## swissherdbookbulletin



## Select Star, la génétique Sexé Sexé

chaque objectif d'élevage



## Hornlos de pointe pour

O	Persistence	Cellules	BCS	Hauteur	Largeur ischions
RAMBO-P-ET RED	109	122	107	101	106
DELIO-PP RED	104	123	103	99	109
REDBUCK-PP-ET RED	105	110	102	105	106





#### TGD-Semma Member-PP RAMBO-P-ET RED POC

Matty-P MEMBER-PP x Freestyle RANGE 110 G+82 x Altatop RANGE 19 VG86
Un des taureaux CHE-RH sans cornes les mieux classés en IA. Excellente ITP et IFF, forte
production laitière avec de bons taux en MG et protéine. BCN: AZ/AZ. Conformation équilibrée: largeur poitrine/bassin supérieure à la taille, ligament solide, trayons de longueur
idéale. Très bonnes qualités fonctionnelles et excellent BCS. RAMBO-P-ET RED, fils de
MEMBER-PP et de Koepon Freestyle RANGE 110 RED, descend de la mère de ROBIN-ET RED.

GA 08.25	KC: AB	BCN: A2/A2	100	110	120
IPL		138			$\rightarrow$
ITP		122			$\rightarrow$
Cellules		122			$\rightarrow$

65 S% L: + 1′153 kg MG: + 70 kg / + 0.25% P: + 60 kg / + 0.24%





#### Meier's Globed-P DELIO-PP RED POS

Global GLOBED-P x Rubels DELIA-P VG88 x Lucky-PP DAFNE-PP VG87 x Blueprint-PP DAFNE VG87

Taureau homozygote sans cornes, non-ET avec un potentiel laitier de +1'583kg et une KC BB. Il se distingue par ses qualités fonctionnelles, un BCS de 103, une excellente mamelle (122), un bon équilibre taille (99) / largeur du bassin (109) et un angle du jarret (102).

GA 08.25	KC: BB	BCN: A1	/A2	100	110	120
IPL		126				$\rightarrow$
IFF		127				$\rightarrow$
Mamelle		122				$\rightarrow$
66 S%	L: + 1′5	83 kg	MG:	: + 41 kg / - 0.26%	P: + 49 kg / -	0.04%





#### Cashcow Eveready-PP REDBUCK-PP-ET RED POS

EVEREADY-PP x Luster-P STILLNESS-PP VG86 x Bighit-P SERENITY-PP VG85 x Loyola-P SERENDIPITY-P EX90

Taureau rouge 100% sans cornes (KC: BB, BC: A2A2). Sa mère, fille de Luster VG86, a produit Ø 11'758kg de lait (5,09% MG, 3,45% Prot.) sur 2 lactation. REDBUCK-PP à un gabarit idéal. Taille 105, poitrine 109, bassin 106. Critères: fromage, robot, pâturage (logos). ITP 120, +1'247kg lait. Tout cela fait de REDBUCK-PP un taureau très complet.

GA 08.25 k	(C: BB	BCN: A2/A2	100	11	10	120
IPL		126				$\rightarrow$
ITP		120				
Att. arr. ha	uteur	120				

65 S% L: + 1'247 kg

MG: +62 kg / + 0.12%

P: +40 kg / -0.01%









#### Éditorial



La recherche d'une plus grande efficacité et d'un meilleur rendement économique, associée à des valeurs traditionnelles et de l'émotions - voilà ce qu'est l'élevage bovin! C'est un grand honneur et une grande fierté pour swissherdbook Argovie d'organiser la SWISSCOW 2025 pour le cercle 1. Nous nous réjouissons d'accueillir de nombreuses familles d'éleveuses et d'éleveurs et invités à l'arène Vianco de Brunegg. Après un apéritif musical, la remise des prix aux éleveuses et éleveurs sera au centre de l'attention. Après le repas, place aux acrobaties, au divertissement et à l'humour avec les « Spassakrobaten Schwellbrunn ». Les plus petits pourront s'amuser dans l'aire de jeu avec des maquettes, un château gonflable et un coin jeux.

Avec un peu de chance, vous serez bientôt l'heureuse ou l'heureux propriétaire d'une vachette Red Holstein, Holstein ou Swiss Fleckvieh issu de familles de vaches argoviennes reconnues. swissherdbook se réjouit d'accueillir de nombreuses familles d'éleveurs qui ne voudront pas manquer cette édition impressionnante et conviviale de la SWISSCOW 2025.

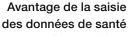
Stefan Kuhn,

président swissherdbook Argovie et président du CO SWISSCOW 2025



Famille de vaches et dernières valeurs d'élevage

Pages: 18 ss



Pages: 32 ss



Philosophie d'élevage stratégie et sélection

Pages: 50 ss

#### Contenu

#### Actualités

5 Brèves informations

#### Élevage

- 6 Estimation des valeurs d'élevage
- 8 Valeurs d'élevage races laitières
- 12 Valeurs d'élevage races à deux fins
- 18 Famille de vaches extraordinaire
- 24 Taureaux influents
- 28 Réduction du méthane
- 32 Journal de traitements électronique
- 36 Interview : services de laboratoire
- 42 Reserve World Champion

#### Regard dans l'étable

- 44 Portrait d'exploitation
- 48 Galerie d'animaux
- 50 Philosophie d'élevage
- 54 Chronique



#### swissherdbook

- 56 Administration
- 57 Administration : d'importants changements
- 58 Brève information

#### Rendez-vous

- 60 Excursion CI Swiss Fleckvieh
- 61 Voyage swissherdbook est
- 62 Brève information/Tournées DLC
- 64 Caméra de l'éleveur

#### Service

- 68 Listes des valeurs d'élevage
- 72 Jeunes taureaux
- 76 Agenda
- 78 Impressum



www.landi.ch

# Lanci notre atq



Quantité limitée

#### Isolateur seau EDX 100 pcs. Agraro

Grâce au filetage bois EDX, l'isolateur se visse très facilement, même sans préperçage, y compris dans du bois dur.

Top offre

Ouantité limitée

### Fil de clôture FastFlex 1000m

regroupement des conducteurs et aux conducteurs qui se croisent. Résistance : 0,06 ohm/m. Conducteurs:  $6 \times 0,15$  mm inox, 3x 0,25 mm cuivre. Charge de rupture : 110 kg.

Commander maintenant sur **landi.ch** 

Prix bas en permanence



swissgenetics ج



### **Curatop**

Bolus d'oligo-éléments pour la phase de tarissement et le début de la lactation

- > Approvisionnement en oligo-éléments et en vitamines durant le tarissement, notamment en sélénium
- > La vache et le veau en profitent avant et après le vêlage
- > Favorise un bon début de lactation

Emballage de 12 bolus CHF 179.00 au lieu de 199.00



Prix hors TVA



LES RÉSEAUX SOCIAUX!

**LUMPY SKIN DISEASE** 

## Empêcher la propagation

La dermatose nodulaire contagieuse (lumpy skin disease) est une maladie virale des bovins, transmise par des insectes. Elle cause des lésions cutanées spécifiques, de la fièvre et entraîne une diminution de la production laitière.

Depuis fin juin 2025, plusieurs cas de dermatose nodulaire contagieuse ont été confirmés en France près de la frontière suisse. L'OSAV a ordonné des mesures pour lutter contre l'épizootie. Afin d'empêcher sa propagation et de protéger les animaux en Suisse, tous les animaux réceptifs (bovins, buffles et bisons) présents dans la zone de surveillance sont vaccinés. Actuellement, le canton de Genève et la région limitrophe de Terre Sainte, dans le canton de Vaud, sont concernés.

À la suite à l'apparition d'un nouveau foyer à Beaufort, en France, la zone de surveillance en Suisse est étendue à certains territoires du canton du Valais, situés dans les régions de Champéry, Finhaut et Ferret. L'ordonnance est adaptée en conséquence.

Le site Internet de l'OSAV est régulièrement mis à jour. Un article consacré au « retour des génisses provenant de l'estivage » y a ainsi été publié.

Extrait du communiqué de presse de l'Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OSAV)

### Plus d'infos



ou aussi via:

www.blv.admin.ch  $\Rightarrow$  lumpy-skin-disease

Proviande Questions et réponses sur le sujet :



ou aussi via:

www.proviande.ch → lumpy-skin-krankheit-faq

#### **NOUVEAUX PANNEAUX DE RACE**

## Qui est-ce dans l'étable ?



Le Service d'information agricole (LID) a développé et mis en place, en collaboration avec Braunvieh Schweiz, swissherdbook, Holstein Switzerland et Swissgenetics, de nouveaux panneaux présentant les races bovines : clairs, résistants aux intempéries et faciles à comprendre.

Qu'il s'agisse de la race Holstein, Simmental, Swiss Fleckvieh ou Braunvieh, les panneaux résistants aux intempéries présentent les principales races laitières dans un nouveau design, qui est compréhensible, sympathique et informatif. Ils sont parfaits pour les fermes accueillant des visiteurs, pratiquant la vente directe ou recevant des classes scolaires.

Les panneaux attirent non seulement le regard dans les étables ou au bord des pâturages, mais ils expliquent également la diversité et la valeur de nos vaches laitières. Ils favorisent ainsi le dialogue entre la ville et la campagne, diffusent des connaissances et renforcent la compréhension mutuelle.

Extrait du communiqué de presse LID

## Commande des panneaux :



Ou aussi via:

shop.paysanssuisses.ch  $\rightarrow$  panneaux de race  $\Box$ 





#### VALEURS D'ÉLEVAGE RACES LAITIÈRES

### Zoom sur les taureaux



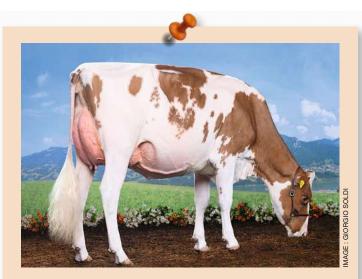
### CASIMIR fait un bond en avant

DGF CASIMIR est le nouveau n° 1 d'après l'ISET chez les taureaux testés Holstein. Avec 1509 contre 1404 en avril, il devance désormais WENDAT (1477) et KENOBI (1472).



#### **REBEL** reste en pole position

REBEL est toujours numéro 1 en ISET. Il devance son frère RANGER et son père RUBELS. Deux autres fils de RUBELS complètent le top 6 : ROBIN et FLIGHT.



#### Menziswil Spirit GALANTE

#### **SPIRIT** et **STAR** se maintiennent

Avec 122 en ITP, 1336 en ISET, 1395 en lait et 115 en pis, on peut dire que STAR réussit ses débuts chez les testés. Son profil est assez similaire à celui de son frère, SPIRIT, qui possède 117 en pis, mais 1088 en lait.



### Deux frères toujours au top

CRAK (SHOWLIGHT) et CONTIGO (GORDON) figurent parmi les meilleurs jeunes taureaux Holstein. CRAK possède 127 en ITP et 128 en pis avec 1377 ISET. CONTIGO a 1514 en ISET, 128 en ITP et 127 en mamelle. Leur mère, B:O:A. Augustus CRESTA est classifiée VG 86 en 2º lactation.



#### Schrago Ranger ROXY

#### **RANGER** confirme sa morphologie

Avec des filles larges et de taille moyenne, RANGER reste n° 1 avec 126 points. Il devance TOWER, qui présente une belle morphologie et se classe n° 1 pour le pis avec 124 points.

Listes des valeurs d'élevage dans la rubrique Service Listes complètes sur : www.swissherdbook.ch → listes des VE



### Mettlen-Farm Legend TINKA

### Au moins 130 en ITP pour six taureaux testés Holstein

LIMITED, MONUMENT et LEGEND se partagent la première place avec 133 tandis qu'ENERGY est 4º avec 132. HANIKO partage la cinquième place avec DARK KNIGHT (130).



### Un facteur rouge sans cornes intéressant

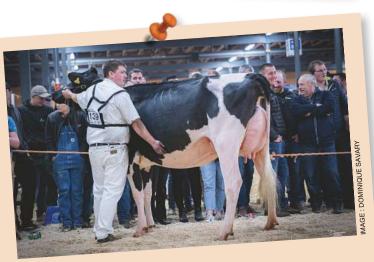
STELLAR PP est un fils de RIGHT STUFF x AUGUSTUS, porteur du facteur rouge qui possède 129 en ITP (n° 2 derrière HULU) et 124 en mamelle. Avec 1'763 en lait, il est le n° 2 derrière ALVIN.





### SALUTE et REVELATION ne démordent pas

Les deux fils d'AVENGER tiennent bon en tête du classement des pis. SALUTE est toujours leader avec 132 alors que REVELATION a 130. Le podium est complété par HAVEADREAM, CRAK et ENRICO (128).



### Taillemau Altadeejay NILYSTAR

### LEGEND cède sa place à MONUMENT!

Longtemps n° 1 en pis, LEGEND est désormais n° 2 avec 128. Il est devancé par MONUMENT (130) et il devance ALTADEEJAY et ENERGY (128). DARK KNIGHT et RESOLUTE complètent le top 6 avec 127.



### Un Américain devant deux Suisses

Au niveau de l'ISET, HADLEY (PATTERN) domine le classement avec 1592 points. Il devance ENRICO qui a 1572 (BLAKELY) et FIREKING P (SOLO) qui obtient 1559 points. FIREKING est aussi porteur du gène sans cornes.



### **REED** devance MEGA

Avec 134 en ITP, les jeunes taureaux rouges tiennent leur nouveau leader. Ce fils d'HULU × RANGER dépasse MEGA (133) et ALI (128).



#### Deux fils d'EVEREADY pour les mamelles

MEGA (132) est toujours n° 1 en pis chez les jeunes RH. Il devance son demi-frère, qui est 100% sans cornes, PAPRIKA PP (130). BRIATUS est troisième avec 125 alors que BEAUTYMAN et AUDACIOUS complètent le top cinq avec 123.



#### Un accouplement de rêve

IRWIN et IMAGINE restent parmi les meilleurs lors de cette épreuve. Ces fils de BLAKELY x La Waebera Lambda ILLUSION (VG 85 en 2º lactation) possèdent plus de 1'200 kg en lait avec 127 en mamelle et des teneurs positives.



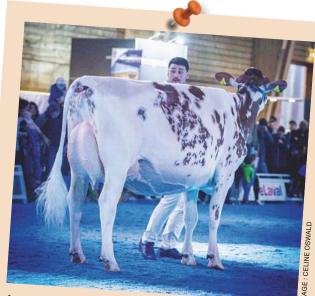
#### Un trio inchangé

BEAUTYMAN (1590) domine toujours les débats d'après l'ISET. Il devance GET PP (1524) et RYAN (1514).



### **BULLSEYE** obtient une jolie épreuve morphologique

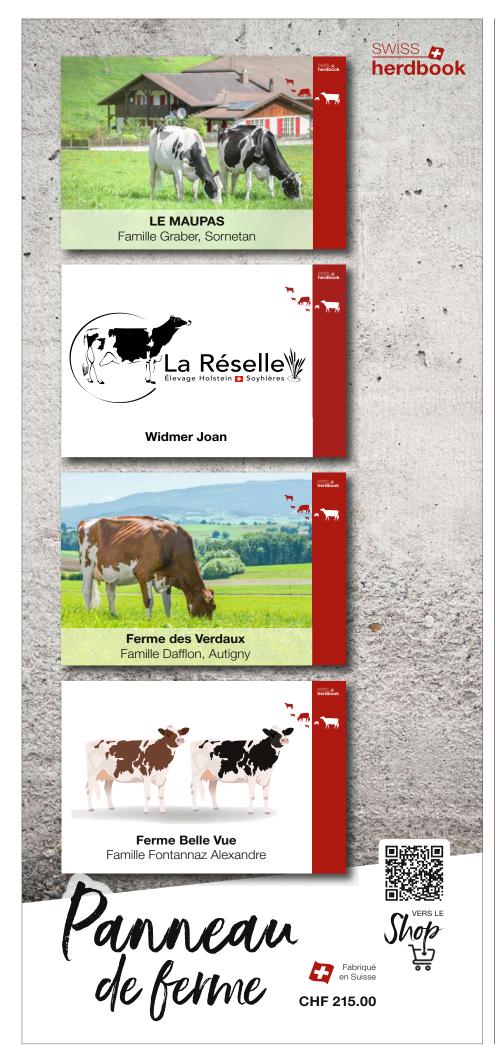
Avec 129 en ITP et 119 en mamelle, BULLSEYE obtient un premier résultat convaincant. Il faut toutefois surveiller les avant-pis (113), mais la largeur des arrière-pis est très haute (145).



#### Ayer Addison RITA

### ALPHA dans un fauteuil de leader

Même s'il partage la première place du classement ITP des facteurs rouges testés avec ADDISON et MAX (127), ALPHA est désormais aussi leader en mamelle avec 122.



### VALEURS D'ÉLEVAGE

### Taureau classé

#### **SAMMY**



Frauchwil 1stclass SHAUNA (garnd-mère)

Le taureau SAMMY obtient un résultat de testage complet. Il remonte à Frauchwil Supersire SHAKIRA, dont la famille a déjà fourni plusieurs taureaux à l'insémination. SAMMY apporte une valeur correcte de lait avec des très bonnes teneurs. Ses valeurs santé sont très bonnes, notamment en cellules.

La conformation est très complète, avec des filles de taille moyenne démontrant de bonnes largeurs, ainsi que des pis solidement attachés, surtout à l'avant. Il convient de veiller à l'angle du jarret plutôt droit. Avec la caséine BB et ses taux élevés, il est un taureau intéressant pour les exploitations de fromagerie, notamment. Il n'est également pas issu d'un transfert d'embryon.

#### Frauchwil SAMMY

CH 120.1507.7031.7 HO

Select Star

Musa × Galahad × Alta1STCLASS

- + Profil équilibré
- + Teneurs
- + Cellules
- Jarrets (droits)
- Ligament

#### **VALEURS D'ÉLEVAGE RACES LAITIÈRES**

### Taureaux intéressants



#### **Eichhof DOVER**

CH 120.1813.3042.9 RF, Swissgenetics Troy × Topstory × Tropic

DOVER est un des premiers fils de TROY disponible. De son père il a hérité le facteur rouge. Il remonte à la même famille canadienne que BAROLO. Ses chiffres sont impressionnants : 112 kg de matière grasse et 78 kg de protéine. En morphologie, il est très équilibré, avec des pis très bien attachés. Seul bémol : des jarrets plutôt droits.

- + Production
- + Morphologie
- + Famille
- Jarrets, droits
- Avant-main, basse



#### **TGD-Semma RAMBO P**

CH 120.1807.2845.6 RH, Select Star Member × Freestyle × Altatop

RAMBO présente un profil équilibré et descend de la famille de Lakeside Ups RED RANGE, qui est notamment la mère de RANGER. Il apporte une bonne production de lait avec des taux élevés. Ses filles seront de taille normale, avec beaucoup de largeur à la poitrine, se déplaçant facilement sur de bons membres. Les pis sont très corrects. Au niveau santé: il n'a pas de faiblesse. Il est aussi hétérozygote sans-cornes.

- + Teneurs
- + Sans cornes
- + Largeur de poitrine
- Avant-main, basse
- Jarrets, droits



#### **Bosside REBEL**

US 3213193538.8 RH, Swissgenetics Rubels × Seasaw × Gatedancer

REBEL est désormais testé avec presque 500 filles à l'international et présente un profil équilibré et intéressant pour la Red Holstein. Il apporte 1'400 kg de lait combiné à de bonnes teneures et une VE cellules excellente. Les filles vues aux USA confortent son profil, avec des tailles modérées et beaucoup de largeur. Il est désormais n° 1 en ISET des taureaux testés. Il détient également la kappa-caséine BB.

- + Production
- + Sécurité
- + Largeur
- Ligament
- Naissances, vivantes



#### Fly-Higher SUGARHIGH

qu'en hauteur.

US 3208400815.3 HO, Swissgenetics Einstein × Juicy × Delta

SUGARHIGH est un nouveau taureau testé utilisable à large échelle, notamment grâce à son sang différent. Son profil est complet, avec beaucoup de lait et des teneurs correctes.

Ses filles sont de taille normale avec de bonnes largeurs. Les arrières-pis sont impressionnants, tant en largeur

- + Production
- + Sécurité
- + Arrière-pis
- Profondeur du pis
- Jarrets, droits

**IRENT-WAY RBL PEPPER (fille)** 

Koepon Freestyle RANGE 110 RED (mère)

#### VALEURS D'ÉLEVAGE RACES À DEUX FINS

### Zoom sur les taureaux



### ORCHIDEE qui fait son entrée

Le fils de HARDY, ORKAN, est génomiquement fort en morphologie. Il descend d'une mère d'ODYSSEY, comme OBAMA, qui remonte à Outside Absolute ORCHIDEE EX 92.



### ARIELLO et ARMANDO top pour l'IPL

Les excellentes valeurs de ces deux fils de CYRILL issus de la famille ANIKA s'expliquent principalement par leurs excellentes valeurs de production IPL. Ils occupent les deuxième et troisième rangs, devancés uniquement par COLIN.



### Groupe de descendance Ryters ALPINIST

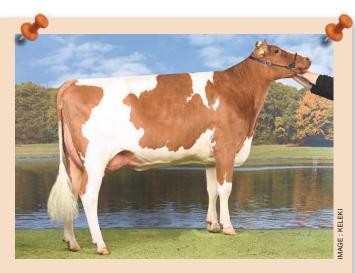
### **TEO** et ALPINIST en morphologie

TEO et ALPINIST restent en tête pour le type. Ils sont suivis par les bien connus UNETTO et ARIELLO, puis par deux nouveaux arrivés, SANTOS et BENO.



#### **HORIZONT et SPRINT**

HORIZONT P, fils de HARDY classé en avril, confirme également ses performances, mais perd près de 500 kg de lait. Issu de cette famille, SPRINT, fils de GULLIVER, se place désormais très haut dans le classement génomique, tout devant en ISET. Sa mère EX 92 est une pleine sœur de HORIZONT.



#### Hardy BONNY

#### **BROOKLYN** commence bien

Dès le début le fils de TAMINO, BROOKLYN, de Swissgenetics, se place immédiatement au deuxième rang et confirme ainsi ses bonnes valeurs génomiques. En tant que jeune taureau, il a toujours figuré en tête des listes génomiques. Sa mère, la fille de HARDY, BONNY GM, remonte à INCAS, LEGEND et PICKEL jusqu'à Hans BERA EX 90 GM.



### **Trois indestructibles**

Parmi les cinq meilleurs en ISET BEHRAMI, CEM et MADISON se maintiennent depuis un moment.



Timon TATJANA (Mutter von TONI)

#### TONI fort en génomique

Une fois de plus, TONI, fils de CYRILL, arrive en tête des jeunes taureaux. Il doit cette place à ses très bons résultats de production et à sa note élevée pour la morphologie, où il occupe également la première place.

Listes des valeurs d'élevage dans la rubrique Service

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



#### La famillle de Granat ANIKA domine en combinaison avec CYRILL

ARMANDO, qui était en tête du classement en avril, doit se contenter de la quatrième place. Il perd quelques kilos de lait, mais reste nº 2 pour les mamelles avec 124. ARIELLO, un de ses cousins, reprend toutefois la tête du classement. Tous deux sont issus de la famille de vaches Granat ANIKA, croisée avec CYRILL, un taureau qui fonctionne bien depuis longtemps.



#### **UMBERTO** pour la morphologie

UMBERTO reste le leader incontesté pour la morphologie dans son ensemble. Il est suivi par ROXEL et KI-LIAN qui complètent le podium.



**Explication** = SF





### Mast's Behrami BIASCA PP

### BEHRAMI et ANTHONY se maintiennent pour le lait

GULLIVER et ANTHONY ainsi que BEHRAMI et CEM sont donc les taureaux les plus performants en matière de valeur d'élevage laitière. Pratiquement tous les taureaux testés par la descendance ont perdu quelques kilos de lait, à l'exception de BEHRAMI et ANTHONY, ce qui souligne leurs excellentes valeurs d'élevage laitière.



### OBAMA-P: polled et type

Avec OBAMA-P, Select Star a classé un autre fils de HARDY. Avec son pedigree (Hardy × Absolute x Incas x Anjou), ses valeurs d'élevage en matière de morphologie sont, comme on pouvait s'y attendre, élevées. Avec une note de 132 pour le pis, il se classe juste derrière KILIAN en tant que nouveau n° 2. La note de 125 pour l'ITP lui permet aussi de faire son entrée dans le top 10 en conformation. Il est ainsi le taureau sans cornes le mieux classé pour la morphologie dans l'offre SF.



#### **CEM et MELBOURNE avec fils**

MELBOURNE arrive en tête de liste selon l'ISET génomique et place son fils KIM à la troisième place. CEM compte également deux fils dans le top 4 avec DJAMBO et OFELIO.



#### **SWANIO et FEDERER**

En ce qui concerne la morphologie, SWANIO devance désormais FEDERER dans la liste génomique ITP. SWANIO est un fils de ROXEL issu de la dynastie SWANDA. FEDERER est un fils de LARIO qui descend de Bivio FLORIDA; les deux taureaux ont HARDY comme père de la mère.



#### SEMINO à la tête depuis deux ans

Bien que sa valeur d'élevage lait, actuellement de -200 kg, soit à son niveau le plus bas depuis ses débuts il y a deux ans, SEMINO ne peut pas être détrôné. Il est trop fort pour les teneurs et les critères fonctionnels. De plus, avec 127 pour les mamelles et 126 pour l'ITP, il fait aussi partie des meilleurs pour la conformation.



### Ariello NARZISS

### ARIELLO de retour en tête

Ce fils de CYRILL, ARIELLO, issu de la bien connue Roman ARIELLE, a repris la tête du classement.

#### VALEURS D'ÉLEVAGE RACES À DEUX FINS

### Taureaux classés

#### **BENO**



Beno AMEISE

Le taureau nouvellement classé BENO apporte un sang neuf, totalement libre de celui d'UNIC. Il transmet un fort potentiel laitier, accompagné de teneurs légèrement négatives, notamment en matière grasse. Son IFF se situe dans la moyenne, avec de bons résultats pour la facilité de vêlage, tandis que son indice viande reste inférieur à la moyenne. Le profil morphologique repose encore sur peu de filles, mais annonce des vaches complètes, avec une poitrine large et profonde et de très bons pis aux attaches solides à l'avant comme à l'arrière. Sa lignée maternelle présente de très bonnes performances laitières.

#### **BENO**

CH 120.1395.6500.2 60 Swissgenetics Achill × Senn × Devil

- + Pis
- + Lait
- + Vêlages
- Viande
- Persistance

#### LUMEX



**LUMEX SI** 

Le taureau LUMEX a également reçu un résultat de testage. Il est un fils d'ARNO issu de la vache Florian LARISSA dont la famille est garante d'une très bonne longévité. LUMEX est d'ailleurs un frère de Heli LUANA, mère des taureaux d'insémination LAZARUS et LORADO notamment. Sa valeur lait est négative avec des teneurs positives et la kappacaséine BB.

Du côté morphologique, ses filles sont de taille plutôt petite avec des bassins plutôt larges, de bons avants-pis avec une texture souple et une bonne mobilité. Il convient de veiller au ligament et à la position des ischions plutôt relevée.

#### **LUMEX SI**

CH 120.1268.6530.6 60 Select Star Arno × Florian × Toni

- + Famille
- + BB / A2A2
- + Avant-pis
- Lait
- Ligament

#### **SANTOS**



Santos MELINA

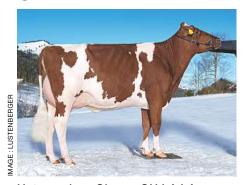
Le taureau SANTOS obtient un résultat de testage intéressant. Il offre une production laitière modérée avec des taux positifs, et un indice viande dans la moyenne. Son point faible se situe au niveau de la santé, notamment avec une durée de gestation plutôt longue. Comme l'ont montré ses premières filles en exposition, ses points forts sont morphologiques: vaches de taille moyenne, très expressives, avec des pis solides et bien attachés. Il est d'ailleurs entré au top 5 ITP. On retrouve aussi dans son ascendance des vaches reconnues pour leur longévité.

#### **SANTOS**

CH 120.1430.9494.9 60 Swissgenetics Apollo × Damian × Roy

- + Morphologie
- + Teneurs
- + Caséine BB
- Durée de gestation
- Critères fonctionnels

#### **OBAMA**



Unternaehrer Obama OH LA LA

#### **BROOKLYN**



Rychegarte Brooklyn BONNIE

Le taureau BROOKLYN se classe au 2e rang ISET avec un score de 1318. Il transmet +308 kg de lait avec d'excellentes teneurs : +0.41 % de matière grasse et +0.17 % de protéine. Son indice viande (IFV 120) confirme son fort potentiel carné. Les filles de BROOKLYN affichent une morphologie équilibrée, alliant largeur, force et beaux systèmes mammaires. Dans son ascendance, on retrouve plusieurs vaches avec de hautes performances de vie et médailles d'or. La variante de caséine A2/A2 est également intéressante.

#### BROOKLYN

CH 120.1491.9611.1 SF Swissgenetics Tamino × Hardy × Incas

- + Morphologie
- + Teneurs
- + ISET
- Cellules
- Attache (avant)

Le taureau OBAMA est porteur du gène sans-cornes et détient la particularité d'avoir un grand-père maternel Red Holstein. Il est issu d'une famille solide avec de très bons pointages. Il transmet 500 kg de lait avec des teneurs plutôt négatives, notamment en matière grasse. L'IFF est son point faible, avec des valeurs négatives en cellules, fécondité et naissances de filles notamment.

Son ascendance influence positivement sa morphologie. Ses filles sont de taille normale avec des bassins larges et bien inclinés. Les membres sont corrects bien que l'angle du jarret soit plutôt droit. Les pis sont excellents avec de très bonnes attaches et des trayons plutôt courts.

#### **Outside OBAMA P**

CH 120.1421.3339.7 SF Select Star Hardy × Absolute × Incas

- + Morphologie / Pis
- + Gène sans-cornes
- + Famille
- Cellules
- Matière grasse
- Vêlages des filles



#### **VALEURS D'ÉLEVAGE RACES À DEUX FINS**

### Taureaux intéressants



#### KIΔN

CH 120.1780.9139.5 60, Select Star Pietro × Herscher × Artos

KIAN est issu de Herscher KIEBITZ EX 92 2E, qui était notamment vice-championne Simmental à l'exposition régionale de l'Oberland bernois 2023 et championne junior à l'exposition de race pure en 2022. KIEBITZ présente également une production laitière impressionnante. KIAN promet un profil équilibré avec de bons pis.

- + Famille
- + Pis
- Cellules
- Index viande



#### LEANC

CH 120.1733.1340.9 60, Swissgenetics Pierrot × Baschi × Roman

LEANO est un petit-fils de la célèbre Roman LIVIA GM EX 93 4E. Sa mère Baschi LISELOTTE a remporté sa catégorie à l'exposition régionale de l'Oberland bernois cette année. LEANO promet une bonne production de lait ainsi que les variantes de caséine intéressantes BB et A2A2. Sa valeur pour les cellules est également très bonne.

- + Famille
- + Lait
- + Caséine
- Index viande



#### LieOesch's FEDERER

CH 120.1734.9923.3 SF, Swissgenetics Lario × Hardy × Bivio

FEDERER présente une note impressionnante pour la conformation, avec notamment 136 pour les pis. Ils promettent d'être très bien attachés avec une répartition des trayons idéale. La teneur en protéine est également très bonne. Avec la kappa-caséine BB, il est très bien indiqué pour les exploitations de fromagerie.

- + Morphologie
- + Protéine
- + Robots
- Naissances, vivantes
- Index viande



#### **Les Richard SWANIO**

CH 120.1719.6351.4 SF, Swissgenetics Roxel × Hardy × Odyssey

SWANIO est un nouveau taureau issu de la famille de Odyssey SWANDA disponible. Il présente une bonne production de lait avec des teneurs légèrement négatives. Il est très fort au niveau morphologique, promettant des filles avec beaucoup d'expression et de solides pis.

- + Pis
- + Largeur
- + Famille
- Matière grasse
- Fécondité

#### Davantage d'énergie pour la lactation

Les vaches qui viennent de vêler ont des besoins en énergie particulièrement élevés et peuvent être sujettes à la cétose, aussi appelée acétonémie. Nos granulés UFA-Ketonex et UFA-Ketonex EXTRA sont des compléments alimentaires tout indiqués en pareille situation. Grâce au propylène glycol, UFA-Ketonex fournit rapidement l'énergie nécessaire et aide la vache à démarrer sa lactation sainement, sans stress et avec une très bonne appétence. UFA-Ketonex EXTRA contient en outre du bêta-carotène, de la biotine, des oligo-éléments sous forme organique et des vitamines pour favoriser la santé du pis, la fertilité et le métabolisme.

- Apport énergétique rapide afin de prévenir la cétose
- Ingestion facile, sans stress pour l'éleveur ou l'animal
- Distribution pratique, sous forme de cubes à verser dans la mangeoire ou la station d'alimentation

Pour de plus amples informations sur notre offre, rendez-vous sur www.ufa.ch

#### Services techniques UFA

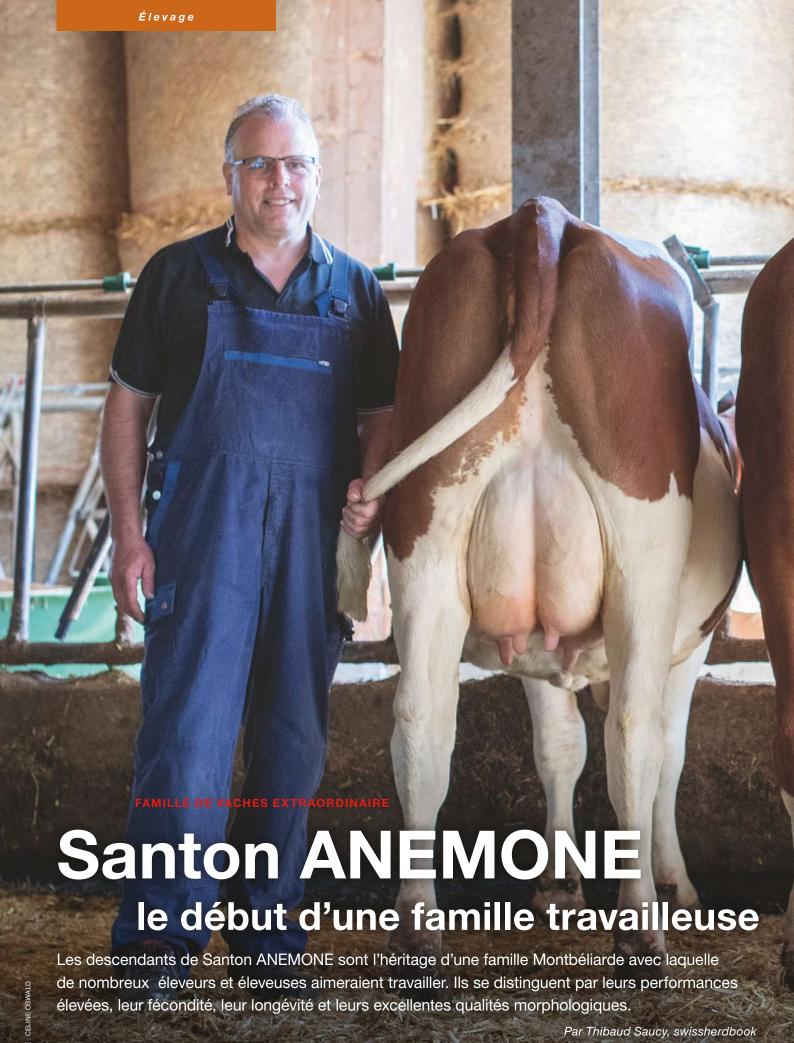
Oberbüren 058 434 13 00 | Sursee 058 434 12 00 Lyssach 058 434 10 00 | Puidoux 058 434 09 00





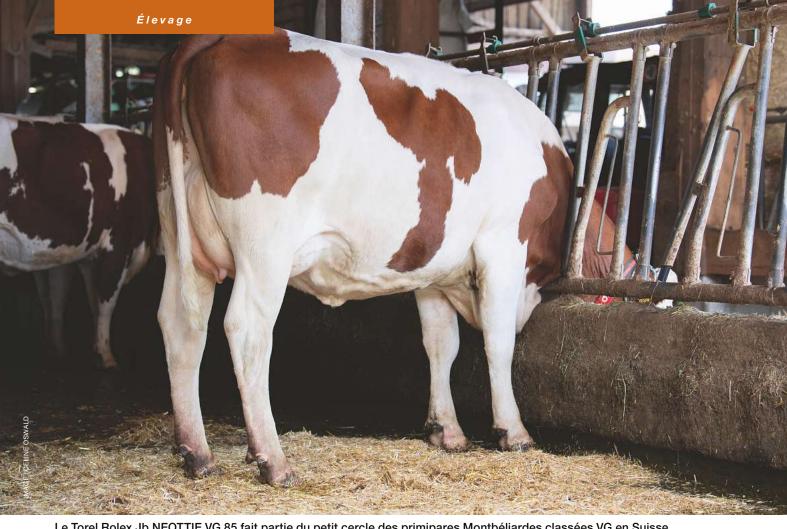






swissherdbook bulletin 6/25





Le Torel Rolex Jb NEOTTIE VG 85 fait partie du petit cercle des primipares Montbéliardes classées VG en Suisse.

Image double-page: Gilbert Ramuz avec trois jeunes vaches prometteuses qui, chaque jour, lui procurent beaucoup de joie.

a famille Ramuz, de Corcelles-le-Jorat, dans le canton de Vaud, trait environ 95 vaches avec un robot de traite depuis 2008. Bien que les Ramuz ne soient pas de grands adeptes des expositions, vous avez certainement déjà entendu parler d'eux. Que ce soit une vache médaille d'or ou la gestion d'exploitation ou encore dans les statistiques mensuelles, il est fréquent qu'ils obtiennent des récompenses. Des récompenses bien méritées au vu de la qualité du bétail dans leur troupeau.

« Les éleveurs de la Montbéliarde engagés ont déjà été récompensés à plusieurs reprises pour les performances de leur troupeau. »

#### LA LIGNÉE D'ANEMONE

Cependant, pour cet article, nous nous sommes focalisés sur une famille en particulier du troupeau Le Torel : celle de la vache de souche Santon ANEMONE.

Cette dernière est née en 2009 sur l'exploitation de la famille Ramuz. ANEMONE était la deuxième fille d'Ojoli ST. PAULIA qui a laissé cinq veaux femelles en sept vêlages. Gilbert Ramuz avait des paroles très claires sur cette vache : « Elle n'aurait jamais fait aussi long sur l'exploitation avec une salle de traite, car elle trayait très lentement. »

La première vache de la branche se nommait EGLANTINE. Elle est née en 1980. Sur toutes les générations suivantes, il y a toujours eu une vache avec plus de six lactations, hormis une fois. Cela prouve déjà une certaine longévité de la famille.

ANEMONE a vêlé deux fois sur l'exploitation de la famille Ramuz avant d'être vendue tarie à Frédéric Bovey, à Prahins dans le canton de Vaud. « J'ai pu la vendre car mon père était en vacances. Si non, il ne m'aurait jamais laissé vendre une vache

## Données-clé de l'exploitation

- Cheptel:
  - 145 animaux, dont 95 vaches et 50 veaux d'élevage
- Élevage : 70 génisses, en contrat d'élevage chez le frère, Christian
- SAU: 80 ha (10 ha de blé, 4 ha d'orge,
  9 ha maïs, 3.5 ha de betterave sucrière,
  4.5 ha colza)
- Lait: 900'000 kg de lait industriel à Mooh, avec le statut de lait des prés
- Main d'œuvre : 1 collaborateur et 2 apprentis et 1 collaborateur familial à 25 % ainsi que l'épouse de Gilbert Aline, qui gère l'intendance et le bureau.

comme-ça » a souri Gilbert. Elle a ensuite été classifiée EX 90 en troisième lactation avec 93 au pis et EX 92 aux trayons. Cette même lactation, elle a également produit 11'936 kg de lait avec 14'000 cellules de moyenne.

#### PREMIÈRE FILLE

En deux vêlages, elle a laissé trois filles, à Corcellesle-Jorat. La plus âgée s'appelait Le Torel Valfin Jb CARDAMOME. Classifiée EX 90 et détentrice d'une médaille d'or, elle a vêlé à dix reprises sur l'exploitation. Avec une performance de vie supérieure à 95'000 kg de lait, elle a malheureusement été victime d'un arrêt cardiaque. Elle a toutefois laissé une superbe descendance dans le troupeau. Sa meilleure fille jusqu'à présent a été HELLEBORE. Cette fille d'IBOV a été classifiée VG 89. Un de ces fils par NEXEN Jb avait d'ailleurs été vendu en France avant d'être mis sur la touche par le célèbre taureau RILSAN Jb. HELLEBORE reste d'ailleurs la seule vache avec laquelle les Ramuz ont fait des embryons jusqu'à maintenant. Cela avait plutôt bien fonctionné puisqu'elle en avait produit 21. Trois gestations sont encore en cours et il y a déjà eu 5 à 6 veaux, dont 2 génisses d'élevage. D'ailleurs, nous avons pu photographier une fille et une petite-fille d'HELLEBORE. Le Torel Revers Jb NONNEE est une fille directe qui a été classifiée G+84 comme primipare. Avec 86 en format et 85 en pis, elle nous a beaucoup plu. Cependant, Le Torel Rolex Jb NEOTTIE reste notre favorite. Cette petite-fille d'HELLEBORE est classifiée VG 85 comme primipare et elle a un sacré pis!



Le Torel Revers Jb NONNEE G+ 84 est une primipare bien équilibrée issue de la même branche familiale que Le Torel Rolex Jb NEOTTIE VG 85.



Le Torel Pirovac Jb NARCISSE G+ 83 est une fille de Le Torel Fablio DIGITALE et se révèle être une jeune vache prometteuse.

#### LES JUMELLES

Lors de son deuxième vêlage, ANEMONE a mis au monde des jumelles de FABLIO Jb. DIGITALE est celle qui a laissé le plus de descendants puisqu'elle a vêlé neuf fois et qu'elle a produit plus de 92'000 kg de lait. Elle a aussi obtenu une médaille d'or. Classifiée VG 89, elle avait remporté le championnat des jeunes vaches à Orbe, lors du cinquantième anniversaire de la FSBB. Nous avons pu prendre en photo Le Torel Pirovac Jb NARCISSE qui est une fille directe classifiée G+83 avec 84 en pis. DIGITALE avait également donné naissance à des jumelles de JITEUF Jb. Une des deux a rejoint l'élevage de la famille Bovey où elle a eu deux filles.

CELINE OSWALI

DAHLIA, la sœur jumelle de DIGITALE, a laissé moins de descendance, mais on trouve tout de même deux générations de vaches EX. En effet, une petite-fille de DAHLIA, Le Torel Jolympe Jb IGNAME est classifiée EX 90. Elle est celle de la famille qui a le plus de teneurs, mais aussi le moins de lait. « Elle a eu de la chance que j'étais absent lorsqu'elle a été inséminée, car je ne lui aurais pas donné une deuxième chance... » a confié Gilbert. Sa seule fille, Le Torel Nino Jb LAITUE est aussi classifiée EX. Elle a deux génisses sur la ferme, qui souhaitons-leur, pourront peut-être être EX un jour.

#### **AUTRES DESCENDANTS**

Chez Frédéric Bovey, ANEMONE a encore donné naissance à deux femelles et l'éleveur peut travailler aujourd'hui avec quelques sujets de la famille. Les deux meilleures de la souche actuellement sont, pour Frédéric Bovey, ALICIA et sa fille ARWEN qu'il se réjouit de voir évoluer.

« Les représentantes de cette famille sont des vaches qui procurent du plaisir au quotidien, tant au niveau de la production, que la morphologie ou encore de la fécondité. »



Le Torel Fablio DIGITALE est une filiale directe d'ANEMONE. Elle a remporté le titre de championne junior lors du 50° anniversaire de la FSBB en 2016.

#### **SÉLECTION CONSÉQUENTE**

Si ANEMONE a laissé une si bonne descendance dans le troupeau de la famille Ramuz, c'est également grâce à la patte de Jean-Michel Arbey pour les accouplements, conseiller zootechnique à la

FSBB. Il était une personne dévouée pour l'avancée de la race et il était très apprécié de la famille Ramuz. Depuis 2007, Gilbert sélectionne les taureaux d'après le tempérament à la traite et il n'utilise plus un taureau

qui a une valeur d'élevage inférieure à 100

en tempérament. Les mamelles n'ont jamais été le critère principal, pourtant cette famille a transmis de superbes pis.

Comme écrit au début, vous n'avez peut-être jamais vu le nom d'une vache de l'exploitation de Gilbert Ramuz citée dans un palmarès, mais une chose est certaine : Ce sont des vaches qui procurent du plaisir au quotidien, tant au niveau de la production, que de la morphologie ou encore de la fécondité.

Nous tenons à remercier chaleureusement la famille Ramuz pour son accueil et nous lui souhaitons bonne chance pour la suite.

Thibaud Saucy



Le Torel Ibov HELLEBORE VG 89 a produit la branche la plus forte de la famille.

Noelcerneu ALABAMA

Rustico ALANA

Lelabel AMNESIA

**Hummer ATACAMA** 



Stbvq RUBENS est né en 1993 au Canada. Ses descendants ont suscité un vif intérêt en Suisse dès les années 2000, qui ne s'est pas démenti depuis.

TAUREAUX INFLUENTS

## **RUBENS:**

### taureau de classe mondiale pour le facteur rouge

Né en 1993 dans la province canadienne du Québec, RUBENS a marqué l'élevage mondial. En Suisse également, on le retrouve dans les pedigrees de nombreuses vaches performantes et couronnées de succès.

Par Lionel Dafflon, swissherdbook

UBENS a été élevé par Boviteq à St. Hyacinthe, une entreprise aujourd'hui bien connue dans le transfert d'embryons. Sa mère, une vache élevée par Peter Heffering de Hanoverhill Holstein, avait été achetée par Boviteq

pour produire des embryons. RUBENS a ensuite été acquis par Semex et commercialisé à l'échelle mondiale, avec une influence toute particulière en Suisse.

#### **ASCENDANCE PRESTIGIEUSE**

RUBENS possédait une ascendance prestigieuse, associant plusieurs grands noms de l'élevage Holstein. La combinaison ASTRE × STARBUCK × TRIPLE × ASTRONAUT × ELEVATION s'avérait très prometteuse. De plus, figurait à la génération suivante Glenridge Citation ROXY EX 97, surnommée la « reine de la race Holstein ». Grâce à Hanover-Hill TRIPLE THREAT, RUBENS portait également le facteur rouge, élément qui s'est révélé déterminant pour son utilisation future.

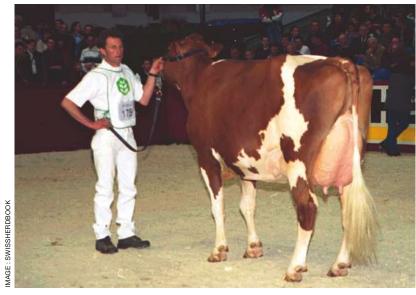
En observant le pedigree de RUBENS, plusieurs éléments marquaient les esprits. D'une part, un taux de consanguinité élevé, dépassant 14 %, principalement en raison de la présence unique d'un seul grand-père: Hanoverhill STARBUCK. En effet, son père Duregal Astre STARBUCK et sa mère Hanoverhill Star ROYAL avaient tous deux STARBUCK comme père. On retrouvait également Round Oak Rag Apple ELEVATION à plusieurs reprises, à la fois comme père de STARBUCK et d'A Mil R Mor ROXETTE, la quatrième mère de RUBENS. Le préfixe Hanoverhill s'imposait aussi fortement, présent chez sa mère et chez les deux taureaux suivants dans l'ascendance. STARBUCK et TRIPLE. Avec la présence récurrente de figures majeures de la race et d'un des préfixes les plus renommés au monde, RUBENS disposait de solides prédispositions pour devenir un taureau influent.

En tant que descendant de Glenridge Citation ROXY EX 97 4E et porteur du facteur rouge, RUBENS bénéficiait d'une attention particulière. La célèbre vache ROXY est en effet réputée pour sa descendance exceptionnelle : dix filles directes ont obtenu la classification EX. En 1999, elle a été sacrée « International Cow of the Century », reconnaissance suprême de son influence mondiale. Sa fille la plus remarquable, Mil-R-Mor ROXETTE (EX 30\*), quatrième mère de RUBENS, a elle-même produit plusieurs générations de vaches d'exception, notamment Hanoverhill TT ROXETTE (EX 94 2E USA), suivie de Hanoverhill Tony RAE (EX 96 2E). Cette branche de la famille a également vu naître des vaches comme Scientific Debutante RAE.

« En Suisse, RUBENS a été commercialisé dès 1998, après la publication de son testage canadien. »

#### **UTILISATION EN SUISSE**

En Suisse, RUBENS a été commercialisé dès 1998, après la publication de son testage canadien. Il promettait alors des vaches de grande taille et



Plattery Rubens GALANTE EX 95 : Championne d'Europe 2004 à Bruxelles, 9 fils en testage par la descendance et grand-mère de Plattery Armani BROOK EX 95 5E, actuelle vice-championne du monde R&W



Rubens INGRID à la Swiss Expo 2018, lors de son apparition impressionnante avec une performance de vie de 162'000 kg de lait.

▶ très fines, un trait hérité de son père ASTRE, des arrières-pis très hauts et une inclinaison de bassin relevée, qui est son plus grand défaut connu. Au début des années 2000, ses veaux et génisses attiraient déjà l'attention. Les femelles rouges de RU-BENS étaient particulièrement recherchées. Lors des expositions de jeunes éleveurs de l'hiver 2001 à Bulle et Thoune, les génisses issues de RUBENS se distinguaient en décrochant les premières places.

#### **DESCENDANTS LÉGENDAIRES**

Parmi ses filles suisses les plus influentes, on trouve Plattery Rubens GALANTE EX 95, qui a remporté le titre de Championne d'Europe Red Holstein en 2004 à Bruxelles. GALANTE fait partie des nombreuses vaches issues de l'ascendance RUBENS × PICKEL. Pas moins de neuf fils de GALANTE ont été placés en testage, le plus célèbre étant Plattery ODYSSEY, père de plus de 90 filles classées EX. Sa fille, Plattery Stadel ORCHIDÉE, est également une mère à taureaux de renom, avec trois filles classées à plus de 94 points, dont Plattery Armani BROOK EX 95 5E, récente vice-championne du monde qui est présentée dans ce même bulletin.

MAGE: FELEKU

Jaqmiéville Rubens HALEIKA EX 94 2E, l'une des quatre filles de RU-BENS avec une performance de vie 150'000 kg de lait.

Une autre légende suisse issue de l'accouplement RUBENS × PICKEL est INGRID EX 95 10 E. Elle a remporté sa catégorie lors du championnat européen de 2006 et a été sacrée Miss BEA la même année. Elle a encore épaté le public de la Swiss Expo en 2018, en se présentant avec une performance de 162'000 kg. INGRID a poursuivi une carrière impressionnante, cumulant de nombreux titres et atteignant une performance de vie de 183'965 kg de lait.

Parmi les autres filles remarquables figurent Jaqmiéville Rubens HALEIKA EX 94 2E, Miss Pis à la BEA 2005 avec 150'000 kg produits, Bachmann Rubens PRIMA EX 93, mère de Bachmann Dominator PAULINE qui a dépassé 205'000 kg, et Riedmuellers Rubens ROXIE EX 93 3E, mention honorable à Expo Bulle 2004. Parmi les générations plus récentes, Terreaux Rubens TURBINE EX 93 a été vice-championne Junior à l'Arc Jurassien Expo en 2009 et première à Expo Bulle 2010, devenant ensuite mère à taureaux à succès.

« RUBENS compte aujourd'hui 98 filles suisses à plus de 100'000 kg de lait, dont quatre à plus de 150'000 kg. »

#### PERFORMANCES DE VIE ÉLEVÉES

Les performances de vie sont également significatives chez les descendantes de RUBENS, qui compte aujourd'hui 98 filles suisses à plus de 100'000 kg de lait, dont quatre à plus de 150'000 kg: INGRID et HALEIKA déjà mentionnées, ainsi que Bagatelle Rubens APHRODITE et TGD-Holstein Rubens LANA, toutes deux EX 90. D'autres filles ont eu une descendance remarquable, dont Vallonge Rubens MANDOLINE, arrière-grand-mère de Londaly Armani LOVELY EX 95 5E, et Schuwey Rubens JBERIA, mère de huit filles Excellentes dont Schuwey Classic ROXY, réserve championne de Swiss Expo 2012. Chez les gagnantes d'expositions petite-fille de RUBENS, on retrouve encore PraderGrens Savard INDIA EX 93 2E et Otterbach Defiant BACCARA EX 93 4E.

#### **RAYONNEMENT MONDIAL**

RUBENS a également laissé son empreinte à l'international. Sa fille la plus célèbre reste Lavender Ruby REDROSE-RED EX 96, grande et suprême championne à la World Dairy Expo 2005.

Côté fils, plusieurs noms imposants figurent dans sa descendance. Carrousel REGIMENT, père de la célèbre KHW Regiment APPLE EX 96, a marqué la population Red Holstein. Valleyriver Ruben REDMAN a produit Blondin Redman SEISME EX 97, double championne à Toronto et Madison. Sellcrest Uncle SAM a engendré de nombreuses filles talentueuses, dont Sam KALINKA EX 94 6E, ainsi que le taureau Plattery INCAS, père de six filles à 94 points et plus. Sunnylodge GLACIER s'est illustré avec La Waebera Glacier OCÉANIE EX 94 4E. Plusieurs autres fils de RUBENS ont laissé de la descendance remarquable, dont les frères Lorraine Rubens LISTEL et Lorraine Rubens LEGEND ainsi que le taureau LARSSON.

#### MARQUANT POUR L'ÉLEVAGE SUISSE

L'influence de RUBENS sur l'élevage Red Holstein suisse reste unique. Toutes les championnes d'Expo Bulle de cette année présentent un lien avec RUBENS. L'actuelle championne nationale, Ptit Coeur Atomic PASTILLE, descend de la championne d'Europe Mr Savage PASTEQUE, issue d'un accouplement MR SAVAGE avec Lystel STARFIRE, un fils de RUBENS. La réserve et la mention honorable portent également le sang de RUBENS via son fils Dudoc BACCULUM, père d'Aggravation Lawn BOY, présent dans les pedigrees des taureaux ESCOBAR et LADD. Chez la championne du pis Morandale Jordy TALISSON, RUBENS figure trois fois dans le pedigree, via la vache APPLE chez le père de JORDY, et le grand-père de Talisson DIA-MONDBACK. Lawn BOY apparaît aussi via la lignée maternelle de JORDY. La vache APPLE figure encore dans le pedigree de la réserve championne du pis. Les jeunes vaches ne dérogent pas à la règle : la championne junior Plattery Atomic JOSIE porte plusieurs fois les gènes de Plattery Rubens GA-LANTE, et sa réserve ceux d'APPLE.

« De nombreux facteurs ont fait de RUBENS un élément incontournable de l'histoire de la Holstein et Red Holstein. »



La preuve la plus éclatante du succès international de RUBENS: Lavender Ruby REDROSE EX 96, triple grande championne de la World Dairy Expo et champion du Monde 2008, appartenait à Rosedale Genetics (États-Unis).

On pourrait encore allonger cette liste, tant l'influence de RUBENS demeure prégnante. D'autant plus que, du côté des noirs également, tant la championne nationale Holstein de cette année que sa réserve descendent également de ce taureau d'exception. Les espoirs placés en RUBENS étaient donc pleinement justifiés. Une ascendance solide, des figures majeures de la race et une famille parmi les meilleures au monde : autant d'éléments qui ont permis à RUBENS de marquer durablement l'histoire de la Holstein et de la Red Holstein.

**Tableau :**Les filles suisses les mieux classifiées de RUBENS

Nom	Classification
Rubens INGRID	EX 95 10E
Plattery Rubens GALANTE	EX 95
Jaqmiéville Rubens HALEIKA	EX 94 2E
Riedmuellers Rubens ROXIE	EX 93 3E
Rubens MARLENE	EX 93 2E
Bachmann Rubens PRIMA	EX 93
Terreaux Rubens TURBINE	EX 93
Rubens ULMA	EX 92 3E
Plaisance Rubens LOVELY	EX 92 2E
Drognens Rubens ORPHEE	EX 92 2E
Plaisance Rubens CALANDA	EX 92 2E
Rogy Rubens MODESTY	EX 92 2E

ESTIMATION DES VALEURS D'ÉLEVAGE

## Réduction du méthane :

### en Suisse et dans le monde

La réduction des émissions de méthane est un objectif central de l'élevage laitier durable. Avec le projet CH<sub>4</sub>COW, la Suisse fait ses premiers pas vers l'estimation des valeurs d'élevage pour la réduction du méthane. Des stratégies globales sont déjà mises en œuvre à l'échelle internationale, notamment au Canada, en Nouvelle-Zélande, aux Pays-Bas et en Scandinavie.



Le capteur sniffer est placé dans la mangeoire du robot de traite.



Le meilleur moyen de mesurer les émissions de méthane est d'utiliser un robot de traite.

Le projet CH<sub>4</sub>COW « Vaches laitières suisses adaptées aux défis de l'avenir : réduction durable des émissions de méthane grâce à la sélection » a été lancé début 2024 par la Communauté de travail des éleveurs bovins suisses (CTEBS) et Qualitas SA. L'objectif est de mesurer régulièrement les émissions de méthane dans les exploitations à l'aide d'une technologie de détection. À l'avenir, ces données seront intégrées dans l'estimation des valeurs d'élevage (EVE) et permettront une sélection ciblée en fonction de l'efficacité de la réduction de méthane (cf. article du « swissherdbook bulletin » n° 2.24).

#### **LA VOIE SUISSE**

Plus de 50 exploitations ont déjà été équipées de capteurs et l'intégration des données dans l'EVE de routine est en cours de préparation. Les premières expériences montrent que l'ensemble du processus comporte quelques défis ; la mesure correcte, le transfert régulier des données vers les serveurs de Qualitas et le calcul ultérieur des phénotypes de méthane sont des étapes qui doivent toutes être redéfinies.

Néanmoins, l'étroite collaboration avec les fabricants des systèmes de mesure et l'échange avec des experts internationaux travaillant sur des questions similaires permettent de réaliser des progrès significatifs dans l'ensemble du projet.

#### **ÉTAT DES TRAVAUX**

À la mi-2025, le projet CH<sub>4</sub>COW est en phase de mise en œuvre intensive. La transmission des données s'effectue en collaboration avec Tecnosens et Alcantara Data Solutions, les données étant stockées et traitées dans un cloud. Les premières vérifications de plausibilité, corrections de contexte et phénotypes ont déjà été développés.

« À l'avenir, ces données seront intégrées dans l'estimation des valeurs d'élevage (EVE) et permettront une sélection ciblée en fonction de l'efficacité de la réduction de méthane. » Le plus grand défi réside dans la standardisation des données de mesure, le calibrage des capteurs et la fusion avec les données STA (STA pour « système de traite automatique »). La qualité des données n'est pas encore suffisante pour permettre d'estimer les valeurs d'élevage, mais des progrès sont déjà visibles.

Les premiers retours aux exploitations sont attendus pour l'automne 2025, et un travail de master incluant des évaluations phénotypiques débutera en janvier 2026. Parallèlement, le développement de phénotypes de méthane se poursuivra, tant pour ce qui concerne les valeurs de concentration (ppm) que la production quotidienne de méthane en grammes par vache, sur la base de formules internationalement reconnues. Les développements au niveau international en matière de réduction des émissions de méthane sont présentés ci-après.

#### **CANADA**

« L'efficience méthane » est un critère de sélection au Canada. Ce pays est le leader mondial dans l'intégration des émissions de méthane dans l'estimation >

▶ des valeurs d'élevage. Depuis plus d'une décennie, Lactanet investit en collaboration avec l'université de Guelph dans des projets tels que l'Efficient Dairy Genome Project et le Net-Zero Dairy Genome Project. Les émissions de méthane y sont enregistrées à l'aide des systèmes GreenFeed et des données spectrales MIR (infrarouge moyen).

« L'efficience méthane » qui en résulte est un caractère estimé génomiquement qui n'est pas corrélé négativement avec les rendements en lait, en matière grasse ou en protéines. L'estimation des valeurs d'élevage canadienne repose sur un modèle animal à quatre caractères qui tient compte de la production de méthane, du rendement en lait, en matière grasse et en protéines. Les valeurs d'élevage canadiennes sont également calculées et publiées pour la population Holstein suisse (voir encadré « EVE efficience méthane avec Lactanet »).

#### **NOUVELLE-ZÉLANDE**

Les valeurs d'élevage pour le méthane chez les taureaux d'insémination sont prises en compte en Nouvelle-Zélande. Dans ce pays, LIC, la coopérative pour la technologie agricole et l'amélioration des troupeaux, et l'entreprise d'élevage bovin CRV collaborent à un programme complet visant à réduire les émissions de méthane par la sélection. Depuis 2020, de jeunes taureaux sont élevés dans des étables d'essai où leurs émissions de méthane sont mesurées à l'aide d'appareils de mesure. Les meilleurs taureaux sont sélectionnés pour la reproduction. À partir de 2026, tous les taureaux reproducteurs recevront une valeur d'élevage « efficience méthane ».

#### **PAYS-BAS**

La voie directe de la mesure à la valeur d'élevage est en œuvre aux Pays-Bas. Sur la base de mesures faites sur 12'000 vaches à l'aide de sniffers et des stations GreenFeed, WUR (Wageningen University and Research), CRV et FrieslandCampina ont développé une valeur d'élevage « efficience méthane » pour la race Holstein.

L'héritabilité est très intéressante, ce qui permet un élevage ciblé sur de faibles émissions de méthane sans compromettre la santé, la fécondité ou la production laitière.

#### **SCANDINAVIE**

L'indice Nordic Methane est développé en Scandinavie. Au Danemark, en Suède et en Finlande, l'indice Nordic Methane a été introduit en 2025. Développé par Viking Genetics et ses partenaires, cet indice repose sur plus de 16'000 mesures directes du méthane à l'aide d'une technologie de détection. La sélection génétique devrait permettre une réduction durable de 20 %, comparable à l'effet des compléments alimentaires, mais héréditaire.

#### NORVÈGE

Méthane et efficience alimentaire combinés sont la règle en Norvège. Le programme d'élevage norvégien pour la race Norwegian Red intègre les émissions de méthane et l'efficience alimentaire dans un objectif d'élevage durable. Dans les exploitations commerciales, les vaches sont enregistrées à l'aide de systèmes GreenFeed et de systèmes de

traite automatiques. Les émissions de méthane, la prise alimentaire, le poids corporel et la production laitière sont combinés afin d'atteindre un objectif d'élevage équilibré.

#### **AUTRES INITIATIVES**

L'UE promeut, via des projets Horizon, le développement d'un indice d'élevage GHG combinant méthane, efficience alimentaire et maintien corporel. Des projets pilotes d'évaluation génomique du méthane sont en cours aux États-Unis, en Belgique, en France et en Espagne. Le Global Methane Hub soutient des programmes mondiaux visant à établir des valeurs d'élevage « efficience méthane ». Des organisations suisses sont en négociations pour une éventuelle participation.

« La dynamique internationale le montre : les émissions de méthane comme critère d'élevage sont une réalité. »

#### CONCLUSION

La dynamique internationale le montre : les émissions de méthane comme critère d'élevage sont une réalité. La Suisse peut tirer profit des expériences existantes, notamment grâce à des coopérations avec des pays comme le Canada, la Nouvelle-Zélande, les Pays-Bas et la Scandinavie. La sélection génétique offre une solution durable, rentable et respectueuse des animaux pour réduire les gaz à effet de serre dans la production laitière.

Adrien Butty et Beat Bapst, Qualitas SA

Contact:

ch4cow@qualitasag.ch

#### **EVE** « efficience méthane » avec Lactanet

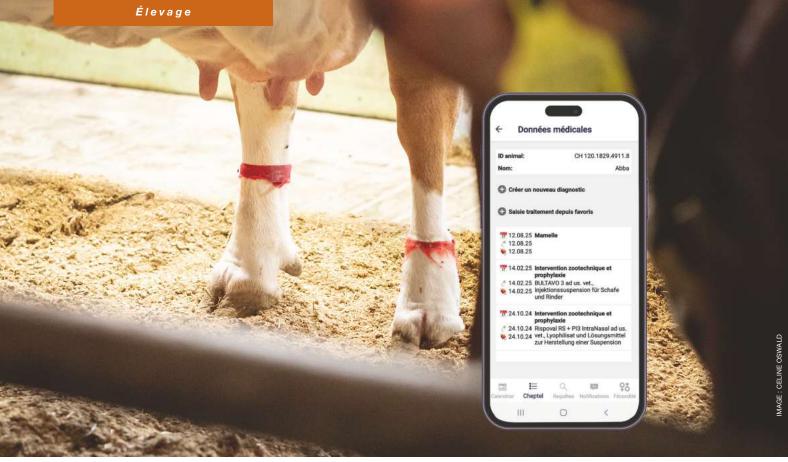
À titre de solution provisoire, la Suisse collabore avec Lactanet (centre d'évaluation EVE au Canada) à une estimation commune des valeurs d'élevage pour « l'efficience méthane » chez les vaches Holstein. Cette estimation repose sur un modèle à quatre critères qui dissocie génétiquement la production de méthane du rendement en lait, en matière grasse et en protéine. Les premières valeurs d'élevage pour les taureaux suisses ont été calculées sur la base des données de la première lactation. Les prochaines étapes comprennent l'automatisation du pipeline de données et la préparation de la publication à partir du printemps 2026.











Une bonne saisie des données est essentielle pour l'estimation des valeurs d'élevage.

**JOURNAL DES TRAITEMENTS ÉLECTRONIQUE** 

## **Avantages**

### de la saisie des données de santé

La saisie électronique des données de santé dans les applications des organisations d'élevage (redonline, SmartCow, BrunaNet) offre un avantage pratique direct aux éleveuses et éleveurs ainsi qu'une opportunité pour l'ensemble de l'élevage laitier.

Les tendances génétiques de différents critères fonctionnels, dont les caractères de santé des 20 dernières années, ont été présentées dans le numéro 4/2025 du « swissherdbook bulletin ». Nous avons saisi l'occasion de cet article pour prendre un peu de recul et présenter une nouvelle fois les possibilités offertes par le journal des traitements électronique (JTE). Nous examinerons également de plus près l'impact réel des valeurs d'élevage (VE) « nombre de cellules » et « résistance aux mammites » dans les étables.

« Vous remplissez l'obligation officielle d'enregistrement si tous les traitements sont consignés dans le JTE. »

#### **JOURNAL DES TRAITEMENTS**

Le JTE est mis gratuitement à la disposition de nos éleveuses et éleveurs et offre de nombreuses fonctionnalités intéressantes. En principe, vous remplissez l'obligation officielle d'enregistrement si tous les traitements sont consignés dans le JTE. Le JTE est divisé en différents registres, organisés de manière aussi logique que possible. Au sein des registres, le traitement et la consultation des traitements sont programmés de manière intuitive et claire.

Sous « Mes animaux portail santé », vous accédez au JTE et êtes directement redirigé vers l'onglet « Saisie des traitements ». Cet onglet répertorie tous les animaux de votre exploitation. En cliquant sur le bouton « Plus », vous ouvrez une fenêtre dans laquelle vous pouvez saisir les traitements. La clé de diagnostic est enregistrée pour la sélection du système organique et du résultat.

Figure 1 : Sélection du système d'organes et des résultats

Accès rapide		
Système d'organes*	Mamelle vavg avg avg	dr
Diagnostic*	2.1: Mammite varrg arrg arr	rdr
Diagnostic élargi/détaillé	2.1.1: Mammite aiguë     2.1.1.1: Streptococcus agalactiae     2.1.1.2: Streptococcus uberis     2.1.1.3: Streptococcus dysgalactiae     2.1.1.4: Staphylococcus aureus, staphylocoque doré     2.1.1.5: Autres staphylocoques     2.1.1.6: E. coli	Î
	2.1.1.7: Klebsiella spp. 2.1.1.8: Autres entérobactéries	~

Figure 2 : Liste des médicaments



Dans la même fenêtre, trois listes sont disponibles pour enregistrer les médicaments : la pharmacie de l'étable, le compendium et les autres remèdes (figure 2).

#### **EXPLICATION DES LISTES**

La liste « Ajouter du compendium » est la plus fréquemment utilisée. Cette liste contient tous les médicaments qui sont automatiquement comparés à leurs équivalents qui figurent dans le compendium officiel des médicaments vétérinaires de Swissmedic.

La liste de choix « Autres médicaments » comprend par exemple les remèdes homéopathiques, les médicaments spécifiques à l'exploitation ou les médicaments qui ne figurent pas (encore) dans le compendium officiel. Une mention indique ici que les médicaments peuvent être créés pour vous sur demande. La liste « De la pharmacie d'étable » contient les médicaments de la pharmacie d'étable, dans la mesure où celle-ci est tenue à jour.

Afin de permettre une saisie rapide et simple du traitement, nous indiquons pour la plupart des médicaments la posologie, la fréquence d'administration, le nombre d'administrations ainsi que la durée du traitement.

Ces informations permettent de calculer automatiquement la date de début et de fin du traitement ainsi que les dates de validation (délais d'arrêt).

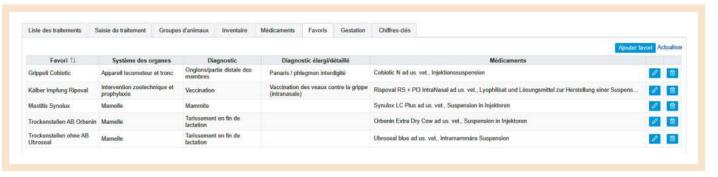
Comme déjà mentionné, il est possible d'enregistrer les médicaments de

votre pharmacie d'écurie dans le JTE. La pharmacie d'écurie est définie dans les registres « Achat de médicaments » et « Liste d'inventaire ». Les médicaments peuvent être enregistrés sous « Achat de médicaments ». La liste d'inventaire indique l'état actuel de la pharmacie d'écurie. Les quantités sont automatiquement déduites dès qu'elles sont utilisées dans la saisie des traitements.

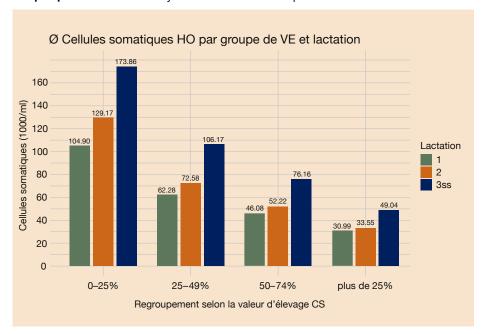
La sélection et la définition de favoris est une autre fonctionnalité intéressante offerte par le JTE. Dans l'onglet « Favoris », vous avez la possibilité de définir des traitements récurrents, tels que l'antibiotique pour le tarissement. Ces derniers peuvent ensuite être utilisés dans l'onglet « Traitements » en cliquant sur le bouton « étoile ».

Figure 3 : Aperçu des favoris saisis

FIGURES: SWISSHERDBOOK



Graphique 1a: Nombre moyen de cellules somatiques Holstein



Les traitements peuvent être saisis dans redonline et dans l'application SmartCow et consultés à tout moment.

Dans le JTE, le journal des traitements peut être téléchargé à tout moment au format PDF et utilisé pour le « contrôle bleu ».

« Les données de santé enregistrées dans le JTE servent également à développer de nouvelles valeurs d'élevage afin d'améliorer la santé animale au niveau zootechnique. »

#### DÉVELOPPEMENT VALEURS D'ÉLEVAGE

Les données de santé enregistrées dans le JTE servent également à développer de nouvelles valeurs d'élevage afin d'améliorer la santé animale au niveau zootechnique, dont nos éleveuses et éleveurs bénéficient. Jusqu'à présent, les valeurs d'élevage « résistance aux mammites » et « résistance à la cétose » ont été développées à l'aide des données de santé, et la valeur d'élevage « santé

des onglons » a été développée dans le cadre du projet « onglons sains ».

Les critères de santé doivent notamment permettre d'améliorer la rentabilité et de réduire durablement l'utilisation de médicaments et d'antibiotiques. Une mammite peut par exemple entraîner une perte économique de plus de CHF 200 par vache et par lactation. Celle-ci résulte notamment de pertes de lait livré, d'une productivité réduite des quartiers malades (mammite subclinique) ou des frais de traitement

engagés. Bien que la plupart des critères de santé présentent une faible héritabilité, l'élevage animal offre également la possibilité d'une amélioration permanente de ces critères.

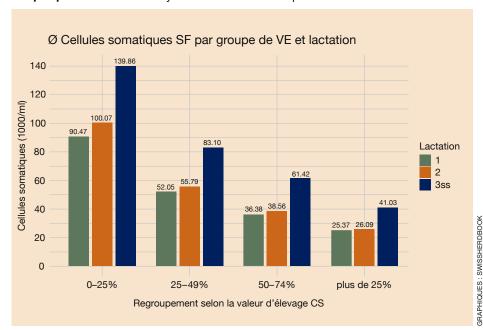
#### **VE CELLULES SOMATIQUES**

Regardons maintenant dans quelle mesure les valeurs d'élevage (VE) pour le nombre de cellules et la résistance à la mammite sont réellement liées aux nombres de cellules somatiques effectifs et au taux de mammites dans l'étable.

Pour les deux premiers graphiques (1a et 1b), tous les animaux des races Holstein et Swiss Fleckvieh ayant terminé une lactation standard au cours des deux dernières années ont été pris en compte. Les animaux ont été répartis en quatre groupes (quartiles) en fonction de la répartition de la valeur d'élevage du nombre de cellules.

Pour les deux races, on constate clairement que le nombre moyen de cellules somatiques des 25 % supérieurs (sur la base de la valeur d'élevage du nombre de cellules) est nettement inférieur au nombre moyen de cellules des 25 % inférieurs, et ce pour tous les groupes de lactation.

Graphique 1b: Nombre moyen de cellules somatiques Swiss Fleckvieh



#### VE RÉSISTANCE AUX MAMMITES

Comme déjà mentionné, contrairement à la valeur d'élevage pour le nombre de cellules, la valeur d'élevage pour la résistance aux mammites ne comprend pas seulement les données issues du contrôle laitier, mais également les cas réels de mammites recensés dans le JTE.

Dans les deuxièmes graphiques (2a et 2b), les vaches ont été à nouveau réparties en quatre groupes en fonction de leur valeur d'élevage pour la résistance aux mammites. Seuls les animaux provenant d'exploitations ayant enregistré au moins cinq cas de mammites au cours des deux dernières années ont été pris en compte. Le taux moyen de mammites par groupe de valeur d'élevage a été calculé sur la base des données issues du JTE.

« Plus la valeur d'élevage pour la résistance aux mammites est élevée, plus le taux de mammites des vaches est faible en moyenne. »

Ce graphique montre également clairement qu'il existe en moyenne une corrélation claire et souhaitable entre la valeur d'élevage pour la résistance à la mammite et le taux de mammite réel dans l'étable. Plus la valeur d'élevage pour la résistance aux mammites est élevée, plus le taux de mammites des vaches est faible en moyenne.

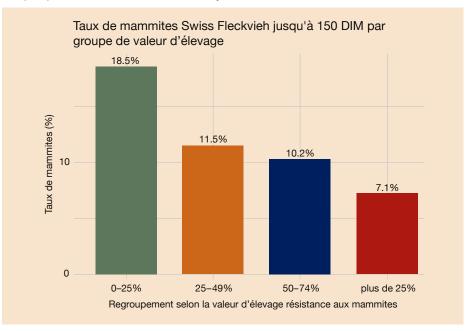
#### CONCLUSION

Il est toujours important de garder à l'esprit qu'une bonne saisie des données est primordiale pour l'estimation des valeurs d'élevage, qu'il s'agisse du contrôle laitier ou de la saisie des données de santé.

Nous espérons que cet article vous encouragera à utiliser le JTE ou à le consulter lors d'une journée pluvieuse.

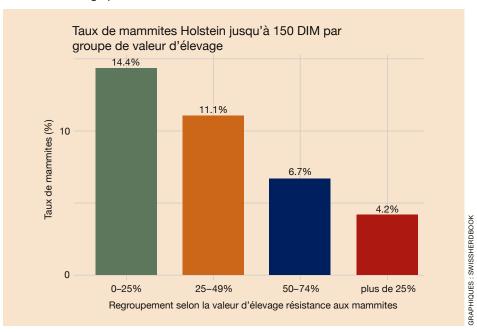
Thomas Denninger

Graphique 2a: Taux de mammites moyen Swiss Fleckvieh



Explication : DIM = days in milk / jours en lait

**Graphique 2b :** Taux moyen de mammites Holstein, regroupé selon les quartiles de la valeur d'élevage pour la résistance aux mammites



#### SERVICES DE LABORATOIRE

# Analyses rapides pour des traitements ciblés

Depuis début 2023, Suisselab SA propose, en plus de l'analyse PCR, des analyses bactériologiques et des antibiogrammes pour le diagnostic de la mammite. Depuis décembre 2024, l'entreprise s'appuie sur la dernière génération de spectrométrie de masse MALDI-TOF.



Daniel Glauser, responsable du laboratoire de diagnostic vétérinaire

La nécessité d'obtenir rapidement un traitement efficace est de plus en plus importante. C'est pourquoi Suisselab SA utilise la dernière génération de spectrométrie de masse MALDI-TOF, la référence en matière d'analyse bactériologique. Cette méthode permet de déterminer en très peu de temps et avec une précision maximale l'identité des agents pathogènes isolés en culture.

Daniel Glauser explique les avantages de cette méthode et la valeur ajoutée qu'elle représente pour les détentrices et détenteurs d'animaux et les vétérinaires.

Le travail au spectromètre de masse MALDI-TOF de dernière génération.

#### INTERVIEW

Suisselab SA: Monsieur Glauser, vous avez réussi en très peu de temps à faire passer le laboratoire à un nouveau niveau technologique. Qu'est-ce qui a motivé cette décision?

Daniel Glauser: Nous avons beaucoup de succès avec l'analyse PCR et avons acquis une bonne expérience au fil des ans. Bien que l'analyse PCR présente des avantages importants, il existe des situations dans lesquelles un examen bactériologique avec antibiogramme est nécessaire. Nous avons répondu à ce besoin de divers éleveurs et éleveuses et vétérinaires en élargissant notre gamme de services. Avec l'acquisition d'un spectromètre de masse MALDI-TOF, nous avons mis l'analyse bactériologique à la pointe de la technologie.

### Pouvez-vous nous expliquer le procédé ?

Chaque analyse de mammite commence par un prélèvement d'échantillon aseptique. Si les échantillons ne sont pas prélevés de manière aseptique, on détecte divers germes et il est impossible de déterminer lesquels proviennent de la mamelle et lesquels proviennent de l'environnement. Dans un premier temps, l'échantillon de lait est déposé sur une gélose au sang et incubé à 37°C. Si des colonies sont visibles le lendemain matin, elles sont identifiées.

Jusqu'à présent, les bactéries étaient identifiées par leur comportement lors de la coloration de Gram et par leurs activités biochimiques. Cela prenait entre 4 et 18 heures selon le germe. Avec le

Tableau: Comparaison des services

Quoi		PCR C16	Analyse bactériologique	Antibiogramme
Méthode		Real-Time PCR	MALDI-TOF	VITEK 2
Durée jusc	qu'au résultat	le jour même	1-2 jours	2-3 jours
Analyse		lundi à vendredi	lundi à samedi	lundi à samedi
	du pathogène en cas de s aiguës et chroniques	1	✓	-
Contrôle o	lu succès du traitement	✓	✓	-
blèmes de	de staph. aureus (pro- e troupeau, achat, alpage)	✓	(✓)	-
avec situa problémat	t de germes tion de résistance ique	-	-	✓
Utilisation antibiotiqu	de tarisseurs ues	-	-	✓

nouveau spectromètre de masse MALDI-TOF, les germes peuvent être identifiés en quelques minutes en fonction de leur composition.

Que se passe-t-il exactement dans un MALDI-TOF?

Dans un premier temps, une petite quantité de matériel de colonie est appliquée sur une plaque de support. Ensuite, les bactéries sont recouvertes d'une dite matrice. Puis, les germes « emballés » dans des cristaux de matrice sont exposés à un laser. La matrice a pour fonction de transformer la lumière laser en chaleur. Cela entraîne l'évaporation et l'ionisation des germes, qui sont ensuite accélérés dans un tube de vol au moyen d'un champ électromagnétique. L'appareil mesure ensuite le temps de vol nécessaire aux ions pour atteindre le détecteur et crée un spectre de temps de vol. Ce spectre est comparé à une base de données dans laquelle sont

# **Antibiogramme**

# **Principe**

Analyse de la résistance des germes aux antibiotiques

Durée jusqu'au résultat 2 à 3 jours après réception de l'échantillon

# **Application**

- Pour le traitement de germes présentant une situation de résistance problématique
- Avant l'utilisation de tarisseurs antibiotiques

stockés les spectres de pratiquement toutes les bactéries et espèces fongiques connues.

Cela semble très compliqué...?

Oui, c'est vrai (il rit), mais l'utilisation de l'appareil est relativement simple. Ce qui compte avant tout, ce sont les connaissances de l'utilisateur. Le point le plus important est la reconnaissance des différentes colonies de bactéries sur la plaque de gélose en fonction de la morphologie de la colonie et la sélection des bonnes colonies pour l'analyse MALDI-TOF. Le facteur humain est donc toujours extrêmement important.

Quels sont les avantages pour le client? Le passage à la méthode MALDI-TOF permet de réduire considérablement la durée des analyses : pour les germes qui se développent bien, l'identification des germes est disponible le lendemain de la réception de l'échantillon, tandis que l'antibiogramme prend un jour supplémentaire en raison de l'incubation nécessaire

La rapidité de l'identification nous permet en outre de consulter l'expéditeur dans les cas complexes avant de procéder aux antibiogrammes. Nous pouvons ainsi répondre au mieux aux besoins de l'expéditeur.

Dans quelles situations concrètes recommandez-vous un examen de la mammite?

En cas de mammite chronique clinique et subclinique, le traitement doit être



Prélèvement de bactéries

# **PCR C16**

# **Principe**

Détection directe de l'ADN de l'agent pathogène

# Durée jusqu'au résultat

Le jour de la réception de l'échantillon (en règle générale)

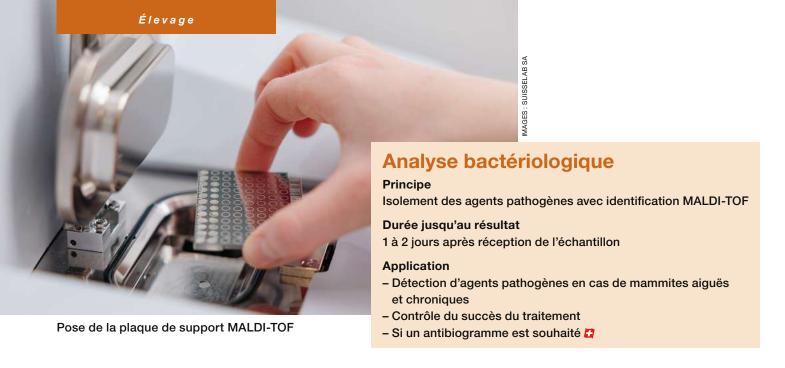
# **Application**

- Détection de l'agent pathogène en cas de mammites aiguës et chroniques
- Contrôle du succès du traitement
- Détection de staphylococcus aureus (problèmes de troupeau, achat, alpage)
- Soupçon de mycoplasmes 🛂

exclusivement ciblé sur la base des résultats d'une analyse du lait. Les mammites cliniques aiguës et subaiguës doivent être traitées d'urgence. Avant le traitement, un échantillon de lait aseptique doit être prélevé et examiné en cas d'échec du traitement.

Et quel est le rôle du vétérinaire ?

En cas de mammites, il faut toujours consulter d'abord le vétérinaire. Il faut également convenir avec le vétérinaire de la méthode d'analyse à choisir et de la nécessité d'un antibiogramme. L'interprétation des rapports d'analyse et le choix des mesures à prendre doivent également être effectués en collaboration avec la ou le vétérinaire. C'est pourquoi les antibiogrammes ne sont réalisés que si nous pouvons envoyer une copie du rapport d'analyse au cabinet vétérinaire.



➤ Pourquoi faire analyser ses animaux chez Suisselab?

Il y a plusieurs raisons à cela. Chez Suisselab SA, nous disposons non seulement d'une longue expérience dans le diagnostic de la mammite, mais aussi d'une infrastructure de laboratoire ultramoderne. Nous sommes le seul laboratoire suisse à proposer le test PCR C16, qui a fait ses preuves et permet de détecter les quinze principaux agents pathogènes de la mammite et un gène de résistance en une journée de travail. De plus, ce test s'est avéré très efficace pour dépister la présence de staphylocoques dorés chez les animaux.

En complétant l'examen bactériologique par la méthode MALDI-TOF et l'antibiogramme par la méthode VITEK, nous offrons également la meilleure précision et la plus grande rapidité possibles. De plus, nos collaboratrices et collaborateurs expérimentés sont à votre disposition pour vous fournir des conseils techniques par téléphone en allemand et en français.

Quelle est la valeur ajoutée de l'analyse chez Suisselab SA ?

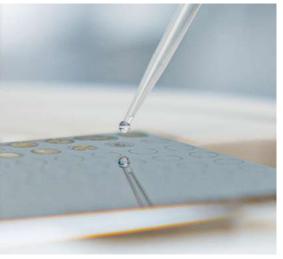
Chez Suisselab SA, la qualité de nos services est la priorité absolue pour la cliente ou le client. Les vétérinaires et les membres de swissherdbook, Braunvieh Schweiz et Holstein Switzerland bénéficient également de réductions intéressantes sur nos prestations de service en matière de mammites.

Sur demande, nous transmettons des copies des rapports d'analyse aux vétérinaires ou aux éleveuses et éleveurs. Les membres des fédérations d'élevage trouvent nos rapports d'analyse directement dans les journaux de traitement de la fédération d'élevage. En combinaison avec l'abonnement de santé des fédérations d'élevage, nos prestations permettent une surveillance extrêmement efficace et économique de la santé des mamelles dans l'exploitation.

Pourquoi est-il si important de connaître précisément les spécificités de l'agent pathogène ?

Le succès d'un traitement ne devrait dépendre qu'au minimum de la chance. Si l'on connaît l'agent pathogène et ses résistances, on gagne beaucoup de temps et on économise de l'argent. L'animal souffre moins longtemps, l'éleveuse et l'éleveur peut à nouveau tirer profit de la quantité de lait et l'utilisation d'antibiotiques peut également être réduite, ce qui est un sujet de préoccupation général. Et le vétérinaire a du succès avec le traitement.

Suisselab SA



Plaque de support MALDI-TOF

# Chiffres-clés des services MID

Commande de kits d'échantillonnage redonline, BrunaNet suisselab.ch

Demande d'analyse MID

Prix

C16 PCR : CHF 33.00
Analyse bactériologique : CHF 19.00
Antibiogramme : CHF 21.00

Rabais pour les membres

Membre: 5%

Membre avec abonnement de santé: 10%

Vers le shop Suisselab :



suisselab.ch → shop **#** 







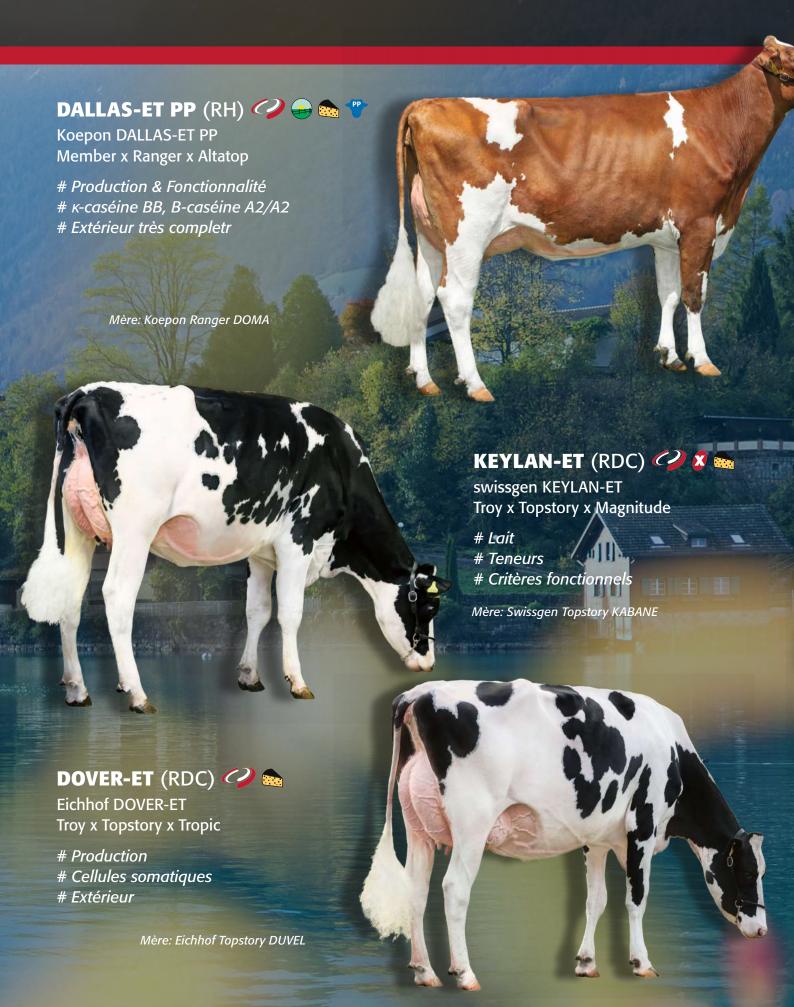
- Stabilise la digestion des animaux (surtout en cas de changement d'alimentation)
- Meilleure résistance des animaux au stress thermique
- Augmentation de la prise alimentaire et de l'appétit

# **valibiotics** AG

Ulrich Schweizer Feldmattstrasse 13, 6032 Emmen 079 - 608 36 86 ulrich.schweizer@valibiotics.com www.valibiotics.com



# La meilleure génétique pour voi



# tre troupeau

# swissgenetics



# RESERVE WORLD CHAMPION

# Des sœurs uniques sur

# la scène mondiale

Plattery Stadel ORCHIDÉE EX 90, fille directe de la championne d'Europe Plattery Rubens GALANTE EX 95, réalise un exploit unique avec ses deux filles, Plattery Savard RÉNITA EX 94 et Plattery Armani BROOK EX 96.



Plattery Armani BROOK lors de sa victoire à Expo Bulle 2024.

Avec le titre de « Reserve World Champion » remporté par Plattery Armani BROOK EX 96 GM, l'icône de l'élevage Plattery Stadel ORCHIDÉE EX 90 établit une nouvelle référence. Avec RÉNITA, World Champion 2015, et BROOK, désormais réserve, elles sont les seules sœurs au monde à avoir réussi cet exploit.

# **FAMILLE RH IMPRESSIONNANTE**

Après que BROOK a été sacrée vice-championne du monde au printemps dernier en tant que vache la plus âgée du concours, la descendance d'ORCHIDÉE atteint de nouveaux sommets. Le titre de championne du monde Red Holstein est décerné lors du concours mondial organisé par le magazine spécialisé « Holstein International ». Toutes les championnes na-

tionales s'affrontent dans le cadre d'un vote du public et d'une évaluation par deux juges de renommée internationale. Après avoir contacté « Holstein International », il a été confirmé qu'avec le titre de championne du monde de RÉNITA et le titre de vice-championne de BROOK, ORCHIDÉE avait réalisé quelque chose de tout à fait inédit. Jamais auparavant deux sœurs n'avaient été ainsi distinguées au niveau mondial. Cette famille déjà extraordinaire franchit ainsi une nouvelle étape importante.

La famille de GALANTE peut être considérée comme l'une des meilleures familles Red Holstein (RH) au monde sur le plan héréditaire. Outre son excellente morphologie, la famille a également vendu divers taureaux à l'insémination qui sont très appréciés.

### LE SUCCÈS DE BROOK

BROOK, championne nationale de l'Expo Bulle 2024, vice-championne d'Europe 2019, championne nationale 2019 et championne intermédiaire de la Swiss Expo 2018, affiche actuellement une performance de vie de plus de 60'000 kg et mettra bas à nouveau en septembre. Au début de l'année, elle a aussi été récompensée par une médaille d'or.

Ses capacités de reproduction semblent également se transmettre, à l'image de cette famille exceptionnelle. Avec Plattery Amaretto IRENE VG 87, l'une de ses filles a déjà remporté deux fois ses catégories à Expo Bulle, en 2024 et 2025. Elle a également été sacrée vice-championne junior en 2024.

swissherdbook félicite chaleureusement la famille d'éleveurs Christian Menoud à Romanens pour ce succès exceptionnel et lui souhaite bonne chance avec cette excellente famille de vaches.

swissherdbook



Plattery Savard RÉNITA EX 94, championne d'Expo Bulle 2015, World Champion R&W 2015, grande championne et championne du pis de Swiss Expo.



# DÉCOUVREZ MAINTENANT LE DIAGNOSTIC EFFICACE DE LA MAMMITE PAR LE SPÉCIALISTE



Profitez de notre expertise. De la PCR au MALDI-TOF jusqu'à l'antibiogramme.



Commandez maintenant votre kit d'échantillonnage MID!

Vous trouvez plus d'informations, des demandes d'analyse et les prix sur suisselab.ch



PORTRAIT D'EXPLOITATION

# La vache de choix : Swiss Fleckvieh

Frédéric Bosson gère avec sa famille une exploitation laitière à Siviriez, dans le canton de Fribourg. Avec la race à deux fins Swiss Fleckvieh, robuste et adaptée au pâturage, il a trouvé la vache idéale pour son exploitation.



J'ai repris l'exploitation agricole de mon grand-oncle et de mes grands-parents maternels le 1<sup>er</sup> janvier 2009. À ce moment-là sur l'exploitation, il y avait un troupeau de vaches Holstein affilié à Holstein Switzerland.

Lorsque j'ai repris l'exploitation, j'ai acheté une vache Swiss Fleckvieh à un collègue car il me manquait du lait pour produire mon quota. C'est grâce à cette vache que j'ai remarqué que la race Swiss Fleckvieh convenait beaucoup mieux à mon exploitation par sa capacité à pâturer, sa rusticité comme race à deux fins, tout en ayant une belle production laitière. C'est ainsi que je suis devenu membre de swissherdbook et que petit à petit j'ai vendu mes primipares Holstein pour acheter des vaches Swiss Fleckvieh. En quelques années, un troupeau Swiss Fleckvieh a substitué le troupeau Holstein.

« Notre but d'élevage est une vache Swiss Fleckvieh plutôt grande et élégante et si possible avec de belles cornes. »

# **EXPLOITATION**

Notre exploitation se situe en zone de plaine à 790 m d'altitude. Nous produisons environ 210'000 kg de lait pour la production de vacherin AOP, de Gruyère AOP et de spécialités locales. Le lait est livré deux fois par jour à la fromagerie. Nous avons aussi un troupeau de vingt chèvres en lactation qui nous permet de livrer annuellement 11'000 kg de lait. Nous avons le bâtiment principal « Les Puits » que nous avons rénové en 2014 et qui nous permet de traire 36 vaches à l'attache.

La famille d'exploitants (de g.) : Maxime avec la chèvre Candy, Christine Bosson (mère), et le taureau Noutaz LANCELOT, Frédéric Bosson, Mélissa et Christel.

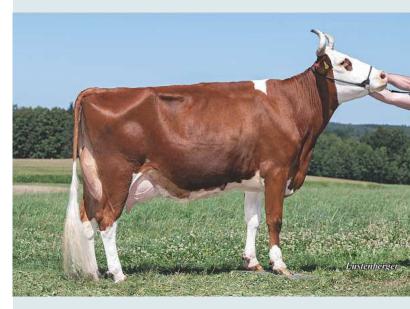


Les Puits Gibus DAISY CH 120.1611.1050.8 SF

DLC 1<sup>ère</sup> I. 84/84/85/86 G+ 84

Ø 3 pes. 21.7, 3.53 3.28, CH 41% +391 -0.15 -0.13 ISET 1065

E/P: Frédéric Bosson, Siviriez



Les Puits Vagabond TARTINE CH 120.1310.6913.3 SF DLC 5° I. 90/93/89/88 EX 90 3E Ø 3 I. 8'045, 3.76 3.40, CH 62% +653 -0.24 -0.10 ISET 1083 E/P: Frédéric Bosson, Siviriez



Les Puits Gibus CIGALE CH 120.1611.1009.6 SF DLC 2° I. 86/83/86/85 VG 85 1 I. 5'288, 3.69 3.23, CH 49% +251 -0.13 -0.18 ISET 1028 E/P: Frédéric Bosson, Siviriez



L'exploitation « Les Puits ».

Profil de l'exploitation

Chef d'exploitation et main d'œuvre Frédéric Bosson et Christel Rinsoz avec leurs enfants, Mélissa (12) et Maxime (10) ; les parents de Frédéric, Christine et Jacques Bosson, un collaborateur, Piel Baudois

# Situation

790 m, zone de plaine

### SALI

27 ha, dont 2 ha de blé fourrager 1 ha de maïs et le reste en prairie naturelle et artificielle 2.5 ha de forêt

### Cheptel

40 vaches, 5 taureaux, 55 têtes de jeune bétail (génisses), 20 chèvres (16 Gessenay et 4 Chamoisées)

# Moyenne d'exploitation

7'472 kg de lait, 4.21 % matière grasse, 3.42 % protéine, cellules 49, persistance 83%

### Écoulement du lait

210'000 kg de lait de vaches 11'000 kg de lait de chèvres Lait de fromagerie sans ensilage / Fromagerie de Billens-Hennens-Villaranon

### Système de stabulation

Vaches à l'attache avec tube arrête litière / Traite lactoduc GEA, génisses à l'attache et logettes, veaux en Igloos 🛂

Les veaux sont détenus en igloo individuels et collectifs jusqu'au sevrage, ensuite ils vont dans un bâtiment que nous possédons au village. Il peut accueillir 27 animaux. Les très jeunes génisses et les vaches taries sont détenues en stabulation libre, tandis que les génisses plus âgées sont attachées.

J'ai la chance de pouvoir compter tous les jours sur mes parents pour me seconder.

Je collabore également avec un agriculteur du village qui a son exploitation et qui garde une vingtaine de nos génisses dans son étable.

Nous avons chacun notre exploitation distincte, mais nous collaborons pour toutes les récoltes de fourrage ainsi que les cultures et tous autres travaux de tous les jours, y compris à l'étable. Cette collaboration nous permet de rentabiliser le parc machines et d'être indépendants au niveau des fourrages, car nous produisons aussi les céréales que nous conservons à la ferme et mettons en valeur pour nos concentrés grâce à un moulin mobile qui vient une fois par mois.

Nous produisons un maximum de lait en faisant pâturer les vaches. Lorsque le temps le permet, et qu'il ne fait ni trop chaud ni trop mouillé, nos vaches pâturent jours et nuits. Pendant l'été, elles sortent la nuit et reçoivent du foin et regain à l'intérieur ainsi que des cubes de maïs et de l'aliment de production. L'automne, nous complétons aussi les rations avec du maïs que nous fauchons vert. La ration d'hiver est composée de foin et regain, maïs en cube, pulpe de betterave et aliment de production. Dès la fin mai, tout le jeune bétail ainsi que six vaches partent en estivage.

« Nous produisons aussi les céréales grâce à un moulin mobile. »

## ÉLEVAGE

Notre but d'élevage est une vache Swiss Fleckvieh plutôt grande et élégante et si possible avec de belles cornes. Nous élevons toutes nos génisses et nous les vêlons toutes. Les bêtes de garde, une dizaine par année, sont vendues soit à des marchands, soit directement à des agricultrices ou agriculteurs.

Les bêtes de réforme passent par les places de marché. Nous utilisons l'insémination artificiel que sur quelques vaches, souvent avec des doses sexées, et de quelques taureaux de familles qui nous plaisent beaucoup. Le 90% du troupeau est couvert par la monte naturelle. J'aime avoir et élever des taureaux. Nous en avons toujours plusieurs pour notre propre utilisation et pour la vente.

Pour la sélection des taureaux, je cherche toujours des familles de vaches profondes. Pour moi la famille a plus d'importance que les valeurs d'élevage.

J'ai la chance de pouvoir choisir et utiliser des taureaux qui viennent de l'éle-

> Frédéric Bosson a obtenu cette année au printemps la note de 90 A avec la famille d'élevage Les Puits Popcorn SISSI.

À « Les Puits », si la météo le permet, la plus grande partie du lait est produite grâce à la détention au pâturage.



vage de Christian et Lucien Delabays au Châtelard. C'est aussi une vache qui vient de chez eux qui a laissé une grande empreinte dans mon troupeau: Usrer BRUNETTE qui a fini sa carrière chez nous, n'est autre que la mère de Incas ROXANE. BRUNETTE est dans le pedigree de presque toutes nos vaches actuelles. Nous avons utilisé trois de ses fils en monte naturelle:

Incas ROCKSTAR-ET (le plein frère de ROXANE), Argus RIMUS et Ombre TATONKA.

Un autre taureau qui a aujourd'hui un gros impact sur notre troupeau est Noutaz Meloe GIBUS (père : MELOÈ), qui a été champion du marché-concours de Bulle en 2023. Nous l'avons utilisé

pendant trois ans en monte naturelle et fait un dépôt privé de doses pour notre propre utilisation, ainsi que pour la commercialisation auprès de Swissgenetics.

Actuellement, nous avons vingt filles de GIBUS sur notre exploitation dont neuf en lactation. Ce sont des vaches qui nous plaisent énormément. Plutôt discrètes et moyennes en lait au premier veau, elles se développent et produisent beaucoup de lait dès le deuxième veau. C'est le type de vache qui vieillit bien et que nous aimons avoir dans notre exploitation.

Une autre vache qui nous a apporté beaucoup de plaisir est Les Puits Vagabond TARTINE. Elle n'a participé qu'à une exposition dans sa vie car elle vêle souvent au printemps. Toutefois, lors du 105° anniversaire de notre Association d'Élevage de Siviriez en 2021, elle a été désignée grande championne Swiss Fleckvieh.

### LOISIRS

Mon loisir est de passer du temps en famille ou dans des expositions de bétail, bovin ou caprin, comme exposant ou spectateur.

Frédéric Bosson





**GALERIE D'ANIMAUX** 

# Vaches à 100'000 kg

2e trimestre 2025

Voici le deuxième groupe de vaches à 100'000 kg de l'année en cours. Ces animaux se distinguent par des critères particuliers.







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

### Stalone SHERLEY

CH 120.0653.9370.0 RH, née le 24.04.2014

DLC 7° I. 90/90/91/91 EX 90 2E P 55/55 98 PV 8 I. 102'664 3.50 3.16

E/P : Bögli Michel, Tramelan

Sherly est issue à 100 % de notre élevage et provient, tant du côté maternel que paternel, de l'exploitation Bögli.



# Adjosch Amor BELDONA CH 120.1149.0410.9 RH, GM,

CH 120.1149.0410.9 RH, GM, née le 21.10.2014

DLC 8° I. 95/93/91/96 EX 93 6E P 55/55 98 PV 8 I. 107'374 4.00 3.77

E/P : Schmutz Adrian + Jonas, Uettligen

Avec la classification linéaire EX 93 6E, Beldona est la vache à 100'000 kg la mieux classée du deuxième trimestre 2025.

# Simenoud Roman CIGOGNE

CH 120.0975.1429.6 60, GM, née le 06.06.2012

DLC 4° I. 94/93/88/90 EX 91 P 55/55 98 PV 10 I. 101'278 3.56 3.32

E/P : Menoud Antoine, Sâles (Gruyère)

Cicogne est polyvalente : nombre moyen de cellules de 26, excellente classification et rendement moyen supérieur à 9'000 kg de lait.



# HeKaLu Mccutchen NATASCHA

CH 120.1249.5884.0 RF, GM, née le 06.12.2015

DLC 6° I. 89/90/91/94 EX 91 4E PV 7 I. 101'903 3.99 2.91

E/P : CE Herren + Kramer, Lurtigen

Avec une performance par jour de vie de 28.9 kg de lait, Natascha est non seulement la vache avec les performances les plus élevées du deuxième trimestre 2025, mais aussi la plus jeune.

# Elwood LORENA

CH 120.1147.2271.0 SF, née le 10.09.2014

DLC 1<sup>ère</sup> I. 76/81/81/83 G 79 PV 7 I. 103'311 3.34 3.60

E : Meili Bruno, Eschlikon (TG)
P : Meili + Müller + Heer,
Eschlikon (TG)

Avec un ISET de 1164, Lorena affiche l'ISET le plus élevé parmi les vaches à 100'000 kg du deuxième trimestre.



# Talboden Royal 7 LAGUNE

CH 120.1001.6142.4 RH, née le 18.10.2012

DLC 1<sup>ère</sup> I. 81/76/78/81 G+ 80 PV 11 I. 103'036 4.59 3.52

E: Meier Urs, Laupersdorf P: Meier Michael, Laupersdorf

Lagune se distingue par un intervalle entre les vêlages d'exactement 360 jours.

# Lista Dempsey NUBYA

CH 120.1071.6144.1 HO, née le 01.06.2013

DLC 1<sup>ère</sup>l. 77/80/83/76 G 78 PV 9 I. 102'309 4.15 3.32

E/P : Liechti-Odermatt Peter + Felicia, Konolfingen

Nubya a produit plus de 100'000 kg de lait avec un nombre moyen de cellules de 21.



# Dominator JASMINE

CH 120.0818.5037.9 RH, née le 12.09.2009

DLC 1<sup>ère</sup> I. 76/78/76/80 G 77 P 54/44 95 PV 14 I. 101'049 4.48 3.44

E : Familie Bieri, Boltigen P : Gnägi Lionel + Thomas, Bellmund

Telle mère, telle fille : la mère de Jasmine, Sam JANET, avait déjà impressionné par sa performance de vie de plus de 120'000 kg de lait.



L'exploitant Erich Walder élève des vaches performantes grâce à une stratégie et une sélection rigoureuse, sans oublier la passion qu'il met à ces tâches.

PHILOSOPHIE D'ÉLEVAGE

# Réussir par une stratégie et une sélection rigoureuse

L'une des exploitations les plus récompensées dans le cadre de la SWISSCOW est celle d'Erich Walder à Buch am Irchel. Ses vaches figurent depuis des années sur les listes des médailles d'or et des familles d'élevage, sans compter que l'exploitation a remporté quatre fois le titre « Gestion d'exploitation ».



Située en Suisse orientale, l'exploitation d'Erich Walder est l'une des plus récompensées par swissherdbook dans le cadre de SWISSCOW. Les distinctions liées à la production, telles que les médailles d'or, la gestion d'exploitation et les performances de longue durée, ne sont pas rares chez les Walder. Erich Walder est sans aucun doute un précurseur en Suisse orientale. Depuis de nombreuses années, il a rencontré du succès avec ses animaux, résultat d'un travail minutieux et de longue haleine dans les domaines de l'élevage et de la gestion.

« Je n'élève que des vaches en bonne santé et je ne fais aucun compromis sur le nombre de cellules somatiques, les onglons ou les performances. »

## **UNE FORTE SÉLECTION**

Erich Walder ne fait aucun compromis en matière d'élevage. Lorsqu'on lui demande comment il procède pour l'accouplement, il répond : « Je produis avant tout pour ma descendance. Cela signifie que je n'élève que les meilleures vaches. » En effet, chez les Walder, environ 50 à 60 % de tous les animaux sont inséminés avec des races à viande. « Lorsque la semence sexée a fait son apparition, nous avons immédiatement décidé de n'acheter plus que ces doses et des taureaux d'engraissement. Cela a fait ses preuves. À ce jour, je n'ai plus aucune autre dose dans mon container. J'élève principalement pour mon exploitation. Environ 20 génisses font également l'objet d'un contrat d'élevage et je vends chaque année une dizaine de génisses vêlées à des collègues à titre privé. » Cette stratégie d'accouplement rigoureuse a fait ses preuves selon lui : « Je n'élève que des vaches en bonne santé et je ne fais aucun compromis sur le nombre de cellules somatiques, les onglons ou les performances. Pour moi, ce sont des critères rédhibitoires. »

Pour Erich Walder, la longévité est importante, c'est pourquoi les performances élevées tout au long de la vie ne sont pas rares. « Mon but d'élevage est de produire à long terme des vaches performantes, sans problèmes et dotées d'une bonne morphologie. J'aime les jeunes vaches avec des mamelles et des membres solides, dont je sais qu'elles resteront belles même en vieillissant. » Une vision claire et une philosophie forte.

Erich Walder est aussi très ouvert à la sélection génomique. Il travaille avec le contrat de testage « Advanced » et génotype ainsi toutes les femelles de son exploitation. « Cela me permet, dès le départ, d'effectuer des accouplements ciblés avec mes génisses. Les valeurs d'élevage lait sont très importantes pour moi. Sinon, je vends les veaux qui ne répondent pas à mes exigences. »

# **▶** BONS INVESTISSEMENTS

En jetant un œil sur le troupeau, on constate immédiatement son homogénéité. La famille Walder a très judicieusement investi dans de bonnes vaches par le passé. Ce choix s'est avéré plus que rentable à long terme. « J'ai repris un bon cheptel de mon père Hannes. Il a toujours aimé les vaches performantes et a donc acheté l'une ou l'autre vache provenant d'élevages réputés, ce qui a considérablement amélioré notre troupeau. » C'est ainsi que quatre vaches d'Albert Bachmann, toutes classées EX, sont arrivées à Buch am Irchel. Trois d'entre elles ont atteint une performance de vie de 100'000 kg de lait. « Il y a encore des descendants de ces quatre vaches dans mon exploitation. »

La fille de JOYBOY, ARIELLE, « la vache la plus chère jamais achetée », selon Walder, s'est également révélée être un très bon investissement. Il ajoute : « ARIELLE faisait partie du groupe de descendance de JOYBOY et nous étions vraiment enthousiasmés par elle. Nous n'avons pu l'acheter qu'à sa deuxième lactation. Elle a remporté le concours à la Tier & Technik et est à l'origine de la famille A. Joyboy ARIELLE a été classée EX 91 et a atteint une performance de vie de plus de 125'000 kg de lait. Elle était issue d'une mère de RECRUE et était une véritable machine : large, avec de superbes membres et un pis exceptionnel, ce qui est typique des descendants de JOYBOY. Nous avons ensuite beaucoup utilisé JOYBOY dans notre exploitation, principalement à cause d'ARIELLE. »

La figure de proue actuelle de l'élevage Walder est une petite-fille d'ARIELLE : Walder's Redstream AILEEN a récemment été classée EX 92 4E lors de sa septième lactation et a obtenu EX 94 pour sa mamelle. Elle affiche des performances allant jusqu'à 13'500 kg et devrait bientôt atteindre une performance de vie de 80'000 kg. « Pour moi, cette vache incarne parfaitement mon objectif d'élevage. Le fait qu'elle descende d'ARIELLE me réjouit doublement, bien sûr. Sa mère était une fille de SID classée VG 85 avec une performance de vie de près de 70'000 kg », explique le chef d'exploitation.

La famille N, élevée par nos soins, est également très influente. La fille de SUPREME, NITTA, a constitué la première famille d'élevage chez les Walder, elle est à l'origine de cette famille. Actuellement, la fille de JACKPOT, NURIA, ainsi qu'une fille de RUBELS en deuxième lactation se distinguent dans l'exploitation. Elles sont toutes deux issues de Walder's Power NONNA VG 88, qui a remporté une médaille d'or et a participé avec succès au concours d'élite de Suisse orientale en 2019 en tant que primipare.

### **PEU IMPORTE LA COULEUR**

Lorsqu'on évoque ARIELLE, on est frappé par l'accouplement avec le taureau Holstein et spécialiste de la conformation SID. Walder explique que cet accouplement peut-être peu conventionnel à première vue : « Je n'ai jamais fait de différence entre le noir et le rouge. J'ai toujours voulu utiliser les meilleurs taureaux, quelle que soit leur couleur. Mon troupeau est donc devenu un peu plus foncé, mais j'ai parfois des animaux qui ont trois ou quatre générations de taureaux Holstein purs dans leur pedigree et qui ont néanmoins hérité du facteur rouge. Ces animaux m'intéressent beaucoup. Je les ai ensuite utilisés avec un taureau Red Holstein ou à facteur rouge pour retrouver la couleur rouge. » Erich Walder cite SAVARD, GOLD CHIP

et JOYBOY comme taureaux qui ont bien fonctionné pour lui dans le passé. Ces dernières années, il a été très satisfait de CHIEF et POWER. Ce sont tous des taureaux très similaires, qui fournissent de bonnes performances et ont une belle morphologie. C'est un fil rouge qui traverse tout le troupeau. Actuellement, CONTIGO, CARAMBO, BLAKELY, PELLEGRINO et THUG LIFE sont utilisés.

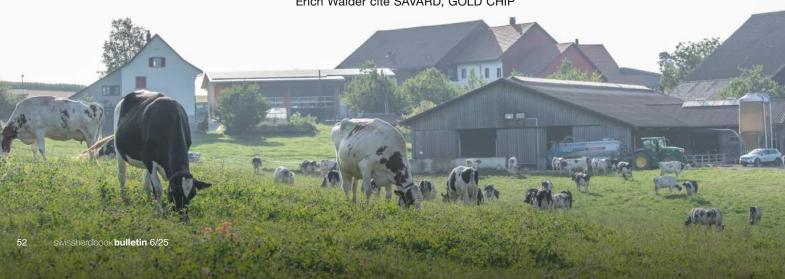
Dans les igloos à veaux, on trouve des descendants de REBEL, RUMMAGE et RASTOR. « J'ai une grande confiance dans le sang de RUBELS. J'ai peut-être un peu négligé les teneurs ces dernières années, c'est pourquoi RUBELS et ses fils conviennent désormais parfaitement à mes animaux. »

« Je n'ai jamais fait de différence entre le noir et le rouge. J'ai toujours voulu utiliser les meilleurs taureaux, quelle que soit leur couleur. »

On remarquera également l'une ou l'autre primipare issue de taureaux purement sélectionnés pour la morphologie, comme SHOWTIME. « Ce n'est pas forcément un taureau qui répond à toutes mes exigences en matière de performance. J'aime bien utiliser ce type de taureaux dans mes familles les plus laitières afin de conserver la morphologie. Cette stratégie a bien fonctionné pour moi jusqu'à présent et ce genre d'expériences m'amuse », dit l'exploitant en riant.

# ROBOTS ÉPROUVÉS

En 2017, deux robots Lely ont fait leur apparition dans l'exploitation et la traite a été automatisée. « Pour notre









exploitation, c'était la décision idéale », s'enthousiasme Erich Walder. « Nous avons vraiment gagné en flexibilité dans le déroulement des tâches. » Avec le passage aux robots, Walder souhaitait également soulager quelque peu les primipares. « Nous avions des vaches en première lactation qui produisaient plus de 40 kg, ce qui, à mon avis, sollicitait trop leurs mamelles. Avec le robot, ce n'est plus un problème : les jeunes vaches produisent autant, voire plus de lait, mais leurs mamelles sont soulagées par les traites multiples et vieillissent mieux. »

Erich Walder apprécie particulièrement les vaches âgées qui ont un rendement élevé. Il est donc très fier de GRAZIA, une fille de GOLD CHIP qui a produit 120'000 kg de lait au cours de sa vie et environ 32 kg de lait par jour. « Avec le robot, ces vaches fonctionnent tout simplement à la perfection. » L'exploitation d'Erich Walder montre de manière impressionnante comment une sélection rigoureuse et une philosophie claire peuvent influencer de manière décisive le succès de l'élevage.







- 1 JOYBOY ARIELLE, EX 91, fondatrice de la famille A, elle a produit plus de 125'000 kg de lait au cours de sa vie.
- 2 Walder's Power PEGGY
- 3 OLMA 2023 : championne Holstein Walder's Redstream AILEEN
- 4 Walder's Luster HOPE P



**CHRONIQUE** 

# Partager les



Myriam & Peter Schwob

# connaissances, répartir les responsabilités

Déléguer n'est pas toujours facile, surtout dans les exploitations familiales. On hésite parfois à confier certaines tâches à d'autres ou on pense qu'on travaillerait plus vite en faisant tout soi-même.

Notre exploitation a beaucoup changé ces dernières années. Les nouvelles technologies et l'automatisation ont rendu le quotidien plus flexible, mais aussi plus complexe. Nous avons compris qu'une exploitation agricole moderne ne peut fonctionner que si les connaissances et les responsabilités sont partagées. Il est important de ne pas accumuler les connaissances, mais de les partager et de les transmettre afin que l'exploitation puisse continuer à fonctionner même en l'absence du chef d'exploitation.

« Faire confiance aux autres. c'est aussi se décharger d'une partie de ses responsabilités. »

# LA CONFIANCE SOULAGE

Faire confiance aux autres, c'est aussi se décharger d'une partie de ses responsabilités. Nos apprentis assument eux aussi plusieurs responsabilités. Ils ont accès à de nombreuses données de l'exploitation, disposent des applications nécessaires sur leur téléphone portable et savent utiliser le robot de traite et le système d'alimentation.

Grâce à la combinaison d'apprentis motivés et d'une génération plus âgée qui, grâce à ses nombreuses années d'expérience, reconnaît souvent au premier coup d'œil quand quelque chose ne va pas avec un animal, nous pouvons parfois partir quelques jours en vacances.



Les plus jeunes avec Big Apple MARIA

# LA TRANSPARENCE **COMME OBJECTIF**

Que ce soit à l'étable ou à table, une communication ouverte est importante. Le déroulement de la journée est brièvement discuté autour du petit-déjeuner, même si, souvent, tout se passe différemment de ce qui était prévu. Un veau qui naît plus tôt que prévu, des changements météorologiques ou une panne technique peuvent bouleverser le planning. C'est pourquoi il est important que tout le monde réfléchisse et sache ce qu'il a à faire.

La répartition des tâches commence par le travail pratique à l'étable, mais elle ne s'arrête pas là. La planification de l'alimentation ou la santé des animaux font également l'objet de discussions ouvertes et communes.

Cela fait également partie du métier : le travail administratif, les tâches ménagères et la garde des enfants font partie intégrante d'une exploitation familiale. La jeune génération est souvent impliquée. Cela demande souvent plus de temps et de patience, mais les beaux moments passés ensemble sont très enrichissants. 4

Myriam et Peter Schwob-Beer



# DairyXpert Le concept d'alimentation vaches laitières

Le concept d'alimentation vaches laitières DairyXpert complète la ration de base de manière précise, simple et ciblée avec les types d'aliments appropriés.

À chaque stade de la lactation, votre troupeau est amené vers l'optimum souhaité. Les vaches méritent une attention particulière pendant les phases délicates que sont le tarissement, le vêlage et la phase de démarrage. DairyXpert ne fait aucun compromis et favorise de manière ciblée la santé, renforce l'immunité et augmente la rentabilité du troupeau.

### **Promotion DairyXpert:**

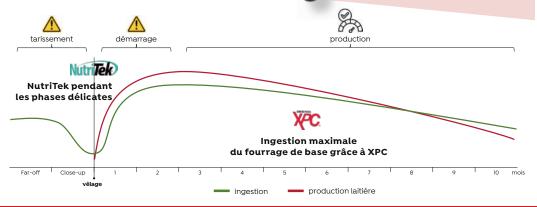
Pour chaque palette d'aliments minéraux BOVI

DX achetée, recevez gratuitement un **t-shirt DairyXpert** de Carhartt et **un mug isotherme** haut de gamme pour emporter votre café partout avec vous!

Valable jusqu'au 28 novembre 2025









Santé



Immunité



Sécurité

# PhysiO® aliment minéral

Profitez dès maintenant de l'action

Avec les trois gammes d'aliments minéraux PhysiO® Gold, PhysiO® Silver et PhysiO® Flora (bio), melior répond aux besoins de tous les éleveurs bovins. Une minéralisation insuffisante nuit à la santé et à la fertilité et se répercute au plus tard lors de la lactation suivante et sur la longévité.

Les aliments minéraux PhysiO® de melior sont spécialement adaptés aux besoins des vaches et garantisent



l'apport en macro-éléments, oligo-éléments et vitamines tout au long de la lactation.

Conseil: commandez des aliments minéraux avec des aliments pour vaches laitières ou d'élevage et bénéficiez d'une remise supplémentaire pouvant atteindre CHF 5.-/100 kg sur les aliments composés! Valable en combinaison avec le bon vaches laitières de melior. Appelez-nous au 058 434 15 15.

# **ACTION**

CHF 10.-/100 KG RABAIS

Valable jusqu'au 28.11.2025

# **8060 Moruline**<sup>®</sup> Riche en oméga-3

La composition incomparable de 8060 Moruline® prévient efficacement les météorisations des ruminants. Le risque de météorisations est élevé avec de l'herbe jeune. Elle assure également un apport élevé en acides gras oméga-3 essentiels.

# **ACTION**

CHF 10.-/100 KG RABAIS

Valable jusquʻau 28.11.2025









### **ADMINISTRATION**

# Séance de juin

Les membres de l'Administration se sont réunis à Zollikofen le 30 juin 2025 pour une séance-séminaire. Lors de la matinée, les discussions ont porté sur l'avenir (voir page suivante).



À partir du 1<sup>er</sup> janvier 2026 s'appliqueront les nouvelles directives de sponsoring, qui ont également été approuvées par le comité de Holstein Switzerland.

Lors de la séance ordinaire de l'aprèsmidi, les sujets suivants ont été traités :

### **LES THÈMES**

L'Administration a validé les nouvelles directives de sponsoring, qui s'appliqueront aux manifestations organisées dès le 1<sup>er</sup> janvier 2026. Ces directives internes ont également été validées par le comité de Holstein Switzerland. Les deux organisations travailleront donc désormais sur des bases identiques pour le sponsoring.

- L'Administration a élu Stefan Wyss de Riederalp (VS) à la Commission de race Evolène, en remplacement de Sabine Lösgen.
- L'Administration a adopté trois modifications dans le règlement de herdbook :
  - La condition d'admission au herdbook pour les taureaux de race Red Holstein / Holstein a été modifiée pour les taureaux nés à partir du 1<sup>er</sup> juillet 2025. Les taureaux de race Red Holstein / Holstein doivent disposer d'au moins 87.5 % de sang Holstein ainsi que de trois générations d'animaux de race Red Holstein / Holstein et de niveau herdbook A, en plus du test SNP, qui

reste une condition inchangée. Avec cette modification, l'admission des taureaux au herd-book de swissherdbook est alignée sur celle de Holstein Switzerland, ce qui facilitera également l'accès de ses taureaux aux marchés concours des taureaux

- Désormais, c'est l'Administration et non plus le comité de direction qui aura la compétence de prendre des sanctions en cas de non-respect des dispositions en vigueur.
- Dès lors, une commission de recours sera mise sur pied. L'Administration a validé un règlement pour cette nouvelle commission et ses membres seront élus lors de la prochaine séance.
- Les nouveaux buts d'élevage pour la race Simmental, décidés par la Commission de race, sont désormais repris dans le règlement de herdbook.
- Dans le cadre du projet « Alliance », le directeur Michel Geinoz a donné un retour réjouissant sur l'avancement des travaux. Une étape importante sera la rencontre avec les autres organisations d'élevage, à fin août, afin de leur présenter en détail le projet et les objectifs. L'Administration a également validé un concept d'information à l'intention des éleveuses et éleveurs. De plus amples informations suivront dans la prochaine édition du « swissherdbook bulletin ».
- Finalement, l'Administration a également validé un règlement sur les distinctions, toujours dans l'esprit d'une harmonisation avec Holstein Switzerland.

Michel Geinoz



De g.: le vice-président Adrian Weber, le directeur Michel Geinoz et le président Markus Gerber.

**ADMINISTRATION** 

# D'importants changements au niveau des mandats

Lors du séminaire qui a eu lieu le 30 juin 2025 à Zollikofen, l'Administration a fait le point sur ses divers mandats.

En vue des élections statutaires qui auront lieu lors de l'assemblée des délégués du 14 avril 2026, les éléments suivants ont été discutés :

# **ORDRE DU JOUR**

- Le président Markus Gerber a annoncé qu'il ne se représenterait pas pour un mandat d'une année supplémentaire, comme le règlement le lui permet. Cette décision permet de synchroniser les changements avec Holstein Switzerland, qui élira également un nouveau président en avril prochain. Dès lors, il appartiendra aux deux nouveaux élus de poursuivre le travail dans le cadre du projet « Alliance », considéré comme prioritaire par notre Administration.
- L'Administration propose à l'unanimité l'actuel vice-président, Adrian

Weber, comme candidat à la présidence. Celui-ci a confirmé sa motivation pour ce poste et relevé qu'il a le soutien de sa famille.

- Les autres mandats actuellement occupés par Markus Gerber (comité et présidence CTEBS, conseil d'administration et présidence Suisselab ainsi que commission du règlement d'exposition CTEBS) seront encore discutés avec les organes concernés.
- Les autres membres de l'Administration ont confirmé leur motivation pour poursuivre leur mandat. Ils seront donc candidats à leur réélection.
- L'Administration propose finalement Cécric Pradervand comme candidat à la succession d'Olivier Chambaz au comité de Swissgenetics. Cette élection aura lieu lors de l'assemblée des délégués de novembre 2025.

Au nom de toutes et tous, je remercie chaleureusement les personnes qui consacrent leur temps, leur énergie et leurs compétences à la bonne marche de notre coopérative ou des autres organes partenaires. J'adresse en particulier un immense merci à Markus Gerber pour son engagement de longue date en faveur de swissherdbook. Ses qualités de gestionnaire et de visionnaire ont permis à notre coopérative, au cours des nombreuses années qu'il lui a consacrées, d'être performante et innovante tout en restant à l'écoute de ses membres.

Michel Geinoz

# **COMMISSION DE RACE EV**

# **Stefan Wyss**

J'ai 44 ans et je gère une exploitation agricole de montagne dans le Valais avec ma femme Simone et nos enfants Melchior (14 ans) et Lilith (12 ans). Après un apprentissage de monteur sur les installations de distribution et quelques années d'expérience professionnelle, j'ai été attiré par la vie à l'alpage. J'ai alors suivi une deuxième formation d'agriculteur biologique à Schwand.

Il y a 14 ans, ma femme et moi avons repris la ferme Terpetsch, d'une superficie de 17 hectares, dans la commune de Riederalp. Outre nos vaches allaitantes de race Évolène, nous élevons également des chèvres et des chevaux. La culture de légumes et de céréales complète notre exploitation. La vache Évolène est une petite race robuste et très adaptée à la montagne, qui convient parfaitement à nos pâturages escarpés.

La pureté de la race et la préservation de cette race me tiennent beaucoup à cœur. À travers ma fonction au sein de la Commission de race, je souhaite contribuer à la préservation de cette race suisse la plus ancienne, fière et pleine de tempérament.





# SWISSCOW 2025

SAMEDI 11 OCTOBRE 2025, ARÈNE VIANCO, BRUNEGG



DÈS 10H ACCUEIL & APÉRITIF

Divertissement musical du club de yodel Laufenburg-Rheinfelden

DÈS 11H30 DISTINCTIONS D'ÉLEVEURS & REPAS DE MIDI

Partie officielle et remise des distinctions

DÈS 13H30 SPECTACLE & TIRAGE AU SORT DE VACHETTES

Spectacle des « Spassakrobaten Schwellbrunn »

Tirage au sort de trois veaux femelles





Parler métier au milieu du troupeau de Swiss Fleckvieh de la famille Amstutz à Rebévelier.

CI SWISS FLECKVIEH

# Données-clé de l'exploitation

- CE père et fils : père et Marit Amstutz,
   Simon et Stephanie Amstutz
- Situation : Rebévelier dans Jura bernois,
   zone de montagne 2 à 970 m d'altitude
- SAU: 53 ha SAU, dont 26 ha de prés,27 ha de prairies, 7 ha de forêt
- Cheptel: 30 vaches, 30 génisses, 10 brebis de la race Brun-noir du pays
- Moyenne d'exploitation : 5'900 kg de lait,
  3.9 % matière grasse, 3.25 % protéine
- Lait : surtout Bio Tête de Moine
- Affouragement : été : pâture intégrale et peu de foin, hiver : foin, regain et fourrage grossier (trèfle), pas d'aliments concentrés toute l'année

# Excursion dans le Jura bernois

Le 16 août 2025, la famille Amstutz a accueilli environ 90 membres de la Communauté d'intérêts Swiss Fleckvieh sous un soleil radieux dans leur exploitation du Jura bernois.

Nous tenions à mieux faire connaître la région et notre exploitation. Markus Gerber, président de swissherdbook et président de la commune de Saicourt, a parlé du passé et du présent du Jura bernois. Markus était également présent au titre frère et beau-frère. Le président de la CI Swiss Fleckvieh, Beat Dürrenmatt, a prononcé un discours de bienvenue. Nous avons également eu un public attentif lors de la présentation de l'exploitation.

L'ambiance était bonne, réhaussée par un repas délicieux, du vin du lac de Bienne et des glaces de la ferme. Pour la manifestation, nous avons utilisé la grange rénovée de la ferme de notre fils Simon. En 2023, il a repris avec sa femme l'exploitation de notre voisin et l'a convertie à l'agriculture biologique. Depuis 2024, nous formons une

communauté d'exploitation et adaptons l'accès aux pâturages, les processus de travail et bien d'autres choses encore.

### RENONCER AUX CONCENTRÉS

En arrière-plan, nous entendions le troupeau de vaches Swiss Fleckvieh, car chacune des 30 vaches était équipée d'un toupin ou d'une cloche. De nombreux invités se sont approchés des animaux et ont discuté entre eux. Notre but d'élevage est de promouvoir une vache de taille moyenne, avec des cornes, de bons membres et une longue durée de vie. Malgré une alimentation sans concentrés, le troupeau impressionne par sa belle conformation.

Les vêlages ont lieu toute l'année, mais c'est pendant les mois d'été que l'on compte le plus de veaux, car c'est à cette période que la demande en lait pour la fabrication du fromage Tête de Moine est la plus forte.

# UNE JOURNÉE IMPRESSIONNANTE

Dans l'après-midi, une partie du groupe a encore visité l'abbaye de Bellelay, où Markus Gerber était à nouveau dans son élément.

À l'issue de cette journée, nous espérons avoir familiarisé un peu plus les membres de la Cl avec l'agriculture biologique et l'origine de la Tête de Moine. Nous avons été particulièrement ravis que toute notre famille et un couple d'amis aient apporté leur aide.

Marit et Peter Amstutz



# Voyage professionnel

# dans l'espace germanophone

Une quarantaine d'éleveurs de Swiss Fleckvieh actifs et anciens se sont réunis cet été pour le voyage annuel du groupe régional Est de swissherdbook. Cette année, le voyage en car s'est déroulé sur quatre jours et a conduit les participantes et participants dans le sud de l'Allemagne et dans la région du Salzkammergut en Autriche.



Visite de l'entreprise Wasserbauer, spécialisée dans les techniques d'alimentation et de litière, à Waldneukirchen.

La première étape était le St. Georgshof à Haisterkirch près de Bad Waldsee en Haute-Souabe, également connu sous le nom de Zundelhof. Le domaine appartient à la famille du physicien allemand et petit-fils Bosch, Georg Zundel. Il y a quelques années, un nouveau bâtiment moderne pouvant accueillir plus de 300 vaches a été construit, comprenant une installation de biogaz.

# SYSTÈMES D'AFFOURAGEMENT

Le voyage s'est poursuivi via Munich jusqu'au pittoresque Wolfgangsee, plus précisément à St. Wolfgang dans la région du Salzkammergut, à l'est de Salzbourg.

Le deuxième jour du voyage, une visite de l'entreprise Wasserbauer était au programme. Cette entreprise est spécialisée dans les systèmes d'alimentation et les techniques de litière. Dans son « monde de l'alimentation » qui compte 30 vaches Fleckvieh, les appareils sont testés dans la pratique et perfectionnés. Wasserbauer a commercialisé le premier robot pousse-fourrage dès 2002.

# **VISITES D'EXPLOITATIONS**

Les deux jours restants, le groupe a visité d'autres exploitations laitières élevant des vaches Fleckvieh. Outre les échanges techniques sur les prix du lait, la commercialisation de la viande,

le rendement laitier et les teneurs, la culture n'a pas été en reste : une visite guidée de Salzbourg, ville natale de Wolfgang Amadeus Mozart, a complété le programme.

Ce voyage a offert un mélange réussi entre informations techniques, visites d'exploitations et moments culturels forts. Il a également été l'occasion de rencontres enrichissantes entre agricultrices et agriculteurs actifs et anciens.

Damara Gämperle, gérance swissherdbook est



Le groupe de 40 voyageurs



# **JEUNES ÉLEVEURS BERNOIS**

# Junior Expo Thoune



Cette année, les jeunes éleveurs bernois fêtent la 31° édition de la Junior Expo bernoise à Thoune. Comme pour les années précédentes, le concept de deux jours d'exposition est maintenu. Le jeudi 27 novembre 2025 aura lieu le classement et l'élection des championnes vaches. Le samedi 29 novembre sera ensuite entièrement consacré aux génisses. Le classement des catégories de génisses aura lieu tout au long de la journée, y compris le concours de veaux à midi. La soirée se terminera par l'élection des championnes génisses, suivie d'une soirée au bar.

Les inscriptions des animaux se font à nouveau au moyen d'une réservation de place le 1er octobre et d'une réservation définitive à la fin octobre. Les veaux peuvent être inscrits sans réservation de place. Vous trouverez toutes les informations utiles sur l'exposition et les conditions de présentation sur notre site Web.

Jeunes éleveurs bernois

N'es-tu pas encore membre et aimerais-tu participer à la Junior Expo de cette année ? Inscris-toi jusqu'au 21 septembre 2025 sur :

www.bernerjungzuechter.ch

# **Tournées DLC**

Planification provisoire des visites d'exploitations (tournées DLC) de Linear SA de septembre à décembre 2025.

# **Septembre**

- Argovie Sud
- Argovie Nord
- Bulle
- Châtel-St-Denis
- Delémont
- Herzogenbuchsee
- Limpach
- Porrentruy
- Sâles
- Saignelégier
- Sursee
- Zurich Est
- Zurich Ouest

### **Octobre**

- Alpage 3e tour
- Chaîne du Jura
- Eggiwil
- Entlebuch
- La Côte
- Moudon
- Oberwil i.S.
- Orbe
- Payerne
- Préalpes
- Sigriswil
- Sumiswald
- Willisau

### **Novembre**

- Adelboden
- Balsthal
- Chablais
- Gstaad
- Grindelwald
- Laufental
- Pays d'Enhaut
- San Bernardino
- Sissach
- Valais
- Suisse centrale

# **Décembre**

- Amriswil
- La Brévine
- La Chaux-de-Fonds
- Oberdiessbach
- Rheintal
- Schwarzenbourg
- Saint Gall
- Val-de-Ruz
- Worb 🔀

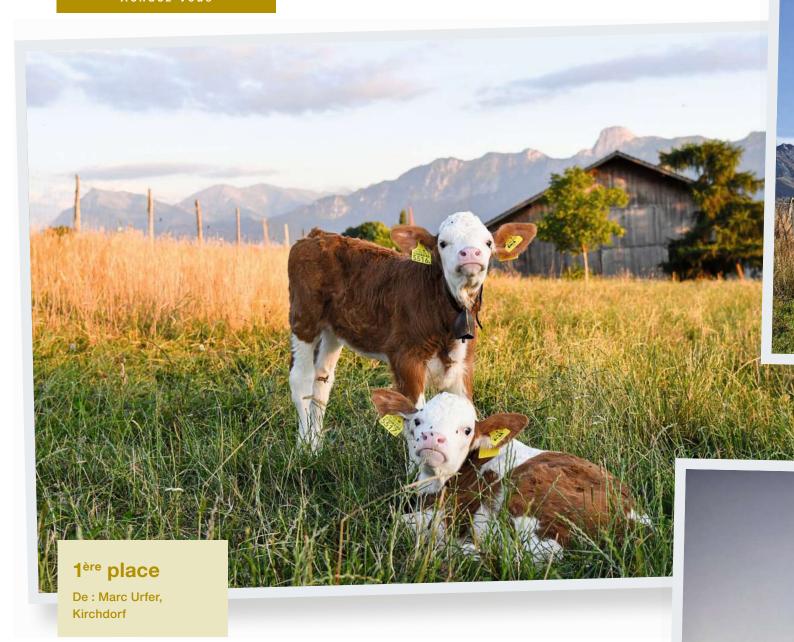
Linear SA, Posieux www.linearsa.ch











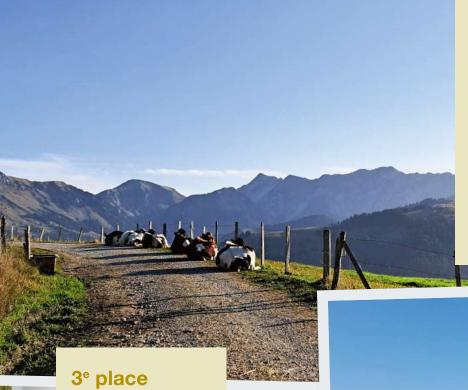
**GAGNANTS DU CONCOURS PHOTO DE 2025** 

# La magie de l'instant

Un grand merci à toutes les participantes et tous les participants pour les superbes photos qu'ils nous ont envoyées. Nous avons sélectionné en interne nos dix photos préférées parmi plus de 110 envois et les avons soumises à nos followers sur Facebook et Instagram pour la décision finale ; 385 likes et 206 commentaires plus tard, les photos gagnantes étaient dévoilées.

2<sup>e</sup> place

De : Nicole Reber, Zweisimmen



# Prix

En guise de remerciement, trois prix ont été tirés au sort parmi toutes les participantes et tous les participants.

Les trois heureux gagnants sont :

- Prix : swissherdbook housse de siège Valérie Noirjean, St-Brais (JU)
- 2. Prix : swissherdbook portemonnaie Noldi Gander, Beckenried (NW)
- 3. Prix : swissherdbook veau en bois Sonja et Rémy Turrian, Flendruz (VD)



4° place De : Vera Hadorn, Süderen



De : Brigitte Staudenmann, Sangernboden

> 5° place De : Philipp König, Bigenthal

DROITS ICONOGRAPHIQUES: EN ENVOYANT DES PHOTOS, LES PHOTOGRAPHES DONNENT LE DROIT A SWISSHERDBOOK D'UTILISER LES PHOTOS ENVOYEES SANS LIMITES ET SANS VERSER D'INDEMNITE A DES FINS NON COMMERCIALES. LES PHOTOS ENVOYEES AVEC L'INDIOGATION DU PHOTOGRAPHE. SWISHERDBOOK N'EST PAS AUTORISEE A TRANSMETTRE LES PHOTOS A DES TIERS. LE PHOTOGRAPHE GARDE LE DROIT D'AUTEUR. LE PHOTOGRAPHE EST RESPONSABLE DE DEMANDER L'AUTORISATION AUX PERSONNES PUBLIEES SUR L'A PHOTO.

# **IMPRESSIONS CONCOURS PHOTO 2025**

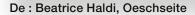
# Des vaches, le paysage et le soleil : quelle beauté!

Nous souhaitons vous présenter une sélection de photos tout aussi impressionnantes que les photos gagnantes. Nous remercions chaleureusement tous les participant(e)s pour avoir immortalisé ces moments magiques.



De: Sonja Lörtscher, Frutigen

De: Andrea Reber, Wattenwil





De: Godi Bircher-Inniger, Achseten



De : Regula Scheuner, Süderen





De : Mélanie Ziörjen, Rougemont



De : Larissa Kernen, Därstetten



De: Christine Sumi, Eggiwil

# LISTES DES VALEURS D'ÉLEVAGE

# Taureaux d'IA testés par la descendance

Nom	N° BDTA	Père	Père de la mère	Marqueur gén.	TYPE*	ISET	L KG	мс %	Р%	IPL	ITP	DU	CELL	VE FEC	IFF	IA**
Simmental																
ARIELLO	CH 120.1440.8435.2	CYRILL	ROMAN	AA	G	1305	77	0.38	0.25	125	120	112	117	89	106	1
TEO	CH 120.1476.4512.3	UNETTO	REX	AA	GA	1228	192	0.28	0.02	110	125	102	102	107	102	1
SATURN	CH 120.1199.9533.1	LINO	CONDOR	AB	G	1221	301	0.25	0.15	121	106	100	113	109	112	1
ARMANDO	CH 120.1523.7709.5	CYRILL	BRISAGO	AA	G	1217	832	-0.11	0.11	125	112	109	105	80	94	1
MARIO	CH 120.1281.0486.1	SIEGER	AMIGO	AB	G	1217	112	0.25	0.24	123	106	105	96	102	103	1
Swiss Fleckvieh																
SEMINO	CH 120.1401.8033.1	ROXEL	ALFREDO	AA	G	1339	-217	0.71	0.24	118	126	111	117	108	115	1
BROOKLYN	CH 120.1491.9611.1	TAMINO	HARDY	AB	G	1318	308	0.41	0.17	122	122	111	92	99	97	1
Mast's BEHRAMI	CH 120.1436.6532.3	PROPEL	BENUA	BB POC	G	1316	1352	0.02	-0.01	132	98	103	106	108	106	1
CEM	CH 120.1476.7232.7	DREAMSON-ET	FANTAST	AB	G	1287	1116	0.07	0.18	136	108	91	104	110	99	1
WF MADISON	CH 120.1211.7128.0	ODYSSEY-ET	BOSS	AB RPC	G	1283	489	0.14	0.25	125	122	113	109	76	90	2
GrüGru LORBAS	CH 120.1467.7287.5	LUCKY	RENATO-ET	AB POC MWC	G	1253	-236	0.6	0.3	118	121	115	102	99	101	1
SARON	CH 120.1413.1384.4	ORPHEUS	ALFREDO	AA RPC	G	1240	196	0.08	0.18	114	121	101	115	85	97	1
WF MAURICE	CH 120.1377.5164.3	ODEL	BOSS	AB RPC	G	1236	267	0.08	0.32	122	113	96	106	98	98	2
ANTHONY	CH 120.1394.6268.4	GULLIVER	HARDY	AB RPC	G	1235	1359	-0.31	0.02	127	125	104	110	85	91	1
SWAT	CH 120.1448.1288.7	FLORINO	ODYSSEY-ET	AB RPC	G	1235	169	0.59	0.03	116	126	105	101	89	92	1
Red Holstein																
Bosside REBEL	US 3213193538.8	RUBELS-ET	SEASAW-ET	RED BB	GI	1429	1410	0.14	0.11	136	121	124	122	109	118	1
3Star Oh RANGER	NL 688600952.7	RUBELS-ET	SALVATORE-ET	RED BB	G	1414	1091	0.44	0.16	136	126	135	127	99	114	1
Hoogerhost Dg Oh RUBELS	NL 679520401.3	ARGO-ET	RUBICON-ET		G	1388	1665	0.11	0.06	138	121	118	125	102	111	10
Koepon OH ROBIN	NL 571815324.7	RUBELS-ET	SALVATORE-ET	RED BB	G	1372	1553	0.04	0.02	133	123	118	119	106	113	2
Poppe FLIGHT	NL 597120035.1	RUBELS-ET	BORN-ET	RED AB	G	1369	555	0.27	0.22	125	113	125	130	105	120	2
SAFARI	NL 667959244.1	SPARK-ET	RUBICON-ET	RED BE	GI	1366	1449	-0.2	0.03	128	112	123	126	109	120	2
HaH SANDRO	DE 123611040.3	SOLITO-ET	PACE	RED AB POC	GI	1362	772	0.27	0.14	126	115	119	122	104	113	2
Koepon ALTATOP	NL 648499675.5	SALVATORE-ET	DELTA-ET	RED AE	G	1361	1464	-0.2	-0.06	123	113	124	118	119	125	3
SIR	DE 540511152.9	SIMPLICITY	MISSION-ET	RED AB	G	1359	800	0.11	0.2	127	116	111	116	119	120	1
Dykster 3 Star ASTRA	NL 610761104.1	ALTATOP-ET	PACE	RED AA	GI	1347	1052	-0.15	0	119	112	123	115	122	127	1
Facteur rouge																
Hes HALAND	DE 667288259.4	HOTSPOT-ET	MISSION-ET	RDC BB POC	G	1400	1558	-0.11	0.23	141	108	97	107	117	114	2
Wil KITAMI	DE 540355289.8	HOTSPOT-ET	SALVATORE-ET	RDC BE POS	G	1368	1694	-0.21	0.05	133	111	113	109	110	114	3
Schreur SHIMMER	NL 715952043.5	SALVATORE-ET	RUBICON-ET	RDC	G	1357	1837	-0.22	-0.08	129	110	126	121	106	115	10
Penn Renegade COBRA	US 3206702800.0	RENEGADE-ET	THE ANSWER-ET	RDC AB POC	GI	1332	754	0.65	0.15	131	118	102	108	105	108	2
TGD-Holstein SAMON	CH 120.1437.4377.9	PAT-ET	MODESTY-ET	RDC AA	G	1299	1251	-0.13	-0.09	119	113	131	122	109	122	1
Holstein																
DGF CASIMIR	NL 737303054.3	MOJO-ETM	HELIX-ET	ВВ	G	1509	679	0.29	0.33	133	103	121	133	136	144	2
All.Nure WENDAT	IT 33990585217.3	EINSTEIN-ET	PADAWAN-ET	ВВ	GI	1477	1695	0.02	0.22	145	109	120	118	109	118	1
De-Su 14222 KENOBI	US 3141559616.1	JEDI-ET	SPRING		G	1472	1799	0.09	0.24	149	104	118	127	100	117	10
Peak ALTALEAP	US 3147224052.6	QUANTUM-ET	SPRING	AB	G	1470	758	0.26	0.39	137	94	129	130	115	131	3
Seagull-Bay-MJ APPLEJAX	US 3124720459.3	SUPERSHOT	NUMERO UNO	BE	G	1468	1627	-0.13	0.07	134	102	119	125	128	134	10
Peak ALTAZAZZLE	US 3200824445.2	MARIUS-ET	TOPSHOT-ET	ВВ	GI	1467	1142	0.57	0.27	144	116	119	112	109	113	3
Cal-Roy-Al JAZZ	US 3200815647.2	KENOBI-ET	HOTLINE-ET	ВВ	G	1459	1832	0.23	0.25	153	116	98	119	99	106	2
Wilder Hotspot HULK P	DE 540629103.9	HOTSPOT-ET	EUCLID-ET	AB POC	G	1450	742	0.26	0.36	135	110	114	117	121	124	2
Denovo 16719 AUGUST	US 3210133228.5	ACURA-ET	YODA-ET		GI	1448	1387	0.35	0.1	138	111	130	112	115	121	8
Peak ALTAALANZO	US 3215425521.0	ALTAZAZZLE		AB	GI	1446	1065	0.77	0.33	148	105	118	106	111	110	3

# LISTES DES VALEURS D'ÉLEVAGE

# Taureaux génomiques d'IA

Nom	N° BDTA	Père	Père de la mère	Marqueur gén.	TYPE*	ISET	L KG	мс %	Р%	IPL	ITP	DU	CELL	VE FEC	IFF	IA**
Swiss Fleckvieh																
WF MELBOURNE	CH 120.1654.1284.4	LORBAS	HARDY	AB RPC	GA	1341	160	0.29	0.29	122	123	108	100	102	102	2
Urfi's DJAMBO	CH 120.1750.0984.3	CEM	HARDY	AB	GA	1292	693	0.17	0.15	126	119	104	99	104	98	1
KIM	CH 120.1743.7775.2	MELBOURNE	STUDER	ВВ	GA	1283	331	0.37	0.23	125	122	107	103	95	98	2
OFELIO	CH 120.1672.9909.2	CEM	ORLANDO	AB RPC	GA	1275	808	-0.02	0.17	126	116	102	103	103	99	1
Les Richard SWANIO	CH 120.1719.6351.4	ROXEL	HARDY	AA	GA	1272	814	-0.11	-0.04	115	133	118	108	97	102	1
Red Holstein																
TGD-Holstein BEAUTYMAN	CH 120.1779.7803.1	GLOBED-ET	ASTRAL-ET	RED BB	GA	1590	1230	0	0.14	131	110	132	123	136	144	2
HWH GET PP	DE 667990634.7	GLOBED-ET	MARS-ET	RED POS	GA	1524	1691	-0.11	-0.02	131	107	146	127	125	139	1
WIL RYAN	DE 542183167.8	RANGER-ET	ALTATOP-ET	RED BB	GA	1514	1080	0.3	0.2	136	115	140	135	114	132	2
3Star HWH GLOBED	NL 883084818.3	GLOBAL-ET	HOTSPOT-ET	RED AB POC	GA	1506	1804	-0.35	-0.13	124	110	140	124	130	141	2
swissgen LEWITAN	CH 120.1704.2350.7	STAR-ET	RONALD-ET	RED BB	GA	1504	587	0.29	0.2	125	114	129	128	138	142	1
Favi U-RED	FR 4243545487.7	ROMAN	OMATT	RED	GA	1485	1130	0.22	0.13	132	121	119	127	122	128	1
Koepon DALLAS	CH 120.1796.1055.7	MEMBER-ET	RANGER-ET	RED POS BB	GA	1483	1549	0.2	0.13	140	116	124	116	118	123	1
Mystique AUBURN	CA 121691578.1	CLEVER-ET	RANGER-ET	RED AB	GA	1468	1465	0.16	0.21	142	120	120	121	111	117	1
Siemers PAMAZE	US 3267428205.5	FREESTYLE-ET	GAMEDAY-ET	RED AA	GA	1466	1758	0.03	0.07	139	115	132	117	111	120	1
TGD-Semma RAMBO-ET	CH 120.1807.2845.6	MEMBER-ET	FREESTYLE-ET	RED AB POC	GA	1463	1153	0.25	0.24	138	122	125	122	108	119	2
Eggtour rouge																
Facteur rouge Eichhof DOVER	CH 120.1813.3042.9	TROY-ET	TOPSTORY-ET	RDC AB	GA	1544	1558	0.51	0.28	152	128	124	122	101	111	1
swissgen KEYLAN	CH 120.1825.5396.4	TROY-ET	TOPSTORY-ET	RDC BB	GA	1532	1656	0.26	0.22	148	123	121	113	113	118	1
Progenesis TROY	CA 14227001.8	RANGER-ET	ALTAZAZZLE	RDC BB	GA	1521	1204	0.20	0.22	146	125	130	121	109	118	1
Progenesis TAHOE	CA 14227023.0	RANGER-ET	ALTAZAZZLE	RDC BB	GA	1517	1357	0.47	0.17	142	126	129	126	112	121	1
DG ALVIN	NL 634723382.9	LAMBEAU-ET	MITCHELL-ET	RDC BB	GA	1439	1925	0.11	0.17	145	119	110	105	107	107	1
Danieviiv	142 004120002.0	EXIMIDENCE ET	WITOTIELE	1100 00	G/ t	1400	1020	0.11	0.1	140	110	110	100	107	101	
Holstein																
Cookiecutter HADLEY	US 3243272636.4	PATTERN-ET	GAMEDAY-ET	AB	GA	1592	2091	0.56	0.24	162	120	122	107	107	111	1
Swissgen ENRICO	CH 120.1796.1142.4	BLAKELY-ET	CAPTIVATING	AB	GA	1572	1324	0.12	0.15	135	121	138	126	130	137	1
Beyond HI-POWER	US 3253835878.0	POWERSTAR-ET	DELUXE-ET	AB	GA	1559	1367	0.7	0.2	148	123	130	126	115	124	1
B.O.A. FIREKING	CH 120.1691.4996.8	SOLO-ET	IMPROBABLE	BB POC	GA	1559	1535	0.12	0.17	141	119	122	115	124	129	1
Vatland Hendel LOGIC	US 3250270748.4	BITE-ET	TAOS-ET	AB	GA	1550	1498	0.41	0.29	150	99	128	112	123	128	2
OCD MILAN	US 3250285893.3	MONTEVERDI-E	PARFECT-ET	ВВ	GA	1549	1185	0.42	0.13	136	121	134	126	123	132	1
Cookiecutter HOEDOWN	US 3243272756.9	VAN GOGH-ET	GAMEDAY-ET	AB	GA	1527	2515	0.26	0.04	156	110	134	123	103	116	2
Aurora HOWLAND	US 3259995029.9	CHEW-ET	AHEAD-ET	AB	GA	1520	1544	0.54	0.23	150	110	133	119	110	120	2
CAPJ FAGARO	CH 120.1722.8230.0	SPEEDY	GENIUS-ET	AB	GA	1520	1570	0.23	0.16	143	126	128	122	114	120	1
OCD Trooper SHEEPSTER	US 3236792832.1	TROOPER-ET	ACURA-ET	AA	GI	1519	1923	0.46	0.19	155	109	131	108	107	113	2
B.O.A. CONTIGO-ET	CH 120.1691.4970.8	GORDON-ET	AUGUSTUS	ВВ	GA	1514	1054	0.25	0.26	137	128	132	111	120	122	1
Progenesis PARTNER	CA 14003977.8	MAHOMES-ET	EINSTEIN-ET	AB	GA	1508	1544	0.36	0.13	143	113	122	113	117	123	1
Eichhof COGNAC	CH 120.1619.4310.6	TAOS-ET	MOEMONEY-ET	ВВ	GA	1506	437	0.67	0.33	133	118	126	119	126	132	1
TGD-Holstein DAGI MAN	CH 120.1779.7799.7	GORDON-ET	MAGNITUDE-ET	ВВ	GA	1498	1225	-0.07	0.16	131	124	126	113	126	129	2
Alpview TUDOR	CH 120.1629.2244.5	VALIDATED-ET	MUSA-ET	ВВ	GA	1496	812	0.5	0.24	135	117	126	118	127	133	2

# Les listes complètes des valeurs d'élevage sont publiées sous 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: LGC Landins Gen & Com SA, 4: FSBB, 5: ABC Genetics, 6: Sexygen, 7: ABS-Distrigène, 8: ABS-Global, 9: Privé, 10: MILTER COMBILE.

<sup>10:</sup> WH-Tec GmbH

**Swiss Fleckvieh** 

# swissgenetics 🗫



CH 120.1395.6500.2 | BENO | 60 | E: Oesch Ueli, Schwarzenegg | VE: GA 60 08.25

Ascendance: **ACHILL** x **SENN** x **DEVIL** 

Filles: 14 | S: 69% | L: +694kg | G: +14kg, -0.18% | P: +17kg, -0.09% |  $\kappa$ -cas.: AA |  $\beta$ -cas.: A1/A2



	ISEI		
	1′114	Critères fonctionne	ls
,	IPL	Filles éliminé	es:
ő	107	Cellules somatiques	_ 1
		Rés. aux mammites	1
	ITP	Durée d'utilisation	1
	117	Fertilité	
		Persistance	
٠.	IFF	Vêlage direct	1
	101	Vêlage filles	1
	IFV	Vitesse de traite	1
		Tempérament	1
	89	Fourrage économisé	



89 107

108 103

109

93 Trayons

### Morphologie Nombre de filles: 10 Format & Capacité 110 104 Membres





*₿* 69.– R 39.-

**39.**–

**39.**–

CH 120.1430.9494.9 | SANTOS | 60 | E: Gerber Hannes, Oberwil i. S. | VE: GA 60 08.25

Ascendance: APOLLO x DAMIAN x ROY

Filles: 27 | S: 78% | L: +309kg | G: +19kg, +0.08% | P: +13kg, +0.03% |  $\kappa$ -cas.: BB |  $\beta$ -cas.: A1/A2



_	1′131
nar	IPL
schangnai	111
Š	ITP
Bernhard,	118
e	IFF
Ē	90
Hadorn	IFV
 T	101

ISET	Cuitànna famatiann	.1.			
1′131	Critères fonctionnels Filles éliminées: 0 9				
IPL	Cellules somatiques	87			
111	Rés. aux mammites	95			
	Durée d'utilisation	111			
ITP	Fertilité	91			
118	Persistance	97			
	Vêlage direct	73			
IFF	Vêlage filles	87			
90	Vitesse de traite	114			
IFV	Tempérament	114			
	Augment. production	103			
101	Fourrage économisé	95			



Morphologie Nombre de filles: 18								
Format & Capacité	112							
Membres	104							
Système mammaire	116							
Trayons	112							

Stature	104	petite			grande
Largeur de poitrine	109	étroite			large
Profondeur	107	peu			beaucoup
Musculature	100	peu			beaucoup
Elégance	126	peu			beaucoup
Position des ischions	96	haut	IIII		bas
Largeur aux ischions	101	étroite			large
Qualité d'ossature	103	grossière			fine
Angle du jarret	101	droit			coudé
Aplombs arrière	110	vers. l'int.			parallèles
Mobilité	106	mauvaise			idéale
Angle du pied	103	fermé			ouvert
Talon	103	peu		000	beaucoup
Attache avant	116	faible			forte
Longueur de l'avant-pis	117	court			long
Attache arrière hauteur	112	basse			haute
Attache arrière largeur	115	étroite			large
Profondeur du pis	114	bas			haut
Ligament	107	absent			fort
Texture	114	charnue			souple
Longueur trayons avant	102	courts			longs
Implantation trayons avant	107	extérieur		mm	intérieur
Implantation trayons arrière	105	extérieur			intérieur

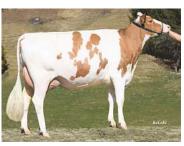
**.....** 

# 🔼 BROOKLYN

CH 120.1491.9611.1 | BROOKLYN | SF | E: BG Jungen, Süderen | VE: G SF 08.25

Ascendance: TAMINO x HARDY x INCAS

Filles: **58** | S: **80**% | L: **+308**kg | G: **+46**kg, **+0.41**% | P: **+24**kg, **+0.17**% |  $\kappa$ -cas.: **AB** |  $\beta$ -cas.: **A2/A2** 



nta	ISET
nme	1′318
٦Sir	IPL
. I	122
ben	ITP
P: Siegenthaler Arno, Oberwil im Simmenta	122
Y A	IFF
thale	97
gen	IFV
. S. S.	120

	Critères fonctionnels	5
l	Filles éliminées	: 0 %
	NRR taureau	107
	Cellules somatiques	92
	Rés. aux mammites	98
	Durée d'utilisation	111
ı	Fertilité	99
١	Persistance	94
	Vêlage direct	97
	Vêlage filles	109
	Vitesse de traite	105
ı	Tempérament	107
ı	Fourrage économisé	88



Morphologie Nombre de fille	es: 24
Format & Capacité	117
Membres	109
Système mammaire	112
Travons	111

Stature	114	petite			grande
Largeur de poitrine	118	étroite			large
Profondeur	108	peu			beaucoup
Musculature	107	peu			beaucoup
Elégance	113	peu			beaucoup
Position des ischions	102	haut			bas
Largeur aux ischions	117	étroite			large
Qualité d'ossature	104	grossière			fine
Angle du jarret	93	droit			coudé
Aplombs arrière	103	vers. l'int.		on .	parallèles
Mobilité	107	mauvaise			idéale
Angle du pied	104	fermé		om	ouvert
Talon	111	peu			beaucoup
Attache avant	96	faible	m		forte
Longueur de l'avant-pis	112	court			long
Attache arrière hauteur	103	basse			haute
Attache arrière largeur	113	étroite			large
Profondeur du pis	105	bas			haut
Ligament	111	absent			fort
Texture	109	charnue			souple
Longueur trayons avant	103	courts			longs
Implantation trayons avant	112	extérieur			intérieur
Implantation trayons arrière	110	extérieur			intérieur

100% SI Code: 60 4-4/92 EX90 Benua ARNO x Florian LARISSA 5.5.5.5/98 x Toni LINDA 5.5.5.5/98 x Baenz JESSICA 4.3.3.3/91



ISET:	1′020 103	VE G 08.25	S% 79 K	Fi. 37 / I	•
ITP: IFF: IVF:	106 91 97	Lait kg: MG kg: Prot. kg:	- 57 + 1 + 2	MG %: Prot. %:	+ 0.03
Cellule Résist.	s mammit	106 tes 102		norm. taure norm. filles	au 88 86

	1100	. 1.6.	. 2	1100. 70.	. 0.05
Cellules		106	Naiss.	norm. taurea	u 88
Résist. mam	mites	102	Naiss.	norm. filles	86
Durée d'utili	sation	90	Vitess	e de traite	97
Fertilité		91	Temp	érament	101
Persistance		107	BCS		94
Index vit. de	s veaux	109	Fourr	age économise	e 103

				CHF 32
80	CH	Tö./Fi.: 12	120	Morphologie
106				ITP
102				Туре
108				Membres
99				Pis
111				Trayons
97				Hauteur à la croupe
102				Largeur de poitrine
100				Profondeur
96				Musculature
112				Elégance
92				Position ischions
109				Largeur ischions
112				Qualité d'ossature
				Angle du jarret
92				Angle du pied
95				Talon
104				Aplombs post.
114				Mobilité
107				Attache avant-pis
111				Longueur l'avant-pis
				Attache arr. hauteur
102				Attache arr. largeur
93				Ligament
104				Profondeur du pis
112				Texture
104				Longueur trayons ant.
108				Impl. trayons avant
97				Impl. trayons arr.
	106 102 108 99 111 97 102 100 96 112 102 109 112 109 112 109 112 102 109 111 109 111 109 109 111 109 109 111 109 109	106   102   102   103   104   105	106   102   108   109   101	106   102   103   104   105

# **OBAMA-P-SF**



utside Hardy-P OBAMA-P-SF POC 100% SF G+ 84 aAa: 432 561 CH 120.1421.3339.7

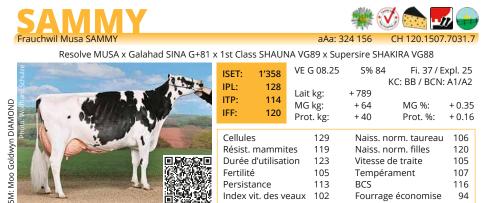
Ladd-P HARDY-P x Absolute ORCHIDEE 5.5.5.5/98 EX92 4E x Incas ORLANDA 5.5.5.5/98 x Anjou OLIVIA 5.5.5.5./98

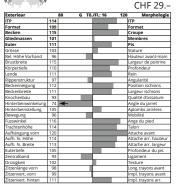


ISET:	1′074	VE G 08.25	S% 85	Fi. 85 / E	xpl. 67
IPL:	107			KC: AB / BCN	: A2/A2
ITP:	125	Lait kg:	+ 492		
IFF:	80	MG kg:	+ 5	MG %:	- 0.19
IFV:	104	Prot. kg:	+ 15	Prot. %:	- 0.02

Persistance	88	BCS	91
Cellules som.	85	Fourrage économise	98
Résist. aux mammites	83	Durée d'utilisation	105
Vitesse de traite	121	Naiss. norm. taureau	105
Tempérament	104	Naiss. norm. filles	90
Fertilité filles	83	Index vit. des veaux	107

Allender charling					CHF 39
Exterieur	80	G	Tö./Fi.: 24	120	
ITP	125			+	ITP
Format	111				Туре
Gliedmassen	117				Membres
Euter	132			->	Pis
Zitzen	98				Trayons
Kreuzbeinhöhe	108				Hauteur à la croupe
Brustbreite	101				Largeur de poitrine
Körpertiefe	94				Profondeur
Bemuskelung	91				Musculature
Ausdruck	123			->	Elégance
Beckenneigung	101				Position ischions
Beckenbreite	116				Largeur ischions
Knochenbau	119				Qualité d'ossature
Hinterbeinwinkelung	97				Angle du jarret
Fusswinkel	85				Angle du pied
Trachtenhöhe	91				Talon
Hinterbeinstellung	114				Aplombs post.
Bewegung	124			-	Mobilité
Aufhängung vorn	125			-	Attache avant-pis
Voreuterlänge	109				Longueur l'avant-pis
Aufh. hi. Höhe	133			+	Attache arr. hauteur
Aufh. hi. Breite	120				Attache arr. largeur
Zentralband	101				Ligament
Eutertiefe	122			->	Profondeur du pis
Drüsigkeit	116				Texture
Zitzenlänge vorn	86				Longueur trayons ant.
Zitzenvert. vorn	98				Impl. trayons avant
Zitzenvert, hinten	102				Impl. trayons arr.







# ISSUS DU PROGRAMME D'ÉLEVAGE SUISSE

# Jeunes taureaux actuels

\*Testage 37.- | 12.-

CH 120.1675.3591.6 | CORSIN | 60 | E: Liechti Ulrich & Martin, Eggiwil | VE: GA 60 08.25





<b>Apollo SANTOS</b> CH 120.1430.9494.9	APOLLO SARINA
Benua CONCORDIA	Tur-Bach Alex BENUA Polo SHAKIRA
10.20 L6 94 89 91 94 / EX-92 5E Ø 8L   8'610   4.04   3.27	04.11 L3 89 86 90 91 / VG-89 Ø 5L   8'873   4.05   3.55

2 02   0 010   110 1   5127		2 32   0	7075   1.05	5.55
Production Sécurité	Nombre de filles <b>Lait</b>		-cas.: BB	β-cas.: <b>A2/A2</b> Protéine
51 %	<b>+384</b> kg		19 kg .04 %	+12 kg -0.02 %
ISET	IPL	ITP	IFF	IFV
1′101	109	112	93	101

Critéres fonctionnels	
Cellules somatiques	94
Durée d'utilisation	102
Fertilité	96
Vitesse de traite	107
Morphologie Nombre de	filles:
Format & Capacité	110

	-,					
l	Trayons			10	8	
	*Testage		ï			

# **FLORIAN**

swissgenetics 🤧

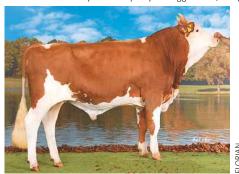
monible dèc le : 12.00.2025

37.- | 12.-

105

CH 120.1746.5113.5 | FLORIAN | 60 | E: Brügger Peter, Frutigen | VE: GA 60 08.25





<b>Unic CYRILL</b> CH 120.1291.5237.3	UNIC CORONA
Fabbio FLAVIA  11.22 L6 92 89 94 95 / EX-92 2E Ø 7L   8'031   4.20   3.58	Fleuron FABBIO Whisky FLAMME 04.14 L5 91 89 90 95 / EX-90 2E Ø 8L   6'350   4.06   3.45
D 72   0 031   1.20   3.30	2 02   0 330   1.00   3.13

Production Sécurité	Nombre de fille <b>Lait</b>		cas.: AA nisse	β-cas.: <b>A2/A2</b> Protéine
<b>55</b> %	<b>+304</b> kg	+2 +0.	9 kg 21 %	<b>+21</b> kg <b>+0.14</b> %
ISET	IPL	ITP	IFF	IFV
1′224	120	120	100	89

104
108
91
94
filles: (

<b>Morphologie</b> Nombre de	filles: 0
Format & Capacité	108
Membres	111
Système mammaire	122
Trayons	109

# **LEANO**

swissgenetics 🤧

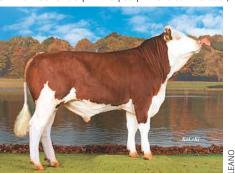
restage

39.- | 14.-\*

disponible dès le : 12.09



CH 120.1733.1340.9 | LEANO | 60 | E: Aebersold Hansueli, Beatenberg | VE: GA 60 08.25



Tur-Bach Bernhard PIERROT CH 120.1602.6186.7	Tur-Bach BERNHARD Tur-Bach Bluno PAMELA
Baschi LISELOTTE	Unic BASCHI Roman LIVIA
04.25 L2 88 88 86 85 / VG-87 Ø 2L   7'569   3.96   3.47	10.24 L10 95 94 93 90 / EX-93 5E Ø 9L   7'606   3.92   3.55

Production Sécurité	Nombre de <b>Lait</b>		K-cas.: BB Graisse	β-cas.: <b>A2/A2</b> Protéine
44 %	+621	kg -	+23 kg ).03 %	+19 kg -0.03 %
ISET	IPL	ITP	IFF	IFV
1′147	112	108	106	100

Critères fonctionnels

S
111
104
102
98

Morphologie Nombre de	filles: 0
Format & Capacité	105
Membres	105
Système mammaire	108
Trayons	102

# WAKO P

swissgenetics 🤧

\*Testage

37.- | 12.-

100

CH 120.1802.9818.8 | En Verdan WAKO P | 70 97% | E: Ferme en Verdan, Givrins | VE: GA 70 08.25



<b>Mercedes MERKEL</b> 1 DE 009.5632.9533.6	I	MERCEDES ROLO	
En Verdan Adi ROCH		Hugo ADI En Verdan Sascha C 04.19 L10 92 90 89 7	
Ø 3L   7'154   4.48   3		Ø 12L   7'627   3.72	
Production	Nombre de filles: 0	K-cas.: BB	β-cas.: <b>A2</b> /

0 32   7 13 1   1.10	5.5	D 12	17 027   5.72   5	3.55
Production Sécurité	Nombre de fille		K-cas.: BB Graisse	β-cas.: <b>A2/A2</b> Protéine
<b>47</b> %	<b>+914</b> kg	+	+40 kg ·0.02 %	+33 kg +0.02 %
ISET	IPL	ITP	IFF	IFV
1′231	123	98	106	123



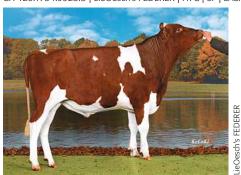
Criteres fonctionne	S
Cellules somatiques	110
Durée d'utilisation	96
Fertilité	102

Vitesse de traite

Morphologie Nombre de	filles: C
Format & Capacité	103
Membres	96
Système mammaire	96
Trayons	96

CH 120.1734.9923.3 | LieOesch's FEDERER | H7C | SF | aAa: 345 216 | E: Liechti-Bisig Markus, Röthenbach | VE: GA SF 08.25





Sommer-Wy Kilian LARIO CH 120.1493.8050.3
LieOesch's Hardy FEE
07.25 L4 91 91 89 87 / VG-89 Ø 3L   8'373   3.64   3.31

Nombre de filles:  ${f 0}$ 

Lait

**+240** kg

IPL

111

Trachsel's Ladd HARDY
LieOesch's Bivio FLORIDA 07.25 L6 91 88 92 90 / EX-90 Ø 5L   8'779   4.73   3.60

IFF

100

K-cas.: BB

Graisse

+12 kg +0.02 %

ORLANDO WF Hardy MELROSE

ITP

133

DESIREE	Cellules somatiques	100
DA	Durée d'utilisation	106
X-90	Fertilité	102
	Vitesse de traite	115
β-cas.: <b>A1/A2</b>	Morphologie Nombre de	filles: 0
Protéine +17 kg	Format & Capacité	117
+0.11 %	Membres	114
IFV	Système mammaire	136
90	Trayons	109

Critères fonctionnels

	 _ ~
 <b>,</b> - <b>,</b>	
 / A T	

swissgenetics ~~

**Production** 

Sécurité

43 %

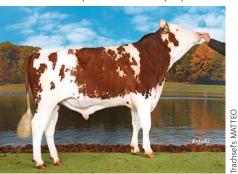
ISET

1'180

\*Testage disponible dès le : 12.09.2025 39.- | 14.-\* X: 69.- R

CH 120.1747.7721.7 | Trachsel's MATTEO | SF | aAa: 462 531 | E: Trachsel Urs, Oberbütschel | VE: GA SF 08.25





	WF Orlando MONTREAL CH 120.1564.1169.6	
Trachsel's Gulliver MARYROSE		
	02.25 L5 88 90 93 87 / VG-89 Ø 41 I 7'910 I 4.03 I 3.37	

	CH 120.1564.1169.6		wi mara	WIELKUSE	
Trachsel's Gulliver MARYROSE  02.25 L5 88 90 93 87 / VG-89  Ø 4L   7'910   4.03   3.37		Odyssey GULLIVER Trachsel's Larsson DORINA 12.19 L9 91 93 93 96 / EX-92 2E Ø 10L   7'829   4.56   3.55			
	Production Sécurité	Nombre de filles: <b>(</b>	) K-ca Grais	as.: BB	β-cas.: A1/A2
	43 %	<b>+561</b> kg	+20 -0.04		+28 kg +0.11 %
	43 % ISET	<b>+561</b> kg			
		Ü	-0.04	<b>4</b> %	+0.11 %

# **Critères fonctionnels**

Cellules somatiques	103	
Durée d'utilisation	117	
Fertilité	93	
Vitesse de traite	110	
Morphologie Nombre de	filles: 0	
Format & Capacité	106	
Membres	119	
Système mammaire	134	
Trayons	105	

# **NAOKI**

swissgenetics 🚓

\*Testage

37.- | 12.-

CH 120.1721.5636.6 | NAOKI | RPC | SF | aAa: 435 261 | E: Bieri Daniel, Unterseen | VE: GA SF 08.25





Brian SWANDOR
CH 120.1388.1938.0
Goran NIAGARA
04.25 L5 92 92 90 90 / EX-91 Ø 4L   7'145   4.43   3.55

BRIAN Les Richard Odyssey SWANI
Incas GORAN Bill NEVADA
11.19 L4 93 90 90 91 / EX-91 Ø 6L   9'020   4.05   3.41

Production Sécurité	Nombre de fill <b>Lait</b>		C-cas.: AA	β-cas.: <b>A1/A1</b> Protéine
51 %	<b>+751</b> kg	+2 -0.	23 kg .10 %	+19 kg -0.08 %
ISET	IPL	ITP	IFF	IFV
1′170	112	115	103	95

### **Critères fonctionnels**

Cellules somatiques	101	
Durée d'utilisation	110	
Fertilité	101	
Vitesse de traite	90	
Morphologie Nombre de	filles: (	
Format & Capacité	103	
Membres	104	
Système mammaire	121	
Trayons	108	

swissgenetics 🚓

\*Testage disponible dès le : 12.09.2025

37.- | 12.-

CH 120.1790.3829.0 | SPRINT | SF | E: Mehr Werner, Eich | VE: GA SF 08.25





Odyssey GULLIVER CH 120.1192.1151.6	
Hardy VENUS	
03.24 L6 91 93 94 91 / EX-92 4E Ø 6L   8'007   3.98   3.52	

<b>ULLIVER</b>	Plattery ODYSSEY
2.1151.6	GISELA
us	Trachsel's Ladd HARDY Gregor OKTAVIA
93 94 91 / EX-92 4E	10.16 L4 95 89 94 92 / EX-92 2E
7   3.98   3.52	Ø 6L   10'314   4.64   3.29

Production Sécurité	Nombre de fill		K-cas.: AB	β-cas.: A1/A2 Protéine
52 %	+804 kg	+	-13 kg	+24 kg -0.04 %
ISET	IPL	ITP	IFF	IFV
1′272	112	124	98	113

# **Critères fonctionnels**

Cellules somatiques	99
Durée d'utilisation	111
Fertilité	96
Vitesse de traite	94
Morphologie Nombre de	filles: 0
Format & Capacité	109
Membres	118
Système mammaire	127
Trayons	103

# **DALLAS-ET PP**

swissgenetics 🚓

39.- | 14.-







Tirsvad 3STAR Matty MEMBER DK 025.1840.8934.4	K&L OH Matty Solitair AMBER	
<b>Koepon Ranger DOMA 57</b> 1L proj.   10'501   4.60   3.72	3Star Oh RANGER Koepon Top DOMA 33 03.23 L1 / VG-85 Ø 2L   12'120   4.40   3.64	

Production Sécurité	Nombre de filles: <b>0</b>	K-cas.: <b>BB</b> Graisse	β-cas.: <b>A2/A2</b> Protéine
<b>65</b> %	<b>+1′549</b> kg	+82 kg +0.20 %	+63 kg +0.13 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1′483	140	116	123

Critères fonctionnels		
Cellules somatiques	116	
Durée d'utilisation	124	
Fertilité	118	
Vitesse de traite	98	

Morphologie Nombre de	filles: 0
Format & Capacité	109
Croupe	108
Membres	105
Système mammaire	115

# DOVER-ET RDC

swissgenetics 🔧

\*Testage

43.- | 18.-

CH 120.1813.3042.9 | Eichhof DOVER-ET | aAa: 234 165 | E: Eichhof Holsteins, Grasswil | VE: GA HO 08.25





Progenesis Ranger TROY	
Eichhof Topstory DUVEL	
L1 86 84 83 85 / G+-84 Ø 1L   11'246   4.54   3.70	

Nombre de filles:

Lait

**+1'558** kg

IPL

152

	ITP	IFF
	+112 kg +0.51 %	<b>+78</b> kg <b>+0.28</b> %
	Graisse	Protéine
0	K-cas.: AB	β-cas.: <b>A1/A2</b>
	Ø 1L   9'022   4.72	

111

**3Star Oh RANGER** Progenesis Zazzle TITAN Progenesis TOPSTORY Claynook Tropic DIAMOND

128

# **Critères fonctionnels**

Cellules somatiques	122
Durée d'utilisation	124
Fertilité	101
Vitesse de traite	93

Morphologie Nombre de	filles: 0
Format & Capacité	117
Croupe	115
Membres	118
Système mammaire	121

# **KEYLAN-ET RDC**

swissgenetics 🔧

**Production** 

Sécurité

66 %

ISET

1'544

X: 74.- | 49.-

CH 120.1825.5396.4 | swissgen KEYLAN-ET | aAa: 234 156 | E: Swissgenetics, Zollikofen | VE: GA HO 08.25

P: Lang Michael,

Frères Schrago,





Progenesis Ranger TROY	3Star Oh RANGER Progenesis Zazzle TITAN
Swissgen Topstory KABANE	Progenesis TOPSTORY Swissgen Magnitude KELBE
L1 82 80 82 86 / G+-83 Ø 1L   8'516   3.99   3.35	L1 81 76 81 83 / G+-81 Ø 2L   10'537   4.51   3.78
0 11   0 310   3.99   3.33	Ø 2L   10 557   4.51   5.76

1/570	1/10	127	110
ISET	IPL	ITP	IFF
<b>65</b> %	<b>+1'656</b> kg	+92 kg +0.26 %	+76 kg +0.22 %
Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
Production	Nombre de filles: <b>0</b>	K-cas.: <b>BB</b>	β-cas.: <b>A1/A1</b>
		, ,	
Ø 1L   8'516   3.99   3.35		Ø 2L   10'537   4.51   3.78	
L1 82 80 82 86 / G+-83		L1 81 76 81 83 / G+-81	

# **Critères fonctionnels**

Cellules somatiques	113
Durée d'utilisation	121
Fertilité	113
Vitesse de traite	97

Morphologie Nombre	de filles: 0
Format & Capacité	115
Croupe	112
Membres	112
Système mammaire	118

swissgenetics ~~

CH 120.1835.3661.4 | Schrago MADOCK P | RH | E: Frères Schrago, Middes | VE: GA RH 08.25





Hellender Ronald BRANDY CH 120.1649.7759.7
Schrago Redeve MADY
,
06.24 L1 85 80 83 85 / GP-84
Ø 1L   12′285   4.23   3.34

Trent-Way-Js RONALD Hellender Power BAILEYS	
Vogue REDEYE Sandy-Valley Marquee MAR 06.20 L1 85 85 86 86 / VG-85	CA
Ø 2L   11'226   4.29   3.67	

Production Sécurité	Nombre de filles: <b>0 Lait</b>	K-cas.: BB Graisse	β-cas.: <b>A1/A2</b> <b>Protéine</b>
66 %	<b>+1'224</b> kg	+42 kg -0.08 %	+31 kg -0.11 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1′298	118	122	112

# Critères fonctionnels

Cellules somatiques	118
Durée d'utilisation	122
Fertilité	107
Vitesse de traite	104

Morphologie Nombre de	filles: 0
Format & Capacité	107
Croupe	109
Membres	117
Système mammaire	122

CH 120.1796.1053.3 | Duckett HAT-TRICK-ET | aAa: 234 165 | E: Importembryo | VE: GA HO 08.25





Westcoast BLAKELY	
<b>Duckett Parfect HALLIE</b>	
L2 / EX-91 Ø 1L   11'921   4.71   3.83	

RMD-Dotterer SSI GAMEDAY Westcoast Popstr SIL6827 8977	
Siemers Rengd PARFECT S-S-I Doc HAVE NOT 8784 L3 / EX-96 3E Ø 3L   14'200   3.77   3.31	

Production Sécurité	Nombre de filles: <b>0</b>	K-cas.: <b>BB</b> Graisse	β-cas.: <b>A2/A2</b> Protéine
<b>65</b> %	<b>+1'192</b> kg	+96 kg +0.51 %	+64 kg +0.26 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1′454	144	124	110

Critères fonctionne	İs
Cellules somatiques	106
Durée d'utilisation	126
Fertilité	110
Vitesse de traite	109
Morphologie Nombre	de filles: 0
Format & Capacité	117
Croupe	110
Membres	112
Système mammaire	118





# **Expositions**

# Septembre 2025

20	14° Swiss Red Night, marche couvert, Berthoud
24	Concours cinq races Andelfingen, Andelfingen, 9 à 12h
27	Concours régional Bretzwil, Bretzwil (BL)
30	Concours de l'AE Escholzmatt, place de concours, Escholzmatt

Octobr	e 2025
2	Concours régional du district de Willisau, Festhalle, Willisau
4	Concours du district de l'Entlebuch, place du village, Marbach
4	Concours de l'AE Ruswil, Marktplatz, Ruswil
4	Concours de bétail, Breite, Altstätten (SG)
8	Concours du SE Menznau-Wolhusen, place du marché, Wolhuse
9-19	Olma, St-Gall
10	46° marché-concours du Jura bernois, Tavannes
11	Expo Le Lac, Cressier (FR)
11	Concours d'automne cantonal, Zaunplatz, Glaris
11	Concours régional Dietigen, Dietigen (BL)
17	Concours d'élite quatre races, Olma, St-Gall
10	75 ans concours du village Luthern, place du stand de tir,
18	Luthern (LU)
19	Concours, Schangnau
24	Finale de l'École des jeunes éleveurs Suisses, Institut agricole,
	Grangeneuve
25	Concours de Riffenmatt, Riffenmatt
25	Concours du soir du Zulgtal, Heimenschwand

# Novembre 2025

1	Junior Arc Expo, halle du marché-concours, Saignelégier
1	Concours d'élite du Gessemay, Saanen
7	Finale du concours de la région Konolfingen, Schwand,
	Münsingen, 19h30
8	Finale de la Jungfrau, Matten pr. Interlaken
15	Concours d'élite du Frutigtal, Mülenen
15	33° Junior Expo argovienne, arène Vianco, Brunegg
15	Concours d'élite de Soleure, Mümliswil
10	10° exposition de bétail d'élevage de Haute-Argovie,
16	marché couvert, Langenthal
21-23	Suisse Tier, Messe Lucerne, www.suissetier.ch
22	Concours nocturne de génisses de Suisse orientale, Wattwil (SG)
22	3° concours nocturne du Stockhorn, Rollhockeyhalle, Wimmis
27	31° Junior Expo Thoune - vaches, thun expo
29	31e Junior Expo Thoune - génisses, veaux, thun expo
29	Open Expo de Zoug, aire du marché de taureaux, Zoug

# Décembre 2025

	Decembre 2020	
	6	Concours nocturne de génisses de Lucerne, Grosswangen (LU)
	12-13	Junior Bulle Expo, Espace Gruyère, Bulle
	13	Concours nocturne du Haut Simmental, arène Simmental,
		Zweisimmen
	28	Concours de find d'année, marché couvert, Berthoud
Janvier 2026		
	22	Championnat de jeunes vaches SI+SF, thun expo, Thoune





Veuillez nous communiquer les dates de vos manifestations à temps. L'agenda ne prétend pas être complet. Autres manifestations sur : www.swissherdbook.ch  $\rightarrow$  évènements

État 3 septembre 2025 : Veuillez tenir compte des informations des organisateurs sur la situation actuelle. L'agenda sur le site Web est actualisé en continu : www.swissherdbook.ch → évènements

# Marchés, ventes aux enchères

# Septembre 2025

18	Vente aux enchères en soirée, marché couvert, Berthoud
23	Vente aux enchères Vianco, Au Kradolf
23	125° marché-concours de taureaux de Bulle,
20	Espace Gruyère, Bulle
24	Journée de vente, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
30	Vente aux enchères en soirée Vianco, arène Brunegg, 20h

### Octobre 2025

00.00.	0 2020
3	Vente aux enchères en journée, marché couvert, Schüpbach
6	Marché-concours de taureaux du Frutigtal, Frutigen
8	Journée de vente, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
14	Vente aux enchères en soirée Vianco, Gunzwil, 20h
15	Marché-concours de taureaux, Grange-Verney, Moudon
16	Vente aux enchères de bétail de rente, Grange-Verney, Moudon
16	Vente aux enchères en soirée, marché couvert, Berthoud
21	Journée de vente bétail laitier et de boucherie, Au Kradolf
22	Journée de vente, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h

### Novembre 2025

4	Vente aux enchères en soirée Vianco, arène Brunegg, 19h30
5	Journée de vente, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
7	Vente aux enchères en journée, marché couvert, Schüpbach
11	Vente aux enchères Vianco, Au Kradolf
12	55e vente aux enchères argovienne, arène Vianco, Brunegg
18	Vente aux enchères en soirée Vianco, Gunzwil, 20h
19	Journée de vente, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
20	Vente aux enchères en soirée, marché couvert, Berthoud

# Décembre 2025

2	Vente aux enchères en soirée Vianco, arène Brunegg, 20h
3	Journée de vente, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
5	Vente aux enchères en journée, marché couvert, Schüpbach
9	Vente aux enchères Vianco, Au Kradolf, 20h
11	Vente aux enchères en soirée, marché couvert, Berthoud
17	Journée de vente, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h

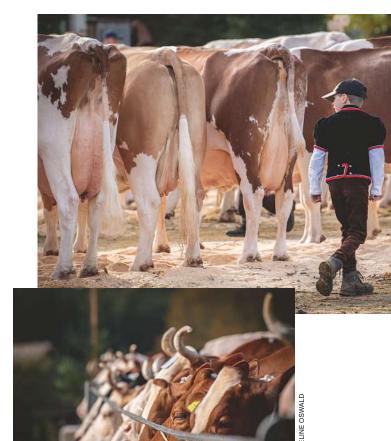
# **Concours jubilaires**

# Septembre 2025

20	130 ans SE Les Bois (JU), exploitation famille Paupe, Les Bois
27	100 ans SE Menzberg (LU)

# Octobre 2025

4	100 ans AE Heiligenschwendi u. Umgebung
4	75 ans AE Heimisbach, Kramershaus (BE)
7	100 ans AE Passwang, Ramiswil
18	110 ans AE La Chaux-de-Fonds, anciens abattoirs,
	La Chaux-de-Fonds
18	100 ans AE Fahrni, Aeschlisbühl, Fahrni
25	100 ans AE Saxeten, Innerfeld, Saxeten



# swissherdbook

# Octobre 2025

11 **SWISSCOW 2025,** arène Vianco, Brunegg (AG)

# Janvier 2026

Assemblée des délégués de la fédération d'élevage de la race tachetée (EFZV), Wynigen

# Mars 2026

Assemblée des délégués de la fédération d'élevage bernoise de la race tachetée (BFZV), Thoune

# Avril 2026

Assemblée des délégués swissherdbook, Kursaal Berne



# **Impressum**

### Photo de couverture

Des observateurs discrets à la ferme Ramuz, élevage de vaches Montbéliardes à Corcelles-le-Jorat (VD) : article « famille de vaches ».

Image: Celine Oswald

### Rédaction

Madeleine Hunziker, responsable Lionel Dafflon, Marcel Egli, Celine Oswald Sandra Staub-Hofer, Thibaud Saucy 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

Irene Heynen Schweizer Bauer Dammweg 9, 3001 Berne T +41 31 330 95 00 irene.heynen@schweizerbauer.ch

## Production

merkur medien ag, 4900 Langenthal www.merkurmedien.ch info@merkurmedien.ch Mise en page: merkur medien ag, 4900 Langenthal / Corina Burri, Guggisberg

# Prix de l'abonnement

Abonnés en Suisse CHF 25.00 par an Abonnés à l'étranger CHF 50.00 par an

(REMP 2025) diffusés / vendus : Allemand: 8'904 / 8'903 Français: 2'532 / 2'532

Total allemand + français: 11'436 / 11'435

# Parution

8 fois par an. Imprimé en Suisse Impression sur papier FSC®

# Clôtures de rédaction

N° 7/2025: 1er septembre N° 8/2025: 27 octobre N° 1/2026: 1er décembre

# Derniers délais pour les annonces (12h)

N° 7/2025: 30 septembre N° 8/2025: 25 novembre N° 1/2026: 6 janvier

# Expédition

N° 7/2025: 21 octobre N° 8/2025: 17 décembre N° 1/2026: 27 janvier







# L'EXCELLENCE

# SHEEPSTER ....



7HO16276 OCD TROOPER SHEEPSTER-ET TROOPER X ACURA X RESOLVE









#2 Taureau éprouvé pour TPI® +3458 Production laitière élevée et excellente fertilité Très utilisé comme père des taureaux

# REBEL-RE



7HO15825 BOSSIDE RUBEL REBEL-RED-ET RUBELS RED X SEASAW X GATEDANCER









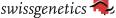
#3 Taureau rouge éprouvé pour TPI® +2854 Type et mamelles exceptionnels Excellente pour la facilité au vêlage et la résistance aux mammites

EN HAUT À GAUCHE : FILLES DE OCD SHEEPSTER

EN HAUT À DROITE : FILLES DE TRENT-WAY REBEL-RED

TAUREAU PHOTOGRAPHIÉ : SHEEPSTER FT REBEL-RED





Achetez avec confiance, achetez chez Swissgenetics. Le seul distributeur autorisé à commercialiser la semence de SHEEPSTER-ET et REBEL-RED-ET en Suisse.





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









# **Laits UFA**

Compléments au lait entier, laits d'élevage, lait pour agneaux

Rabais Fr. 10.-/100 kg

jusqu'au 19.09.25

# Spécialités veaux UFA

UFA top-intro, UFA top-sprint Rabais 10%

jusqu'au 19.09.25

# Composés minéraux MINEX/UFA

Cadeau: 1 sangle d'arrimage dès l'achat de 200 kg de composés minéraux MINEX/UFA ou 1 palette de CMV RTM jusqu'au 07.11.25

# Spécialités UFA

UFA-Ketonex (EXTRA), UFA-Nitrodigest, UFA top-form (DAC)

Rabais 10%

jusqu'au 07.11.25

ufa.ch

- Qualité expansée qui a fait ses preuves
- Excellente appétibilité
- Densité nutritionnelle élevée

# Rabais Fr. 3.- / 100 kg

Assortiment principal et assortiment BIO, y compris compléments de régime

jusqu'au 26.09.25

Service technique UFA Lyssach **Puidoux** 058 434 10 00 058 434 09 00

Dans votre