racebruneCH

Revue de l'élevage de la Brune

10/2023

Estimation des valeurs d'élevage
Conférence européenne

Vente en ligne

BRAUNVIEH

Nouvelles

8 fois plus de 100 000 kg de performance de vie chez la famille Schmaus

RINDERUNION BADEN-WÜRTTEMBERG

La Brown Swiss est synonyme de performance de vie et de longue durée d'utilisation. Il n'est donc pas étonnant que l'exploitation d'élevage de Michael et Christine Schmaus à Rot an der Rot-Haslach compte de nombreuses vaches âgées et performantes dans son cheptel de près de 100 vaches Brown Swiss, qui produisent jour après jour sans se faire remarquer. Ce n'est pas un hasard si la famille Schmaus a élevé et géré 31 vaches avec plus de 100 000 kg de performance de vie au cours des 20 dernières années. Toutes les pièces du puzzle doivent s'assembler correctement et chacun doit se donner à 100 %.
La célèbre Pronto Luise, avec une performance de vie de 201 693 kg, est également issue de ce troupeau.
Récemment, pas moins de huit vaches de l'exploitation ont atteint une performance de plus de 100 000 kg de lait. Un exploit absolu! Toutes ont une forte personnalité, une vitalité incroyable – c'est tout simplement fascinant de pouvoir travailler avec de tels animaux. Sans parler bien sûr de la fierté de l'éleveur! La famille Schmaus vit pour la Brown Swiss!

Sur la photo, de gauche à droite: Lolita (Vanpari) 107 062 kg, Napoli (Vapiano) 104 192 kg, Taube (Vasir) 120 148 kg, Lava (Vigor) 104 497 kg, Lama (Vanpari) 107 414 kg, Sindy (Payssli) 102 412 kg, Neckar (Huxoy) 103 169 kg, Natalie (Huray) 140 473 kg

Le positif nous renforce

La situation politique mondiale reste tendue et pèse sur nos esprits. Le regard porté sur des faits réjouissants qui ont eu lieu en 2023 nous aide.

Lors des élections nationales de l'automne, le point de vue agricole a été renforcé au niveau du personnel. C'est une nécessité urgente pour les dossiers décisifs à venir: p. ex. la Politique agricole 2030, les mesures d'économies ou les nouvelles initiatives. Pour obtenir des succès, il faut d'autres alliés dans le plus grand nombre possible de partis.

Le nouveau duo à la direction de Braunvieh Schweiz – le directeur Martin Rust et le vice-directeur Andreas Kocher – a bien débuté. Les deux personnalités se complètent parfaitement et le bien-être de nos familles d'éleveurs domine toujours le travail du team Braunvieh. Le changement de présidence est étayé: Notre comité a nommé Adrian Arnold. Il est très motivé et son «bagage race Brune» est très bien rempli. Je me réjouis de son élection lors de la prochaine assemblée des délégués.

L'évolution positive de notre race Brune nous met tous au défi. La petite taille de notre race nécessite une collaboration fructueuse entre les éleveurs, les organisations d'élevage et les organisations d'IA en Suisse et à l'étranger. La conférence européenne de cette année en Roumanie a été très précieuse pour les échanges internationaux.

Nos directions d'élevage Brown Swiss et Original Braunvieh répondent aux exigences les plus élevées du marché, de la société et de la politique. Valoriser quotidiennement le fourrage grossier grâce à la race Brune est un privilège qui est synonyme de grande qualité de vie.

Chères familles de la race Brune, je vous souhaite une période de fêtes de Noël bénie et beaucoup de joie et de succès pour l'année à venir.

Reto Grünenfelder,
Président de Braunvieh Schweiz

Sommaire

4 Conférence européenne en Roumanie

6 Estimation des valeurs d'élevage
7 Vente aux enchères en ligne du Nouvel An
8 Classement des taureaux
11 Règlement pour le contrôle d'ascendance
12 Analyse VE génomiques
14 La BDTA améliore les notifications
15 La Brune chez les gens
16 Résultats du projet Ecobreed
18 Améliorations dans SmartCow
19 Informations du comité

20 Exploitation Zimmermann, Merlischachen SZ
22 Exploitation Spescha, Surcuolm GR
24 Exploitation Gschwend, Oberriet SG

26 Expo Swissgenetics
27 News CIBS
28 OLMA 2023
29 La Swiss Expo est de retour
30 Familles d'élevage et de primes de garde

Dans l'édition allemande
33 Jeunes taureaux
44 Vaches à 100 000 kg de lait
51 Vaches à 85 000 kg de lait
63 Suisse Tier
69 Brown Swiss Masters 2024
70 De nos régions
83 Calendrier des manifestations

BRAUNVIEH

Braunvieh Schweiz
Chamerstrasse 56, 6300 Zoug
info@braunvieh.ch

Couverture:

Duss BS O Malley Liora, qui sera présentée à la vente aux enchères en ligne du Nouvel An de Braunvieh Schweiz.

Image: Braunvieh Schweiz

Conférence européenne en Roumanie

ANNA-LOUISE STRODTHOFF-SCHNEIDER et MICHAELA SCHNIDER-GLARNER, Braunvieh Schweiz

Neuf nations ont participé à la conférence européenne Brown Swiss qui s'est tenue du 18 au 20 octobre à Baia Mare. Outre le congrès, un programme-cadre varié a été organisé. Pour beaucoup, le point culminant était l'exposition de bétail le jour du départ pour le retour.

La Roumanie compte près de 20 millions d'habitants pour une superficie de 238 397 km². L'agriculture roumaine est fortement marquée par les petites exploitations familiales. Environ 93 % des fermes possèdent moins de cinq hectares de terre. 42 % des agriculteurs ont plus de 65 ans.

Le herd-book compte 16 557 vaches Brown Swiss. En comparaison, c'est neuf fois moins qu'en Suisse. Cependant, la tendance en Roumanie est à la hausse. L'année dernière, c'est vers la Roumanie que Swissgenetics a exporté le plus de génétique.

La Roumanie est un pays marqué par la pauvreté. L'hospitalité et la gentillesse y sont d'autant plus grandes, comme nous avons tous pu le constater.

Thèmes du congrès

La deuxième journée a été ponctuée de conférences passionnantes. Du côté suisse, Beat Bapst de Qualitas a parlé du stress dû à la chaleur – un «sujet brûlant» pour la Brown Swiss provenant de Suisse? Carl Brandenburger a présenté, à l'aide de nombreuses images impressionnantes, le projet de la race Brune pour une agriculture durable en Géorgie. L'élément central est une école d'agriculture qui a été construite sur le modèle du Plantahof. Sur le domaine de 100 ha, il y a 31 têtes de bétail de la race Brune qui ont été exportées depuis la Suisse.

Les exposés sur l'élevage de la race Brune en Ukraine ou dans d'autres pays d'Europe de l'Est étaient également impressionnants. Avec l'affirmation que la vache Brown Swiss est capable d'adapter ses performances à l'intensité de l'affourragement.

Les exposés italiens portaient principalement sur la fertilité et les outils d'amélioration. Les Français ont parlé du programme From4all pour l'amélioration de la capacité de caillage du lait à l'aide des spectres MIR et de la génomique. Les interventions ont été nombreuses et intéressantes, mais le dernier orateur restera certainement dans les mémoires: Anatoliy Klymenko a présenté son exploitation laitière dans le sud de l'Ukraine. Il l'a créée il y a 12 ans seulement et produit du lait à grande échelle avec ses 1480 vaches Brown Swiss, lesquelles atteignent 9000 kg de lait en moyenne.

Impressions du congrès européen à Baia Mare (RO)

Carl Brandenburger, conférencier pour la Suisse:

La conférence était très bien organisée et ponctuée d'interventions intéressantes. C'est incroyable de voir à quel point on découvre sans cesse de nouveaux caractères pour les estimations des valeurs d'élevage. Mais je me suis aussi demandé si l'essentiel, à savoir la sécurité des estimations des VE pour les caractères principaux, n'était pas ainsi négligé. L'exposition de bétail n'avait malheureusement pas assez d'importance dans le programme. Pour moi, ce fut néanmoins une expérience inoubliable. Merci beaucoup pour l'invitation.

Aurore Canneson Grave, BGS, France

La Roumanie est engagée depuis de nombreuses années dans l'Association européenne d'éleveurs de la race Brune. L'organisation du congrès européen 2023 en Roumanie a été une formidable opportunité de voir l'évolution de la race dans ce pays, mais aussi son fort potentiel dans les pays d'Europe de l'Est et du Caucase en général.

Cette conférence est également un moment important pour les échanges entre les représentants des différents intérêts et pour le bilan des recherches menées autour de notre race pour soutenir sa compétitivité dans le secteur laitier.

Championne de l'exposition de bétail à Săpânța: une fille de Pixton.

Programme-cadre

Après leur arrivée à l'aéroport de Cluj-Napoca et avant de poursuivre leur voyage vers Baia Mare, les participants au congrès ont découvert la ville lors d'un tour de ville. Une guide touristique quadrilingue était à la disposition des participants pendant toute la durée du congrès. Elle a guidé les participants à travers la ville en leur parlant en allemand, en anglais et en français, puis à travers le pays lors du voyage vers Baia Mare.

Cluj se trouve en Transylvanie. Elle compte près de 300 000 habitants et est connue pour ses magnifiques bâtiments, ce qui lui vaut le surnom de «ville aux trésors». Il y a de nombreuses universités à Cluj, dont l'université d'agronomie et de médecine vétérinaire.

Baia Mare se trouve à trois heures de bus en direction du Nord. Cette ville de plus de 100 000 habitants était connue pour son activité minière. C'est là que s'est tenu le congrès. La soirée de gala a eu lieu à l'issue du congrès. Un groupe folklorique transylvanien s'est produit à cette occasion. Le groupe a diverti les congressistes avec de la musique et des danses traditionnelles.

Exposition de bétail

Le lendemain du congrès, à une heure de route, une exposition de bétail a eu lieu dans le village de Săpânța. Peu avant, le monastère de Mănăstirea Săpânța-Peri, situé à proximité, a été visité. À Săpânța se trouve le cimetière joyeux, qui a également pu être visité. Les pierres tombales sont particulières. Elles sont conçues de manière unique grâce aux histoires individuelles des défunts.

Le point fort du congrès était l'exposition de bétail organisée pour l'occasion. Une quarantaine de génisses et de vaches ont été exposées. C'est le Suisse Enrico Bachmann qui a tenu le rôle de juge. Une fille de Pixton a été élue championne de cette exposition. Des trayons plutôt longs sont appréciés par les éleveurs et cela est particulier. Une traite manuelle suite à une panne d'électricité n'est pas rare dans la région! [4]

Dominic Eggel, membre du comité de Braunvieh Schweiz

La conférence européenne en Roumanie valait la peine d'être visitée. Les organisateurs ont mis sur pied une excellente conférence avec des moyens modestes. Nous avons eu un petit aperçu de l'agriculture et de la culture roumaines. Au cours de notre voyage à travers le pays, nous avons vu le moderne et l'ancien, que ce soit au niveau des habitations, du stockage du fourrage sec et de bien des autres choses encore.

Il est clair pour moi que trois jours ne suffisent pas pour connaître le pays. Le petit aperçu que j'ai pu avoir a été impressionnant.

Karoline Strauss, responsable zootechnique Brown Swiss et Holstein chez Rind Steiermark, Autriche

Pour moi, la conférence européenne Brown Swiss de cette année était passionnante, car on ne sait pas grand-chose de la Roumanie, le pays organisateur, et de ses activités d'élevage. Certains aspects du mode de vie et de l'agriculture de ce pays nous ont été présentés. Il y a (encore) une grande différence avec les pays de l'Ouest. Cependant, les personnes responsables s'efforcent de faire avancer l'élevage Brown Swiss en Roumanie également. Je pense que ce sera un succès, car cette race convient très bien à cette région grâce à sa capacité d'adaptation. Outre les nombreux exposés techniques, le point fort était certainement l'exposition de bétail. J'ai été agréablement surprise par la qualité des animaux présentés et par la motivation des agriculteurs à les montrer au public.

Tu redistribue les cartes

ANDREAS KOCHER, Braunvieh Schweiz

Sinatra Tu est un taureau supplémentaire de la ferme KIBA de Sondrio IT qui arrive en tête du classement. Il repousse les solides fils de Bender que sont Huge et Brice aux places suivantes.

Kiba Anibal Mioara, la mère du taureau Tu. Ø 5L 12 930 kg de lait, 3.29 % MG, 3.58 % P.

Bürgler's Lordan Urmi CH 120.1254.7392.2, DLC 91-95-96-96-97 EX 94 Ø 5 lact., 8798 kg, 4.38 % MG, 3.58 % P, CS 24, PS 64; P/E: Alois Bürgler, Nesslau

Sinatra a souvent été utilisé comme père à taureaux outcross grâce à ses performances et à son pédigrée différent. On retrouve son profil dans différents géniteurs. Deux de ses fils, Tu et Sallwo, arrivent en réutilisation.

Lait et fitness

Ce qui frappe dans l'EVE du mois de décembre, ce sont les nombreux taureaux classés récemment qui marquent des points grâce aux performances élevées et au fitness. Avec Tu, c'est un fils de Sinatra issu de la pleine-sœur de Fact qui arrive tête. Avec une VEG de 1414, il devance nettement ses poursuivants. Ses atouts résident dans les performances et le fitness.

Brice et Huge, qui ont récemment créé une ambiance positive dans l'élevage de la race Brune, confirment leurs résultats de manière impressionnante. Tous deux convainquent avec plus de 1000 kg de lait, une fertilité très positive et une excellente morphologie.

Beaucoup de taureaux avec une VE lait supérieure à 1000 kg

Ceux qui veulent axer leur élevage sur le lait peuvent le faire avec l'offre actuelle de taureaux d'IA testés sur descendance. 10 des 20 meilleurs taureaux actuels selon la VEG présentent une VE lait supérieure à +1000 kg. En tête du classement se trouve un taureau absolument outcross. Visconti (Vassli x Valentino) a une VE lait de +1499 kg. Suivent Sallwo avec +1354 kg et Sinatra avec +1290 kg.

La génétique française influence notre population

Chez les jeunes taureaux, la tendance s'oriente en direction de la barre des 1500 points de VEG. Pepe, un fils de Pactole par la pleine-sœur de Tu, se place en tête des jeunes taureaux actuels avec 1474 points. Il est élevé en lignée, Pactole étant un fils de Blower issu de Fact Musolde.

Deux taureaux français suivent ensuite à la deuxième place et à la troisième place. Saphir est un autre fils de Pactole avec beaucoup de lait et de fitness qui monte sur le podium. Il est suivi par Titanium, un fils de Noro issu de Nice Pennie.

Avec O Malley, la génétique française est déjà bien ancrée dans la population suisse. O Malley s'améliore à chaque estimation des valeurs d'élevage et présente aujourd'hui une VEG de 1287. Sting, un fils de Tu, a déjà été utilisé pour des accouplements sous contrat. Il est issu de la pleine-sœur de Noro et convainc avec une VEG de 1560. En Suisse, nous n'avons eu qu'un faible nombre de doses.

Urmi répand ses gènes dans l'élevage OB

Lordan Urmi se démarque largement dans le classement selon la valeur d'élevage globale. Avec une VEG de 1432, la vache qui a obtenu la marque de productivité durable (DL) reste intouchable. Sur le plan phénotypique, elle prouve que ses valeurs ne sont pas le fruit du hasard. Classée EX94 (pis 96), elle affiche une production moyenne de près de 8800 kg avec 4.38 %

de matière grasse et 3.58 % de protéine. En ce qui concerne les critères fonctionnels, elle affiche un bon taux cellulaire (avec une moyenne de 24). Urmi a vêlé à un rythme annuel. Au sixième veau, elle a même gagné un mois!
Il n'est donc pas étonnant que son premier fils, Minor Morin, se soit d'emblée placé dans le groupe de tête. Avec une VEG de 1281, il ne doit s'avouer vaincu «que» par le célèbre Koni Killy, qui est à nouveau positif pour la VE lait. Il se place également à la deuxième place de la topliste des taureaux d'IA, devant Lordan et Orlando. Chez les jeunes taureaux, on remarque que les fils d'Urmi que sont Tiago et Omar arrivent en première ligne. Le point négatif dans son profil est la tare héréditaire O1C, qu'Urmi a retransmise à Tiago et à Morin. En ce qui concerne la kappa-caséine, on constate une tendance positive dans la population OB. Parmi les dix meilleurs jeunes taureaux OB de l'offre d'IA, sept présentent une kappa-caséine AB, deux une kappa-caséine BB et un une kappa-caséine AA.

Plus d'informations
www.braunvieh.ch
› Race › Listes des valeurs d'élevage/Listes Junior

Le début parfait dans la nouvelle année!

ROMAN ZURFLUH, Braunvieh Schweiz

Castelli BS Juri Eloise, un veau issu de la lignée de Jongleur Elisa.

Du 27 décembre 2023 au 2 janvier 2024, Braunvieh Schweiz organisera pour la première fois une vente aux enchères en ligne du Nouvel An. L'offre comporte des animaux issus des lignées d'élevage les plus intéressantes de Suisse. Au total, 20 animaux prometteurs des orientations d'élevage Brown Swiss et Original Braunvieh seront proposés à la vente. Le nombre d'inscriptions élevé a confirmé l'intérêt des vendeurs pour une pareille mise.

Potentiel génétique élevé

Parmi les inscriptions, nous avons pu sélectionner des animaux issus de lignées d'élevage génétiquement très intéressantes. Avec AKA Jinxer Nura, une jeune génisse issue de la famille de Simbaboy Caluna est dans l'offre. De plus, avec Pete Hanowa, une petite-fille de la famille de Biver Happy, avec ZROTZ Brice Venice une pleine-sœur de Brice Vera et avec Felder's BS Biniam Joyce une petite-fille de Biver Beyonce sont proposées à la vente.
Des animaux avec des valeurs d'élevage globales très élevées viennent s'y ajouter, tels que Leon PP Loana ou Travel Farm Biniam Rossana, pour n'en nommer que quelques-uns. De plus, des embryons d'une fille de Telli's Pete Pipper sont disponibles et quelques primipares prometteuses issues d'excellentes lignées d'élevage.

Chez l'Original Braunvieh, l'offre n'est pas moins attractive. Avec Arcas Flura, il y a même une génisse issue de la lignée de l'ancienne championne de la BRUNA Leo Sereina dans l'offre.

Déroulement de la vente

Le 27 décembre 2023 à partir de 12h00, la première offre pourra être placée sur la plate-forme en ligne de Genetics Sale. Pour ce faire, il faudra préalablement s'enregistrer (voir code QR vers la plate-forme de la vente aux enchères). Pendant toute la durée de la mise, on pourra surenchérir par paliers d'au moins CHF 100.– pour les vaches et de CHF 50.– pour les jeunes animaux. La mise s'achèvera le 2 janvier 2024 à 21h00 pour chaque animal dans l'ordre du catalogue à intervalle d'une minute. Les informations détaillées sur le déroulement se trouvent dans le règlement sur le site Internet de Braunvieh Schweiz (www.braunvieh.ch).
L'aperçu de l'offre est publié à la page 13 de l'édition allemande CHbraunvieh. [12]

Vente aux enchères
auction.genetics-sale.ch
› Vente du Nouvel An

Catalogue et règlement
www.braunvieh.ch › Events
› Vente du Nouvel An

Beaucoup de fitness pour 2024

ANDREAS KOCHER, Braunvieh Schweiz

Les taureaux nouvellement classés convainquent par leurs valeurs de fitness élevées. Mais ils sont également convaincants en termes de performances et de morphologie. Au moyen d'une brève description, racebruneCH présente les taureaux qui ont parcouru le programme de testage officiel et qui ont été sélectionnés pour la réutilisation. Au sein de l'orientation d'élevage, ils sont présentés dans l'ordre de leur valeur d'élevage globale.

Plus d'informations
www.swissgenetics.ch

Plus d'informations
www.selectstar.ch

Kiba Sinatra TU SG-ET – CH 120.1436.1867.1

Sinatra × Anibal × Huray

Tu est issu de la célèbre famille de vaches Huray Fragola, qui a déjà produit le taureau testé par la descendance de niveau élevé Fact. Tu convainc avec les mêmes atouts que Fact. Avec beaucoup de lait et de fitness et une taille modérée, il correspond à certains objectifs d'élevage des éleveurs suisses de race Brune. Les teneurs positives le distinguent de Fact. Pour la morphologie, il a un excellent profil. Ses filles ont un bassin rabattu. Lors de l'accouplement, il faut porter une attention particulière au profil et à la qualité du jarret ainsi qu'au pis en général.

Studer's BS TU Timea
E/P: Pirmin Studer, Schüpfheim

+ Lait kg	– Plancher du pis	swissgenetics	VEG	1414	Lait kg	+1049
+ Teneurs	– Hauteur de l'attache arrière		VL	143	MG %	+0.11
+ Cellules somatiques	– Jarret		VF	117	P %	+0.14
+ Inclinaison du bassin			VEP	133	Fertilité	109

Schoesus Sinatra SALLWO – CH 120.1319.8726.0

Sinatra × Anibal × Salomon

Avec Sinatra Sallwo, c'est un taureau de performance extrême qui arrive en réutilisation. Ce fils de Sinatra descend d'Anibal, Salomon et Tau Tauwin. Cette vache classée EX90 a produit plus de 100 000 kg de lait. Sallwo convainc surtout par ses bonnes valeurs pour les performances et le fitness, ce qui se traduit par une valeur d'élevage globale très élevée (1371). Dans son profil héréditaire, on voit nettement les traces de son père, surtout pour les critères de performance et de fitness. Il se distingue dans la largeur du bassin de ses descendants. Avec Sallwo, on a un taureau qui transmet ce caractère de manière très positive.

Hörler Sallwo SONIA CH 120.1571.5771.5
E/P: Isidor Hörler, Haslen AI

+ Lait kg	– Profil du jarret	SELECT STAR SA	VEG	1371	Lait kg	+1354
+ Cellules somatiques	– Grosseur des trayons		VL	140	MG %	–0.10
+ Largeur du bassin	– Plancher du pis		VF	111	P %	–0.05
+ Ligne de dos			VEP	124	Fertilité	102

Herrenhof BS Piero PALMER-ET – CH 120.1387.5636.4 — Piero × Blooming × Vigor

Palmer est déjà le troisième géniteur issu de la célèbre lignée Blooming Petunia à être placé en réutilisation. Comme ses frères Phil et Pete, il a des atouts évidents au niveau de l'hérédité du pis. Mais ce qui le distingue de ses deux frères, ce sont ses très bons critères de fitness. La combinaison entre un taureau de performance absolu avec une morphologie et une famille de vaches profonde a parfaitement fonctionné dans le cas de Palmer. Palmer est un taureau extrême et doit être accouplé de manière ciblée. Il laisse un profil du jarret très droit, ce dont il faut absolument tenir compte.

G-Wal Palmer Java CH 120.1526.1596.8
P: René Imoberdorf, Münster VS

+ Pis	– Jarret	swissgenetics	VEG	1308	Lait kg	+596
+ Bassin	– Panardise		VL	122	MG %	–0.09
+ Cellules somatiques	– Position des trayons		VF	113	P %	+0.08
+ Tempérament			VEP	120	Fertilité	102

ackermann's Antonov PAPA SCHLUMPF – CH 120.1399.0767.3 — Antonov × Passat × Anibal

Avec Papa Schlumpf, le premier fils d'Antonov est classé avec des valeurs d'élevage G. Ackermann's Playboy Playgirl, qui a atteint une performance de vie de plus de 150 000 kg, a retransmis cette capacité de production à ses filles. Zappa Priscilla, une fille de Playgirl, a atteint une PV de 114 473 kg de lait. La grand-mère de Papa Schlumpf, Anibal Pamela, une fille directe de Priscilla, a produit 92 551 kg de lait en 8 lactations. Avec Papa Schlumpf, c'est un géniteur polyvalent qui a été classé. Son excellente hérédité pour le pis est remarquable. Il présente également des caractères positifs pour les performances et les teneurs.

Papa Schlumpf Bonny CH 120.1538.1469.8
E/P: Beat Rotach, Schwellbrunn

+ Pis	– Jarret	SELECT STAR SA	VEG	1287	Lait kg	+747
+ Longueur du bassin	– Pertes en élevage		VL	131	MG %	+0.15
+ Teneurs			VF	103	P %	+0.10
+ Résistance à la cétose			VEP	112	Fertilité	95

S Bro Piero ARONE SG-ET – CH 120.1377.9842.6 — Piero × Tango × Jolden

Arone est un autre taureau performant classé pour la réutilisation. Arone convainc par ses performances, ses bons critères de fitness et sa solide morphologie. Sa famille de vaches, qui remonte à la célèbre Ace Arve, après quatre excellentes vaches, le distingue également. Cette famille de vaches a apporté de bons taureaux en réutilisation. Arone a toutefois un autre profil héréditaire. Son père, Anibal Piero, est également reconnaissable dans le profil d'Arone.

GS Alliance Tango ALISON (mère d'Arone) CH 120.1004.0953.3

+ Lait kg	– Ligne de dos	swissgenetics	VEG	1286	Lait kg	+1016
+ Cellules somatiques	– Profondeur du pis		VL	132	MG %	–0.05
+ Bassin	– Longueur des trayons		VF	107	P %	0.00
+ Longueur avant-pis			VEP	116	Fertilité	97

Bürgler's Minor MORIN – CH 120.1254.7424.0

Minor × Lordan × Karlo

Le premier fils de la célèbre Lordan Urmi est maintenant en réutilisation. Morin, un fils de Minor, convainc par ses teneurs élevées, ses bons critères de fitness et son index viande élevé. Cela est combiné avec une solide morphologie. Urmi reste le numéro un selon la valeur d'élevage globale – et de loin. Elle a pu retransmettre ses bons gènes à Morin. Urmi est également issue d'une très bonne famille de vaches, lesquelles se distinguent par leur longévité, leurs performances et leur morphologie, le tout associé à un faible taux cellulaire. Lors de l'accouplement, il faut tenir compte du fait que Morin est porteur de la tare héréditaire O1C.

Morin Melodie CH 120.1590.6899.6
E/P: René Stalder, Hasle LU

+ Matière grasse %	– Aptitude à la traite		VEG	1281	Lait kg +377
+ Cellules somatiques	– Profil du jarret	swissgenetics	VL	115	MG % +0.24
+ Bassin	– Plancher du pis		VF	104	P % 0.00
+ Index viande			IV	114	Fertilité 99

ANAKIN – CH 120.1392.9829.0

Arcas × Minor × Hecht

Anakin était un jeune taureau prometteur et il s'est révélé être à la hauteur de ses valeurs génomiques. C'est la raison pour laquelle il est placé en réutilisation. Anakin convainc surtout par les performances et les pis, des critères où il confirme ses valeurs génomiques élevées. Sa mère, Minor Rina, a produit jusqu'à présent plus de 52 000 kg de lait avec un taux cellulaire de 11 en moyenne. La grand-mère d'Anakin, Hecht Natalina, a produit un lait de qualité élevée et a atteint une performance de vie de 45 307 kg de lait et 41 CS. Anakin a les mêmes qualités.

Anakin Amy CH 120.1582.2333.4
E/P: Fabian Portmann-Roos, Menznau

+ Lait kg	– Tempérament		VEG	1167	Lait kg +608
+ Persistance	– Matière grasse %	swissgenetics	VL	115	MG % –0.20
+ Pis	– Qualité du jarret		VF	98	P % –0.04
+ Index viande			IV	109	Fertilité 90

Auer's A1 AGOSTINI

CH 120.1628.8792.8 WEF ARF SDF SMF B2F B14F
Auer Roman und Heidi, Wetzikon ZH
geb: 12.10.22 KK: AB
P: 2-2-3/82 BK: A2A2

A1-ET

Bender O MALLEY

Auer's Simbaboy ZAMBA *DL
Ø 7L 9223 kg 4.13 % 3.89 % 101 LP
LBE 91-94-92/93-86/91 3.L
LL 66 402 kg 4.13 % 3.90 %

BS23/GA 12.23		
GZW		
	+42	+0.07
E kg / %	+31	–0.01
Pers.		101
Fitness		
ZZ		111
MBK		117
FBK		110
ND		114
Exterieur		
GN		113
Ra		111
Be		115
Fu		106
Eu		118

swissgenetics

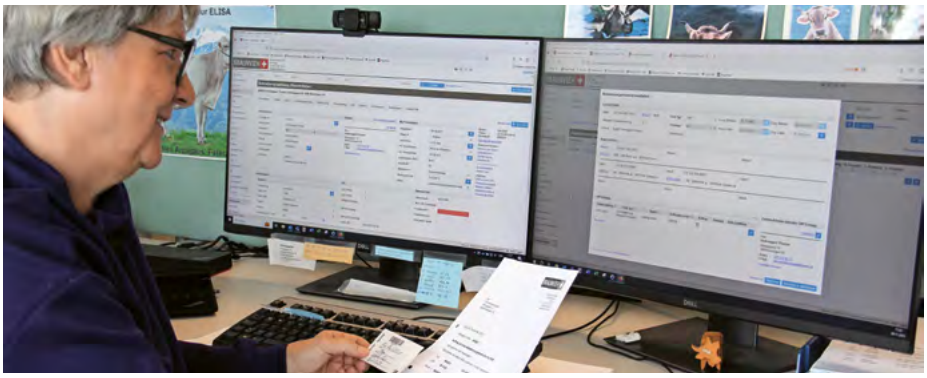
Verfügbar ab 22. Dezember
12.– / 37.– exkl. MWST

Les jeunes taureaux actuels sont publiés à la page 33 de l'édition en langue allemande.

Règlement uniforme pour le contrôle d'ascendance

ANNA-LOUISE STRODTHOFF, Braunvieh Schweiz

Si l'organisation d'élevage a la connaissance d'une insémination ou d'une saillie d'un animal correspondant à une durée normale de gestation et que l'animal est annoncé à la BDTA avec le père correspondant, une ascendance est enregistrée. Comme ce n'est pas le cas pour chaque animal, le règlement du contrôle d'ascendance précise si un contrôle d'ascendance est nécessaire. Jusqu'à présent, les fédérations d'élevage avaient chacune leur propre règlement. Afin d'uniformiser la situation, la commission de services zootechniques de la CTEBS a élaboré un règlement uniforme conforme aux directives d'ICAR, lequel est valable dès maintenant.



Le traitement des contrôles d'ascendance chez Braunvieh Schweiz est du ressort de Franziska Rechsteiner.

Durée de gestation et inséminations/saillies multiples

La durée normale de gestation est calculée en fonction de la race du père du veau, c'est-à-dire de la race du taureau d'IA. Une variation de ± 6 % est prise en compte sur la durée de gestation moyenne de cette race. Si la durée de gestation calculée se situe en dehors de cette fourchette et qu'il n'est pas prouvé qu'il s'agit d'une naissance prématurée, un contrôle d'ascendance est nécessaire. La durée de gestation des races figurant dans le herd-book de Braunvieh Schweiz se trouve dans le tableau 1.

De même, un contrôle d'ascendance est nécessaire si deux inséminations avec des taureaux différents ont été faites durant la période correspondante. Si les inséminations sont faites avec des taureaux de races différentes et qu'une indication phénotypique monogénétique incontestable est possible, c'est-à-dire qu'il est clairement visible que l'animal descend p. ex. du taureau Angus et non du taureau Brown Swiss, un contrôle d'ascendance n'est pas nécessaire.

Taureau fictif de races à viande

Il y a une particularité chez Vache mère Suisse. En cas d'inséminations/de saillies multiples avec des taureaux HBBV reconnus, Vache mère Suisse peut inscrire un taureau fictif de races à viande. Cela permet de livrer les animaux dans les programmes de marque. Un contrôle d'ascendance est nécessaire afin d'identifier le bon père pour de tels animaux dans le herd-book de Braunvieh Schweiz.

Transfert d'embryons et taureaux

Pour tous les veaux issus d'un transfert d'embryons, un contrôle d'ascendance est obligatoirement demandé. Il faut donc veiller à ce qu'un génotypage ou un certificat ADN par microsatellites de la mère soit disponible au moment de la naissance du veau.

L'ascendance doit être contrôlée pour tous les taureaux qui produisent des descendants. Ce n'est qu'ainsi qu'un contrôle d'ascendance est également possible pour les descendants.

Notification de naissance sans insémination/saillie déclarée

En cas de notification de naissance sans insémination ou saillie déclarée, l'IA ou la saillie doit être confirmée dans les dix premiers mois de vie de l'animal. Pour ce faire, il faut remplir l'annonce d'erreur ou présenter le classeur d'insémination ou le carnet de saillies.

Autres cas

En cas d'informations manquantes ou contradictoires, un contrôle d'ascendance est bien entendu exigé. En outre, l'organisation d'élevage peut ordonner des contrôles aléatoires. Si l'ascendance est correcte, l'organisation d'élevage prend en charge les frais – si ce n'est pas le cas, les frais sont à la charge du propriétaire de l'animal.

Le contrôle d'ascendance se fait par génotypage SNP. Pour cela, des échantillons de poils, de tissus ou de semence sont nécessaires. L'ascendance est vérifiée jusqu'à la troisième génération d'ancêtres.

Tableau 1: Durée moyenne de gestation et fourchette de tolérance des races inscrites dans le herd-book de Braunvieh Schweiz

Race du père	Durée de gestation Ø	Minimum – maximum (± 6 %)
Brown Swiss (BS)	289	271–307
Original Braunvieh (OB) et ROB	292	274–310
Grise (AL)	287	269–305
Grise rhétique (RGS)	287	269–305
Hinterwälder (HW)	287	269–305
Jersey (JE)	282	265–299

Progrès zootechnique plus sûr et efficace grâce à la génomique

TABEA ZIMMERMANN, stagiaire Braunvieh Schweiz

Les valeurs d'élevage génomiques optimisées des veaux ont été comparées aux performances réelles que les animaux ont fournies en tant que vaches adultes de la 1re à la 3e lactation. Il en ressort que les valeurs d'élevage génomiques correspondent bien aux performances phénotypiques réelles.

L'estimation des valeurs d'élevage permet d'évaluer la qualité génétique des animaux sur la base de caractères et d'analyses. Dans la production laitière, l'estimation des valeurs d'élevage génomiques joue un rôle crucial. Elle contribue à améliorer le potentiel génétique des animaux. Grâce aux informations génomiques, il est possible de prendre une décision précoce au sujet des animaux qui conviennent pour poursuivre l'élevage, afin d'engendrer de nouvelles générations avec un potentiel de performance plus élevé. Sur la base de ces connaissances, il est possible de procéder à des accouplements dirigés. Chaque exploitation est soumise à des influences environnementales différentes, qu'il s'agisse du site, de la garde animale ou de la gestion. Afin d'évaluer le plus précisément possible le potentiel génétique, il est important de corriger ces influences environnementales.

L'efficacité de la sélection génomique a été vérifiée et évaluée en comparant les valeurs d'élevage génomiques avec les performances réelles. Pour ce faire, les animaux qui ont été génotypés en tant que veaux ont été regroupés après la clôture de leur première lactation en fonction de leur valeur d'élevage génomique optimisée.

L'analyse porte sur 5000 vaches Brown Swiss et 500 vaches Original Braunvieh qui avaient terminé leur première lactation et obtenu leur valeur d'élevage génomique optimisée (VEgO) en avril 2021. Concernant la deuxième lactation, 2500 vaches Brown Swiss et 200 vaches Original Braunvieh qui avaient déjà terminé deux lactations et obtenu une valeur d'élevage génomique optimisée en décembre 2019 ont été prises en compte. Pour l'évaluation des performances en troisième lactation, les données de 1000 vaches Brown Swiss et de 100 vaches Original Braunvieh qui avaient terminé leur troisième lactation et avaient obtenu une valeur d'élevage en avril 2018 ont été prises en compte.

Production laitière

L'analyse porte sur différents caractères, dont les performances laitières, les teneurs, le taux de cellules somatiques, la fertilité et les critères morphologiques. Les résultats montrent clairement que les animaux avec une VEgO élevée ont des performances plus élevées et de meilleure qualité, tandis que les vaches avec une VEgO faible ont des performances plus faibles.

Le graphique 1 illustre le fait que les vaches Brown Swiss avec une VEgO supérieure à 1000 kg de lait produisent environ 1500 kg de lait de plus en première lactation que les animaux avec une valeur d'élevage inférieure à 0. En troisième lactation, la différence atteint même 2000 kg. Pour les vaches Original Braunvieh en première lactation, la différence entre les animaux ayant une valeur d'élevage supérieure à 500 kg de lait et ceux ayant une valeur d'élevage inférieure à 0 kg de lait est de 1300 kg. En troisième lactation, la différence est de 1800 kg (graphique 2). À partir de la deuxième lactation, il faut tenir compte du fait que les animaux ayant une faible performance ont déjà été éliminés. Seuls les animaux ayant au moins 270 jours de lactation ont été pris en compte.

Cellules somatiques

Le taux de cellules somatiques est fortement influencé par les facteurs environnementaux. L'héritabilité est plutôt faible. Malgré cette faible influence génétique, il ressort clairement de l'évaluation que les vaches ayant une valeur génétique élevée présentent un taux de cellules somatiques plus faible. Les animaux avec une VEgO faible ont un taux de cellules somatiques plus élevé. Ces conclusions ont été confirmées dans les trois lactations analysées. Le graphique 3 présente la relation entre la valeur d'élevage génomique et le taux de cellules somatiques des vaches dans les trois lactations. Seuls les animaux ayant au moins 150 jours de lactation ont été pris en compte.

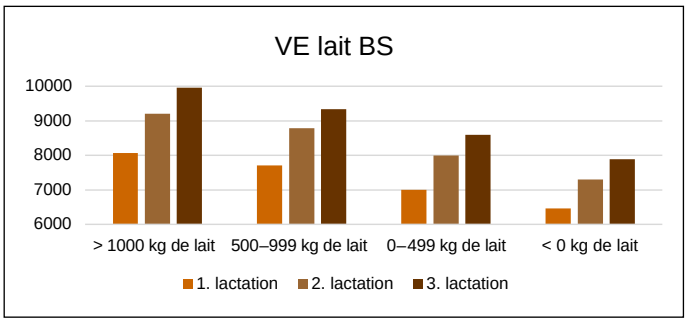
Fertilité

L'évaluation de la fertilité a porté sur les vaches qui avaient terminé leur première lactation. Il a été constaté que les vaches avec une VEgO élevée présentaient une meilleure fertilité. La

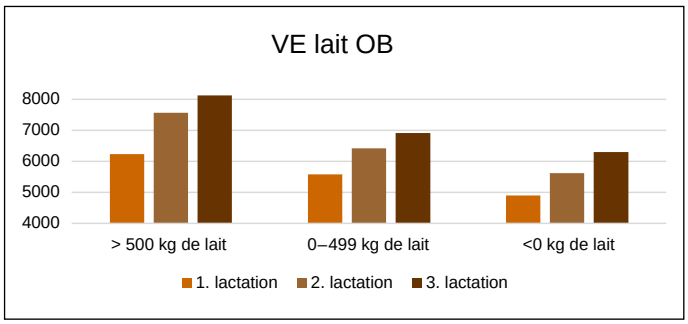
Tableau 1: Brown Swiss: Évaluation de la fertilité sur la base de la période de service

Groupe selon la VEgO 04.21	Nombre BS	Période de service BS 1re lactation
>110	540	96.8
100–109	1661	103.8
90–99	2020	111.8
<90	624	120.8

Graphique 1: Brown Swiss: Comparaison entre la production laitière et la VEgO



Graphique 2: Original Braunvieh: Comparaison entre la production laitière et la VEgO



fertilité a été calculée sur la base de la période de service. Les vaches avec une VEgO supérieure à 110 ont une période de service moyenne de 97 jours, soit 24 jours de moins que les vaches avec une VEgO inférieure à 90. Dans le tableau 1, les animaux Brown Swiss ont été répartis selon les groupes de VEgO et leur période de service a été mesurée.

Morphologie

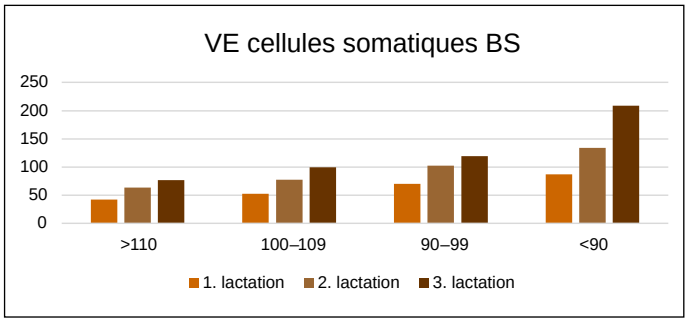
Pour la comparaison de la morphologie avec la VEgO, seuls les animaux présentant des données DLC au cours de leur première lactation ont été pris en compte. L'évaluation montre que les animaux ayant une VEgO supérieure à 120 ont obtenu une note globale de 82.2 points en moyenne. En revanche, les animaux ayant une valeur d'élevage inférieure à 100 ont présenté une note globale de 78.6. On constate clairement que les points obtenus diminuent avec la baisse de la VEgO. Ceci est également nettement visible pour les critères gabarit, bassin, membres et pis.

Performance laitière: comparaison entre la VEgO et la valeur d'élevage ascendance

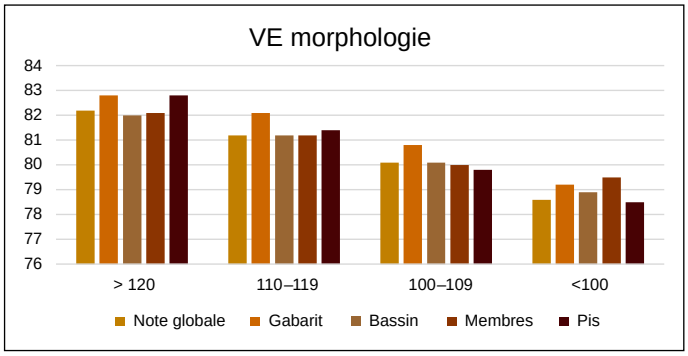
Pour le lait, une comparaison a été effectuée entre la valeur d'élevage génomique optimisée et la valeur d'élevage ascendance traditionnelle. Il a pu être confirmé que la VEgO donne des résultats plus précis. Les vaches dont la valeur d'élevage ascendance est supérieure à 900 produisent moins de lait que celles dont la VEgO est supérieure à 900. Pour une VEgO inférieure à 400, la production laitière est plus basse que celle pour une valeur d'élevage ascendance inférieure à 400. Ainsi, les résultats de la VEgO sont plus précis (graphique 5).

Globalement, l'estimation de la valeur d'élevage génomique contribue à accélérer l'amélioration génétique des vaches laitières. [22]

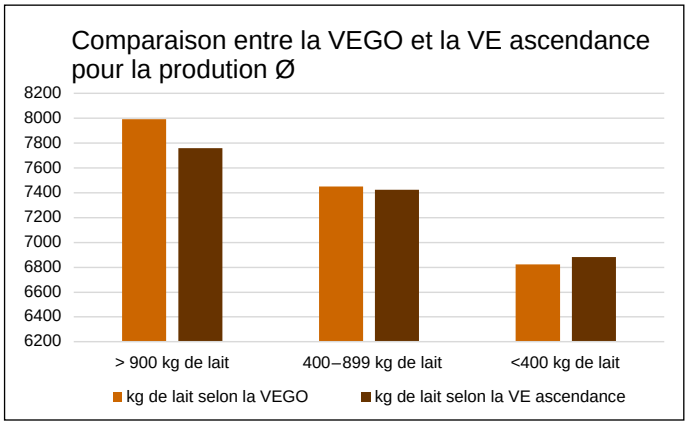
Graphique 3: Brown Swiss: Comparaison entre le taux de cellules somatiques et la VEgO



Graphique 4: Brown Swiss: Comparaison entre la morphologie et la VEgO



Graphique 5: BS: Comparaison entre la VEgO et la VE ascendance pour la production laitière



La BDTA améliore les notifications

NICOLAS BERGER, swissherdbook

La gestion de l'exploitation d'origine et de l'organisation d'élevage de vos animaux dans la BDTA a été optimisée et en même temps intégrée dans SmartCow.

Le 30 novembre 2023, une nouvelle version de la Banque de données sur le trafic des animaux (BDTA) a été introduite. Elle apporte une amélioration dans la gestion des attributs exploitation d'origine et organisation d'élevage. Ces nouveautés ont été intégrées parallèlement dans SmartCow, ce qui rend la gestion de l'exploitation d'origine et de l'organisation d'élevage encore plus efficace.

Adaptations dans la BDTA

Les adaptations dans la BDTA comportent un guidage simplifié de l'utilisateur lors de la sélection de l'exploitation d'origine et de l'organisation d'élevage. Désormais, les deux champs doivent être complétés ou rester en blanc. Dès qu'on a sélectionné une exploitation d'origine, l'organisation d'élevage est complétée automatiquement. La source d'erreur a ainsi été éliminée (oublier par ex. d'indiquer également l'organisation d'élevage).

Préremplissage des deux champs

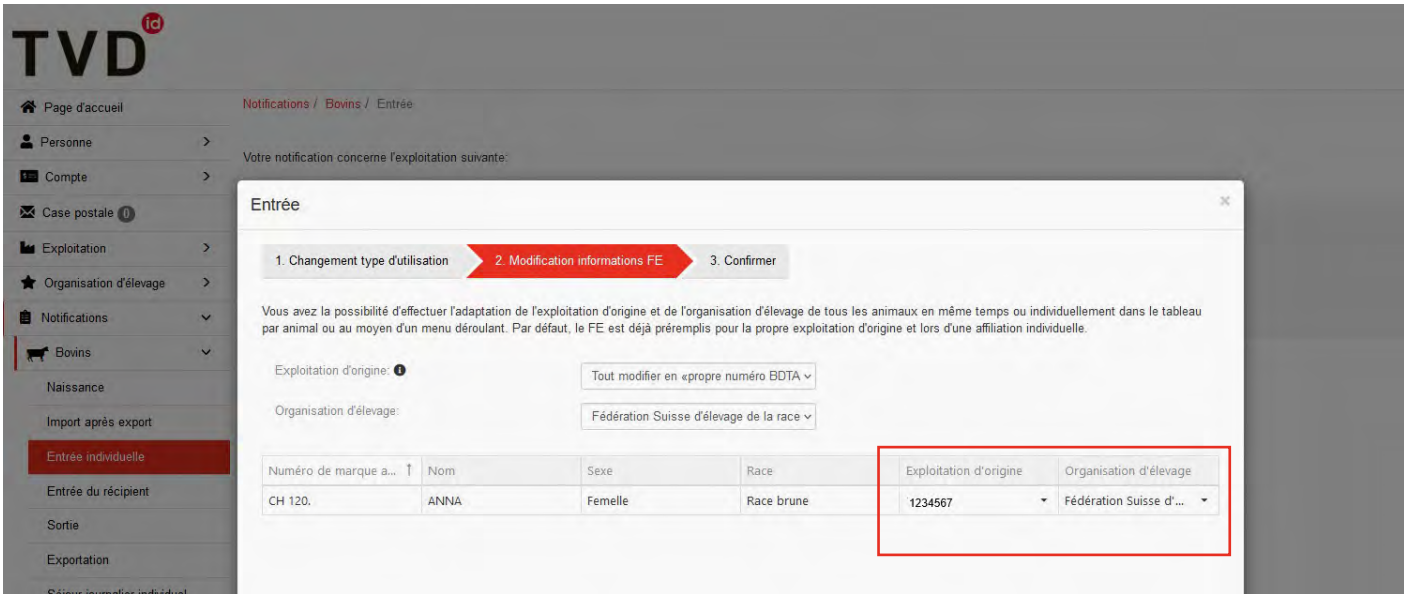
De plus, le préremplissage des attributs de l'exploitation d'origine et de l'organisation d'élevage a été optimisé. Lors d'une entrée dans une exploitation d'estivage ou de pâturages communautaires par exemple, les deux attributs restent en blanc par défaut. Ce faisant, on a supposé que l'exploitation qui notifie la sortie reste la propriétaire et doit ainsi être maintenue comme exploitation d'origine. Il existe toutefois la possibilité pour l'exploitation effectuant la notification de se saisir comme exploitation d'origine et de sélectionner son organisation d'élevage.

Prise en compte de la notification de sortie

En outre, le type de sortie est aussi pris en considération. Lors d'une entrée d'une vache dans une exploitation pour laquelle une sortie du type «sortie pour estivage, exposition ou autre sortie temporaire» a déjà été notifiée, les deux attributs restent en blanc lors de la notification d'entrée (voir graphique 1). Cela permet de maintenir par défaut l'exploitation notifiant la sortie comme exploitation d'origine par exemple lorsque les animaux sont transférés dans une exploitation d'élevage ou de tarissement. En cas de sortie définitive, comme par exemple «sortie pour une autre exploitation ou pour l'abattoir», les deux attributs sont automatiquement complétés avec les informations de l'exploitation qui notifie l'entrée, puisqu'on suppose que l'exploitation d'entrée est aussi la nouvelle propriétaire.

Adaptations dans SmartCow

Avec la mise à jour de SmartCow de novembre, il existe la possibilité de saisir les attributs «exploitation d'origine» et «organisation d'élevage» lors de la notification de naissance aussi bien que lors de la notification d'entrée. Lors de la notification d'entrée, le champ est complété par défaut en fonction du type



En cas de sortie définitive, comme par exemple «sortie pour une autre exploitation», les deux attributs sont automatiquement complétés avec les informations de l'exploitation qui notifie l'entrée, puisqu'on suppose que l'exploitation d'entrée est aussi la nouvelle propriétaire.

d'exploitation, comme dans la BDTA. Lors de l'entrée dans une exploitation d'estivage, une exploitation de pâturages communautaires, une clinique vétérinaire ou un marché, les deux attributs restent en blanc par défaut. Lors de l'entrée dans une exploitation à l'année, les attributs sont complétés avec les informations de l'exploitation qui notifie l'entrée. Il y a lieu de noter que pour des raisons techniques, le type de sortie ne peut pas être pris en considération lors du préremplissage dans SmartCow, contrairement à la nouvelle version de la BDTA.

Info concernant les attributs «exploitation d'origine» et «organisation d'élevage» dans la BDTA

Les organisations d'élevage utiliseront désormais ces attributs pour améliorer leur gestion du stationnement des animaux. Ces attributs seront d'une grande importance en particulier pour les exploitations avec estivage à l'alpage et avec déplacement d'animaux d'élevage ou taris. Il est important de gérer ces attributs soigneusement et correctement.

Cheptel de l'exploitation d'origine

Dans le menu «Cheptel de l'exploitation d'origine» dans la BDTA, les animaux sont affichés auxquels vous avez attribué votre numéro BDTA comme exploitation d'origine. Ces animaux peuvent se trouver dans différentes exploitations, que ce soient des exploitations d'estivage, des exploitations d'élevage ou la propre exploitation. De plus, l'organisation d'élevage actuelle à laquelle l'exploitation est attribuée est affichée. S'il y a des animaux qui manquent dans le cheptel de l'exploitation d'origine, votre exploitation d'origine peut être attribuée à ces animaux à l'aide de la fonction «Notifier des modifications», à condition que ces animaux se soient auparavant trouvés dans votre propre exploitation. Cette fonction est uniquement disponible dans la BDTA. [26]

Plus d'informations
racebruneCH 4/2023
› pages 12 et 13

La Brune chez les gens dans des exploitations BS impressionnantes

ROMAN ZURFLUH, Braunvieh Schweiz

Cet automne, la Brune chez les gens a visité les exploitations Scheuber à Engelberg OW et Süess à Waldkirch SG. Les deux exploitations ont convaincu par leur élevage Brown Swiss de niveau élevé. Au total, près de 500 personnes ont vu la présentation des animaux et ont suivi les exposés passionnants sur «l'avenir de la commercialisation du bétail». [56]

Plus d'informations
www.braunvieh.ch › Events
› La Brune chez les gens

Outre la célèbre famille de vaches dont est issu le taureau Alpin, on a également pu voir de jeunes animaux intéressants dans l'exploitation de Kaspar Scheuber à Engelberg.

Les animaux BS performants de Markus et Emanuel Süess ont présenté une magnifique image.

Résultats du projet Ecobreed

SIMON SCHLEBUSCH, doctorant EPF

Un exemple permet de montrer ce qu'est la valeur propre de la vache et ce qui a été développé dans le projet Ecobreed. Le projet de recherche de la CTEBS en collaboration avec Agroscope a été lancé en avril 2021. Comme présenté ici, le prochain objectif est de mettre les résultats à la disposition des chefs d'exploitation dans un outil convivial.

Au niveau de l'exploitation, la décision d'éliminer un animal est une décision complexe avec de nombreux facteurs d'influence et un impact important sur le résultat de l'exploitation. Afin de déterminer les facteurs d'influence exacts et de mesurer leurs effets sur le bénéfice, la CTEBS a lancé le projet Ecobreed en collaboration avec Agroscope. Dans le cadre de ce projet, la valeur propre de la vache a été développée. Il s'agit d'une valeur en CHF qui renseigne le chef d'exploitation sur la rentabilité de sa vache. Elle est présentée ci-dessous à l'aide d'un exemple.

La marge brute

La marge brute correspond à la différence entre l'ensemble des recettes et l'ensemble des dépenses pour la vache en un mois. Le calcul se base sur une courbe de lactation spécifique à l'exploitation et sur l'attribution de chaque vache à l'une des cinq classes de performance.

Sur la base de ces informations, la quantité de lait est calculée, y compris la teneur en protéine et celle en matière grasse. Le prix du lait et la quantité de fourrage sont calculés sur cette base. Les coûts des fourrages grossiers se basent sur des données d'exploitation telles que la conservation des fourrages, la mécanisation et le nombre d'animaux par kilo de lait.

L'état actuel de la vache et l'espérance de vie qui y est liée jouent également un rôle important dans le calcul de la marge brute. Afin de calculer la marge brute de manière aussi spécifique que possible à l'exploitation, un maximum de données spécifiques à l'exploitation sont utilisées, que les utilisateurs de l'outil peuvent adapter à tout moment. Outre les marges brutes pour toutes les vaches du troupeau, la marge brute d'une génisse de remplacement moyenne est également calculée.

Le tableau 1 présente les données d'entrée pour un exemple d'exploitation avec un troupeau axé sur la performance. Les données de l'exemple proviennent du catalogue des marges brutes d'Agridea. Sur la base de ces données, d'autres types d'exploitations seront développés dans le but de les mettre à la disposition des utilisateurs en tant que données standard.

Valeur propre de la vache

La valeur propre de la vache est la différence entre la marge brute mensuelle de la vache et la marge brute mensuelle de la génisse de remplacement, qui est désignée par CH0 dans le tableau 2. Si la valeur propre de la vache est positive, il est généralement déconseillé de procéder à son élimination, car la vache est plus productive que sa remplaçante. Si la valeur propre de la vache est négative, il faut envisager de la remplacer.

Le tableau 2 présente les résultats d'une partie du troupeau de l'exemple. La dernière colonne indique la valeur propre de la vache.

Les colonnes «Lactation», «Mois en lait» et «Mois de gestation» reflètent l'état actuel de la vache. L'espérance de vie est estimée sur la base de l'état actuel, tandis que la marge brute est calculée selon la méthode décrite ci-dessus. La valeur propre de la vache varie d'un animal à l'autre.

Les vaches avec un rendement laitier élevé ont généralement des marges brutes plus élevées et, par conséquent, des valeurs propres plus élevées. La gestation a une influence importante sur la valeur propre de la vache, car une vache portante a

Tableau 1 : Exemple de données pour un troupeau axé sur la performance

Prix, coûts et données	Valeur pour un troupeau axé sur la performance
Prix du lait	0.6 CHF/kg
Paiement à la teneur, protéine	0.05 CHF/0.01 %
Paiement à la teneur, matière grasse	0.04 CHF/0.01 %
Prix des fourrages grossiers	0.254 CHF/kg
Frais vétérinaires	17 CHF/mois
Frais d'insémination	60 CHF/insémination
Génisse de remplacement, prix	3600 CHF/génisse
Concentrés, prix	0.85 kg
Part de concentrés	0.15 %
Poids vif des vaches	700 kg
Prix d'abattage des vaches	8.4 CHF/kg

Le projet Ecobreed est un projet lancé par Agroscope et financé par la CTEBS. Il s'agit d'étudier les conséquences économiques de la décision d'élimination au niveau de l'exploitation. L'objectif est de soutenir l'exploitation individuelle dans sa décision. Le projet est réalisé sous la forme d'une thèse de doctorat par Simon Schlebusch, sous la direction académique de l'EPF, avec le soutien technique d'Agroscope, de la CTEBS et de Qualitas.

Tableau 2: Résultats de la valeur propre de la vache du troupeau de l'exemple

ID	Lactation	Mois en lait	Mois de gestation	Espérance de vie en années	Marge brute en CHF	Valeur propre de la vache en CHF
CH0	1	1	0	3.03	369	0.0
CH1	9	8	6	0.87	328	–41.1
CH2	6	8	0	1.59	368	–1.9
CH2	6	8	6	1.83	387	17.8
CH3	5	3	0	1.88	377	7.9
CH4	5	14	7	1.65	392	22.0
CH5	3	5	3	2.64	482	112.6
CH6	3	9	7	2.54	413	43.5
CH7	2	12	7	2.7	497	127.4
CH8	1	9	7	3.3	432	62.7
CH9	1	6	4	3.52	422	52.6
CH10	1	3	0	3.04	374	4.5
CH11	1	3	1	3.76	391	21.2

non seulement une espérance de vie plus longue, mais aussi une marge brute plus élevée par rapport à une vache dans le même état, mais non portante. Comparez à cet effet les deux entrées pour les vaches CH1 et CH10 à titre d'exemple.

La décision d'élimination

Mais quelle vache doit être éliminée? Si nous suivons la valeur propre de la vache, la réponse est apparemment simple: la vache CH1 a la valeur la plus faible et devrait être réformée. Mais est-ce si simple? D'une part, la vache est portante et ne peut donc être remplacée au plus tôt au cours de la prochaine lactation. D'autre part, il pourrait s'agir d'une vache particulière, peut-être même la vache que le chef d'exploitation a reçue pour son mariage et qui jouit d'un statut intouchable.

La question se pose donc de savoir quelles autres vaches devraient être prises en considération. La vache CH2 a également une valeur négative et serait la prochaine vache à remplacer. Mais seulement si elle n'est pas portante. Si la vache CH2 est portante, la vache CH3 a la valeur propre suivante la plus basse. Celle-ci est toutefois légèrement positive. Il serait donc économiquement judicieux de ne pas encore remplacer cette vache.

La valeur propre de la vache fournit toutes ces informations au chef d'exploitation. Mais si d'autres facteurs comme la santé ou le caractère doivent être pris en compte, l'expertise du chef d'exploitation est à nouveau requise pour prendre une décision optimale. [28]

1. BRAUNVIEH
27.12.2023 - 02.01.2024
VENTE EN LIGNE DU NOUVEL AN
Vente aux enchères
auction.genetics-sale.ch
› Vente du Nouvel An
Catalogue et règlement
www.braunvieh.ch › Events
› Vente du Nouvel An
Messages WhatsApp
BRAUNVIEH
079 452 16 09

Évaluation de la fertilité du troupeau dans SmartCow

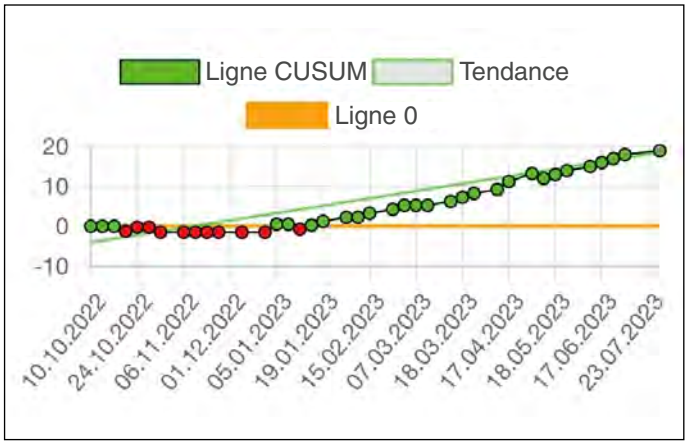
STEFAN BURI, Swissgenetics

Avec la dernière mise à jour de SmartCow, tous les utilisateurs disposent pour la première fois de l'évaluation de la fertilité de leur troupeau. Cette représentation n'est pas encore très courante dans l'agriculture suisse. Sur la base de toutes les inséminations et saillies, SmartCow montre l'évolution du taux de fécondation dans le troupeau au cours de l'année.

Historique du taux de fécondation en un coup d'œil

Il est possible de décider si SmartCow doit prendre en compte tous les animaux de l'exploitation ou si seulement les génisses, resp. les animaux vêlés, doivent être affichés. Chaque point du graphique représente une insémination ou une saillie. Si celle-ci est couronnée de succès (pas de réinsémination ou de nouvelle saillie), la courbe monte. Si un animal a été réinséminé, la courbe descend. La ligne horizontale (0) correspond à un index d'insémination de 1.8. Si la courbe du graphique suit exactement la ligne horizontale, cela signifie que l'exploitation a besoin de 1.8 insémination pour obtenir une gestation. Une courbe croissante est donc synonyme de succès d'insémination supérieur à la moyenne. Si la courbe descend, il faut plus de 1.8 insémination pour obtenir une gestation.

La représentation de la fertilité du troupeau dans SmartCow permet donc de voir l'évolution du succès d'insémination en un seul coup d'œil. D'une part, cela permet d'évaluer la situation générale concernant la fertilité: Est-ce que tout va bien ou les charges liées aux inséminations sont-elles augmentées? D'autres part, les périodes où tout a particulièrement bien fonctionné ou celles qui ont connu des difficultés sont également visibles. Il est ainsi possible de tirer des conclusions sur la gestion de l'exploitation et de l'affouragement au fil du temps.



Sur la base de toutes les inséminations et saillies, SmartCow montre l'évolution du taux de fécondation dans le troupeau au cours de l'année.

Autres améliorations dans SmartCow

- Attributs «exploitation d'origine» et «organisation d'élevage» lors de la notification de naissance et de la notification d'entrée (voir page 14)
- Adaptation de la date de début de la médication
- Diverses petites améliorations et corrections d'erreurs

News

De bons prix de vente à Schüpbach

ROMAN ZURFLUH, BRAUNVIEH SCHWEIZ

Le mardi 14 novembre 2023, une journée de vente exclusivement consacrée à la Brune a eu lieu pour la première fois au marché couvert de Schüpbach. Les éleveurs bernois ont ainsi eu la possibilité d'acquérir facilement des animaux Brown Swiss ou Original Braunvieh de qualité élevée.

Au total, 21 animaux Brown Swiss et 8 Original Braunvieh ont été proposés, principalement en provenance du canton de Berne et de Suisse centrale.

Le commerce a débuté avec une certaine retenue. Finalement, 16 animaux ont trouvé preneur. Huit vaches ont été vendues pour un prix moyen de 4344 francs et huit génisses pour un prix moyen de 3200 francs. Le prix le plus élevé a été atteint par une excellente fille de Barca, avec 7300 francs.

La qualité des vaches proposées était très élevée.

Communications de la direction et du comité

Informations générales

- Nouvelle vidéo de présentation de l'entreprise Braunvieh Schweiz: YouTube › Braunvieh Schweiz.
- École des jeunes éleveurs: L'école des jeunes éleveurs à Fribourg a été soutenue par une contribution de sponsoring d'un montant de CHF 3000. L'organisation d'une école de jeunes éleveurs en Suisse centrale pour les jeunes éleveurs suisses de race Brune est prévue pour janvier 2025.
- Nouveaux articles dans le fan-shop: casquette de camionneur (CHF 5.00), vache en peluche (CHF 12.00).
- Anna-Louise Strodthoff-Schneider a été élue nouvelle vice-présidente de la commission des services zootechniques lors de la dernière séance.
- Pour la première fois depuis la Confrontation européenne 2016, une exposition nationale de la race Brune a à nouveau eu lieu en France, au Sommet de l'élevage à Clermont-Ferrand. Une centaine de vaches BS ont été exposées et une trentaine de vaches prévues n'ont pas pu être présentées pour des raisons sanitaires. O-Filing, une fille de Calvin, a été élue championne devant l'impressionnante Hutile de la Saudraie, une fille de Jongleur âgée de 11 ans. Parmi les primipares, une fille de Palmer (mention honorable 1 l.) et une fille de Brice (championne du pis 1 l.) ont su convaincre.

Fédération européenne

- Conférence européenne en Roumanie: 15 participants suisses ont assisté à la conférence européenne à Baia Mare. Beat Bapst (thème du stress thermique) et Carl Brandenburger (thème du SASC Géorgie) ont représenté la Suisse avec deux exposés passionnants. Les organisateurs, sous la houlette de Dorel Codrea, ont veillé à donner un aperçu intéressant du pays et de l'agriculture roumaine.
- Maladie épizootique hémorragique (EHD): À la mi-octobre, deux cas présumés de cette maladie virale ont été observés en Suisse. L'OFAG a alors émis une ordonnance selon laquelle aucun animal vivant et aucune génétique ne pouvaient plus être exportés. Comme pour la maladie de la langue bleue, l'EHD est propagée par des moustiques. Jusqu'à présent, aucun vaccin n'est autorisé ou même connu. Heureusement, les échantillons de référence ont donné un résultat négatif le 24 octobre, ce qui a permis de lever l'ordonnance. Il faut néanmoins s'attendre à de grandes incertitudes pour l'exportation et pour la Confrontation européenne à Imst. Des cas confirmés ont été enregistrés en Espagne et en France. Le tableau clinique de l'EHD comprend une forte fièvre, une apathie et un manque d'appétit, et parfois une diarrhée sanglante. Les bovins se rétablissent dans la plupart des cas.

Extrait de la séance du comité du 31 octobre 2023

- Le comité a été informé de l'état des préparatifs de la Confrontation européenne 2024. Andreas Walser officiera en tant qu'expert de visite préalable. Du 3 au 5 janvier 2024, il partira en tournée avec un expert de visite préalable de Swissgenetics.
- Le comité approuve l'admission de six membres individuels.

Nouvelles

Swissgenetics présente un très bon résultat d'exploitation

SWISSGENETICS

Lors de leur assemblée du 30 novembre 2023, les délégués ont approuvé toutes les requêtes. Dans son discours d'ouverture, le président, Ueli Bach, a montré que Swissgenetics est parée pour l'avenir. Outre une situation financière saine, la coopérative dispose de plus en plus de produits et de prestations qui soutiennent activement les éleveurs de bétail suisses dans la gestion de leurs troupeaux. Parallèlement, le succès de Swissgenetics sur le marché international de la génétique ne cesse de croître. Il existe ici encore un potentiel de croissance, contrairement au marché suisse qui est en léger recul depuis des années, mais Swissgenetics ne perd pas de parts de marché, bien au contraire.

Swissgenetics a pu présenter un très bon résultat annuel pour l'exercice 2022/23, malgré l'augmentation des coûts et la stabilité des prix de vente. En raison de deux départs à la retraite, d'importants changements sont prévus au sein du conseil de direction.

Nouveau chef du service génétique chez Swissgenetics

SWISSGENETICS

Au 1er janvier 2024, Dany-Pierre Rondeau succèdera à Hansjörg Bigler en tant que chef du service génétique et membre du conseil de direction de Swissgenetics.

Dany-Pierre Rondeau, né au Canada, a été nommé nouveau chef du service génétique et membre du conseil de direction par le comité de Swissgenetics. Dany-Pierre Rondeau travaille chez Swissgenetics depuis février 2023 en tant que chef du projet transfert d'embryons.

Dany-Pierre Rondeau, le nouveau chef du service génétique et membre du conseil de direction.

swissgenetics

Roman et Jeanine Zimmermann avec les filles Juna (3 ans) et Lea (5 ans).

Faibles intrants et degré d'automatisation élevé

CÉCILE SCHABANA, Braunvieh Schweiz

L'exploitation de Roman et Jeanine Zimmermann à Merlischachen SZ a beaucoup investi dans des mesures de construction au cours des deux dernières années. L'environnement, le bien-être des vaches ainsi que la famille en profitent grâce à une simplification notable du travail.

C'est à Merlischachen à 600 mètres d'altitude, dans une région vallonnée au-dessus du lac des Quatre-Cantons, que Roman Zimmermann gère une exploitation avec sa famille. En plus des vaches, la famille s'occupe de 20 truies mères et de leurs porcelets dans la porcherie de mise-bas.

Degré d'automatisation élevé

L'étable des vaches laitières est fortement automatisée. Au cours des 18 derniers mois, l'étable a été progressivement rendue plus efficiente en termes de travail. L'objectif est que l'exploitation puisse être bien gérée à deux.

Le robot de traite de la marque GEA a remplacé la salle de traite en août 2022. Au cours de l'automne, les Zimmermann ont rénové les logettes. L'affouragement automatisé avec tapis roulant est arrivé en février 2023, en même temps que le nouveau fenil et la mélangeuse. Les racleurs à fumier ont été remplacés par le robot à fumier Hetwin en janvier 2023. Le jeune chef d'exploitation a construit l'étable claire et bien aérée dans le cadre du projet volontaire de ressources de Suisse centrale «Ammoniac et odeurs». La table d'affouragement surélevée est équipée de séparations pour que chaque vache ait sa place. Les vaches ne peuvent donc pas se retourner et les excréments tombent derrière la table d'affouragement. Toutes les heures, le robot à fumier peut racler les déjections à l'aide de la vis mécanique, sans déranger les vaches.

Bon pour l'environnement, bon pour l'animal

Les sols consolidés des aires de circulation présentent une pente transversale de 3 %. L'urine des vaches s'écoule ainsi immédiatement dans la rigole de collecte d'urine. «C'est au cours de la première heure que le mélange des excréments et de l'urine produit le plus d'émissions. Cela est ainsi évité», explique le père de deux petites filles.

Outre la réduction des émissions d'ammoniac, Roman voit un autre avantage au niveau du bien-être animal: «Les vaches sont ainsi au sec et leurs onglons sont plus sains. Mes vaches profitent autant que l'environnement de ces mesures que nous avons mises en œuvre pour le projet», ajoute-t-il.

Stratégie à faibles intrants

L'affouragement du bétail est principalement axé sur le fourrage de base. En été, environ 70 % du fourrage sont ainsi ingérés au pâturage, malgré le robot de

traite. Cette saison, les animaux ont été mis au pâturage trois heures le matin et trois heures le soir. «Du point de vue de la technique de travail, ce n'était pas tout à fait idéal. À l'avenir, nous installerons probablement une porte de pâturage ou nous réduirons un peu les sorties au pâturage», résume Roman au sujet de la dernière saison de pâture.

Des vaches en forme et en bonne santé

L'objectif d'élevage de 6500 kg de lait par vache correspond à sa stratégie d'affouragement. «Un rendement laitier élevé n'est pas la première priorité. Avec un affouragement simple axé sur mon propre fourrage de base, je cherche des vaches longévives et sans problème», répond-il à la question concernant l'objectif d'élevage. «La production laitière de l'année dernière était toutefois un peu faible en raison des nombreux changements.» Roman souhaite que le vétérinaire soit le moins présent possible à la ferme. Il ne veut pas «maltraiter» ses vaches.

Lors du choix du taureau, l'éleveur regarde tout d'abord la valeur de fitness, qui doit être supérieure à 100. Il regarde ensuite l'hérédité de la fertilité et des teneurs. Mais Roman fait également des compromis. Si la vache a de bonnes teneurs, le taureau peut être moins performant.

Des taureaux testés pour plus de sécurité

Les taureaux de trop grande taille n'entrent pas en ligne de compte. «Mais il m'arrive aussi d'être dans la polémique. Avec une excellente mère à taureaux, il peut arriver que l'insémination ne corresponde pas à 100 % au but d'élevage», dit-il en souriant. En principe, l'éleveur utilise à nouveau de plus en plus de taureaux testés sur descendance. «Simbaboy est le taureau qui a le plus influencé mon troupeau laitier ces dernières années. Il y a dix de ses descendants dans l'étable. Ses filles fonctionnent très bien chez moi», explique Roman à propos de son choix de taureaux. En tant qu'exploitation Bruna Data, il fait génotyper toute la descendance femelle.

Les veaux d'élevage et les veaux d'engraissement sont nourris par des vaches nourrices. 7 vaches et 17 veaux sont logés sur litière profonde. Ce sont des vaches qui, pour diverses raisons, ne font plus partie du troupeau laitier. L'élevage et l'engraissement des veaux sont donc un travail extensif. «Mais il est important de s'occuper quotidiennement des veaux pour qu'ils ne soient pas craintifs», explique le jeune agriculteur, qui fait encore ses expériences avec cette méthode d'élevage.

L'achèvement d'un grand projet

La nouvelle construction a fortement sollicité la famille au cours des deux ou trois dernières années. Beaucoup de choses ont été planifiées et construites par l'agriculteur lui-même. La nouvelle étable est pour lui un grand succès. Roman espère pouvoir achever ce grand projet d'ici l'hiver et n'avoir plus que les finitions à faire. Il aura ainsi un peu plus de temps à consacrer à sa famille, au ski et à ses activités au sein du comité. [37]

Visite virtuelle de l'étable
www.youtube.com
› Braunvieh Schweiz

Profil de l'exploitation

Zimmermann Roman, Buseri, 6402 Merlischachen SZ

Situation	600 m d'altitude, zone préalpine des collines
Surface	28 ha SAU, dont 1 ha de maïs ensilage, 1.2 ha de surface de compensation écologique, 0.7 ha de surface à litière, 250 arbres haute-tige (principalement des cerises; le reste: pommes, poires, quetsches)
Cheptel	60 vaches; veaux d'élevage et d'engraissement sous des vaches nourrices (7 vaches avec 17 veaux); jeune bétail à partir de 6 mois sous contrat d'élevage à Ebikon; 20 places pour les truies mères dans la porcherie de mise-bas.
Alpage	4–5 vaches laitières à Isenthal; 8–10 vaches taries à l'alpage de Seeboden
Performances	Ø 2022: 39 clôtures, 5737 kg de lait, 3.95 % MG, 3.44 % P; PV: 24 356 kg, 4.03 % MG, 3.48 % P
Taureaux	Simbaboy, Visor P, Brice, Pete, divers taureaux testés et Optimis, généralement sexés; 60 % d'engraissement
Affouragement	
Été	70 % de pâture, reste: foin âgé, ensilage d'herbe, ensilage de maïs en automne, aliment concentré (400 kg par vache et par année)
Hiver	⅓ foin, ⅔ ensilage d'herbe, pulpes de betteraves sucrières, aliment concentré
Lait	300 000 kg ZMP, veaux d'élevage et d'engrais
Main d'œuvre	Roman Zimmermann à 100 %; collaboration de l'épouse Jeanine Zimmermann; collaboration des parents Alois (surtout pour les porcs) et Berta (travaux aux champs en été); enfants Lea (5 ans) et Juna (3 ans)

Photo de l'étable avec le père Gerold, Urs et le fils de 2 ans Pirmin.

Travailler et vivre là où d'autres passent leurs vacances

RUEDI THOMANN, Braunvieh Schweiz

L'exploitation d'Urs et Verena Spescha se trouve au milieu du domaine skiable d'Obersaxen Mundaun. La vue magnifique invite à s'attarder. La devise «Travailler là où d'autres passent leurs vacances» s'applique parfaitement. Ce qui a commencé avec trois vaches se transforme en une existence tournée vers l'avenir pour toute une famille.

Il y a 40 ans, Gerold, le père d'Urs, a commencé avec trois vaches et trois veaux. Il a tout d'abord acheté la vache Diplomat Zervreila. Un an plus tard, elle a été rejointe par sa sœur Rekram Zentrala, dont descend plus d'un tiers du troupeau actuel. Il y a d'autres excellentes lignées dans l'exploitation: celle de Justy Jamba/Eros Enzian, la championne du Gotthard Open 2007, ou encore celle de Starbuck Edelweiss, qui est arrivée dans l'exploitation en tant que vache mère peu avant son 9e veau et qui a été décrite EX93 trois semaines après son vêlage.

La seule vache achetée qui est encore dans l'étable aujourd'hui, une fille de Tau par Emerald Fiorella, est sur le point d'atteindre une performance de vie de 100 000 kg. En entrant dans la stabulation entravée, on voit immédiatement que l'élevage de la Brune est une passion pour la famille Spescha. Il y a une série de vaches bien développées, avec des pis remarquables et de très bons membres.

Élevage intensif des veaux

Les veaux sont heureux de grandir dans l'étable à veaux spacieuse, avec suffisamment de paille et d'air frais. Ils reçoivent du colostrum en quantité suffisante et le plus rapidement possible, du lait à l'automate en grande quantité et pendant longtemps avec un complément par du lait en poudre en hiver lorsqu'il fait froid et un aliment d'élevage ad libitum pendant les premières semaines de vie. Du foin toujours frais, un programme de vaccination pour une bonne santé pulmonaire ainsi que des bolus de vermifugation avant le premier été à l'alpage sont importants aux yeux du chef d'exploitation. En effet, les gains de poids journaliers au cours des six premiers mois ne sont pas les gains de poids les plus coûteux, mais les plus décisifs lorsque près de la moitié des génisses doivent vêler à un peu plus de deux ans malgré l'alpage.

Le génome est décisif

En tant qu'exploitation Bruna-Data, tous les veaux sont génotypés. Dès qu'il est question d'insémination, une décision au sujet de l'utilisation de semence sexée est prise. Après chaque estimation des valeurs d'élevage, une petite sélection de taureaux qui conviennent au chef d'exploitation est faite. Lors des chaleurs, le type de l'animal est brièvement passé en revue et comparé au génome; l'animal est ensuite inséminé avec le taureau le plus

approprié parmi ceux présélectionnés afin de compenser les plus grandes faiblesses du génome et de l'animal ou de la famille de vaches. Il n'est pas rare de philosopher ensuite brièvement avec l'inséminateur ou de consulter le site Internet de Swissgenetics.
Cet automne, une vache a été utilisée pour un transfert d'embryon et une autre pour une FIV, dans le but d'obtenir de la génétique femelle à partir de ces vaches que le chef d'exploitation considère comme importantes. Son épouse lui a dit qu'il avait bien le droit d'avoir un hobby. «Une partie des embryons sont exportés, ce qui permet de couvrir la plupart des coûts», a répondu Urs.

Commercialisation via la place du marché de BrunaNet

Fondamentalement, chaque vache peut être vendue. Les vaches fraîches vêlées sont généralement vendues un mois après le vêlage, mais de préférence seulement lorsqu'il y a une descendance femelle dans l'exploitation. Si les primipares ont un petit défaut, elles sont gardées jusqu'au deuxième veau et ne sont vendues qu'à ce moment-là, avec 30 à 35 kg de lait. Les petits défauts ne sont alors plus une raison pour faire baisser le prix. Il arrive aussi que des vaches plus âgées soient vendues. Il s'agit toutefois de vaches qui quittent l'étable à des prix d'amateur ou qui pourraient y rester.
Tous les animaux proposés cet automne via la place du marché de BrunaNet ont été vendus, après une brève description et une visite par des acheteurs potentiels provenant des cantons du Valais, de Schwyz, de Saint-Gall et des Grisons. Les acheteurs potentiels sont généralement repartis avec la génisse proposée ou avec une autre vache. Une photo ainsi qu'une bonne DLC des ancêtres permettent d'accroître l'intérêt pour les animaux. Le potentiel des vaches s'est révélé l'année dernière, lorsque des vaches vendues ont remporté des victoires de catégorie avec leurs nouveaux propriétaires lors d'expositions cantonales ou lorsque de nombreuses bonnes DLC ont été enregistrées lors des lactations suivantes. Urs Spescha préfère vendre ses animaux à des exploitations qui souhaitent poursuivre l'élevage avec ces vaches et développer leur troupeau. La profondeur des familles de vaches peut être consultée sur BrunaNet.

Perspectives

Après la reprise de l'exploitation en 2019 et l'acquisition de l'exploitation voisine en 2020, il faut maintenant s'attaquer à la construction d'une étable pour les génisses. Notamment parce que les parents d'Urs veulent lever le pied et qu'un allègement du travail est souhaité. Du point de vue de la gestion d'entreprise et des coûts de construction élevés, il serait plus intéressant de développer la production de viande d'agneau. Pour Urs Spescha, la Brown Swiss est justement synonyme de «More than Milk».

Hobby

Urs a quitté son ancien poste en tant que chef du service génétique et international chez Swissgenetics pour se consacrer à l'exploitation et surtout pour être plus présent auprès de sa famille. Il travaille toutefois encore à temps partiel dans le service international.
Parmi ses hobbies, il y a bien sûr le ski mais aussi le travail avec la génétique Brown Swiss (rinçage des vaches). Avec la vente directe de viande de veau, d'agneau et de génisses Galloway (principalement aux vacanciers), il apporte une contribution importante au travail de relations publiques pour l'agriculture.
Urs assume d'autres tâches à titre bénévole, notamment en tant que président de l'association d'élevage de la race Brune, en tant que maître d'alpage sur l'alpage de Sut Crap où 200 génisses sont estivées ou encore en tant que membre du comité d'un club sportif. [38]

Plus d'informations
www.surpresa.ch

Profil de l'exploitation

Urs Spescha, Via Sansandrisch 31, 7138 Surcuolm GR

Situation	1300 m d'altitude, zones de montagne 3 et 4
Cheptel	50 Brown Swiss, dont 18 vaches laitières, 6 génisses Galloway, 80 brebis plus les agneaux
Ø exploitation	7518 kg de lait, 3.80 % MG, 3.34 % P, 95 PP, 94 pers.
Stabulation	Vaches en stabulation entravée, génisses en stabulation libre avec caillebotis
Système de traite	Installation de traite avec lactoduc
Taureaux d'IA actuels	Pete, Leon PP, Hank, Cavral, Ray
Pères du jeune bétail	Optimal, Bender, Owen, Bellboy, Barca, Adee, Guy
Affouragement	
Hiver	Foin, regain, ensilage d'herbe, prémix avec 1.5 kg de pulpes de betteraves sucrières, 0.5 kg de pain, 0.5 kg de concentrés protéiques, sel minéral, charbon végétal, Agolin et max. 3 kg d'UFA 243 comme aliment de production Pendant la période de végétation: beaucoup de pâture
Durant l'alpage	100 % de pâture sans affouragement complémentaire
Commercialisation	Lait à la société coopérative mooh; les veaux d'engrais, environ 45 agneaux et 3 beef ainsi qu'une vache de boucherie sont commercialisés directement; d'autres agneaux sont commercialisés via le marché de graubünden Vieh AG; environ 10 vaches d'élevage et de rente sont vendues à des particuliers et des commerçants
Main d'œuvre	Couple d'exploitants, parents Gerold et Martha

Lama, une fille de Zaster, est en 13e lactation avec une performance de vie de près de 110 000 kg de lait.

«Chez nous, la production laitière a une longue tradition»

TABEA ZIMMERMANN, stagiaire Braunvieh Schweiz

En 2023, Roger Gschwend a repris l'exploitation de race Brune de ses parents, laquelle était déjà gérée par la famille depuis plusieurs générations. C'est avec un engagement passionné qu'il poursuit la traditionnelle production laitière et porte fièrement la responsabilité de conduire le précieux héritage de sa famille avec succès vers l'avenir.

C'est dans la vallée du Rhin saint-galloise, à proximité immédiate du lac de Constance, que Roger Gschwend, 29 ans et agriculteur de formation, gère une exploitation laitière. Après avoir terminé sa formation d'agriculteur, il a travaillé pendant deux ans dans une exploitation maraîchère de la région. Il y a acquis une précieuse expérience. Depuis 2017, il travaille dans l'exploitation parentale, qu'il a finalement reprise cette année.

Construction de l'étable avec le propre bois

En l'an 2000, l'ancienne stabulation entravée a été transformée en stabulation libre à logettes et équipée d'une salle de traite pouvant accueillir cinq vaches. Des adaptations, améliorations et rénovations sont constamment effectuées pour les animaux d'élevage. L'exploitation est ainsi toujours à la pointe du progrès et les animaux bénéficient des meilleures conditions et du meilleur bien-être possibles. Le bois utilisé pour les rénovations de l'étable des veaux et des génisses provient exclusivement de la forêt de l'exploitation. Il est donc utilisé de manière durable à des fins opérationnelles.

Génisses d'élevage

De la naissance à l'âge de quatre mois, les veaux sont élevés en groupes sur litière profonde. Pendant les quatre premières semaines de vie, les sexes et les races sont mélangés. Les veaux sont ensuite gardés séparément. Outre le foin à libre disposition, ils reçoivent du lait acidifié. L'utilisation de ce système d'abreuvement à froid a fait ses preuves depuis 2016 et permet d'obtenir des veaux plus vigoureux et en meilleure santé. Les veaux d'engraissement et les veaux mâles sont en grande partie engraissés dans l'exploitation et sont également gardés sur litière profonde.

À partir de cinq mois environ, les génisses d'élevage qui serviront à la remonte passent dans une stabulation libre à logettes et y restent jusqu'au vêlage. Jusqu'à l'âge d'un an, elles sont affouragées intensivement avec la ration des vaches en lactation. Elles ont en outre libre

accès au foin. Les génisses plus âgées sont nourries avec des restes de crèche et de l'ensilage d'herbe écologique.
À partir de six mois, les jeunes animaux passent les mois d'été sur un alpage des environs. Pendant cette période, les jeunes veaux ont la possibilité d'explorer les pâturages autour de l'étable. Pendant les autres mois, tous les animaux se trouvent à l'étable à Oberriet.
Les génisses vêlent à un âge moyen de 24 à 26 mois. Une grande partie est inséminée avec un taureau d'IA Limousin afin de réduire au maximum le risque de vêlage difficile.

L'environnement décide

80 % des animaux au total sont inséminés avec des taureaux Brown Swiss sélectionnés. Les géniteurs utilisés sont principalement des taureaux testés sur descendance et parfois de jeunes taureaux. Les vaches ne sont pas inséminées avec des doses sexées. Le mot d'ordre est «l'environnement décide». C'est pourquoi l'exploitation dispose de suffisamment de jeunes animaux pour la propre remonte.

Stockage du fourrage

Les Gschwend disposent de plusieurs silos couloirs, ce qui permet un stockage optimal de l'ensilage d'herbe et de maïs. Tous les fourrages de base sont cultivés dans l'exploitation. Les pulpes de betteraves sucrières sont également ensilées et tous les composants se trouvent dans un seul et même silo. Ainsi, un seul silo est ouvert à la fois. La production des parcelles qui ne peuvent pas être atteintes par l'ensileuse est stockée au moyen de balles d'ensilage. Pour tous les travaux de récolte, l'exploitation dépend d'une entreprise de travaux en régie des environs.

Objectif d'élevage

Les caractères fonctionnels et la production laitière sont des éléments importants pour le bon fonctionnement et la santé du troupeau. Dans l'exploitation, l'accent est mis sur une production à partir d'un maximum de fourrage de base tout en garantissant un troupeau sain.
La troisième vache de l'exploitation a atteint une performance de vie impressionnante de plus de 100 000 kg de lait en 2022. Il s'agit de la vache Lama, âgée de 15 ans. Elle est actuellement en 13e lactation et a atteint une production remarquable de 18.6 kg de lait par jour de vie. Cette vache est non seulement productive, mais elle est aussi en bonne santé et présente une bonne fertilité. Elle sera bientôt inséminée à nouveau afin de continuer à produire dans le troupeau.

Du cidre doux à partir des fruits de la ferme

Il y a actuellement 48 arbres haute-tige dans l'exploitation, dont principalement des pommiers et des poiriers, mais aussi quelques arbres spéciaux comme des mirabelliers. Le chef d'exploitation attache une grande importance à la conservation de ces arbres haute-tige et en plante de nouveaux de temps en temps. La production de ces arbres fruitiers est transformée en cidre doux et sert à l'autosuffisance de l'exploitation.

Jusqu'à l'âge d'une année, les génisses sont affouragées intensivement avec la ration des vaches en lactation. La chienne Biggi garde toujours un œil sur le troupeau.

Visite virtuelle de l'étable
www.youtube.com
› Braunvieh Schweiz

Profil de l'exploitation

Roger Gschwend, Hub 3, 9463 Oberriet SG

Situation	461 m d'altitude, zone de plaine
Surface	23 ha SAU
Cheptel	Env. 40 vaches et 26 têtes de jeune bétail
Lait	Société coopérative mooh, ramassage à la ferme
Affouragement	
Vaches	RTM: ensilage d'herbe, ensilage de maïs, pulpes de betteraves sucrières, soja / colza, orge / maïs;
Été	Pâture à la mi-journée
Ø exploitation	2022: 33 clôtures 7812 kg, 4.17 % MG, 3.38 % P, 77 CS
Taureaux d'IA	Sinatra, Hacker, Brice
Stabulation	Vaches et génisses en stabulation libre à logettes depuis 2000, salle de traite, veaux sur litière profonde
Main d'œuvre	Roger à 100 %, Père Gallus à 50 %

Belles vitrines chez la race Brune à l'Expo Swissgenetics

ROMAN ZURFLUH, Braunvieh Schweiz

Cette année, des animaux des plus grandes races laitières de Suisse ont à nouveau été exposés à l'Expo Swissgenetics. Chez la Brown Swiss, les vitrines des taureaux Brice, Cech SG et Palmer ont été convaincantes. Chez l'Original Braunvieh, un groupe de filles de Morin a été présenté. Lors de la Top Sale, les animaux de race Brune ont atteint les prix les plus élevés.

Les trois groupes de descendance exposés ont su convaincre à bien des égards. Les atouts des taureaux ont été bien mis en évidence. Swissgenetics a profité de l'occasion pour faire une excellente publicité pour la Brown Swiss et l'Original Braunvieh.

Le jeune veau Adrian's Huge SG Loreley a été adjugé pour 12 700 francs.

Les atouts de l'OB ont été mis en évidence

Avec le taureau Morin, des descendantes d'un taureau OB complet ont été présentées. Celles-ci ont démontré de manière impressionnante les avantages de l'Original Braunvieh. On a pu voir des bassins larges et bien inclinés ainsi que des pis avec des trayons idéalement placés. En ce qui concerne la musculature, les primipares se sont également présentées dans une condition idéale.

Brice: excellente capacité et beaucoup de lait

Cinq filles du taureau testé sur descendance Brice avaient un pis impressionnant. Les primipares produisaient déjà beaucoup de lait et avaient un pis haut et large, qui était également très bien soudé à la paroi abdominale. Avec leur texture extrême, les pis ont attiré l'attention des visiteurs. Toutes les filles exposées de ce fils de Bender avaient une largeur de corps supérieure à la moyenne.

Les filles de Cech et de Palmer avaient de superbes pis

Des descendances des taureaux Cech et Palmer ont également été présentées. Cech, un fils de Capucino, laisse de très bons pis avec d'excellentes attaches. Les vaches plutôt grandes et de fort gabarit avaient un ligament médian bien marqué. Elles avaient également un bassin plutôt droit, reflétant le profil héréditaire.
Les primipares de Palmer avaient une taille moyenne avec des membres fins. Les attaches du pis étaient très satisfaisantes, tant à l'avant qu'à l'arrière. Les filles de Palmer avaient également un profil du jarret un peu droit, comme attendu au vu du profil héréditaire.

La meilleure génétique dans l'offre

Comme chaque année, Swissgenetics a réussi à réunir à la Top Sale 20 animaux de race Brune issus de lignées génétiquement intéressantes. Adrian's Huge SG Loreley, une fille d'Edinburgh Lina, a obtenu le prix le plus élevé. Le crieur Andreas Aebi a adjugé l'offre pour 12 700 francs. Il y avait également plusieurs offres de la lignée de Simbaboy Caluna. La petite-fille de Jolahofs Biniam Cindy a atteint 9500 francs. H.U. Huser's Pete Romea a atteint le deuxième prix le plus élevé de la journée, avec 12 000 francs. Des descendantes des familles de Big Boy Polly, Brice Vera, Biver Happy, Phil Perla, Jongleur Janina, Calvin Elana ou Phil Peggy-Sue ont également été adjugées pour des prix élevés. Une fois de plus, Swissgenetics a ainsi pu organiser une vente aux enchères dont le prix moyen était très élevé. [53]

Galeries de photos
www.braunvieh.ch › Events › Galeries de photos

News CIBS

TONY DETTLING, IGBS

La 50e assemblée générale de la CIBS s'est tenue le jeudi 9 novembre à Benken SG. Un nouveau membre du comité a été élu en la personne de Francesco de Benedetto. Franziska Duss et Simon Gfeller se sont retirés du comité, après respectivement 10 années et 3 années intenses. Beni Schmid sera le juge du concours CIBS du 23 février 2024.

Pour Fränzi Duss, la durée maximale de 10 ans d'activité au sein du comité de la CIBS est atteinte. La vice-présidente de longue date avait succédé à Adi Arnold au sein du comité de la CIBS. En tant qu'enseignante et éleveuse de race Brune à Escholzmatt, elle s'est engagée sans réserve pour l'élevage de la race Brune et a enrichi d'innombrables séances du comité par ses connaissances spécialisées et son talent d'organisatrice. Lors des discussions, elle était tenace, déterminée et toujours bien préparée. Dans son exploitation d'élevage de vaches Brunes, elle travaille de manière tout aussi conséquente. Elle vend régulièrement des vaches d'élevage et de rente de grande qualité à partir d'un cheptel de taille raisonnable, une promotion de la race de la plus haute qualité.

Simon Gfeller a fêté son retour à la CIBS en novembre 2020. En tant que réviseur des comptes de longue date, il travaillait déjà pour la CIBS avant son activité au comité. Simon a immédiatement apporté un vent de fraîcheur au comité. Son ouverture d'esprit et sa détermination ont fait avancer la communauté d'intérêts. Son flair pour le marketing et la communication complétait parfaitement le comité de la CIBS. Mais le temps est devenu un facteur limitant, surtout lorsqu'il a été élu président de la commune de Kappelen. Nous remercions nos deux anciens membres du comité de leur énorme engagement!

Award CIBS pour GoldHill Genetics

Le président, Roman Auer, le mentionne au début de son éloge: «Pour moi, l'Award CIBS 2023 prouve de manière impressionnante l'importance du mouvement des jeunes éleveurs en faveur de la race Brune.» L'Award de cette année a été décerné à GoldHill Genetics de Romoos. C'est à l'adolescence que les frères Pfulg ont découvert leur fascination pour l'élevage, se sont associés aux Gisler de Bürglen pour former l'équipe de concours Gisler-Pfulg. Ils se sont ainsi fait un nom très tôt. Les frères Florian, Stefan, Koni et Killian Pfulg n'ont pas tardé à voyager loin, à avoir soif de connaissances et à s'intéresser à tout ce qui concerne la Brown Swiss.

Les principaux facteurs de réussite dans l'élevage de bétail sont le plaisir et la passion pour ce que l'on fait. L'élevage est une affaire de famille. Dans l'exploitation d'élevage Goldsite à Romoos, on peut compter sur le soutien de toute la famille, des parents, des partenaires et bien sûr des frères et sœurs.

Dans l'étable, on trouve des familles de vaches profondes et bien certifiées avec, comme il se doit, des familles d'élevage ayant obtenu un nombre de points élevés, comme p. ex. Bender Caluna avec 93 points. GoldHill produit ainsi des embryons commercialisables, des génisses très intéressantes et d'excellentes jeunes vaches, ce dont nous avons un urgent besoin dans l'élevage de la race Brune. Mais il a aussi produit des taureaux d'élevage très influents comme Huge et de jeunes taureaux prometteurs comme Caviezel, Clint et bien des autres. Toutes nos félicitations à la famille Pfulg et à sa marque GoldHill Genetics.

L'organisation de la Nuit de la CIBS est sur les rails

Le comité d'organisation qui travaille sous la direction du président Peter Frei est en pleins préparatifs. Après une organisation à Wattwil et dans l'étable de l'OLMA lors de Tier & Technik l'année dernière, on est rassuré de savoir que tout reviendra à la normale en 2024. Les animaux et le ring d'exposition seront à nouveau dans la halle 9.

On renonce encore à une visite préalable pour l'exposition CIBS. C'est pourquoi le délai d'inscription est fixé au 19 janvier 2024. En cas d'inscriptions trop nombreuses, la priorité sera donnée aux animaux performants.

Pour la vente aux enchères CIBS, une visite préalable est organisée comme d'habitude. Comme usuellement, le délai d'inscription à la vente aux enchères est fixé au 31 décembre 2023. Inscrivez vos meilleurs animaux et profitez de la plate-forme sensationnelle qui vous est proposée à St-Gall. Les règlements sont disponibles en allemand sur www.igbs.ch. Les animaux peuvent être inscrits via ExpoNet. [54]

Tier & Technik 2024

Date	Du jeudi 22 février 2024 au dimanche 25 février 2024
Horaires d'ouverture	8h00–17h00, le vendredi: nuit de la CIBS avec prolongation
Lieu	Aire des expositions Olma à St-Gall
Informations	www.tierundtechnik.ch
Règlements	**Délai d'inscription pour la vente: 31.12.2023** **Délai d'inscription pour l'exposition: 19.01.2024** **www.igbs.ch**

Le concours d'élite à l'OLMA a bien mérité son nom

MICHAEL BLESS, Braunvieh Schweiz

Le concours d'élite de la race Brune à l'OLMA 2023 à St-Gall s'est révélé être une belle vitrine de l'élevage avec des vaches d'une qualité très élevée. L'extraordinaire Paola de la famille de Hansjörg Meier à Waldkirch n'a pas été la seule à faire une très belle entrée en scène; les vaches Original Braunvieh et Brown Swiss ont également impressionné le public spécialisé.

NZ's Saas BS Calvin Palmira a été élue Miss OLMA 2023 de la race Brown Swiss.

L'expert saint-gallois Roman Schirmer de Goldingen a jugé le 21e concours d'élite à l'OLMA 2023. Il a convaincu par son travail calme et professionnel, qu'il a étayé par des commentaires d'expert. Avec Calvin Palmira de Renzo Blumenthal chez la Brown Swiss et Vitus Viola de Duri Campell chez l'Original Braunvieh, il a élu deux vaches dignes de leur titre de Miss.

Excellente présentation chez l'Original Braunvieh

Les vaches OB exposées représentaient très bien l'utilisation à deux fins recherchée. Elles avaient des membres fonctionnels et des pis bien attachés. Viola, une fille de Vitus en deuxième lactation appartenant à Duri Campell, a incarné au mieux le type d'utilisation à deux fins, robuste et durable, grâce à son excellent profil, son gabarit idéal et ses membres fonctionnels. Lors de sa première lactation de 296 jours, elle a produit 6375 kg de lait avec 3.37 % de protéine et 34 cellules. Avec son harmonie, elle est une digne Miss OLMA Original Braunvieh.

Concours d'élite de la race Brune

Dès le début du 21e concours d'élite à l'OLMA, une excellente catégorie de primipares est entrée dans le ring. Valmeta, une fille de Barca appartenant à Andrin et Domenic Ledergerber, a remporté la victoire de la catégorie. Cette jeune vache au type très développé l'a emporté sur la fille de Cech appartenant à Hans-Jakob Telli, Trin Mulin GR, dotée d'un très joli pis. Dans la 2e catégorie, une fille de Pete de Matthias Vitali, Olivone, a ramené la première victoire de l'OLMA de cette année dans le canton du Tessin. Le podium a été complété par une fille d'O Malley de Hansueli Huser et par Camichels Blooming Santana Rose de Flurin Planta et Gina Camichel, Zuoz GR.

La gagnante de l'excellente catégorie 3 était elle aussi déjà connue. Tischauser's Pete Alessia, appartenant à Hansueli Lanker, Waldstatt AR a donc remporté cette catégorie. Swizzero Berna de Renzo Blumental, Vella GR, également en excellente forme, a dû s'avouer vaincue de justesse.

Dans la catégorie suivante, Darline a ramené une nouvelle victoire au Tessin. Cette fille de Salomon de Danilo Taddei, Leontica TI, s'est imposée devant Highlight Havanna d'Andreas Gwerder, Schönenberg ZH.

Dans la cinquième catégorie, Lennox Aurelia de Konrad Keller, Hundwil AR, s'est imposée devant la Miss Glaris en titre appartenant à Philipp Zweifel GL. La dernière catégorie a été remportée par la célèbre vache et future championne de l'OLMA Calvin Palmira de Renzo Blumenthal.

Lors de l'élection de la championne, le juge Roman Schirmer n'a retenu que Palmira. Elle est en 4e lactation et a une moyenne de 8351 kg de lait avec 3.59 % de protéine. Pete Alessia de Hansueli Lanker a été sacrée réserve championne, devant Swizzero Berna de Renzo Blumenthal. Le prix de génétique avec la valeur d'élevage globale la plus élevée a été attribué à Palmer Violina de Rene Etterlin, Obfelden ZH. [60]

Plus d'informations
www.braunvieh.ch
› Events › Classements

Galeries de photos
www.braunvieh.ch
› Events › Galeries de photos

La Swiss Expo est de retour

ROMAN ZURFLUH, Braunvieh Schweiz

Après trois annulations consécutives, on ne savait pas ce qu'il adviendrait de la plus grande exposition de bétail de Suisse. Aujourd'hui, les organisateurs ont annoncé que Swiss Expo 2024 se déroulera sous sa forme habituelle à Palexpo à Genève du 17 au 20 janvier 2024. Braunvieh Schweiz et la Fédération de l'Original Braunvieh seront représentées à Genève avec un groupe de soigneurs pour les animaux BS et OB.

Brown Swiss le vendredi

Près de 1000 animaux des huit principales races laitières provenant de toute l'Europe sont attendus à Palexpo à Genève. Des animaux Brown Swiss et Original Braunvieh seront exposés. Selon les informations actuelles, la journée OB est fixée comme les années précédentes au jeudi, à savoir le 18 janvier 2024.

Désormais, les vaches BS s'affronteront le vendredi en fin d'après-midi sur le ring géant de Palexpo. Les génisses BS, en revanche, seront au programme du vendredi matin. Selon un précédent communiqué publié sur les réseaux sociaux à la fin du mois de septembre, la juge Kelli Cull et le ringman Tom Cull, de Budjon Farms, dans le Wisconsin, officieront dans le concours Brown Swiss.

L'ampleur des concours BS et OB à Genève ne sera connue qu'à la mi-janvier. Le calendrier exact sera mis en ligne sur le site de Swiss Expo dès la mi-décembre. Le catalogue sera également mis en ligne à la fin de l'année.

La championne en titre de Swiss Expo 2020, Plattenbach's BS Glenny Gina.

Qui sera couronnée championne de Swiss Expo?

Lors de la dernière édition en 2020, c'est Glenny Gina de la CEG Plattenbach, Muotathal, qui s'était imposée dans le classement BS. Dans la catégorie des vaches moyennes, Haegar Robina de Hansueli Huser avait été élue championne. Phil Kayla de Loïc et Yves Niederhauser, Tramelan, avait été élue championne des génisses. Tamara de Paul Korrodi avait remporté le classement OB.

Plus d'informations
www.swiss-expo.com

Programme pour la race Brune

Mercredi 17 janvier 2024	Showmanship (concours de présentation)
Jeudi 18 janvier 2024	Classement Original Braunvieh
Vendredi matin 19 janvier 2024	Classement génisses Brown Swiss
Vendredi après-midi 19 janvier 2024	Classement vaches Brown Swiss

Impressum

Equipe rédactionelle
Jörg Hähni, Betr. oek. HWV, (modération)
Roman Zurfluh, administration
Andreas Kocher, service sélection
Cécile Schabana, service sélection
Anna-Louise Strodthoff-Schneider, service sélection
Ulrich Schläpfer, traductions, maquette
Sarah Widmer, estimation des valeurs d'élevage, Qualitas

Prix de l'abonnement
Fr. 30.– par an, étranger Fr. 55.–

imprimé en suisse FSC

Annonces industrie
Simon Langenegger
Ey 48, 3550 Langnau i. E.
Tél. 079 568 49 58
E-mail: simon.langenegger@schweizerbauer.ch

Annonces pour éleveurs
Braunvieh Schweiz
Inseratenverwaltung «CHbraunvieh»
Chamerstrasse 56, 6300 Zoug
Tél. 041 729 33 11
E-mail: info@braunvieh.ch

Délai des annonces
3 semaines avant la parution

Tirage vendu
11 378 certifié REMP

Imprimerie
Multicolor Print AG
Sandro Scherer
Sihlbruggstrasse 105a, 6341 Baar
Tél. 041 767 76 76
E-mail: info@multicolorprint.ch

Dates d'expédition 2024

1	mardi	23	janvier
2	mardi	20	février
3	lundi	18	mars
4	mardi	23	avril
5	mardi	21	mai
6	mardi	16	juillet
7	mardi	27	août
8	mardi	17	septembre
9	mardi	22	octobre
10	mardi	17	décembre

Concours de familles d'élevage et de primes de garde 2024

STEFAN HODEL, Braunvieh Schweiz

Les concours de familles d'élevage sont une bonne occasion d'organiser de belles fêtes d'éleveurs.

Dès à présent, nos éleveurs peuvent inscrire leurs animaux aux concours de familles d'élevage et de primes de garde. Les concours de familles d'élevage ont une longue tradition et un caractère spécial. La marque de famille sur le certificat d'ascendance revalorise tout animal. Le cours de lancement aura lieu lundi 18 mars 2024. La saison complète se déroulera jusqu'à fin avril.

Délai d'inscription: 1er février

Les inscriptions aux concours de primes de garde comme aux concours de familles d'élevage mâles et femelles devront arriver à Zoug au plus tard le 1er février 2024. Les règlements et bulletins d'inscription peuvent être téléchargés et imprimés sur le site Internet www.braunvieh.ch ou commandés auprès de Braunvieh Schweiz au 041 729 33 11. Les clients de BrunaNet peuvent inscrire les familles d'élevage femelles et mâles via ExpoNet (attention: inscrivez uniquement l'animal de souche!). Dans ce contexte, sous «Remarques», il est important d'inscrire les dates de mi-mars et fin avril où il n'est pas possible d'organiser le concours, ainsi que la place si le concours n'a pas lieu dans l'exploitation.

Concours de primes de garde

1. Le taureau doit encore être en vie, être reconnu comme taureau de herd-book et être génotypé. Il doit être présenté au concours de prime de garde (exception possible s'il se trouve dans une station d'IA pour la production de semence). La prime de garde peut également être octroyée pour les taureaux abattus dont un dépôt de semence est disponible. Il doit avoir une valeur d'élevage globale d'au moins 950 (pour l'inscription: état en décembre; pour l'appréciation: état en avril).
2. 18 descendants doivent au moins être présentés (classe de herd-book A).
3. Les valeurs intrinsèques sont appréciées sur la base de la valeur d'élevage globale génomique optimisée.
4. Les primes de garde ont lieu après l'estimation des valeurs d'élevage d'avril.

Concours de familles d'élevage mâles

1. Présentation d'au moins 25 descendants (classe de herd-book A), dont au moins 15 vaches qui ont terminé leurs premières lactations.
2. Le taureau doit avoir un résultat de testage génomique optimisé avec une valeur d'élevage globale d'au moins 950 (pour l'inscription: état en décembre; pour l'appréciation: état en avril).
3. La valeur d'élevage fécondité est prise en compte pour la valeur d'élevage fécondité des filles
4. Les concours de familles d'élevage mâles ont lieu après l'estimation des valeurs d'élevage d'avril.

Concours de familles d'élevage femelles

1. Présentation d'au moins 4 descendants (classe de herd-book A), dont 2 vaches avec au moins une clôture de lactation chacune (pour la 2e appréciation: 6 descendants, dont au moins 4 vaches). Les descendants peuvent résulter d'un transfert embryonnaire. Il n'y a plus de condition relative au moment du départ de la vache de souche – si elle est en vie, elle devrait si possible être sur place.
2. La valeur d'élevage globale moyenne de tous les descendants avec certificat d'ascendance doit s'élever à au moins 950 au moment de l'inscription. Pour l'inscription et l'appréciation, les valeurs d'élevage de décembre font foi.

Plus d'informations
www.braunvieh.ch
› Exploitation › Herd-book
› Familles d'élevage