Vogue MAROON SG-ET PP | aAa: 324 156 | E: Importembryo | VE: GA HO 08.22



Vogue MAROON SG-ET PP

Vogue A2P2
Vogue Luster MARIAH
L1 / VG-85 Ø 1L 14'127 4.40 3.30

Cherry-Lily Zip LUSTER Silverridge Duke ELSA
Cherry-Lily Zip LUSTER Vogue Loyola MARIPOSA
L2 / VG-86 Ø 2L 13'176 3.64 3.20

Critères fonctionnels	
Cellules somatiques	113
Durée d'utilisation	121
Fertilité	109
Vitesse de traite	110

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0	K-cas.: AB		β-cas.: A2/A2	
			Lait	Graisse	Protéine	
70 %			+1'125 kg	+92 kg +0.52 %	+49 kg +0.13 %	
ISSET			IPL	ITP	IFF	
1'460			136	135	112	

Morphologie	
Format & Capacité	117
Croupe	113
Membres	124
Système mammaire	129

SHOWLIGHT

swissgenetics 

Testage 43.- | 18.-

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1566.0344.2 | Schlossgut SHOWLIGHT | aAa: 234 165 | E: Aebischer Wendelin & Hans, Bösinggen | VE: GA HO 08.22



Mère et grand-mère de SHOWLIGHT
P: Aebischer Wendelin & Hans, Bösinggen

Koepon SHOWKING
Schlossgut Casper MIRELLA
L1 85 83 83 87 / VG-85 Ø 1L 7'422 4.82 3.79

Peak AltaDATELINE Koepon Band CLASSY 402
Claynook CASPER Stantons Silver MELODY
L3 92 91 91 90 / EX-91 Ø 2L 9'143 4.36 3.52

Critères fonctionnels	
Cellules somatiques	114
Durée d'utilisation	124
Fertilité	119
Vitesse de traite	104

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0	K-cas.: AB		β-cas.: A2/A2	
			Lait	Graisse	Protéine	
70 %			+994 kg	+85 kg +0.50 %	+69 kg +0.40 %	
ISSET			IPL	ITP	IFF	
1'611			146	141	121	

Morphologie	
Format & Capacité	115
Croupe	107
Membres	119
Système mammaire	141

SHUMI SG-ET

swissgenetics 

*Testage 37.- R

disponible dès le: 09.09.2022 X: 74.- | 49.-*

CH 120.1613.2095.2 | swissgen SHUMI SG-ET | aAa: 243 165 | VE: GA HO 08.22



Mère: Claynook Moemoney CAMARA SG
P: Dumas Claude, Vaulruz

Koepon SHOWKING
Claynook Moemoney CAMARA SG
L1 84 88 82 85 / G+-84 Ø 1L 8'900 4.25 3.56

Peak AltaDATELINE Koepon Band CLASSY 402
Bacon-Hill MOEMONEY 3320 Claynook CLARISSA Altaspring
L3 / EX-91 Ø 3L 13'625 4.46 3.11

Critères fonctionnels	
Cellules somatiques	127
Durée d'utilisation	117
Fertilité	103
Vitesse de traite	97

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0	K-cas.: AB		β-cas.: A2/A2	
			Lait	Graisse	Protéine	
70 %			+1'532 kg	+93 kg +0.34 %	+82 kg +0.34 %	
ISSET			IPL	ITP	IFF	
1'574			152	137	113	

Morphologie	
Format & Capacité	116
Croupe	114
Membres	117
Système mammaire	130

AKUS-ET RDC

swissgenetics 

Testage 34.- | 9.-

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1617.2350.0 | TGD-Swiss-Repro AKUS-ET | E: Gerber Thomas & Swiss Repro, Dagmersellen | VE: GA HO 08.22



Grand-mère: MS HH Salvatore ASIA 7704
P: Nicola Pedrini, Airolo

Pine-Tree SHOWY
TGD-Swiss-Repro Skywalker ALVINA
L1 82 77 84 82 / G+-82 Ø 1L 11'862 4.45 3.59

Progenesis HAWAI Parkhurst Modesty SAMARIE
Bomaz SKYWALKER MS HH Salvatore ASIA 7704
L3 88 85 92 89 / VG-89 Ø 2L 12'541 4.00 3.56

Critères fonctionnels	
Cellules somatiques	126
Durée d'utilisation	129
Fertilité	125
Vitesse de traite	108

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0	K-cas.: BE		β-cas.: A1/A2	
			Lait	Graisse	Protéine	
70 %			+1'911 kg	+62 kg -0.16 %	+64 kg +0.01 %	
ISSET			IPL	ITP	IFF	
1'598			136	123	132	

Morphologie	
Format & Capacité	116
Croupe	101
Membres	130
Système mammaire	132

MALICK-ET RDC

swissgenetics

*Testage

34.-R

disponible dès le: 09.09.2022

X: 69.- | 44.-*

CH 120.1595.2048.7 | Schrago MALICK-ET | aAa: 243 165 | E: Schrago Frères, Middel | VE: GA HO 08.22


 Mère: Schrago Casper MARLA
 P: Frères Schrago, Middel

Pine-Tree SHOWY
Schrago Casper MARLA
L1 83 81 85 87 / VG-85 Ø 1L 8'891 4.33 3.72

Progenesis HAWAI
Parkhurst Modesty SAMARIE
Claynook CASPER
Triplecrown Jedi MADISON
L1 83 80 84 86 / G+-84 Ø 2L 11'941 3.90 3.55

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	119
Durée d'utilisation	129
Fertilité	125
Vitesse de traite	117
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	120
Croupe	107
Membres	109
Système mammaire	124

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: BB	β-cas.: A1/A1
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
70 %	+1'767 kg	+84 kg +0.13 %	+65 kg +0.07 %
ISSET	IPL	ITP	IFF
1'547	141	122	128

AGNO SG-ET

swissgenetics

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1613.2083.9 | TGD-Holstein AGNO SG-ET | RH 100% | E: Gerber Thomas, Dagmersellen | VE: GA RH 08.22


 Mère: TGD-Swiss-Repro Crown AGUILERA
 P: Hauri Christian, Seon

SIR
DE 005.4051.1152.9
TGD-Swiss-Repro Crown AGUILERA
RH
08.22 L1 83 84 82 83 / G+-83 Ø 1L 11'457 3.86 3.19

Holyland SIMPLICITY
ALDIABLO
Kenmore Triple CROWN
MS HH Salvatore ASIA 7704 RF
11.21 L3 88 85 92 89 / VG-89 Ø 2L 12'541 4.00 3.56

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	127
Durée d'utilisation	133
Fertilité	111
Vitesse de traite	102
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	118
Croupe	102
Membres	123
Système mammaire	124

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: AA	β-cas.: A1/A1
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
70 %	+1'260 kg	+76 kg +0.28 %	+50 kg +0.09 %
ISSET	IPL	ITP	IFF
1'474	133	128	120

ANOM-ET P

swissgenetics

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1617.2354.8 | TGD-Swiss-Repro ANOM-ET P | RH 100% | aAa: 234 165 | E: Gerber Thomas & Swiss Repro, Dagmersellen | VE: GA RH 08.22


 Grand-mère: MS HH Salvatore ASIA 7704
 P: Nicola Pedrini, Airolo

SON HOTLINE
DE 005.4061.8174.3
TGD-Swiss-Repro Skywalker ALVINA
RF
10.21 L1 82 77 84 82 / G+-82 Ø 1L 11'862 4.45 3.59

Wilder HOTSPOT
RUW LILA 169
Bomaz SKYWALKER
MS HH Salvatore ASIA 7704 RF
11.21 L3 88 85 92 89 / VG-89 Ø 2L 12'541 4.00 3.56

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	113
Durée d'utilisation	120
Fertilité	113
Vitesse de traite	94
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	115
Croupe	95
Membres	124
Système mammaire	130

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: BE	β-cas.: A1/A2
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
70 %	+810 kg	+63 kg +0.35 %	+61 kg +0.39 %
ISSET	IPL	ITP	IFF
1'497	139	134	114

DARIO

swissgenetics

*Testage

34.- | 9.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1644.9292.2 | CE Béroie DARIO | RH 100% | E: CE Béroie - La Bottière, Bellelay | VE: GA RH 08.22


 Mère: La Béroie Successor DARLING
 P: CE Béroie - La Bottière, Bellelay

Midas-Touch ADMIRE
US 032.0276.8389.8
La Béroie Successor DARLING
RH
08.22 L2 87 85 84 85 / VG-85 Ø 1L 7'388 4.14 3.44

Westcoast SWINGMAN
Midas-Touch AIRAINE
Lesperon SUCCESSOR
La Béroie Soko DARYA RH
08.22 L4 91 86 90 91 / EX-90 2E Ø 3L 8'631 3.56 3.33

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	109
Durée d'utilisation	127
Fertilité	121
Vitesse de traite	103
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	115
Croupe	98
Membres	112
Système mammaire	117

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: AA	β-cas.: A1/A2
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
70 %	+1'608 kg	+65 kg 0.00 %	+55 kg +0.02 %
ISSET	IPL	ITP	IFF
1'435	133	120	121

SAFIR SG-ET PP

swissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1613.2130.0 | Søgaard SAFIR SG-ET PP | H5C | RH 100% | E: Importembryo | VE: GA RH 08.22



Mère: Søgaard Yoda MONA Red P.

SON HOTLINE DE 005.4061.8174.3
Søgaard Yoda MONA RH
07.21 L1 / VG-86 Ø 1L 8'526 4.63 3.65

Wilder HOTSPOT RUW LILA 169
Swissbec YODA-P Søgaard Kajak MAREN RH
04.19 L1 / G-76 Ø 1L 7'571 4.33 4.36

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	110
Durée d'utilisation	111
Fertilité	116
Vitesse de traite	107

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: AE	β -cas.: A1/A1
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
70 %	+1'338 kg	+74 kg +0.22 %	+49 kg +0.06 %
ISSET	IPL	ITP	IFF
1'403	132	128	113

Morphologie

Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	110
Croupe	99
Membres	107
Système mammaire	127

SIRKAN SG-ET

swissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1554.8188.1 | TopSpeed SIRKAN SG-ET | RH 100% | E: Importembryo | VE: GA RH 08.22



Arrière-grand-mère: Lesperron Kingboy SANTANA

Westcoast STAMKOS CA 000.1312.7784.4
HWH Emperor SARINA RH
07.21 L1 / VG-86 Ø 1L 7'369 3.91 3.13

Progenesis POSITIVE WESTCOAST FORTUNE SKYLA
Kenmore Jedi EMPEROR Parkhurst Mega-Watt SONATA HO
01.20 L2 / VG-87 Ø 2L 12'440 4.91 3.50

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	136
Durée d'utilisation	144
Fertilité	116
Vitesse de traite	108

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: AB	β -cas.: A2/A2
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
70 %	+1'992 kg	+60 kg -0.22 %	+62 kg -0.04 %
ISSET	IPL	ITP	IFF
1'537	134	126	131

Morphologie

Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	123
Croupe	119
Membres	117
Système mammaire	125

BUDDY P

swissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1599.4256.2 | Mast's BUDDY P | SF 100% | E: Mast Hansruedi, Rosshäusern | VE: GA SF 08.22



Mast's BUDDY P.

WF MYSTIQUE CH 120.1377.5167.4
Mast's Benua BAILEYS SF
12.20 L5 87 89 85 90 / VG-87 Ø 5L 10'949 3.85 3.16

Trchsel's HARDY WF Odyssey MELODIE
Tur-Bach Alex BENUA BELLA SF
07.13 L3 87 93 91 88 / EX-90 Ø 8L 11'491 3.85 3.34

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	102
Durée d'utilisation	104
Fertilité	100
Vitesse de traite	107

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: AB	β -cas.: A1/A1	
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine	
56 %	+455 kg	+12 kg -0.08 %	+25 kg +0.11 %	
ISSET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'202	115	110	100	108

Morphologie

Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	100
Membres	103
Système mammaire	114
Trayons	102

MONTREAL

swissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1564.1169.6 | WF MONTREAL | SF 100% | aAa: 426 351 | E: Wölfli Daniel & Sandro, Fahrni b. Thun | VE: GA SF 08.22



WF MONTREAL

ORLANDO CH 120.0833.2955.2
WF Hardy MELROSE SF
02.21 L2 83 81 86 84 / G+-83 Ø 3L 7'417 4.26 3.93

RENATO-ET OLIVIA
Trchsel's HARDY WF Odyssey MELODIE SF
03.17 L1 82 84 84 80 / G+-83 Ø 3L 7'818 4.63 4.06

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	97
Durée d'utilisation	118
Fertilité	104
Vitesse de traite	120

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: BB	β -cas.: A2/A2	
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine	
62 %	+655 kg	+19 kg -0.11 %	+42 kg +0.23 %	
ISSET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'264	125	117	103	90

Morphologie

Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	104
Membres	107
Système mammaire	126
Trayons	107

ORKAN

*Testage **37.- | 19.-***

valable immédiatement

incl. TVA

CH 120.1599.4389.7 | Outside Hardy ORKAN | SF de race | E: Oester Bruno, Adelboden | VE: GA SF 08.22



Foto: KeLeKi

Outside Absolute ORCHIDEE

Ladd-P HARDY-P CH 120.0642.9278.3	Destry LADD-P Trachsel's Loyd RENATE
Outside Odyssey ORLEANS CH 120.1271.5132.3 10.21 4-4-4-4/94 L2 VG86 Ø 2L 7'557 5.43 3.80	Plattery Blitz ODYSSEY Outside Absolute ORCHIDEE 10.20 5-5-5-5/98 L6 EX92 4E Ø 6L 9'193 5.25 3.44

Production		Nombre de filles: 0	K-cas: AB	β-cas: A2/A2
Sécurité	Lait		Graisse	Protéine
61 %	+551 kg		+31 kg +0.09 %	+34 kg +0.19 %
ISSET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'242	124	125	89	96

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	90
Durée d'utilisation	109
Fertilité	95
Vitesse de traite	124
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	106
Membres	119
Système mammaire	133
Trayons	108

RAMIRO

swissgenetics

*Testage **39.- | 14.-***

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1466.1757.2 | Trachsel's RAMIRO PP | SF 100% | E: Trachsel Urs, Oberbütschel | VE: GA SF 08.22



Trachsel's RAMIRO PP

GrüGru LORBAS CH 120.1467.7287.5	Zimmerview LUCKY GrüGru Renato WALINKA
Trachsel's Hardy KIRSTEN SF 06.22 L5 92 89 89 87 / EX-90 Ø 4L 7'594 3.39 3.25	Trachsel's HARDY ELLEN SF 01.16 L1 82 85 82 79 / G+-82 Ø 2L 7'227 3.99 3.26

Production		Nombre de filles: 0	K-cas.: AE	β-cas.: A1/A2
Sécurité	Lait		Graisse	Protéine
56 %	+639 kg		+28 kg +0.02 %	+23 kg +0.02 %
ISSET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'251	117	119	100	99

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	95
Durée d'utilisation	116
Fertilité	104
Vitesse de traite	115
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	102
Membres	113
Système mammaire	130
Trayons	107

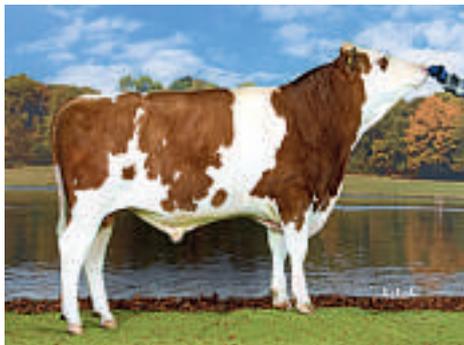
SIMBA

swissgenetics

*Testage **37.- | 12.-***

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1500.6329.7 | SIMBA | SF 100% | aAa: 564 123 | E: Stotzer Adrian, Utzigen | VE: GA SF 08.22



SIMBA

KLEO CH 120.1044.3755.6	Läderach's VALDO KYMY
Stotzer Goran SIDNEY SF 05.22 L6 92 91 88 88 / VG-89 Ø 5L 7'135 3.66 3.33	GORAN Stotzer Vinos SILVERSTAR SF 07.22 L8 95 92 94 90 / EX-93 6E Ø 7L 7'943 3.55 3.18

Production		Nombre de filles: 0	K-cas.: AB	β-cas.: A1/A2
Sécurité	Lait		Graisse	Protéine
62 %	+388 kg		+11 kg -0.07 %	+11 kg -0.03 %
ISSET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'173	107	116	99	111

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	106
Durée d'utilisation	103
Fertilité	94
Vitesse de traite	101
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	106
Membres	108
Système mammaire	120
Trayons	102

SWAY

swissgenetics

*Testage **39.- | 14.-***

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1565.0184.7 | PerrenSenggi SWAY | SF 100% | aAa: 534 162 | E: Perren Urs & Björn, St. Stephan | VE: GA SF 08.22



PerrenSenggi SWAY

SWAT CH 120.1448.1288.7	FLORINO Les Richard Odyssey SWANDA
PerrenSenggi Pirolet SULEIKA SF 05.19 L3 94 90 95 95 / EX-93 Ø 5L 8'805 4.29 3.36	PIROLET OKTAVIA SF 04.14 L1 84 85 85 78 / G+-84 Ø 6L 8'022 4.84 3.20

Production		Nombre de filles: 0	K-cas.: AA	β-cas.: A1/A1
Sécurité	Lait		Graisse	Protéine
56 %	+239 kg		+40 kg +0.38 %	+19 kg +0.13 %
ISSET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'215	119	129	94	97

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	105
Durée d'utilisation	106
Fertilité	90
Vitesse de traite	111
Morphologie Nombre de filles: 0	
Format & Capacité	115
Membres	111
Système mammaire	129
Trayons	117

CALVARO

swissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1595.4844.3 | CALVARO | 60 99% | E: Oesch Ueli, Schwarzenegg | VE: GA 60 08.22



CALVARO

BASCHI CH 120.0733.1830.6
CONI 60 04.21 L6 95 96 93 96 / EX-94 4E Ø 6L 8'314 4.93 3.88

UNIC BELLA
APOLLO CARMEN 60 10.11 55/44 96 Ø 4L 6'772 4.37 3.26

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	97
Durée d'utilisation	105
Fertilité	95
Vitesse de traite	106

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: AA	β-cas.: A2/A2
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
58 %	+622 kg	+23 kg -0.02 %	+17 kg -0.05 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1'081	110	114	95

Morphologie

Format & Capacité	109
Membres	101
Système mammaire	114
Trayons	110

PIERROT

swissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1602.6186.7 | Tur-Bach PIERROT | 60 100% | aAa: 462 531 | E: Bach Ueli, Turbach | VE: GA 60 08.22



Tur-Bach PIERROT

Tur-Bach BERNHARD CH 120.1156.9025.4
Tur-Bach Bluno PAMELA 60 04.21 L5 95 92 92 88 / EX-92 2E Ø 5L 9'040 4.63 3.41

ALEX Tur-Bach Adi BRONJA
Tur-Bach Nero BLUNO POMELA 60 02.15 L11 89 88 95 84 / VG-89 Ø 11L 8'254 4.25 3.41

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	104
Durée d'utilisation	102
Fertilité	102
Vitesse de traite	95

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: BB	β-cas.: A2/A2
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
57 %	+814 kg	+27 kg -0.08 %	+18 kg -0.11 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1'099	109	106	101

Morphologie

Format & Capacité	105
Membres	99
Système mammaire	106
Trayons	102

RAPHAEL

swissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le: 09.09.2022

CH 120.1530.1730.3 | RAPHAEL | 60 99% | aAa: 564 123 | E: Aegerter Marc, St. Stephan | VE: GA 60 08.22



RAPHAEL

Osika VERU CH 120.0593.7850.8
RESI 60 05.21 L7 90 93 91 93 / EX-91 Ø 7L 7'525 4.20 3.30

UNIC VRENI
ELCH REGULA 60 10.12 55/45 97 Ø 3L 5'560 3.84 3.27

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	106
Durée d'utilisation	99
Fertilité	96
Vitesse de traite	96

Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: AB	β-cas.: A2/A2
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
58 %	+685 kg	+38 kg +0.13 %	+28 kg +0.07 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1'191	122	105	99

Morphologie

Format & Capacité	101
Membres	102
Système mammaire	107
Trayons	103

swiss herdbook

Porte-numéro

VERS LE Shop

CHF 20.00

swiss herdbook

Casquette

VERS LE Shop

CHF 9.00

Expositions

Septembre 2022

25 | **Concours régional des SE du Mittelland**, Inforama Rütli, Zollikofen

Octobre 2022

1 | **Concours du district Marbach**, place du marché, Marbach
 5 | **Concours de l'AE Escholzmatt**, Escholzmatt
 5 | **Concours du SE Menznau-Wolhusen**,
 place du marché, Wolhusen
 7 | **Concours de l'AE Romoos**, place de l'école, Romoos
 7 | **Concours de l'AE Ruswil**, Ruswil
 8 | **Concours régional de Willisau**, place de la halle des fêtes, Willisau
 13–23 | **Olma**, St-Gall
 15 | **Concours du SE Luthern**, maison de tir, Luthern
 21 | **20^e concours d'élite 4 races**, Olma, St-Gall
 29 | **Concours d'élite du Gessenay**, Lauenen

Novembre 2022

5 | **JunExBa – NWS jeunes éleveurs**, Kätzlimatt, Mümliswil
 12 | **Finale de la Jungfrau**, aérodrome Interlaken, désormais le soir
 19 | **Concours d'élite du Frutigal**, Mülenen
 26 | **28^e junior expo bernoise**, thun expo

Décembre 2022

9–10 | **Junior Bulle Expo**, Bulle
 10 | **Concours régional du Haut Simmental**, Zweisimmen
 16–17 | **Concours d'élite de la Suisse centrale**,
 arène Mooshof, Grosswangen
 17 | **Concours junior de Schwytz**, Rothenthurm
 28 | **Concours de fin d'année**, marché couvert, Berthoud

Marchés, ventes aux enchères

Septembre 2022

20–21 | **Marché-concours de taureaux de Thoune**, thun expo
 22 | **Concours et marché de taureaux**, parc du château, Riggisberg
 27 | **Marché-concours des taureaux de Bulle**, Espace Gruyère, Bulle
 28 | **Vente aux enchères Thoune**, thun expo
 28 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h

Octobre 2022

4 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
 7 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach
 7 | **Marché de bétail du Jura bernois**, Tavannes
 8 | **Marché de bétail d'alpage**, Elsigbach bei Frutigen
 11 | **Marché aux taureaux**, Grange-Verney, Moudon
 12 | **Vente aux enchères du bétail de rente de la Fédération vaudoise**,
 Grange-Verney, Moudon
 18 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, Chommlé Gunzwil, 20h
 19 | **Journée de vente Vianco bétail laitier**, Au Kradowf, 8h
 20 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud
 26 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h

Novembre 2022

4 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach
 8 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 19h30



IMAGES : URS RÜEGSEGGER

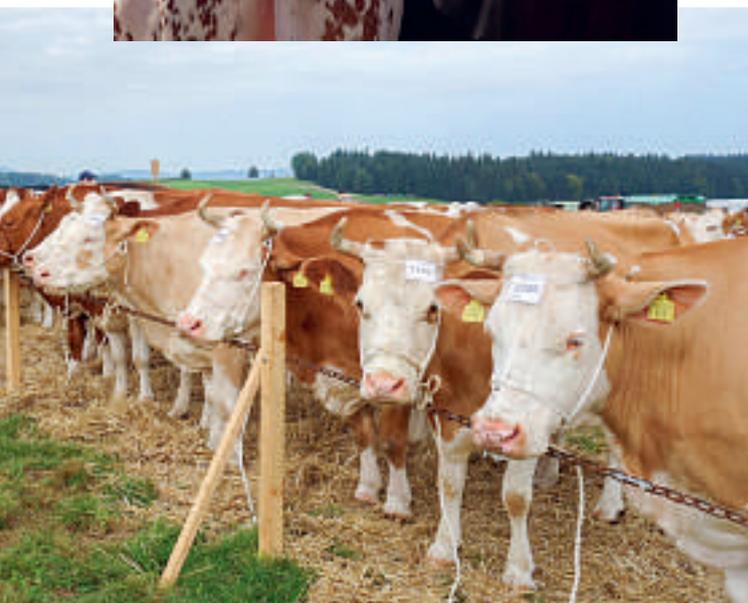


IMAGE : URS RÜEGSEGGER

Veuillez nous communiquer les dates de vos manifestations à temps. L'agenda ne prétend pas être complet.

Autres manifestations sur www.swissherdbook.ch → événements

État 5 septembre 2022 : Veuillez tenir compte des informations des organisateurs sur la situation actuelle. L'agenda sur le site Web est actualisé en continu : www.swissherdbook.ch → événements



IMAGES : CELINE OSWALD

- 9 | **Vente aux enchères Thoune**, thun expo
- 9 | **Journée de vente**, Hinder Viehvermarktung, Zuzwil (SG), 9h16
- 11 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, races françaises, 19h
- 15 | **Vente aux enchères en soirée argovienne**, arène Vianco, Brunegg, 20h
- 16 | **Journée de vente Vianco bétail laitier**, Au Kradolf, 8h
- 17 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud
- 22 | **Vente aux enchères en soirée rouge & noir**, Vianco arène, Brunegg
- 22 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, Chommle Gunzwil, 20h
- 23 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9h16 à 16h

Décembre 2022

- 2 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach
- 6 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 19h30
- 7 | **Vente aux enchères Thoune**, thun expo
- 7 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9h16 à 16h
- 9 | **Vente aux enchères bétail de rente de la fédération vaudoise**, Grange-Verney, Moudon
- 14 | **Journée de vente Vianco**, Au Kradolf, 8h
- 15 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud
- 21 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9h16 à 16h

Concours jubilaires

Septembre 2022

- 24 | **100 ans AE Leimiswil**

Octobre 2022

- 1 | **100 ans SE Orvin u. Umgebung**
- 1 | **50 ans AE Oeschenbach**
- 8 | **125 ans AE Ueberstorf**
- 8 | **110 ans SE Châtelard**
- 8 | **75 ans AE Buetschel**
- 8 | **75 ans AE Walterswil**
- 22 | **100 ans AE Beatenberg**, parking Waldegg

swissherdbook

Octobre 2022

- 4-6 | **Sommet de l'Élevage**, Clermont-Ferrand (F)

Décembre 2022

- 6 | **Conférence des cantons**, Zollikofen

Avril 2023

- 4 | **Assemblée des délégués swissherdbook**, Kursaal, Berne

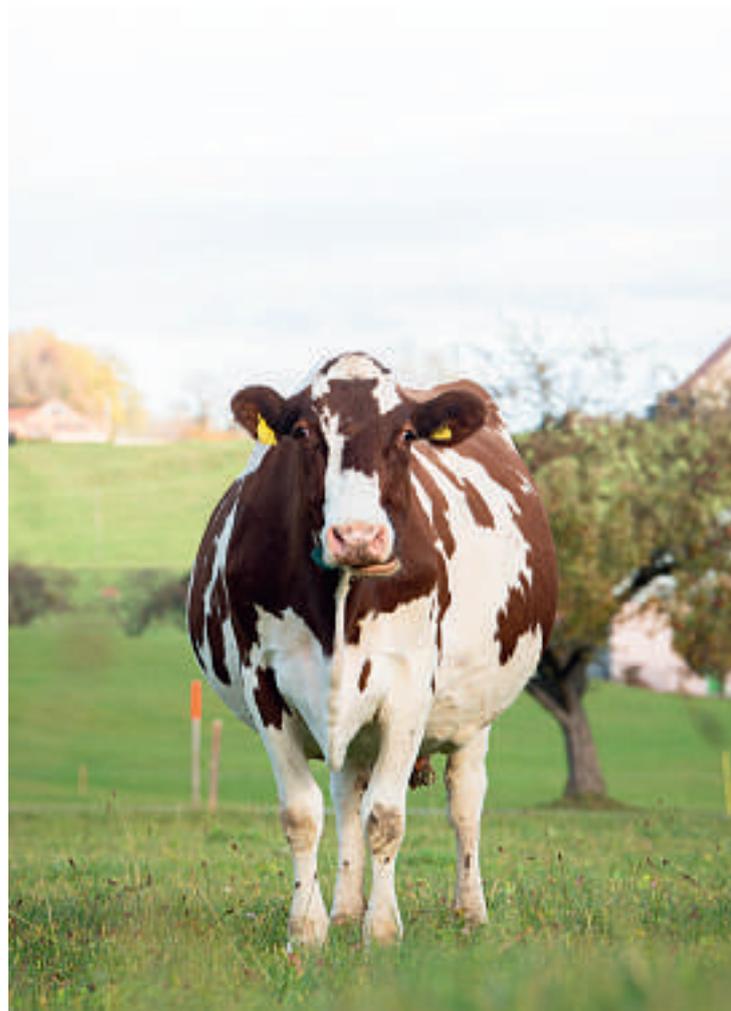


IMAGE : CELINE OSWALD



Impressum

Photo de couverture

Environ 700 personnes ont participé à la SWISSCOW 2022.

Image : Celine Oswald

Rédaction

Madeleine Hunziker, responsable

Lionel Dafflon, Marcel Egli, Celine Oswald

Sandra Staub-Hofer

Français : Atala Gex

Rédaction, édition et abonnements

Société coopérative

swissherdbook Zollikofen

Schützenstrasse 10, 3052 Zollikofen

T +41 31 910 61 11

swissherdbook.ch

info@swissherdbook.ch

Titre swissherdbook bulletin

ISSN 1664-0594

Organe officiel de la Société coopérative

swissherdbook Zollikofen

Races : Simmental, Montbéliarde,

Swiss Fleckvieh, Red Holstein / Holstein,

Normande, Buffles d'Asie, Evolène, Pinzgauer

Régie des annonces

Simon Langenegger

Ey 48, 3550 Langnau i. E.

T +41 79 568 49 58, lasim-inserate@gmx.ch

Production

Merkur Druck AG, 4900 Langenthal

www.merkurdruck.ch, info@merkurdruck.ch

Mise en page : Merkur Druck AG,

4900 Langenthal / Corina Burri, Guggisberg

Prix de l'abonnement

Abonnés en Suisse CHF 25.00 par an

Abonnés à l'étranger CHF 30.00 par an

Tirages

(REMP 2022) diffusés / vendus :

Allemand : 9'309 / 9'309

Français : 2'705 / 2'705

Total allemand + français : 12'014 / 12'014

Parution

8 fois par an. Imprimé en Suisse

Impression sur papier FSC®

Clôtures de rédaction

N° 7/2022 : 5 septembre

N° 8/2022 : 31 octobre

N° 1/2023 : 5 décembre

Derniers délais pour les annonces (12h)

N° 7/2022 : 27 septembre

N° 8/2022 : 22 novembre

N° 1/2023 : 3 janvier

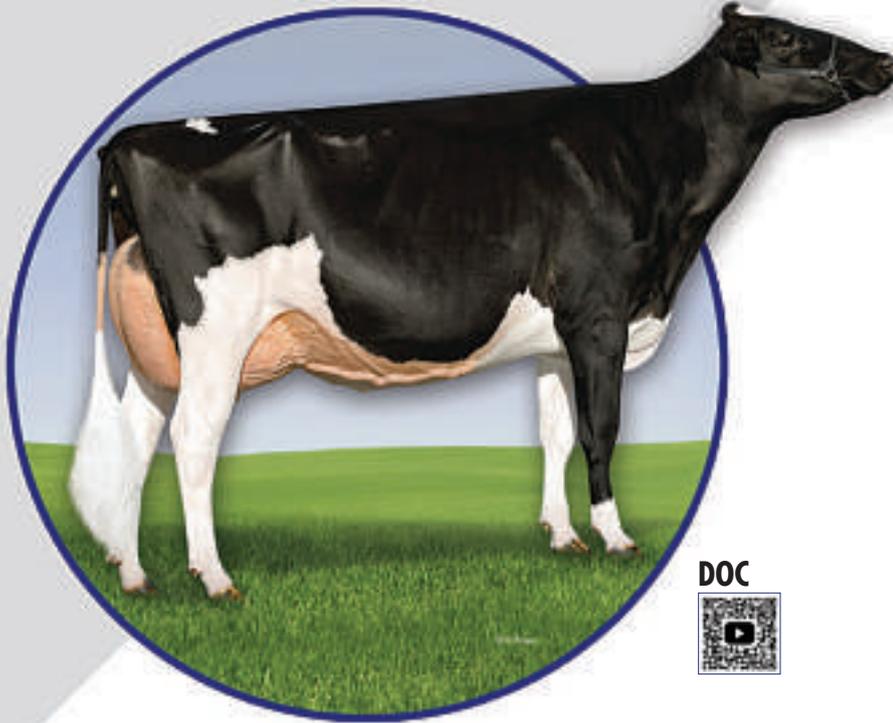
Expédition

N° 7/2022 : 25 octobre

N° 8/2022 : 19 décembre

N° 1/2023 : 24 janvier

WWS PRODUIRE DE BELLES VACHES AVEC UNE PRODUCTION RENTABLE



DOC

250HO12961 WOODCREST KING DOC

TE DP LC PY PP SL TD UN11 UN22 UN33 UN44 UN55 UN66

KINGBOY X MACK X SNOWMAN



COMBINAISON D'UN TYPE LAITIER EXTRAORDINAIRE ET DES TENEURS ÉLEVÉES

QUALITÉ DE PIS FORTE AVEC UNE ATTACHE HAUTE ET LARGE DE L'ARRIÈRE-PIS

MEMBRES EXTRAORDINAIRES

LUSTER-P

7HO14160 CHERRY-LILY ZIP LUSTER-P-ET

TE PE PE1 PE2 PE3 PE4 PE5 PE6 PE7 PE8 PE9 PE10 PE11 PE12 PE13 PE14 PE15 PE16 PE17 PE18 PE19 PE20

ZIPIT-P X KINGBOY X SUPERSIRE



SUPER TYPE AVEC DE MAGNIFIQUES ARRIÈRE-PIS HAUTS ET LARGES

LES FILLES DÉMONTRENT BEAUCOUP DE CARACTÈRE LAITIER

EXCELLENTE PRODUCTION: +1'850 KG LAIT, +0.07% G, -0.05% P

DOC



LUSTER-P



CI-DESSUS: S-SI **DOC** HAVE NOT 8784-ET EX-94

CI-DESSOUS:

CLAYNOOK **LUSTER** CALE SG; B.O.A GROUP, BURGDORF

RHEIN-VALLEY **LUSTER** DUDU P; DUPERRUT OLIVIER & PASCAL, VUFFLENS-LA-VILLE



ICI POUR VOUS.

swissgenetics 

Pour plus d'informations sur LUSTER-P,
contacter Swissgenetics.
Tel: +41 31 910 62 22 • E-mail: sr@swissgenetics.ch



Pour plus d'informations sur DOC,
contacter Select Star.
Tel: +41 22 349 73 73 • E-mail: info@selectstar.ch

WORLD WIDE SIRES, LTD.[®]
wwsires.com



[™]gender SELECTED and [™]Showcase are trademarks of Select Sires Inc. Ultraplus[™] is a trademark of STGen LLC. All gender SELECTED semen is processed using Ultraplus[™] technology. CDCB/HA and Interbull 08-22 data.

Product of the USA



OFFRES SPÉCIALES

Automate à buvée

Rabais Fr. 1000.–

à l'achat d'un automate à buvée Förster VARIO Smart auprès du service technique UFA

> jusqu'au 31.10.22

Composés minéraux MINEX/UFA

Cadeau MINEX:
1 coffret de clés à douilles UFA

dès l'achat de 200 kg (jusqu'épuisement du stock)



> jusqu'au 18.11.22

Aliments UFA pour vaches laitières

Assortiment principal y c. compléments de régime

Rabais Fr. 4.–/100 kg

> jusqu'au 30.09.22

ufa.ch

Toujours bien démarrer

avec les spécialités UFA

- **UFA top-form (DAC)**
Des vaches fécondes dès le début
- **UFA-Ketonex**
Du propylène glycol et bien plus encore
- **UFA-Ketonex EXTRA**
Pour une utilité accrue
- **UFA top-intro**
Pour des veaux en pleine santé

Rabais 10%

jusqu'au 18.11.22

Service technique UFA

Zollikofen

058 434 10 00

Puidoux

058 434 09 00

Dans votre
LANDI
ufa.ch