

swissherdbook **bulletin**

Nouveau : évaluations pour l'année 2020



Elevage

**Famille de vaches
exceptionnelle**

Regard dans l'étable

Véhicules et transports

Génétique Select Star



de pointe pour tous buts d'élevage



M: Jedi **NORA-P RDC**



Dewgood 737 Webster-P **BOEING-P RED** POC 5HC

Franchise-WEBSTER P x Jedi-NORA P VG85 x King-NONO PP x Numero Uno-5311 VG85

Taureau RH hétérozygote sans cornes, pas issu de transfert embryonnaire! % élevés de MG (+0.54) et protéine (+0.19), la BCN souhaitée A2/A2. De bons pis, beaucoup de Fitness. Idéal pour les producteurs de lait de fromagerie et les exploitations laitières avec robot.

GA 12.20	KC: BB	BCN: A2/A2	100	115	130
IPL		142	→		
IFF		121	→		
Durée d'utilisation		124	→		
68S%	L: +1'290 kg	MG: +100 kg / +0.54%	P: +60 kg / +0.19%		



M: **SAFARI**

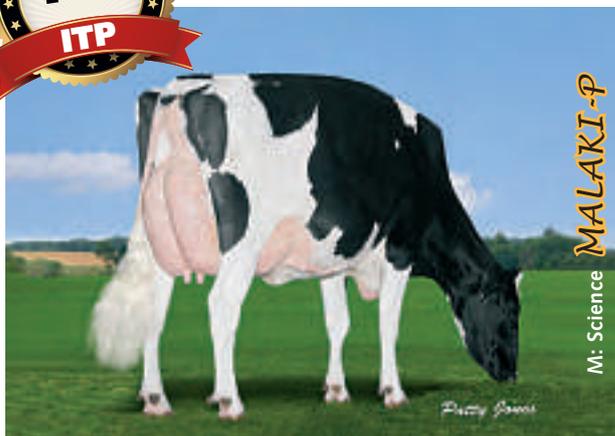


Sudena Spark **SAFARI** ET RED

Sympatico-ENTITLE x Olympian-AVIRA VG85 x Detox-AVEA VG87 x Baxter-AIKA VG89

Vaches productives et fonctionnelles, taille modérée, beaucoup de largeur et force, excellents membres ainsi que des trayons adaptés au robot. Idéal pour des exploitations avec système de traite/pâturation automatique. +1'709kg de lait, +0.11 de MG- & +0.10 de prot.-%, 127 fécondité, 137 IFF.

GA 12.20	KC: BE	BCN: A1/A1	100	115	130
IPL		140	→		
IFF		137	→		
Durée d'utilisation		133	→		
68S%	L: +1'709 kg	MG: +79 kg / +0.11%	P: +65 kg / +0.10%		



M: Science **MALAKI-P**



Browndale Mirand-PP **MANEUVER-PP** ET RDC POS

Zipit-MIRAND-PP x Science-MALAKI P EX91 x Windbrook-MAHALO EX91 2E x Denzel-MAUI VG87

Taureau RDC homozygote sans cornes issu de la même vache que MACNUT-PP: MALAKI-P EX91, Ø3 lact. 11'931kg. Mondialement un des plus haut taureau PP en type. CAN: +16 Conf & +12 pis, USA: +2.17 Type & +2.05 pis, CHE: 141 ITP & 137 pis. +1'704kg de lait, 116 fécondité, A2/A2.

GA 12.20	KC: AA	BCN: A2/A2	100	115	130
IPL		123	→		
ITP		141	→		
Mamelle		137	→		
68S%	L: +1'704 kg	MG: +48 kg / -0.22%	P: +42 kg / -0.15%		



Editorial



IMAGE : CELINE OSWALD

Cette édition du « swissherdbook bulletin » présente les évaluations de 2020. La légère amélioration des prix du lait et la bonne situation des prix du bétail de rente et de boucherie a eu un effet positif tant sur le nombre de clôtures (+1'805) que sur le rendement laitier (+78 kg). Cela montre qu'en 2020, durant l'année COVID, alors que tous les mécanismes bien rodés de l'économie mondiale étaient paralysés, l'agriculture a bénéficié en de nombreux endroits d'une prise de conscience renouvelée de l'existence de la production et de la consommation intérieures. Nous devons compter sur cela dans les mois à venir pour lutter contre les initiatives phytos extrêmes « Pour l'eau potable » et « Pour une suisse libre de pesticides de synthèse », qui restreignent non seulement les cultures arables mais aussi l'élevage de bétail laitier dans les régions de collines et de montagnes !

Dans ce numéro, swissherdbook lance une campagne de témoignages qui durera jusqu'en juin avec Stefan Schumacher, président de la Commission de race Swiss Fleckvieh. Je suis convaincu que si nous abordons cette thématique de manière déterminée et objective, nous pouvons remporter ensemble une victoire importante.

Alex Barenco,
responsable du domaine Prestations de service et Génétique

Famille de vaches exceptionnelle

Pages : 20 ss



IMAGE : CELINE OSWALD / M.A.D. JEUNES ELEVEURS FRIBOURGEOIS



IMAGE : KELEKI

Nouveau : évaluations pour 2020

Pages : 6 ss

Véhicules et transports

Pages : 28 ss



IMAGE : M.A.D. EXPLOITATION SENN

Contenu

Actualités

- 5 Brèves informations

Elevage

- 6 Statistiques swissherdbook 2020
- 14 Estimation des valeurs d'élevage
- 16 Taureaux influents
- 20 Famille de vaches exceptionnelle

Regard dans l'étable

- 28 Véhicules et transports
- 36 Portrait d'exploitation
- 40 Lutte contre les parasites
- 42 Portrait Leimenhof
- 46 Galerie d'animaux
- 48 Philosophie d'élevage

swissherdbook

- 52 Administration
- 53 Votation du 13 juin
- 54 Brèves informations

Rendez-vous

- 58 Brèves informations / Tournées DLC
- 59 21^e assemblée générale de la CI Swiss Fleckvieh
- 60 Caméra de l'éleveur

Service

- 66 Jeunes taureaux actuels
- 68 Agenda
- 70 Impressum



Bronch-Arom B Poudre

- aux premiers signes de toux
- antibactérien et antiviral
- renforce la fonction respiratoire
- avec des huiles essentielles
- également disponible sous une forme liquide pratique



Broncholyzan

- avec de la racine de réglisse et du thym
- contre la toux
- expectorant
- renforce le système immunitaire



Préparez
vos animaux
aux jours froids
et mouillés du
printemps...
sans
Antibiotiques

AnimalMed

AnimalMed - Homöopharm | 4702 Oensingen | 062 388 32 20 | animalmed.ch

Landi

www.landi.ch

notre atout



Top offre

49.50

Quantité limitée



Abrevoir automatique

Abrevoir automatique.
Jusqu'à 30 l/min à 6 bar.
46562

Top offre

89.-

Quantité limitée



Bac de pâture 380 l

Convient pour l'extérieur. Avec bordure pour une stabilité optimale.
Léger et simple à installer. 46294

Prix bas en permanence

Commander facilement votre produit maintenant online sur landi.ch

VISITES D'ETABLES

Exploitations recherchées !



IMAGE : THERES LÄDERACH

VACHES CONNUES

Rubens INGRID n'est plus

Nous l'avons tous connue : Rubens INGRID EX 95 10E.

Elle appartenait à la famille Allenbach de Rumisberg. Elle s'est endormie à la mi-janvier à l'âge de 19 ans. D'innombrables succès d'exposition tels que les victoires de catégories et les titres de meilleur pis à Expo Bulle et à la Swiss Expo font partie du palmarès d'INGRID. En 2006, elle a fait partie de l'équipe nationale suisse à la confrontation européenne d'Oldenbourg et y a remporté sa catégorie. Elle a également fait partie de l'équipe suisse au concours des nations et a remporté la victoire pour son pays.

Avec une performance de vie de 183'965 kg de lait, avec 3.92 % de matière grasse et 3.33 % de protéine, INGRID a prouvé que même les vaches de concours peuvent briller par d'excellentes performances et un bon fitness, grâce aux meilleurs soins qui lui sont apportés ; pour ces raisons, le terme longévité est bien plus impressionnant !

swissherdbook félicite la famille Allenbach pour les performances d'INGRID et lui souhaite tout de bon pour son foyer et sa ferme. 🇨🇭

Celine Oswald



IMAGE : CELINE OSWALD

Le projet « Visites d'étables » a été lancé il y a 17 ans.

Pour ce projet, nous recherchons des chefs d'exploitation intéressés et communicatifs qui souhaitent interagir avec les gens et qui sont prêts à rendre leur exploitation accessible au public pendant une durée d'au moins un an. Bien entendu, il convient de l'adapter aux contraintes structurelles et temporelles des familles d'agriculteurs et au concept actuel de protection contre le coronavirus établi par les cantons. Les fermes situées dans des endroits facilement accessibles, dans les zones urbaines et le long de sentiers de randonnée et de promenade bien fréquentés sont appropriées.

Les « Visites d'étables » peuvent également s'étendre à une expérience plus large à la ferme. Dans ce cas, le parcours peut être complété avec du matériel d'information, des sentiers thématiques ou des jeux tels que le quiz de l'étable. Cela permet aux exploitations de clarifier les questions des visiteurs et visiteuses sans un contact personnel, de leur permettre d'avoir un aperçu des coulisses et de leur faire découvrir la vie à la ferme.

Les « Visites d'étables » sont un projet de la communication de base des « Paysans suisses. D'ici, avec passion. » placé sous l'égide de l'Union suisse des paysans (USP). Les chefs d'exploitation intéressés peuvent s'inscrire à ce projet sous : www.portailpaysanssuisse.ch ou nous contacter directement pour des conseils ou un soutien personnalisé : Claudia Jaquier & Karine Grize, responsables du projet pour la Suisse romande : info@agirinfo.com, tél. 021 613 11 31 🇨🇭

Extrait du communiqué de presse de
Visites d'étables

Inscription :

www.portailpaysanssuisse.ch

LINEAR SA

DLC race Normande

swissherdbook enregistre environ 1'200 animaux de herd-book de la race Normande. Ces animaux peuvent bénéficier du service de description linéaire et Linear SA effectue quelques 200 DLC de vaches normandes par année. Une part importante de ces vaches est issue de croisement sur Holstein ou sur une autre race à deux fins.

Le développement et les mises à jour d'un schéma nécessitent un certain investissement et il a été décidé au commencement de Linear SA de se baser pour les Normandes sur le schéma de la race à deux fins Swiss Fleckvieh. Nous constatons toutefois que la Normande par sa morphologie se rapproche plus de la Montbéliarde que du but d'élevage Swiss Fleckvieh. Ainsi le schéma pour décrire les Normandes sera basé dès le 1^{er} avril sur celui de la race Montbéliarde.

Nous espérons pouvoir ainsi mettre en évidence les forces et les faiblesses de chaque animal au plus près des buts d'élevage de cette race. 🇨🇭

Linear SA

www.linearsa.ch



IMAGE : KELEKI

STATISTIQUES SWISSHERDBOOK 2020

Davantage de lactations durant l'année COVID

La suspension des prestations de service pendant le confinement a également laissé des traces dans les statistiques. Néanmoins, pour la première fois depuis des années, une évolution positive du nombre de clôtures a été constatée.

Par swissherdbook



IMAGE : CELINE OSWALD

L'année 2020 entrera dans l'histoire comme l'année COVID-19. Pour la première fois depuis son introduction en 1962, les fédérations d'élevage ont dû interrompre l'épreuve de productivité laitière (EPL) pendant le confinement au printemps et introduire l'autocontrôle sur l'exploitation (méthode B). Cette étape n'a pu être menée à bien que grâce à la collaboration active de toutes les parties concernées. Le contrôle laitier est populaire et important pour les exploitations ; un taux de plus de 65 % de contrôles B, donc volontaires, le souligne.

EPREUVE DE PRODUCTIVITE LAITIERE

Le changement structurel s'est aussi fait sentir durant l'année COVID. Cela s'est traduit par une diminution de 361 exploitations et par un agrandissement des exploitations restantes, ce qui a entraîné une légère augmentation des clôtures par rapport à 2019. Entre-temps, 307 exploitations traient leurs vaches à l'aide d'un robot de traite.

« Par rapport à l'année laitière 2019, le nombre de clôtures a augmenté. »

En 2020, 211'161 clôtures (+ 495) ont été recensés, dont 162'844 clôtures standards (+ 1'805). La légère hausse du prix du lait en 2020, surtout au printemps et en été, a très probablement eu une influence positive sur ce résultat. La moyenne des clôtures standard de swissherdbook, toutes races confondues est de 7'822 kg de lait, avec 4.06 % de matière grasse et

3.31 % de protéine. Par rapport à 2019, cela correspond à une croissance de 78 kg de lait, de 0.02 % de matière grasse et 0.01 % de protéine. Par rapport à l'année laitière 2019, le nombre de clôtures à 10'000 et 12'000 kg de lait a également augmenté. En 2020, 21'375 vaches ont atteint un rendement de 10'000 kg de lait (+ 1'870) et 3'479 vaches un rendement supérieur à 12'000 kg de lait (+ 284). Parallèlement, le nombre de vaches affichant une performance de vie élevée a également augmenté. Le nombre de vaches qui a dépassé les 100'000 kg de lait a augmenté de 45 animaux par rapport à 2019 et s'élève à 392 vaches. Il est également remarquable que 40 vaches aient atteint la marque des 125'000 kg, 4 les 150'000 kg et une vache la barre des 175'000 kg de performance de vie.



IMAGE : CELINE OSWALD

307 exploitations traient leurs vaches avec un robot de traite.

Tableau 1 : Rendements laitiers et teneurs par races 2020 (lactations standards)

Race	Nombre de clôtures	Lait kg	Matière grasse %	Protéine %	Rapport mat. gr./protéine	Matière utile
RH / HO	90'862	8'509	4.06	3.29	1.23	7.35
SF	45'938	7'170	4.12	3.32	1.24	7.46
SI	14'786	5'975	3.97	3.37	1.18	7.35
MO	7'273	7'664	3.78	3.38	1.12	7.17
NO	760	6'991	4.11	3.42	1.20	7.54
BF	133	2'744	7.51	4.43	1.69	12.0
PZ	58	5'867	3.85	3.32	1.16	7.16
EV	25	3'212	3.69	3.34	1.09	7.15
autres	3'009	6'961	4.18	3.41	1.23	7.65
Total	162'844	7'822	4.06	3.31	1.23	7.40

SUPER-CONTRÔLE

A des fins d'assurance de qualité, swissherdbook procède régulièrement à des supers-contrôles des épreuves de productivité laitière, afin de vérifier les résultats obtenus lors du contrôle laitier ordinaire. Les contrôles ont lieu conformément au règlement pour l'exécution des épreuves de productivité chez la race bovine suisse (CTEBS). Afin d'obtenir une comparaison optimale, un super-contrôle doit être réalisé dans les 5 jours après le contrôle laitier officiel. Pour les vaches individuelles, le règlement accorde une tolérance de +/- 20 % d'écart par rapport au super-contrôle. Pour l'ensemble du troupeau, il se situe à +/- 10 %.

L'année 2020 a été bien perturbée à cause de la COVID-19 et les supers-contrôles, comme les contrôles laitiers, ont également été interrompus durant un mois et demi pendant le confinement du printemps. En tenant compte de ces contraintes nous avons effectué 82 visites d'exploitations. Pour 5 exploitations des animaux ont dépassé la tolérance de 20 %. Par conséquent, nous avons annulé les pesées de 16 animaux et remplacé les données par les celles du super-contrôle. Concernant 2 exploitations, les échantillons sont arrivés plus de 3 semaines après le contrôle laitier au laboratoire Suis-selab. Les teneurs n'étant plus fiables nous avons refait le contrôle et inscrit nos résultats. Un éleveur a effectué le contrôle d'après la méthode B alors que cela n'était plus autorisé. Toutes les données ont été annulées et un avertissement a été prononcé envers le contrôleur laitier. Nous avons également dû avertir 2 contrôleurs au sujet des intervalles entre les contrôles laitiers. Nous sommes aussi régulièrement sollicités à propos des éleveurs qui refusent systématiquement le contrôle laitier. Pour rappel, il

appartient exclusivement au contrôleur de fixer le jour du contrôle en tenant compte des intervalles qui lui sont imposés. Si chacun fait un effort, cela favorise un climat de travail agréable. Pour terminer nous nous réjouissons de pouvoir compter sur 61 nouveaux contrôleurs laitiers.

« Nous nous réjouissons de pouvoir compter sur 61 nouveaux contrôleurs laitiers. »

EPREUVE D'APTITUDE A LA TRAITE

Durant l'année écoulée, 5'707 vaches ont été soumises à l'épreuve d'aptitude à la traite. Ce recul de 1'422 vaches est principalement dû au fait que les experts d'aptitude à la traite n'ont pas pu faire leurs tournées au printemps 2020 en raison de la situation liée à la COVID-19. Rien que dans le canton de



IMAGE : CELINE OSWALD

Il appartient au contrôleur de fixer le jour du contrôle en tenant compte des intervalles qui lui sont imposés.



IMAGE : EMILIE BEURET-BOILLAT

Le débit laitier moyen par minute pour toutes races confondues a augmenté de + 0.06kg/min par rapport à l'année précédente.

- Berne, une baisse de 959 épreuves a été enregistrée, tandis que le canton de Fribourg affiche un recul de 159 épreuves. La répartition dans les différents cantons n'a changé que de manière insignifiante au cours de l'année COVID.

Le débit laitier moyen par minute pour toutes races confondues était de 2.97 kg/min. Il a donc augmenté de + 0.06 kg/min par rapport à l'année précédente. Cette augmentation du débit laitier moyen est principalement due à une forte augmentation de la race Holstein (RH + 0.14 kg/min, HO + 0.10 kg/min). L'indice antéro-postérieur est de 46.2 % et a donc baissé de 0.3 %.

CONTROLE D'ASCENDANCE

Pour les animaux des races Simmental, Swiss Fleckvieh, Red Holstein / Holstein ainsi qu'Evolène, les contrôles d'ascendance sont effectués depuis 2018 en principe par sélection génomique (SNP), tandis que pour les animaux des autres races, ainsi

que les croisements, ils continuent à être effectués par microsattellites. Sur un total de 1'084 contrôles d'ascendance, 273 ont été effectués par microsattellite et 811 par SNP. Le nombre de contrôles d'ascendance a légèrement augmenté par rapport aux années précédentes. Nous avons en particulier constaté une augmentation du nombre de cas avec insémination, ainsi qu'une saillie supplémentaire. En général, la réticence à utiliser différents taureaux au cours d'une même période de chaleur semble diminuer. Cela est peut-être dû aussi au fait que l'on sait que l'ascendance correcte peut être facilement déterminée avec les moyens actuels. Le nombre d'exploitations qui génotypent tous leurs veaux continue à augmenter. A l'occasion de la sélection génomique, environ 14'000 animaux ont été génotypés et leur ascendance vérifiée.

Pour les veaux issus de transferts d'embryons, 112 cas ont encore été traités par microsattellites, contre 212 par SNP. Cela tient au fait que la mère génétique est souvent déjà morte et qu'elle n'a été typée que par des microsattellites ou bien qu'elle vient de l'étranger et qu'aucun typage SNP n'est disponible.

VEAUX ENREGISTRES

68'445 veaux femelles ont été enregistrés en 2019. Cela correspond à une augmentation de 175 par rapport à l'année précédente. Répartis sur nos races principales, cela signifie une légère diminution : Swiss Fleckvieh (- 2.54 %), Simmental (- 1.97 %) et Red Holstein (- 0.70 %). En revanche, on constate une augmentation dans les races Holstein (+ 5.97 %) et Montbéliarde (+ 2.21 %).

Le nombre de veaux mâles enregistrés a de nouveau fortement diminué. Cela est dû en partie à la validation des taureaux par Swissgenetics disponible dans AGATE. Les commandes des certificats d'ascendance pour les remotes d'engraissement baissent fortement.

Tableau 2 : Nouveaux veaux enregistrés en 2020

Race	Veaux mâles			Veaux femelles			Total		
	Nombre	%	Diff.	Nombre	%	Diff.	Nombre	%	Diff.
SI	4'334	53.8 %	-10.9 %	9'237	13.5 %	-1.9 %	13'571	17.6 %	-5.0 %
MO	251	3.1 %	-13.5 %	3'749	5.5 %	+2.2 %	3'991	5.2 %	+1.1 %
SF	1'687	21.0 %	-16.5 %	18'299	26.7 %	-2.5 %	19'986	26.0 %	-3.9 %
RH	1'095	13.6 %	-21.4 %	21'130	30.8 %	-0.7 %	22'225	29.1 %	-2.0 %
HO	561	7.0 %	-21.3 %	15'385	22.4 %	+6.0 %	15'946	20.9 %	+4.7 %
NO	24	0.7 %	+12.5 %	397	0.6 %	+2.4 %	433	0.6 %	+3.6 %
BF	26	0.3 %	+100.0 %	174	0.3 %	+28.9 %	200	0.3 %	+35.1 %
PZ	5	0.1 %	-28.6 %	26	0.1 %	-21.2 %	31	0.1 %	-22.5 %
EV	36	0.4 %	-28.0 %	75	0.1 %	-1.3 %	111	0.2 %	-11.9 %
Total	8'049	100 %	-14.3 %	68'455	100 %	+0.3 %	76'494	100 %	-1.5 %

Tableau 3 : Taureaux d'IA avec le nombre d'inséminations le plus élevé en 2020

Nom	CR	Nombre	Nom	CR	Nombre
Red Holstein / Holstein			Swiss Fleckvieh		
AIROLO	RH	7'122	FLORINO	SF	4'768
Fraeland ARLAND SG	RH	4'059	GrüGru LORBAS P	SF	4'209
Swissbec ALO-YORK	RH	3'730	SWAT	SF	3'374
Schrago RED IMPULSE	RH	3'493	FRISCO	SF	3'356
Westcoast SWINGMAN	RH	2'759	HAMILTON	SF	3'304
Santons CHIEF	HO	2'743	Trachsel's HARDY	SF	2'875
Swissbec JACKPOT	RH	2'723	TORNADO	SF	2'078
Castel BAD	RF	2'431	Simmental		
Siemers AGENT	RH	2'407	BRISAGO	70	2'713
Swissbec POWER	RH	2'279	CORVI	60	1'551
Montbéliarde			UNETTO	60	1'399
NOELCERNEU	MO	801	UNIKAT	60	1'392
NEKFEU	MO	674	Tur-Bach BALTASAR	60	1'362
OFOBOUR JB	MO	596	FLORIN	60	1'068

CHIFFRES DES INSEMINATIONS

En 2020, 415'978 saillies ont été effectuées avec 4'784 taureaux différents.

Cela signifie une augmentation de 1'760 inséminations / saillies. Le nombre de taureaux ayant sailli a également augmenté de 111. Les changements dans les races sont très faibles. Alors que le nombre de saillies avec des taureaux Simmental et Red Holstein a légèrement baissé, les races Holstein, Montbéliarde et Swiss Fleckvieh ont légèrement augmenté. La fidélité à la race lors de l'insémination des animaux Swiss Fleckvieh a également augmenté de près de 6 % en 2020. Les efforts entrepris par la Commission de race Swiss Fleckvieh semblent maintenant porter leurs fruits. Pour la première fois depuis des années, la proportion de remontes d'engraissement a légèrement diminué. Elle était de 35 % en 2020 (- 1 %).

TAUREAUX AVEC LE PLUS D'INSEMINATIONS

La liste des 10 meilleures inséminations dans la race Red Holstein (RH) et Holstein (HO) comprend 6 taureaux testés par la descendance et 4 taureaux génomiques. En tête de liste se trouve le jeune taureau génomique RH AIROLO avec 7'122 inséminations. Il est l'un des 5 taureaux qui figuraient déjà en tête de liste l'année dernière. Deux autres taureaux RH suivent largement derrière : Fraeland ARLAND SG et Swissbec ALO-YORK, le premier taureau à être testé par la descendance. Le leader de la liste de l'année dernière, Schrago RED IMPULSE, occupe le quatrième rang, suivi de Westcoast SWINGMAN, Santons CHIEF, Swissbec JACKPOT, Castel BAD, Swissbec POWER et Siemers AGENT. Il est à noter que les 10 taureaux sont tous disponibles en

semence sexée. Plus de 30 % des inséminations de chaque taureau sont sexées.

NOELCERNEU, NEKFEU et OFOBOUR JB sont le nouveau trio de tête des taureaux de race Montbéliarde. NOELCERNEU a réalisé 801 inséminations. Le père du taureau qui occupe la 3^e place, OFOBOUR JB, est LELABEL le taureau le plus utilisé l'année dernière, suit au 4^e rang.

Même s'il n'a pas pu atteindre le nombre d'inséminations de 2019, FLORINO est resté en tête de liste avec 4'768 inséminations dans la race Swiss Fleckvieh. Le deuxième plus grand nombre d'inséminations a été enregistré par le jeune taureau génomique GrüGru LORBAS P. Il est l'un des trois taureaux sans cornes dans la liste des ➤



IMAGE: GIORGIO SOLDI

Le père de La Brevena Alo-York JELENA CH 120.1346.5830.3 RH compte parmi les taureaux d'IA avec le plus grand nombre d'inséminations.



IMAGE : KELEKI

Talent BELLA CH 120.0437.2760.2 70, GM a été à nouveau décrite EX 95 9E dans sa 13^e lactation, avec 115'232 kg de lait.

- 10 meilleurs. SWAT, le numéro 3, est un autre jeune taureau qui a été beaucoup utilisé, tandis que les places suivantes sont occupées par le taureau testé par la descendance FRISCO ainsi que par HAMILTON P et son père Trachsel's HARDY P, qui affichaient déjà parmi les taureaux les plus utilisés en 2019. TORNADO, le deuxième fils de Stadler FLEURETTE, est également nouveau sur la liste. On relève également dans la race Swiss Fleckvieh que, à l'exception de HARDY, plus de 40 % de tous les taureaux ont été utilisés pour des doses spéciales. Les taureaux les plus populaires de la race Simmental sont les mêmes que ceux de l'année dernière, même si l'ordre a changé. BRISAGO a de nouveau enregistré le plus grand nombre d'inséminations (2'713). En deuxième position, on trouve le jeune taureau génomique CORVI, sa semence a été utilisée à 20 % sexée et à 30 % sous forme de doses Spermvital, suivi par UNETTO, et le fils de FABBIO, UNIKAT, tous deux issus de la famille de David NYMPHE. Au 5^e rang se trouve le dauphin de l'année passée, Tur-Bach BALTASAR.

DESCRIPTION LINEAIRE ET CLASSIFICATIONS

Durant l'année civile 2020, LINEAR SA a décrit 40'200 vaches. En raison de la pandémie COVID-19 et de l'interruption des services au printemps, 4'841 animaux de moins que l'année précédente ont été

décrits. La moyenne des 31'975 primipares soumises à la DLC était de 78.8 points, tandis qu'une classification « Very Good » (85–89 points) a été obtenue par 0.7 % des primipares. Parmi les vaches adultes à partir de la 3^e lactation, 15.7 % ont obtenu la note « Excellent » (90+) pour la première ou la deuxième fois.

Voici quelques-unes des meilleures évaluations de la dernière année DLC : DH Gold Chip DARLING de Roger Frossard et Yves Saucy a obtenu la classification exceptionnelle d'EX 96 4E dans sa 6^e lactation. Une description EX 95 a été obtenue par quatre vaches RH, une vache SF et une vache SI : Everdes Absolute MISSY EX 95 3E de Sébastien Favre, Florence Gratwohl et Lorenz Bach ; M. Savage PASTIQUE EX 95 3E de Roger Frossard ; Plattery Absolute AMANDA et Plattery Armani BROOK de Christian Menoud ; Boris CASABLANCA EX 95 7E

« En 2020, 415'978 saillies ont été effectuées avec 4'784 taureaux différents. Cela signifie une augmentation de 1'760 inséminations / saillies. »

de Samuel + Ulrich Künzi et Talent BELLA de Res Wittwer, qui a été à nouveau décrite avec EX 95 9E dans sa 13^e lactation, avec 115'232 kg de lait. Sont également remarquables La Béroie Espoir GARDENA EX 94 de la CE Béroie La Bottière et Waldhof Orkan OTTAWA EX 92 de Jürg Brönnimann, qui ont atteint la 10^e classification Excellente dans leur 14^e et 13^e lactation respectivement. Parmi les vaches en deuxième lactation, la Championne intermédiaire de la Swiss Expo 2020, Durango PERRY de Gobeli, par Gobeli Holstein, Ruedi Gasser, Hansjürg Rätz ainsi que Ptit Coeur Unix DARLINGA de Roger Frossard et Yves Saucy ont été classifiée VG 88. 🇨🇭

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 → **statistique annuelle**

Tableau 4 : Nombre de DLC par classification selon les lactations

N° de lact.	Nombre de DLC Nb. total de DLC	Suffisant		Bon		Bon plus		Très bon		Excellent	
		65–74	%	75–79	%	80–84	%	85–89	%	≥ 90	%
1	31'975	2'658	8.3 %	15'328	47.9 %	13'771	43.1 %	211	0.7 %	0	0.0 %
2	2'475	6	0.2 %	152	6.1 %	1'666	67.3 %	651	26.3 %	0	0.0 %
3ss	5'750	4	0.1 %	89	1.5 %	1'081	18.8 %	3'675	63.9 %	901	15.7 %
Total	40'200	2'668	6.6 %	15'569	38.7 %	16'518	41.1 %	4'537	11.3 %	901	2.2 %

TABLEAUX : SWISSHERDBOOK

PhysiO® Bloc Seaux à lécher pour tous les besoins



Les PhysiO® blocs de melior garantissent une minéralisation sûre. L'assortiment comprend 12 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 6 mai ; pour livraison jusqu'au 14 mai 2021.

2618 PhysiO® SILVER Mg L'aliment minéral pour le printemps

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

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

CHF 20.-/100 kg rabais ; valable pour toutes les commandes jusqu'au 6 mai et pour livraison jusqu'au 14 mai 2021.



8060 MORULINE®

Bien plus qu'une protection naturelle contre les météorisations

Recette unique avec beaucoup de tourteaux 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 d'élevage. MORULINE® est particulièrement indiquée au printemps lorsque l'herbe des pâturages est jeune avec 200–250 g/jour & animal.

Les avantages de 8060 MORULINE®

- Meilleure délivrance à la mise-bas et aide le nettoyage de l'utérus
- Favorise les taux du lait
- Favorise la réussite de la première I.A.
- Améliore, dans les 1^{ères} 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
- Riche en vitamine A et D₃
- Sans soja



ESTIMATION DES VALEURS D'ELEVAGE

Développer une VE résistance à la cétose

Rendre plus efficace la sélection d'animaux résistants à la cétose est l'objectif de la nouvelle estimation des valeurs d'élevage pour la résistance à l'acétonémie. L'analyse d'échantillons de lait en constitue la base.

La cétose est une affaire coûteuse. Dans les conditions de production néerlandaises, les coûts d'un cas de cétose clinique ont récemment été estimés à EUR 709 en moyenne et ceux d'un cas de cétose subclinique à EUR 1'501 en moyenne¹.

Outre par des soins apportés à l'alimentation, en particulier chez les vaches en phase de tarissement et en début de lactation, la cétose peut également être maîtrisée par des décisions zootechniques.

« Outre par des soins apportés à l'alimentation, la cétose peut également être maîtrisée par des décisions zootechniques. »

EVE RESISTANCE A LA CETOSE

L'élevage est plus efficace lorsque les animaux parents ayant les meilleures prédispositions génétiques sont accouplés entre eux. Le but de l'estimation des valeurs

d'élevage est de faire une déclaration sur les prédispositions génétiques qui soit aussi précise que possible. Qualitas a développé une EVE pour la résistance à la cétose sur mandat des organisations suisses d'élevage de bétail laitier.

PAS D'OBSERVATION DIRECTE

Afin d'estimer les valeurs d'élevage (EVE), des observations et des mesures doivent avoir été faites et enregistrées pour le critère d'intérêt en question. Cependant, dans le cas de la résistance à la cétose, ce ne sont pas des informations sur le critère lui-même qui sont recueillies, mais des caractéristiques auxiliaires liés à la cétose. Ces traits sont des diagnostics de cétose notés dans le journal des traitements électronique, les scores de condition corporelle (BCS) de la description linéaire et de la classification (DLC) et certains résultats de l'analyse des échantillons de lait de l'épreuve de productivité laitière.

LE LAIT COMME ELEMENT CLE

Pour l'EVE résistance à la cétose, les diagnostics de cétose et le BCS n'ont pas été utilisés. Cela tient au faible nombre d'observations, parce que le BCS n'a souvent pas été collecté en début de lactation pertinente pour la cétose et parce qu'il n'est disponible systématiquement que pour les vaches en première lactation.

Dans l'EVE résistance à la cétose, nous nous concentrons sur le rapport graisse/protéine et la concentration d'acétone dans le lait, ainsi que sur la concentration d'acides gras non estérifiés (AGNE) dans le sang. Les AGNE sont un signe de mobilisation des graisses et leur concentration dans le sang est déterminée à partir du lait. Cela fonctionne par des équations de prédiction basées sur les données spectrales MIR du lait.

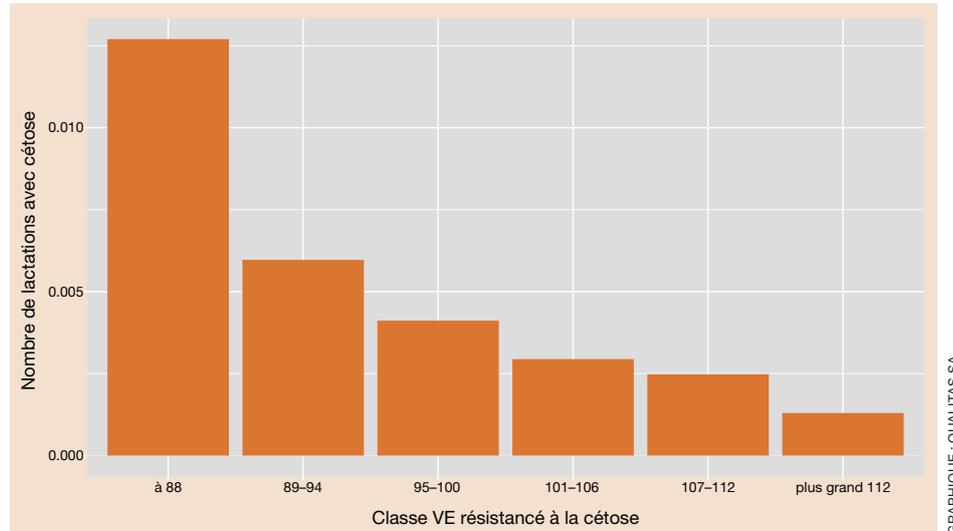
AGNE DANS LE SANG

Les trois types de mesures mentionnés sont disponibles pour tous les échantillons de lait. Cependant, pour la cétose, seules les valeurs mesurées en début de lactation sont pertinentes. Afin de tenir compte de cette circonstance pour l'EVE résistance à la cétose, elle est limitée aux valeurs les plus élevées disponibles au cours de la période allant du 5^e au 60^e jour de lactation. Pour les critères ainsi définis, un modèle génétique multitraitements a été développé pour estimer les valeurs d'élevage. Pour chaque animal, il existe donc des valeurs d'élevage pour trois traits. Ils sont ensuite combinés en une seule valeur d'élevage pour la résistance à la cétose. Cette combinaison se fait de manière simple : La valeur d'élevage pour la résistance à la cétose est tirée de la valeur d'élevage pour l'AGNE dans le sang, mais avec une échelle inversée. Des va-



La nouvelle EVE résistance à la cétose contribue à la sélection d'animaux résistants à la cétose.

Graphique: Proportions de lactations avec une acétonémie des vaches dans différentes classes de valeurs d'élevage



GRAPHIQUE: QUALITAS SA

leurs d'élevage élevées correspondent donc à une faible quantité d'AGNE dans le sang.

CONFORME AUX VALEURS ETATS-UNIENNES

Pourquoi mesurer les AGNE dans le sang et non le rapport graisses/protéines ou l'acétone dans le lait ? Le choix est basé sur l'observation suivante : parmi tous les critères disponibles, les valeurs d'élevage pour l'AGNE dans le sang correspondent le mieux aux valeurs d'élevage pour la résistance à la cétose aux Etats-Unis.

La comparaison n'a pu être faite que pour les taureaux Holstein, mais elle est particulièrement pertinente, car les valeurs d'élevage de résistance à la cétose aux Etats-Unis sont basées sur des données de diagnostic. Il ne faut pas oublier que le rapport matière grasse/protéine et l'acétone du lait influencent également les valeurs d'élevage pour l'AGNE dans le sang via les corrélations génétiques.

VE PLUS ELEVEES, MOINS MALADE

Le graphique montre la proportion de lactations avec une cétose chez les

vaches de différentes classes de valeurs d'élevage. Cela nous donne l'impression d'être sur la bonne voie avec la nouvelle valeur d'élevage : la résistance à la cétose. On voit sur le graphique que moins de diagnostics de cétose ont été enregistrés via le journal des traitements électronique pour les vaches ayant des valeurs d'élevage plus élevées.

Cependant, comme nous l'avons déjà mentionné, seuls quelques diagnostics ont été enregistrés jusqu'à présent, de

sorte que les chiffres ne sont pas très fiables. Néanmoins, ils nous rendent optimistes car les diagnostics de cétose sont des données indépendantes des données d'analyse de lait utilisées dans l'EVE.

EVALUATION INTERNE

Dans le cas de la valeur d'élevage résistance à la cétose – qui est en fait une valeur d'élevage pour l'AGNE dans le sang – il existe une certaine incertitude quant à la mesure dans laquelle les valeurs d'élevage sont réellement liées à la résistance naturelle à la cétose. Pour cette raison et en raison de l'absence actuelle d'EVE génomiques pour ce caractère, ces valeurs d'élevage ne seront pas publiées pour le moment, mais elles seront évaluées en interne par swissherdbook et les organisations d'IA. 

Urs Schuler, Qualitas SA

¹ De : Steeneveld W., Amuta P., van Soest FJS., Jorritsma R., Hogeveen H. (2020) Estimating the combined costs of clinical and subclinical ketosis in dairy cows.

Projet HappyMoo

L'EVE résistance à la cétose est la première prestation de service des fédérations d'élevage de bétail laitier suisses où les équations de prédiction basées sur les données spectrales MIR sont appliquées en dehors des analyses de lait. Les données spectrales MIR sont obtenues en mesurant la quantité de rayonnement infrarouge de différentes longueurs d'onde qui passe à travers un échantillon de lait. Ces mesures peuvent ensuite être utilisées pour tirer des conclusions sur les quantités de teneurs du lait et d'autres processus chez la vache (par exemple, la concentration d'AGNE dans le sang).

Le projet HappyMoo, dans lequel swissherdbook est impliqué, repose également sur l'utilisation de données spectrales MIR. L'objectif du projet est de fournir aux producteurs laitiers, aux vétérinaires et aux conseillers un outil permettant de surveiller le bien-être des vaches et en particulier l'absence de maladie, de faim et de stress. 

Abonnez-vous à la newsletter pour ce projet :



TAUREAUX INFLUENTS

Redstar : toujours marquant après 30 ans

Quel est le point commun entre Sunibelle Dempsey ESPRIT et Descombes Kite ADRIANA ? Toutes deux certes ont remporté des succès internationaux pour l'élevage suisse, mais ce n'est pas le seul élément que les deux vaches ont en commun.

ESPRIT et ADRIANA ont brillé pour la Suisse sur la scène internationale : ESPRIT en tant que vice-championne d'Europe 2019 et ADRIANA en tant que champion suprême de la German Open 2008. Dans le pedigree des deux vaches se trouve Stookey Elm Park REDSTAR, un taureau au facteur rouge qui a de l'influence encore 30 ans après sa naissance, grâce à son potentiel héréditaire unique.

TOP GENITEUR

Il n'y a pas si longtemps, un éleveur réputé m'a fait la confiance suivante : « REDSTAR, si tu l'as dans le pedigree de tes vaches, elles sont bien adaptées à l'élevage ». En effet, outre les vaches d'exposition suisses ESPRIT et ADRIANA, connues dans le monde entier, il existe de nombreuses autres vaches fortes connues pour l'élevage, par exemple la fille directe de REDSTAR, MIRLENE à Roger Frossard, Les Pommerats, ou la bien connue Rey Star FLO RED, qui ont toutes deux établi des familles fortes dans leurs exploitations, pour ne citer que deux exemples plus influents.

Mais qu'est-ce qui a fait de REDSTAR un taureau si particulier et comment est-il arrivé en Suisse ? Comme je l'ai constaté au cours de mes recherches, il a fallu beaucoup d'ambition en matière d'élevage pour que ce taureau vienne en Suisse.

LA LIBERALISATION

C'est en 1994 que Bertrand Jenni et Heinz Baur, deux jeunes éleveurs Neuchâtelais, rendent visite à Jacques Rey aux Verrières et y remarquent un veau rouge, âgé d'à peine deux mois. Lorsqu'ils posent des questions sur le père, il est vite clair qu'il s'agit de REDSTAR, qui n'est pas officiellement disponible en Suisse. Le nom du veau est Rey Star FLO RED, mais nous en parlerons plus tard. Bertrand Jenni et Heinz Baur ont donc été tellement fasciné par ce veau qu'ils ont fait davantage de recherches sur ce taureau Stookey Elm Park REDSTAR. Ils ont découvert que REDSTAR était un fils de BLACKSTAR, porteur du facteur rouge issu de la fille connue canadienne de TRIPLE, Nandette Speckle-RED EX 93. De cette vache sont déjà issus

deux pleins frères, SWATCH et SAYSO. REDSTAR qui avait deux ans de moins que les deux autres, n'était pas rouge, mais noir au facteur rouge. Cela explique pourquoi ce taureau n'a pas été officiellement importé. Car, à cette époque, d'autres réglementations d'élevage étaient en vigueur en Suisse. A ce moment, les taureaux porteurs du facteur rouge n'étaient utilisés dans la population de la Red Holstein que comme taureaux d'accouplement spécifiques pour des vaches particulières, de plus les veaux noirs dans les exploitations avec des animaux purement rouges étaient mal vus et n'étaient pas autorisés à l'époque.

« REDSTAR, si tu l'as dans le pedigree de tes vaches, elles sont bien adaptées à l'élevage. »

Les deux jeunes éleveurs avisés, Jenni et Baur, ont eu la chance avec eux, car la



IMAGE : GIORGIO SOLDI

Rey Star FLO RED CH 310.0209.1505.8 RH

libéralisation de l'élevage suisse battait son plein et le statut monopolistique d'une seule organisation d'IA commençait lentement à s'effriter. Les deux jeunes éleveurs, ainsi que les Jeunes éleveurs neuchâtelois, ont donc importé REDSTAR de leur propre chef. Un coup de chance, comme on peut encore le constater 30 ans plus tard

FACTEUR ROUGE MERCI

Un peu moins d'un an plus tard, la vache Rey Star FLO RED, officiellement sans père, a été présentée et a remporté la victoire à la Simagena à Paris. C'était le premier coup de REDSTAR et d'autres suivront dans les années à venir.

C'est notamment grâce à ce succès à la Simagena que la libéralisation a été poussée en avant et que, finalement, Jenni et Baur, officiellement approuvés par la Confédération, ont pu importer les premières doses de semence à la fin de 1994. En collaboration avec les jeunes éleveurs neuchâtelois, des flyers et des publications ont été réalisés et distribués dans les médias agricoles. Les quelque 400 doses ont été vendues et elles sont parties comme des petits pains. Le fait qu'en 1995, la pleine sœur de REDSTAR, Stookey Elm Park BLACKROSE EX 96, ait remporté la Royal Winter Fair de Toronto a été un argument de vente de poids pour son plein frère REDSTAR. De même, Rey Star FLO RED a vélé en 1996 et a fait sensation en tant que vache rouge, aux



Sunibelle Dempsey ESPRIT CH 120.1084.3236.6 HO



Descombes Kite ADRIANA CH 120.0328.4607.9 RH

côtés de toutes les vaches noires Holstein. Elle a eu une carrière sans précédent et s'est retrouvée plusieurs fois sur le podium à la Swiss Expo et à l'Expo Bulle. Principalement parce qu'il était porteur du facteur rouge, REDSTAR a été utilisé par les éleveurs de race Holstein et Red Holstein et c'est pourquoi son influence, surtout dans les rings d'expositions suisses, est si forte.

DE SUPERSAMPLER A STAR

REDSTAR était donc un supersampler qui était utilisé en raison de son pedigree et de sa mère connue. Il n'était

pas un taureau de testage officiel, mais il a ensuite obtenu la première valeur d'élevage pour les filles. Ses filles étaient grandes, au caractère fortement laitier et avaient de bons membres avec des mamelles petites et très bien attachées. On aurait pu souhaiter un peu plus de profondeur par moments, mais ses filles se sont améliorées avec chaque veau. La force de ses filles est clairement leur qualité d'élevage. C'est également la raison pour laquelle REDSTAR a été importé par la Fédération suisse pour l'insémination artificielle (FSIA) et utilisé dans toute la Suisse. Cela explique également que l'on trouve aujourd'hui ►

IMAGES : WOLFHARD SCHULZE



IMAGE : KELEKI

Baur'sheima Ranger RAINA-ET CH 120.0169.9642.4 RH : fille à succès de la vache connue Redstar REBEKKA

- de ses descendants dans toute la Suisse, que ce soit en Suisse orientale ou au bord du Léman. Les vaches ont été élevées de manière constante et influente. Il n'est donc pas surprenant que des vaches comme ESPRIT ou ADRIANA portent sa lignée. ESPRIT remonte à travers DEMPSEY, SANCHEZ, BAXTER, SEPTEMBER, KITE jusqu'à une fille de REDSTAR et ADRIANA est une fille de KITE, directement issue d'une fille de REDSTAR. L'avez-vous remarqué ? Il y a deux fois KITE x REDSTAR. KITE était un fils de SKYCHIEF, issu de BLACKROSE, la pleine sœur de REDSTAR, et les deux mères étaient des filles de REDSTAR ; un coup double de Speckle-RED semble bien fonctionner.

Voici quelques informations complémentaires sur les filles connues de REDSTAR : Redstar MIRLENE, le moteur de Ptit Coeur Holsteins, a remporté le titre de réserve grande championne d'Expo Bulle en 2006, 16 ans après la naissance de REDSTAR, ce qui aujourd'hui est presque impensable !

REDSTAR était peut-être même un peu en avance sur son temps, car les vaches au type laitier n'ont été préférées dans les rings en Suisse qu'au début des années 2000.

REBEKKA ET SON HERITAGE

REBEKKA EX 92 à Heinz Baur était aussi une très jeune fille de REDSTAR. En tant que l'un des principaux responsables de l'importation de REDSTAR, ses efforts ont été plus que récompensés. REBEKKA a remporté la Swiss Expo 1998 et (comment pourrait-il en être autrement ?) elle est la vache de souche d'une famille de vaches fortes de Heinz Baur. Sa fille la plus connue est Baur'sheima Ranger RAINA EX 94, grande championne de la RH-Night et également participante à la German Open 2008.

LA FAMILLE DE REDSTAR

Comme je l'ai déjà mentionné, REDSTAR avait des parents très connus : BLACKSTAR comme père et SPECKLE comme mère. Sa pleine sœur BLACKROSE y a certainement aussi contribué. Les deux frères et sœurs semblent avoir hérité des mêmes caractéristiques que leurs parents. BLACKROSE a eu avec KITE, RED MARKER, ENCONTER, Rosedate LINDY (ROLIN) et ROMANCER cinq fils porteurs du facteur rouge en insémination et ces quatre taureaux se retrouvent souvent dans les pedigrees de familles qui ont de bonnes aptitudes à l'élevage. Il convient de souligner ici tout particulièrement RED MARKER et KITE. A part KITE, qui a engendré des vaches d'expositions très connues, les autres, comme REDSTAR, n'étaient pas nécessairement les taureaux qui ont engendré eux-mêmes des vaches très connues et qui ont eu beaucoup de succès, mais ils ont très bien transmis la génétique.

Pour le dire en citant Mark Rueth, le propriétaire de BLACKROSE : « Les taureaux de cette famille n'ont pas nécessairement produit des gagnantes de concours, mais les championnes ont été élevées par les filles de ces taureaux. » La famille de BLACKROSE et SPECKLE est unique, surtout en ce qui concerne les critères de type laitier. Ils les transmettent de façon impressionnante.

Une histoire fantastique, celle de REDSTAR, n'aurait peut-être jamais atteint son apogée sans l'ambition zootecnique de deux jeunes éleveurs suisses. Un grand merci à Bertrand Jenni, à Heinz Baur et à Ruedi Haudenschild pour ces nombreuses informations intéressantes. 🇨🇭

Marcel Egli



Pierres et Seaux à lécher

Profitez d'un rabais de fr. 25.- par 100 kg

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 2021

ACTION



FORS
KUNZ KUNATH

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

Pas d'infestation de mouches grâce aux auxiliaires

- Application facile et agréable
- Efficacité - ils attaquent le mal à la racine
- Enraiment naturel et à long terme sans effets secondaires ni résistances

Vous trouvez des prix d'abonnements intéressants pour nos auxiliaires sur www.biovet.ch

Appelez-nous, nous serons heureux de vous conseiller
062 917 51 10



Annonce publicitaire

KRONI le spécialiste de la cétose

Etant donné que la consommation d'énergie d'une vache en lactation précoce est supérieure à la quantité d'énergie fournie par le fourrage, il en résulte ce que l'on appelle un bilan énergétique négatif. Ce manque d'énergie est compensé par la mobilisation des graisses corporelles. Si la perte de graisse est très importante, la formation de corps cétoniques augmente. Ceux-ci ne peuvent pas être entièrement éliminés par le foie et ce sont des substances toxiques qui nuisent aux cellules du foie. C'est ce dérèglement du métabolisme qui finit par provoquer la cétose.

Mesures pour stabiliser le métabolisme énergétique

Optimisation des habitudes alimentaires

- Eviter l'engraissement des vaches pendant la phase de tarissement
- Pendant la phase de tarissement, «diluer» la ration de fourrage de base avec du foin
- Après le vêlage, pas de changement brutal de la ration de fourrage de base, augmentation graduelle des aliments concentrés
- Distribuer du fourrage de base savoureux et de grande qualité
- Optimiser la structure des fibres pour un passage rapide dans la panse et pour maîtriser le risque d'acidose
- Prophylaxie de la fièvre vitulaire

Stimulation de la gluconéogenèse

- Régimes riches en amidon
- Propylène glycol
- Propionate de sodium
- Glycérine

Les solutions KRONI pour lutter contre un bilan énergétique négatif

KRON 690 Acetovit / KRONI 692 Acetovit Plus / KRONI 694 Acetovit Extra / KRONI 696 Acetovit Pomme
Le propylène glycol, le propionate de sodium et la glycérine remplissent leur fonction de source énergétique immédiatement disponible pour l'animal. Seulement dans certains cas isolés, une mauvaise tolérance du propylène glycol entraîne une baisse de la prise de nourriture. Dans ces cas, KRONI mise sur une version aromatisée, qui se distingue par une meilleure appétence ! La ligne acetovit, enrichie en vitamines, protégeant le foie et favorisant la conversion de l'énergie, est parfaitement adaptée aux besoins des vaches en début de lactation.

KRONI AG Mineralstoffe
9450 Altstätten
Tel. 071 757 60 60
info@kroni.ch / kroni.ch



KRONI 691 Ketovit - Le cube agissant contre un bilan énergétique négatif

De plus, KRONI a dans sa gamme de produits un complément alimentaire sous forme de cube. Ce dernier permet de prévenir une cétose ainsi que de lutter contre une cétose diagnostiquée. La glycérine et le propylène glycol sont rapidement absorbés au niveau de la panse et profitent immédiatement aux animaux, ce qui augmente le taux de sucre dans le sang. La niacine inhibe la perte de graisse corporelle, la L-Carotine stabilise le métabolisme énergétique et favorise la formation du glucose. En outre, un supplément de L-carnitine réduit la formation de corps cétoniques et permet l'élimination intégrale des acides gras libres critiques.

Pour l'achat de produits liquides KRONI, nous mettons gratuitement à votre disposition le système de dosage de liquides Multidos.

Gratuit :
Prêt du produit Multidos



FAMILLE DE VACHES EXCEPTIONNELLE

Blue :

un succès sur toute la ligne

Dans l'exploitation de Thomas Gerber à Dagmersellen, les vaches qui constituent le troupeau sont issues de nombreuses familles de renommée mondiale. Pourtant, une famille de vache issue du propre élevage a su tirer son épingle du jeu au fil des ans, tant au niveau index que morphologique : la lignée des « B » de TGD-Holstein.

De Lionel Dafflon, swissherdbook





IMAGE : CELINE OSWALD / M.A.D. JEUNES ELEVEURS FRIBOURGEOIS

Image double-page :
Grâce à la fille de MR SAVAGE,
BOMBAY CH 120.1040.0679.0
RH, GM, EX 93 4E, la lignée de
BLUE prouve qu'elle n'est pas
seulement une famille à index
mais qu'elle peut aussi jouer les
premiers rôles sur les rings
d'expositions, cela avec une très
bonne longévité.

TGD-Holstein Jargol BLUE est née en 2003 sur l'exploitation de la famille Gerber à Dagmersellen, dans le canton de Lucerne. Cette exploitation est bien connue pour fournir depuis de longues années de nombreux taureaux aux centres d'insémination. Et la famille de BLUE n'est pas du tout étrangère à ce succès. En effet, une dizaine de mâles issus de cette famille ont été placés dans l'offre d'insémination suisse, et, avec l'intensification des programmes de transferts d'embryons, ce nombre va considérablement augmenter.

« Cette exploitation est bien connue pour fournir depuis de longues années de nombreux taureaux aux centres d'insémination. »

LES DEBUTS

Au début des années 1990, le taureau HELI était très populaire auprès des éleveurs Red-Holstein. En 1992, les Gerber voyaient naître une fille de ce taureau, dénommée HELLENA. De ses quatre premiers vêlages, elle donna naissance à autant de

veaux femelles, la plus vieille étant Alcott ALICE, le socle de la famille B. Alice et sa sœur par Pickel PERLE obtenait VG 87 alors que la plus jeune, Jolt BARBIE atteint VG 89 avec une moyenne sur quatre lactations de 10'700 kg avec 4.18% de matière grasse et 3.41% de protéine. Sa fille par Stadel, BARONA, a franchi les 100'000 kg en 2012. C'est via Alice que la famille a continué à se développer, en particulier grâce à sa fille par KOERIER, BESCA. Celle-ci affiche une impressionnante moyenne sur quatre lactations de 10'600 kg de lait avec 4.21% de matière grasse et 3.66% de protéine et est classifiée VG 89.

BESCA

Et c'est donc avec BESCA qu'a commencé la success-story des mères à taureaux, et cette vache serait utilisée pour le transfert embryonnaire, une pratique liée de très près au développement de cette famille. BESCA elle-même envoya TGD-Holstein Encounter BAD-BOY à l'insémination, chez Sexygen. De ses neuf filles, Jargol BLUE développera évidemment la souche la plus profonde, mais ce ne serait pas la seule talentueuse. En effet, sa fille excellente par Talent, TGD-Holstein Talent BESTA-ET, deviendrait la mère du taureau de testage TGD-Holstein Zeling BRAVEHEART. L'héritage de



IMAGE : KELEKI

La vache de souche impressionnante TGD-Holstein Jargol BLUE CH 120.0326.8825.9 RF a démontré au fil des ans qu'elle avait plusieurs cordes à son arc.

BESCA est donc conséquent et plein de réussite : deux filles EX, deux VG 89, une VG 88 et une VG 87 en deuxième lactation, et cinq filles ayant dépassé 50'000 kg de performance de vie. Voilà déjà de belles performances pour une seule famille, mais cela n'est que le début de l'histoire et tout va ensuite s'accélérer grâce au sujet de notre article.

BLUE

BLUE est née en 2003 et est issue du taureau français JARGOL. Elle a produit 94'000 kg de lait dans sa vie, avec des teneurs très hautes, 4.40% de matière grasse et 3.64% de protéine. Sa morphologie n'en est pourtant pas moindre : en 3^e lactation, elle était créditée d'EX 90 avec EX 93 en pis. BLUE a également occupé très longtemps la tête de la liste VEG des vaches suisses. En 2013, elle a également pu présenter une famille d'élevage, classée 86 A. Comme sa mère, elle a pu laisser à son tour des descendants couronnés de succès, dont quatre filles par ROUMARE, SAVARD et REMEDY alors qu'elle envoyait deux fils à l'insémination : TGD-Holstein BRESTON par DEVIS et TGD-Holstein Savard BOLINO.

FILLES DE BLUE

Les performances des quatre sœurs sont impressionnantes : TGD-Holstein Roumare BRANDY provient à nouveau d'un accouplement avec un taureau français, classifiée VG 89, elle dépassait les 100'000 kg de performance de vie en 2019, à son tour laissé un héritage conséquent dont nous reparlerons. En 2019 également, TGD-Holstein Savard BLEURE obtenait une médaille d'or pour ses performances, dont une classification d'EX 90 et 85'000 kg de lait produit. Sa pleine sœur, TGD-Holstein Savard BESCA n'a pas seulement hérité du nom de sa grand-mère, mais également des perfor-



TGD-Holstein Savard BLEURE-ET CH 120.0782.6988.7 RF : La fille la mieux classifiée de BLUE a reçu la distinction médaille d'or en 2019.



IMAGES : KELEKI

TGD-Holstein Roumare BRANDY-ET a magnifiquement développé sa lignée, grâce à sa fille BOMBAY et sa petite-fille BRONNIA.

mances laitières puisqu'elle a produit 90'000 kg de lait. Enfin, la plus jeune, Remedy BINJA, elle-aussi VG 89 avec 61'000 kg au compteur, scelle les capacités de transmission de sa mère BLUE.

Revenons donc à BRANDY et ses six filles en lactation et un fils à l'IA. Alors que TGD-Holstein Vapeur BRODEGI passait son testage en 2012, TGD-Holstein Savard BALERINA, toujours en vie avec 88'000 kg de performance de vie, est la mère du taureau d'IA classé pour la réutilisation TGD-Holstein BRILEX.

Trois autres filles de Brandy se démarquent, à savoir BALISTA, elle-aussi issue de SAVARD, classifiée VG 88 avec 69'000 kg de performance de vie. Shottle BLACK GOLD est quant à elle créditée de VG 87. Gardons donc le meilleur pour la fin avec un nom que beaucoup de monde connaît et qui va amener cette famille au milieu des arènes d'expositions : TGD-Holstein Mr Savage BOMBAY ►

- EX 93 4E. Maintenant propriété de la famille Siegenthaler de Mont-Soleil, Bombay détient un beau palmarès : 4^e rang à Expo Bulle 2018, championne suprême du Marché-Concours du Jura-Bernois 2018, championne Senior du Jubilé des 50 ans de l'AE Mont-Soleil, 2^e rang au Marché-Concours Jura Bernois 2019, 2^e rang à la Junior Expo Bulle 2019 et 5^e rang à Swiss Expo 2020. Mais ses talents ne se limitent pas aux succès aux expositions.

DESCENDANTS

En effet, grâce à sa fille TGD-Holstein Olympian BRONNIA, une toute nouvelle génération d'animaux est venue enrichir un arbre généalogique déjà bien



IMAGE : GIORGIO SOLDI

TGD-Holstein Olympian BRONNIA-ET CH
120.1154.7293.5 RF type et pis exceptionnels.

fourni. Bronnia est elle-même classifiée VG 86 au deuxième veau, avec le maximum d'EX 90 en pis. Elle a jusqu'à maintenant produit plus de 70 embryons et a réussi à placer pas moins de cinq fils à l'insémination, le dernier en date étant TGD-Holstein BARRACUDA, fils par SHIMMER au profil très équilibré. Alors que de nombreuses filles de Bronnia sont en passe de développer leur propre ramification de la famille « B », sa fille la plus vieille continue la marche en avant de la famille.

TGD-Holstein Asterix BRENIXA devenait le top prix de la vente La Waebera et quittait ainsi l'exploitation TGD pour celle de Franck Amstutz à Mont-Tramelan. Elle est désormais classifiée VG 87 en deuxième lactation, avec 89 en pis. Avant cela, elle avait elle-même produit plusieurs embryons qui multiplierait les gènes de la famille dans plusieurs filles dotées de valeurs d'élevage très élevées, ainsi que trois mâles pour l'insémination. Le plus connu des frères est sans nul doute le fils Holstein de SUCCESSOR, TGD-Holstein BALE. Avec son ISET de 1548, il occupe le 7^e rang des taureaux facteurs rouge.

La plus vieille fille de BRENIXA est en première lactation et va fournir plusieurs mâles pour l'insémination, il s'agit de TGD-Holstein Yoda BESTROSE, propriété de Steiner + Stöckli à Dagmersellen. Elle vient d'être classifiée G+ 83 en première lactation et est très prometteuse. Quatre de ses fils ont été achetés pour l'insémination, dont un AltaTOP haut en index.

Des embryons de BRENIXA ont aussi été vendus au programme de transplantation de Swissgenetics,

« Que ce soit par la voie mâle ou femelle, l'équilibre entre production, morphologie et critères sanitaires de cette souche est impressionnant. »

il en est résulté, entre autres, deux pleines sœurs par JACKPOT qui sont maintenant vêlées. Alors que TGD-Holstein Jackpot BRIA SG a envoyé deux fils à l'insémination, sa sœur TGD-Holstein Jackpot BRENIA SG, racheté par Thomas Gerber lors de la Swissgenetics Top Sale 2019, est la mère de TGD-Holstein Magnitude BESTMANIA, qui affiche un ISET de 1647. Une pleine sœur de Bale, TGD-Holstein Successor BELLINI vient de vêler et a quant à elle cinq filles à plus de 1500 ISET et deux fils chez Swissgenetics, alors que sa demi-sœur TGD-Holstein Humblenkind BELLUMA vêlera ce printemps et a déjà trois filles à plus de 1500 ISET et a encore une petite dizaine de descendants qui attendent leur résultat génomique.

CONCLUSION

Vous l'aurez donc compris, chaque génération de la famille apporte sa star. L'emploi intensif du transfert embryonnaire a considérablement augmenté les opportunités pour cette lignée, qui devrait encore être ces prochaines années aux avant-postes



IMAGE : GIORGIO SOLDI

TGD-Holstein Asterix BRENIXA-ET CH 120.1307.8879.0 RH top prix de la vente La Waebera et de nombreux descendants à venir.

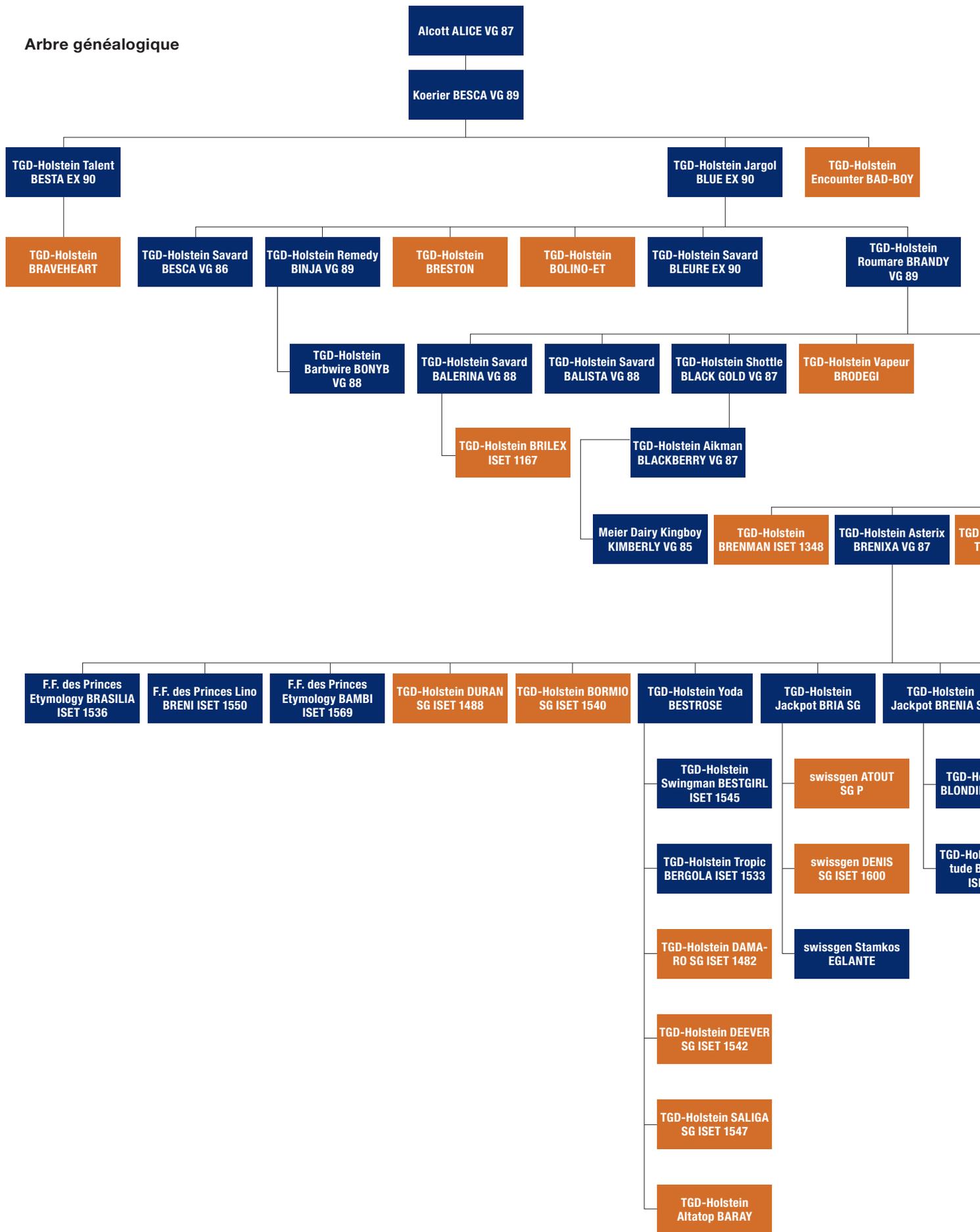
pour fournir des taureaux d'inséminations comme elle sait si bien le faire depuis une quinzaine d'années, tant en Red Holstein qu'en Holstein. Que ce soit par la voie mâle ou femelle, l'équilibre entre production, morphologie et critères sanitaires de cette souche est impressionnant. Surveillez donc bien l'offre des taureaux d'inséminations dans le futur, les gènes de BLUE risquent d'y être encore bien présents.

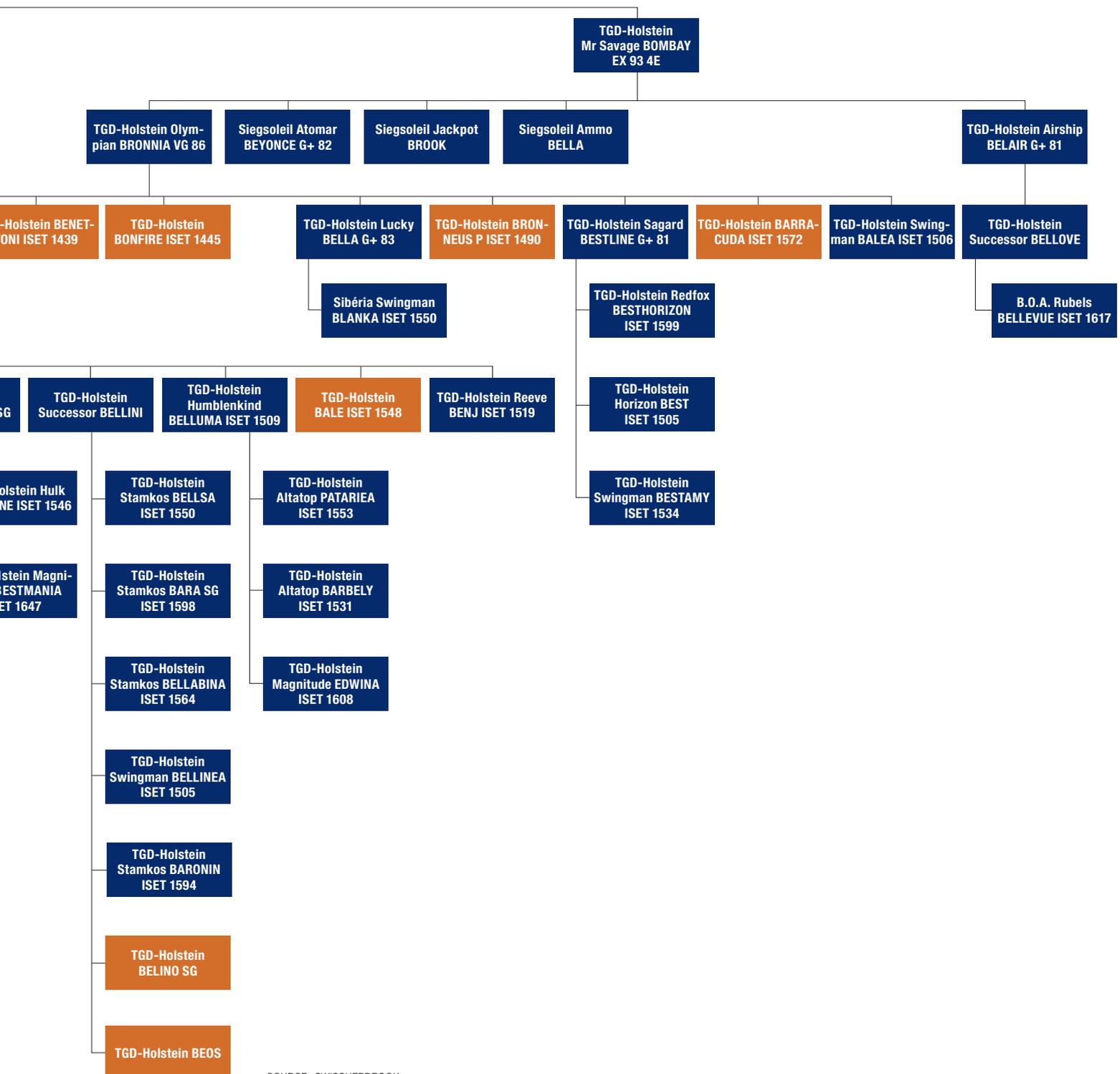


IMAGE : CELINE OSWALD

TGD-Holstein Yoda BESTROSE CH 120.1359.3152.8 RH incarne la nouvelle génération des « B », avec plusieurs fils destinés à l'insémination.

Arbre généalogique





SOURCE : SWISSHERDBOOK



TRANSPORTS 1^{ÈRE} PARTIE – REMORQUES

L'agriculture en route

Sans transports pas d'exploitation : chaque ferme a besoin de véhicules. Les cultures récoltées sont transportées à la ferme, le fumier de l'étable l'est dans les champs, les animaux le sont à l'alpage ou au pâturage.

De Roland Eggenberger, Braunvieh Schweiz



Quel que soit le type de travail, on utilise souvent des remorques agricoles. Il existe de nombreux modèles avec des variantes pour les agriculteurs. Il est important que les remorques soient conformes à la réglementation et qu'elles soient régulièrement entretenues. Par exemple, elles doivent toutes être équipées d'une plaque du constructeur indiquant le poids autorisé, l'année de fabrication et la charge par essieu.

Pour garantir une conduite et un freinage sûrs, les freins de la remorque doivent être testés et vérifiés régulièrement. Il n'est pas rare que des freins défectueux provoquent des accidents en raison du renversement du véhicule tracteur. L'adoption d'une nouvelle législation européenne, notamment en ce qui concerne les freins des remorques, constitue un défi majeur pour assurer la compatibilité entre les véhicules classiques et les véhicules neufs.

Le transport de balles est facilité par une grue forestière, mais il faut maintenant sécuriser la charge avec des sangles d'arrimage.



CONDITIONS POUR LES NOUVELLES REMORQUES

Depuis le 1^{er} mai 2019, les systèmes de freinage des nouvelles remorques sont conçus conformément à la réglementation européenne. Toutes les nouvelles remorques doivent être équipées d'un système à deux conduites. Les systèmes pneumatiques et hydrauliques sont autorisés. Grâce à un régime transitoire, limité jusqu'au 31 décembre 2025, les nouvelles remorques équipées d'un système hydraulique à 2 conduites (H2L) peuvent être tractées sur des tracteurs équipés d'un système hydraulique à 1 conduite (H1L) si les conditions suivantes sont remplies :

« Il est important que les remorques soient conformes à la réglementation et qu'elles soient régulièrement entretenues. »

- Le véhicule tracteur est équipé d'un ancien raccordement légal pour un système de freinage hydraulique à une conduite (H1L) pour les véhicules agricoles et forestiers.
- La vitesse maximale autorisée de l'ensemble de véhicules ne doit pas dépasser 40 km/h.
- La déclaration de conformité se trouve à bord du véhicule et les conditions de garantie de l'étendue de la fonction qui y sont énoncées sont respectées.
- La somme des charges par essieu selon la plaque du fabricant ne dépasse pas 10 tonnes.
- Même lorsque le moteur est coupé, le frein de la remorque est automatiquement serré lorsque le frein de stationnement du véhicule tracteur est actionné.
- Si la remorque est équipée d'un accumulateur de pression, un avertissement est affiché dans le champ de vision du conducteur si la pression est insuffisante.

Vous trouverez de plus amples informations et documents sur : www.bul.ch

REMORQUES DANS L'AGRICULTURE ET LA SYLVICULTURE

Kevin Büchi exploite une ferme à Dickbuch ZH avec 40 vaches laitières et 31 ha de SAU. L'exploitation comprend 4 ha de forêt, que Büchi gère lui-même. En parallèle, le garde-forestier et agriculteur diplômé effectue des travaux forestiers pour des tiers avec son père Koni. Afin de pouvoir transporter le bois sans heurts, une remorque forestière équipée d'une grue Cranab d'une portée de 9.2 m a été achetée en 2008. La grue a une capacité de levage maximale d'environ 1.7 tonnes. Cela permet à Büchi de charger et de transporter des troncs mesurant jusqu'à 5 m de long.

EMPILER DES BALLES AVEC LA GRUE FORESTIERE

Pour que la remorque puisse être utilisée à des fins de transports agricoles, une benne basculante a également été achetée. La benne avec le cylindre de levage peut être facilement montée en 15 minutes à l'aide de la grue. En fonction du matériel à transporter, la benne est équipée de parois latérales. Cela donne à la benne une capacité d'environ 16 m³.

Quatre poteaux courbes peuvent être fixés à l'arrière du pont pour sécuriser les balles rondes. La pince à bois de la grue se transforme facilement en pince à balles de silo, grâce à une extension conçue par l'utilisateur lui-même. Grâce à ces extensions, la remorque forestière est également utilisée pour les balles de silo, le compost et divers produits agricoles.

Büchi collecte deux fois par an les déchets verts dans sa commune avec sa remorque. La grue attachée à la remorque est utilisée pour transporter les balles du champ sans avoir besoin d'un autre tracteur ou d'un autre chargeur. La grue est particulièrement adaptée à l'empilage des balles à la ferme. Selon le fabricant, elle soulève environ 740 kg sur une hauteur de 6 mètres. Cela permet d'empiler les balles de silo en 6 couches maximum. ➤

De plus amples informations sur :

www.kbuechi-forst.ch



Kevin Büchi est le chef d'une exploitation laitière et forestière.

Transport soigneux de bois avec une remorque forestière comprenant une grue Cranab



IMAGES : M.A.D. KEVIN BÜCHI



IMAGE: M.A.D. EXPLOITATION SENN

Application du lisier dans le champ de maïs grâce à une citerne à lisier adaptée

► **EPANDAGE ET TRANSPORT DU FUMIER**

Avec ses trois fils et un collaborateur, Rudolf Senn gère une exploitation à Buchs, dans le canton de Saint-Gall, avec des cultures arables, un élevage de taureaux d'engraissement et de porcs.

En outre, une entreprise de travaux agricoles fait partie de son exploitation. Un large éventail de travaux est proposé à des tiers. Martin Senn junior est entre autres responsable du transport et de l'épandage du lisier. L'entreprise contractante possède deux bidons en plastique avec une distribution par pendillard. Les deux bidons sont équipés d'une pompe rotative

ORDINATEUR DE BORD : BIEN EPANDRE LE LISIER

Le plus grand des deux fûts a un volume de 12.5 m³. Afin de pouvoir épandre le lisier le plus respectueux possible sur le terrain, malgré son poids important, la citerne est équipée d'un compresseur à entraînement hydraulique. Cela permet de réduire la pression des pneus sur le terrain à 0.8 bar et d'obtenir ainsi une plus grande surface de contact. Grâce au système de détection de charge, le compresseur peut être commandé directement depuis le tracteur, de sorte que la pression peut être rapidement et facilement remontée à 2.2 bars pour la conduite sur route.

Il y a également un ordinateur de bord sur le tracteur. Il calcule le taux d'application actuel en m³/ha à partir de la vitesse de conduite et de la vitesse de la pompe. Grâce au bras et à la boîte d'aspiration, le fût peut être rempli sans descendre du tracteur. La boîte d'aspiration, équipée de cloisons décalées, retient les corps étrangers indésirables dans le lisier.



IMAGE : ROLAND EGGENBERGER

Rudolf et Martin Senn : L'exploitation agricole de la famille Senn a aussi une entreprise de travaux agricoles.

EPANDRE LE LISIER DANS LE CHAMP DE MAIS

Le fût de 8 m³ est spécialement conçu pour l'épandage du lisier dans un champ de maïs. Grâce à la largeur de voie de 225 cm et aux pneus de 430 mm, il est possible de conduire entre les rangs dans le maïs. Grâce au timon pivotant, aucune rangée n'est écrasée, même en tournant dans le champ. Les distances entre les tuyaux du pendillard ont été adaptées en auto-développement de telle sorte que deux tuyaux par rangée permettent d'épandre le lisier. Grâce à un conteneur mobile de 28 m³, le fût est rempli au bord de chaque champ. Le conteneur est rempli par l'agriculteur lui-même (avec son propre tonneau) ou par le paysan engagé avec sa machine. 

De plus amples informations sur : www.senn-lohnunternehmen.ch

Remorques agricoles

Dans les exploitations, on trouve des remorques pour différents usages. Par exemple, il existe des remorques qui sont spécialement équipées et fabriquées pour une activité donnée, afin d'effectuer le travail de manière efficace, rapide et sûre. D'autres remorques sont construites pour être utilisées pour différentes marchandises. Il est important de toujours garder la sécurité à l'esprit. Par exemple, le chargement doit être correctement arrimé et la remorque, ainsi que le véhicule qui la tracte, doivent être conformes aux exigences routières. 

Livraison à la ferme

Produits haut de gamme

Offre
spéciale
Mars/avril
2021



H410



Agita 10 WG

Insecticide d'ingestion et de contact rapide

Boîte de 400 g CHF 40.- au lieu de 48.30

Neporex

Larvicide à longue durée d'action

Sac de 5 kg CHF 135.- au lieu de 143.90

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

Prix hors TVA

swissgenetics

Avec nous, vous percevez la
bonne indemnité journalière:
AGRI-revenu!

agrisano

Pour toute l'agriculture!

Toutes les assurances à portée de main.

Nous vous conseillons
avec compétence!

En savoir plus.



Les
mélanges
fourragers les
plus adaptés à
vos besoins



OHS Otto
Hauenstein
Semences

reconnue pour les
meilleures semences

Otto Hauenstein Semences
Z.I. Les Ducats 4
CH-1350 Orbe

Tél. 024 441 56 56
www.hauenstein.ch

TRANSPORTS 2^E PARTIE – PICK-UPS

Atout polyvalent pour l'agriculture

On trouve également de plus en plus de pick-ups dans les exploitations agricoles. Ils convainquent par les larges possibilités d'utilisation qu'ils offrent.

De Roland Eggenberger, Braunvieh Schweiz



Pick-up comme véhicule tracteur à usage agricole

IMAGE : ROLAND EGGENBERGER

Les pick-ups peuvent être utilisés et déployés comme véhicules de transport, de remorquage ou tout-terrain. Même en tant que véhicule de tous les jours, ils suivent le rythme des voitures conventionnelles grâce à un confort toujours plus grand.

CABINE DE CONDUCTEUR A 2 - 5 PLACES

Traditionnellement, un pick-up se compose d'une cabine de conduite et d'un pont de chargement. Les fabricants les plus connus proposent chacun différentes cabines de conduite. La plupart des fabricants proposent 2 ou 3 variantes de carrosserie. Les modèles à double cabine sont plus spacieux et plus confortables. La variante équipée de 4 portes et de 5 sièges convient également à un usage familial quotidien. Les pick-ups à double cabine offrent

également le plus grand choix d'équipements supplémentaires.

L'avantage des modèles avec une cabine simple à 2 sièges est principalement une plus grande surface de chargement et un poids à vide plus faible. Ainsi, l'utilisation de ces modèles pour le transport est au premier plan. En termes d'équipement, les modèles à deux portes sont souvent simples et comportent moins de variantes et d'options. Cela les rend très intéressants en termes de prix.

Un mélange des deux variantes sont des modèles à 4 sièges, où les deux sièges arrière ne sont pas très confortables et donc pas adaptés aux

longs trajets. Souvent, ils peuvent également être repliés. Cela crée un espace de rangement supplémentaire dans la cabine. Certains fabricants construisent des modèles dont les portes s'ouvrent mutuellement. Cela signifie que la porte arrière s'ouvre dans le sens de la marche, créant ainsi plus d'espace pour monter dans le véhicule pour charger du matériel. Pour d'autres fabricants, les modèles à 4 places ont deux portes. Pour accéder aux sièges arrière, les sièges du conducteur et du passager doivent être rabattus.

PERSONNALISER LE PONT DE CHARGEMENT

La plupart des modèles sont équipés à la sortie de l'usine d'un pont de chargement original de la couleur de la carrosserie et ont une charge utile de plus d'une tonne. Les fabricants proposent une large gamme d'accessoires pour la zone de chargement : D'une housse à roulettes pour couvrir le chargement, à diverses housses en plastique ou en aluminium pour protéger le chargement, en passant par un toit rigide résistant aux intempéries.

Il est également possible de remplacer le pont de chargement d'origine par un pont en aluminium fabriqué par un constructeur de véhicules. Grâce à leur conception sur mesure, ces ponts peuvent être adaptés de manière optimale aux besoins de l'utilisateur. Ainsi, les ponts peuvent être équipés de différents supports, compartiments de rangement ou couvercles selon les besoins. Le pont sur mesure crée plus d'espace de chargement. Comme le pont est monté au-dessus des roues, il n'est pas nécessaire de prévoir des passages de roue dans la zone de chargement. L'espace est également créé dans la largeur, car un pont en aluminium n'a pas de lambris encombrant.

CAPACITE DE REMORQUAGE ELEVEE

Grâce à la bonne puissance du moteur, à la grande tare et au châssis robuste, les pick-ups conviennent parfaitement comme véhicules de traction pour les remorques à bétail, les citernes à lait et autres remorques pour le transport agricole. La capacité de remorquage des fabricants actuels varie de 3 à 3.5 tonnes pour les remorques avec freins. Cela signifie que les pick-ups peuvent suivre le rythme des puissants véhicules tout-terrain ou SUV.

Lors d'un remorquage, il est important de tenir compte de la manœuvrabilité, car les pick-ups ont souvent eux-mêmes une longueur supérieure à 5 m. De nombreux modèles sont équipés de systèmes de contrôle qui assurent une conduite stable en ligne droite avec une remorque, même par vent de travers. La caméra de recul intégrée dans de nombreux modèles est très utile pour tracter les remorques.

« Grâce à la bonne puissance du moteur, à la grande tare et au châssis robuste, les pick-ups conviennent parfaitement comme véhicules de traction pour les transports agricoles. »

BONNE CAPACITE TOUT-TERRAIN

Que ce soit à l'alpage, en forêt ou en dehors des sentiers battus, les pick-ups ont eux aussi leurs avantages. Les pick-ups ont un essieu rigide à l'arrière, idéalement adapté au terrain en raison de la garde constante au sol. Tous les pick-ups sont équipés d'une démultiplication et d'un 4x4. La plupart des modèles sont équipés d'un blocage de différentiel ou le proposent en option.

Les pick-ups peuvent donc être largement utilisés dans les exploitations agricoles. Grâce à leur intérieur confortable, ils peuvent également être utilisés comme véhicules privés pour des sorties en famille. 

Remorques : à quoi faut-il faire attention ?

Les remorques suivantes peuvent être transportées avec un permis de conduire de la catégorie B :

Remorques d'un poids total de 750 kg maximum.

Dans le cas des remorques d'un poids total supérieur à 750 kg, le poids total de la remorque ne doit pas dépasser le poids à vide du véhicule tracteur. Le poids total des deux véhicules ne doit pas dépasser les 3.5 tonnes.

Avec un permis de la catégorie BE, les remorques d'un poids total inférieur ou égal à 3.5 tonnes peuvent être tractées, à condition que le véhicule tracteur ait la capacité de traction nécessaire.

Depuis le 01.01.2021, les voitures avec remorque sont autorisées à rouler à 100 km/h sur les autoroutes et les voies rapides suisses, à condition que la remorque ne dépasse pas le poids total de 3.5 tonnes et qu'elle dispose d'une autorisation pour 100 km/h. Les pneus doivent également être adaptés à 100 km/h. 

PORTRAIT D'EXPLOITATION

Passion pour l'élevage et la musique

La famille Unternährer exploite une ferme laitière dans l'Entlebuch, à 954 mètres d'altitude. L'accent est mis sur la production laitière, ainsi que sur l'élevage et la vente d'animaux de rente.

Notre exploitation est située dans une zone de montagne 2, à la frontière entre les cantons de Lucerne et de Berne, dans la commune d'Escholzmatt-Marbach. Les échanges avec l'Emmental voisin ont toujours été très importants, notamment en ce qui concerne les normes d'élevage du bétail.

FAMILLE

J'ai repris l'exploitation Untergass en 2007 de mon père Franz. Avec son frère Julius, il avait croisé le troupeau Simmental avec du sang Red Holstein depuis 1972.

Outre l'agriculture, ma femme Annette et moi travaillons également comme musiciens. Elle est organiste et claveciniste, et moi je travaille comme enseignant de hautbois, chef de chœur et parfois comme musicien d'orchestre. Notre fille Anna Maria a huit ans et notre fils Manuel en a six.

Pour la gestion de l'exploitation, nous pouvons compter sur l'aide d'Ueli Wizenried deux jours par semaine, ainsi que sur le soutien de mes parents retraités, Maria et Franz. Ma mère est également une éleveuse très engagée de bouviers de l'Entlebuch. En ce qui concerne des questions de génétique et de santé animale, je peux compter sur le savoir-faire de mon cousin Stephan Unternährer, qui dirige aujourd'hui le cabinet vétérinaire Beichle SA à Escholzmatt.

EXPLOITATION

Les branches agricoles sont la production laitière, ainsi que l'élevage et la vente de d'animaux de rente. Le lait est trans-



IMAGE : KELEKI

La famille Unternährer (de g.) : Thomas et Annette Unternährer, devant : Franz, Maria, Manuel et Anna Maria

formé dans la fromagerie de montagne Marbach AG. Toutefois, pour un meilleur contrôle du volume de la fromagerie, les producteurs de lait de Suisse centrale (ZMP) sont des acheteurs intermédiaires. Le rendement laitier moyen par vache est de 8'512 kg. Il y a deux ans, il se situait encore à 10'719 kg. La raison en est le passage aux deux labels de lait « lait de foin » du ZMP avec une utilisation réduite d'aliments concentrés et « lait de prairie » d'IP-Suisse. En 2018, nous, les producteurs sans ensilage, avons été confrontés au choix de nous conformer à ces deux labels ou de vendre le lait au prix de l'ensilage, que l'ensilage soit fourragé ou non. C'est pourquoi j'ai vendu certaines des vaches au type très laitier et augmenté quelque peu la proportion d'animaux Swiss Fleckvieh (SF) dans le troupeau. Cette stratégie convient bien à la ferme, dont le sol du côté ensoleillé est très propice au pâturage.

Comme notre élevage est à un niveau élevé depuis des années, la plupart des animaux sont inséminés avec de la semence sexée de jeunes taureaux de première classe, dont les valeurs d'élevage sont génomiquement optimisés. Cela accélère énormément le progrès d'élevage. La sélection se concentre sur la fonctionnalité, la morphologie et les teneurs. Une partie importante des revenus est la vente de bétail. L'année dernière, 17 animaux d'élevage et de rente ont été vendus à des acheteurs privés et par le marché-couvert de Schüpbach. L'exploitation participe au programme d'élevage « Advanced » de swissherdbook depuis 2020. Depuis plusieurs années, l'application SmartCow est un outil idéal pour enregistrer et rechercher des données.

AFFOURAGEMENT

L'exploitation produit du lait de non-ensilage. Les animaux obtiennent leur herbe des pâturages pendant toute la saison de végétation. Le matin et le soir, ils reçoivent du foin de bonne qualité ou du regain. En plein été, ils paissent la nuit. L'alimentation complémentaire est adaptée à chaque vache. Cela est possible grâce à l'alimentation de composants individuels constitués de farine de maïs avec de la graisse de colza, de farine de colza avec du gluten de maïs et des sels minéraux ainsi que grâce à l'évaluation mensuelle du contrôle laitier.

L'alimentation spécifique des vaches est financièrement intéressante et pro- ►



Unternaehrer Van Gogh VIOLETTA CH 120.1263.8220.9 SF
 DLC 3° I. 92/91/92/93 EX 91
 P 55/54 96
 Ø 2 l. 6'346 3.78 3.59, G 71% +18 -0.05 +0.20 ISET 1018
 E / P : Unternährer Thomas, Marbach LU



Unternaehrer Unique UNDAMARIS CH 120.1442.9770.7 RF
 1^{ère} pes. 33.0 3.28 2.93, GA 70% +63 +0.08 -0.03 ISET 1112
 E / P : Unternährer Thomas, Marbach LU



Unternaehrer Savard SERENA CH 120.0907.7917.3 RH, GM
 DLC 8° I. 92/90/95/92 EX 92 4E
 Ø 7 l. 11'259 3.20 3.26, G 81% -205 -0.34 -0.04 ISET 980
 E / P : Unternährer Thomas, Marbach LU

- fite à chaque animal. Les génisses reçoivent du foin, des sels minéraux et peu d'aliments concentrés. Les veaux d'élevage reçoivent du lait pendant quatre mois et trois fois par jour au cours des deux premières semaines. Ils mangent du foin et du concentré d'élevage mélangé.

« L'alimentation spécifique des vaches est financièrement intéressante et profite à chaque animal. »

MANAGEMENT

La grange, construite en 1931, a été adaptée à maintes reprises, la dernière fois en 2018. Elle offre de la place pour 18 vaches dans l'étable, qui bénéficient du confort d'un matelas de paille de 20 cm de profondeur depuis près de trente ans. Elles sont traitées avec trois unités de traite à l'aide d'un système de traite directe. Les veaux sont d'abord détenus dans des igloos, puis dans des stabulations libres collectives et enfin dans la stabulation entravée. L'étable offre 28 places pour le jeune bétail.

La ferme participe au programme SRPA dans toutes les catégories. En hiver, quatre génisses se trouvent dans une exploitation d'élevage voisine. En été, sept à dix génisses vont à l'alpage.

ELEVAGE ET SUCCES

L'année dernière, nous avons malheureusement dû nous séparer de la vache Swiss Fleckvieh Winner WENDY. Elle a remporté divers prix de championne lors de divers concours régionaux, a reçu une médaille d'or en 2019 et la

médaille Multiple EX (EX 92 4E) en 2020. Heureusement, nous avons deux dignes successeuses sous la forme de Van Gogh P VIOLETTA 3e I. 92/91/92/93 EX 91, génétiquement sans cornes, et de sa fille, Madison MIRABELLE (SF numéro 3 selon ITP), également sans cornes. VIOLETTA et MIRABELLE ont toutes deux donné naissance à un veau VIO et sont à nouveau portantes de SWAT et TOM respectivement.

La vache Red Holstein Savard SERENA 7^e I. 92/90/95/92 EX 92 4E a déjà remporté des succès lors de diverses expositions régionales et nationales en tant que lauréate de sa catégorie. En 2015, elle a été élue vice-championne du pis senior RH à l'Expo de Lucerne. Elle a reçu la médaille d'or en 2020 est nouvelle Multiple EX, et nous espérons qu'elle atteindra une PV de 100'000 kg de lait cette année. Elle a donné naissance à un veau AVATAR le 4 janvier et, bientôt âgée de onze ans, elle est en très bonne santé.

Avec Armani AMBRA, il y a une autre vache dans l'étable qui a été classée EX 90 l'année dernière. Sa fille, Unique UNDAMARIS, a vélé à la fin du mois de janvier et s'avère être très prometteuse.

Les dernières inséminations sur l'exploitation ont été effectuées avec APPLY, AVATAR, SWAT, TOM, AMARETTO CHEER et ROYALCRUSH.

PERSPECTIVES

À l'avenir aussi, il sera important pour nous d'élever principalement des vaches saines et belles dont nous profitons chaque jour. Il est évident que le rendement laitier le plus élevé en termes absolus n'est pas au premier plan. Les souhaits des acheteurs en témoignent également.

C'est un avantage pour notre famille d'être largement positionnés en termes d'entreprise. Bien que nous soyons toujours confrontés à des défis organisationnels, notre vie est très variée. 

Thomas Unternährer

Profil de l'exploitation

Chef d'exploitation / Main d'œuvre
Thomas et Annette Unternährer
Ueli Winzenried à un pourcentage réduit de 35 %
Franz et Maria Unternährer

Situation

954 m, zone de montagne 2

Surfaces / Cultures

21 ha SAU, dont env.
un tiers de prés
18 ha forêt

Formation / Branches d'exploitation

CFC d'agriculteur, musicien HM
Agriculture, musique

Cheptel

Bovins : 25.49 UGB (RH, RF, HO et SF)
Elevage canin (deux chiennes)

Association d'élevage

Fleckviehzuchtverein Region Entlebuch

Moyenne d'exploitation

8'512 kg de lait

Droit de livraison

146'616 kg

Système de stabulation

Igloos pour veaux, stabulation libre pour les veaux, stabulation entravée pour les génisses et les vaches

Système de traite

Système de traite directe DeLaval
Family Comfort, dès 2021 DelPro

Affouragement

Affouragement sans ensilage : herbe des prés, foin et regain

Site Web domaine de la musique

www.unternaehrer-gfeller.ch 



GISGA
GLÜCK IM STALL

**Votre spécialiste
contrôler les mouches
et les parasites**

Gisga AG
Bösch 106
6331 Hünenberg

Téléphone: 041 798 03 33
E-Mail: info@gisga.ch
Internet: www.gisga.ch

Action F9: mars à août 21

1 chaudière 3 kg **CHF 139.00**
au lieu de **CHF 174.00**

2 chaudières/psc **CHF 135.00**
au lieu de **CHF 169.00**

4 chaudières/psc **CHF 132.00**
au lieu de **CHF 165.00**

FLY TOMB 4GR (CONCENTRÉ ÉLEVÉ)
Contre les asticots des mouches dans le fumier,
le purin, entrepôt de litière profonde

La population de mouches décline 10 à 20 jours après le traitement initial. Pour un résultat optimal, l'utilisation simultanée de sprays comme Unizid Plus ou Fly Insekt Spezial pour contrôler les mouches adultes est recommandée.

Méthode de coulée: 200 g dans 20 litres d'eau / 20 m²
Méthode de diffusion: 15 g / m²



Vous recevrez également un pulvérisateur GISGA vaut 7,00 CHF ajout gratuit



INSEKT-BLOCKER POUR-ON PLUS

- Protections contre les insectes pour les animaux au pâturage jusqu'à 4 à 6 semaines
- Arrête durablement les insectes volants (astuce pour la salle de traite)

Champ d'application:

Insecticide prêt à l'emploi pour lutter contre les insectes tels que les taons, les moustiques, les tiques, les moucherons, etc. dans le pâturage.
Max. 25 ml par animal. Pas de temps d'attente pour le lait et la viande.

Action F31-3: mars à août 2021

Bidon de 3 litres **CHF 289.00** au lieu de **CHF 299.00**

F31-3

viens-decouvrir.ch

VMS™ V300/V310 – le n°1 sur le marché suisse



« Le robot de traite avec mesure de la progesterone? Le meilleur collaborateur de notre étable. Les vaches l'adorent. »

Gilles Favre, Belmont-sur-Lausanne/VD

www.delaval.com

LUTTE CONTRE LES PARASITES

Les mouches

un fléau dans l'étable

Le cycle de développement rapide des mouches rend la lutte contre ces insectes difficile. En raison d'un cycle de vie d'une semaine au maximum, la lutte n'est durable que si les larves de mouches sont également combattues.



Une lutte efficace contre les mouches dans l'étable est essentielle pour le bien-être et à la santé des animaux.

Lorsque les températures augmentent au printemps, le nombre de mouches dans l'écurie augmente également. Les mouches dans l'étable sont une nuisance : elles se déplacent sur les animaux, s'installent sur les pis, dans la région anale ou dans les coins des yeux. Les vaches réagissent en battant de la queue et en tressaillant. Cela perturbe considérablement le bien-être des animaux et de leur alimentation. Les conséquences sont non seulement une réduction de la prise de poids des veaux, mais aussi des pertes de rendement laitier considérables chez les vaches, de trois à neuf pour cent, comme le Dr Anabell Jandowsky l'a découvert en 2009 dans sa thèse de doctorat « Occurrence et propagation de la résistance aux insecticides chez les musca domestica dans le Brandebourg » à l'Institut de parasitologie de la FU Berlin.

Selon le rendement laitier, cela peut représenter entre 250 et 1'000 litres de lait par 305 jours de lactation et par vache. Dans l'hypothèse d'un prix du lait de 60 ct/kg de lait, des pertes entre 150 et 600 CHF par vache et par lactation peuvent rapidement se produire.

En outre, le personnel de l'écurie est également perturbé par la forte pression des mouches et travaille ainsi de manière moins concentrée et plus tendue. Il n'est pas rare que des problèmes surviennent avec les voisins si l'étable est située près d'une zone résidentielle.

PORTEURS D'AGENTS PATHOGENES

Mais les mouches ne sont pas seulement ennuyeuses, elles jouent également un rôle important dans la propagation d'agents pathogènes. Elles pondent leurs œufs dans le fumier, lèchent les orifices du corps et les blessures. Ainsi, 1.2 millions de germes en moyenne peuvent adhérer à une mouche et être propagés par elle comme vecteur dans l'étable (extrait de la thèse de doctorat du Dr Anabell Jandowsky). La liste des infections transmises par les mouches est longue : elle va de la mammite à la diarrhée en passant par les parasitoses.

L'HYGIENE EST IMPORTANTE

Dans ce contexte, une lutte efficace contre les mouches dans l'étable est une contribution importante au maintien du bien-être et de la santé des animaux,

ainsi qu'à la satisfaction des collaborateurs. Une hygiène suffisante dans l'étable et l'entrepôt de fourrage est le b.a.-ba. de la lutte contre les mouches. Les mangeoires, abreuvoirs, litière profonde ou parois d'étable sales sont un véritable eldorado pour les mouches.

C'est pourquoi il faut éliminer rapidement les restes d'aliments, nettoyer fréquemment le fumier, éviter que le lisier ne stagne en le remuant régulièrement, nettoyer régulièrement le silo et l'entrepôt de fourrage.

LUTTE COMBINEE

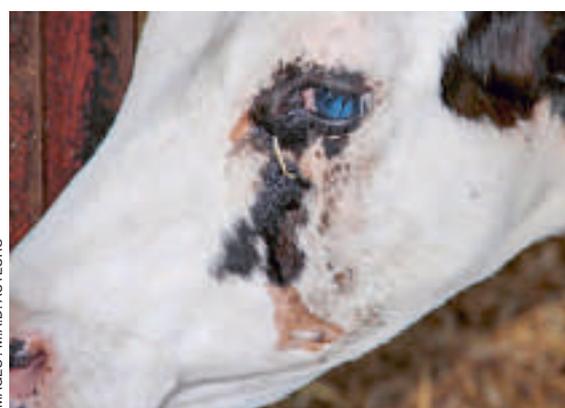
Si l'hygiène dans l'étable n'est pas suffisante, on peut recourir à la lutte à l'aide de produits chimiques. Cela devrait toujours être fait en combinaison. La lutte combinée contre les mouches signifie l'utilisation précoce de larvicides en combinaison avec un adulticide. Les larvicides empêchent les larves de muer et doivent être appliqués au printemps pour éviter que la population de mouches ne devienne trop importante au départ. Ils sont disponibles sous forme de granulés (de litière) ou de sprays et doivent être distribués partout où les larves peuvent se développer (canal à lisier, caillebotis, box pour veaux).

« Une bonne gestion de l'élimination du fumier est le b.a.-ba. d'une lutte efficace contre les mouches. »

Les mouches préfèrent le fumier, la paille humide et la vieille litière comme lieu de reproduction riche en nutriments et ne pondent pas leurs œufs directement dans les fèces. Les insecticides agissent comme ce qu'on appelle des adulticides contre les mouches adultes. Les poisons de contact ou d'ingestion sont généralement proposés sous forme de produits d'enduits ou de spray. Ils sont appliqués là où les mouches préfèrent rester (parois chaudes, rebords de fenêtres). Pour l'animal, il y a des marques auriculaires contenant des insecticides (clips d'oreille) qui protègent pendant plusieurs mois, ou des produits à appliquer sur l'animal (à verser) et à injecter (tous deux, sous forme de médicaments) qui protègent contre les infestations de mouches pendant plusieurs semaines.



Lésion des trayons causée par les mouches



La kératoconjonctivite infectieuse bovine (KIB) est propagée par les mouches.

CONCLUSION

Une bonne gestion de l'élimination du fumier est le b.a.-ba. d'une lutte efficace contre les mouches. La lutte chimique est efficace lorsque des larvicides et des insecticides (adulticides) sont utilisés ensemble. Afin de ne pas encourager le développement d'une résistance, les utilisateurs doivent respecter les instructions de dosage et les intervalles de traitement.  Heribert Meiser, Elanco Santé Animale et Katja Bachmann, Swissgenetics

En cas de questions

Katja Bachmann,
responsable des produits

Courriel : kbo@swissgenetics.ch
ou : www.swissgenetics.ch 



PORTRAIT

Leimenhof :

dans l'étable avec GoPro

Vidéos YouTube, Facebook, Instagram et, plus récemment, son propre podcast ; l'équipe du Leimenhof Wenslingen utilise les médias sociaux et les dernières techniques de marketing pour rapprocher les gens du plus beau métier au monde.



INTERVIEW

swissherdbook : *Andreas et René, en tant qu'« influenceurs » de l'agriculture suisse, vous faites partie d'un très petit groupe qui s'y adonne régulièrement, comment est-ce arrivé ?*

René Ritter : Je connaissais déjà les vidéos agricoles, les « farmvlogs », mais j' y ai prêté davantage d'attention quand je m' y suis engagé. Il y a bien une année et demi, j'ai vu par hasard une vidéo de Millennial Farmer du Minnesota (Etats-Unis). Je l'ai tellement aimée que je l'ai montrée à mon partenaire Andreas, en lui disant que j'aimerais faire pareil. Il a immédiatement accepté et l'idée est née.

Que s'est-il passé ensuite ?

Je me suis acheté une caméra adaptée et j'ai commencé à filmer et à monter les vidéos, puis je les ai téléchargées sur YouTube. Parallèlement, nous avons créé une page Facebook et Instagram afin de promouvoir nos vidéos et d'obtenir ainsi plus de clics et de likes. Nous avons maintenant près de 2'000 personnes abonnées sur YouTube, et cela après un peu plus d'un an ! Atteindre les 1'000 premiers était plutôt fastidieux, mais depuis, le nombre de followers augmente presque quotidiennement.

Quelles étaient les motivations pour réaliser ces farmvlogs ?

Nous voulons avant tout attirer l'attention sur les produits que nous fabriquons ici au Leimenhof, afin de les vendre. Les lentilles et la viande Wagyu, en particulier, sont très demandés grâce aux vidéos. **Andreas Gass** : Un effet secondaire agréable des vidéos est que nous pouvons expliquer notre profession à la population non agricole, c'est-à-dire expliquer pourquoi nous faisons quelque chose et avec quel bénéfice.

Que cela signifie-t-il concrètement ?

Je pense que nous autres, les agriculteurs, devons apprendre à mieux nous vendre et à promouvoir l'agriculture suisse. Il s'agit également de sensibiliser la population non agricole à notre profession. Cet été, nous serons confrontés à deux votations décisives qui affecteront l'agriculture. Il est grand temps que nous en informions les gens.

Le réalisez-vous avec les vidéos ?

Par nos vidéos, nous essayons de gagner le respect de la population en lui montrant à quoi ressemble la vie quotidienne dans notre ferme, ce que nous y faisons concrètement et pourquoi. Nous voulons l'expliquer et le montrer avec les vidéos, et non prescrire quelque chose. Les gens, en particulier la population non agricole, doivent se faire leur propre opinion sur l'agriculture. Nous sommes convaincus qu'avec de bonnes explications, la société comprendra mieux l'agriculture. Sur la base des réactions que nous avons reçues, nous pensons que nous y parviendrons.

Les réactions du secteur non agricole sont-elles donc positives ?

Oui, clairement. Mais nous voulons également susciter des questions de leur part. Nous avons le plus beau métier du monde, nous pouvons en être fiers et nous souhaitons le communiquer à la population. Nous devons également inciter la population urbaine à se rendre à la campagne pour le voir. C'est ce que nous voulons réaliser avec les vidéos. Nous, les agriculteurs, devrions également avoir un peu plus confiance en nous, et être fiers des produits que nous produisons.

Vous ne commercialisez donc pas seulement votre ferme et ses produits, mais aussi l'agriculture suisse, n'est-ce pas ?

Oui, plus nous le faisons maintenant, plus ce domaine se développe. Nous, les agriculteurs, nous devons nous vendre davantage et mieux. C'est peut-être justement la raison pour laquelle notre image auprès de la population non agricole n'est pas toujours la meilleure. Mais nos représentants agricoles le démontrent aussi, ce qui ne produit pas toujours une bonne image. Nos vidéos montrent la réalité d'une exploitation. Il ne s'agit pas des plus belles images, ripolinées, qui représentent quelque chose qui ne correspond pas à la réalité. ►

Données clés exploitation

- Leimenhof, Wenslingen
- Chefs d'exploitation : Andreas Gass et René Ritter
- SAU : 64 ha, dont : 17 ha prairie artificielle, 2 ha Sorghum, 1 ha maïs, 50 a lentilles, 50 a pois chiches, 7 ha orge, 15 ha blé, 6.5 ha colza, 6 ha épautre, reste prairie naturelle et surfaces de compensation écologique
- Branches d'exploitation : troupeau de vaches mères Wagyu avec veaux (20 vaches), élevage de génisses pour d'autres exploitations (100 génisses dont l'âge au premier vêlage est de 24 mois), entreprise agricole moisson avec une troisième partenaire, restaurant à la ferme « Leimenstübli », vente de produits de la ferme (viande de Wagyu, lentilles, petits pois, huile de colza)

www.leimenhof.ch

YouTube : [leimenhof farming](#)

Facebook et Instagram :

Leimenhof Wenslingen 

► Comment créez-vous les vidéos ? Comment les produisez-vous ?

Nous produisons normalement une vidéo par semaine, que nous mettons généralement en ligne sur YouTube le vendredi. En fonction du travail qui se présente, nous concevons la vidéo en conséquence et décrivons ainsi notre semaine.

Il nous faut environ 8 heures pour monter une vidéo. Ce qui nous plaît dans notre travail est qu'il y a toujours quelque chose de nouveau. C'est pourquoi nous pouvons toujours apporter quelque chose de nouveau et nous ne manquons jamais de sujets. Pendant les mois d'été, lorsque nous sommes très occupés, notamment à cause de l'entreprise agricole pour la moisson, il peut aussi y avoir deux vidéos par semaine.

Autrement dit, vous vous inspirez de votre travail pour décider de ce que vous allez filmer ?

Oui, clairement. Nous, les chefs d'exploitation, nous nous complétons très bien. Andreas me fait parfois remarquer qu'il faut absolument montrer ou filmer ceci ou cela. Nous recevons également le même soutien de nos familles et de notre équipe à la ferme.

Avez-vous des conseils à donner à ceux qui lisent cet article et souhaitent faire pareil ?

En principe, il n'y a presque pas de limites à l'imagination. Cependant, nous avons constaté que les images et les vidéos ont plus d'efficacité que de simples paroles.

Comment les vidéos ont-elles été reçues par les agriculteurs du village et de la région ?

Très bien. Peut-être y avait-il un peu de scepticisme au début, mais cela s'est très vite dissipé. Les agriculteurs ont remarqué que nous ne sommes pas intéressés par l'autopromotion, mais par une déclaration en faveur de l'agriculture suisse.

Depuis décembre 2020, il y a aussi « l'Ofebänkli », de quoi s'agit-il ? Cette idée est née pendant les mois d'hiver. C'est avec un collègue Simon Heiniger que nous avons lancé ce projet. Simon n'a pas de formation agricole, ce qui le rend plus intéressant. Avec ce podcast

et les vidéos YouTube, nous voulons offrir à nos collègues une plateforme pour montrer leur travail et leur enthousiasme pour notre profession. Nous allons dans d'autres exploitations, nous filmons quelques scènes sur place et nous faisons ensuite une sorte d'interview des personnes concernées. Simon Heiniger et moi animons et posons les questions.

Cela représente beaucoup de travail, qui vous aide ?

Après la première tentative, quelque peu ratée, Simon Möri de Simis Farm-production nous a contactés. Depuis lors, il est responsable de la production. Entre-temps, nous avons déjà visité 5 exploitations et atteint jusqu'à 25'000 personnes avec les vidéos sur YouTube.

Outre les vidéos YouTube, l'Ofebänkli est également disponible sous forme de podcast, pourquoi ?

Nous pensons qu'avec les podcasts, nous toucherons de plus en plus la population urbaine et non agricole. En outre, cette variante offre encore plus de possibilités de commercialisation pour les exploitations que nous interrogeons.

Dans ce sens, « l'Ofebänkli » est plus pour les autres exploitations que pour vous ?

Oui, clairement. Nous voulons ainsi montrer la technologie moderne à nos collègues et la rendre accessible. Bien sûr, cela implique beaucoup d'efforts pour nous, mais nous voulons l'étendre

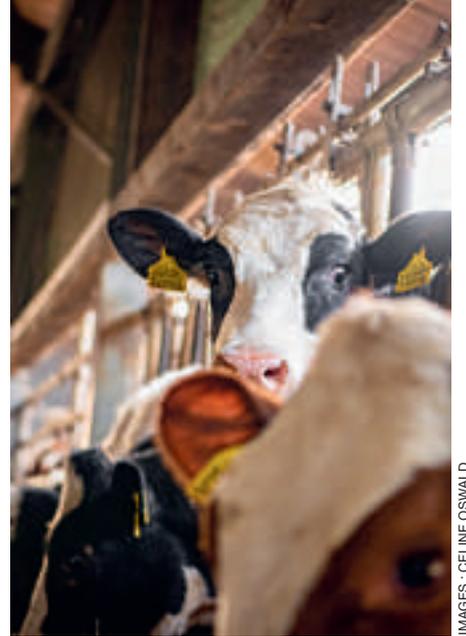
pour nous, mais nous voulons l'étendre et nous sommes certainement aussi dépendants de l'aide extérieure. Mais l'idée est toujours la même : nous voulons rapprocher l'agriculture de la population.

Quels sont les autres projets pour l'avenir ?

Il existe de très bonnes idées, mais elles ne sont pas encore pleinement développées. Un des objectifs est certainement de pousser encore plus loin la commercialisation de nos produits et peut-être, dans quelques années, de ne les vendre que par Internet. Mais nous ne savons pas ce que nous apportera l'avenir. Nous prenons les choses comme elles viennent. Nous ne sommes pas encore à court d'idées (les deux rient). 

Marcel Egli

- 1. Andreas Gass
- 2. René Ritter



IMAGES : CELINE OSWALD



GALERIE D'ANIMAUX

Vaches à 100'000 kg

4^e trimestre 2020

Voici un autre groupe de vaches qui ont dépassé la barre des 100'000 kg de lait et qui impressionnent également par leurs caractéristiques particulières.



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

Mr Sam OUVERTÜRE

CH 120.0847.8186.1 HO, GM
née le 19.11.2009

P 55/55 98
DLC 9^e l. 93/91/96/93 EX 93 7E
PV 8 l. 103'600 4.05 3.39

E : Jost Hans, Sumiswald
P : Jost Andri, Sumiswald

Ouverture a déjà été récompensée
avec les deux distinctions suivantes :
médaillon d'or et le Multiple EX.



Devis GAZELLE

CH 120.0782.6371.7 SF, GM
née le 28.03.2009

DLC 9^e l. 87/88/89/90 VG 88
PV 8 l. 103'775 3.78 3.19

E : Devallonné Gérard + Florian,
Correvon
P : Devallonné Florian, Correvon

Gazelle affiche en 8 lactations une
moyenne de 13 cellules somatiques.



Stadel ALPENROSE

CH 120.0399.7378.5 RH
née le 28.09.2004

P 54/45 96
DLC 12^e l. 92/88/89/87 VG 89
PV 13 l. 101'812 5.18 3.71

E / P : Hirni Hans, Unterseen

Avec 5.18 %, Alpenrose a la teneur
moyenne en graisse la plus élevée de
toutes les vaches à 100'000 kg du 4^e
trimestre 2020.



Incas DARCIA

CH 120.0538.2724.8 RH
née le 14.01.2008

P 55/55 98
DLC 9^e l. 92/91/93/91 EX 92
PV 9 l. 102'103 3.99 3.33

E : Mischler Fritz, Mamishaus
P : Mischler Fritz + Urs, Mamishaus

Darcia n'a été décrite à nouveau
qu'à sa neuvième lactation, après sa
classification comme primipare, avec
le résultat EX 92 !



Dionys ARLETTE

CH 120.0560.4962.3 RH
née le 14.09.2006

DLC 1^{ère} l. 84/78/84/83 G+ 83
PV 12 l. 104'593 4.39 3.31

E : Hochstrasser Jakob, Hagglingen
P : Hochstrasser Samuel, Hagglingen

Arlette brille avec un intervalle moyen
de 360 jours entre les vêlages.



Chrihol Shottle PAPILLON

CH 120.0883.9782.2 RF, GM
née le 02.07.2010

P 55/55 97
DLC 8^e l. 90/91/90/91 EX 90 4E
PV 7 l. 103'009 3.24 2.74

E : Christ Silver, Erschwil
P : Christ Urban, Erschwil

Papillon a atteint sa performance
maximale de 15'579 kg de lait à sa
sixième lactation.



Kaeru PIA

CH 120.0397.7730.7 SF
née le 01.04.2005

P 55/55 98
DLC 8^e l. 94/90/84/92 VG 89
PV 11 l. 102'827 3.81 3.39

E : Bärtschi Ernst + Hansrudolf, Hei-
menschwand
P : Hänni Toni, Lenk im Simmental

Pia a déjà présenté une famille
d'élevage à deux reprises. Elle a été
pointée en classe A, en 2016 avec 85
points, en 2019 avec 80 points.

Ackermann Tommy GASTRO

CH 120.0946.9324.6 RH
née le 27.02.2011

DLC 1^{ère} l. 80/77/84/74 G 78
PV 6 l. 104'276 3.50 3.10

E / P : CE Ackermann, Bourrignon

Gastro a produit une moyenne de
13'534 kg de lait en six lactations.



PHILOSOPHIE D'ELEVAGE

Plattery : une passion pour la Red Holstein

L'exploitation Plattery Holstein fait l'objet de toutes les discussions par son 19^e rang dans le classement « Holstein International » des éleveurs les plus influents de ces 25 dernières années et grâce à Plattery Armani BROOK, la 2^e vache Red Holstein de Suisse à avoir récemment été décrite avec EX 96.

INTERVIEW

swissherdbook : Pourquoi détenez-vous des animaux de la race Red Holstein / Holstein ?

Christian Menoud : J'ai grandi avec des races laitières. Nous avons toujours eu principalement des vaches rouges sur notre exploitation. Nous avons toujours essayé de continuer avec des animaux rouges, pas par n'importe quel moyen, mais quand c'était possible. Notre exploitation a toujours été connue pour l'élevage de la Red Holstein : c'est notre passion.

Selon vous, comment a évolué la vache Red Holstein ?

La vache Red Holstein est devenue plus productive et c'est très bien ainsi. Je pense qu'il est important de définir la Holstein comme race, quelle que soit sa couleur. De plus, je constate que la vache Holstein actuelle est très précoce ; sur notre exploitation elles vêlent pratiquement toutes à 24 mois ou moins. Je suis convaincu que la vache Holstein doit vêler jeune.





Plattery Armani BROOK EX 96 : elle est pour Plattery Holstein le type de vache qu'ils souhaitent élever.

Y-a-t-il une grande différence entre la rouge et la noire ?

Personnellement, je ne fais, ni ne remarque une différence entre la vache rouge et la noire dans notre exploitation. Dans le passé, on entendait de temps en temps que la vache rouge n'arrivait pas à la cheville à la noire en termes de performance. C'était peut-être le cas autrefois, mais je pense que la race rouge a fait un énorme pas en avant en termes de performance.

J'ai constaté que la vache rouge a tendance à être plus chère et plus recherchée qu'une noire équivalente. La raison peut aussi être qu'il est peut-être plus difficile d'élever une bonne vache rouge qu'une vache noire.

En quoi est-il plus difficile d'élever une bonne vache rouge ?

Il faut savoir que, dans le passé, les Red Holstein ne figuraient pas toutes parmi les plus performantes. De nombreux éleveurs sont donc passés aux taureaux porteurs du facteur rouge ou même Holstein ; un troupeau passe donc au « noir » très rapidement. Il est par la suite d'autant plus difficile d'élever à nouveau des animaux rouges à partir de ces vaches.

La couleur rouge doit être préservée. Nous avons la chance d'avoir de nombreux taureaux forts au choix en ce moment. J'exhorte les éleveurs de Red Holstein à inséminer leurs vaches rouges avec des taureaux rouges. Les taureaux rouges apportent la performance et la fonctionnalité comme c'est le cas pour la Holstein. Nous avons la chance de détenir les plus belles vaches Red Holstein en Suisse. Nous devons maintenir cela.

Parlons des taureaux actuels, quels sont ceux que vous utilisez ?

Dans la Red Holstein, j'utilise actuellement beaucoup POWER, BAD et AMORRETTO. Nous avons de nombreuses gestations de SIR et aussi de notre propre taureau FLIPS (fils rouge de BAD de la famille Gauglera). Pour les Holstein, j'ai besoin de CHIEF et de DELTA-LAMBDA en ce moment. De POWER, nous avons déjà quelques primipares qui me convainquent par beaucoup de lait et une morphologie forte.

Quels ont été pour vous les meilleurs taureaux ces dernières années ?

Je dois dire clairement que la descendance d'APPLE a généralement bien fonctionné dans notre exploitation, de même que le taureau suisse SAVARD. La descendance d'APPLE a fait progresser notre troupeau, notamment en ce qui concerne le type et les critères de la mamelle.

Quels sont les critères importants pour vous lors de la sélection des taureaux ?

Je fais avant tout attention à la mamelle et au type. Les critères fonctionnels, c'est-à-dire le nombre de cellules et la fécondité, sont également importants pour moi. ▶

Données clés exploitation

- Plattery Holstein, Romanens
- SAU : 140 ha, dont 3 ha de maïs, 6 ha de prairie artificielle, reste prairie naturelle
- Nombre de vaches : 140 vaches et environ 200 descendants
- 1.3 mio. de droit de livraison Gruyère / Vacherin
- Nouvelle construction et construction d'une stabulation libre pour 80 vaches et la salle de traite rotative GEA 28 places, mise en fonction en 2019
- Vaches laitières et veaux jusqu'à 6 mois sur l'exploitation Menoud
- Génisses d'élevage et animaux taris répartis sur 3 exploitations partenaires (Comex Menoud – Seydoux – Dupasquier, Romanens)
- Main d'œuvre : Christan et Isabelle Menoud, Frédéric Menoud (frère), 1 apprenti, de l'aide du père Armand et des trois exploitations partenaires en cas de pics de travail, surtout en été pour la récolte. 🇨🇭

► *Faites-vous une différence entre les taureaux génomiques et ceux testés par la descendance ?*

Non, pour moi, cela n'a jamais joué un rôle de savoir si un taureau est testé par la descendance ou non. J'ai toujours fait confiance aux valeurs d'élevage génomiques, mais je dois aussi dire que, même avant l'ère de la génomique, en particulier avec la Red Holstein, nous avons très souvent utilisé avec succès de jeunes taureaux prometteurs issus de vaches connues. Les valeurs d'élevage génomiques me donnent maintenant plus de sécurité lorsque j'utilise de tels taureaux. Les valeurs d'élevage génomiques sont un bon outil pour la sélection des taureaux.

Ce qui n'a pas changé pour moi, c'est qu'il doit y avoir une bonne famille de vaches derrière un taureau. J'ai du mal à utiliser le meilleur et le plus élevé des jeunes taureaux génomiques quand je ne connais pas le père ou la mère ou le père de la mère.

A propos familles de vaches, quelles familles de vaches sont les plus présentes dans votre exploitation ?

Du côté femelle, il s'agit clairement de la famille de vaches de la championne européenne en Plattery Rubens GALANTE. Elle a bien transmis ses gènes par ses filles. Je pense qu'en ce moment, plus de la moitié de notre troupeau remonte à GALANTE. Sa fille la plus influente était clairement Plattery Stadel ORCHIDEE, la mère de RENITA, BROOK, CHLOE et le taureau testé positivement par la descendance TWIX.

Du côté mâle, c'était plutôt Caveman JONQUILLE. Avec ANJOU, BACCALA,

CAPRI, FIESTA et ESPOIR, elle avait déjà elle-même de nombreux fils influents, et, à travers ses filles et petites-filles, d'autres se sont ajoutées. D'autre part, GALANTE elle-même a eu deux fils positifs avec MARCO et MANHATTAN ; et INCAS, le frère de GALANTE, était certainement le meilleur taureau que nous ayons élevé. Je pense que, dans l'ensemble, la famille de vaches de GALANTE est vraiment la meilleure chose qui nous est arrivée, à nous et à notre meilleure famille de vaches.

Une vache très intéressante est la fille de GALANTE, Stadel ORCHIDEE, la mère de BROOK et RENITA. Qu'y a-t-il à dire sur elle ?

C'était un phénomène, nous avons eu énormément de chance avec elle. En tant que fille de STADEL de la championne européenne GALANTE, elle a été spéciale dès le début. Je pense qu'elle a plus de 110 descendants enregistrés.

La famille de vaches de Plattery Rubens GALANTE amène via Stadel ORCHIDEE 3 des vaches exceptionnelles dans le troupeau de Plattery : (de g.) : Plattery Absolute CLOE EX 93, Plattery Armani BROOK EX 96, Plattery Absolute AMANDA EX 95



Elle était très féconde et était apte à être rincée. Comme je l'ai déjà mentionné, c'est fantastique qu'elle soit la mère de BROOK EX 96, RENITA EX 94 et CHLOE EX 93. C'était très spécial d'avoir élevé deux sœurs championnes nationales, RENITA et BROOK, à partir de la même vache, avec GALANTE comme grand-mère.

Passons à la star actuelle de Plattery Holsteins, ARMANI BROOK EX 96, qu'est-ce qui la fait d'elle une vache si particulière ? BROOK est pour nous le type de vache que nous nous sommes fixés comme but d'élevage. Une vache qui s'améliore avec chaque veau. BROOK est maintenant classée EX 96, ce qui est un rêve pour tout éleveur. Elle a vêlé pour la 5^e fois en décembre à l'âge de 6 ans et a été portante à nouveau chaque année. Ses performances ont augmenté avec chaque veau. De plus, elle n'a pas de cellules somatiques et a bon caractère. En outre, elle a également remporté des succès d'exposition : Championne d'Expo Bulle, réserve-championne européenne. De plus, elle affiche un pedigree fantastique avec une mère EX et GALANTE comme grand-mère.

Que comptez-vous faire d'autre avec elle ? Nous l'avons déjà inséminée à nouveau dans l'espoir qu'elle vèlera l'année prochaine et que nous aurons l'occasion de la montrer à nouveau. Si cela ne fonctionne pas cette fois-ci, nous allons certainement la rincer ce printemps.

BROOK a-t-elle déjà des filles qui ont vêlées ?

Sa première fille vêlée par GOLD CHIP est décrite avec G+84 dans sa première lactation. Nous l'avons vendue à la Christmas Sale 2019 que nous avons aidé à organiser. Cette année, elle a eu une fille de REDSTREAM qui lui ressemble beaucoup et qui est actuellement le point fort dans l'étable de veaux. Elle a la même couleur rouge que BROOK et sa grand-mère GALANTE ; nous espérons que tout ira bien dans ces conditions ! 🇨🇭

Marcel Egli



1. Plattery Power FLAVIA VG 85
2. Plattery Absolute AMANDA EX 95

ADMINISTRATION

Séances

de janvier et de mars

L'Administration a traité, entre autres, des thèmes suivants : sponsoring, participation à Barto SA, Linear SA, COVID-19, plaquettes pour 100'000 kg de PV, initiatives agricoles, concours centraux, assemblée des délégués et la conférence des cantons.



IMAGE: KELEKI

En cas de non convocation d'assemblée ou lorsque l'assemblée a lieu par correspondance, les plaquettes pour 100'000 kg de lait seront envoyées directement aux éleveurs.

La première séance de l'année a eu lieu par voie électronique le 27 janvier, tout comme la séance du 8 mars. Les sujets suivants ont été abordés :

SPONSORING

swissherdbook soutiendra la 10^e exposition nationale Swiss Fleckvieh, prévue pour le 11 avril, en tant que sponsor principal, à condition qu'elle puisse avoir lieu.

PARTICIPATION

La participation à l'augmentation du capital-actions prévue de Barto SA doit être coordonnée avec les autres actionnaires du secteur de l'élevage.

LINEAR SA

L'Administration soutient les efforts de Linear SA pour pouvoir recruter des classificateurs pour la description et classification (DLC) de toutes les régions du pays, en particulier de Suisse orientale. Une formation achevée et un âge minimum sont requis.

COVID-19

L'Administration est prête à fournir des solutions dans les cas de rigueur liés à la COVID-19 qui ne peuvent pas être couverts par le chômage partiel ou d'autres travaux assignés.

PLAQUETTES POUR 100'000 KG

Actuellement, il est presque impossible d'organiser des assemblées régionales et cantonales, ce qui signifie qu'il n'est pas non plus possible d'honorer les éleveurs pour des vaches avec une performance de vie de 100'000 kg et de leur remettre les plaquettes. Lorsque les assemblées sont annulées ou ont lieu par correspondance, nous envoyons les plaquettes aux éleveurs.

INITIATIVES AGRICOLES

swissherdbook soutient l'Union suisse des paysans (USP) dans sa campagne contre les initiatives phytos extrêmes avec des publications dans le « swissherdbook bulletin ». L'Administration et les membres de la Commission peuvent également participer à des comités.

CONCOURS CENTRAUX

Les modifications proposées par la Commission de concours centraux au règlement de concours centraux et les prescriptions pour les concours de taureaux ont été approuvées à l'unanimité.

ASSEMBLEE DES DELEGUES

Le rapport annuel 2020 avec les comptes 2020 a été approuvé à l'attention de l'assemblée des délégués 2021. Malgré une année exigeante et extraordinaire, les comptes se soldent par un résultat légèrement positif de CHF 25'000.

CONFERENCE DES CANTONS

La Conférence des représentants des fédérations cantonales et des organisations d'intérêts, qui n'a pas pu avoir lieu en décembre, se tiendra par vidéoconférence au début du mois d'avril. 

Matthias Schelling

En mémoire de

Melchior « Menk » Rychen est décédé le 25 janvier après une brève et douloureuse maladie. Il a été membre de la direction jusqu'à son départ à la retraite en 2003 et a contribué de manière significative, par ses projets, à la modernisation de l'ancienne Fédération suisse d'élevage de la race tachetée rouge.

Nos plus sincères condoléances vont à sa famille et à ses proches. 

Engagement total requis !

Le 13 juin prochain, le peuple se prononcera sur les deux initiatives phytos extrêmes « Pour une eau potable propre » et « Pour une Suisse libre de pesticides de synthèse ». En vue de cette votation, un engagement de la part de tous est requis, y compris des familles paysannes.

IMAGES : M. A. D. UNION SUISSE DES PAYSANS



Le sujet de la bache, qui est destinée à des endroits bien fréquentés et qui est également distribuée par l'intermédiaire des chambres cantonales d'agriculture.

Les deux initiatives agricoles extrêmes « Pour une eau potable propre » et « Pour une Suisse libre de pesticides de synthèse » seront soumises au vote populaire le 13 juin prochain. L'initiative sur l'eau potable vise à priver de paiements directs toutes les exploitations agricoles qui achètent ou doivent acheter des aliments pour nourrir leurs animaux, ou encore qui utilisent des produits phytosanitaires. Les exploitations biologiques sont elles aussi concernées. L'initiative sur les pesticides prévoit d'interdire de manière générale l'utilisation de pesticides de synthèse dans la production indigène et dans les produits importés. Ces deux initiatives auraient des conséquences désastreuses non seulement pour les familles paysannes de Suisse, mais aussi pour le secteur de la transformation et les consommateurs du pays : la production indigène diminuerait, à l'inverse les importations augmenteraient, le gaspillage alimentaire grimperait en flèche, et le prix des aliments de la région (ou des aliments en général) s'envolerait. En particulier l'initiative sur l'eau potable représente une imposture en bonne et due

forme, car elle aurait dans son ensemble un effet néfaste sur l'environnement.

AFFICHES EN VILLE ET A LA CAMPAGNE

À travers une vaste campagne de votation tous azimuts, une alliance soutenue par de nombreux acteurs entend exposer à la population les nombreuses conséquences des deux initiatives et la convaincre de voter non. La première de ces mesures a été le hissage de drapeaux. Des affiches dans les villes et les agglomérations sur des espaces payants, ainsi que des panneaux et des bannières dans les zones rurales non payantes constitueront les éléments principaux de cette campagne. L'idée de base du visuel est de montrer la préoccupation générale : tout le monde est assis sur la même branche. Les familles paysannes pourront se procurer les affiches prévues à leur attention auprès de la chambre d'agriculture de leur canton à partir de mi-mars. Ces mêmes visuels seront repris comme bannières en ligne en complément des affiches. L'alliance attend aussi beaucoup de l'appel direct qui sera lancé à la population sur Facebook,

Instagram et Twitter dans le cadre de la campagne en ligne « NON aux initiatives phytos extrêmes », de même que du site web éponyme assorti d'une liste d'arguments, d'un exposé des conséquences, d'une foire aux questions et de différentes vidéos explicatives.

ENGAGEMENT POSSIBLE DE TOUT UN CHACUN

Sur le site Web, toute personne intéressée peut rejoindre le comité national ou se mettre à disposition pour des activités supplémentaires. Des dépliants à distribuer à son entourage ou lors d'actions sur stand, ainsi que des annonces-témoignages dans la presse écrite viendront compléter la campagne nationale. Les chambres cantonales d'agriculture ne se contenteront pas de superviser la mise en œuvre des mesures nationales au niveau cantonal : nombre d'entre elles déploieront en plus leurs propres mesures. Si nous faisons front commun, un double non est tout à fait réaliste. 

Sandra Helfenstejn, Alliance contre les initiatives phytos extrêmes

Plus d'informations sur :

www.non-initiatives-phytos-extremes.ch



Les drapeaux peuvent déjà être vus dans de nombreux endroits.

COMMISSION DE RACE RH / HO

Reto Gerhard



IMAGE: M.A.D.

Je suis né en 1990 à Wald dans l'Oberland zurichois. Fils de fromager, j'ai vite su que je n'étais pas fait pour transformer le lait, mais pour le produire ! Après une année d'apprentissage dans le canton de Vaud et une autre en Thurgovie, ainsi que l'année scolaire qui a suivi, j'ai terminé avec succès mon apprentissage agricole.

Depuis 2010, je travaille dans l'exploitation d'Andreas Wettstein à Tagelswangen, dans le canton de Zurich. Ici, je peux vivre pleinement ma passion pour les vaches. Nous trayons 110 vaches Holstein et Red Holstein, dont le lait est livré à Mooh. Une grande partie du jeune bétail se trouve également sur l'exploitation, le reste est réparti entre 3 exploitations d'élevage. Les autres branches de l'exploitation comprennent les travaux agricoles et forestiers. Depuis 2016, nous exploitons également la ferme de ma femme à titre accessoire. Là, nous pratiquons exclusivement l'agriculture. Entretemps, j'ai aussi mes animaux, mais pas dans notre étable.

Je me suis intéressé très tôt à l'élevage et je m'engage depuis longtemps au sein des Jeunes éleveurs zurichois. Je me réjouis de cette nouvelle tâche au sein de la Commission de race et j'espère pouvoir contribuer activement à la promotion de la vache RH. Merci beaucoup de votre confiance. 

COMMISSION DE RACE SI

Martin Liechti



IMAGE: M.A.D.

J'ai grandi avec deux frères dans l'exploitation parentale Knubel, au-dessus du village d'Eggwil, dans le Haut-Emmental. Après l'école obligatoire, j'ai terminé avec succès ma formation de mécanicien de machines agricoles. Déjà en tant qu'élève, j'étais très intéressé par l'élevage. J'ai pu donc participer à des expositions avec nos animaux à maintes reprises.

En 2017, mon frère Ulrich et sa famille ont repris l'exploitation de nos parents, qui comprend 30 ha de terres en zone de montagne 2. Cependant, j'ai pu continuer à apporter mes idées et à m'occuper de la gestion du troupeau. Depuis le 1^{er} janvier 2021, je participe à la ferme par une communauté partielle d'exploitation. Actuellement, nous élevons 25 vaches, 18 génisses et deux taureaux d'élevage de race Simmental. Mon grand hobby est l'élevage, la fourniture et le commerce de taureaux d'élevage. Je suis actuellement propriétaire et copropriétaire de huit taureaux d'élevage Simmental.

Lors de l'assemblée générale en janvier 2015, j'ai été élu au comité de l'Association suisse pour le maintien et la promotion de la race pure Simmental (SVS) en tant que successeur de Daniel Wüthrich et représentant de la région de l'Emmental. Maintenant, j'ai le plaisir de siéger pour la SVS au sein de la Commission de race Simmental chez swissherdbook. J'ai hâte de ce nouveau défi et d'une collaboration constructive. Merci de la confiance qui m'a été accordée. 

AQ VIANDE SUISSE

Un programme fête ses 25 ans

Aujourd'hui, entre 60 et 80 % de la viande produite en Suisse est certifiée selon le programme « AQ-Viande Suisse ». Celui-ci fête son 25^e anniversaire cette année. Les directives de production ont sans cesse évolué pour rester en phase avec les nouveaux besoins des consommateurs. Aujourd'hui, AQ-Viande Suisse représente le programme de base pour une production prospère de viande. La plupart des acheteurs n'acceptent désormais que des animaux qui répondent au moins aux normes d'AQ-Viande Suisse. Depuis 2006, AQ-Viande Suisse est en outre certifiée pour Suisse Garantie. De ce fait, les quelque 12'500 membres produisent non seulement selon les exigences d'AQ-Viande Suisse, mais ils peuvent aussi utiliser le label « Suisse Garantie » pour leurs produits. Les preneurs de licence IP-Suisse, Bio Suisse, Vache mère Suisse et Profera (Lidl Terra Natura) ont intégré les directives d'AQ-Viande Suisse dans leurs exigences de base. À l'heure actuelle, un grand intérêt est porté aux moyens de nourrir les animaux de manière responsable. Par conséquent, les éleveurs n'utilisent que du soja issu d'une production durable et ont banni l'huile de palme.

Même 25 ans plus tard, les producteurs d'AQ-Viande Suisse n'ont pas l'intention de se satisfaire des normes minimales de la législation sur la protection des animaux. Au contraire, ils continuent d'œuvrer pour une production de viande respectueuse des animaux, écologique et tournée vers l'avenir ! 

Extrait du communiqué de presse de l'USP

De plus amples informations sur :

www.sbv-usp.ch

AQ-Viande Suisse

L'Assurance Qualité Viande Suisse rend la production agricole plus transparente et la présente d'une manière plus ouverte pour les acheteurs et les consommateurs. Les producteurs de bétail de boucherie sont préparés par conséquent aux marchés qui s'ouvrent.

www.aq-viandesuisse.ch 

“ Dans de nombreux endroits, en particulier dans les régions de montagne, il ne serait plus possible de nourrir les animaux en fonction de leurs besoins en utilisant uniquement des aliments produits exclusivement sur l'exploitation ! ”

Stefan Schumacher
Président de la Commission
de race Swiss Fleckvieh

**2x NON
aux initiatives
phytos extrêmes**

JUIN

13

Chaque NON compte !

Technique de traitement du lisier



Curieux?

Wälchli Maschinenfabrik AG ■ www.waelchli-ag.ch

ACTIVITÉS VACHES LAITIÈRES

GUNZWIL et KRADOLF

Gunzwil: Mise en plain air | Kradolf: Jour de vente
24.03.2021 | Race Brune, Race Tachetée Rouge, Holstein

VIANCO ARENA BRUNEGG

Mise en plain air | Plus d'informations: www.vianco.ch
07.04.2021 | Race Brune, Race Tachetée Rouge, Holstein

TOUTES LES OFFRES EN LIGNE

VIANCO commercialise les animaux d'élevage et de rente (lait et viande) en direct! Consultez les annonces sur notre site internet.

VIANCO

www.vianco.ch
Tel 056 462 33 33

PR-Anzeige

DeLaval pose de nouveaux jalons avec une véritable mesure de la progestérone dans le robot de traite

En Suisse, deux robots de traite **VMS™ V300/ V310 de DeLaval** sont mis en service chaque semaine. Notamment sur l'exploitation de la famille Guggisberg à Aesch, près de Neftenbach/ZH, dont la spacieuse étable, bien aérée et lumineuse, peut accueillir 70 vaches. Le robot de traite VMS V310 avec mesure de la progestérone en constitue la pièce maîtresse. Roman Guggisberg ne cache pas son enthousiasme : « A mes yeux, le robot de traite VMS V310 joue un rôle crucial. En septembre dernier, tandis que nous récoltions les pommes de

terre, nous avons malgré tout pu inséminer 10 à 12 vaches. Sans la mesure de la progestérone, nous aurions dû nous limiter peut-être à 2 ou 3 vaches. Les performances du VMS V310 sont tout simplement géniales.»

Vous trouverez davantage d'informations sur le VMS V310 de DeLaval à l'adresse www.viens-decouvrir.ch

DeLaval SA, 6210 Sursee, Suisse



Roman et Susanne Guggisberg en compagnie de leur fille Luna

IMAGE: M.A.D. DE LAVAL

swissherdbook bulletin

ANNONCES DES MEMBRES 30% de RABAIS

En tant que membre de swissherdbook vous bénéficiez d'un rabais de 30% sur les annonces faites dans le bulletin swissherdbook.

Élevage | Expositions | div. branches d'exploitations | etc.

Votre interlocuteur : Régie et vente des annonces
Simon Langenegger | +41 (0)79 568 49 58 | lasim-inserate@gmx.ch



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

- Top service
- individuel, compétent



Flots nouvelles offres



www.stallplaketten.com • isler@stallplaketten.com



swiss herdbook

Veste softshell

Maintenant dans le shop!

Toutes les infos sous swissherdbook.ch → shop

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



avant



après

Vos avantages en un coup d'œil:

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



Salle de traite



Table d'alimentation



Salle de lait



Table d'alimentation

Proagri
Livestock Solutions

Pro Agri GmbH
Schötzerstrasse-Chrüzacher 1
6243 Egolzwil

Tel. + 41 41 599 21 51
www.pro-agri.ch



↪ SERVICE d'INSÉMINATIONS

↪ VENTE et LIVRAISON de SEMENCE

↪ GÉNOTYPAGES

PLERIN JB ET



BB / A2A2 • CEL + 1.7 • TYPE 118

PANINI JB ET



GRAS + 0.17 • PROT + 0.13 • TYPE 122

PIFROU JB 🍀



TYPE 125 • PIS 123 • NAI 90

PHILIPS JB ET



LAIT + 869 • TYPE 121 • CORPS 123

PESTO JB 🍀



LAIT + 1028 • CEL + 1.8 • PIS 124

OPAL RED P 🍀



LAIT + 921 • CEL + 1.2 • REPRO + 1.2

Fédération des Sélectionneurs de Bétail Bovin Route de Lausanne 17—1400 Yverdon les bains—www.fsbb.ch



Conseils et Commandes : 024/426 61 62—Répondeur service IA : 021/947 31 08—info@fsbb.ch

AE GANTRISCH

8^e concours régional

Le 8^e concours régional de l'Association d'élevage du Gantrisch aura lieu le samedi 22 mai 2021 à Riffenmatt.

Après l'annulation de la 20^e rencontre des éleveurs et du 1^{er} concours nocturne de génisses du Gantrisch, les organisateurs espèrent pouvoir organiser le concours régional qui a lieu tous les 6 à 7 ans à Riffenmatt.

L'Association d'élevage Gantrisch regroupe 26 associations d'élevage et 9'400 animaux de herd-book, détenus dans 400 exploitations.

Nous renonçons à une présélection et nous espérons que de nombreux éleveurs participeront à cet événement traditionnel avec leurs meilleurs animaux.

Avec notre concours régional, nous souhaitons montrer une fois de plus l'excellente qualité de l'effectif d'élevage de toutes les races et nous espérons accueillir de nombreux éleveurs et visiteurs intéressés de près et de loin dans ce lieu de rencontre convivial à Riffenmatt. 

*Stefan Schumacher,
Association d'élevage Gantrisch*

Informations

Délai d'inscription :
samedi 1^{er} mai 2021

Les conditions de présentation et les formulaires d'inscription, ainsi que de plus amples informations, seront disponibles à partir du 10 avril sur :

www.bfzv.ch → **downloads**
ou auprès du gérant 

BRUNCH DU 1^{ER} AOÛT

Devenez hôte

La pandémie liée au coronavirus est omniprésente et restreint la vie privée et professionnelle. La population a besoin d'être rassurée et se languit de contacts sociaux. Et c'est là que vous entrez en jeu, chères agricultrices et chers agriculteurs. Montrez que même en temps de crise, on peut compter sur les paysannes et les paysans suisses et invitez la population à participer à un brunch du 1^{er} août sur votre exploitation. Cette année se prête particulièrement bien aux brunchs de petites tailles.

En période de crise liée au coronavirus et dans le contexte de votation sur les initiatives agricoles, les familles paysannes ont un rôle d'ambassadeur important à jouer. Saisissez cette occasion, participez au brunch et montrez à vos invités comme l'agriculture locale et ses produits vous tiennent à cœur !

L'Union suisse des paysans, les responsables du brunch aux chambres cantonales d'agriculture et les sponsors vous soutiennent du début à la fin, que ce soit dans la communication autour de l'évènement, par la mise à disposition de matériel publicitaire ou par des informations et des check-lists pour vous guider dans les préparatifs. Les prestations fournies aux fermes participantes sont toutes gratuites. Tous les prestataires reçoivent une petite attention en guise de remerciement et, avec un peu de chance, ils pourront peut-être gagner des vacances d'une valeur de CHF 1'500.

Inscrivez-vous de préférence maintenant mais au plus tard d'ici au 23 avril par courrier auprès de l'Union suisse des paysans, Brunch du 1^{er} août, Laurstrasse 10, 5201 Brugg, par e-mail à info@brunch.ch 

*Extrait du communiqué
de presse de l'USP*

Infos et inscription :

www.brunch.ch → **prestataires**



IMAGE : CELINE OSWALD

Tournées DLC

Planification provisoire des visites d'exploitations (tournées DLC) de Linear SA de mars à juin 2021.

Mars

- Amriswil
- Farvagny
- Frauenfeld
- Chiètres
- La Brévine
- La Chaux-de-Fonds
- Rheintal
- Romont
- Schwarzenbourg
- Singine
- St-Gall
- Val-de-Ruz

Avril

- Aarberg
- Adelboden
- Bulle
- Chablais
- Chaîne du Jura
- Gstaad
- Limpach
- Oberwil i.S.
- Pays d'Enhaut
- Préalpes
- Sigriswil
- Zurich Nord

Mai

- Argovie Sud
- Grindelwald
- Herzogenbuchsee
- Sâles
- San Bernardino
- Valais
- Zurich Est
- Zurich Ouest
- Suisse centrale

Juin

- Argovie Nord
- Balsthal
- Châtel-St-Denis
- Delémont
- Moudon
- Payerne
- Porrentruy
- Saignelégier
- Sumiswald
- Sursee
- Willisau 

Linear SA, Posieux
www.linearsa.ch

Maya : la vache de 2020

En raison de la situation liée à la pandémie de COVID-19, l'assemblée générale annuelle n'a pas eu lieu sous la forme habituelle avec une visite d'exploitation appréciée.

L'assemblée générale de cette année s'est tenue par voie électronique, conformément à l'ordonnance du Conseil fédéral sur les mesures de lutte contre le coronavirus.

ORDRE DU JOUR

L'ordre du jour a été réduit aux affaires statutaires nécessaires et s'est présenté de la manière suivante :

1. Procès-verbal de la 20^e assemblée générale du 1^{er} février 2020
2. Rapport annuel du président de la CI SF et, pour information, rapport du président de la Commission de race
3. Comptes 2020
4. Budget et cotisations annuelles 2021
5. Elections : réélection de Walter Schneider et de Hanspeter Glauser
6. Election de la vache Swiss Fleckvieh de l'année 2020

Tous les points de l'ordre du jour ont été approuvés à l'unanimité ou à une large majorité. Nous félicitons Walter Schneider, représentant de la région Argovie / Suisse centrale, et Hanspeter Glauser, représentant de l'agriculture biologique, pour leur réélection.

VACHE SF DE L'ANNEE 2020

Le résultat de l'élection de la vache Swiss Fleckvieh (SF) de l'année est toujours attendu avec beaucoup d'impatience. Comme il n'y a eu que quelques expositions en 2020 en raison de la situation particulière, le comité de la CI Swiss Fleckvieh n'a nommé que quatre vaches au lieu de six. Le choix était le suivant :

- NIKITA CH 120.1300.6868.7 SF, éleveur : Josef Krügel, propriétaire : Markus et Joel Fankhauser, Süderen + Werner Sommer



IMAGE : KELEKI

Vache SF de l'année 2020 : Kilian MAYA CH 120.1316.6473.4 SF
E / P : Delabays Christian et Edith, Châtelard-p-Romont

- GRISCHUNA CH 120.1221.8911.6 SF, éleveur et propriétaire : Ueli Aeschlimann, Trub
- NIZA CH 120.1285.7185.4 SF, éleveur et propriétaire : Hans et Andreas Staub, Eriswil
- MAYA CH 120.1316.6473.4 SF, éleveur et propriétaire : Christian et Edith Delabays, Châtelard-p-Romont

Les voix ont été réparties très équitablement. La vache MAYA de Christian et Edith Delabays, Châtelard-p-Romont a reçu le plus de voix. Elle est donc la vache Swiss Fleckvieh de l'année 2020 : félicitations ! MAYA a été championne du pis junior au Championnat des jeunes vaches 2020 et, selon Christian Delabays, elle est actuellement en excellente forme physique.

ANNULATION EXPOSITION NATIONALE SF

Le comité de la CI Swiss Fleckvieh a décidé à l'unanimité que la 10^e exposition nationale Swiss Fleckvieh, qui aurait dû se tenir le 11 avril 2021 sur le site de thun-expo, doit malheureusement être annulée. Il y avait une grande volonté et un grand espoir de pouvoir organiser l'exposition. Mais la situation actuelle, avec le manque de sécurité de planification, ne permet pas d'organiser une exposition comme le souhaiterait la CI SF. Les coûts jusqu'à présent se situent dans un cadre acceptable, tous les autres coûts engendrés et qui auraient dû être comptabilisés, dépassent les moyens de la CI.

La CI a déjà fixé la date de la prochaine exposition nationale, qui durera deux jours : du samedi 15 avril au dimanche 16 avril 2023 sur le site de thun-expo. 🇨🇭

*Daniela Schmutz,
gérante de la CI Swiss Fleckvieh*

CAMERA DE L'ELEVEUR

Féerie hivernale!

L'hiver 2020/21 a été long, froid, glacial, avec beaucoup de neige aussi. Faisons nos adieux à la saison froide avec quelques photos. Merci de nous en avoir envoyé autant. Et maintenant, nous avons hâte de retrouver le printemps!



« Girls on tour ! »

De : Martina Heim, Souboz

Photos recherchées

Chères lectrices et chers lecteurs, envoyez-nous les meilleurs clichés de votre vie quotidienne avec des veaux, des génisses et des vaches. Nous avons hâte de recevoir vos photos !

Veillez envoyer les photos avec le mot-clé « caméra de l'éleveur » à :

info@swissherdbook.ch 🇨🇭



Une vue qui donne envie de rester !

De : Cédric Maillard, Porsel



Une ambiance de soirée romantique
De : Ramona Krebs, Schönried



Les buffles d'Asie apprécient visiblement la neige.
De : Fabienne Gfeller, Schangnau

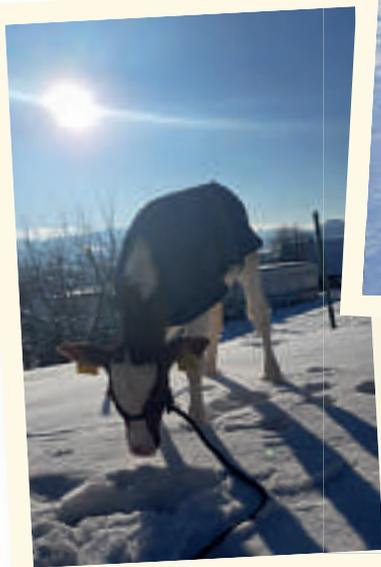


Et tchô !
De : Delphine Chabloz, Le Mont-sur-Lausanne

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



Une fois les chenoilles libérées ...
De : Aurélien Lambert, Châtel-St-Denis



Birkenhof Alo-York QUANTANIA
profite du beau temps froid à
Rüeggisberg.
De : Marina Riesen, Rüeggisberg



Faire le plein de soleil.
De : Jacques + Thierry Dumoulin, L'Auberson



Dans les rangs
De : Mireille Raemy, Villarvolard



Y a-t-il de la visite ?

De : Stefan von Känel, Lenk im Simmental



Juste profiter !

De : Laura Wüthrich, Les Ecorcheresses



Une petite excursion avec un
bain de soleil !

De : Pascal Cosandey, Siviriez

Juste trop chou !

De : Jana Mani, Schwenden

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



MINEX – mieux disponible, mieux adapté

Afin d'adapter la gamme aux besoins, les composés minéraux expansés (MINEX) sont optimisés en permanence. MINEX 975 présente désormais un rapport Ca:P de 2.5:1. Il peut donc également couvrir les besoins en phase de démarrage, surtout dans les exploitations qui n'utilisent qu'un seul MINEX. La saison de pâture approche à grands pas : l'apport de magnésium doit donc être pris en compte. L'herbe de printemps a des teneurs plus faibles en Mg et les vaches ne peuvent pas former de réserves de Mg. MINEX 974, riche en magnésium, compense parfaitement une carence en magnésium. MINEX 971 pour

la phase de tarissement contient nouvellement une teneur plus élevée en Mg. Le magnésium est essentiel pour la vache tarie, afin qu'elle puisse mobiliser suffisamment de calcium osseux après le vêlage.

Profitez de l'action jusqu'au 30.04.21 :
 Gratuit : 1 sac d'UFA-Ketonex (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 de Fr. 60.– par lot de 600 kg de MINEX
www.ufa.ch



PROCHAINES EDITIONS

27 avril 2021
annonces : 06.04.21

25 mai 2021
annonces : 04.05.21

CHbraunvieh
swissherdbook **bulletin**

« Faites de la publicité de manière efficace dans la combi bétail laitier. »

VOTRE INTERLOCUTEUR POUR REGIE ET VENTE :
Simon Langenegger | 079 568 49 58 / lasim-inserate@gmx.ch



swiss **herdbook**

Conseils zootechniques – faciliter les décisions

Nos conseils zootechniques myherd vous soutiennent pour prendre les décisions d'accouplement appropriées à votre troupeau laitier.

swissherdbook.ch → conseils zootechniques

swissherdbook | Schützenstrasse 10 | 3052 Zollikofen | T +41 31 910 61 11 | swissherdbook.ch



swiss **herdbook**
 Maintenant dans le shop !

Housse pour siège de voiture

usage universel | pour sièges avec/sans airbag latéral | similicuir | entretien facile | lavable | **Prix : CHF 66.00**

Toutes les infos sous swissherdbook.ch → shop

swissherdbook | Schützenstrasse 10 | 3052 Zollikofen | T +41 31 910 61 11

Pareurs professionnels recherchés



Nous recherchons de nouveaux pareurs souhaitant participer au projet « Onglons sains – de bon pied vers l'avenir »

Vos tâches

- ✓ Vous parez les onglons et saisissez en parallèle électroniquement les données du parage
- ✓ Vous transmettez mensuellement de façon électronique toutes les données des exploitations

Nos exigences

- ✓ Vous parez selon la technique suisse du parage des onglons : parage des deux onglons de chaque pied avec évidement de la cavité centrale
- ✓ Une adhésion à l'Association suisse des pareurs d'onglons serait appréciée, mais elle n'est pas obligatoire

Expérience professionnelle

- ✓ Formation FSIP achevée ou autorisation de pratiquer le parage des onglons des bovins à titre professionnel au sens de l'art. 101 de l'Ordonnance sur la protection des animaux

Nous proposons

- ✓ Encadrement des pareurs d'onglons pendant la formation
- ✓ Mise à disposition gratuite du logiciel et matériel informatique
- ✓ Mises à jour régulières du logiciel « Klaue »
- ✓ Indemnisation (0.30 CHF) pour chaque vache parée et documentée lors des parages de routine

Vos avantages lors d'une participation

- ✓ Facturation simple du travail et du matériel par rapport à l'agriculteur
- ✓ Vue d'ensemble des maladies des onglons présentes dans les exploitations suivies
- ✓ Historique médical : chaque animal peut être suivi sur une longue période dans l'exploitation
- ✓ Sécurité juridique et assurance de la qualité du travail
- ✓ Echange d'expériences dans le cadre de formations et de groupes de travail
- ✓ Cours et formations complémentaires gratuits sur le thème de la santé des onglons

Avons-vous éveillé votre intérêt ? Alors contactez-nous au 079 344 76 45 ou par e-mail : onglons@vetsuisse.unibe.ch

De plus amples informations sur le projet sont disponibles sur : www.onglonsains.ch

Lutte contre les mouches



Lutter de manière biologique et efficace contre les mouches d'étable

À l'intérieur de l'étable avec des auxiliaires

FlyLiQ dans la zone à lisier
FlyVep dans la zone à litière



À l'extérieur de l'étable et dans les pâturages avec le piège à mouches FlyBuster



AGROLINE Bioprotect
058 434 32 82
bioprotect@fenaco.com



bioprotect.ch



Panneau de ferme avec la propre image / logo



Panneau de ferme avec logo de la race

SWISS  herdbook

Maintenant dans le shop !

Panneau de ferme personnalisé

alliage aluminium émaillé | protection UV | 70x100 cm
Prix : CHF 200.00, frais de port en sus CHF 30.00

Toutes les infos sous swissherdbook.ch → **shop**

swissherdbook | Schützenstrasse 10 | 3052 Zollikofen | T +41 31 910 61 11

RIAG
ROHRER AG
3414 Oberburg
Tél. 034 423 25 25
www.rohrer-oberburg.ch

STEINL-PALFRIGER
STEPSA

NOUVEAUX modèles

30 ans STEPA
28 ans RAG Rohrer SA



SWISS  herdbook

Maintenant dans le shop !

Polo

Toutes les infos sous swissherdbook.ch → **shop**

ISSUS DU PROGRAMME D'ELEVAGE SUISSE

Jeunes taureaux actuels

ARMANDOswissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le 19.03.2021

CH 120.1523.7709.5 | ARMANDO | SI 60 pur sang | E: Gerber Thomas + Reto, Süderen | VE: GA 60 12.20



ARMANDO

CYRILL CH 120.1291.5237.3
AMANDA 60 02.19 L1 85 85 86 87 / VG-85 Ø 2L 7'586 3.95 3.20

UNIC CORONA BRISAGO ANIKA 60 10.18 L6 92 92 88 86 / EX-90 Ø 5L 8'520 4.39 3.18

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0		K-cas.: AA	β-cas.: A2/A2
		Lait	Graisse		
48 %	+527 kg	+23 kg	+0.03 %	+23 kg	+0.06 %
1'184	117	116	102	92	

Critères fonctionnels

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

Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	106
Membres	106
Système mammaire	116
Trayons	109

CEMswissgenetics 

*Testage

39.- | 14.-*

disponible dès le 19.03.2021

CH 120.1476.7232.7 | CEM | SF pur sang | E: Künzi Samuel + Ueli, Blausee-Mitholz | VE: GA SF 12.20



CEM

Anderstrup DREAMSON DK 033.7230.7326.6
CUCCI SF 11.18 L6 94 96 91 90 / EX-93 4E Ø 7L 9'345 4.27 3.39

A-L-H Aikman APOLL-ET Anderstrup Aiko DREAMGIRL Thomi's Figo FANTAST CHANELLE SF 03.15 L6 93 89 88 94 / EX-90 Ø 6L 8'194 3.96 3.50

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0		K-cas.: AB	β-cas.: A1/A2
		Lait	Graisse		
50 %	+1'702 kg	+58 kg	-0.14 %	+61 kg	+0.06 %
1'254	135	122	98	87	

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	105
Durée d'utilisation	102
Fertilité	96
Vitesse de traite	95

Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	111
Membres	115
Système mammaire	125
Trayons	104

Bio

B KINGBOYswissgenetics 

*Testage

37.- | 12.-*

disponible dès le 19.03.2021

CH 120.1389.4893.6 | KINGBOY | SF pur sang | E: Siegenthaler Daniel, Schangnau | VE: GA SF 12.20



KINGBOY

FLORINO CH 120.1059.7200.1
KLARA SF 11.19 L9 88 85 85 88 / VG-86 Ø 8L 7'816 4.16 3.10

Bödi's Voltaire VINOS FLEURETTE FIDU KALLA SF 10.09 L1 83 83 80 80 / G+82 Ø 6L 6'417 4.37 3.27

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0		K-cas.: AB	β-cas.: A1/A1
		Lait	Graisse		
58 %	+313 kg	+26 kg	+0.17 %	+14 kg	+0.05 %
1'121	111	107	96	104	

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	104
Durée d'utilisation	97
Fertilité	95
Vitesse de traite	103

Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	108
Membres	101
Système mammaire	108
Trayons	105

MEVERIKSELECT STAR SA 

*Testage

37.- | 15.-*

disponible dès le 15.03.2021

incl. TVA

CH 120.1456.6691.5 | Florino MEVERIK | SF pur sang | E: Karl Scheuner, Heimenschwand | VE: GA SF 12.20



MEVERIK

Vinos FLORINO CH 120.1059.7200.1
Spezi MELODIE CH 120.1311.2244.9 10.20 4.4.4.4/94 / L1 VG 85

Bödi's Voltaire VINOS Stadler FLEURETTE Larsson SPEZI Astronom AROSA 03.18 4.4.4.4/94 / L1 G+82 Ø 1L 5'727 3.98 3.68

Production	Sécurité	Nombre de filles: 0		K-cas.: AB	β-cas.: A1/A2
		Lait	Graisse		
57 %	+337 kg	+17 kg	+0.04 %	+17 kg	+0.08 %
1'179	112	122	98	102	

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	101
Durée d'utilisation	105
Fertilité	96
Vitesse de traite	106

Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	112
Membres	113
Système mammaire	125
Trayons	111

LIPTON Z P RED



Testage 29.- | 19.-

disponible dès le 15.03.2021

CH 120.1522.7740.1 | Villstar Avance LIPTON Z P ET RED POC | HO pur sang | E: Paul Villiger, Oberrüti | VE: GA HO 12.20



Photo: G. Soldi

M: Villstar Lucky PP LEONIE Z PP RED



Kenmore Apprentice AVANCE RED
US 3143029864.4

Villstar Lucky PP LEONIE Z PP RED
CH 120.1390.9059.7
L1 G+84

Endco Kingboy APPRENTICE
Ri-Val-Re Delta Mrs DELTA

Zimmerview Jax P LUCKY PP
Villstar Powerball P LENI Z PP
L2 G+81
Ø 2L | 10'463 | 3.82 | 3.44

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	127
Durée d'utilisation	138
Fertilité	119
Vitesse de traite	107

Production Nombre de filles: 0 K-cas.: BE β-cas.: A1/A2

Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
69 %	+957 kg	+67 kg +0.32 %	+52 kg +0.24 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1'555	134	133	128

Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	117
Croupe	109
Membres	137
Système mammaire	126

SAMMY



Testage 29.- | 19.-

disponible dès le 22.03.2021

CH 120.1507.7031.7 | Frauchwil Musa SAMMY | HO pur sang | E: Rudolf Weber, Rapperswil BE | VE: GA HO 12.20



Photo: Wolfhard Schulze

4M: Moo Goldwyn DIAMOND



Badger S-S-1 Resolve MUSA
US 031.4505.5334.1

Frauchwil Galahad SINA
CH 120.1354.5978.7
L1 G+81
Ø 1L | 7'850 | 3.92 | 3.03

Blumenfeld Jedi RESOLVE
Co-Op Blumen Day 4292

Westcoast Penmanship GALAHAD
SHAUNA
L2 VG89
Ø 2L | 10'979 | 4.22 | 3.37

Critères fonctionnels

Cellules somatiques	136
Durée d'utilisation	137
Fertilité	118
Vitesse de traite	98

Production Nombre de filles: 0 K-cas.: BB β-cas.: A1/A2

Sécurité	Lait	Graisse	Protéine
69 %	+1'033 kg	+75 kg +0.38 %	+58 kg +0.27 %
ISET	IPL	ITP	IFF
1'584	138	123	134

Morphologie Nombre de filles: 0

Format & Capacité	110
Croupe	106
Membres	116
Système mammaire	126

GEA MixFeeder

Programmez les meilleures rations mélangées pour vos bêtes

- Alimentation par groupes précise et sur mesure
- Avoir des vaches en bonne santé et hautement performantes
- Un environnement de travail souple caractérisé par des procédés efficaces
- Une gestion simple et efficace de l'alimentation
- Toutes les informations dont vous avez besoin en direct sur un écran



GEA Suisse AG / 3422 Kirchberg
031 511 47 47 / info.ch@gea.com



IMAGES: SWISSHERDBOOK

Expositions

Avril 2021

- 25 | **26° starparade de l'Emmental**, Emmental Arena, Schüpbach
- 25 | **25° concours de la fédération VSA**, Thoun, thun-expo

Mai 2021

- 1 | **Concours de l'AE de la race tachetée région Entlebuch**, place de village, Marbach
- 22 | **Concours régional de l'association d'élevage du Gantrisch**, Riffenmatt

Marchés, vente aux enchères

Mars 2021

- 24 | **Vente aux enchères en journée Vianco**, Au Kradolf, 11h
- 24 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h

Avril 2021

- 6 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
- 9 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach 9h
- 9 | **Vente aux enchères en soirée**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 17 à 22h
- 14 | **Journée de vente Vianco**, bétail laitier & bovins à viande, Au Kradolf, 8h
- 21 | **Vente aux enchères en journée (avec vente de chèvres)**, thun expo, 12h
- 22 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud
- 27 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
- 28 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h

Mai 2021

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

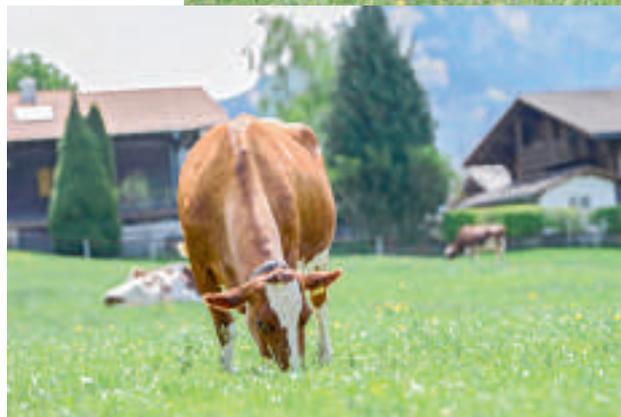
Juin 2021

- 2 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, Au Kradolf, 20h
- 2 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h
- 4 | **Vente aux enchères en journée**, marché couvert, Schüpbach
- 11 | **Soirée de vente**, vente de bétail, Zuzwil (SG), 17 à 22 h
- 15 | **Vente aux enchères en soirée Vianco**, arène Brunegg, 20h
- 17 | **Vente aux enchères en soirée**, marché couvert, Berthoud
- 23 | **Journée de vente**, Hinder vente de bétail, Zuzwil (SG), 9 à 16h

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

Autres manifestations sur : www.swissherdbook.ch → **agenda**

Etat au 8 mars 2021 : Veuillez tenir compte des informations des organisateurs sur la situation actuelle. L'agenda sur le site Web est actualisé en continu : www.swissherdbook.ch → agenda



Concours jubilaires

Avril 2021

- 10 | 10 ans AE Ajoje, Alle
- 17 | 100 ans AE Oberbäuert-Garstatt, Garstatt
- 17 | 100 ans AE Oberhasli-Fleck, Unterbach
- 24 | 75 ans AE Habkern 2, Habkern

swissherdbook

Avril 2021

- 14 | Assemblée des délégués swissherdbook Fribourg, restaurant du relais du Maronnier, Grandsivaz

Juin 2021

- 15 | Assemblée des délégués swissherdbook, Kursaal Berne

Août 2021

- 30–3 | EAAP 2021, 72nd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Davos, www.eaap2021.org

Octobre 2021

- 10 | SWISSCOW 2021, Halle Cantine, Saignelégier





Impressum

Photo de couverture

En Liamont Tonka OXFORD
 CH 120.1311.9851.2 HO
 E : Chenaux Michel, Villargiroud
 P : Chenaux-Dougoud Catherine, Villargiroud
 Image : Celine Oswald

Rédaction

Madeleine Hunziker, responsable
 Lionel Dafflon, Marcel Egli, Celine Oswald
 Sandra Staub-Hofer, Daria Winkelmann
 Français : Atala Gex

Rédaction, édition et abonnements

Société coopérative
 swissherdbook Zollikofen
 Schützenstrasse 10, 3052 Zollikofen
 Tél. 031 910 61 11
 www.swissherdbook.ch
 info@swissherdbook.ch

Titre swissherdbook bulletin

ISSN 1664-0594
 Organe officiel de la Société coopérative
 swissherdbook Zollikofen
 Races : Simmental, Montbéliarde,
 Swiss Fleckvieh, Red Holstein / Holstein,
 Normande, Buffles d'Asie, Evolène, Pinzgauer

Régie des annonces

Simon Langenegger
 Ey 48, 3550 Langnau i. E.
 Tél. 079 568 49 58, lasim-inserate@gmx.ch

Production

Merkur Druck AG, 4900 Langenthal
 www.merkurdruck.ch, info@merkurdruck.ch
 Mise en page : Merkur Druck AG,
 4900 Langenthal

Prix de l'abonnement

Abonnés en Suisse CHF 25.00 par an
 Abonnés à l'étranger CHF 30.00 par an

Tirages

(REMP 2020) diffusés / vendus :
 Allemand : 9'680 / 9'643
 Français : 2'884 / 2'884
 Total allemand + français : 12'564 / 12'527

Parution

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

Clôtures de rédaction

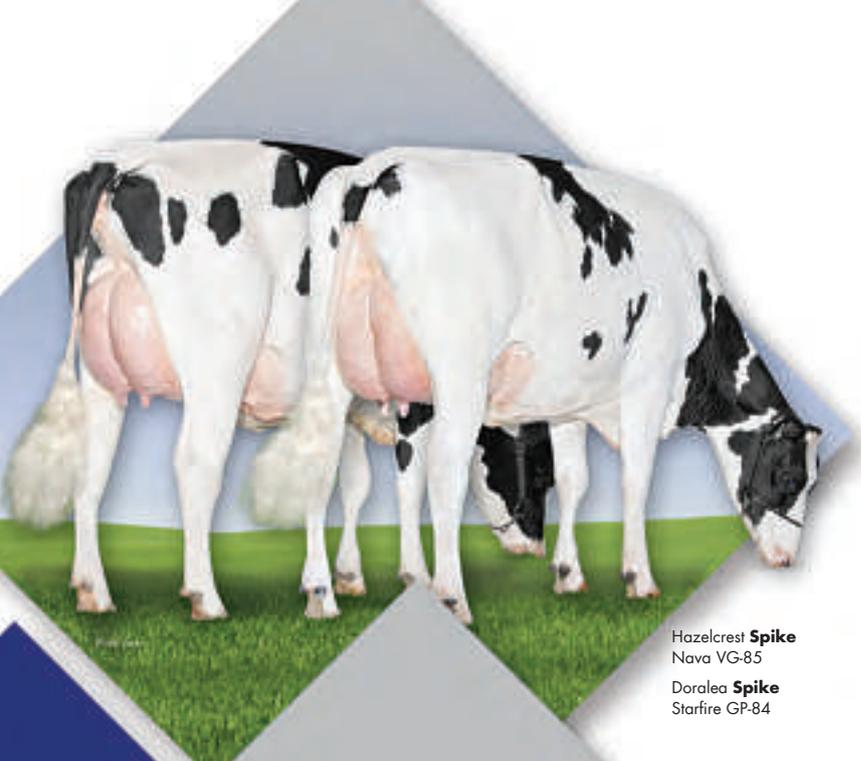
N° 3/2021 : 1^{er} mars
 N° 4/2021 : 6 avril
 N° 5/2021 : 7 juin

Derniers délais pour les annonces (12h)

N° 3/2021 : 6 avril
 N° 4/2021 : 4 mai
 N° 5/2021 : 29 juin

Expédition

N° 3/2021 : 27 avril
 N° 4/2021 : 25 mai
 N° 5/2021 : 27 juillet



Hazelcrest **Spike**
Nava VG-85
Doralea **Spike**
Starfire GP-84

WWS

PRODUIRE DE BELLES VACHES AVEC
UNE PRODUCTION RENTABLE

SPIKE



250HO13553 S-S-I SILVER SPIKE-ET
TR TP TC TY TV TL TD HHT HHT HHT HHT HHT HHT
SILVER X JACEY X SNOWMAN

- EXCELLENTE COMBINAISON DE TYPE ET DE PRODUCTION:
+2.16 PTAT, +2.00 UDC, +1175 PTAM, +49 PTAF, +35 PTAP
- BONNE PERFORMANCE DE VIE, PEU DE CELLULES SOMATIQUES
ET BONNE APITUDE À LA TRAITE

DOC



250HO12961 WOODCREST KING DOC
TR TP TC TY TV TL TD HHT HHT HHT HHT HHT HHT
KINGBOY X MACK X SNOWMAN

- COMBINAISON D'UN TYPE LAITIER
EXTRAORDINAIRE ET DES TENEURS ÉLEVÉES
- QUALITÉ DE PIS FORTE AVEC UNE ATTACHE HAUTE
ET LARGE DE L'ARRIÈRE-PIS
- MEMBRES EXTRAORDINAIRES



Doc filles
Luck-E Holsteins

Product of the USA



swissgenetics



Pour plus d'informations sur DOC, contacter Select Star.
Tel: +41 22 349 73 73 • E-mail: info@selectstar.ch
Pour plus d'informations sur SPIKE, contacter Swissgenetics.
Tel: +41 31 910 62 22 • E-mail: sr@swissgenetics.ch

WORLD WIDE SIRES, LTD.

www.wwsires.com • Email: info@wwsires.com Tel: 559.622.2222 • Fax: 559.741.2828

WWS
50
ANS

ICI POUR VOUS.
DEPUIS 1971

Sexed Ultra™ is a trademark of Sexing Technologies®. Limitations and Conditions of Sale: gender SELECTed semen shall be used only for the single insemination of one female bovine during natural ovulation with the intent to produce single offspring unless specifically approved on an individual customer basis by Sexing Technologies in writing. As a condition of purchasing gender SELECTed semen, the purchaser agrees that gender SELECTed semen will not be reverse sorted or re-sorted unless specifically permitted, in advance, on a case-by-case basis by Select Sires in writing. Select Sires intends to monitor the use of the gender SELECTed semen and vigorously enforce these restrictions on use. Please see <http://www.selectsires.com/designations/gendersselected.html> for additional details.



UFA



**OFFRES
SPÉCIALES**

ACTION

UFA-Rumilac

La bombe vitaminée, avec protection anti-météorisations

Rabais Fr. 15.-/100 kg

jusqu'au 30.04.2021

ACTION DE PRINTEMPS

UFA 999/CAKE BLOC

Jusqu'à Fr. 300.- d'économie par palette

dès à présent dans votre LANDI



Lien vers les films MINEX

MINEX – Le meilleur pour mon troupeau

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

Gratuit: 1 sac d'UFA-Ketonex

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 de Fr. 60.-

par lot de 600 kg de MINEX

Actions valables jusqu'au 30.04.21

Retrouvez la gamme MINEX sur ufa.ch

Service technique UFA

Zollikofen

058 434 10 00

Puidoux

058 434 09 00

Dans votre
LANDI