

# swissherdbook **bulletin**

## Statistiques 2022 : Aperçu des chiffres



*Élevage*

**Famille de vaches  
extraordinaire**

*Regard dans l'étable*

**Nouvelle chronique**

# Génétique *Select Star* de pointe pour tous buts d'élevage

**1'616**  
Lait kg



## Detjens Freestyle **FRED-P-ET RED**

Gywer FREESTYLE x Solitair-P ELLA-P VG85 x Polo-P ELENA-P VG85 x Balisto ELAINE VG86

Beaucoup de lait (+1'616kg), BCN: A2/A2, % de MG et protéine positifs, avec 129 en pis, 128 en membres ainsi que 106 en bassin font que FRED-P, avec 1'561 ISET, est un des taureau Red-Holstein le plus complet. Très bien adapté aux exploitations avec robot et/ou de fromagerie.

GA 12.22	KC: AB	BCN: A2/A2	100	110	120
IPL		136	→		
IFF		128	→		
Durée d'utilisation		149	→		
68 S%	L: + 1'616 kg	MG: + 65 kg / + 0.00%	P: + 61 kg / + 0.08%		

**+0.45**  
MG %



## Kings-Ransom Parfait **DYNASTY-ET**

Renegade PARFECT x Legacy DAKOTA VG86 x Helix DETERMINE VG85

DYNASTY-ET est un des fils de Parfait (Renegade x Delta Lambda) les plus complet issu de 12 générations de vaches VG ou EX. Avec Parfait x Legacy x Helix x Kingboy x Jota un mélange parfait de morphologie, production et fonctionnalité au plus haut niveau. +1'659kg de lait avec +0.45% de MG, 134 en pis, 103 en bassin, un bon rapport entre la stature et la largeur de poitrine et bassin. Ainsi que 116 en fécondité, 116 en cellules, 114 en résistance aux mammites et 129 de durée d'utilisation.

GA 12.22	KC: BB	BCN: A2/A2	100	110	120
ITP		135	→		
IPL		137	→		
Mamelle		133	→		
68 S%	L: + 1'493 kg	MG: + 102 kg / + 0.45%	P: + 51 kg / + 0.02%		

**131**  
IFF



## VOX Avid **ARGENT-ET RED**

Avance AVID x Humblenkind JUNE VG85 x Jedi JASPER EX93 x Olympian O SCARLET VG89

ARGENT, issu d'une mère Humblenkind VG85 et d'une grand-mère Jedi EX93, offre une alternative de sang productive, qui convainc aussi en pis (haut. attache arr. 126) et en caractères fonctionnels (BCS 110), pour les accouplements sur la sang largement répandu de Salvatore. ARGENT lui-même est un très beau taureau rouge foncé.

GA 12.22	KC: BB	BCN: A1/A1	100	110	120
IPL		137	→		
IFF		131	→		
Fertilité		122	→		
68 S%	L: + 1'465 kg	MG: + 78 kg / + 0.20%	P: + 58 kg / + 0.10%		



## Éditorial



IMAGE : CELINE OSWALD

Ce deuxième bulletin 2023, riche en contenu, nous permet de féliciter nos membres pour l'année écoulée, tout en nous projetant dans l'avenir avec des idées et de nouveaux objectifs.

Les statistiques 2022 montrent les excellents résultats obtenus par nos éleveurs au cours de l'année, notamment les 480 nouvelles vaches (un record) qui ont atteint une production de vie de 100'000 kg de lait. Il est maintenant important de souligner que ces résultats ne sont pas le fruit du hasard, mais plutôt celui d'une gestion toujours meilleure et du progrès génétique ! Mais pour pouvoir se réjouir du passé, il faut travailler pour le succès futur. C'est précisément dans cette optique qu'il faut comprendre l'introduction des composites pour l'extérieur, l'élargissement de l'offre MID, ainsi que les efforts de communication pour améliorer l'image de la production laitière dans le contexte du réchauffement climatique, qui sont présentés dans ce numéro.

« Les gens avec des objectifs réussissent parce qu'ils savent où ils vont. »  
Earl Nightingale

Alex Barenco, responsable Prestations de service et Génétique



IMAGE : CELINE OSWALD

Statistiques 2022 :  
Aperçu des chiffres  
Pages : 6 ss



IMAGE : CELINE OSWALD

Famille de vaches  
extraordinaire  
Pages : 24 ss

Lancement d'une  
nouvelle chronique  
Pages : 40 ss



IMAGE : M.A.D. BENJAMIN RAMSEIER

## Contenu

## Actualités

- 5 Brèves informations

## Élevage

- 6 Statistiques swissherdbook 2022  
13 Le cycle du méthane  
14 Estimation des valeurs d'élevage –  
Composites pour l'extérieur  
16 Estimation des valeurs d'élevage –  
À la recherche du grand-père  
20 Taureaux influents  
24 Famille de vaches extraordinaire  
30 Prestations de laboratoire – Interview

## Regard dans l'étable

- 34 Portrait d'exploitation  
38 Galerie d'animaux  
40 Chronique

## swissherdbook

- 42 Invitation à la 133<sup>e</sup> assemblée des  
délégués ordinaire  
43 Brèves informations

## Rendez-vous

- 47 Brèves informations  
48 Championnat de jeunes vaches  
50 23<sup>e</sup> assemblée générale de la CI SF  
51 Gruyère Expo  
52 Tier & Technik  
53 Expo Sarine  
54 Starparade de l'Emmental des  
génisses  
55 Starparade de l'Emmental des  
vaches  
57 Brève information / Tournées DLC  
58 Caméra de l'éleveur

## Service

- 62 Jeunes taureaux  
64 Agenda  
66 Impressum

swiss   
herdbook

Nous renouvelons vos

## revêtements de sols et de parois

Revêtements de sols et de parois sans joints

Surfaces faciles à nettoyer

Résistants aux produits chimiques

Résistants à de fortes charges mécaniques

Séchage rapide

Pose entre deux traites possible



Poudre absorbante

## MaxiDust

- L'absorption maximale de MAXI DUST s'élève à 150 %.
- Haute tolérance cutanée par PH adapté
- Améliore le climat de l'étable
- Forte liaison d'ammoniac grâce à l'absorption d'humidité rapide
- Matériau support complètement naturel
- **Réduction des germes**

PRODUIT  
TOP

Secteur d'emploi:

Case à veaux

Logettes

Passages etc.



**Proagri**  
Livestock Solutions

**Pro Agri S.A.R.L**  
Schötzerstrasse-Chrüzacher 1  
6243 Egolzwil

Tél. + 41 41 599 21 51  
[www.pro-agri.ch](http://www.pro-agri.ch)



**Appelez-nous sans engagement!**

## Livraison à la ferme Offres promotionnelles



H410



OFFRE  
SPÉCIALE  
Mars/avril  
2023



### Agita 10 WG

Insecticide d'ingestion et de contact rapide

Boîte de 400 g

**CHF 43.50 statt 54.-**



OFFRE  
SPÉCIALE  
Mars/avril  
2023



### Neporex

Larvicide à longue durée d'action

Sac de 5 kg

**CHF 129.- statt 144.-**

Utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire les informations sur le produit avant l'emploi.

Prix hors TVA

swissgenetics

## INSCRIPTION FORMATION

# Scouts agricoles

Au printemps, le réseau des agrarscouts, qui compte actuellement 32 personnes, devrait continuer à s'agrandir. Dans le cadre de la BEA à Berne, le Service d'information agricole (LID) forme à nouveau des agrarscouts.

Ces derniers cherchent le contact personnel avec les consommatrices et les consommateurs lors de foires, de manifestations ou dans les marchés alimentaires. Grâce à un dialogue ouvert et compétent, ils renforcent l'image positive de l'agriculture suisse. Les personnes intéressées ayant un lien avec l'agriculture peuvent s'inscrire au cours pour agrarscouts auprès du LID. Cette formation gratuite de deux jours comprend un entraînement à la conduite d'entretiens, ainsi qu'une intervention sur le site de la BEA.

Le modèle agrarscouts a été légèrement adapté. Ainsi, à partir de 2023, les agrarscouts recevront une petite indemnité par jour d'engagement (CHF 150.00 d'indemnité et CHF 100.00 de frais). Les compétences acquises dans la conduite d'entretiens aident les agrarscouts dans leur quotidien et dans la communication pour leur entreprise. Ils profitent du réseau de personnes partageant les mêmes idées. Après la formation, le LID tient au courant tous les agrarscouts des possibilités d'intervention. Il organise et coordonne d'autres interventions et accompagne ces scouts. 

*Extrait du communiqué de presse de LID*

Plus d'informations sur :  
[www.lid.ch](http://www.lid.ch) → [agarscouts](http://agarscouts)

## Formations 2023

### Berne / BEA

Cours 1 : jeudi 27 et vendredi 28 avril

Cours 2 : lundi 1<sup>er</sup> et mardi 2 mai 2023 (nombre maximal de participants 12 personnes par cours)

### Saint-Gall / OLMA

Période : 12 au 22 octobre 2023 (dates exactes de la formation encore à définir)

Inscription jusqu'au 3 avril au plus tard à [agarscouts@lid.ch](mailto:agarscouts@lid.ch) ou au 031 359 59 75. 

## AVENTURES À LA FERME

# Appel à participation !



IMAGE : CELINE OSWALD

La Journée portes ouvertes à la ferme et le Brunch du 1<sup>er</sup> août sont deux projets de grande valeur, qui permettent de rapprocher ville et campagne et de renforcer la confiance en l'agriculture indigène. Le coup d'envoi de la saison 2023 des Visites d'étables en continu sera officiellement donné le dimanche 4 juin 2023 avec la Journée portes ouvertes à la ferme. Chaque exploitation peut organiser la manifestation comme elle l'entend, selon ses préférences et sa situation. Visites de la ferme, petite restauration, zoo pour enfants : ce ne sont là que quelques idées, que les exploitations peuvent mettre en œuvre à leur sauce.

Le traditionnel Brunch du 1<sup>er</sup> août, qui attire les Suissesses et les Suisses dans les fermes depuis plus de trois décennies, est plus populaire que jamais. Chaque prestataire est libre d'organiser le brunch comme bon lui semble !

L'Union suisse des paysans (USP), les responsables de projets au sein des chambres cantonales d'agriculture et les sponsors fournissent des panneaux signalétiques, des check-lists et du matériel publicitaire, et apportent un soutien dans la communication autour de l'événement. Tous ces services sont gratuits. En guise de remerciement, les exploitations qui ont participé à un projet reçoivent un petit cadeau.

Soyez vous aussi de la partie et apportez une précieuse contribution au travail de relations publiques des paysannes et des paysans suisses. 

*Extrait du communiqué de presse de l'USP*

Inscrivez-vous au plus vite d'ici au 28 avril 2023 sur :

[www.portailpaysanssuisses.ch](http://www.portailpaysanssuisses.ch)

## CONFÉRENCE EHRC 2023

# Inscription

L'Association irlandaise Holstein-Friesian (IHFA) est heureuse d'accueillir la Conférence européenne Holstein et Red Holstein 2023, qui se tiendra du 26 au 29 avril 2023 à l'hôtel Castleknock de Dublin sous le thème « Farming with Nature – Future Proof the Cow ».

En tant que principale manifestation de herd-book Holstein en Europe, la conférence comprend l'assemblée générale de l'EHRC et des séances de conférence sur la génétique Holstein pour tous les systèmes, les nouvelles tendances et critères, la numérisation à la ferme et les vaches du futur. Les activités de la conférence comprennent des visites d'exploitation du troupeau Monamore de Tom Kelly et du troupeau de recherche UCD-Lyons, un bal de gala, le show Emerald Expo et bien plus encore. Une manifestation à ne pas manquer !

La conférence s'adresse aux agricultrices et agriculteurs, aux expertes et aux experts de la branche et à tous les passionnés de la Holstein et offre quelque chose à chacun.

Veuillez noter que l'hébergement doit être réservé séparément. Un certain nombre d'options est également présenté sur le site Web, en même temps que le programme de la conférence.

Nous nous réjouissons d'accueillir de nouveaux et d'anciens amis à Dublin et de passer quelques jours passionnants à discuter autour du thème Holstein. 

*Extrait du communiqué de presse EHRC*

Plus d'informations sur :  
[www.ihfa.ie/ehrc2023](http://www.ihfa.ie/ehrc2023)

STATISTIQUES SWISSHERDBOOK 2022

# Des performances de vie élevées et plus de veaux femelles

L'augmentation du nombre de vaches avec une performance de vie de plus de 100'000 kg et l'augmentation du nombre de veaux femelles enregistrés marquent l'année 2022, tandis que la taille des exploitations continue d'augmenter, alors que leur nombre diminue.

*Par swissherdbook*





Image double-page :  
nouveau record : pour la  
première fois dans le  
herd-book de swissherdbook,  
4 vaches d'une même  
exploitation ont franchi la barre  
des 100'000 kg de lait au cours  
du même trimestre. De g. à dr. :  
Figaro MELONE, Armando  
DAISY, Baur'sheima Touc-  
hdown ALGE, Savard LUNA,  
les 4 vaches de la CG Arn,  
Büetigen. Plus d'informations  
suivront dans le prochain  
« swissherdbook bulletin ».

L'année 2022 a été marquée, d'une part, par une hausse des prix du lait et de bons prix des animaux de boucherie et, d'autre part, par une augmentation des prix de toutes les matières premières et de l'énergie, ainsi que par un manque de fourrage dans certaines régions à la suite de la sécheresse de l'été dernier. L'influence de ces différents facteurs n'a toutefois pas eu d'effet sur cette tendance de longue date. Les changements structurels ont continué à se faire sentir, avec un recul de 1.2% du nombre d'exploitations, passé à 8'509, et une baisse plus faible de 0.6% du nombre d'animaux inscrits au herd-book, passé à 228'108. En ce qui concerne les lactations, on constate une augmentation de 885 clôtures, passées à 212'906, mais un léger recul des clôtures standard, qui sont passées à 161'429.

*« En ce qui concerne les lactations, on constate une augmentation de 885 clôtures à 212'906. »*

#### ÉPREUVE DE PRODUCTIVITÉ LAITIÈRE

La moyenne des clôtures standard de swissherdbook, toutes races confondues, est de 7'809 kg de lait avec 4.10% de matière grasse et 3.31% de protéine.

Par rapport à 2021, cela correspond à une baisse de 80 kg de lait, ce qui est probablement dû aux conditions de l'été 2022.

22'043 vaches ont atteint un rendement de 10'000 kg de lait (-732) et 4'016 vaches un rendement supérieur à 12'000 kg de lait (-30). Une évolution positive de la performance de vie est toujours constatée.

Le nombre de nouvelles vaches à 100'000 kg de lait augmente de 78 animaux pour atteindre 480 en 2022, contre 402 en 2021. C'est la plus belle récompense des progrès de l'élevage et de l'excellence de la gestion dans les exploitations suisses.

*« Le nombre de nouvelles vaches à 100'000 kg de lait augmente de 78 animaux pour atteindre 480 en 2022. »*



7'809 kg de lait avec 4.10 % de matière grasse et 3.31 % de protéine, c'est la moyenne de toutes les clôtures standard sur toutes les races chez swissherdbook.

**Tableau 1 : Rendements laitiers par races 2022 (lactations standards)**

Race	Nombre de clôtures	Lait kg	Matière grasse %	Protéine %	Rapport mat. gr./protéine	Matière utile
RH / HO	88'793	8'575	4.10	3.28	1.25	7.38
SF	45'934	7'066	4.16	3.32	1.25	7.48
SI	14'472	5'879	4.00	3.37	1.19	7.37
MO	7'638	7'652	3.81	3.39	1.12	7.20
NO	789	6'881	4.13	3.41	1.21	7.54
BF	126	2'754	7.41	4.42	1.68	11.83
PZ	67	5'291	3.91	3.25	1.20	7.16
EV	21	3'412	3.72	3.32	1.12	7.04
autres	3'589	6'962	4.19	3.41	1.23	7.60
<b>Total</b>	<b>162'429</b>	<b>7'809</b>	<b>4.10</b>	<b>3.31</b>	<b>1.24</b>	<b>7.41</b>

### SUPER-CONTRÔLE

Afin de garantir la qualité des données collectées sur le rendement laitier, swissherdbook effectue régulièrement des contrôles aléatoires dans des exploitations membres dans toute la Suisse. Selon le règlement de la Communauté de travail des éleveurs bovin suisses (CTEBS), un super-contrôle doit être effectué dans les cinq jours suivant le contrôle officiel du lait afin de comparer la quantité de lait. Pour les vaches individuelles, la réglementation accorde une tolérance de +/- 20% d'écart par rapport au super-contrôle. Pour l'ensemble du troupeau la tolérance est de +/- 10%.

En 2022 nous avons visité 103 exploitations. Dans sept exploitations, il y avait plusieurs vaches où la tolérance de 20% était dépassée. Pour une ferme, la différence pour l'ensemble des vaches était supérieure aux 10% tolérés. Chez ces animaux les résultats du contrôle du mois ont été remplacés par les données du super-contrôle. Plus spécialement dans les exploitations équipées d'un robot de traite, l'appareil procédant à l'échantillonnage n'a pas fonctionné correctement. Une exploitation a été également avertie pour un problème d'identification des animaux et un manquement dans les annonces de vêlages.

Un contrôleur laitier a été averti parce que sa balance n'était pas tarée au bidon de contrôle. Pour un autre contrôleur c'est l'écriture qui a posé un problème lors de la lecture des données.

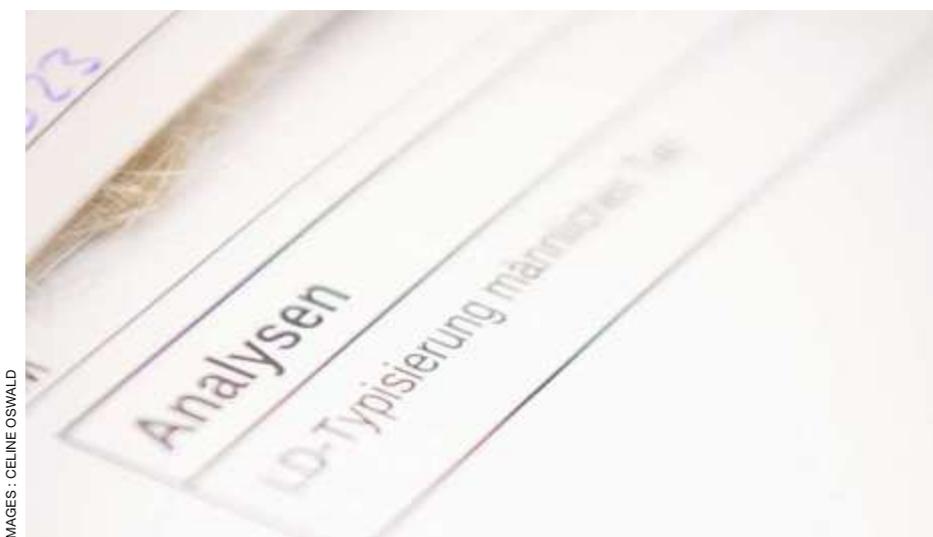
Actuellement nous comptons 443 exploitations équipées d'un robot de traite. Durant l'année 2022 le premier contrôle du lait effectué au moyen d'un robot a été réalisé dans 38 fermes. Avec l'échange des données, il est possible de transférer les quantités de lait directement du robot à notre base de données. Il est également possible pour ces exploitations robotisées avec échange automatique de données animales et l'application eBGS d'effectuer elles-mêmes le contrôle laitier en utilisant la méthode BZ4.

### ÉPREUVE D'APTITUDE À LA TRAITE

Le nombre d'épreuves d'aptitude à la traite a légèrement diminué par rapport à l'année 2021. L'aptitude à la traite de 6'440 vaches (-628) a été contrôlée en 2022. Le recul le plus important (-559) concerne le canton de Berne, même si plus de 75% des contrôles sont toujours effectués dans ce canton. Le débit laitier moyen par minute pour toutes les races confondues était de 2.92 kg/min. Il a donc augmenté de 0.03 kg/min par rapport à l'année précédente. Alors que le débit laitier moyen par minute a légèrement baissé pour les vaches de la race Swiss Fleckvieh, celle des races Red Holstein/Holstein a fortement augmenté. L'indice antéro-postérieur est de 46.3% et a donc baissé de 0.5%.

### CONTRÔLE D'ASCENDANCE

Pour les animaux des races Simmental, Swiss Fleckvieh, Red Holstein/Holstein ainsi qu'Evolène, les contrôles d'ascendance sont effectués depuis ➤



Le nombre de contrôles d'ascendance est en légère baisse par rapport à l'année précédente, une des raisons est la suivante : de plus en plus d'exploitations participent au programme Advanced et génotypent tous leurs animaux.



En 2022, toutes nos races principales ont connu une augmentation du nombre de veaux femelles, en revanche, le nombre de veaux mâles a diminué de 103 par rapport à l'année précédente.

- 2018 en principe par sélection génomique (SNP), tandis que, pour les animaux des autres races, ils continuent à être effectués par microsatellites.

Sur un total de 994 contrôles d'ascendance, 107 ont été effectués par microsatellite et 887 par SNP. Le nombre de contrôles d'ascendance est en légère baisse par rapport à l'année précédente.

Cela s'explique principalement par le fait que de plus en plus d'exploitations participent au programme Advanced et génotypent tous leurs animaux. Les animaux de ces exploitations sont automatiquement analysés et n'apparaissent pas dans les statistiques.

Le nombre de contrôles d'ascendance par microsatellite a également diminué (216 l'année précédente). Ce recul s'explique principalement par le fait que moins de veaux issus de transferts d'embryons ont été contrôlés par cette méthode.

Au cours de l'année sous revue, cela concernait encore 39 cas, contre 91 l'année précédente. Il s'agit de veaux dont la mère génétique est déjà morte et qui n'a été génotypée que par microsatellites, ou de veaux issus d'embryons importés, dont la mère génétique ne dispose pas de typage SNP.

### VEAUX ENREGISTRÉS

76'724 veaux femelles ont été enregistrés en 2022. Cela représente une augmentation réjouissante de 4'521 veaux femelles, dont les doses de semence sexées sont certainement en partie responsables. Toutes nos races principales ont connu une augmentation du nombre de veaux femelles par rapport à l'année 2021, la plus forte étant celle de la race Red Holstein (+9.3%). On a enregistré 7'111 veaux mâles, soit 103 de moins que l'année précédente.

*« En 2022, 4'521 veaux femelles de plus ont été enregistrés. Les doses de semence sexées sont certainement en partie responsables de ce résultat. »*

### CHIFFRES DES INSÉMINATIONS

En 2022, 408'758 inséminations ont été enregistrées, ce qui représente une diminution de 6'395 inséminations. Ces inséminations ont été réalisées avec 4'797 (-42) taureaux différents. Les inséminations avec des taureaux d'engraissement ont augmenté de 1.57% pour atteindre 37.08%. La répartition des races n'a que très peu changé par rapport à l'année précédente.

### TAUREAUX AVEC LE PLUS D'INSÉMINATIONS

Cette année encore, les taureaux testés par la descendance Swissbec POWER et Stantons CHIEF arrivent en tête des inséminations Holstein/Red Holstein.

Tableau 2 : Nouveaux veaux enregistrés en 2022

Race	Veaux mâles			Veaux femelles			Total		
	Nombre	%	Diff.	Nombre	%	Diff.	Nombre	%	Diff.
SI	4'165	58.57	4.15	9'470	12.34	4.95	13'635	16.26	4.71
MO	190	2.67	2.15	4'110	5.36	6.92	4'300	5.13	6.70
SF	1'410	19.83	-2.83	19'804	25.81	3.07	21'214	25.30	2.65
RH	732	10.29	-18.03	23'519	30.65	9.27	24'251	28.93	8.18
HO	517	7.27	-6.68	19'215	25.04	6.80	19'732	23.54	6.39
NO	23	0.32	-42.50	323	0.42	2.22	346	0.41	-2.81
BF	28	0.39	-30.00	171	0.22	-6.04	199	0.24	-10.36
PZ	1	0.01	-66.67	20	0.03	-31.03	21	0.03	-34.38
EV	45	0.63	-6.25	92	0.12	17.95	137	0.16	8.73
<b>Total</b>	<b>7'111</b>	<b>100.00</b>	<b>-1.43</b>	<b>76'724</b>	<b>100.00</b>	<b>6.26</b>	<b>83'835</b>	<b>100.00</b>	<b>5.56</b>

**Tableau 3 : Taureaux d'IA avec le nombre d'inséminations le plus élevé en 2022**

Nom	CR	Nombre	Nom	CR	Nombre
<b>Red Holstein / Holstein</b>			<b>Swiss Fleckvieh</b>		
Swissbec POWER	RH	7'532	GrüGru LORBAS P	SF	8'827
Stantons CHIEF	HO	4'044	Noutaz ROXEL	SF	6'859
Hymeyers Brain	HO	3'915	SWAT	SF	2'599
Vogue A2P2	HO	3'621	FLORINO	SF	1'835
Blondin TOWER	RH	3'608	Trachsel's HARDY	SF	1'544
Dulet SUV	RH	3'606	HORIZONT	SF	1'549
STgen DORAL	RH	3'598	SAMSI	SF	1'238
Swissgen DENIS SG	RH	3'542	<b>Simmental</b>		
HauRet AMARO	RH	3'419	CYRILL	60	2'655
Castel BAD	RF	3'166	Osika VERU	60	1'835
<b>Montbéliarde</b>			ARMANDO	60	1'606
RAOUL JB	MO	667	BRISAGO	70	1'228
ODYNO	MO	607	AMUR	60	1'159
PAULO	MO	503	MAURO	70	930

Le jeune taureau Holstein génomique Himeyers BRAIN occupe désormais la 3<sup>e</sup> place. La 4<sup>e</sup> place est occupée, comme l'année précédente, par Vogue A2P2, homozygote sans cornes. Avec les jeunes taureaux génomiques Blondin TOWER et Dulet SUV, deux taureaux Red Holstein font leur entrée dans la liste aux 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> places. Les autres jeunes taureaux génomiques STgen DORAL, Swissgen DENIS SG (nouveau) et HauRet AMARO font également partie de la liste. Le taureau à facteur rouge testé par la descendance Castel BAD est passé de la 3<sup>e</sup> place à la 10<sup>e</sup>. Il est frappant de constater que tous ces taureaux sont utilisés pour de nombreuses inséminations avec des doses sexées ou spéciales.

Dans la race Montbéliarde, on trouve désormais RAOUL JB en tête de liste. Cette année, ODYNO occupe la deuxième place (2021 : 3<sup>e</sup> place). Le podium est complété par PAULO.

Dans la race Swiss Fleckvieh, les quatre premiers taureaux restent les mêmes qu'en 2021 : GrüGru LORBAS P a réalisé 8'827 inséminations. Le deuxième rang est occupé par Noutaz ROXEL, testé par la descendance, devant le jeune taureau génomique SWAT et FLORINO, testé par la descendance. Les nouveaux arrivés dans la liste sont les jeunes taureaux génomiques HORIZONT et SAMSI.

Le nouveau taureau en tête de liste de la race Simmental est CYRILL, testé par la descendance. Le leader de la liste de l'année dernière, Osika VERU, occupe désormais le 2<sup>e</sup> rang. Les jeunes taureaux génomiques ARMANDO et AMUR occupent les 3<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> places. La 4<sup>e</sup> place est occupée par le taureau BRISAGO.

#### DESCRIPTION LINÉAIRE ET CLASSIFICATION

Linear SA a décrit 42'182 vaches, ce qui correspond à une baisse de 2'640 vaches. Ce recul se répartit sur toutes les classes d'âge, c'est-à-dire qu'il est à rechercher au niveau des exploitations. En 2022, 33'544 vaches primipares ont été décrites (-1'040),

elles ont obtenu une note globale moyenne de 78.8. 0.7 % des primipares ont obtenu une note « Very Good » (85–89). Parmi les vaches en 3<sup>e</sup> lactation et suivantes, 16.4 % ont été décrites « Excellent » (90+) pour la première ou la deuxième fois.

Quelques évaluations de pointe : La seule vache à avoir été évaluée EX 96 en 2022 était Plattery ►



IMAGES : CELINE OSWALD

Linear SA a décrit 42'182 vaches, ce qui correspond à une baisse de 2'640 vaches.



IMAGE : GIORGIO SOLDI

Plattery Armani BROOK EX 96 4E, E/P : Christian Menoud, Romanens.

- Armani BROOK (EX 96 4E) à Christian Menoud, Romanens. Au Parchy Doorman JOLIE de Gobel-Holstein + Gasser + Rüz + Hullcrest Holsteins, Saanen, a été classifiée EX 95 4E. La vache Swiss Fleckvieh Incas LARA (EX 5E) à Christian Aebersold, Zimmerwald, a été nouvellement classée EX 95. Boris CASABLANCA de Samuel + Ueli Künzi, Blausee-Mitholz, a été jugée EX 95 9E. La célèbre vache Simmental Fabbio AZALEA d'Ueli Schärz, Aeschi bei Spiez, a été classifiée EX 95 à deux reprises en 2022, en 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> lactation. La vache Montbéliarde Bogoro JB FIFI (EX 95 7E) a également été classée EX 95 pour l'énième fois. Un autre record en termes de nombre d'excellentes classifications a été atteint par la vache Waldhof's Orkan OTTAWA à Jürg Brönnimann, Zimmerwald, qui a été jugée EX pour la 12<sup>e</sup> fois.

« La seule vache à avoir été évaluée EX 96 en 2022 était Plattery Armani BROOK (EX 96 4E) à Christian Menoud, Romanens. »

Les tableaux des EPL et de la DLC ainsi que les indications détaillées sur les rendements laitiers, les épreuves d'aptitude à la traite et résultats de la description linéaire sont publiés sous :

[www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) → **statistiques annuelles** 🇨🇭

Tableau 4 : Nombre de DLC par classification selon les lactations

N° de lact.	Total	Suffisant		Bon		Bon plus		Très bon		Excellent	
	Nb. total de DLC	65-74	%	75-79	%	80-84	%	85-89	%	90-97	%
1	33'544	2'670	8.0	15'805	47.1	14'832	44.1	226	0.7	-	-
2	2'463	8	0.3	152	6.2	1'591	64.6	712	28.9	-	-
3ss	6'175	2	0.1	100	1.6	1'145	18.5	3'918	63.4	1'010	16.4
<b>Total</b>	<b>44'822</b>	<b>2'680</b>	<b>6.4</b>	<b>16'057</b>	<b>38.1</b>	<b>17'568</b>	<b>41.6</b>	<b>4'856</b>	<b>11.5</b>	<b>1'010</b>	<b>2.4</b>

TABLEAUX : SWISSHERDBOOK

# Les vaches ne sont pas des tueuses de climat !

swissherdbook et Holstein Switzerland ont produit un film d'information sur le cycle du méthane, qui se base sur les résultats des études menées par le professeur Frank Mitloehner de l'Université de Davis en Californie (USA).



Le code QR vous permet d'accéder directement au film sur le cycle du méthane.

Les vaches sont souvent présentées comme étant à l'origine de nombreux problèmes climatiques à cause de leurs émissions de méthane. Afin d'apporter un éclairage scientifique sur la question, le professeur Frank Mitloehner, éminent scientifique allemand chef de la section « qualité de l'air » à l'université de Davis (USA) a donné deux conférences en Suisse en avril 2022.

## IMPACT SURESTIMÉ

Spécialiste des questions climatiques, celui-ci s'est attelé à présenter, sur la base de ses travaux scientifiques, que les vaches ne sont pas des tueuses de climat. Il a démontré que, même si l'effet de serre du méthane est 28 fois plus important que celui du CO<sub>2</sub>, celui-ci n'est de loin pas si néfaste pour l'environnement, car il n'est qu'à l'origine que de 18% des effets de serre, contre 56% pour le CO<sub>2</sub>. De plus, sa période de de-

mi-vie est de 12 ans, alors que celle du CO<sub>2</sub> est de 1'000 ans ! Dès lors, le professeur Mitloehner considère qu'il est impératif de reconsidérer l'effet du méthane sur le réchauffement climatique, qui est nettement surévalué d'un facteur 3 à 4, comme l'a démontré une étude récente de l'université d'Oxford (GB).

Le professeur a également présenté le cycle du carbone émis par le bétail, qui est particulièrement court, car ce gaz est fixé par les plantes lors de la photosynthèse. Ce carbone-là est régénéré et ne contribue donc pas à l'accumulation de CO<sub>2</sub> dans l'atmosphère, contrairement à celui que l'on rejette en brûlant des énergies fossiles.

Dès lors, il apparaît clairement qu'un élevage bovin efficient, ainsi que la récupération du méthane issu de la production animale représente une solution aux problèmes d'émissions. En effet, il s'agit

de ne pas oublier que le rôle premier de l'agriculture est de produire des denrées alimentaires, et que la population mondiale ne cesse de croître.

En considérant l'exemple des États-Unis, où depuis 1950, le cheptel laitier a diminué de près de 2/3 alors que la production laitière a augmenté de 60%, le professeur Mitloehner a démontré que l'empreinte carbone d'un verre de lait est aujourd'hui 3 fois moindre qu'il y a 70 ans ! Et cela se fait avec des vaches particulièrement efficaces et avec une production laitière importante. Les programmes destinés à diminuer les émissions de gaz à effet de serre par kg de lait produit passent par l'amélioration de la fécondité, le progrès génétique, l'optimisation de l'affouragement et les programmes de santé. Exactement là où l'élevage moderne place ses priorités !

## BILAN

Le professeur Mitloehner a conclu naturellement ses exposés en relevant à quel point l'efficacité est déterminante dans la production animale. Les vaches laitières ne sont donc pas du tout des tueuses de climat, mais elles contribuent au cycle de régénération du carbone contenu dans le méthane grâce à la photosynthèse tout en assurant la production d'une nourriture de qualité. Des atouts de taille alors que les questions d'approvisionnement et de protection de l'environnement sont cruciales ! 

*Michel Geinoz, Holstein Switzerland, et  
Alex Barenco, swissherdbook*

## ESTIMATION DES VALEURS D'ÉLEVAGE

# Nouveau : composites pour l'extérieur

Avec la publication des valeurs d'élevage d'avril 2023, les valeurs d'élevage des notes de bloc et de la note globale Extérieur seront remplacées par des composites pour les animaux des races Holstein et Swiss Fleckvieh, ce qui présente de nombreux avantages en matière de génomique.

Jusqu'à présent, l'estimation des valeurs d'élevage (EVE) pour les caractères de la description linéaire et classification (DLC) estimait entre autre les valeurs d'élevage des notes de classification. Cela signifie que les valeurs d'élevage (VE) des blocs format, (bassin), membres, mamelle (et

trayons) ainsi que l'ITP ne sont pas établies sur la base des caractères individuels décrits de ces blocs, mais correspondent à une valeur d'élevage de la note de bloc et de la note globale Extérieur. À l'époque de l'EVE traditionnelle il s'agissait de la meilleure solution, car

les valeurs d'élevage incluait indirectement aussi les facteurs tels que les défauts (p. ex. jarrets pleins), les facteurs de correction handheld (p. ex. heure du jour) ainsi que les corrections manuelles de l'expert.



Grâce à l'introduction des composites, les profils des caractères individuels des DLC correspondront mieux aux VE des notes de classification.

Pour plusieurs raisons, les VE des notes de classification sont plutôt dépassées dans l'EVE génomique. En particulier, tous ces facteurs d'influence réduisent le lien entre les notes de classement et les caractères individuels de la DLC. Combiné à la complexité de la note de classement, cela se répercute sur le calcul des effets SNP pour les notes de bloc. En conséquence, le profil des VE des caractères individuels de la DLC correspond parfois mal aux VE des notes de classification, surtout chez les jeunes taureaux.

### LES COMPOSITES COMME SUBSTITUT

Les composites sont une alternative aux VE des notes de classification. Les composites ne sont rien d'autre que des indices issus des VE des caractères individuelles DLC du bloc correspondant, qui représentent et remplacent les VE des notes de classification. En d'autres termes, les VE des caractères individuels de la DLC sont utilisées pour prédire les VE des notes de classement. Les paramètres pour la pondération des différents caractères peuvent être soit sélectionnés artificiellement, soit déterminés à l'aide des valeurs d'élevage de la classification des taureaux testés. Cette dernière méthode a été utilisée parce qu'elle permet d'espérer une meilleure concordance entre le profil des VE des caractères individuels de la DLC et les VE des notes de classification, ce qui est particulièrement important pour les jeunes taureaux.

### APPLICABILITÉ DU MODÈLE

Les VE des notes de classification, peuvent être prédites avec les vaches et/ou les taureaux testés par la descendance comme base de référence. L'estimation des paramètres de régression avec la référence taureaux est la plus appropriée, car elle permet la meilleure concordance avec la solution actuelle, et on peut également s'attendre à de faibles décalages de rang lors de la générali-

sation du modèle pour les vaches et les jeunes taureaux.

Dans cette variante, on a choisi des taureaux avec des valeurs d'élevage sûres, dont les filles ont été décrites selon le schéma de classification actuel. Une fois le groupe d'animaux défini pour la population de référence, un modèle de régression est ainsi établi, dans lequel les caractères individuels DLC sont intégrés. L'avantage des termes non seulement linéaires mais aussi carrés dans le modèle de régression est qu'il permet de tenir compte correctement dans le modèle des caractères dont l'optimum se situe au milieu (p. ex. taille, longueur des trayons, répartition des trayons). Les paramètres ainsi estimés sont utilisés pour calculer les composites pour d'autres groupes d'animaux.

*« Le modèle avec les composites offre également la possibilité de prendre en compte et de corriger les corrélations génétiques défavorables dans les modèles d'élevage. »*

### ADAPTATION AUX BESOINS

Le modèle avec les composites offre également la possibilité de prendre en compte et de corriger les corrélations génétiques défavorables dans les modèles d'élevage. Une corrélation défavorable est p. ex. entre la taille et la note de pis. On sait qu'il existe une corrélation géné-

tique positive entre ces deux caractères dans la race Holstein. Cela signifie qu'un progrès d'élevage dans la note de pis s'accompagne parallèlement d'un progrès d'élevage dans la taille. Cette corrélation peut être supprimée dans le nouveau système pour la race Holstein, de sorte que les animaux avec une VE élevée pour la taille auront une pénalisation sur les VE du pis en raison d'une correction de la taille. Comme toute correction correspondante provoque une réduction artificielle de la variance génétique, il faut absolument corriger le moins possible et seulement autant que nécessaire.

*« L'introduction des composites, surtout pour les jeunes taureaux génomiques, améliore la prédiction. »*

### AVANTAGES DANS LA PRATIQUE

Grâce à l'introduction des composites, les profils des caractères individuels DLC correspondront mieux aux VE des notes de classement et la prédiction, surtout pour les jeunes taureaux génomiques, sera améliorée. En outre, les composites peuvent être adaptés aux besoins de la branche si nécessaire.

Si vous avez des questions sur les composites, n'hésitez pas à contacter les auteurs, Patrick Stratz ou Alex Barenco. 🇨🇭

*Patrick Stratz, Qualitas SA et  
Alex Barenco, swissherdbook*



Le génotypage d'un veau résout le problème de l'absence éventuelle de grands-parents.

#### ESTIMATION DES VALEURS D'ÉLEVAGE

# À la recherche du grand-père

La sélection génomique offre désormais aussi la possibilité de faire des constats sur des ancêtres plus lointains, par exemple les grands-parents.

La sélection génomique a fondamentalement modifié les processus d'élevage bovin et de gestion des herd-books au cours des dix dernières années. Elle a notamment permis un changement de technologie dans le contrôle de l'ascendance, en passant des microsatellites bien connus aux SNP. La recherche de

parents potentiels, qui n'était auparavant possible que dans une mesure limitée en raison de la technologie utilisée, y est également directement liée. Le contrôle d'ascendance et la recherche des parents se fondent sur des génotypes, ils sont donc toujours limités à deux générations successives (figure).

#### IMPORTANCE

Le lien entre la quantité de génotypes et de phénotypes et la précision de l'estimation des valeurs d'élevage génomiques est bien connu. Par ailleurs, la précision de la sélection génomique repose toujours en partie sur les informations relatives à l'ascendance. Des ascendances complètes et correctes restent donc d'une grande importance. Cela est parti-



IMAGE : CELINE OSWALD

lation d'élevage, par rapport à la proportion d'animaux génotypés.

Le pourcentage d'animaux génotypés est nettement plus élevé du côté des mâles (animaux d'IA ou de monte naturelle) que du côté des femelles (vaches). Cette relation a pour conséquence que des veaux sont typés alors que leurs parents ne sont pas génotypés ou ne le sont que partiellement. Pour la plupart des veaux dont les parents ne sont que partiellement génotypés, l'absence de génotype de la mère en est la cause. Les outils qui permettent de se prononcer sur la plausibilité du grand-parent sont particulièrement précieux pour ces veaux/ bovins (figure). L'outil qui répond à ce souhait s'appelle « haplotype » et est décrit ci-après.

### HAPLOTYPES

Les haplotypes – abréviation de « génotype haploïde » – sont des génotypes composés dans une section quelconque du patrimoine génétique. Ils se composent toujours de plusieurs SNP voisins, sont calculés dans le cadre de la procédure SNP, que l'on appelle l'imputation, et reproduisent à chaque fois le chromosome paternel ou maternel du veau. Le patrimoine génétique d'un veau est constitué pour moitié par le père et pour moitié par la mère. En règle générale, le père de la mère est également génotypé. Le contrôle direct d'ascendance (veau – père) peut donc être effectué sur cet axe de filiation au moyen de génotypes. En outre, et c'est très important pour la déclaration concernant les grands-parents, l'haplotype paternel peut également être identifié dans chaque section du génome du veau.

culièrement vrai dans les scénarios où le génotypage n'est pas effectué à l'échelle de la population, mais plutôt de manière sélective.

### MÉTHODES

Même après 10 ans d'estimation des valeurs d'élevage génomique, nous ne sommes pas encore parvenus à un génotypage généralisé. Dans toute la Suisse, environ 650'000 veaux naissent chaque année, dont environ 30'000 sont génotypés aujourd'hui, toutes races confondues. Environ 95 % des naissances ne sont donc toujours pas génotypées et ne sont pas disponibles pour le contrôle classique de l'ascendance des descendants ultérieurs. De plus, nous avons toujours un effet de sexe dans la popu-

Le deuxième haplotype du veau, qui n'a pas été identifié dans le père, doit être en même temps l'haplotype maternel. On a donc des informations de la mère dans le génome du veau, sans que la mère soit elle-même génotypée. La mère, quant à elle, tient cet haplotype soit de son père (donc du grand-père maternel du veau), soit de sa mère, la grand-mère du veau. En règle générale, le père de la mère est également génotypé, on obtient donc un résultat positif si l'haplotype maternel du veau correspond à l'un des deux haplotypes du grand-père maternel.

*« L'approche par haplotypes soutient ainsi l'objectif d'obtenir d'une part des ascendances correctes et d'autre part complètes. »*

### DONNÉES À L'ÉCHELLE DU GÉNOME

Le fait que l'estimation génomique analyse plusieurs milliers de SNP permet d'étendre l'approche décrite ci-dessus à l'ensemble du génome. Pour cela, on divise le génome en segments de même longueur et on répète cette analyse pour chaque segment. À la fin, on calcule les statistiques de réussite pour la combinaison veau × grand-père selon l'ascendance. Si la valeur observée se situe en dehors de la valeur attendue, il est peu probable que le père de la mère soit le grand-père du veau selon l'ascendance. En revanche, si l'on calcule ces statistiques à l'échelle du génome pour chaque combinaison veau × taureau, on peut en même temps chercher ou trouver le grand-père probable. ▶

## ► VALIDATION

Le nombre d'animaux directement génotypés pour lesquels le descendant, le père et la mère, c'est-à-dire le trio complet, est génotypé est aujourd'hui suffisamment important et se prête donc à une validation du concept décrit. Nous avons évalué différents jeux de données SNP, retiré du système les génotypes des mères et de leur père à titre de test, afin de rechercher un grand-père du veau par cette approche. Dans 99 % des cas avec une proposition concrète, celle-ci correspondait au père de la mère supprimé auparavant.

*« Sans génotypage direct de la mère, le génotypage du veau permet de compléter les lacunes existantes dans l'ascendance. »*

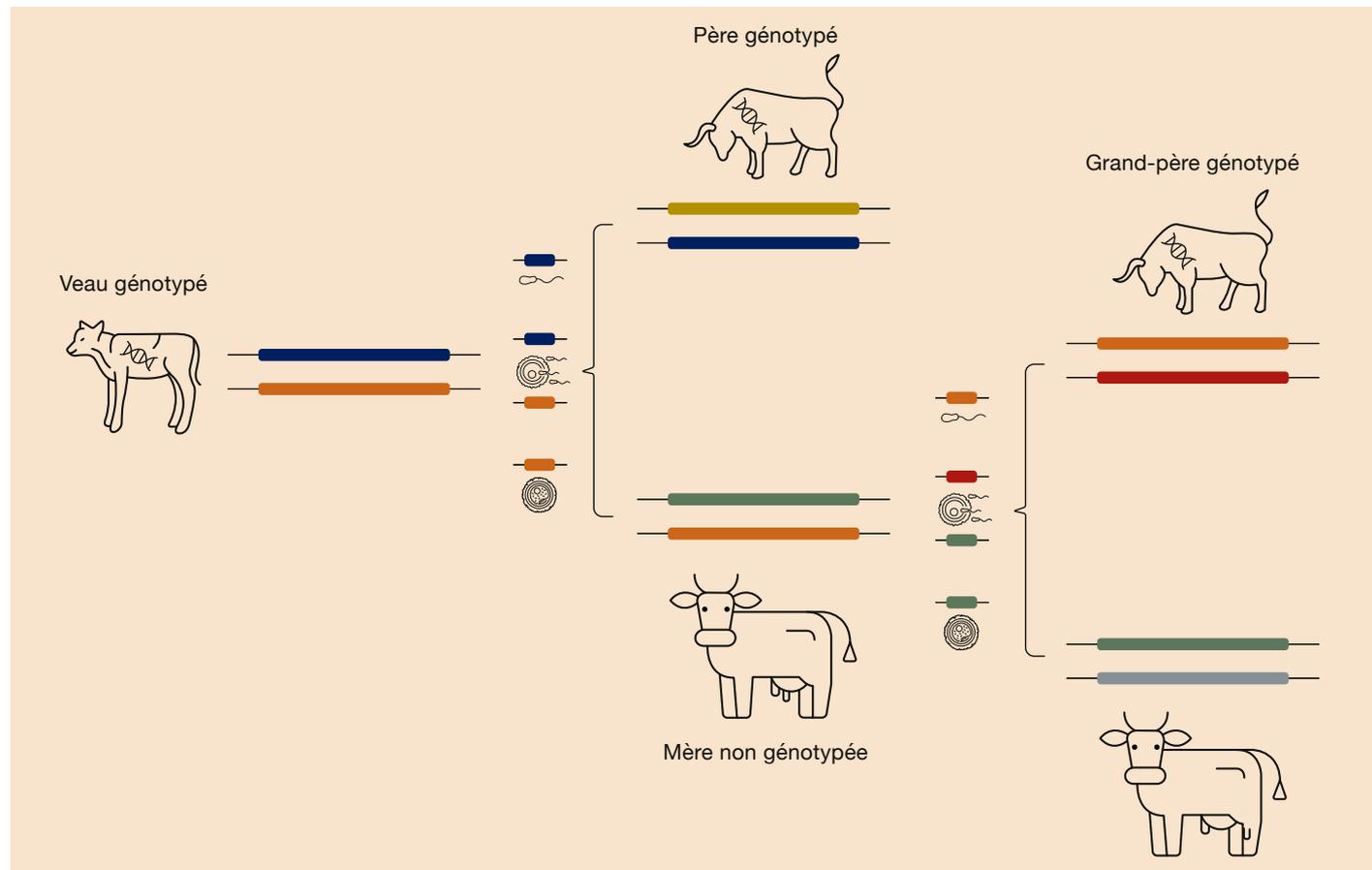
veau permet donc de combler les éventuelles lacunes des grands-parents, qui peuvent être dues par exemple à des notifications BDTA manquées/contradictoires. L'approche par haplotypes soutient ainsi l'objectif décrit au début de l'article, à savoir obtenir d'une part des ascendances correctes et d'autre part complètes. En fin de compte, elle contribue à la précision de l'estimation des valeurs d'élevage génomique. 

*Franz Seefried, Qualitas SA*

## UTILITÉ

L'approche décrite est un soutien précieux pour les fédérations d'élevage lors de la clarification de cas problématiques lors de la sélection génomique au quotidien. De plus, sans génotypage direct de la mère, le génotypage du veau permet de compléter les lacunes existantes dans l'ascendance. Le génotypage d'un

Image : Haplotypes (segments) entre le veau, les parents et les grands-parents maternels.



Explication : Dans l'exemple positif, le veau a reçu son haplotype bleu de son père et son haplotype orange de son grand-père par l'intermédiaire de sa mère. À l'échelle du génome, on s'attend (en ignorant la recombinaison) à ce que la moitié des segments maternels du veau proviennent du père de la mère. Si cela n'est pas observé, on peut douter de l'exactitude de l'ascendance.

# SUISSELAB – VOTRE PARTENAIRE POUR LE DIAGNOSTIC DES MAMMITES



Profitez de nos deux services pour les mammites :

## Test PCR MID C16

Le test PCR complet pour une détection rapide et sensible des 15 principaux agents pathogènes responsables de mammites – la méthode de choix pour la détection de *Staphylococcus aureus*  
(PathoProof C16, Thermo Fisher Scientific)

## Analyse bactériologique – sur demande avec antibiogramme

Identification fiable des agents pathogènes et test de résistance précis pour les antibiotiques courants utilisés en médecine des animaux de rente  
(VITEK 2, Biomérieux)

**NOUVEAU À  
PARTIR DU  
1<sup>ER</sup> JANVIER  
2023**

**...pour des résultats pertinents servant de base à des traitements ciblés !**

**Commandez maintenant votre kit d'échantillonnage MID !**

Vous trouverez de plus amples informations, les formulaires de commande ainsi que les prix sur [suissselab.ch](http://suissselab.ch)



 **Suissselab**  
Zollikofen

## TAUREAUX INFLUENTS

# Stadel :

## un phénomène

Alors que la tendance dans l'élevage Holstein se dirige toujours plus vers la durabilité, un des phénomènes pour ce critère a été disponible auprès des éleveuses et éleveurs suisses déjà en 1999. Il s'agit évidemment du bien connu STADEL.

Image première page :  
Flury's Stadel BELLE  
CH 120.0325.9799.5 RH, GM :  
Avec 158'000 kg de lait, EX 92  
et un fils à l'IA, elle incarne les  
qualités des filles de STADEL.

**B**ien que la cote des taureaux allemand n'a pas toujours été au beau fixe, notamment à cause de faiblesses au niveau morphologique, un taureau né dans ce pays a su faire taire les critiques au début des années 2000. Il s'agit bien entendu de Stollberg STADEL, qui a eu un des plus grands impacts sur l'élevage Red Holstein suisse des dernières 20 années.

### PEDIGREE IMPRESSIONNANT

Testé aux Pays-Bas, STADEL remonte à une famille 100% allemande. Son père STOLLBERG est

lui aussi de naissance allemande et provient du croisement des deux taureaux les plus influents de la ferme américaine Hanover-Hill, STARBUCK et TRIPLE. La lignée maternelle inclut les taureaux CLEITUS, qui est notamment le père du taureau français DOMBINATOR, sur un fils de ELEVATION, alors qu'on retrouve ensuite à nouveau le taureau TRIPLE. Avec la liste de taureaux précitée, on remarque que STADEL portait déjà une forte base pour fournir une grande longévité à ses filles.



IMAGE : KELEKI

**Tableau 1 :** Nombre de filles à 100'000 kg

Taureau	Numéro BDTA	Nombre de filles
STADEL-ET	DE 297344.0	393
PICKEL	CH 714.5300.6126.5	302
TOPPER	CA 311569.4	133

**Tableau 2 :** Nombre de filles à 125'000 kg

Taureau	Numéro BDTA	Nombre de filles
STADEL-ET	DE 297344.0	56
RUBENS-ET	CA 5844883.9	19
PICKEL	CH 714.5300.6126.5	16

**Tableau 3 :** Nombre de filles à 150'000 kg

Taureau	Numéro BDTA	Nombre de filles
STADEL-ET	DE 297344.0	5
RUBENS-ET	CA 5844883.9	4
PICKEL	CH 714.5300.6126.5	2
TOPPER	CA 311569.4	2
TRIMBO	CH 713.5900.4391.4	2

« **STADEL compte à l'heure actuelle 393 filles à 100'000 kg de performance de vie, ce qui en fait largement le père le plus représenté sur la liste des vaches à 100'000 kg de swissherdbook.** »

#### RECORD DANS LA PERFORMANCE DE VIE

En termes de performance de vie, STADEL a d'ores et déjà battu quasiment tous les records. Il compte à l'heure actuelle 393 filles à 100'000 kg de performance de vie, ce qui en fait largement le père le plus représenté sur la liste des vaches à 100'000 kg de swissherdbook. Il a actuellement une avance de 91 filles sur la légende PICKEL, alors que le fameux TOPPER est resté à 133. De ses 393 filles,

56 ont atteint les 125'000 kg de lait. Ici également, STADEL laisse la concurrence loin derrière puisque RUBENS en compte (seulement) 19. Inutile de souligner qui mène le classement des pères des vaches à 150'000 kg. STADEL en compte 5, une de plus que RUBENS. Un classement lui échappe encore, celui des pères de la mère des vaches à 100'000 kg, où PICKEL est présent 291 fois et STADEL 212.

#### FILLES À SUCCÈS

Comme cité plus haut, les résultats morphologiques et notamment les titres en exposition n'étaient pas les plus attendus pour les filles de STADEL. Et pourtant, des 19'584 filles enregistrées, pas moins de 570 sont classifiées EX et 2'864 VG. Sur les rings, de nombreuses filles ont su se démarquer au début des années 2000. Parmi elles, on peut citer Blessoney VERENA, dont la famille a été présentée ►



IMAGE: ELLY GEVERINK (HG)

Le taureau Stollberg STADEL Red DE 297344.0 RH a fortement influencé l'élevage Red Holstein suisse au cours des 20 dernières années.

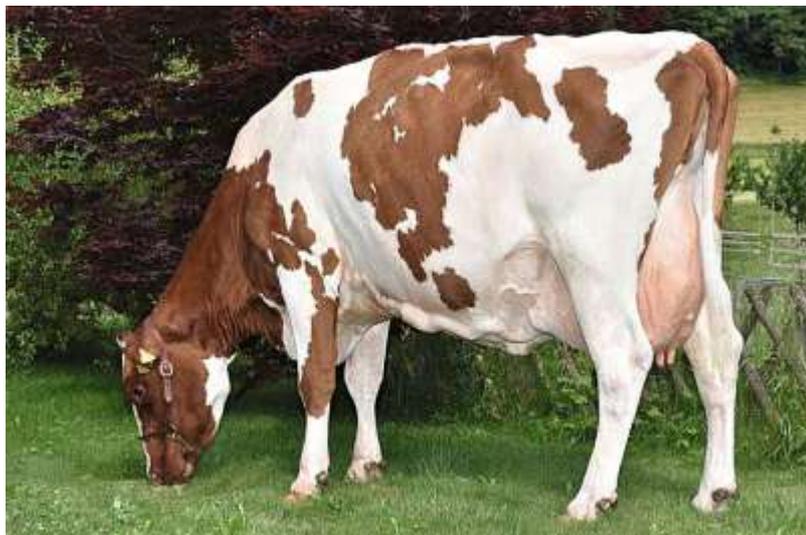


IMAGE : ESRA-FOT

Stadel VENEZIA CH 120.0212.4338.4 RH est la fille de STADEL la mieux classifiée avec EX 94 5E.



IMAGE : KELEKI

Chollet-Star Stadel GLORIA-RED CH 120.0264.1269.3 RH est entre autres la mère de Moulinet Talent GALBA et de Chollet-Star September NADINE EX 94.



IMAGE : KELEKI

Plattery Stadel ORCHIDÉE-ET CH 120.0647.2120.7 RH : plus besoin de présenter ses filles : Plattery Savard RÉNITA, Plattery Armani BROOK et Plattery Absolute CLOE.

► dans le « swissherdbook bulletin » 7/20. Durant la même période, Bachmann Stadel DATSCHA de la famille Bachmann à Estavayer-le-Lac se démarquait elle-aussi en exposition. Une des filles les mieux classifiées de STADEL, HAWAI EX 93, était nommée vache star de l'Emmental en 2007 et gagnante de sa catégorie à la BEA 2008. Dans les catégories Holstein, la vache Stadel GINGER EX 93 s'est également souvent fait remarquer. Les filles de STADEL ont aussi été d'incroyables vaches de souche. Prenons l'exemple d'HALMA, de la famille Maurer à Ortschaften, qui a notamment gagné sa catégorie à Expo Bulle en 2005, a donné naissance à Maurerhof Secure OTTAWA qui s'est elle-aussi illustré dans les expositions nationales. D'autres filles de STADEL ont été des mères à taureaux couronnées de succès, notamment Chollet-Star Stadel GLORIA-RED, la mère de Moulinets Talent GALBA, Schrago Stadel IROSE, dont est issu Schrago Acme ISOR Stadel VANESSA, la mère de Weierboden HARLEY, von Chastels Stadel NOEMI, la mère de von Chastels Titus NARKOS ou encore Les Brêts Stadel ALASKA, mère de Les Brêts Ralstorm JAMAICAIN, dont la famille avait aussi été présentée dans le « swissherdbook bulletin ».

#### VACHE DE SOUCHE ORCHIDÉE

Bien d'autres filles de STADEL pourraient encore être citées dans cet article, mais nous souhaitons nous pencher davantage sur une incroyable vache de souche.

Plattery Stadel ORCHIDÉE, évidemment. Sa descendance est absolument remarquable. De ses 116 descendants, citons tout d'abord le taureau d'IA Plattery TWIX qui a été testé positivement. Nous parlerons encore de trois vaches qui ont collectionné les titres en expositions tout au long de leur carrière : Plattery Savard RÉNITA EX 94, Plattery Armani BROOK EX 96 et Plattery Absolute CLOE EX 94. Aujourd'hui ORCHIDÉE possède déjà 7 filles excellentes.



Stadel HAWAI CH 120.0253.8278.2 RH, EX 93, est très productive et a une fille à 118'000 kg de lait. Les qualités de STADEL continuent de s'imposer.

#### FILS CONNUS

Du côté de ses fils, on retrouve notamment DOMINATOR, le père de Bachmann Dominator PAULINE, dont la performance de vie se situe aujourd'hui à 205'676 kg. Il est certain que STADEL n'est pas étranger à cette performance. D'autres fils ont été testés pour la réutilisation en Suisse, notamment ALTIVO, DEVIS, BADEL et SILVESTER. Dans la section Swiss Fleckvieh, on retrouve STADLER qui est entre autres le père de FLEURETTE EX 96, dont la famille est présentée dans ce numéro du bulletin, ainsi que le populaire VOLTAIRE, alors que la vache Ringgeler's Stadel BALOMA a fourni les taureaux COOL et EDISON. À l'étranger, les taureaux Al.Par. Stadel ELAYO et Poos Stadel CLASSIC ont été disponibles en Suisse et ont fourni des filles couronnées de succès, notamment CLASSIC avec Schuwey Classic ROXY, la réserve championne de la Swiss Expo 2012.

D'autres vaches ayant pour grand-père maternel STADEL sont également bien connues comme : En Soussat Jordan DOUCETTE EX 95, Remy Domino ELEKTRA EX 94, Yerly Ralstorm GÉMINA EX 92, Rustler GINA EX 92, Dupré Talent CLEA EX 92, Du Jura-lac Rubens GANA EX 91, Chollet-Star September NADINE EX 94 Jouxvey Redbull LOUANGE EX 90 et les sœurs Siegsoleil Vincent BELLAÍA EX 92 et Siegsoleil Savard BOOGY EX 92. Avec tous ces exemples, nul doute que STADEL apparaîtra encore longtemps dans le pedigree des meilleures vaches de Suisse. 🇨🇭

Lionel Dafflon

Tableau 4 : Performances de vie les plus élevées des filles de STADEL

Vache	Numéro BDTA	PV	Propriétaire(s)
Flury's Stadel BELLE	CH 120.0325.9799.5	158'439 kg	Flury-Schaub David, Oekingen
Stadel KLIBI	CH 120.0018.1512.9	155'456 kg	Hofmann Werner + Christian, Avry-sur-Matran
Stadel PIZZA	CH 120.0307.9198.2	152'537 kg	Wälchli Hansueli + Erika, Mühleberg
FillMa Stadel CORA	CH 120.0249.0292.9	151'201 kg	Mauron Patrick, Schmiten FR
Stadel CORINA	CH 120.0057.6168.2	151'041 kg	Schneider Adrian, Würenlingen

Tableau 5 : Filles de STADEL les mieux classifiées

Vache	Numéro BDTA	Classification
VENEZIA	CH 120.0212.4338.4	EX 94 5E
Chollet-Star Stadel GLORIA-RED	CH 120.0264.1269.3	EX 93 6E
Moulinets PERLE	CH 120.0030.4673.6	EX 93 5E
VENISE	CH 120.0266.9576.8	EX 93 4E
GINGER	CH 120.0032.7888.5	EX 93 4E
Les Asses Stadel STEFFI	CH 120.0185.8388.2	EX 93 2E
HAWAI	CH 120.0253.8278.2	EX 93
Blessoney VERENA	CH 120.0206.5332.0	EX 93

FAMILLE DE VACHES EXTRAORDINAIRE

# Stadler FLEURETTE : mère à taureaux connue

Il y a un peu plus de 10 ans, Stadler FLEURETTE avait été élue championne suprême des races laitières et mixtes lors de la Swiss Expo. En plus d'avoir été couronnée aux expositions, elle a laissé un grand nombre de descendants de haute qualité, chez les femelles, comme chez les mâles.

*De Thibaud Saucy, swissherdbook*





Swissgenetics  
37  
Swissgenetics

IMAGE: CORINA BURRI



Odyssey TORNADO a présenté un solide groupe de filles à l'occasion du championnat de jeunes vaches 2020.

Image double-page :  
Stadler FLEURETTE EX 96 5E  
lors de sa victoire à la Swiss  
Expo 2013.

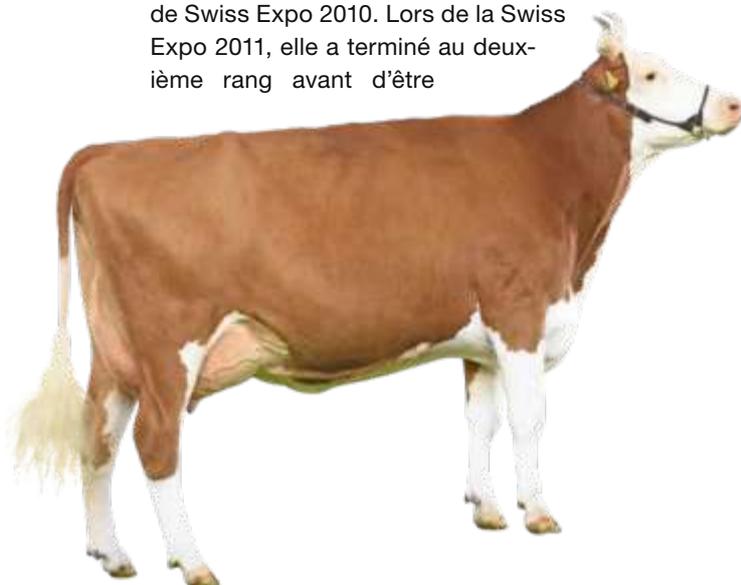
**F**LEURETTE est née au pâturage, le 30 mai 2007. Son destin aurait d'ailleurs pu être tout autre. En effet, sa mère a vêlé dehors. Elle a eu des jumelles au milieu de la nuit. Michel Rey avait trouvé sa sœur. Il ne s'était alors pas douté que sa vache avait eu des jumelles. Le lendemain matin, un voisin lui a dit qu'il avait un veau au bord de la route. Michel s'est empressé d'aller voir, et il s'agissait de FLEURETTE.

Ces jumelles étaient des purs produits de l'exploitation, car leur père, STADLER, avait été élevé par la famille Rey, avant d'être vendu chez Swissgenetics. C'était un fils de STADEL x FRITZ. Il compte plus de 3'000 filles enregistrées. La mère des jumelles était une fille de SEEEWILIO (monte naturelle) classifiée VG 88. Elle remontait à une fille de CONDOR, pointée 5555 98.

*« Le 24 novembre 2014, FLEURETTE devient la première vache Swiss Fleckvieh à obtenir la note d'EX 96. »*

#### SUCCÈS

Après leur naissance dans l'exploitation de la famille Rey, les jumelles ont eu des parcours différents. FLEURETTE est devenue la vache Swiss Fleckvieh (SF) la mieux classifiée de Suisse tandis que sa sœur a vêlé avec trois trayons. Comme primipare, FLEURETTE s'était classée troisième lors de Swiss Expo 2010. Lors de la Swiss Expo 2011, elle a terminé au deuxième rang avant d'être



Vinos DIVA EX 93, est l'une des petites-filles les plus fortes de FLEURETTE.

élue réserve championne. À Thoue lors de l'exposition nationale, elle a terminé première et championne du pis.

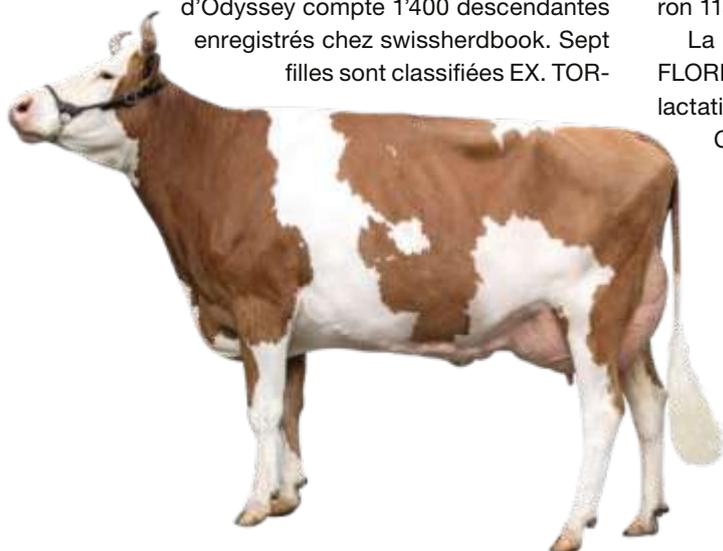
Elle a enchaîné lors du Tier & Technik en terminant grande championne. En 2012, elle a remporté la Swiss Expo. Lors de l'Expo Glâne, elle s'est classée réserve championne parmi les Red Holstein. La même année, elle a aussi remporté le 100<sup>e</sup> anniversaire du syndicat. L'année d'après, en 2013, elle fût à nouveau présente lors de la Swiss Expo. Elle termina grande championne et championne suprême. En 2013 toujours, FLEURETTE obtient le titre de réserve championne de l'exposition nationale à Thoue. Par la suite, elle fût élue vache de l'année.

Le 24 novembre 2014, FLEURETTE devient la première vache Swiss Fleckvieh à obtenir la note d'EX 96. En 2015, elle remporta pour la troisième fois sa catégorie à Swiss Expo. Elle reçut à nouveau la récompense de vache de l'année. FLEURETTE fit sa dernière sortie en 2018 à Thoue. Elle avait alors produit plus de 66'000 kilos de lait.

*« Son plus vieux fils est FLORINO, qui compte plus de 4'000 descendantes enregistrées au herd-book. »*

#### DESCENDANTS

FLEURETTE vèla chaque année, sauf en 2013, où elle a été rincée en ayant au total, 16 descendants qui auront vu le jour. Une seule sera morte après trois mois de vie. Cinq mâles ont intégré Swissgenetics. Un seul n'est pas parti à l'insémination. Le plus vieux est FLORINO. Ce fils de VINOS compte plus de 4'000 descendantes enregistrés au herd-book. Parmi-elles, cinq sont classifiées EX. Le deuxième fils de FLEURETTE est TORNADO. Ce fils d'Odyssey compte 1'400 descendantes enregistrés chez swissherdbook. Sept filles sont classifiées EX. TOR-



La pleine sœur de HARMONIE, Odyssey MISS EX 91, est la mère du taureau Jeremy CORONA, disponible chez Swissgenetics.



IMAGES : KELEKI

Odyssey HARMONIE a été championne génisse à la Swiss Expo en 2016 et 2<sup>e</sup> en 2018. En 2016, elle s'était classée réserve championne à Thoue. Elle est aujourd'hui classifiée EX 93 2E.

NADO avait remporté le marché-concours de Bulle en 2015. FLORINO et TORNADO sont encore disponibles via l'offre standard de Swissgenetics. Astronom FRIVOLO et Renato ARMON ont également été disponibles chez Swissgenetics. Ils comptent environ 115 filles enregistrées à eux deux.

La plus vieille fille de FLEURETTE était Savard FLORIDA. Elle était classifiée VG 87 en seconde lactation. Ensuite, on retrouve Delago FLEUR VG89.

Cette solide vache est toujours sur la ferme. À 12 ans, elle a vèlé dix fois et produit plus de 86'000 kilos de lait. DIVA, sa fille par VINOS est classifiée EX 93. Elle impressionne par sa solidité et son système mammaire. Sa première petite-fille, Kilian SAPHIR a été exposée à Thoue lors du championnat de jeunes vaches, en janvier. Elle a obtenu une jolie quatrième place et Michel se réjouit de la voir évoluer.





IMAGE : CELINE OSWALD

Roman FLEURINE, dernière fille directe de FLEURETTE, championne génisse SF à la Swiss Expo 2020.

- Après FLEUR, il y a eu une fille de SAM, FLEURA. Elle était G+83. On trouve ensuite la première fille issue d'un transfert d'embryon, Odyssey HARMONIE.

En 2016, elle a terminé championne génisse à Swiss Expo. Aujourd'hui, elle est classifiée EX 93. HARMONIE a trois jolies filles de RENATO, KILIAN et ORLANDO. Sa pleine sœur, MISS, est classifiée EX 91. Elle est la mère du taureau Jeremy CORONA, qui est disponible chez Swissgenetics. L'avant-dernière fille directe de FLEURETTE est Amarone SAVANA. Elle-aussi est toujours sur l'exploitation. Elle est classifiée VG 85 en 2<sup>e</sup> lactation. La dernière fille directe est Roman FLEURINE. Elle s'était démarquée lors de la Swiss Expo 2019 et 2020. Elle avait remporté deux fois sa catégorie, avant d'être sacrée championne junior en 2020.

Les deux dernières filles de FLEURETTE sont des pleines sœurs à HARMONIE et MISS issues du même rinçage. Une est G+84 en deuxième lactation tandis que l'autre n'a encore pas vêlé.

### PERSPECTIVES

Les vaches de la famille Rey passent l'été à la montagne. Elle se doivent d'aller de l'avant. Les descendantes de FLEURETTE correspondent très bien pour cela. « FLEURETTE était une vache qui détestait être derrière. Elle ne nous a jamais lâché. Lors des expositions ou à la ferme, elle était toujours belle. Elle a su transmettre ce bon caractère à ses descendantes. » a confié Michel. Aujourd'hui, quinze vaches sur vingt-cinq ont un lien avec la famille de FLEURETTE. « Ce sont des vaches qui vieillissent car elles fonctionnent et nous embêtent rarement. J'ai repris FLORINO et TORNADO à la maison après leur premier passage chez Swissgenetics. Je les ai gardés plusieurs années à la ferme, avant qu'ils repartent pour la deuxième utilisation. FLORINO est mort à neuf ans et TORNADO à sept ans. Cela prouve la longévité de la famille. » a continué Michel Rey.

L'histoire de cette famille n'est de loin pas terminée. Un grand merci à Michel Rey pour son accueil. Il est clair maintenant que FLEURETTE avait marqué son propriétaire et qu'elle a été plus qu'une simple vache. La famille Rey va continuer d'exercer avec passion et fera perdurer la famille de FLEURETTE encore longtemps. 🇨🇭



PRESTATIONS DE LABORATOIRE

# Diagnostic de mammites pour des traitements ciblés

Suisselab SA Zollikofen élargit son offre dans le domaine du diagnostic vétérinaire et propose désormais l'identification des mammites par examen bactériologique et l'établissement d'antibiogrammes.



Daniel Glauser, responsable du domaine diagnostic vétérinaire de Suisselab SA explique l'offre élargie autour du diagnostic de mammites.

Après la grande transformation dans le domaine de l'analyse du lait, le nouveau laboratoire de niveau de biosécurité 2 a pu être mis en service. L'accent est mis sur l'offre élargie d'identification des mammites. En plus du test MID C16 déjà établi avec succès, il est désormais possible d'identifier les agents pathogènes responsables des mammites par analyse bactériologique et avec antibiogramme sur demande. Grâce à cette extension, les vétérinaires et les éleveuses et éleveurs bénéficient d'une offre encore plus complète, qui fournit des résultats pertinents servant de base à des traitements ciblés.

La santé de la mamelle est essentielle pour obtenir un résultat d'exploitation satisfaisant. Il convient donc de prévenir les pertes dues à une inflammation de la mamelle. L'identification rapide et le test de résistance permettent une médication ciblée et donc une réduction de l'utilisation d'antibiotiques. C'est plus respectueux pour l'animal, plus intéressant économiquement pour le producteur et dans l'intérêt de la sécurité alimentaire. Le Dr Daniel Glauser, responsable du laboratoire vétérinaire, répond aux principales questions sur cette nouvelle offre proposée par Suisselab SA.

## Chiffres-clés des services MID

**Commande de kits d'échantillonnage**  
dans redonline  
[www.suisselab.ch](http://www.suisselab.ch)  
sur le formulaire de commande MID

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

**Rabais pour les membres**  
Membres : 5%  
Membre avec abonnement de santé : 10% 

## INTERVIEW

**Suisselab SA :** *Monsieur Glauser, comment en est-on arrivé à la construction du nouveau laboratoire ?*

**Daniel Glauser :** Suisselab est synonyme d'analyse du lait cru fondée sur les connaissances techniques et orientée vers les clients. Au cours des dernières années, nous avons réussi à mettre en place des services performants pour les détenteurs d'animaux et les vétérinaires. Il s'agit par exemple de FERTALYS (le test de gestation) ou encore du test MID C16 pour l'identification rapide, fiable et précise des agents pathogènes responsables de mammites. Les détenteurs d'animaux et les vétérinaires apprécient nos services MID, ce qui s'est traduit par une augmentation constante du nombre d'échantillons au cours des dernières années. Afin de proposer à nos clients une offre de services encore plus complète en matière de mammites, y compris un antibiogramme, nous avons décidé de mettre en place un laboratoire de microbiologie de niveau de biosécurité 2.

*Que faut-il entendre par là ?*

Dès que des agents pathogènes sont mis en évidence par multiplication à partir de matériel provenant d'animaux ou d'humains cliniquement malades, cela nécessite un laboratoire de niveau de biosécurité 2. Pour ce niveau, le législateur impose le respect de certaines prescriptions en matière de construction, ainsi que des mesures organisationnelles, telles qu'un accès limité au laboratoire, des vêtements de laboratoire à part et l'inactivation des déchets de laboratoire.

*Qu'est-ce qui a motivé le développement du diagnostic des mammites ?*

En principe, le traitement des mammites ne concerne pas seulement le bien-être des animaux, mais aussi la sécurité du lait en tant que matière première pour diverses denrées alimentaires. L'aspect économique pour les producteurs est également un facteur important. Une mammité peut être chronique et subclinique et donc ne pas être immédiatement détectable, mais elle peut néanmoins entraîner une baisse de la production laitière. Les points suivants sont donc centraux : Tout d'abord, l'agent pathogène principal doit être identifié le plus rapidement possible



**Lors d'une analyse PCR, l'ADN des agents pathogènes est isolée à partir de l'échantillon de lait et est détectée par la multiplication ciblée de petits segments de gènes.**

afin de prendre les mesures appropriées sur l'exploitation. Pour certains agents pathogènes, un traitement médicamenteux n'est pas forcément nécessaire et des améliorations au niveau de la détention et de l'hygiène de traite suffisent. Mais si l'état de l'animal nécessite une thérapie antibiotique ou si un germe problématique est présent, il est extrêmement important de le traiter de manière ciblée avec des antibiotiques efficaces. Une thérapie ciblée est plus efficace et plus rapide, ce qui permet de réduire la consommation d'antibiotiques. De plus, les thérapies ciblées permettent de prévenir à l'apparition de nouvelles résistances aux antibiotiques. Une utilisation prudente des antibiotiques dans le but de préserver leur efficacité chez l'homme et l'animal exige l'implication de tous, des autorités, des médecins et des vétérinaires jusqu'aux détenteurs d'animaux.

*En quoi l'examen bactériologique diffère-t-il du test PCR C16 qui a fait ses preuves ?*

Le test MID C16 fait partie de la dernière génération de tests PCR complets pour le diagnostic des mammites. Ce test permet de détecter les 15 principaux agents pathogènes, ainsi que la résistance à la pénicilline des staphylocoques, en un seul examen. Il convient à l'identification de l'agent pathogène en cas de mammites aiguës et chroniques, au contrôle

du succès du traitement, ainsi qu'à la recherche de germes problématiques chez les animaux lors de l'achat, avant l'estivage ou avant le tarissement. Ses principaux atouts sont la rapidité des résultats et sa grande sensibilité aux germes tels que le staphylocoque doré ou les mycoplasmes.

Lors d'une analyse PCR, l'ADN des agents pathogènes est isolé de l'échantillon de lait et directement détecté par la multiplication ciblée de petits segments de gènes. C'est aussi la raison pour laquelle un résultat de PCR peut être disponible dans les heures qui suivent la réception de l'échantillon. Une restriction ►

## C16 PCR

### 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 staph. doré (problèmes de troupeau, achat, alpage) 🇨🇭

## Antibiogramme

### Principe

Test de résistance des germes aux antibiotiques

### Durée jusqu'au résultat

2–5 jours après réception de l'échantillon

### Application

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



IMAGES : CELINE OSWALD

L'antibiogramme permet d'analyser la sensibilité aux antibiotiques de l'agent pathogène isolé.

- de la PCR est cependant que l'on ne peut détecter que les germes qui sont contenus dans l'analyse PCR utilisée. Pour les germes qui ne sont pas prévus dans le test, la méthode PCR est pour ainsi dire aveugle. En revanche, lors de l'examen bactériologique, les agents pathogènes sont multipliés en laboratoire, puis identifiés sur la base de leurs caractéristiques morphologiques et biochimiques. Cela présente l'avantage de pouvoir détecter tous les agents pathogènes cultivables. En comparaison avec l'analyse PCR, un examen bactériologique dure un peu plus longtemps, dans le meilleur des cas, le résultat est disponible un jour après la réception de l'échantillon. Malheureusement, il existe aussi des germes qui sont difficiles à cultiver en laboratoire ou qui ne peuvent l'être que dans des conditions très particulières ; ces germes ne

peuvent pas être détectés lors d'un examen bactériologique de routine.

Mais l'avantage le plus important d'un examen bactériologique est le fait que les bactéries isolées peuvent être soumises à un test de résistance et qu'il est ainsi possible d'établir ce qu'on appelle un antibiogramme.

*Et quel est exactement l'intérêt de l'antibiogramme ?*

L'antibiogramme consiste à examiner la sensibilité de l'agent pathogène isolé aux antibiotiques. Chez Suisselab, nous utilisons à cet effet la méthode dite de la microdilution, qui consiste à multiplier les germes en présence d'une série de dilutions d'antibiotiques. Les concentrations minimales inhibitrices (CMI) ainsi mesurées sont ensuite interprétées sur la base de directives internationales établies.

Cela signifie que l'on peut prédire, sur la base de valeurs empiriques, si un germe réagit à un certain antibiotique lors d'un traitement ou s'il est justement résistant. L'antibiogramme permet au vétérinaire de prescrire un antibiotique efficace pour le traitement ou le tarissement. Chez Suisselab, nous utilisons une méthode qui couvre pratiquement tous les antibiotiques couramment utilisés en médecine des animaux de rente, offrant ainsi au vétérinaire un maximum d'options de traitement.

*Quels sont, selon vous, les aspects les plus importants pour une bonne santé de la mamelle sur l'exploitation ?*

Pour une bonne santé de la mamelle, de nombreux aspects sont très importants, de l'élevage et de l'alimentation à la technique de traite et à l'hygiène de traite, en passant par le tarissement et la circulation des animaux. Une bonne surveillance permanente de la situation sanitaire de la mamelle sur l'exploitation est extrêmement importante. Le contrôle laitier, l'abonnement de santé et le journal des traitements numériques des organisations d'élevage sont d'excellents outils à cet effet. Lorsque des problèmes de cheptel surviennent, il est important d'agir rapidement et de procéder de manière cohérente et compétente. Une collaboration transparente et en partenariat entre l'agriculteur, le vétérinaire et le laboratoire est une bonne condition pour une action ciblée. 

Suisselab SA

## Examen bactériologique

### Principe

Isolement des agents pathogènes avec identification biochimique

### Durée jusqu'au résultat

1–4 jours après réception de l'échantillon

### Application

- Détection d'agents pathogènes en cas de mammites aiguës et chroniques
- Contrôle du succès du traitement
- Si un antibiogramme est souhaité 

**VIANCO**  
+

## Activités Vaches Laitières

**Chommlé Gunzwil: Mise du soir**  
Mardi le 21 mars 2023 / BV, FL et HO / début: 20h00  
En ligne et sur place / Informations et catalogue: [vianch.ch/fr](http://vianch.ch/fr)

**Au Kradolf: Jour de vente**  
Mercredi le 29 mars 2023 / BV, FL et HO / début: 08h00  
Téléphone direct: 071 642 18 66 / Infos et catalogue: [vianco.ch/fr](http://vianco.ch/fr)

**ARENA Brunegg: Mise du soir**  
Mardi le 4 avril 2023 / BV, FL et HO / début: 20h00  
En ligne et sur place | Informations et catalogue: [vianco.ch/fr](http://vianco.ch/fr)

ARENA Brunegg • Chommlé Gunzwil • Au Kradolf • [vianco.ch](http://vianco.ch) • Tél. 056 462 33 33

**T-HEXX DRY**  
L'ALTERNATIVE AUX  
**OBTURATEURS**  
DE TRAYONS

saire  
BISMUTH

**TARISSEMENT**  
Unique sur le marché  
Enfin une solution innovante

**LGC**  
LANDING BEN & CO

026 913 79 84  
[www.lgc-sa.ch](http://www.lgc-sa.ch)

*bulletin*  
N° 3/23

**EXPÉDITION**  
25 AVRIL 2023

**agrisano**

50 ans  
agrisano  
Concept agricole  
d'assurance agricole

Avec nous, vous évitez les lacunes: **compétent et bien conseillé!**

Salade Lollo rouge | © Agrisano

**Pour toute l'agriculture!**  
Toutes les assurances à portée de main.

Contactez votre agence régionale pour un rendez-vous: 

**swiss herdbook**

Avec le préfixe « Tur-Bach », nos vaches promeuvent notre élevage et leur origine.

*Simon, Regula et Meli Bach*  
ÉLEVEURS DE TURBACH

**Préfixe**

PLUS D'INFORMATIONS SUR [SWISSHERDBOOK.CH](http://SWISSHERDBOOK.CH)

 SCAN ME

Photo: Corine Oswald

**swiss herdbook**

**Gilet**

Gilet rembourré | noir | 100% Nylon | extérieur matelassé

**CHF 68.00**

 SCAN ME

VERS LE **Shop**

PORTRAIT D'EXPLOITATION

# Neuweidhof : élevage de haut niveau

À la frontière entre le Mittelland et le Seeland, la famille Rüegegger gère le Neuweidhof dans le hameau de Rüplisried de la commune de Mühleberg. Pour les vaches Red Holstein/Holstein, l'accent est mis sur la performance, la morphologie et la longévité.

Le Neuweidhof est une exploitation laitière et agricole intensive. Nous la gérons en tant qu'exploitation familiale avec deux apprentis. Les familles de chefs d'exploitation sont : Christoph et Brigitte avec leurs filles jumelles Malin et Lenja (14 ans) et Loris (9 ans) ainsi que Hansueli et Ursula avec Lajana (12 ans) et Gian-Luca (10 ans). Le père Hans et

deux apprentis sont également présents sur l'exploitation. Hansueli travaille principalement chez UFA SA à Herzogenbuchsee et je travaille à 30 % en tant que classificateur pour Linear SA.

## EXPLOITATION

Outre les grandes cultures et les cultures fourragères intensives, la production laitière et l'élevage Red Holstein constituaient déjà pour mon père et mon grand-père le pilier principal et la plus

grande passion de notre exploitation. Grâce à l'optimisation constante de l'alimentation, aux progrès de l'élevage et aux mesures de construction, le cheptel de vaches est passé de 20 à 70 vaches depuis le milieu des années 90 et la production de lait est passée de 100'000 kg à 600'000 kg actuellement.



Christian Abplanalp (apprenti) avec les familles de chefs d'exploitation Ursula et Hansueli avec Lajana et Gian-Luca ; Christoph et Brigitte avec Loris et Malin et Lenja.  
Sur la photo : Neuweidhof Levin WARISA, EX 91 2E, Ø 4 I. : 10'696 kg,

La stabulation libre construite en 2004 a été la base de cette évolution. Avec des optimisations permanentes pour améliorer le bien-être des animaux et l'agrandissement de l'étable en 2019, la situation de notre exploitation est saine en tant qu'exploitation familiale. Les 50 à 60 animaux d'élevage sont gardés sur l'exploitation jusqu'à l'âge de 8 mois. Quinze d'entre eux vont dans une exploitation d'élevage jusqu'au vêlage. Les autres sont au printemps et en automne sur les pâturages de l'exploitation, en hiver à l'affouragement sur l'exploitation voisine et pendant l'été sur notre exploitation d'estivage dans le Jura soleurois. ►

*« Nous recherchons une vache RH/HO capable de produire beaucoup de lait le plus longtemps possible et sans problème. »*



Rüegsegger (de g.) :  
 c Loris, Lenja, Malin et le père Hans.  
 MG : 4.09%, P : 3.59%

IMAGE : ROBERT ALDER



Neuweidhof Attraction BRECIA CH 120.1540.1067.9 RF

DLC 1<sup>ère</sup> I. 82/84/83/85 G+83

Ø 3 pes. 26.7 4.35 2.99, CH 43% +299 +0.05 +0.00 ISET 1105

E / P : Rüegsegger Christoph + Hansueli, Rosshäusern



Neuweidhof Jordan SILENCIA CH 120.0995.6654.5 RF, GM

DLC 6<sup>e</sup> I. 94/90/87/92/ EX 91 4E

PV 7 I. 119'201 3.63 3.06, G 81% +652 -0.28 -0.25 ISET 1001

E : Rüegsegger Hans + Christoph, Rosshäusern

P : Rüegsegger Christoph + Hansueli, Rosshäusern



Mccutchen SAMANTA CH 120.1413.8888.0 HO

DLC 3<sup>e</sup> I. 91/88/90/92 EX 91

Ø 2 I. 9'954 4.58 3.46, G 79% +796 +0.23 -0.01 ISET 1206

E : CE Thomet + Schmid, Rosshäusern

P : Rüegsegger Christoph + Hansueli, Rosshäusern

## Profil de l'exploitation

**Chefs d'exploitation et main d'œuvre**  
Christoph et Hansueli avec leurs familles,  
le père Hans et 2 apprentis en 3<sup>e</sup> année  
d'apprentissage

### Situation

560 m, zone de plaine

### SAU

42 ha, dont : 4 ha pommes de terre,  
4 ha colza, 4 ha céréales panifiables,  
8 ha maïs d'ensilage, 16 ha prairie artifi-  
cielle et 6 ha prairie naturelle. 4.5 ha forêt  
et 23 ha exploitation d'estivage (50% de  
participation)

### Cheptel

60 à 70 vaches, 50 à 60 têtes de jeune  
bétail, 1 à 2 taureaux

### Moyenne d'exploitation

9'897 kg de lait avec 4.14% de matière  
grasse et 3.34% protéine, CELL 85,  
persistance 87, IV 414 jours

### Écoulement du lait

580'000 kg lait industriel à Mittelland  
Milch (Emmi)

### Système de stabulation

Vaches : stabulation libre, logettes,  
racleur à lisier

Génisses : stabulation libre, en partie des  
logettes, en partie litière profonde

### Système de traite

Robot de traite GEA Monobox 



En tant qu'ancien président des jeunes éleveurs, ancien président du comité RH, juge de concours et expert DLC, les belles vaches et les expositions ont toujours été une passion pour moi. Entre-temps, avec la croissance de l'exploitation et la présentation très professionnelle de vaches de haut niveau, la participation à des expositions nationales a toutefois perdu de son importance pour nous, également pour des raisons de temps. C'est toujours avec plaisir que nous présentons nos meilleures vaches lors de concours cantonaux ou régionaux.

La situation actuelle plus réjouissante sur le marché du lait, les bons prix de la viande bovine et la large disponibilité de taureaux sexés nous ont menés à utiliser davantage de taureaux de race à viande. Ainsi, chaque année, environ 10 vaches sont vendues comme bétail de rente et 15 vaches sur le marché du bétail de boucherie. Ainsi, environ 50 % du troupeau est actuellement inséminé avec des taureaux sexés, 35 % avec des races à viande et 15 % en monte naturelle (surtout des génisses pour l'alpage et le pâturage). Les vaches plus jeunes sont issues des pères MIRAND, CROWN, ATTRACTION, SWINGMAN, AVANCE, ALESIO, ACHILLES et MARK.

Actuellement, nous inséminons avec BAROLO, BRAYDEN, SUV, STAR, AUGUSTUS, SHOWKING, ROYALRUSH, DAVINCI, CAPTIVATING, ALPHA et MAX.

### AFFOURAGEMENT

Un rendement élevé du fourrage de base constitue la base d'une production laitière rentable. Nous poursuivons cet objectif depuis des années et nous y parvenons. La moyenne du troupeau, d'environ 10'000 kg, est restée relativement stable ces dernières années, les teneurs du lait ayant pu être augmentées à 3.34% de protéine et 4.14% de matière grasse. Les proportions des teneurs de base que sont l'ensilage d'herbe et de maïs, auxquels s'ajoutent en hiver la pulpe de betterave sucrière ainsi que le fourrage sec et la luzerne, ne sont guère modifiées. Le fourrage de base ou la ration mélangée est équilibré de manière efficace afin d'optimiser la fermentation ruminale. Grâce à des analyses régulières du fourrage de base et à des ajustements précis de la ration totale mélangée (RTM), nous avons pu augmenter le rendement du fourrage de base à environ 7'500 kg. Cela n'est

### ► ÉLEVAGE

Nous recherchons une vache RH/HO capable de produire beaucoup de lait le plus longtemps possible et sans problème. En bref, le but d'élevage est de 60'000 kg de PV et classé EX. Avec cet objectif, tous les critères que nous recherchons sont couverts.

Fin 2022, le cheptel comptait 10 vaches qui avaient atteint ou dépassé notre but d'élevage, dont 4 avec plus de 100'000 kg de PV et des classifications DLC NG entre EX 90 et EX 92. Toutes ont obtenu la médaille d'or et deux la médaille d'argent.



IMAGE : M.A.D. FAMILLE RUEGSEGGER

### L'exploitation Neuweidhof

possible que grâce à la bonne qualité du fourrage de base et à un fourrage de compensation efficace. L'utilisation de concentrés par kg de lait est d'environ 125 grammes.

Nous mettons l'accent sur la phase de transit, c'est-à-dire les trois dernières semaines avant le vêlage et les trois premières semaines après le vêlage. De l'automne au printemps, les vaches tarries reçoivent une ration de tarissement séparée. En été, les vaches tarries reçoivent des restes de crèche et du fourrage sec. Grâce à des mesures ciblées, les maladies métaboliques sont devenues rares.

Outre la phase de transit, l'élevage constitue la base pour atteindre notre but d'élevage, notamment la performance de vie. Depuis bientôt 10 ans, nous mettons en œuvre la programmation métabolique en donnant aux veaux du lait concentré pendant les trois premiers mois et, jusqu'à leur cinquième mois de vie, du Mash UFA pour veaux (RTM sec) produit sur l'exploitation. Cela permet d'atteindre un gain de poids journalier de plus d'un kilo au cours du premier semestre de vie. Après l'âge de 6 mois, les veaux reçoivent la RTM des vaches laitières ainsi que du fourrage sec. Grâce à l'élevage intensif, il est possible d'atteindre un âge au premier vêlage de 24.8 mois en moyenne, malgré l'estivage.

### GESTION

Pour nous améliorer dans tous les domaines, nous tirons profit des progrès techniques et de l'automatisation. L'acquisition d'une mélangeuse il y a treize ans a permis d'améliorer l'affouragement. Il y a cinq ans, nous avons décidé d'installer un programme de gestion du troupeau. Comme ce système fonctionne en temps réel, la détection des chaleurs est simplifiée et le moment idéal pour l'insémination est optimisé. Ce système est également très utile pour détecter à temps les problèmes métaboliques ou les maladies en cas de baisse de rumination.

L'installation d'un robot de traite il y a trois ans, lors de l'agrandissement de l'étable, a été un grand progrès pour nous. Outre l'amélioration du bien-être des animaux et l'augmentation des performances, le plus grand avantage est le gain de flexibilité. Les services que nous utilisons, tels que le contrôle laitier et la description linéaire et classification (DLC) de swissherdbook, contribuent aussi largement au progrès.

Le soutien du programme UHS de l'UFA est un autre outil de gestion important. Un âge au premier vêlage précoce de 24 mois, un intervalle modéré entre les vêlages de moins de 400 jours en moyenne ainsi qu'une production journalière élevée de plus de 16 kg de lait en moyenne sont pour nous des facteurs importants pour produire du lait avec succès.

### PERSPECTIVES

Pour l'avenir, nous souhaitons élever des vaches performantes et longévives avec notre troupeau RH/HO et pouvoir produire du lait de manière rentable. Du côté de la politique agricole et de la société, j'espère que l'exploitation familiale productrice recevra à nouveau l'estime et les conditions politiques qu'elle mérite. Et le plus important, à mon avis, c'est que nous puissions conserver et transmettre le plaisir et la passion pour notre beau métier et en particulier pour l'élevage. 

*Christoph Rügsegger*



IMAGE : ROBERT ALDER

De g. : Neuweidhof Detox SASKIA, EX 90 GM, PV 101'080 kg, Steady LENA, EX 92 GM, PV 110'076 kg, Neuweidhof Jordan SILENCIA, EX 91 GM, PV 119'201 kg



IMAGE : CELINE OSWALD

GALERIE D'ANIMAUX

# Vaches à 100'000 kg

4<sup>e</sup> trimestre 2022

Voici un groupe de vaches à avoir dépassé la barre des 100'000 kg et qui brille en outre par des critères spéciaux.



Ernaedurei



KeLeKi



KeLeKi

Liste des vaches à 100'000 kg de lait :  
[www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) → statistiques annuelles

### Savard HANNA

CH 120.0902.1310.3 RH, GM,  
née le 17.09.2010

DLC 5<sup>e</sup> I. 91/92/93/93 EX 92 5E  
P 55/55 98  
PV 9 I. 103'759 3.85 3.17

E : Allemann Otto, Corcelles BE  
P : Buri Urs + Staub Matthias,  
Schmidigen-Mühleweg

Avec une description linéaire d'EX 92  
5E, Hanna est la vache de la race RH/  
HO la mieux appréciée à 100'000 kg  
du 4<sup>e</sup> trimestre.



### Schneiderbeit Donell NOVA

CH 120.0931.3365.1 SF, GM,  
née le 17.02.2012

DLC 8<sup>e</sup> I. 94/93/91/87 EX 92 5E  
P 55/55 98  
PV 9 I. 103'633 4.23 3.32

E : Schneider Fritz, Rubigen  
P : Schneider Andreas, Rubigen

Nova brille avec un intervalage de 371  
jours et a la 2<sup>e</sup> DLC la plus élevée de  
toutes les vaches SF à 100'000 kg du  
4<sup>e</sup> trimestre.

### Oreon TRUDI

CH 120.0768.9604.7 HO,  
née le 20.01.2009

DLC 11<sup>e</sup> I. 93/89/87/89 VG 89  
P 54/45 96  
PV 12 I. 103'853 3.28 3.03

E / P : Fankhauser Jürg, Schüpbach

Trudi a vêlé chaque année grâce à sa  
bonne fécondité.



### Pürro's Falco OXALIA

CH 120.0766.1405.4 RH,  
née le 10.12.2008

DLC 12<sup>e</sup> I. 91/89/90/90 EX 90 3E  
PV 12 I. 102'548 3.68 3.16

E / P : Pürro Roland, Oberschrot

Oxalia est issue d'une monte natu-  
relle et a pu présenter une famille  
d'élevage en 2022.

### Chräbsbach Costa GLADIOLE

CH 120.0800.9319.7 70, GM,  
née le 28.08.2010

DLC 1<sup>ère</sup> I. 85/82/82/83 G+ 83  
P 55/55 98  
PV 10 I. 103'320 4.11 3.42

E : Stähli H. + M., Ortschwaben  
P : Stähli M. + N., Ortschwaben

Lors de la 2<sup>e</sup> pesée de la lactation  
actuelle de Gladiole, 50 kg de lait ont  
été pesés ; de plus, elle a un taux de  
cellules moyen de 57 en 9 lactations.



### Schmittenhof Acme MYSTERY

CH 120.0991.7585.3 RF,  
née le 19.05.2012

DLC 1<sup>ère</sup> I. 81/82/80/82 G+81  
PV 7 I. 103'530 3.32 3.27

E : Bühler Walter, Oetwil a. d. Limmat  
P : Bühler Walter + Benjamin, Oetwil

Mystery a mis au monde des jumeaux  
deux fois de suite. Après la première  
naissance de jumeaux, elle a atteint  
sa production maximale actuelle de  
13'996 kg de lait.

### Savard SELINA

CH 120.0878.9444.5 RH,  
née le 13.07.2010

DLC 1<sup>ère</sup> I. 79/79/81/81 G+ 80  
PV 10 I. 103'747 4.08 3.03

E : Niederer Hanspeter + Patrick,  
Schneisingen  
P : Niederer Patrick, Schneisingen

Selina a obtenu en 9 lactations un  
nombre moyen de cellules de 28.



### Renato KATE

CH 120.0857.2826.1 SF, GM,  
née le 14.12.2009

DLC 5<sup>e</sup> I. 91/92/96/93 EX 93 3E  
P 55/55 98  
PV 8 I. 102'759 4.41 3.29

E : Genet Marc-Henri, Bex  
P : CE Jungen, Süderen

Kate a la DLC la plus élevée de toutes  
les vaches SF à 100'000 kg du 4<sup>e</sup>  
trimestre. Elle a en outre remporté la  
Swiss Expo 2019.

IMAGE: H.R. LAUPER

CHRONIQUE

# C'est parti !

Cette année, le jeune chef d'exploitation Benjamin Ramseier prend les choses en main et aborde dans quelques éditions du « swissherdbook bulletin » des thèmes qui lui tiennent à cœur.



## Benjamin Ramseier

Chères lectrices, chers lecteurs, L'écriture n'est pas vraiment mon point fort. Mais la demande de swissherdbook m'a fait tellement plaisir que je vais faire de mon mieux en tant que chroniqueur. Je m'appelle Benjamin Ramseier. Depuis janvier 2020, j'ai le privilège de gérer l'exploitation familiale dans le village bernois de Süderen. Elle comprend 35 ha de SAU, 25 ha de forêt, 30 vaches et une bonne cinquantaine de jeune bétail. Mon équipe se compose de mes parents, de mon amie et d'un apprenti. 

Avec la nouvelle année, de nombreuses exploitations ont changé de chef(fe). C'est un grand pas pour la personne qui la reprend, mais aussi pour la personne qui la remet. Je me souviens encore très bien de ce que j'ai ressenti le matin dans l'étable. Savoir que toutes les vaches, les génisses et les veaux m'appartiennent désormais, ainsi que les terres et la forêt, me fait encore sourire aujourd'hui et me remplit d'une grande fierté. En faisant le bilan sur ces trois dernières années, très peu de choses négatives me viennent à l'esprit, mais d'autant plus de moments agréables. J'ai souvent été contraint à adapter mes objectifs, car certaines choses étaient peut-être plus difficiles que prévu. Parfois, les choses ont simplement besoin de plus de temps.

Comme la reprise, la transmission est certainement liée à beaucoup d'émotions. Je n'ai pas encore le droit d'écrire à ce sujet, car cette expérience ne m'arrivera que dans quelques décennies. Mais je pense que transmettre une exploitation que j'ai menée pendant des années là où elle se trouve aujourd'hui, avec tant de passion et de sueur, d'innombrables heures de travail et de privations, mais aussi bien sûr tous les bons moments et les objectifs atteints, n'est pas que facile. Et pourtant, il doit aussi y avoir quelque chose de grandiose à voir la prochaine génération prendre le devant de la scène. Enfin, plus de travail administratif et, espérons-le, un peu moins de choses à faire.

Je souhaite à toutes et tous les nouveaux chefs d'exploitation tout le meilleur. Que tout ce que vous entreprendrez

vous réussisse. Et que même en cas d'échec, vous ne fassiez pas l'autruche, mais que vous ne perdiez pas de vue vos objectifs avec fierté et l'élan de votre jeunesse. N'oubliez jamais que nous avons le plus beau métier du monde !

**« Je souhaite à toutes et tous les nouveaux chefs d'exploitations tout le meilleur. »**

Je souhaite aux anciens chefs d'exploitation une bonne adaptation à leur nouveau rôle. Le nouveau chef ou la nouvelle cheffe doit, lui/elle aussi, commencer par s'habituer à la nouvelle situation. C'est pourquoi il ne faut pas peser chaque mot. Une collaboratrice ou un collaborateur expérimenté(e) est un atout extrêmement précieux, même si nous, les jeunes, ne pouvons pas toujours l'admettre. 

*Benjamin Ramseier*

# Landi

www.landi.ch

# notre atout



Top offre

## 39.95

Quantité limitée



### Soupape à flotteur

Boîtier en plastique résistant aux chocs. Pour haute et basse pression. Capacité de remplissage : 8 l/min à 3 bars. Raccord : robinet flottant 1/2" en laiton PEKI. Siège de soupape : 3 mm. Plage de pression : 0,5 - 5 bars de pression en ligne.

82877



Top offre

## 119.-

Quantité limitée

### Bac de pâture 380 l

Convient pour l'extérieur. Avec bordure pour une stabilité optimale. Léger et simple à installer. Avec bouchon de vidange intégré. Dimensions : 130 x 81 x 63 cm. Dimensions en bas : 95 x 45 cm.

46294



Prix en CHF. Sous réserve de changements de prix ou d'articles. Valable 01. - 31.03.23

**Prix bas en permanence**

Commander facilement votre produit maintenant online sur [landi.ch](http://landi.ch)

**Le plan d'accouplement permet aussi dans un grand troupeau d'accoupler les vaches individuellement et de manière systématique.**

*Guillaume Poncet*  
CE PONCET DE BALLAIGUES

# Plan d'accouplement

PLUS D'INFORMATIONS SUR [SWISSHERDBOOK.CH](http://SWISSHERDBOOK.CH)



SCAN ME

SWISS   
herdbook

Photo : Céline Oswald

Aux membres de la société coopérative swissherdbook Zollikofen

## **Invitation à la 133<sup>e</sup> assemblée des délégués ordinaire**

Mardi 4 avril 2023  
10h00

Arena, Kursaal Bern  
Kornhausstrasse 3  
3000 Berne

### **Ordre du jour**

1. Approbation du procès-verbal de l'assemblée des délégués du 12 avril 2022
2. Rapport de gestion 2022
  - 2.1 Présentation du rapport de gestion 2022, des comptes annuels 2022 et du rapport de révision
  - 2.2 Approbation du rapport de gestion et des comptes annuels 2022
3. Décharge aux organes responsables
4. Fixation de la cotisation 2024
5. Élections
  - 5.1 Élection de l'organe de révision
6. Distinctions
7. Divers

Encadrement musical : chœur de yodleurs « Nachtbuebe-Chörli »

À l'issue de l'assemblée, exposé d'Andreas Aebi, président d'honneur et conseiller national,  
sur le thème : « paysan, politique et parlement ».

## ADMINISTRATION

# Séance de janvier

Lors de la première séance de l'Administration de l'année 2023, le mardi 24 janvier, les points suivants ont été à l'ordre du jour :

- Projets informatiques : Une évaluation approfondie a montré que les parties existantes de SmartCow ne se prêtent que partiellement à une réutilisation pour la construction de modules dans le cadre de Barto. Un développement dans ces deux domaines doit donc être poursuivi de manière indépendante. À court terme, il est prévu de proposer redonne sous sa forme actuelle et également en tant que module Barto.
- Afin de garantir que les préfixes d'exploitation soient uniques pour toutes les fédérations, swissherdbook, Braunvieh Schweiz et Holstein Switzerland ont comparé les registres des préfixes et ont cherché des solutions avec les exploitations concernées en cas de préfixes homonymes. Le règlement correspondant a été actualisé en conséquent.
- Concernant les adaptations prévues de l'ordonnance sur la chasse, l'Administration a repris la prise de position de l'USP.
- Jürg Degen a été nommé à l'unanimité à l'attention du comité de la CTEBS pour succéder à Thomas Gerber au sein de la commission Règlement des expositions. 🇨🇭

*Matthias Schelling*

## PERSONNEL

# Linda Brügger



IMAGE : CELINE OSWALD

J'ai grandi à Erlenbach dans le Simmental, dans une exploitation agricole avec un alpage attenant dans le Diemtigtal. Il y a un an et demi, l'amour m'a conduit dans l'Emmental, aussi dans une exploitation agricole.

Avant de suivre une formation d'employée de commerce dans une administration cantonale, j'ai vécu et travaillé dans une famille d'accueil en Suisse romande, où j'ai terminé mon année d'apprentissage en économie familiale après un an. J'apprécie beaucoup effectuer des travaux qui se déroulent autour de la maison et de la ferme, car ils m'offrent un équilibre précieux par rapport au travail de bureau quotidien : que ce soit à l'alpage, dans la vallée, autour des animaux et des machines. C'est avec beaucoup de plaisir que je cultive certaines traditions suisses comme la montée ou la descente de l'alpage, le yodel, la visite d'une fête de lutte ou une chouette partie de jass avec ma famille et mes amis.

Depuis début décembre 2022, j'ai commencé à 80 % dans le domaine Communication de swissherdbook. Je suis ravie de pouvoir assumer ces tâches variées. 🇨🇭

SWISS herdbook

Ferme des Verdaux  
Famille Dafflon, Autigny

Simmentaler Reinzucht  
Famille Bütschi, Schönried

ALPAGE LES CERNETS-DESSUS  
FAMILLE JUNOD MUTRUX

Cosyfarm  
Famille Cosandey Pascal et Aline

FERME  
DES PLANCHES  
LIBRES

VERS LE Shop  SCAN ME

**Panneau de ferme**  
CHF 200.00

IMAGE : CELINE OSWALD



## NOUVEL EXPERT DE CONCOURS

**Michael Stähli**

J'ai 33 ans et je suis marié à Nicole. Nous avons ensemble trois fils, Levin (7 ans), Janis (4 ans) et Curdin (1 an). Nous habitons à Ortschwaben, dans le Mittelland bernois, et exploitons depuis 2018 le domaine de mes parents de 21 ha de cultures, de prairies artificielles et naturelles.

Notre cheptel se compose d'environ 24 vaches, d'un taureau d'élevage et de jeune bétail jusqu'à l'âge d'un an environ, qui est ensuite placé dans une exploitation d'élevage. Les animaux appartiennent presque exclusivement à la race Simmental, parfois aussi à la race Swiss Fleckvieh. S'y ajoutent encore dix chèvres laitières et environ 50 poules pondeuses.

L'élevage est très important pour moi. Je suis intéressé par le fait que, au printemps et en automne, les différentes races de diverses régions de Suisse sont présentées ensemble et appréciées de manière spécifique. Je suis ravi de pouvoir commencer mon travail d'expert ce printemps. 



IMAGE : CELINE OSWALD

## NOUVEL EXPERT DE CONCOURS

**Reto Beer**

J'ai 26 ans, je suis en couple et je suis maître agriculteur de formation. Mes hobbies sont l'élevage, le hornuss et le ski. Avec mes parents, nous exploitons, y compris des terres en fermage, une ferme de 32 ha en zone de montagne 1 à Landiswil, dans le canton de Berne.

Le cheptel comprend environ 25 vaches et 50 animaux d'élevage des races Swiss Fleckvieh et Red Holstein. La production de lait se fait sans ensilage et le lait est livré à la fromagerie Eyweid de Zäziwil. Depuis tout petit, l'élevage est ma grande passion et les concours un temps fort.

Les concours sont un grand avantage pour l'élevage, car nulle part ailleurs les animaux des différentes races ne peuvent être mieux comparés entre eux. De plus, les concours sont des manifestations traditionnelles où les éleveuses et éleveurs ainsi que les passionnés et passionnés d'élevage peuvent se rencontrer et discuter.

Je me réjouis beaucoup de ma nouvelle tâche d'expert de concours et des rencontres avec les éleveuses et éleveurs. 



IMAGE : CELINE OSWALD

## NOUVEL EXPERT DE CONCOURS

**Beat Oberli**

IMAGE : CELINE OSWALD

J'ai 34 ans. En 2014, j'ai repris l'exploitation de mes parents à l'arrière du Schallenberg, dans la commune de Röthenbach. Nous gérons une petite exploitation laitière avec élevage. Depuis mon enfance, mon cœur bat pour l'élevage. Cette fascination m'a motivé à relever le défi de la fonction d'expert de concours. Notre exploitation compte près de 50 têtes de bétail (un tiers de Swiss Fleckvieh, un tiers de Red Holstein et un tiers de Holstein) ainsi que deux poulinières Franches-Montagnes.

Le maintien des concours de bétail me tient à cœur, d'une part parce qu'il est important de maintenir de belles traditions, d'autre part parce qu'ils nous donnent la possibilité de nous comparer les uns aux autres. De plus, ce sont des journées où l'on passe de bons moments sur la place de concours et où l'on a de nombreuses discussions, ce qui crée des liens.

Pour progresser dans l'agriculture, il est essentiel de se réunir et de travailler ensemble. 

**ROCS JB** ♀  
N°1 MAMELLE

**SURAN JB** ♀  
COMPLET

**SUPER PP ET**  
SANS CORNES

**GRANA RED ET** ♀  
LAIT + 2586 kg

**FSBB**

↳ SERVICE  
d'INSÉMINATIONS

↳ VENTE et LIVRAISON  
de SEMENCE

↳ GÉNOTYPAGES

Fédération des Sélectionneurs de Bétail Bovin — Route de Lausanne 17—1400 Yverdon les bains — [www.wfsbb.ch](http://www.wfsbb.ch)

Conseils et Commandes : 024/426 61 62 / Répondeur service IA : 021/947 31 08 / [info@fsbb.ch](mailto:info@fsbb.ch)

**swiss herdbook**

**Dans notre cheptel mixte, les animaux Holstein bénéficient de prestations de service adaptées et bon marché grâce à l'outsourcing.**

*Mario Schmid*  
ÉLEVEUR DE GOSSAU SG

**Outsourcing**

PLUS D'INFORMATIONS SUR [SWISSHERDBOOK.CH](http://SWISSHERDBOOK.CH)

SCAN ME

Photo: Celine Oswald

**Les résultats des accouplements effectués à l'aide des conseils zootechniques sont une réussite totale.**

*Philippe Aubry*

ÉLEVEUR DE  
CHAUX-DES-BREULEUX

*myherd Conseils zootechniques*

PLUS D'INFORMATIONS SUR [SWISSHERDBOOK.CH](http://SWISSHERDBOOK.CH)



Photo: Giorgio Sadi

**L'analyse mensuelle précise des cellules et des teneurs, ainsi que la flexibilité du contrôle B, sont une plus-value pour les exploitations robotisées.**

*Armin Göldi*

ÉLEVEUR D'AMRISWIL TG

*Contrôle - BZ4*

PLUS D'INFORMATIONS SUR [SWISSHERDBOOK.CH](http://SWISSHERDBOOK.CH)



Photo: Celine Oswald


 SWISS  
herdbook


# Vache en peluche

CHF 10.00



IMAGE : M.A.D. SCHWEIZER BAUER

## CONCOURS D'ÉLITE BEA

# Le programme

Le vendredi 5 mai 2023 aura lieu le 35<sup>e</sup> concours d'élite bernois. Il est prévu de présenter 130 vaches, dont au maximum 25 vaches pouvant participer pour la deuxième et 10 vaches pour la troisième fois. Désormais, il y a une championne du meilleur pis pour chaque race. La soirée des éleveurs aura désormais lieu au restaurant Treichle, dans le hall 12.

### DÉROULEMENT

07h00 – 09h00 : Amenée des animaux  
 09h30 : Classement public des catégories dans l'arène couverte  
 Ensuite : Parade des premières et deuxièmes de catégorie du 35<sup>e</sup> concours d'élite avec élection des championnes par les juges :  
 – Miss BEA 2023  
 – Championnes du pis 2023  
 – Championnes de race 2023  
 Env. 14h00 : Présentation générale d'animaux de l'exposition permanente : races tachetée rouge, Brune, Holstein, Hinterwälder, Jersey  
 15h00 : Départ des animaux  
 19h30 – 20h45 : Souper au restaurant « Treichle »  
 19h30 – 24h00 : Soirée des éleveurs avec distinction des championnes et remise des prix spéciaux

La Fédération bernoise d'élevage de la race tachetée rouge sera cette année à nouveau de la partie à la BEA avec plus de 36 vaches et deux taureaux.

Dimanche 7 mai, toutes les vaches laitières seront dans l'arène pour la remise des prix d'honneur. Rendez visite à l'exposition d'animaux à la BEA, elle en vaut la peine ! 

Christian Burkhalter, BFZV

[www.bfzv.ch](http://www.bfzv.ch)

## JOURNÉE ASSA

# De la recherche à l'étable

Cette année, le congrès de l'Association suisse pour les sciences animales (ASSA) aura lieu le 19 avril 2023 à la HAFL à Zollikofen. Thème : De la recherche à l'étable : les défis du transfert de connaissances. La pratique agricole reste confrontée à des problèmes non résolus et nouveaux. De leur côté, les instituts de recherche et les universités mènent des recherches depuis des décennies. 2 mondes différents ? Malgré un niveau de connaissances élevé dans la pratique, la mise en œuvre est parfois problématique. Quelle en est la raison ? L'ASSA a invité des expertes en matière de conseil, de communication et d'échange de connaissances à se pencher sur ces questions.

Le matin, l'accent sera mis sur les défis du transfert de connaissances de la recherche à la pratique quotidienne :

- Bernadette Oehen (FiBL) fera un exposé sur l'importance de la co-création - un processus de développement et de mise en œuvre d'idées au cours duquel les positions, les expériences et les connaissances d'un groupe hétérogène de participants sont réunies.
- En se basant sur les flux de nutriments, Corinne Boss (Agroscope) présentera un exemple de transfert de connaissances issu de la pratique.
- Patricia Fry (HAFL) abordera plus en détail la manière les innovations sont gérées.

Une table ronde avec les trois intervenantes donnera aux participants à la conférence l'occasion de se confronter de plus près aux concepts présentés et de poser des questions.

L'après-midi, l'exposition de posters et de brefs exposés donneront un aperçu de la recherche dans le domaine des sciences animales en Suisse. 

Extrait du communiqué de presse ASSA

## Informations

Programme et inscription sous : [www.svt-assa.ch](http://www.svt-assa.ch) → **tagungen-workshops** → **frühjahrstagung**  
 Délai d'inscription  
 Mercredi 12 avril 2023.  
 Renseignements : Josef Gross,  
[josef.gross@unibe.ch](mailto:josef.gross@unibe.ch) 

## CHAMPIONNAT DE JEUNES VACHES

# Impressionnantes jeunes vaches à deux fins

Le 26 janvier 2023, le 15<sup>e</sup> championnat de jeunes vaches a eu lieu à Thoun. En outre, des groupes de filles des races Simmental et Swiss Fleckvieh ont eu droit à un coup de projecteur.

Le championnat de jeunes vaches a été jugé par les deux juges Mario Nydegger de Rüscheegg Gambach pour la Simmental (SI) et Andreas Staub d'Eriswil pour la Swiss Fleckvieh (SF).

## SIMMENTAL

Chez les jeunes vaches Simmental, Mario Nydegger a désigné la gagnante de la première catégorie comme championne junior Simmental : Cyrill FURKA à Peter Brügger de Frutigen. « FURKA possède une taille idéale et beaucoup d'expression. De plus, elle possède un superbe pis qui répond aux exigences d'une championne du pis », explique Nydegger. Chez les jeunes vaches, c'est Unetto CAMILLA à la famille Schmied, Guggisberg, qui a été élue championne du pis et s'est classée deuxième dans sa catégorie. Il s'agit d'une vache d'avenir ; elle a impressionné par la hauteur du plancher du pis et la largeur de sa mamelle arrière. Les filles d'UNETTO et de BRISAGO ont dominé les catégories des jeunes vaches.

Chez les vaches en 2<sup>e</sup> lactation, le titre de championne s'est joué de justesse. Finalement, Unetto ARIZONA, de l'étable de la famille Schmied, Guggisberg, a remporté le titre. Le juge a justifié son choix par la plus grande largeur et la meilleure musculature d'ARIZONA. Brisago CANADA à Jonathan Perreten de Lauenen près de Gstaad, a été élue championne du pis. Mario Nydegger a été impressionné par l'extrême arrière-pis et son pis fortement veiné.

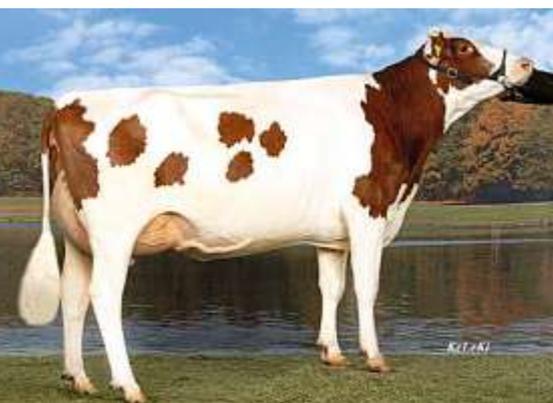
## SWISS FLECKVIEH

Andreas Staub a désigné la gagnante de la 4<sup>e</sup> catégorie, Schönegg Odyssey TARA à Ueli et Niklaus Berger de Burgistein, comme championne des jeunes vaches. Elle a convaincu le juge par son développement de l'avant main et son expression. Andreas Staub a élu championne du pis Hamilton XILLI à Sandro Wölfli de Fahrni près de Thoun. XILLI, qui s'est classée deuxième dans sa catégorie, a impressionné le juge par son pis haut et très bien attaché.

Chez les vaches Swiss Fleckvieh en deuxième lactation, les deux titres ont été attribués aux gagnantes de catégories. Le juge a chanté les louanges de Rychegarte Jeremy NYAH à Roland



Championne SI : Unetto ARIZONA  
E/P : famille Schmied, Guggisberg



Championne SF : Rychegarte Jeremy NYAH  
E/P : Feuz Roland + Claudia, Unterseen



Championnes junior (de g.) : championne SF : Odyssey TARA à Ueli et Niklaus Berger de Burgistein, championne SF : Odyssey TARA à Ueli et Niklaus Berger de Burgistein

et Claudia Feuz, Unterseen, parfaite à ses yeux, qu'il a élue championne Swiss Fleckvieh. Le titre de championne du pis est revenu à Schwarzbach Aslan HANOVA à Florian Matter de Rubigen. HANOVA a surtout séduit par son avant-pis, parfaitement relié à la paroi abdominale.

### GROUPES DE DESCENDANCE

Des groupes de descendance de quatre taureaux ont été présentés. Le taureau Simmental MARIO a présenté des vaches de taille moyenne avec une bonne musculature. Dans la race Swiss Fleckvieh, des filles des taureaux TAMINO, SWANDOR et UMBERTO ont été présentées. Le groupe de TAMINO était plutôt hétérogène, quelques vaches disposaient de très bonnes caractéristiques de type avec une bonne largeur. Les filles de SWANDOR ont montré beaucoup d'expression avec de bonnes caractéristiques de type. Le troisième groupe, composé de filles un peu plus âgées du taureau UMBERTO, s'est distingué par d'excellents animaux individuels et a plu en tant que groupe avec ses mamelles.

Le championnat de jeunes vaches 2023 avec la présentation des groupes de descendance s'est avéré être une fois de plus une bonne manifestation qui a attiré de nombreuses personnes intéressées. 🇨🇭

*Sandra Staub-Hofer*

Classement sur :

[www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) →  
classements



Groupe de descendance de MARIO CH 120.1281.0486.1 60



Groupe de descendance de SWANDOR CH 120.1388.1938.0 SF

IMAGES : KELEKI



onne du pis SI : Unetto CAMILLA, exp. : famille Schmid, Guggisberg, championne SI : Cyrill FURKA, exp. : Brügger Peter,  
-ET TARA, exp. : Berger Ueli + Niklaus, Burgistein, championne du pis SF : Hamilton XILLI, Wölfli Sandro, Fahrni pr. Thoune

# Engagés

## pour la Swiss Fleckvieh

110 membres, de nombreux invités de fédérations et d'organisations amies ainsi que des nouveaux membres potentiels de l'étranger ont répondu à l'invitation à l'assemblée générale dans le premier parc naturel de Suisse.

Nous avons été chaleureusement accueillis à l'hôtel Kurhaus de Flühli (LU) par la présidente de la commune et paysanne, Hella Schnider. Elle nous a présenté de manière divertissante et intéressante la commune de Flühli-Sörenberg, marquée par le tourisme. Elle compte 87 exploitations agricoles et 92 alpages. Nous avons également appris que Flühli est même accessible en train via le Rothorn de Brienz. De plus, le fait que la petite Waldemme prenne sa source dans cette réserve naturelle a permis à de nombreuses personnes de se rafraîchir les connaissances géographiques.

### ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

L'assemblée générale a été dirigée de main de maître par le vice-président Beat Dürrenmatt, car le président, Daniel Seematter, a dû s'excuser en raison d'un deuil dans sa famille, ce qui est compréhensible. Tous les points à l'ordre du jour ont pu être traités rapidement. Il manque encore 6 membres pour atteindre la barre des 500. Nous devrions les atteindre au cours de cette année, d'autant plus que les 15 et 16 avril 2023, la 10<sup>e</sup> exposition nationale SF à Thoune fera la meilleure publicité pour notre CI.

La vache Swiss Fleckvieh (SF) de l'année est Kilian GINA d'Adrian von Känel, Aeschiried. Kilian PHIONA des Pfander de Bleiken et Rainer TAMINA de Bergers de Burgistein ont complété le podium.

Le président de la Commission de race, Stefan Schumacher, a expliqué le statut A du herd-book, important pour nous éleveurs (la part de sang doit être de 87.5%). Andreas Bigler de Swissgenetics, a présenté le grand choix de taureaux d'IA et nous avons appris



IMAGE : DANIELA SCHMUTZ, GÉRANTE CI SF

### Présentation impressionnante sur l'exploitation de Walter Schnider, Flühli LU

de Yanick Gobeli, Swissgenetics, que 35'000 doses de semence de notre race ont été exportées dans 23 pays. Le président d'honneur, Hans Braun, a souligné une fois de plus l'importance de notre race robuste pour ce qui est de la durabilité et de la réduction des médicaments. Le succès de la plateforme à l'Expo Bulle et la superbe présence de 4 vaches SF au Sommet de l'Élevage à Clermont-Ferrand (F) ont également été mentionnés.

### VISITE D'EXPLOITATION

L'après-midi, nous avons visité le célèbre élevage de la famille Walter Schnider à Rohrigmoos. Walter n'a rien laissé au hasard : il a organisé le parking et a préparé tous les animaux pour l'exposition. Avec sa famille (4 filles), il gère une exploitation de 30 ha. À cela s'ajoute un alpage de 54.5 PN et 20 ha de forêt. La distance à parcourir pour le foin peut aller jusqu'à 20 kilomètres. Le cheptel moyen se compose de 25 vaches, 1 taureau, 40 génisses d'élevage et un troupeau de

chèvres. À cela s'ajoutent 25 génisses d'estivage. Il y a 20 ans, il s'est converti par conviction à la race Swiss Fleckvieh, avec une moyenne actuelle d'étable d'un peu plus de 7'500 kg, 4.4 % matière grasse et 3.3 % protéine. La plupart des animaux sont issus de la mère VINOS et de la vache de concours Loyd LILLI. La présentation impressionnante a fait palpiter le cœur des éleveurs.

Après la présentation de trois animaux d'élevage, tous ont pu visiter l'exploitation et les étables d'une propreté exemplaire. Chaque animal était soigneusement préparé et accompagné de panneaux d'écurie informatifs. Le goûter servi dans la « Bühnifestwirtschaft », avec de délicieux desserts et un bon café de l'Entlebuch, a été l'occasion de discussions animées entre spécialistes. La CI SF remercie chaleureusement Walter et ses assistantes et assistants efficaces. 🇨🇭

*Hansjürg Fuhrmann, comité CI SF*

[www.swissfleckvieh.ch](http://www.swissfleckvieh.ch)

# Championnes méritées

Lors du traditionnel concours régional qui s'est déroulé le 18 janvier à Espace Gruyère à Bulle, des vaches de très haute qualité ont été présentées, comme d'habitude.

Après 21 ans d'activité de juge, Pascal Henchoz a eu le plaisir de juger pour la troisième fois la Gruyère Expo. À cette occasion, quelque 85 vaches Holstein noires et 60 rouges lui ont été présentées.

## HOLSTEIN

Après neuf catégories de vaches Holstein, C P P Atwood AICHA, propriété de la CE Piller-Yerly-Risse, La Roche, est ressortie grande gagnante. Desgranges Casper ASCHLEY, à Claude Dumas de Vaulruz, a remporté à la fois le titre de réserve grande championne et de réserve championne du pis. Les Ponts Crushtime GHARDAIA, une autre vache de l'élevage Dumas, a obtenu la mention honorable lors de l'élection de la grande championne.

Grands-Bois Dempsey JUSSY de la Ferme des Grands-Bois, Epagny, qui avait auparavant remporté la catégorie de performance des vaches de plus de 50'000 kg de lait, a été sacrée championne du pis. La jeune Les Adoux Alligator FOLLOWERS à Nicolas Charrière d'Epagny a obtenu la mention honorable du meilleur pis.

## RED HOLSTEIN

Chez les vaches Red Holstein, Gastlosen Bad LINLEY à Christian Schuwey & Olivier Buchs de Jaun a remporté à la fois le concours du plus beau pis et, plus tard, le titre de grande championne. Londaly Crown JELENA à Gobet & Vallélian, La Tour-de-Trême, a été sacrée réserve grande championne, suivie de Les Adoux Attico ANKARA à Nicolas Charrière d'Epagny, qui a également remporté le titre de réserve championne du pis. Thusy Bad HOA de la Ferme Thusy, Pont-la-Ville, a obtenu la mention honorable de l'élection du meilleur pis.



Championnes Holstein (de g.) : Les Ponts Crushtime GHARDAIA, C P P Atwood AICHA et Desgranges Casper ASCHLEY



Championnes Red Holstein (de g.) : Les Adoux Attico ANKARA, Londaly Crown JELENA et Gastlosen Bad LINLEY

## MEILLEUR ÉLEVEUR

Le meilleur éleveur de la race Holstein a été l'exploitation Pharisa-Jaquet d'Estavannens, alors que ce titre a été attribué à Frédéric Overney, Rueyres-Treyfayes, pour les Red Holstein. Le

meilleur exposant pour les deux races a été Nicolas Charrière d'Epagny. 

*Holstein Gruyère Rouge et Noire*

Classement sur :

[www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) →  
classements



IMAGES : CELINE OSWALD

TIER &amp; TECHNIK

# Appréciée et bien visitée

Du 23 au 26 février 2023 a eu lieu à St-Gall la foire appréciée Tier & Technik. swissherdbook était sur place avec un stand et huit vaches.

Après deux ans d'interruption à cause du coronavirus, la foire Tier & Technik, très appréciée et visitée par plus de 30'000 personnes, a été organisée cette année.

swissherdbook était présente avec son stand d'exposition et huit vaches de Suisse orientale. Outre trois animaux de la race Swiss Fleckvieh, quatre vaches Red Holstein et une vache Holstein se trouvaient sur le stand de swissherdbook.

## PRÉSENTATION DES RACES

Le samedi, les huit vaches ont été présentées sur le ring. Il s'agissait de présenter les races exposées et swiss-

herdbook au public de Tier & Technik. Cette présentation, ainsi qu'une plus petite présentation de vaches le dimanche, ont été très fréquentées. Ensuite, un apéro des éleveurs a été organisé au stand de swissherdbook. Les vaches exposées ont su impressionner par leurs beaux pis et leurs critères typés.

## STAND AVEC CONCOURS

Pendant les quatre jours de foire, le stand d'exposition a été le lieu de discussions animées. De nombreuses questions concernant l'élevage de herd-book, les prestations de service et l'affiliation à

swissherdbook ont été posées. Le stand d'exposition avec les vaches a été très fréquenté. Le concours incitant à la participation, a attiré de nombreux visiteurs sur le stand de swissherdbook, ce qui a donné lieu à des discussions intéressantes.

swissherdbook remercie chaleureusement les exposants qui ont mis à disposition leurs vaches de pointe pour présenter leurs différentes races à St-Gall. 

*Sandra Staub-Hofer*

## Solution du concours

Question : Quelle est la PV commune des 8 vaches exposées par swissherdbook ?

Solution : 88'498 kg de PV

### Gagnant(e)s du concours

1. Mächler Alois, Vorderthal (SZ) (88'544)
2. Bosshard Sandra, Forch (ZH) (88'425)
3. Niederberger Erwin, Unterägeri (ZG) (88'770) 

EXPO SARINE

# Exposition bien fréquentée

Près de 150 vaches étaient présentes à Bulle le 25 février 2023 pour l'exposition du district de la Sarine, organisée conjointement entre les clubs des éleveurs Holstein et Red Holstein de la Sarine.



IMAGE : YSALINE CHARRIERE

**Championnes RH (de g.) : la réserve championne, les Côtes Apple Crisp RIHANNA, la grande championne La Waebera Army ODILE et la mention honorable La Waebera Solito TOBBY**

Cette année, les éleveurs des districts voisins de la Broye et du Lac étaient invités et ont répondu présent. Les visiteurs étaient également présents en nombre pour admirer le travail des éleveurs.

Les catégories étaient réparties selon la couleur des vaches. Le niveau de l'exposition a impressionné le juge Marcel Egli, qui a exécuté sa tâche de manière claire et rapide.

## HOLSTEIN

Finalement, le concours Holstein s'est terminé avec le couronnement de Sebhöstein Apple Crisp BALLERINE à Egger & Genovese, Magnedens, devant la championne en titre Longeraie Unix DELTA de Nicolas Tornare, Treyvaux et HeKaLu Chief SHAKIRA à la CE Herren + Kramer, Lurtigen.

Les honneurs du meilleur pis sont allés à une vache du district invité, à savoir HeKaLu Chief SHAKIRA à la CE Herren + Kramer, devant Longeraie Army FEE à Nicolas Tornare, alors que Sebhöstein Apple Crisp BALLERINE a remporté la mention honorable du pis.

## RED HOLSTEIN

Chez les Red Holstein, La Waebera Army ODILE à la Ferme La Waebera, Le Mouret était désignée grande championne, devançant la championne de l'an dernier Les Côtes Apple Crisp RIHANNA appartenant à Pierre André & Marcel Barras, Pensier alors que La Waebera Solito TOBBY, également à la Ferme La Waebera devenait mention honorable.

Pour le pis, c'est une jeune vache qui a remporté les honneurs, à savoir Valeba Absolute FINOLA à la CE Bertschy + Egger, Guschelmuth, devant la championne ODILE et HeKaLu Redstream RED-ROSE à la CE Herren + Kramer, Lurtigen.

La championne Holstein Sebhöstein Apple Crisp BALLERINE a enfin remporté le titre de de la championne suprême.

Au classement des meilleures exposants Red Holstein, Pierre-André & Marcel Barras de Pensier a obtenu la première place, devant la Ferme La Waebera, Le Mouret, et la CE Bertschy + Egger. 🇨🇭

Lionel Dafflon

Classement sur :  
[www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) →  
classements



Championnes génisses (de g.) : dame d'honneur : Lynn Gygax, ringman : Sven Bigler, vice-génisse star RH/HO : Vielbringen George ILARIA, exp. : Gerber Christophe, Rüderswil, génisse star RH/HO : Bad DOMENICA, exp. : Lehmann Lukas, Signau, génisse star SF/SI : Kilian BELINA, exp. : Gerber Melanie, Bowil, vice-génisse star SF/SI : Redhill Beer Tornado ROXETTE, exp. : Beer Deborah, Eggwil, juge : André Rüeeggesser, dame d'honneur : Aline Haslebacher

IMAGE : JANA MANNI

## STARPARADE DE L'EMMENTAL

# Des génisses prometteuses

Le vendredi 24 février au soir, les plus belles génisses ont été élues dans l'Emmental. La Starparade offre aux jeunes éleveurs de l'Emmental la plateforme idéale pour présenter leurs animaux. Cette deuxième édition de la manifestation a été très appréciée.

### RACES À DEUX FINS

Les animaux ont pu être inscrits en ligne début février pour obtenir une des places du marché couvert de Berthoud, qui peut accueillir 125 génisses. Elles ont été réservées en l'espace de 30 minutes.

### SHOW DES JEUNES ÉLEVEURS

Le vendredi soir, à 19h30, le show des jeunes éleveurs a commencé. Le juge, André Rüeeggesser de Riggisberg, a jugé les 12 catégories avec beaucoup d'habileté. Avec son ringman Sven Bigler, de Mamishaus, il a eu le plaisir d'accueillir dans le ring cinq catégories Swiss Fleckvieh (SF) / Simmental (SI) et sept catégories Red Holstein (RH) / Holstein (HO). À onze heures moins le quart, André Rüeeggesser a désigné les championnes.

Dans la catégorie des races à deux fins, la génisse Kilian BELINA à Melanie Gerber, Bowil, a remporté la victoire. Cette vache a également remporté la catégorie de la plus jeune catégorie de génisses SF/SI. Le titre de réserve championne a été attribué à la vache Redhill Beer Tornado ROXETTE à Deborah Beer, Eggwil. Les génisses suivantes ont également eu le droit de figurer dans l'alignement final : Pickel TENESSI à Jonas Aeschliemann, Trub, LieOesch's Madison FIBI à Kurt Stalder, Eggwil, et Unetto JUBILEE à Luca Stucki, Oberhünigen.

### RACES LAITIÈRES

Chez les races laitières, c'est la génisse de la deuxième catégorie la plus âgées qui a gagné : Bad DOMENICA à Lukas Lehmann, Signau. La championne réserve a été Vielbringen George ILARIA à Christophe Gerber, Rüderswil. Elle était

aussi issue de la catégorie des plus jeunes génisses RH/HO.

Outre les deux gagnantes, l'alignement comprenait également : Güdel's Jord MANDY à Nina Fiechter, Rüderswil, Lista Bad SALINA à Laura Liechti, Konolfingen, et Lista Chief SO-LINE à Reto Liechti, Konolfingen.

Il est agréable de constater que la manifestation des jeunes éleveurs jouit d'une très grande popularité. La grande affluence de visiteurs l'a clairement montré. La soirée conviviale s'est poursuivie jusqu'au petit matin au bar des jeunes éleveurs. 

Margret Läderach, EFZV

Classement sur :

[www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) →  
classements

# Des vaches

## au top de leur forme

Le dimanche 26 février, c'était au tour des vaches. Une présentation préalable a eu lieu, car l'intérêt pour une participation est très élevé chez les éleveurs de l'Emmental. Sur les quatre places de présélection, l'équipe de sélection a pu examiner environ 250 vaches des quatre races.

Enfin, 121 animaux ont pu participer à la Starparade à Berthoud. Ici aussi, en raison de la place à disposition dans l'étable, l'espace pour les animaux est limité. Pour la première fois, aucune vache n'a été désinscrite à l'avance. Cela signifie que le dimanche, les 121 vaches étaient toutes présentes à Berthoud.

### RACES À DEUX FINS

Le matin, les vaches des races à deux fins ont été jugées. Le juge, Michael Teuscher, Lütschental, a jugé 4 catégories de vaches Swiss Fleckvieh et 2 catégories de vaches Simmental. Les gagnantes ont été annoncées à 11 heures. Le titre très convoité de vache star a été remporté par la vache Knubelfarm Roxel RED-ROSE, deuxième lactation, à Thomas Schenk, Eggwil. Le titre de pis star a été attribué à la célèbre vache Schwarzbach Aslan HANOVA à Florian Matter, Rubigen.

Vers la fin de la matinée, Michael Teuscher a pu sacrer les deux plus belles vaches élevées par ses soins. Peter Hodel de Signau a remporté le titre d'éleveur star avec les vaches Jeremy DOMENICA et Brian GINALISA.

### RACES LAITIÈRES

Le jugement des races laitières a commencé à 12h00 précises. Avec Marc-Henri Guillaume, un nouveau juge a également commencé son travail dans le ring avec son ringman, Ueli Siegenthaler. Le juge a jugé et commenté 4 catégories Red Holstein et 4 catégories Holstein. Il a également décerné les titres de vache star, de pis star et d'éleveur star. Il a opté pour Thomi's Power FLO-RED, connue au niveau national, qui a remporté le titre de vache star. Le titre de pis star a été remporté par la vache Güdel's Agent WEDDING. Les deux vaches proviennent de l'étable d'Andreas + Pascal Thomi, Eg-

giwil. Güdel's Agent WEDDING était le cadeau de mariage du comité des jeunes éleveurs bernois à Nicole et Roland Gerber-Thomi.

Le titre d'éleveur star a été remporté par Rolf Künzi, Süderen. Les deux vaches qu'il a élevées ont remporté chacune leur catégorie. Künzi's Power ALINA a gagné parmi les plus jeunes Red Holstein et Künzi's Lotus HOLLY a gagné chez les plus vieilles vaches Holstein.

Toute la journée a été un énorme succès pour les organisateurs. La tribune et l'espace de restauration étaient pleins à craquer. De plus, il est apparu une fois de plus que le site de Berthoud, grâce à son infrastructure, se prête idéalement à une telle manifestation.

Nous nous réjouissons d'accueillir à nouveau l'année prochaine de nombreuses éleveuses et de nombreux éleveurs ainsi que toutes les personnes intéressées par la Starparade. 

Margret Läderach, EFZV

Classement sur :

[www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) →  
classements



Championnes races à deux fins (de g.) : vache star : SF/SI : Knubelfarm Roxel RED-ROSE, exp. : Schenk Thomas, Eggwil, pis star SF/SI : Schwarzbach Aslan HANOVA, exp. : Matter Florian, Rubigen



Championnes races laitières (de g. à d.) : pis star RH/HO : Güdel's Agent WEDDING + vache star RH/HO : Thomi's Power FLO-RED les deux à Thomi Andreas + Pascal, Eggwil



## Séminaire annuel ASSA 2023

### De la recherche à l'étable: les défis du transfert de connaissances

Mercredi 19 avril 2023

Haute école des sciences agronomiques,  
forestières et alimentaires HAFL,  
3052 Zollikofen

Date limite d'inscription: 12 avril 2023

Programme: [https://www.svt-assa.ch/fr/congres-et-ateliers/  
congres-de-printemps.html](https://www.svt-assa.ch/fr/congres-et-ateliers/congres-de-printemps.html)

Inscription: [https://bit.ly/SVT\\_Fruehjahrstagung2023](https://bit.ly/SVT_Fruehjahrstagung2023)

Inscription



#### Intervenantes:

- Bernadette Oehen (FIBL): Co-crédation – progresser ensemble
- Corinne Boss (Agroscope): Recherche commune avec la pratique, l'exemple des flux d'éléments nutritifs
- Patricia Fry (HAFL): Gestion des innovations par les personnes

Exposition de posters et brefs exposés sur la recherche actuelle en Suisse dans le domaine des sciences animales

Votre  
partenaire  
média

### Schweizer Bauer

Die unabhängige Zeitung für die Landwirtschaft

SWISS  herdbook  
SINCE 1890

# Housse pour siège de voiture

Housse pour siège de voiture en similicuir  
lavable | grandeur unique  
fabriquée en Suisse 

CHF 73.00

SCAN ME

VERS LE  
Shop

swiss  herdbook

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

Athena-Syndicat  
ÉLEVEUR DE LA JOUX (JU)

# Copropriété

PLUS D'INFORMATIONS SUR SWISSHERDBOOK.CH

SCAN ME

# Tournée DLC

Planification provisoire des visites d'exploitations (tournées DLC) de Linear SA de mars à mai 2023.

## Mars

- Amriswil
- Entlebuch
- La Brévine
- La Chau-de-Fonds
- Oberdiessbach
- Orbe
- Rheintal
- Schwarzenbourg
- Saint-Gall
- Worb

## Avril

- Alpage 3<sup>e</sup> tour
- Adelboden
- Châine du Jura
- Farvagny
- Gstaad
- Oberwil i. S.
- Préalpes
- Romont
- Sigriswil
- Val-de-Ruz

## Mai

- Chablais
- Frauenfeld
- Grindelwald
- Pays d'Enhaut
- San Bernardino
- Singine
- Valais
- Suisse centrale

Linear SA, Posieux  
[www.linearsa.ch](http://www.linearsa.ch)

## CONTRÔLEURS LAITIERS ABCL

# Assemblée générale

Le 18 février 2023, la présidente a ouvert à 13 heures la 63<sup>e</sup> assemblée générale de l'Association bernoise des contrôleurs laitiers (ABCL) devant 134 contrôleuses et contrôleurs laitiers présents et ayant le droit de vote.

La présidente a souhaité une cordiale bienvenue à Margret Läderach et à Ueli Schärz, deux invités de swissherdbook, ainsi qu'à Vreni Zurbrügg, une représentante du « Schweizer Bauer ». Le duo de cors des Alpes Ruth Bangerter et Beatrix Dick a offert un encadrement musical à l'assemblée.

Ruth Bangerter, de la région du Seeland, a quitté le comité. Elle s'est engagée au comité pendant dix ans et a mis fin à son mandat ainsi qu'au contrôle laitier. Elle est remplacée par Ueli Salvisberg.

La présidente a pris congé d'Ernst Arni, après quatre ans de bons et loyaux services en tant que réviseur. Hans Schleiffer a été élu nouveau réviseur.

Distinctions : 55 contrôleuses et contrôleurs ont été distingués pour 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 et 55 ans de service. Ils ont reçu un diplôme (15 ans), un bon d'achat ou une montre. La présidente a clos l'assemblée à 14 heures.

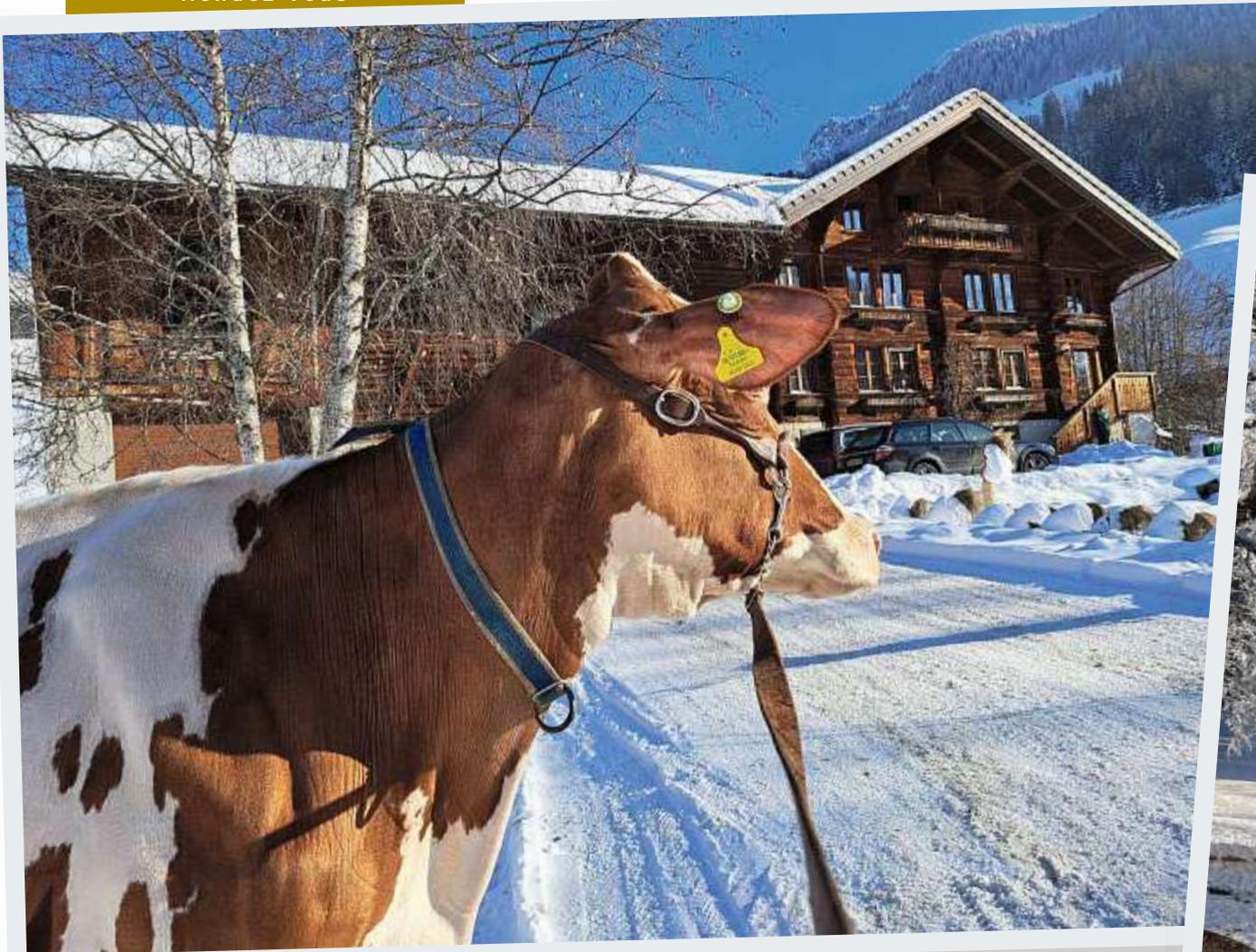
Susanne Ritter

## 45 à 55 années de service

- 45 ans**  
Fankhauser Annemarie, Eggwil  
Leuenberger Therese, Rüegsbach  
Stucki Elisabeth, Signau  
Tschirren Fritz, Mühledorf  
Zaugg Ulrich, Zimmerwald
- 50 ans**  
Aeschlimann Elisabeth, Obergoldb.  
Fankhauser Daniel, Eggwil  
Kämpf Jakob, Sigriswil  
Wyssmüller Ernst, Oberwil i.S.
- 55 ans**  
Bieri Hans, Schangnau

Le tableau des années de service est publié dans la rubrique **Service** du « swissherdbook bulletin » n° 4.23.





OASIS est curieuse de savoir ce qui se passe autour de la maison et de la ferme.  
De : Bastien Gothuey, Jaun

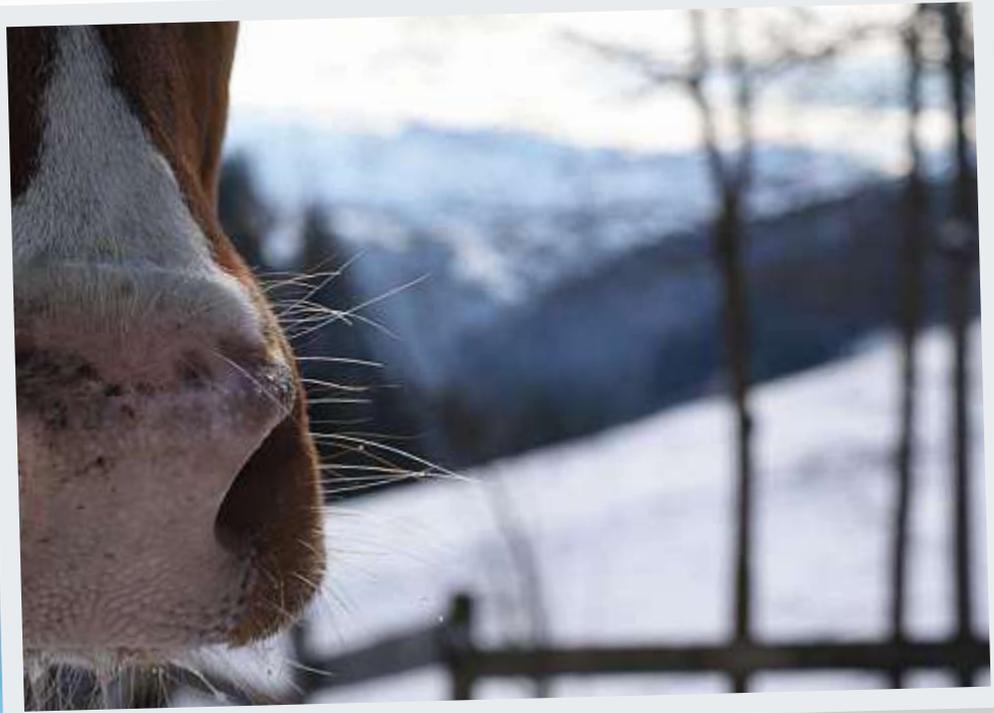
**CAMÉRA DE L'ÉLEVEUR**

# Quel bel hiver !

Que ce soit à l'intérieur, au chaud dans l'étable, ou à l'extérieur, à l'air frais, tout le monde profite manifestement de l'hiver ! Un grand merci, chères lectrices et chers lecteurs, pour l'envoi de ces photos variées !



SENTA profite du matin  
fraîchement enneigé.  
De : Laura Wüthrich,  
Les Ecorcheresses



L'air frais de l'hiver : un vrai plaisir !  
De : Eliane Blum, Trub



Des veaux bien alignés... !  
De : Remo Hartmann, Ebnat-Kappel



BIANCA regarde à l'intérieur de l'étable.  
De : Remo Hartmann, Ebnat-Kappel



Une descendance patiente devant un  
riche buffet de petit-déjeuner ; bon appétit !  
De : Christian Schärli, Huttwil

## À la recherche de photos

Chères lectrices et chers lecteurs, envoyez-  
nous les plus beaux clichés de votre quotidien  
avec les veaux, les génisses et les vaches.  
Nous nous réjouissons de recevoir vos photos !  
Envoyez-les avec le mot-clé « caméra de  
l'éleveur » à : [info@swissherdbook.ch](mailto:info@swissherdbook.ch) 

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



## Pierres et Seaux à lécher

PALETTES DE  
480 kg Seaux  
576 kg Pierres

Rabais d'action fr. 30.- par 100 kg  
+ Rabais palettes\* fr. 20.- par 100 kg  
à l'achat de palettes originales



Les pierres et seaux FORS permettent un apport en minéraux simple et pratique au pâturage et à l'étable.

Appelez-nous! Nous sommes à votre disposition!  
www.fors-futter.ch

mars - mai 2023

# ACTION



**FORS**  
KUNZ KUNATH

Kunz Kunath AG 3401 Burgdorf 8570 Weinfelden  
Aliments FORS 034 427 00 00 071 531 13 31

Votre  
spécialiste  
des semences  
agricoles



**OHS** Otto  
Hauenstein  
Semences

Orbe 024 441 56 56  
Oftringen 032 674 60 60  
Rafz 044 879 17 18  
Landquart 081 322 84 84

www.hauenstein.ch

Livraison à domicile: rapide et fiable

**swiss** **herdbook**

Que ce soit sur le smartphone ou sur le PC,  
les données de notre troupeau sont consultables  
en quelques clics.

*Andreas et Andrea Staub*  
ÉLEVEUR DE HUTTWIL

**redonline**

PLUS D'INFORMATIONS SUR [SWISSHERDBOOK.CH](http://SWISSHERDBOOK.CH)

Photo : Céline Oswald

swiss  **herdbook**



## Veste à capuche

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

**CHF 49.00**



Installations de biogaz

**WÄLCHLI**  
Brittnau

à partir de 50 UGB



www.waelchli-ag.ch ■ 062 745 20 40



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

- Top service  
- individuel, compétent



Flots  
nouvelles  
offres



www.stallplaketten.com • isler@stallplaketten.com



Fièvre du lait ou réduction de la consommation de fourrage après le vêlage?  
Pas de problème, Paresan Calcium & Phosphore peut vous aider !

Calcium dans le sérum sanguin (en mmol/l)



1h avant entrée | Entrée | 30min | 1h | 2h | 4h | 6h | 8h

■ Paresan Calcium  
■ Groupe de contrôle

- ✓ disponibilité très rapide
- ✓ effet de longue durée
- ✓ 64g de calcium ou 45g de phosphore par bouteille
- ✓ plantes médicinales stimulant le métabolisme et la circulation sanguine

CHF 12.- par entrée

**AnimalMed** 

Une aide végétale éprouvée pour chaque étable

Homöopharm AG | Nordringstrasse 9 | 4702 Oensingen | animalmed.ch

## ISSUS DU PROGRAMME D'ÉLEVAGE SUISSE

## Jeunes taureaux actuels

## BOOMER

swissgenetics

\*Testage

37.- | 12.-\*

disponible dès le: 24.03.2023

CH 120.1601.2369.1 | BOOMER | 60 100% | E: Ackermann Dietmar, Heitenried | VE: GA 60 12.22



BOOMER

<b>Hugo ADI</b> CH 120.0483.8332.2
<b>Chlaus STAR</b>
03.21 L4 91 90 91 94 / EX-91 2E Ø 4L   7'614   4.40   3.68

<b>HUGO ANEMONE</b>
<b>CHLAUS Granat ORCHIDEE</b>
02.16 L3 93 90 85 89 / VG-89 Ø 6L   6'703   3.97   3.30

Production	Nombre de filles: 0		K-cas.: AB	β-cas.: A2/A2
	Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
62 %	+113 kg	+30 kg +0.34 %	+17 kg +0.18 %	
<b>ISSET</b>	<b>IPL</b>	<b>ITP</b>	<b>IFF</b>	<b>IVF</b>
<b>1'237</b>	<b>120</b>	<b>107</b>	<b>108</b>	<b>109</b>

## Critères fonctionnels

Cellules somatiques	107
Durée d'utilisation	105
Fertilité	106
Vitesse de traite	99

## Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	106
Membres	99
Système mammaire	104
Trayons	108

## MANITOU



\*Testage

37.- | 19.-\*

disponible dès le: 20.03.2023

incl. TVA

CH 120.1463.1550.8 | Simenoud Amur MANITOU | SI 60 de race | E: Menoud Antoine, Sâles | VE: GA SI 12.22



M: Simenoud Habicht INDIANA

<b>Adi AMUR</b> CH 120.1445.0680.9
<b>Simenoud Habicht INDIANA</b>
CH 120.1303.9011.5 10.22 5-5-5-5/98 L4 EX92 2E Ø 3L   6'995   3.73   3.17

<b>Hugo ADI Fabbio AZALEA</b>
<b>Trumpf HABICHT Simenoud Roman CELERINA</b>
CH 10.17 5-5-5-5/98 L7 EX92 5E Ø 8L   8'889   3.81   3.39

Production	Nombre de filles: 0		K-cas.: BB	β-cas.: A2/A2
	Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
54 %	+111 kg	+4 kg +0.00 %	+12 kg +0.12 %	
<b>ISSET</b>	<b>IPL</b>	<b>ITP</b>	<b>IFF</b>	<b>IVF</b>
<b>1'163</b>	<b>110</b>	<b>108</b>	<b>109</b>	<b>98</b>

## Critères fonctionnels

Cellules somatiques	106
Durée d'utilisation	108
Fertilité	103
Vitesse de traite	103

## Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	108
Membres	105
Système mammaire	110
Trayons	106

## ENYO

swissgenetics

\*Testage

37.- | 12.-\*

disponible dès le: 17.02.2023

CH 120.1600.1924.6 | Kämpf's ENYO | SF 100% | E: Kämpf Christian &amp; Beat, Sigriswil | VE: GA SF 12.22



Kämpf's ENYO

<b>Lons FLIMS</b> CH 120.1014.5301.6
<b>Kämpf's Cool EVITA</b>
04.21 L5 84 88 89 90 / VG-87 Ø 6L   6'298   4.42   3.44

<b>Amacher's Kata LONS FLAMME</b>
<b>Ringgeler's COOL Kämpf's Donell ELFRIEDE</b>
04.18 L4 91 86 93 92 / EX-90 Ø 7L   6'333   4.53   3.21

Production	Nombre de filles: 0		K-cas.: AA	β-cas.: A2/A2
	Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
56 %	-194 kg	+9 kg +0.22 %	+2 kg +0.10 %	
<b>ISSET</b>	<b>IPL</b>	<b>ITP</b>	<b>IFF</b>	<b>IVF</b>
<b>1'112</b>	<b>105</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>93</b>

## Critères fonctionnels

Cellules somatiques	106
Durée d'utilisation	111
Fertilité	109
Vitesse de traite	105

## Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	103
Membres	101
Système mammaire	114
Trayons	103

## GIBBS PP

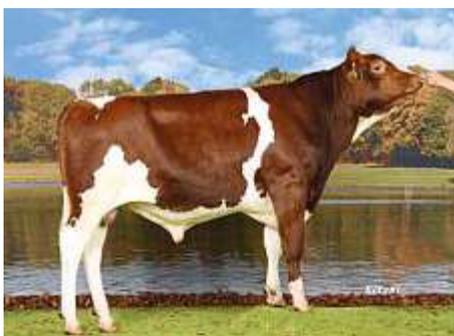
swissgenetics

\*Testage

37.- | 12.-\*

disponible dès le: 17.02.2023

CH 120.1570.0192.6 | Grand-champ GIBBS PP | SF 100% | E: CE Schläfli &amp; Paillard, Champvent | VE: GA SF 12.22



Grand-champ GIBBS PP

<b>Famber GIN TONIC</b> CH 120.1402.8712.2
<b>Grand-champ Hamilton DOLCE VITA</b>
Ø 7.21 L1 82 84 82 82 / GP-82 Ø 1L   5'816   4.76   3.82

<b>Delta PROPEL Famber Spezi GINA-LYNN</b>
<b>HAMILTON Grand-champ Orson AJOIE</b>
Ø 7.21 L5 87 89 86 86 / VG-87 Ø 3L   6'984   5.16   3.56

Production	Nombre de filles: 0		K-cas.: BB	β-cas.: A2/A2
	Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
48 %	+276 kg	+43 kg +0.39 %	+20 kg +0.13 %	
<b>ISSET</b>	<b>IPL</b>	<b>ITP</b>	<b>IFF</b>	<b>IVF</b>
<b>1'145</b>	<b>120</b>	<b>108</b>	<b>99</b>	<b>83</b>

## Critères fonctionnels

Cellules somatiques	100
Durée d'utilisation	110
Fertilité	98
Vitesse de traite	101

## Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	102
Membres	114
Système mammaire	113
Trayons	101

# BRANDY P

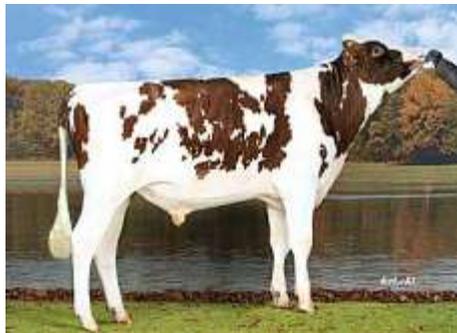
swissgenetics 

\*Testage

39.- | 14.-\*

disponible dès le: 24.03.2023

CH 120.1649.7759.7 | Hellender BRANDY P | RH 100% | E: Ender Andreas & Thomas, Kallern | VE: GA RH 12.22



Hellender BRANDY P

**Trent-Way-Js RONALD-ET RDC**  
US 031.4235.2034.9  
**Hellender Power BAILEYS**  
L4 EX-93 2E  
Ø 2L | 10'392 | 4.55 | 3.82

**Mr SALVATORE-ET RDC**  
**Y-Whisperer Silver ROYALTY-ET RDC**  
**Swissbec POWER-ET**  
**Hellender Ladd BREYA P RDC**  
L7 EX-92 5E  
Ø 5L | 11'567 | 4.88 | 3.70

Production		Nombre de filles: 0	K-cas.: AB	β-cas.: A1/A1
Sécurité	Lait		Graisse	Protéine
72 %	+1'030 kg		+50 kg +0.09 %	+39 kg +0.06 %
<b>ISSET</b>	<b>IPL</b>	<b>ITP</b>	<b>IFF</b>	
<b>1'415</b>	<b>124</b>	<b>137</b>	<b>115</b>	

## Critères fonctionnels

Cellules somatiques	121
Durée d'utilisation	132
Fertilité	104
Vitesse de traite	104

## Morphologie

Morphologie		Nombre de filles: 0
Format & Capacité		116
Croupe		106
Membres		124
Système mammaire		137

# HOTOP RED-ET PP

swissgenetics 

\*Testage

37.- | 12.-\*

disponible dès le: 17.02.2023

CH 120.1649.7598.2 | Hokovit HOTOP RED-ET PP | RH 100% | E: Hokovit Genetics, Bützberg | VE: GA RH 12.22



Hokovit HOTOP RED-ET PP

**Vogue NIPIT**  
CA 000.4000.1169.8  
**OFH Solitaire HOKOVITRED**

**Wilder HOTSPOT**  
**Vogue Splendid SAMARA**  
**Caudumer SOLITAIR RED**  
**OFH VICKY**  
03.20 / VG-85  
Ø 1L | 9'662 | 3.69 | 3.66

Production		Nombre de filles: 0	K-cas.: BB	β-cas.: A2/A2
Sécurité	Lait		Graisse	Protéine
69 %	+1'468 kg		+96 kg +0.40 %	+73 kg +0.26 %
<b>ISSET</b>	<b>IPL</b>	<b>ITP</b>	<b>IFF</b>	
<b>1'462</b>	<b>148</b>	<b>125</b>	<b>106</b>	

## Critères fonctionnels

Cellules somatiques	112
Durée d'utilisation	116
Fertilité	103
Vitesse de traite	115

## Morphologie

Morphologie		Nombre de filles: 0
Format & Capacité		113
Croupe		110
Membres		112
Système mammaire		120

# GRENADIER-ET



\*Testage

39.- | 19.-\*

disponible dès le: 03.04.2023

incl. TVA

CH 120.1572.4494.1 | Mattenhof Tantum GRENADIER-ET | HO pur sang | E: Mattenhof Holstein, Iffwil | VE: GA HO 12.22



M: Mattenhof Denver GRENADINE

**Sabbiona Inseme Discjockey TANTUM**  
IT 989.9074.4592.9  
**Mattenhof Denver GRENADINE**  
CH 120.1282.0066.2  
L2 VG87  
Ø 2L | 9'159 | 3.84 | 3.08

**Claynook Fortune DISCJOCKEY**  
**Sabbiona Applicable TANIA**  
**Brenland High Octane DENVER**  
**Mattenhof Solomon GHARDAIA**  
L3 EX92  
Ø 2L | 9'033 | 3.53 | 3.40

Production		Nombre de filles: 0	K-cas.: AE	β-cas.: A1/A2
Sécurité	Lait		Graisse	Protéine
69 %	+1'416 kg		+50 kg -0.08 %	+40 kg -0.07 %
<b>ISSET</b>	<b>IPL</b>	<b>ITP</b>	<b>IFF</b>	
<b>1'306</b>	<b>124</b>	<b>142</b>	<b>100</b>	

## Critères fonctionnels

Cellules somatiques	117
Durée d'utilisation	108
Fertilité	94
Vitesse de traite	100

## Morphologie

Morphologie		Nombre de filles: 0
Format & Capacité		113
Croupe		96
Membres		116
Système mammaire		130



IMAGES : CELINE OSWALD

## Expositions

### Mars 2023

- 18 | **24° Arc Jurassien Expo**, Saignelégier
- 18 | **Junior expo Zurich**, Strickhofareal, Lindau
- 24-25 | **Expo Bulle**, Espace Gruyère, Bulle
- 26 | **1<sup>ère</sup> exposition de génisses du Haut-Valais**, Turtmann VS
- 30-2 | **Concours national Montbéliarde – vaches en piste**, La Roche-sur-Foron (F)

### Avril 2023

- 2 | **Expo Mittelland**, Seelandhof, Worben, [www.expomittelland.ch](http://www.expomittelland.ch)
- 8 | **Concours régional de bétail laitier de l'AE Pays-d'Enhaut**, Château-d'Oex
- 8 | **Concours régional de bétail laitier**, Pied du Jura, Bière
- 15 | **Concours de l'AE Eichberg**, Hohenrain LU
- 15-16 | **10<sup>e</sup> exposition Swiss Fleckvieh**, thun Expo
- 22 | **Concours du district du Gessenay**
- 28-7 | **BEA, BERNEXPO**
- 29 | **Concours du district du Haut Simmtal**, Lenk i. S.

### Mai 2023

- 5 | **Concours d'élite BEA, BERNEXPO**

## Marchés, ventes aux enchères

### Mars 2023

- 15 | **Vente aux enchères argovienne**, arène Brunegg
- 21 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, Gunzwil, 20h
- 22 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
- 23 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud, 20h
- 29 | **Journée de vente Vianco**, Au Kradolf, 8h
- 31 | **Vente aux enchères de bétail de rente**, Grange-Verney, Moudon

### Avril 2023

- 4 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
- 5 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
- 12 | **Journée de vente Vianco bétail laitier et bovins à viande**, Au Kradolf, 8h
- 14 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach
- 20 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud, 20h
- 25 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
- 26 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h



IMAGE : ALEXANDRE CORONEL

Veuillez nous communiquer les dates de vos manifestations à temps. L'agenda ne prétend pas être complet.  
Autres manifestations sur : [www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) → événements

**État 6 mars 2023 : Veuillez tenir compte des informations des organisateurs sur la situation actuelle. L'agenda sur le site Web est actualisé en continu : [www.swissherdbook.ch](http://www.swissherdbook.ch) → événements**



## Mai 2023

- 2 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, Gunzwil, 20h
- 5 | **Vente aux enchères de bétail de rente**, Grange-Verney, Moudon
- 10 | **Journée de vente Vianco bétail laitier et bovins à viande**, Au Kradol, 8h
- 11 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud, 20h
- 12 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach
- 16 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
- 26 | **Vente aux enchères en soirée**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 20h15
- 30 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, Gunzwil, 20h
- 31 | **Journée de vente Vianco**, Au Kradol, 8h

## Juin 2023

- 7 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
- 9 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach
- 13 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
- 15 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud, 20h
- 21 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
- 27 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, Gunzwil, 20h

## Concours jubilaires

### Avril 2023

- 1 | **100 ans SE Sissach et environs**
- 15 | **12 ans AE Ajoje**
- 29 | **15 ans AE Schattenberge**, Unterbäch VS

### Mai 2023

- 6 | **100 ans SE Liddes**

## swissherdbook

### Mars 2023

- 16 | **Assemblée des délégués swissherdbook Bâle-Campagne**, Mättenbol, Diegten
- 18 | **125 ans swissherdbook est**, Strickhofareal, Lindau
- 30 | **Assemblée des délégués swissherdbook Lucerne**, restaurant Rössli, Wolhusen, 20h

### Avril 2023

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

### Septembre 2023

- 30 | **SWISSCOW 2023**, Gurmels FR



IMAGE : CELINE OSWALD



## Impressum

### Photo de couverture

Comme les années précédentes, le nombre de veaux femelles enregistrés a augmenté en 2022.

Nekfeu GINGER CH 120.1566.0088.5 MO

E / P : Croisier Sophie, Gimel

Image : Celine Oswald

### Rédaction

Madeleine Hunziker, responsable

Lionel Dafflon, Marcel Egli, Celine Oswald

Sandra Staub-Hofer

Français : Atala Gex

### Rédaction, édition et abonnements

Société coopérative

swissherdbook Zollikofen

Schützenstrasse 10, 3052 Zollikofen

T +41 31 910 61 11

swissherdbook.ch

info@swissherdbook.ch

### Titre swissherdbook bulletin

ISSN 1664-0594

Organe officiel de la Société coopérative swissherdbook Zollikofen

Races : Simmental, Montbéliarde,

Swiss Fleckvieh, Red Holstein / Holstein,

Normande, Buffles d'Asie, Evolène, Pinzgauer

### Régie des annonces

Simon Langenegger

Schweizer Bauer

Dammweg 9, 3001 Bern

T +41 79 568 49 58

simon.langenegger@schweizerbauer.ch

### Production

Merkur Druck AG, 4900 Langenthal

www.merkurdruck.ch, info@merkurdruck.ch

Mise en page : Merkur Druck AG,

4900 Langenthal / Corina Burri, Guggisberg

### Prix de l'abonnement

Abonnés en Suisse CHF 25.00 par an

Abonnés à l'étranger CHF 30.00 par an

### Tirages

(REMP 2022) diffusés / vendus :

Allemand : 9'309 / 9'309

Français : 2'705 / 2'705

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

### Parution

8 fois par an. Imprimé en Suisse

Impression sur papier FSC®

### Clôtures de rédaction

N° 3/2023 : 27 février

N° 4/2023 : 3 avril

N° 5/2023 : 5 juin

### Derniers délais pour les annonces (12h)

N° 3/2023 : 4 avril

N° 4/2023 : 2 mai

N° 5/2023 : 27 juin

### Expédition

N° 3/2023 : 25 avril

N° 4/2023 : 23 mai

N° 5/2023 : 18 juillet



## 2618 PhysiO® SILVER Mg

### L'aliment minéral pour le printemps

L'aliment minéral exclusif sous forme de granulé pour les bovins à la mise à l'herbe. Contient 20 % d'oligo-éléments zinc, cuivre et sélénium sous forme organique.

#### Les avantages de 2618 PhysiO® SILVER Mg

- Assure l'approvisionnement en magnésium
- Préviend la tétanie d'herbage
- Pour les bovins et les caprins

## 8060 MORULINE®

### Réduit le risque de météorisation

Recette unique avec beaucoup de tourteau de lin et d'huile de foie de morue comme fournisseurs d'acides gras oméga-3 précieux, qui interviennent dans les fonctions vitales de l'animal. Contient de nombreux acides aminés essentiels, qui constituent la base de tous les processus biologiques de l'organisme. La MORULINE® a un effet positif sur les performances, la santé et la fertilité des animaux. MORULINE® est particulièrement indiquée au printemps lorsque l'herbe des pâturages est jeune. Distribuez 200–250 g/jour & animal.

#### Les avantages de 8060 MORULINE®

- Meilleure délivrance à la mise-bas et aide le nettoyage de la matrice
- Favorise les taux du lait
- Favorise la réussite de la première I.A.
- Améliore dans les 1<sup>ères</sup> heures, l'état respiratoire du veau en cas de troubles
- Apporte une brillance incomparable au pelage, signe de santé et de vitalité
- Contient la levure Diamond V® XP et beaucoup de vitamine A et D<sub>3</sub>
- Sans soja

**CHF 20.– de rabais par 100 kg sur 2618 PhysiO® SILVER Mg et 8060 MORULINE®,** valable pour les livraisons jusqu'au 28 avril 2023.

## Combattre les mouches naturellement

Commander du lait en poudre et des aliments minéraux et profitez-en

Achetez dès maintenant de la poudre de lait ou des aliments minéraux profitez de rabais attractifs allant jusqu'à 45 % sur FlyLiq et FlyVep, des mesures naturelles très efficaces pour lutter contre les mouches dans la paille et le lisier.

- **FlyLiq (mouches du lisier)**  
Pour l'utilisation dans les canaux à lisier et les caillebotis
- **FlyVep (microguêpes)**  
Pour l'utilisation dans la litière profonde

Valable jusqu'au 31 mai 2023 en combinaison avec une commande de poudre de lait ou d'aliments minéraux.

En collaboration avec :



## PhysiO® Bloc

### Seaux à lécher pour tous les besoins



Les PhysiO® blocs de melior garantissent une minéralisation sûre.

L'assortiment comprend de nombreux seaux à lécher qui répondent à tous les besoins et s'adaptent à toutes les rations.

- **CHF 15.–/100 kg rabais**  
dès 300 kg assortis
- **CHF 20.–/100 kg rabais**  
dès 600 kg assortis

L'action est aussi valable pour 2694 Big Bloc SÉLÉNIUM (100 kg). Valable pour toutes les commandes jusqu'au 5 mai et pour livraison jusqu'au 12 mai 2023.

**26 kg de production par jour de vie**  
Schürch's Cocosamba KRISTALL



Propriétaire: Christian Schürch, Murzelen

## OFFRES SPÉCIALES



**Aliments composés pour  
l'engraissement de gros  
bétail**

**Rabais jubilé Fr. 4.-/100 kg**  
sur l'assortiment UFA TORO  
jusqu'au 12.05.23

### UFA-Boli

**Rabais 10%**  
**Prix d'action par boîte**

UFA Boli-Start	Fr. 112.55
UFA Boli-Oligo	Fr. 131.45
UFA Boli-Transit	Fr. 239.85
UFA Boli-Immun	Fr. 562.20

jusqu'au 28.04.23

### UFA-Rumilac

Protection contre les météorisations

**Rabais Fr. 15.-/100 kg**  
jusqu'au 28.04.23

**ufa.ch**

## MINEX – Pour des vaches saines et longévives

Choyez vos préférées au quotidien : MINEX pour des vaches en pleine forme et productives.

### Gratuit: 1 sac UFA-Ketonex

Expl. Bio: UFA 989 Natur Extra  
à l'achat de 300 kg de composés  
minéraux MINEX/UFA

### ou 50 kg de sel bétail

à l'achat de 150 kg de composés  
minéraux MINEX/UFA

### Rabais Fr. 60.-

par lot de 600 kg de MINEX

Actions valables jusqu'au 28.04.23



Retrouvez la gamme MINEX sur: **ufa.ch**

Dans votre  
**LANDI**