

HOLSTEIN NEWS

S W I T Z E R L A N D



HOLSTEIN

S

W I T Z E R L A N D

Juillet 2018

- Plan d'accouplement
- Holstein Awards
- Projet ReLait



Reprenre la direction de Holstein Switzerland est certes un immense honneur, mais dès les premiers contacts, ce printemps, j'ai pu constater que ce ne sont pas les défis qui manquent, car l'élevage est au cœur de nombreuses discussions. Cependant, j'ai aussi pu constater qu'Holstein Switzerland est une entreprise performante, reconnue et fort appréciée.

La politique agricole est source de nombreux tourments pour les éleveurs Holstein. Notre ministre de tutelle s'active dans la conclusion d'accords de libre-échange mais passe tel un rouleau compresseur sur la défense des intérêts de l'agriculture suisse. Il a beau affirmer que « rire c'est bon pour la santé », il ne nous amuse pas. Je me réjouis donc du renvoi par le Conseil national de la stratégie agricole et du rejet de l'initiative sur les vaches à cornes. Cependant, si l'on peut se réjouir de ces récentes décisions, que dire face aux attaques incessantes à l'égard de nos élevages ou de nos expositions ?

Je constate avec désarroi que, de nos jours, une communication modérée n'atteint plus ses objectifs : pour être percutant, un message doit être fait de propos virulents et d'images choc. Je considère cela comme une dérive inacceptable et je m'érige contre toute forme d'extrémisme. Comment peut-on prétendre défendre le respect (des animaux) en caillassant des vitrines d'artisans-bouchers ?

Le grand public ne comprend pas la réalité et les défis de l'élevage de 2018. Mais comment le pourrait-il alors qu'il est bombardé d'images d'Epinal (le « Heidiland » des publicités à la télévision) et d'images et vidéos choquantes et hors de propos sur les réseaux sociaux ?

Holstein Switzerland promeut depuis de nombreuses années des valeurs aussi fondamentales que la santé, le bien-être et le respect des animaux. Si certains n'ont pas compris cette évolution, parce qu'ils se sont arrêtés sur quelques cas uniques d'abus, il est urgent d'œuvrer pour redonner à l'élevage ses lettres de noblesse. Pour ce faire, les éleveurs doivent se mobiliser et communiquer activement, en évitant de répondre à la mauvaise foi par des propos ou des gestes violents. J'ose espérer qu'il ne soit pas trop tard pour réagir et que nos décideurs ne se soient pas déjà laissé aveugler par les détracteurs de l'élevage moderne.

Avec le soutien et l'enthousiasme de ses éleveurs, Holstein Switzerland peut le faire!

Michel Geinoz

SOMMAIRE

Édito.....	02
Éleveurs: ce qu'il faut savoir.....	03
La vache qui flashe.....	10
Maîtres éleveurs Holstein.....	12
Expositions - succès des éleveurs.....	14
Trucs & Astuces HolsteinVision.....	19
Dans les coulisses de la ferme.....	20
Parole aux jeunes.....	23
Agenda & Impressum.....	24
Couverture : Holstein Awards 2018	



Michel Geinoz

Nouveau directeur de Holstein Switzerland

Maryline Guldin

Depuis le 1er juin 2018, Michel Geinoz a repris les rênes de Holstein Switzerland.

Michel Geinoz est un connaisseur éprouvé de la branche. Fribourgeois, habitant Vaulruz, âgé de 44 ans et père de trois garçons, Michel Geinoz est titulaire d'un diplôme d'ingénieur agronome EPFZ.

Après ses études, il a travaillé durant huit années en tant que Product Manager auprès de l'entreprise Kunz Kunath AG. De 2006 à 2018, il a été responsable du Contrôle officiel des aliments pour animaux (groupe de recherche Aliments pour animaux) à l'Agroscope Posieux. En cours d'emploi, il a suivi les cours de formation de cadre de l'administration fédérale.

Fils d'éleveur Holstein, Michel Geinoz a aussi effectué plusieurs stages pratiques dans des exploitations laitières au Canada, en Allemagne et en Suisse.



Michel Geinoz

De par ses activités actuelles et antérieures, il dispose ainsi d'un important réseau et d'excellentes compétences pour diriger la Coopérative Holstein Switzerland.

Nous lui souhaitons une cordiale bienvenue et beaucoup de succès dans ses nouvelles fonctions. 🐄



Projet ReLait

Diminution des antibiotiques : améliorer la santé du bétail par des stratégies ciblées

Jean-Charles Philipona, CCA Grangeneuve

Ce projet de Grangeneuve est né de l'initiative de producteurs du canton de Fribourg réunis dans un réseau d'exploitations laitières (le réseau ReLait). Il vise à répondre à la question suivante : quelles sont les pistes pour optimiser la santé du troupeau tout en réduisant le recours aux antibiotiques ?

Soixante élevages sont d'ores et déjà engagés dans la démarche et cent exploitations supplémentaires sont invitées à la rejoindre. Le projet repose sur la mise en place de stratégies de diminution des antibiotiques sur les exploitations (stratégies de préventions et de traitements ciblés). Les producteurs sont

accompagnés dans leurs démarches par la mise en réseau des informations relatives aux traitements, par des échanges entre les participants et par du conseil spécifique. Holstein Switzerland est partenaire du projet : c'est par le biais d'HolsteinVision que les données santé sont collectées



puis mises en valeur.

Les stratégies touchent les domaines de la santé du pis, de la santé de la matrice et de la santé des veaux. Elles ont été réfléchies pour être applicables sur une exploitation laitière sans devoir modifier fondamentalement son management de troupeau. Il s'agit plutôt de « bonnes pratiques » à appliquer systématiquement.

Une alimentation adaptée durant la période de tarissement pour éviter les maladies métaboliques, une analyse du colostrum avant sa distribution aux nouveau-nés ou encore l'administration systématique d'éléments essentiels aux veaux durant leurs premières semaine de vie sont des exemples de stratégies proposées dans le projet. Les stratégies visant un traitement antibiotique mieux ciblé sont basées sur des analyses de lait (analyses bactériologiques et antibiogrammes) notamment en cas de mammites subcliniques ou lors du tarissement.



Antibiotiques

Les exploitations qui participeront à la 2ème phase du projet vont commencer par établir leur situation de référence en 2019, puis mettre en œuvre les stratégies qu'elles auront choisies durant les 4 années suivantes. Elles seront rémunérées par un forfait de 500.- par année durant ces 5 années. De plus, le 50% des frais d'analyses de lait sont pris en charge.

Les producteurs fribourgeois intéressés peuvent encore s'inscrire au projet. Un

formulaire d'inscription peut être rempli directement sur internet à l'adresse www.vulg-fr.ch (aussi en commande au secrétariat du Centre de conseils agricole de Grangeneuve, tél. : 026/305 58 97, mail : iagcca@fr.ch). Ce formulaire n'est pas encore un engagement définitif mais permettra de recevoir toutes les informations avant votre inscription au projet. 🐮



Stationnement temporaire

Désormais accessible via HolsteinVision

Eric Barras

De nombreuses exploitations Holstein mettent leur jeune bétail dans une autre exploitation Holstein pour l'élevage.

Jusqu'ici, ces exploitations temporaires n'avaient pas accès à ces animaux avec leur login HolsteinVision.

C'est chose faite maintenant. L'exploitation temporaire peut en tout temps enregistrer des inséminations ou des données santé pour les animaux dont elle a la responsabilité. 🐮





119e Marché-concours de taureaux de Bulle

Mardi 25 septembre 2018 à Espace Gruyère

Bertrand Droux

Le Marché-concours de Bulle est ouvert aux éleveurs de toute la Suisse. Il constitue une plateforme de vente nationale et une belle vitrine de taureaux de haute valeur génétique. L'édition 2017 a connu un bon succès avec 3'000 visiteurs, 230 taureaux d'élite et 100 taureaux commercialisés dans tout le pays à un prix moyen de Fr. 3'033.-.

Nous attendons comme chaque année une belle participation des éleveurs de toute la Suisse et les invitons à inscrire des taureaux.



Les Ponts Brewmaster ELVIS, Champion Holstein et Champion suprême du Marché-concours de Bulle 2017

A titre de soutien au transport, un montant de Fr. 50.- par exposant domicilié hors du canton de Fribourg sera versé par l'organisateur. Afin d'encourager la présentation des taureaux adultes, un prix spécial

sera attribué à tous les taureaux exposés âgés de plus de 3 ans et la finance d'inscription sera remboursée aux propriétaires.

2018 (inscriptions uniquement par internet). Plus d'infos : www.marche-concours-bulle.ch ou tél. 026 305 58 90. 🐄

Délai d'inscription : lundi 6 août



Causes de sortie et DLC

Marina Fuss et Alexander Burren, HAFL

Afin de réduire les sorties involontaires de bétail laitier, il est important de bien en connaître les causes. Il peut néanmoins s'avérer difficile d'agir selon la cause, surtout que les sorties sont influencées par divers facteurs, tels la détention, l'affouragement et la génétique. Marina Fuss a étudié l'importance des diverses causes de sortie des vaches Holstein suisses dans le cadre d'un travail de semestre réalisé à la Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires (HAFL).

Illustration 1 : Causes de sortie des vaches Holstein suisses (n=4473)

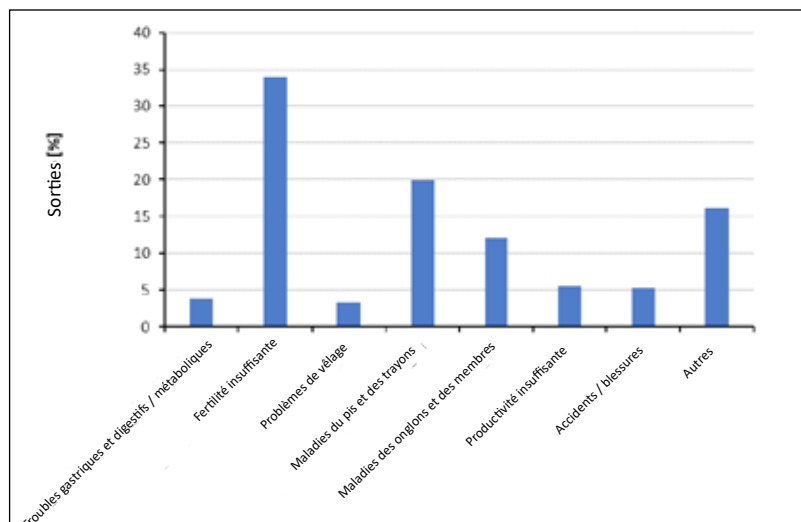
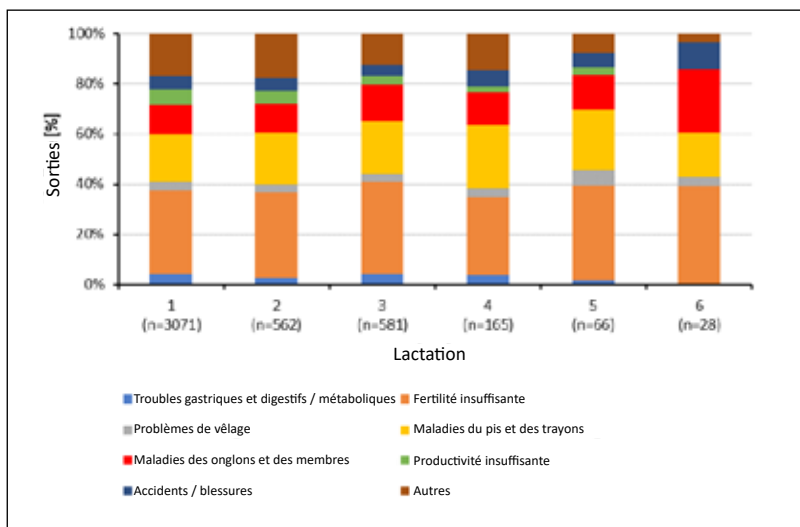




Illustration 2 : Causes de sortie par lactation (n=4473)



Depuis 2007, les détenteurs d'animaux peuvent indiquer une raison principale et une raison secondaire de sortie à la BDTA, une possibilité qui n'est néanmoins guère utilisée. Seuls 4473 animaux HO nés entre 1996 et 2014 et sortis entre 2008 et septembre 2016 ont par conséquent pu être pris en compte dans le travail de semestre.

Avec 33.9 %, la raison principale de sortie est de loin une fertilité insuffisante. Suivent en

suite les maladies du pis et des trayons ainsi que les maladies des onglons et des membres (ill. 1). Les sorties causées par des troubles gastriques/intestinaux ou métaboliques jouent un rôle peu important (3.9 %), de même que les problèmes de vêlage (3.3 %). L'influence du nombre de lactations sur les sorties a aussi été étudiée (ill. 2). Pour les maladies du pis et des trayons, les maladies des onglons et des membres et les accidents/blessures, on constate une légère

augmentation avec le nombre de lactations. Un rendement insuffisant ne joue déjà pas un grand rôle au cours des deux premières lactations (respectivement 6.3 % et 5.2 %) et baisse jusqu'à 0 % en 6^{ème} lactation. La part des animaux quittant l'exploitation par manque de fertilité ou à cause de problèmes de vêlage reste plus ou moins constante au cours des diverses lactations.

Afin de pouvoir utiliser un caractère pour l'élevage, il faut impérativement le saisir dans toute la population. Ce sont donc les caractères hérités pouvant être saisis de manière simple, peu onéreuse et systématique dans toute la population qui sont intéressants. C'est le cas des causes de sortie. Pour pouvoir être utilisées à l'avenir dans le cadre du testage par la descendance, les causes de sortie des vaches doivent être annoncées lors de la désinscription de l'animal auprès de la BDTA. 🐮



© photos : Dominique Savary



Plan d'accouplement

Le bon choix des taureaux

Jacques Buchs & Olivier Buchs

Avec la génomique, le renouvellement des taureaux est beaucoup plus rapide qu'auparavant. Le choix des taureaux devient de plus en plus difficile et astreignant. Avec son plan d'accouplement, Holstein Switzerland propose un service personnalisé pour choisir parmi plus de 300 taureaux dans l'offre. De nombreux éleveurs Holstein profitent de ce service, à l'instar de Eric & Quentin Bapst, éleveurs Holstein à Pont-la-Ville.

Vous ne connaissez pas encore le plan d'accouplement ? Alors laissez-vous guider en 3 étapes dans la valse des taureaux génomiques. Eric & Quentin Bapst l'expliquent.

1. Définition du but d'élevage

L'animal visé par la sélection doit être bien adapté aux conditions de l'exploitation. Le but d'élevage spécifique est donc défini par le producteur avec l'aide du conseiller de Holstein Switzerland. « Mon objectif est de produire du lait pour remplir mon quota de manière économique. C'est dans ce sens que j'ai fixé les 4 critères que je souhaite améliorer dans mon élevage : les cellules, le taux de matière grasse, le taux de protéines et les membres ». L'intensité de chaque critère est établie en fonction de la force de sélection souhaitée. La stratégie d'utilisation de la semence et les spécialités sont aussi prises en compte.

2. Choix des taureaux

En se basant sur le but d'élevage de l'exploitation, le conseiller établit la liste des taureaux correspondant le mieux aux cri-



Figure 1 BAPST-FARM Eric et Quentin Bapst

ères définis. « L'offre des taureaux disponibles évolue si vite qu'il m'est impossible d'être à jour. Le plan d'accouplement offre une recommandation des taureaux les plus adaptés à mon exploitation ».

Avant de procéder à l'accouplement proprement dit, l'éleveur donne son accord sur le choix des taureaux retenus. « Par rapport aux propositions, je garde une marge de manœuvre dans le choix définitif. La décision fi-

nale incombe à l'éleveur ».

3. Accouplements individuels

Les taureaux choisis doivent être utilisés de manière ciblée pour compenser les défauts des vaches du troupeau. « La liste comprend moins de 10 taureaux, ce qui est appréciable ». La 3ème étape est donc le choix pour chaque vache de deux taureaux de la liste qui corrigeront le mieux les défauts de la vache. En service depuis plus de deux ans, le plan d'accouplement



Figure 2 BAPST-FARM Veaux



offre des résultats concrets pour les producteurs de lait qui l'appliquent de façon rigoureuse. « Un réel avantage, c'est de pouvoir travailler sur plus de critères à la fois. Le niveau des cellules a nettement diminué. Quant aux teneurs, elles s'améliorent gentiment, tout comme la qualité des membres ».

Les bénéfices du plan d'accouplement sont nombreux. Entre autres :

- Évolution du troupeau conforme aux objectifs définis.
- Troupeau plus homogène.
- Gestion des tares héréditaires et de la consanguinité.
- Recommandations pour les vaches à ne plus utiliser dans l'élevage.

Autre avantage : la liste des taureaux pour l'exploitation est mise à jour trois fois par année et tient compte de l'évolution de l'offre globale en génétique.



Figure 3 Discussion avec le conseiller

- La génétique n'est pas votre priorité et vous avez peu de temps à lui consacrer.
- La valse des taureaux génomiques vous fait tourner la tête.
- Vous possédez un troupeau de 30 vaches ou plus.

Si vous répondez « oui » à une de ces affirmations, alors le plan d'accouplement est pour vous !

Ainsi Holstein Switzerland se démarque par des prestations uniques. Pour l'éleveur, « Le plan d'accouplement me donne une ligne à suivre. Par rapport à la disponibilité des taureaux sur le marché, c'est sécurisant de savoir que je vais dans la bonne direction en fonction de ce que je souhaite ». 🐮



Figure 4 BAPST-FARM Troupeau



Cours pour les juges

du 9 au 11 octobre 2018

Olivier Buchs

L'équipe des juges agréés de la coopérative se compose actuellement de 11 personnes. Ces dernières devront de nouveau passer un examen cette année pour être confirmées dans leur fonction. Suite à quelques départs, l'équipe doit, de plus, être complétée. L'objectif est de constituer une équipe de 10 à 12 juges compétents pouvant être mandatés pour des expositions tant nationales qu'internationales.

Pour ce faire, Holstein Switzerland organisera un cours pour toutes les personnes intéressées. Dans l'idéal, les candidats devraient remplir les conditions suivantes : formation agricole, intérêt marqué pour l'élevage Holstein et les expositions, caractère stable et franc, bonnes connaissances de la deuxième langue nationale et âge entre 25 et 40 ans.

Le cours est réparti sur trois jours et se compose d'une partie théorique et d'une partie pratique, d'exercices de classement et d'un examen final. Comme formateur, nous avons



Juge en action

notamment pu engager Thierry Jaton, éleveur et juge canadien réputé. Le cours se déroulera du mardi 9 au jeudi 11 octobre, de 9h00 à 16h00. Le programme définitif et des informations détaillées seront envoyés aux personnes inscrites. Les éleveurs intéressés et motivés sont priés d'envoyer leur candidature à l'adresse suivante : Holstein Switzerland, Cours pour les juges, Rte de Grangeneuve 27, 1725 Posieux ou buchs@holstein.ch (bref curriculum vitae et lettre de motivation expliquant pourquoi vous souhaitez

être juge pour Holstein Switzerland). **Délai d'inscription : 31 août.** Vous obtiendrez de plus amples renseignements auprès de Stefan Widmer (079 696 96 94) et de Jacques Rouiller (079 674 01 49), responsables des juges.

Cette formation de base est gratuite. Holstein Switzerland ne versera néanmoins aucun défraiement ou indemnité. 🐄



POUR LES ÉLEVEURS QUI VISENT LOIN...
FÜR ZÜCHTER MIT WEITBLICK...

HOLSTEIN SHOP



COMBI ENFANT HOLSTEIN

DISPONIBLE DANS LE HOLSTEIN SHOP
AU PRIX DE CHF 60.- TVA COMPRISE.

WWW.HOLSTEIN.CH





Illens Lheros NANCY

Une génération possédant une morphologie exceptionnelle issue d'une famille de vaches avec beaucoup d'étoiles

Olivier Buchs

L'exploitation Illens Holstein est connue de longue date pour ses familles de vaches profondes. La vache Illens Lheros NANCY est issue de l'une de ces familles se caractérisant par d'excellentes vaches d'élevage depuis plusieurs décennies. Elle descend en effet de cinq générations de vaches possédant pas moins de 10 étoiles grâce à leur descendance. Ayant également hérité de ce don, NANCY possède actuellement 2 étoiles ; beaucoup d'autres pourraient suivre.

Née en automne 2003, NANCY a été élevée par les frères Michel et Gérard Rouiller qui géraient l'exploitation Illens à cette époque. Elle a vêlé pour la première fois en janvier 2006 à l'âge de 26 mois et s'est classée trois mois plus tard deuxième de sa catégorie à EXPO Bulle. Sa bonne aptitude à la production laitière était visible dès le début puisqu'elle a déjà atteint un rendement de 9 889 kg de lait comme primipare. En deuxième lactation, NANCY s'est classée dans les cinq premières de sa catégorie à la Junior Bulle Expo et a même obtenu une deuxième place à l'Expo Sarine. Le printemps suivant, elle s'est classée première de sa catégorie à EXPO Bulle. NANCY a vêlé pour la neuvième fois le



Illens Lheros NANCY

dernier jour d'octobre 2016 à l'âge de 13 ans et a atteint un rendement total de vie de 128 029 kg de lait. Malheureusement, la famille Rouiller a dû se séparer de NANCY ce printemps, mais sa descendance perpétue dignement son héritage.

Selon Jacques Rouiller, lequel a pu reprendre l'exploitation affermée Illens de son père et de son oncle, NANCY a toujours fourni un résultat satisfaisant quel que soit le taureau avec lequel elle était accouplée. Le fait que 4 de ses 16 filles soient déjà classées excellentes aujourd'hui confirme cette affirmation. Trois filles de NANCY ont même obtenu

la note globale EX 93 et plus. La plus vieille des trois est Illens Final Cut SAECO EX 93 5E. Elle vient de débiter sa 7^e lactation et possède déjà un rendement de vie de 76 088 kg de lait. Pendant ses six lactations clôturées, SAECO a produit en moyenne 10 789 kg de lait avec 3.82% de graisse et 3.08% de protéines en 305 jours. Autre fille très productive de NANCY : Illens Glen TADOUSSAC EX 93 5E. Elle possède un rendement de vie de 67 965 kg de lait et s'est classée première de la catégorie des vaches avec un rendement de plus de 60 000 kg à la dernière EXPO Bulle. Outre TADOUSSAC, les visiteurs de l'exposition nationale ont pu admirer deux autres filles de NANCY possédant un fort rendement et une morphologie exceptionnelle, à savoir Illens Palermo CHIHUAHUA EX 90 et Illens Atwood DISNEY VG 85 2 L. Mais la fille la plus célèbre de NANCY est certainement Illens Atwood AUSTRALIA. Cette fille d'Atwood s'est classée deu-

Pedigree :

Bart HELVETIA 3* - née 01.1981

Butler NINON 2* - née en 01.1986

Lindy VANTOUSE VG 85 3* - née en 12.1991

Illens Raider BRISE VG 88 1* - née en 04.1994

Illens Dante LARA G+ 83 1* - née en 08.2001

Illens Lheros NANCY VG 89 2* - née en 10.2003



xième de sa catégorie en première lactation tant à la Junior Bulle Expo qu'à Swiss'Expo et à EXPO Bulle. Après son deuxième vêlage, AUSTRALIA a gagné les titres de grande championne et de championne du pis à la Junior Bulle Expo. Après une deuxième place dans sa catégorie à Swiss'Expo et une quatrième place à EXPO Bulle, AUSTRALIA a été vendue à Blythbridge Holstein en Écosse. Dans sa nouvelle patrie, AUSTRALIA a obtenu la note maximale EX 93 au troisième veau. Elle s'est aussi classée deuxième de sa catégorie à la Confrontation européenne à Colmar en 2016, derrière la future grande championne. Notons que son ancienne collègue d'étable, Illens Velvet VALESIA, a obtenu la sixième place dans la même catégorie. De plus, AUSTRALIA a gagné la UK Dairy Day en 2017 pour son nouveau propriétaire et est classifiée maintenant avec la note maximale EX 95 au quatrième veau. Quatre descendantes d'AUSTRALIA sont nées sur l'ex-



Illens Atwood AUSTRALIA

ploitation Illens. Sa plus vieille filles Illens Observer DAMOISELLE a également été vendue à l'étranger, elle vit aujourd'hui en France. Illens Sid EMELINE a été classée VG 85 au premier veau l'hiver dernier, alors que sa pleine-sœur Illens Sid EILEEN a obtenu la note globale G+ 84. Illens Doorman EMMY-LOU a aussi été classée VG 85 au premier veau. Comme on le voit,

l'héritage d'AUSTRALIA est donc assuré sur l'exploitation Illens.

Mais revenons à NANCY. Ses descendants obtiennent également d'excellents résultats sur d'autres exploitations. Illens Goldwyn LADIES se trouve aujourd'hui chez Michel Fahrni à Sâles (Gruyère) où elle a obtenu la note VG 85 au deuxième veau. Lors des quatre premières pesées de la lactation en cours, elle présentait un rendement moyen de 40.4 kg de lait. Les descendants de NANCY brillent donc dans des étables dans le monde entier !

Holstein Switzerland félicite la famille Rouiller pour cette famille exceptionnelle de vaches et lui présente ses meilleurs vœux de réussite professionnelle et privée.



Illens Glen TADOUSSAC



Maître éleveurs Holstein 2018

Daniel Heeb, Sins AG - LILIENHOF

Maryline Guldin

La passion pour la vache Holstein s'est construite tout naturellement pour Daniel qui a en quelque sorte grandi avec. C'est en effet son père et les employés de l'exploitation familiale qui lui ont transmis le virus.

Daniel ne vise pas particulièrement l'obtention de résultats exceptionnels aux expos, même si une vache classifiée EX est toujours un grand moment pour lui, tout comme chaque vache qui atteint la fameuse barre des 100'000 kg de production de vie. Il se souvient aussi avec émotion de la première fois où il a obtenu une moyenne d'exploitation de 10'000 kg.

Daniel cherche avant tout à élever des vaches productives, durables et sans problème. « Pour moi, le paramètre le plus



Daniel Heeb et son épouse

important est le rapport entre les kilos de lait produits et les jours de vie. » Pour atteindre ses objectifs d'élevage, Daniel a utilisé dans les années nonnantes des taureaux comme

ASTRE et ODIN, puis un peu plus tard JENUS et MASCALESE. Aujourd'hui, il travaille uniquement avec du sperme sexé et des taureaux d'engraissement. « Comme il est souvent ques-



Daniel Heeb et sa famille



tion de taureaux génomiques, j'essaie de diminuer le risque en optant pour une grande quantité de taureaux différents.» Dans son cheptel, il n'y a pas de vaches particulièrement marquantes : « Je n'ai jamais recherché LA vache, celle qui sort du lot et vers laquelle se tournent tous les regards. Lorsqu'on élève des vaches économiquement rentables, il faut toujours aller de l'avant peu importe la lignée d'origine. Ainsi, des 25 lignées avec lesquelles mon père a commencé, il n'en reste que 4 aujourd'hui. »



La relève

Aujourd'hui, en termes d'élevage, la plus grande fierté de Daniel est la suivante : « Je suis très heureux et reconnaissant que mes vaches me permettent de diriger une exploitation laitière concurrentielle dans un marché du lait de plus en plus difficile. »

Son titre de Maître éleveur est un très grand honneur, Daniel précise encore : « C'est

aussi la confirmation que ma stratégie d'élevage de ces 20 dernières années n'était pas si mauvaise que ça ! »

Une fois de plus, il apparaît comme une évidence que l'élevage est aussi une question de temps et de patience, comme le confirme très bien la devise de Daniel : « Evolue avec le temps, sinon tu disparaîtras avec lui. »

Dans le contexte actuelle, Daniel trouve qu'il est devenu extrêmement difficile de faire des pronostics pour l'avenir. Il espère toutefois pouvoir continuer de produire du lait jusqu'à sa retraite. « Ensuite, mon souhait serait naturellement qu'un de mes enfants reprenne l'exploitation. »

Lorsqu'on lui demande son conseil aux jeunes éleveurs, il propose le suivant : « Elève des vaches durables et fonctionnelles. A l'avenir, pour pouvoir gagner de l'argent avec la production laitière, il faudra forcément que les vaches vivent plus longtemps. Ne pas se focaliser sur l'élevage de vaches d'expos. C'est une niche, et comme dans toutes les niches, il y a beaucoup d'appelés et peu d'élus. »



Daniel Heeb



Résultats expositions

Avril à juin 2018

Olivier Buchs

EXPO LÉMANIC HOLSTEIN - CASERNE DE BIÈRE - 07.04.2018	
Juge : Dominique Pharisa	
Nombre d'animaux exposés : 30 génisses + 92 vaches	
Senior championne Holstein	Mollanges Styliste SIMONE, Henchoz P. & Collet Y., Essertines-sur-Yverdon
Réserve Senior championne Holstein	Bel Dreams VALERIA, Germain Philippe, St-George
Mention honorable Senior Holstein	PraderGrens Gillespy LANCIA, Pradervand-Rey Monique + Cédric, Grens
Championne du pis Senior Holstein	Bel Dreams VALERIA, Germain Philippe, St-George
Rés. championne du pis Senior Holstein	Mollanges Styliste SIMONE, Henchoz P. & Collet Y., Essertines-sur-Yverdon
Mention honorable pis Senior Holstein	PraderGrens Gillespy LANCIA, Pradervand-Rey Monique + Cédric, Grens
Senior championne Red Holstein	Germain Pitbull MILKYWAY, Germain Philippe, St-George
Rés. Senior championne Red Holstein	Défago Alessandro MAELLY, Défago + Dubosson, Martigny
Mention honorable Senior Red Holstein	Berseth Ralstorm RENETTE, Schopfer Kevin + Egli Marcel, St-George
Championne du pis Senior Red Holstein	PraderGrens Barbwire MOUSSELINE, Pradervand-Rey Monique + Cédric, Grens
Rés. championne du pis Senior Red Holstein	Germain Pitbull MILKYWAY, Germain Philippe, St-George
Mention honorable pis Senior Red Holstein	Berseth Ralstorm RENETTE, Schopfer Kevin + Egli Marcel, St-George
Junior championne Holstein	Suprême Atwood SISSI, Demont Patrick, Cugy VD
Réserve Junior championne Holstein	Germain Chip ANGEL, Germain Philippe, St-George
Mention honorable Junior Holstein	PraderGrens Bradnick NAGAÏKAFLO, Pradervand-Rey Monique + Cédric, Grens
Junior championne Red Holstein	Germain Attico MAKITA, Germain Philippe, St-George
Rés. Junior championne Red Holstein	Du Jura-lac Burny GALWAY, Treboux Maurice + Germain, Bassins
Mention honorable Junior Red Holstein	Le Closel Manhattan FRIVOLE, Rohrbach Marilyn + Jean-Claude, Essertines-Rolle
Championne des génisses	PraderGrens Solomon O'CLAIRE, Pradervand Alexandre, Grens
Rés. championne des génisses	Suprême Mario VOGUE, Demont Anaïs, Cugy VD
Mention honorable des génisses	PraderGrens Numero Uno ODYSSEE-FLO, Buffet Ryan, Grens



Suprême Atwood SISSI, Demont Patrick, Cugy VD



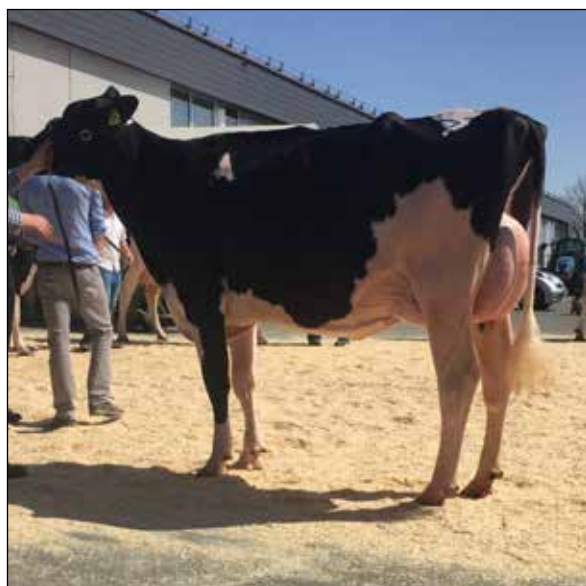
Mollanges Styliste SIMONE, Henchoz P. & Collet Y., Essertines-sur-Yverdon


REGIOSCHAU HOHENRAIN - BBZN, HOHENRAIN - 07.04.2018

Juge : Marc-Henri Guillaume

Nombre d'animaux exposés : 21 génisses + 58 vaches

Championne Holstein	ANDORRA (Avalon), Stocker Anton, Beromünster
Réserve championne Holstein	Gravelbank Gold Chip FRISCO, Müller Marcel & Steffen Lukas, Buchrain
Mention honorable Holstein	Huweid O Kaliber FABEL, Huwiler Kurt, Aesch LU
Championne du pis Senior Holstein	Hüsler`S Saphir SOLANA, Hüsler Bernhard, Hildisrieden
Rés. championne du pis Senior Holstein	ANDORRA (Avalon), Stocker Anton, Beromünster
Championne du pis Junior Holstein	Huweid O Kaliber FABEL, Huwiler Kurt, Aesch LU
Rés. championne du pis Junior Holstein	Gravelbank Gold Chip FRISCO, Müller Marcel & Steffen Lukas, Buchrain
Championne génisse Holstein	Ruegruet Beemer PAMIRA, Rüttimann André & Patrick, Hohenrain
Rés. championne génisse Holstein	Haasholstein McCutchen LORENA, Haas Ruedi, Luzern & Tim Geisseler
Mention honorable génisse Holstein	StoWin Chief CATLEEN, Stocker Anton, Beromünster



Gravelbank Gold Chip FRISCO, Müller Marcel & Steffen Lukas, Buchrain



© photos : Dominique Savary



Holstein Awards 2018

07.07.2018 - Jungfraupark Interlaken

Maryline Guldin

Pour cette 8^{ème} édition les Holstein Awards étaient de retour à Interlaken. Plus de 430 éleveurs Holstein ont répondu présent.

Des animations pour petits et grands étaient comme de coutume au programme. Les enfants ont pu accéder librement au Misty Land ou au Jungfrau-Park.

Les adultes quant à eux ont écouté avec plaisir Miss Helvetia et les plus chanceux ont remporté de magnifiques prix lors du tirage au sort.

Encore un tout grand merci au comité d'organisation de ces 8^{ème} Holstein Awards pour son enthousiasme, son engagement et sa motivation à faire de cette journée un rendez-

vous d'exception pour les éleveurs d'Holstein Switzerland.

Nous vous donnons d'ores et déjà rendez-vous pour l'édition 2019 qui se déroulera le 6 juillet dans le canton de Saint-Gall. 🐮



Holstein Awards - Maîtres éleveurs 2018



Holstein Awards - Gold Medal





Holstein Awards - Meilleure santé du pis



Holstein Awards - vaches 4ème génération EX ou +



Holstein Awards - vaches à 100'000 kg



Holstein Awards - vaches étoiles



Nouvelle commande génomique

Marche à suivre pour un résultat rapide

Timothée Neuenschwander

Statut des commandes						
Statut : Nouvel échantillon requis (3) Extraction du : 11.01.2018 au : 11.01.2018 Extraire						
Date commande	Nbre commandes N° commande	Nbre génotypages Identité Analyse	Nbre analyses Nom Statut	Nbre rabais Date statut Date statut	Montant total Montant total Tarif unitaire	
13.03.2018	1	1	0	2	0.00 CHF	
30.01.2018	2	2	2	4	0.00 CHF	
	05008460	120140014915	ATECA	10.04.2018 11:43:55	0.00 CHF	
	05008455	120140014960	BOSSANOVA	10.04.2018 11:40:20	0.00 CHF	

Lorsqu'un génotypage est commandé, on espère toujours avoir les résultats le plus rapidement possible. En règle générale, le résultat arrive dans les 4 semaines à partir de la date à laquelle l'échantillon a été envoyé au laboratoire.

Malheureusement, certains échantillons ne peuvent pas être analysés correctement au laboratoire. Parfois il s'agit d'échantillons avec les poils de plusieurs animaux. D'autres fois, il n'y a pas assez de racines sur les poils envoyés. D'autres fois encore, il y a simplement trop de SNPs qui ne peuvent pas être déterminés correctement.

Dans tous ces cas, vous recevez l'information « Nouvel échantillon requis » sur HolsteinVision. Sans réaction de votre part à ce statut, l'animal n'aura jamais de résultat génomique.

Statut : Nouvel échantillon requis (3)

Il faut donc impérativement redémarrer une commande et envoyer un nouvel échantillon pour avoir un résultat. Pour refaire la commande, il faut faire les étapes suivantes :

1. Cliquer le bouton  à côté de la commande dont un nouvel échantillon est requis

2. Imprimer le PDF du nouveau bulletin de commande
3. Prendre un nouvel échantillon de l'animal
4. Envoyer, l'échantillon et le formulaire de commande à Qualitas

Si vous ne désirez plus génotyper l'animal (par exemple parce que l'animal est mort entre temps), vous pouvez simple-

ment annuler la commande en cliquant sur la croix.

Holstein Switzerland ne facture actuellement que les échantillons qui débouchent sur un résultat génomique et la deuxième commande est aux mêmes conditions que la première (par ex., si la 1^{ère} également).



Nbre analyses Nom Statut	Nbre rabais Date statut Date statut	Montant total Montant total Tarif unitaire		
0	2	0.00 CHF		
2	4	0.00 CHF		
ATECA	10.04.2018 11:43:55	0.00 CHF		
BOSSANOVA	10.04.2018 11:40:20	0.00 CHF		

Nouvelle commande

Annulation de la commande



Le système de traite mobile

LACAILLE – Association Caille-Borcard, Laurent Caille et Antoine Borcard, Estavannens - FR

Jacques Buchs

En 1998, lors de la création du partenariat d'alpages Caille-Borcard, les installations existantes et les bâtiments d'estivage ont été repris tels quels. « Avec le regroupement des deux troupeaux, il était impossible de loger toutes les vaches dans le même chalet » explique Laurent - dont tout le bétail estive au pied de l'Ecri, dans la région mieux connue du Vanil Noir. Et comme les associés ne souhaitaient pas former - à juste titre - deux équipes de traite, l'idée d'un système mobile a germé. Soulignons que l'exploitation de base dispose d'un système de traite fixe et que dans ce bâtiment un char mobile n'avait pas sa place.

La première salle-de-traite mobile qui fut installée sur les alpages était un modèle Tournier, quatre places. « Trop petite, trop stressante pour les vaches et comme la machine commençait à fatiguer, nous avons réfléchi à un système plus compact et plus rapide », ainsi résume Antoine celle qui fut remplacée en 2010 par une traite mobile par l'arrière. « Une fois convaincu par l'idée, il a fallu trou-



Système de traite mobile

ver ce système » rajoute Antoine. Trop chers, les chariots de traite mobile « clé en main », même d'occasion, n'étaient pas la solution. « Nous nous sommes alors tournés vers de l'auto-construction », explique Laurent dont un frère, mécanicien sur machines agricoles, a modifié le châssis d'une vieille auto-chargeuse. A la base, la structure posée sur le char provient d'une installation DeLaval, six places. « Et comme le char avait été rallongé d'1m50, nous

avons encore eu la chance de récupérer deux autres postes d'occasion », développe Laurent.

Dès le premier jour d'utilisation, les associés ont été séduits par leur choix ; la maman de Laurent a d'ailleurs été surprise d'entendre, au souper, « que tout avait très bien fonctionné », dixit Laurent.

Bien sûr, le système a requis quelques adaptations. Antoine raconte : « Le toit qui protège les trayeurs de la pluie a été ajouté par après. C'était une nécessité ! ». Quant à la distribution d'aliments, il rigole : « On a fixé des bacs bleus sur le char, mais ça n'était qu'une expérience... Dès que les vaches ont su où trouver l'aliment, elles remontaient la rampe de sortie et causaient des dégâts ».

Equipé de huit griffes, d'un décrochage automatique et avec une cadence de traite de 45 vaches à l'heure, à deux personnes, sûr que le système rationalise l'organisation... « Mais c'est sans compter le temps passé pour aller cher-

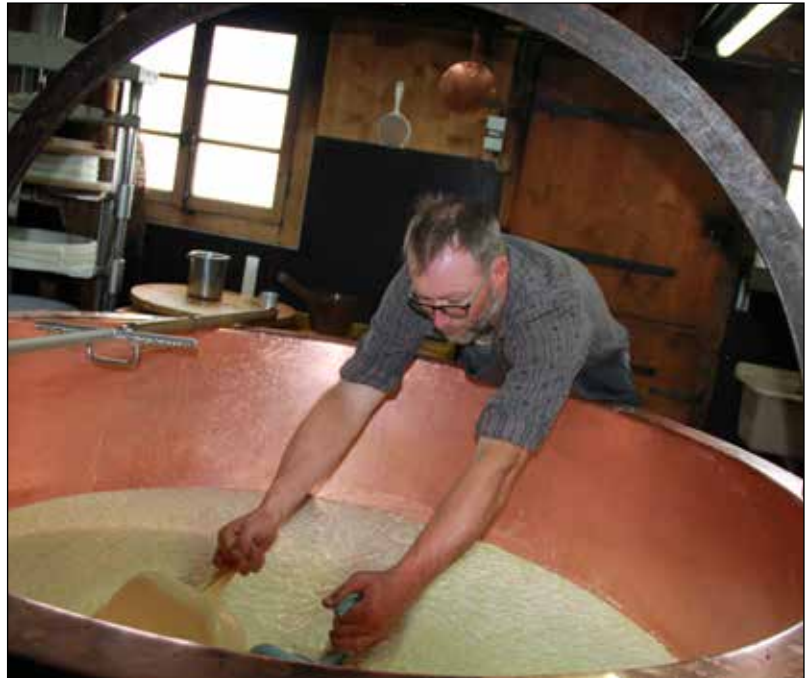


Le système de traite mobile



cher les vaches au parc, jusqu'à près d'une heure en automne », s'empresse d'ajouter Antoine, lui qui, avec Mélissa, est chargé de traire. Parmi les spécificités du modèle, notons encore que le châssis de l'auto-chargeuse a été choisi parce qu'il était à hauteur d'homme pour poser les manchons et que l'eau utilisée pour le nettoyage est chauffée dans une romaine de 50 litres fonctionnant à gaz. « Sur la Tournier, le moteur était placé sur le châssis de la salle-de-traite, mais il entraînait de fortes vibrations », complète Antoine. Aussi, avec le nouveau système, celui-ci a été installé sur une remorque indépendante.

Les vaches, placées en salle d'attente, accèdent au char par le côté les unes après les autres, en lot de huit. Une fois traites, elles sont libérées, ensemble, vers l'avant pour être parquées temporairement dans une seconde aire. « Les génisses s'habituent généralement aux rampes en 2-3 jours » relate Antoine.



Fabrication du Gruyère

Si le système offre un certain confort pour l'éleveur et un climat serein pour les vaches, le déplacement de celui-ci n'est pas une mince affaire. « Nous déménageons la salle-de-traite une dizaine de fois durant la saison d'alpage », note Antoine. Il rajoute « A la première installation, il faut compter pas loin d'une journée pour tout

mettre en place. Puis, les autres déménagements n'hypothèquent plus qu'une bonne demi-journée, compte tenu du fait que les parcs sont déjà prêts ». Et, lors du convoi, chaque virage est un piège s'il est mal négocié...

Tandis que Laurent ne tarit d'éloges sur ce système, il émet cependant quelques réserves : « Plusieurs vaches montrent une certaine réticence à monter sur le char. Et celles qui sont stressées sur la machine ont tendance à pousser vers le bas, forçant le portail qui libère alors les animaux ».

Des améliorations pour le futur ? Oui, tout d'abord avoir une place « en dur » à chaque endroit où le char mobile est posé, afin d'améliorer le confort des trayeurs et du bétail. Et pour raccourcir la durée du déménagement, les associés songent à installer le système de traite au complet sur le châssis, avec une



Fabrication du Gruyère



Le Chalet des Gros-Fonds

isolation du moteur adéquate.

En termes d'objectifs d'élevage, Laurent recherche des vaches robustes, endurantes, avec de bons pis et de bons membres. Il souhaite augmenter le taux de protéines à 3.5% et la production à 7'000 kg. Bien sûr que la Holstein offre cette possibilité. « En conditions de montagne, beaucoup moins. Mais la Holstein c'est un héritage familial et nous l'élevons par amour pour cette vache » indique Laurent, lui qui a accroché dans le « trintsàbyo » de son chalet un diplôme avec une photo datant de 1933 affichant une vache Fribourgeoise propriété de son arrière-grand-père, Jean, décerné pour 40 ans de sélection. Et depuis, une vache qui a marqué leur élevage c'est « OREOLE ». Elle s'est distinguée à la OLMA, en 1986, mais sa lignée s'est éteinte par manque de descendants femelles.

En fervent défenseur des traditions, Laurent a appris à transformer le lait au chalet, autour de la chaudière, avec son père. Perché à 1343m sur l'alpage des Gros-Fonds, il y fabrique durant un mois et demi pas loin d'une centaine de meules de Gruyère d'Alpage AOP.

Selon la recette ancestrale, le lait du soir est stocké en baquets puis écrémé le lendemain. Le lait de

la traite du matin est ensuite mélangé à celui du soir. Dans la cuve, entre 600 et 800 litres de lait sont quotidiennement chauffés, au feu de bois, jusqu'à 32°C. Puis la culture (mélange de petit-lait acidifié) et la présure sont ajoutées à la matière première qui coagule en l'espace de 45 minutes. « C'est davantage le caillé qui indique à quel moment couper, que le temps écoulé », précise Laurent. Puis, à l'aide d'un tranche-caillé, l'éleveur mué en fromager effectue le décaillage jusqu'à la formation idéale du grain... « de la taille d'un grain de blé ». L'opération dure une dizaine de minutes durant lesquelles le fond de la cuve est régulièrement relevé avec la poche. Le creux du feu est ensuite alimenté pour monter la chaudière à 56°C. Le fromage est enfin sorti à la toile, mis en moule puis retourné, jusqu'à six fois. Après 24 heures, le Gruyère d'Alpage AOP est trempé dans un bain de sel durant une journée entière. Il rejoint ensuite les caves de la Coopérative fribourgeoise des producteurs de fromage d'alpage à la Tzintre, à Charmey. Et les premiers fromages seront mis en vente dès le 1er décembre...

Pas question pour Laurent de développer son propre produit. « Trop de spécialités tuent la spécialité », tient à préciser l'éleveur qui rappelle qu'à l'origine la fabrication de fromages servait exclusivement à stocker le lait et non pas à faire du « business ».

Holstein Switzerland remercie les associés Caille et Borcard pour leur contribution à cette édition et leur souhaite plein succès dans la concrétisation de leurs projets d'avenir. 🐄

Profil de l'exploitation

Main-d'œuvre

Association Caille-Borcard depuis 2002
Laurent Caille,
Antoine Borcard,
Mélissa, employée à mi-temps

Altitude

Exploitation de base à 746m en zone de montagne 2

SAU

53 ha dont 1 ha de maïs en vert et 1 ha de blé

Alpages

Pra-Chatelain (Antoine Borcard en copropriété), Les Petits-Fonds et Les Petites Cergnes (Antoine Borcard en propriété), Les Gros-Fonds et Le Revers (Laurent et Michel Caille en copropriété), Petsernetse (Laurent et Michel Caille en copropriété – exploité uniquement par Michel Caille, le frère de Laurent)

Cheptel

57 vaches dont 50 vaches traites
20 taures, 10 veaux,
1 taureau Holstein,
20-25 génisses en contrat d'élevage auprès de Michel Caille
Race : majoritairement Holstein et Red-Holstein, quelques Ayrshire

Estivage

L'ensemble du bétail est estivé,
30 génisses supplémentaires sont prises en pension durant l'été

Moyennes de production

6'327 kg de lait, 3.22% de protéines et 4.00% de matière grasse
Quota : 380'000 kg de lait pour le Gruyère AOP dont 25'000 kg pour le Gruyère d'Alpage AOP

Systèmes de détention

SST avec SRPA pour tout le bétail

Systèmes de traite

DeLaval 2 x 3 en tandem sur l'exploitation de base
Système de traite mobile avec traite par l'arrière 1 x 8 pour les alpages

Affouragement

Été : 100% pâture
Hiver : ration mélangée composée de foin, regain, luzerne et pommes-de-terre ; maïs en vert durant 1 mois après la désalpe
Ration équilibrée à 22kg et complément de concentrés au DAC pour les vaches plus productives

Autres activités

Laurent Caille est secrétaire du Syndicat d'élevage d'Estavannens
Les 2 membres de l'Association effectuent 1/3 des heures du mandat total pour la Centrale Biogaz à Grandvillard



Junior Arc Expo

Grand rendez-vous des jeunes éleveurs jurassiens à Saignelégier

Olivier Buchs

C'est sous un soleil radieux que la Junior Arc Expo s'est déroulée le 12 mai à Saignelégier. Le juge belge Bruno Toussaint était appelé à juger au total 90 génisses et 40 vaches Holstein.

L'exploitation P'tit Coeur Holstein a raflé la mise dans la catégorie des génisses Holstein. En effet, P'tit Coeur Gold Chip LAS VEGAS présentée par Thibaud Saucy à Develier a été sacrée championne devant P'tit Coeur Caline MAINE de Quentin Frossard aux Pommerats. La mention honorable est revenue à Bossred'v Chip ARKAN-SAS de Vincent Boss au Pâquier.

Le titre de championne des génisses rouges a été décerné à La Brevena Aspen MAELLYA d'Adamir Huegenin à La Brévine et celui de réserve championne à P'tit Coeur Actoris KISSLA de Laura

Veya à Saignelégier. Redspy Aporni ASSYA de Samantha et Mathurin Spycher à Sonvilier s'est vue attribuer la mention honorable.

Après le classement des catégories Holstein, le juge a sacré Fleury Braxton ALIZÉE d'Arnaud Fleury à Courcelon grande championne. ALIZÉE a aussi reçu le titre de championne réserve du pis. C'est Chételat Atwood CHALOU du Team Chételat à Courcelon qui a été sacrée championne du pis. Le titre de réserve grande championne a été décerné à Menoud Red Chip SHELBY de Fabienne & Fabrice Menoud à Môtiers et la mention honorable à F.F. des Princes High Octane STAR OCTANE de Louisa, Marc et Jonas Amstutz à Mont-Tramelan.

Fabienne et Fabrice Menoud ont aussi brillé dans la catégorie des

Red Holstein, puisque Menoud Red Adonis VALUE a été sacrée tant grande championne que championne réserve du pis. Le titre de réserve grande championne est revenu à Siegssoleil Atomium SNOWGIRL de Steven Siegenthaler au Mont-Soleil et la mention honorable ainsi que le titre de championne du pis à TOSCA (Marco) de Samantha et Mathurin Spycher à Sonvilier, une vache qui a donc aussi vécu une journée exceptionnelle.

Un concours de showmanship était également organisé. Il a réuni 22 jeunes éleveurs classés en deux catégories. Quentin Frossard des Pommerats s'est imposé dans la catégorie des plus jeunes et Amy Mühlheim de Cormoret dans la catégorie supérieure.



Junior Arc Expo

2018-2019

1er août 2018	120e Sâles / Expo-Brunch, Romanens	10 novembre 2018	50 ans HVZV Wiggertal, expo du jubilé avec vente en soirée Mooshofarena, Grosswange
7 août 2018	Publication des valeurs d'élevage		
1er septembre 2018	Meier's Holstein Sale Stampfental, Kyburg	17 novembre 2018	26e Junior Expo Aargau Vianco Arena, Brunegg
25 septembre 2018	Marché-Concours Espace Gruyère, Bulle	4 décembre 2018	Publication des valeurs d'élevage
28-30 septembre 2018	Hänni Farms @ Home Sale Hänni Farms, Gerzensee	8 décembre 2018	4e Rindernightshow Wattwil
13 octobre 2018	110e anniversaire Syndicat St.-Martin	9-12 janvier 2019	Swiss'Expo Beaulieu, Lausanne
3 novembre 2018	5ème Swiss Mountain Sale Hohenrain, Lucerne	16 février 2019	Gruyère Expo Espace Gruyère, Bulle
		2 mars 2019	EXPO Bulle, Espace Gruyère, Bulle
		12-13 avril 2019	All-European Championship, Libramont, Belgique

ONT COLLABORÉ À CE NUMÉRO

Rédaction :

Eric Barras
Jacques Buchs
Olivier Buchs
Alexander Burren (HAFL)
Bertrand Droux
Marina Fuss (HAFL)
Michel Geinoz
Maryline Guldin
Timothée Neuenschwander
Jean-Charles Philipona

Edition, abonnements :

Holstein Switzerland
Rte de Grangeneuve 27
CH-1725 Posieux
Tél. : 026 305 59 00
info@holstein.ch
www.holstein.ch

Impression :

Imprimerie MTL SA
Rte du Petit-Moncor 12
CH-1725 Villars-sur-Glâne
Tél. : 026 401 13 13
Fax : 026 401 13 15
imprimerie@mtlsa.ch
www.mtlsa.ch

Traduction :

Gilles Bolliger

Tirage :

Français : 800 exemplaires
Allemand : 1'500 exemplaires

Parution :

5 fois par an

PROCHAINE PARUTION : OCTOBRE 2018 - SEMAINE 39 (24.09.2018)



Illens Palermo CHIHUAHUA, Jacques Rouiller, Rossens