rapport de gestion 2018





Impressum

Editrice

Rapport de gestion 2018 : annexe au « bulletin swissherdbook » Société coopérative swissherdbook Zollikofen Schützenstrasse 10, 3052 Zollikofen Tél. 031 910 61 11, fax 031 910 61 99 www.swissherdbook.ch, info@swissherdbook.ch Mars 2019

Production

Merkur Druck SA, 4900 Langenthal Animus-Grafik S.A.R.L., 3638 Pohlern

Photo de couverture Anne-Mette Evers

Ensemble vers le SUCCÈS

C'est avec plaisir que swissherdbook dresse le bilan d'une année intéressante et réussie.

es chiffres des effectifs et donc le volume des prestations de service fournies sont restées globalement stables. Cela a largement contribué au bon résultat de l'exercice 2018 de la coopérative swissherdbook Zollikofen.

Grâce à sa diversité, swissherdbook offre des prestations liées à diverses races, adaptées à presque tous les besoins et contribue ainsi largement au succès de l'élevage et à la rentabilité de la production laitière.

Grâce à l'introduction conséquente de nouvelles technologies, telles que le génotypage pour la sélection génomique et de nouveaux outils faciles à utiliser dans le travail quotidien, nous fournissons à nos éleveurs une large gamme d'outils pour le développement de nos exploitations et de nos races. Ces prestations de service les aident à relever les défis d'aujourd'hui et de demain.



Résultats réjouissants

swissherdbook dresse un bilan réjouissant de l'année de gestion 2018.

a société coopérative swissherdbook Zollikofen a terminé l'année de gestion 2018 de manière réjouissante, malgré une situation très exigeante sur le marché du lait et une légère baisse du nombre d'animaux inscrits au herd-book de 0.8 % et un recul de 2.2 % des exploitations affiliées à la Fédération.

Les chiffres absolus des épreuves de productivité laitière n'ont presque pas changé par rapport à l'année passée (clôtures +/-0%, clôtures standard +1.3%) et la tendance des contrôles AT4 est stable. L'effectif est resté pratiquement inchangé, avec une moyenne annuelle de 34 postes à plein temps à Zollikofen et 1'326 contrôleurs laitiers, soit environ 105 postes à plein temps.

EXECUTION D'UNE EVALUATION DES RISQUES

L'Administration de la société swissherdbook Zollikofen réalise chaque année une évaluation des risques. Les risques pertinents ont été inventoriés et pondérés en fonction de leur potentiel de dommage et de la probabilité de leur survenance.

SITUATION DES COMMANDES

Les affaires de la société coopérative swissherdbook Zollikofen sont essentiellement déterminées par le nombre d'animaux inscrits au herd-book et les contrôles de performance sur ces animaux. Les contributions de la Confédération à ces prestations de service sont essentielles. Les prestations de service myherd et le test de gestation Fertalys ayant toujours autant de succès ont été améliorés. Le contrat de testage Advanced renforcé a permis de promouvoir un génotypage toujours plus important des femelles.

ACTIVITES DE RECHERCHE ET DE DEVELOPPEMENT

L'orientation principale de la recherche et du développement demeure inchangée dans le domaine de l'estimation des valeurs d'élevage et de la sélection génomique, ainsi que dans les outils pour les exploitations. Au cours de l'année 2018, l'accent a été mis sur l'introduction de la nouvelle génération du plan d'accouplement électronique et l'application SmartCow.

EVENEMENTS EXTRAORDINAIRES

La situation réjouissante des revenus, grâce au nombre réjouissant des effectifs a permis aux membres de bénéficier d'une réduction totale d'environ 10 % sur les prestations de service au cours du second semestre 2018.

PERSPECTIVES D'AVENIR

Actuellement, nous supposons que les effectifs du herd-book continueront à diminuer légèrement. Grâce aux efforts constants destinés à la réduction des coûts et aux contributions inchangées de la Confédération, nous nous attendons à des diminutions stables des recettes pour l'année en cours.

Zollikofen, 25 février 2019

Markus Gerber Président

Matthias Schelling Directeur

Chiffres les plus importants

Effectif des membres et animaux de herd-book	Etat au 30.11.2018	Changement par rapport à l'année précédente
Syndicats et associations d'élevage	575	-14
Membres individuels	825	38
Exploitations d'élevage actives	9'271	-207
Animaux de herd-book mâles	1'371	-59
Animaux de herd-book femelles	235'060	-1'853
Simmental (SI)	23'526	37
Montbéliarde (MO)	10'248	476
Swiss Fleckvieh (SF)	65'931	-786
Red Holstein (RH)	90'249	-3'820
Holstein (HO)	43'020	2'282
Normande (NO)	1'186	7
Buffles d'Asie (BF)	556	-46
Pinzgauer (PZ)	102	-2
Evolène (EV)	242	-1
Année de contrôle laitier allant du 1er juillet 2017 au 30 juin 2018	Année de contrôle laitier 2017/2018	Changement par rapport à la période précédente
Rendements laitiers		
Nombre de clôtures	216'416	-61
Lactations standard (270 – 305 jours)	166'365	2'048
Moyenne de toutes les lactations standard		
Lait kg	7'634	-11
Matière grasse %	4.02	-0.03
Protéine %	3.29	0.02
Lait kg (vaches adultes en plaine)	8'949	73
Clôtures supérieures à 10'000 kg	18'022	504
supérieures à 12'000 kg	2'798	184
Vaches avec plus de 80'000 kg	1'904	79
100'000 kg	516	41
Aptitude à la traite		
Nombre de vaches contrôlées	7'752	-222
Description linéaire et classification		
Nombre de vaches décrites	43'705	-1'278
dont en 1ère lactation	35'067	-1'974
Concours centraux en 2018		
Animaux présentés	41'445	-2'888
Chiffres importants de la comptabilité (en 1'000 CHF)	2018	Changement par rapport à l'année précédente
Somme du bilan	19'573	154
Capital propre	12'581	23
Ratio de fonds propres	64.3 %	-0.4 %
Total produits	17'834	194
Bénéfice de l'entreprise	23	-132



En forme pour l'avenir avec le génotypage

L'exploitation d'élevage d'Ueli Schärz, Aeschi pr. Spiez, est l'une des premières exploitations Simmental à avoir adopté le programme d'élevage Advanced en 2018 et à génotyper tous ses animaux.

fin de développer davantage les programmes actuels de sélection génomique et de garantir la sécurité à long terme et durable de l'ensemble du système génomique, le principal défi consiste à fournir au système des données fiables et aussi complètes que possible. Ces données, ainsi que les génotypes, forment la base nécessaire pour l'élaboration d'une meilleure estimation des effets des SNP (SNP = Single Nucleotide Polymorphism), à l'origine d'une estimation des valeurs d'élevage génomiques réussie.

PROGRAMME D'ELEVAGE ADVANCED

Avec l'introduction du programme d'élevage Advanced début 2018, une version étendue du contrat pour la réalisation du testage par la descendance, ces objectifs sont précisément poursuivis. Les quelque 200 exploitations participant à ce programme s'efforcent de saisir toutes les données importantes en matière d'élevage, telles que les notifications de naissances, les performances, la

« Je préfère contribuer activement au développement de la race Simmental plutôt que de regretter une occasion manquée. »

morphologie et les données sanitaires, avec précision et régularité, et génotypent tous leurs veaux femelles. En contrepartie, ces exploitations bénéficient d'un rabais sur le génotypage SNP ou sur d'autres prestations de service de swissherdbook. Les nombreux avantages pour l'élevage ne doivent

pas être sous-estimés non plus. Grâce à une meilleure information sur la valeur d'élevage des animaux génotypés, en particulier pour les génisses, les chefs d'exploitation peuvent prendre des décisions d'élevage plus ciblées, afin de rendre leur propre troupeau plus économique, génération après génération.

DE LA PRATIQUE

Ueli Schärz et sa famille exploitent un élevage de la race Simmental à Aeschi, pr. Spiez, avec plus de 100 pièces de bétail, dont 45 vaches laitières. En tant que première exploitation Simmental à participer au nouveau programme d'élevage, il le justifie ainsi: « Je préfère contribuer activement au développement de la race Simmental plutôt que de regretter une occasion manquée. Cepenant, à cause de tous ces chiffres, nous ne devons pas perdre de vue les animaux eux-mêmes. »

La sélection génomique pour la race Simmental est encore peu sûre et se limite aux critères de production et au nombre de cellules somatiques, informations dont l'exploitant bénéficie déjà. D'une part par les valeurs d'élevage plus exactes pour les critères publiés, d'autre part aussi par d'autres informations précieuses telles que la kappa-caséine, le décèlement de tares héréditaires (p. ex. thrombopathie) et le contrôle d'ascendance, qui résultent du génotypage.

Par son engagement, il soutient également le développement de la sélection génomique dans la race Simmental, dans le but d'introduire à moyen terme l'estimation des valeurs d'élevage génomiques pour tous les critères de sélection, ce qui améliorera davantage les progrès de la sélection.

L'accouplement ciblé en toute simplicité

Grâce aux conseils zootechniques myherd, les éleveurs bénéficient d'une sélection ciblée, combinée avec le nouveau plan d'accouplement sur redonline.

epuis plus d'un an, Marco Brandenberger de Buch am Irchel, l'un de ses premiers clients, fait génotyper tous les animaux femelles de son élevage dans le cadre du programme de testage Advanced. Les conseils zootechniques professionnels lui permettent de gagner du temps et l'aident à prendre les bonnes décisions en matière d'accouplement.

AVANTAGE POUR L'ELEVEUR

Le génotypage, en combinaison avec le nouveau plan d'accouplement, permet une sélection forte et ciblée. « Le conseiller zootechnique m'a recommandé de participer au programme Advanced pour que nous puissions sélectionner ensemble encore plus précisément les meilleurs animaux de mon exploitation pour l'élevage. Je ne souhaite faire de l'élevage qu'avec les meilleurs animaux de mon cheptel, les autres seront inséminés avec des races bouchères. Grâce aux valeurs d'élevage génomiques, nous pouvons déjà décider quelles génisses nous allons inséminer avec de la semence sexée et quel animal sera sailli avec des races à viande, ce qui me permet d'économiser des coûts. »

CONSEILS SYSTEMATIQUES

Pour le conseiller zootechnique aussi, le travail est devenu beaucoup plus simple. Le nouveau plan d'accouplement sur redonline permet une recherche ciblée des taureaux, afin de trouver les animaux qui correspondent le mieux au but d'élevage de l'exploitation. De plus, grâce à la liste très complète des animaux, il est possible de déterminer le meilleur animal pour l'élevage ultérieur.

Le fait que tous les animaux sur l'exploitation aient des valeurs d'élevage génomiques est une grande aide supplémentaire pour toutes les personnes concernées. « Nous sélectionnons en fonction de la performance laitière et de la fécondité »,

« Le nouveau plan d'accouplement sur redonline permet une recherche ciblée de taureaux. »

explique Marco Brandenberger. Pour le conseiller zootechnique, cela signifie que la valeur d'élevage globale ISET est l'outil de sélection le plus puissant de l'exploitation. C'est un plaisir de constater que les primipares de l'exploitation correspondent aux souhaits du chef d'exploitation. Avec leurs valeurs d'élevage, elles sont aussi un engagement pour l'avenir.



Test de gestation

Fertalys

Le test de gestation Fertalys est très apprécié. L'année passée, environ 100'000 échantillons de lait Fertalys ont été testés pour le compte de swissherdbook.

ertalys détermine de manière fiable et précise l'état de gestation d'une vache à partir d'un échantillon de lait.

PRATIQUE POUR L'ELEVEUR

Le résultat « portante » est une indication importante dans la gestion d'un troupeau. L'éleveur n'a pas besoin d'investir son temps dans l'observation intensive des chaleurs et il a la certitude que la vache aura un veau l'année prochaine.

De nombreux éleveurs apprécient le fait d'indiquer les animaux à examiner au contrôleur laitier lors du contrôle laitier mensuel et de marquer les flacons en conséquence avec la fameuse étiquette Fertalys bleue. La possibilité d'enregistrer les animaux via redonline est également de plus en plus

« Grâce à Fertalys, j'ai pu améliorer la gestion de la fécondité. »

utilisée, que ce soit pour un seul examen ou sur la base d'un abonnement avec ou sans examen de suivi

Dietmar Ackermann, éleveur Simmental de Heitenried à Fribourg, utilise Fertalys depuis l'introduction de cette prestation de service. Il est ravi que l'échantillon Fertalys puisse être prélevé à tout moment, sans stress pour l'animal et sans risque pour l'embryon. « Grâce à Fertalys, j'ai pu améliorer la gestion de la fécondité », ajoute l'exploitant.

GRANDE SECURITE

En 2018, 99'700 échantillons ont été enregistrés par le contrôle laitier mensuel. 2'700 échantillons ont été envoyés indépendamment par l'éleveur, généralement à titre de test de suivi lors du résultat « répéter le test ».

Seuls 7.5 ml de lait sont nécessaires pour une analyse. Peu importe que ce lait provienne de la traite totale ou du lait d'égouttage.

Une vache portante est détectée avec une certitude de 98.7 %, une vache non portante avec une certitude de 94.4 %.



Le troupeau en un coup d'œil

L'application SmartCow 4.0 offre aux détenteurs d'animaux une mine de données et de fonctionnalités nouvelles, ainsi que la possibilité de gérer numériquement le troupeau en gardant toutes les données sur les animaux à portée de main.

ur l'exploitation de Monique et Cédric Pradervand-Rey à Grens, dans le canton de Vaud, le couple d'exploitants assume conjointement les tâches importantes dans la gestion du troupeau. Depuis l'introduction de la nouvelle application SmartCow, tous deux utilisent régulièrement les fonctionnalités proposées pour leurs travaux quotidiens. La synchronisation constante des données de SmartCow est un grand avantage pour les exploitants, car elle garantit une information sur les animaux complète, disponible à tout moment et partout. SmartCow rend la gestion du troupeau mobile et indépendante de l'emplacement, selon la devise : « l'étable dans votre poche ».

LES DONNEES DISPONIBLES A TOUT MOMENT

Cédric et Monique Pradervand-Rey voient un grand potentiel dans la numérisation. C'est pourquoi les applications numériques telles que SmartCow trouvent leur place dans leur travail quotidien. « Le plus grand avantage qu'offre SmartCow est de rendre disponible toutes les informations importantes dans leur totalité, en tout temps et partout. »

Toutefois, pour les éleveurs, l'effort de documentation et de gestion, mais aussi le temps qu'ils passent sur l'ordinateur ou le smartphone, a plutôt augmenté ces dernières années que diminué. C'est pourquoi les Pradervand estiment qu'il existe un énorme potentiel d'amélioration dans ce domaine et qu'il est très important que swissherdbook fasse encore plus d'efforts dans le domaine de la numérisation et de la mise en réseau des données. Les améliorations prévues dans SmartCow 4.0, qui comprennent la fonction hors ligne, la saisie des in-

séminations et, à plus long terme, le calendrier de fécondité, ouvriront d'autres perspectives pour la gestion de l'exploitation.

ENSEMBLE VERS LE FUTUR

Pour Cédric Pradervand, le fait que swissherdbook collabore avec d'autres organisations, telles que Braunvieh Schweiz et Vache mère Suisse, dans le domaine de la numérisation, est révolutionnaire et essentiel, car les défis de la numérisation ne peuvent être relevés que tous ensemble. swissherdbook l'a reconnu. Au cours de l'exercice 2018, d'importantes décisions ont été prises et des partenariats ont été conclus pour promouvoir la mise

« Des solutions simples et claires sont importantes pour nous. »

en réseau et la numérisation de l'agriculture suisse. La nouvelle version de SmartCow, avec la mise en réseau des fonctionnalités de la BDTA, de Swissgenetics et des fédérations d'élevage dans une seule application, constitue un premier grand pas dans la bonne direction.

Dans les années à venir, il y aura encore beaucoup à faire dans le domaine de la numérisation. swissherdbook a pour but de jouer un rôle primordial dans la numérisation de l'agriculture suisse. C'est pourquoi des investissements importants sont prévus dans ce domaine à l'avenir.



Nouveautés du contrôle d'ascendance

Depuis le 1^{er} janvier 2018, le contrôle d'ascendance des animaux des races Red Holstein/Holstein, Swiss Fleckvieh, Simmental et Evolène s'effectue par le génotypage avec des puces basse densité (LD).

n contrôle d'ascendance est nécessaire s'il y a des saillies avec différents taureaux, en cas de durée de gestation anormale ou dans le cadre d'un transfert d'embryons. Un grand avantage du contrôle d'ascendance par typage SNP (SNP = single nucleotide polymorphism) est que l'éleveur reçoit une valeur d'élevage génomique pour son animal, en plus de la vérification de l'ascendance. Il dispose ainsi d'informations supplémentaires sur l'aptitude au rendement de son veau. Ces informations peuvent également l'aider à prendre des décisions importantes pour l'élevage d'un jeune animal, cela avec un degré relativement élevé de certitude.

DETERMINER LE PERE

Le résultat génomique du veau dans l'exemple de HELVETIA arrive au bureau de swissherdbook. Avant, son propriétaire a reçu une lettre de swissherdbook, parce qu'il a également annoncé une saillie avec un animal de monte naturelle pour la mère, en plus de l'insémination artificielle (IA). Il prélève au veau une touffe de poils avec la racine et l'envoie à Qualitas avec la carte de poils obtenue à cette fin. Quelques temps plus tard, le résultat lui est communiqué. Comme le taureau de monte naturelle a déjà été génotypé, il n'est pas difficile de déterminer le père d'HELVETIA.

Lors du génotypage de taureaux de monte naturelle pour la sélection génomique, l'exploitant reçoit pour certains animaux un retour du laboratoire indiquant que le résultat pour le père ou le grand-père n'est pas plausible. Dans la grande majorité des cas, il s'agit d'exploitations qui laissent leur taureau avec le troupeau de vaches et pratiquent aussi des

inséminations artificielles. Dans de telles exploitations, il est particulièrement important d'accorder une grande importance sur l'observation des chaleurs et à l'annonce correcte des saillies.

UN AVANTAGE POUR LES ELEVEURS

Pour Daniel Seematter, qui a fait génotyper depuis cette année tous les veaux femelles au moyen de la marque auriculaire d'Agate comme exploitation de testage Advanced, c'est un grand avantage que les taureaux d'IA actuels et la plupart des taureaux d'IA plus âgés soient génotypés. Il en va de même pour les taureaux de monte naturelle des races Simmental, Swiss Fleckvieh et récemment aussi pour les Red Holstein/Holstein. « Avec le nouveau

« Avec le nouveau contrôle d'ascendance, il est beaucoup plus simple qu'auparavant de trouver le père d'un veau. »

contrôle d'ascendance, il est beaucoup plus simple qu'auparavant de trouver le père d'un veau. C'est surtout le cas s'il s'agit d'un taureau de monte naturelle, car tous les taureaux de monte naturelle sont également génotypés. De plus, je reçois en même temps les valeurs d'élevage génomiques du veau », explique Daniel Seematter, éleveur de la race Swiss Fleckvieh.

Perspectives et remerciements

Un grand merci à tous ceux qui se sont engagés avec swissherdbook pour l'élevage bovin.

e développement de nos prestations de service, destinées à satisfaire les besoins de nos éleveurs aujourd'hui et demain, a marqué l'année de gestion écoulée.

Notre but est de fournir à nos clients et à nos membres qui disposent d'un large éventail de races, de conditions et d'intérêts variés des outils fiables pour l'élevage et la gestion de leur exploitation, afin de créer du profit et de la plus-value grâce à des prestations de services innovantes et de qualité.

AVANCER ENSEMBLE

Les défis comportent également de plus en plus d'exigences sociétales de toutes sortes, auxquelles nous devons faire face, même si ce n'est pas toujours facile. Les animaux de nos races sont des animaux de rente et doivent être performants. Nous devons expliquer à la société que le profit et la performance ne sont pas des caractéristiques négatives, même si d'autres prétendent le contraire.

Ce ne sont certainement pas des défis simples à relever, mais ensemble, dans un travail quotidien acharné, nous avancerons!

Nous remercions tous ceux qui s'investissent avec nous pour l'élevage: nos éleveurs qui, par leur travail quotidien, contribuent grandement au développement de l'élevage et de ce fait à celui de la Fédération, les membres de l'Administration et des Commissions, les chefs de district et tous les contrôleurs laitiers, ainsi que tous les syndicats et toutes les associations d'élevage avec leurs fonctionnaires. Sur le terrain, ils consolident les fondements nécessaires au succès de l'élevage. Nos remerciements s'adressent également aux fédérations cantonales et régionales, aux associations de jeunes éleveurs et aux communautés d'intérêts, ainsi qu'à nos organisations partenaires. De plus, nous remercions les autorités fédérales et cantonales de la bonne collaboration. Sans le grand soutien de la Confédération et de quelques cantons, nous n'aurions pas d'élevage bovin autonome en Suisse.

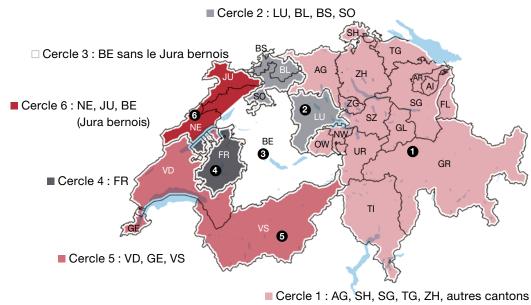
Nous tenons aussi à remercier nos collaboratrices et collaborateurs. Par leur engagement, ils fournissent une base importante pour la réussite de notre entreprise.



Organes

de swissherdbook

Liste des membres de l'Administration, du comité de direction et des commissions de swissherdbook ainsi que l'organe de révision au 31 décembre 2018.



non mentionnés et FL

Administration

Fonction	Nom	Adresse	NPA	Lieu	Cercle
Président	Gerber Markus	La Béroie 1	2713	Bellelay	6
Vice-président	Bach Ueli	Turbachstrasse 149	3781	Turbach	3
	Brönnimann Samuel	La Planchette 60	1756	Onnens	4
	Chambaz Olivier	Rte des Esserts 1	1266	Duillier	5
	Schweizer Ronny	Hardhof 50	4463	Buus	2
	Walder Erich	Bebikon 15	8414	Buch am Irchel	1
	Weber Adrian	Riedhof	3283	Niederried pr. Kallnach	3

Comité de direction (CD) et direction élargie (DE)

Directeur	Schelling Matthias	Hubelweg 8	3324	Hindelbank
CD	Barenco Alex	Via Pizzamiglio 37c	6833	Vacallo
CD	Berger Nicolas	Rte de Pfaffenwil 93	1723	Pierrafortscha
DE	Gautschi Ursula	Bleichenbergstrasse 29	4562	Biberist
DE	Kaufmann Konrad	Krankenhausweg 9	3123	Belp
DE	Staub-Hofer Sandra	Staatsstrasse 121	3049	Säriswil

Organe de révision

Organe de révision	T + R AG	Sägeweg 11	3073	Gümligen

Commission de race Simmental

Fonction	Nom	Adresse	NPA	Lieu	Cercle / org.
Président	Schärz Ueli 1,2	Ryffenbühlweg 1	3703	Aeschi pr. Spiez	3
Vice-président	Tschiemer Christian	Halte 224A	3804	Habkern	SVS
	Curty William	Route de Torny 36	1691	Villarimboud	4
	Fink Beat	Wittenfärren	6169	Marbach	2
	Hirschi Marcel	Suttershaus 248	3153	Rüschegg-Gambach	SVS
	Poncet Guillaume	Vieille Route 2	1338	Ballaigues	5
	Schmied Samuel ²	Lindenstrasse 12	3724	Ried pr. Frutigen	SVS

Commission de race Montbéliarde

Président	Guignard Pierre	Rue du Carre 22	1439	Rances	FSBB
Vice-président	Winkler Werner	Ste-Croix 403	2902	Fontenais JU	USEM
	Hutmacher Roger	Les Cufattes 82	2360	Le Bémont	USEM
	Rochat Pascal	Ruelle de la Fontaine 1	1323	Romainmôtier	FSBB
	Schneiter Edmond	Les Michels	2406	Le Brouillet	6

Commission de race Swiss Fleckvieh

Président	Schumacher Stefan ¹	Schluchtli	3153	Rüschegg-Gambach	3
Vice-président	Zbinden Marc	Guglera 6	1735	Giffers	4
	Bader Stefan	Vordere Bereten 547	4717	Mümliswil	2
	Bühler Béat	Sous-les-Roches 185	2615	Sonvilier	6
	Dürrenmatt Beat	Farnacher 226	3159	Riedstätt	CISF
	Farner Hans Peter ²	Nussbommerweg 18	8477	Oberstammheim	1
	Paillard Christophe	chemin du Château 2	1443	Champvent	5
	Seematter Daniel ²	Niedermatte 113c	3813	Saxeten	CISF

Commission de race Red Holstein / Holstein

Président	Gerber Thomas 1, 2	Kätzigen 5	6252	Dagmersellen	CSRH
Vice-président	Haas Andreas	Biretenweg 50	4434	Hölstein	2
	Bertschy Adrian	Grossguschelmuth 25	1792	Guschelmuth	4
	Buri Urs	Thunstrasse 21	3415	Hasle-Rüegsau	3
	Friedli Andreas	Schwabenberg 146	5412	Gebenstorf	1
	Frossard Roger ²	Bas du Village 3	2353	Les Pommerats	6
	Pradervand Cédric	Chemin de Borex 2	1274	Grens	5
	Treboux Maurice 1	Rue du Battoir 3	1269	Bassins VD	CSRH

 $^{^{1}}$ Membre du comité technique génétique / 2 Membre de la Commission de concours de taureaux Linear SA

Commission de marketing

Président	Bach Ueli	Turbachstrasse 149	3781	Turbach	Administration
	Paillard Christophe	chemin du Château 2	1443	Champvent	CR SF
	Schweizer Ronny	Hardhof 50	4463	Buus	Administration
	Haas Andreas	Biretenweg 50	4434	Hölstein	CR RH/HO
	Hutmacher Roger	Les Cufattes 82	2360	Le Bémont	CR MO
	Schärz Ueli	Ryffenbühlweg 1	3703	Aeschi pr. Spiez	CR SI

Commission de concours centraux

Président	Hofer Niklaus	Sollrütistrasse 7	3098	Schliern pr. Köniz	3
	Blatti Michael	Zelg	3765	Oberwil i. S.	3
	Gerber Hans	Schwand	6197	Schangnau	3
	Kaufmann Hermann	Sur-la-Croix 19	2108	St. Ursanne	GSR
	Lisser Jörg	Vorderes Aelpli 30	4719	Ramiswil	2
	Aegerter Christian	Bühlacker 19	3153	Gurzelen	Président de la Commission de concours
	Dummermuth Rolf	Rachholtern 68	3617	Fahrni pr. Thoune	Président de la Commission de concours de taureaux



Nos partenariats

swissherdbook s'investit pour la promotion des races gérées dans son herd-book. Ci-dessous figurent les engagements les plus importants de swissherdbook au cours de l'année de gestion 2018.

ENGAGEMENTS PRINCIPAUX



22e Swiss Expo, Lausanne

10. - 13.01.2018



Expo Bulle

Espace Gruyère, Bulle 24.03.2018



9e exposition Swiss Fleckvieh

Thoune expo 08.04.2018



Fédération bernoise d'élevage de la race tachetée rouge **BEA Bernexpo**

Fédération vaudoise des syndicats d'élevage bovin de la race tachetée rouge Comptoir Suisse, Lausanne 14.-23.09.2018



Sommet de l'élevage

Clermont-Ferrand (F) 02.10.-04.10.2018



Junior Bulle Expo

Espace Gruyère, Bulle 30.11.-01.12.2018

ENGAGEMENTS DEPASSANT CHF 1'000.00

Janvier 2018

Projet LID « Visites d'étables » 2018/2019 1

25 Présentation de descendances de Swissgenetics et championnat de jeunes vaches SI + SF, Thoune

04.05.-13.05.2018

Septembre 2018

8 Swiss Red Night, Berne

18 - 19Marché-concours de taureaux, Thoune 25 Marché-concours de taureaux, Bulle

Février 2018

22–25 **Tier & Technik,** St-Gall

Mars 2018

15e concours d'élite des fédérations d'élevage argoviennes

11 23º concours de la Fédération VSA, Thoune

17 22e Arc Jurassien Expo, Saignelégier

Novembre 2018

Octobre 2018

12

17 50 ans de la Fédération lucernoise d'élevage de la race tachetée rouge, Grosswangen

Marché-concours de taureaux, Moudon

40° marché-concours bovin du Jura bernois,

Ecole suisse des Jeunes Eleveurs, Grangeneuve

24 25° Junior Expo bernoise, Thoune

Avril 2018

21–22 **120 ans de la FVSE,** Moudon

Décembre 2018

Concours d'élite et concours nocturne de génisses de la Suisse orientale, Wattwil

Bilan

(en 1'000 CHF)

Actif	31.12.2018	31.12.2017
Actif circulant		
Trésorerie	4'029	4'232
Créances résultant de la vente de biens et de prestations de services	5'627	5'672
Autres créances à court terme	89	43
Stocks et prestations de service non facturées	2'173	1'998
Actifs de régularisation	107	96
Total actif circulant	12'025	12'042
Actif immobilisé		
Immobilisations financières		
Prêt CTEBS	680	230
Titres	4'888	5'234
Participations		
Participation Elvadata	0	0
Participation Suisselab	453	453
Participation Qualitas	100	100
Participation Linear	147	147
Participation Swissgenetics	95	95
Participation Ass. Expo Bulle	70	70
Immobilisations corporelles		
Immobilisations corporelles meubles	73	95
Immobilisations corporelles immeubles	1'042	953
Total actif immobilisé	7'548	7'378
Total actif	19'573	19'420

Passif	31.12.2018	31.12.2017
Capitaux étrangers à court terme		
Dettes résultant de l'achat de biens et de prestations de services	1'279	1'038
Autres dettes à court terme	1'436	1'602
Passifs de régularisation	1'636	1'816
Capitaux étrangers à long terme		
Provisions	2'642	2'405
Total capitaux étrangers	6'992	6'861
Capital social	0	0
Réserves facultatives issues du bénéfice	12'558	12'403
Bénéfice annuel (perte annuelle)	23	155
Total capitaux propres	12'581	12'558
Total passif	19'573	19'420

Compte de résultat (en 1'000 CHF)

Produits des ventes de prestations de services - Epreuves de productivité laitière - Herd-book - Programme d'élevage - DLC - Epreuves d'aptitude à la traite - Bulletin - Internet - Autres produits d'exploitation	11'043 3'438 911 1'248 301 484 276	10'801 3'508 913 1'324 331 417 281
 Herd-book Programme d'élevage DLC Epreuves d'aptitude à la traite Bulletin Internet 	3'438 911 1'248 301 484 276	3'508 913 1'324 331 417 281
 Programme d'élevage DLC Epreuves d'aptitude à la traite Bulletin Internet 	911 1'248 301 484 276	913 1'324 331 417 281
 DLC Epreuves d'aptitude à la traite Bulletin Internet 	1'248 301 484 276	1'324 331 417 281
Epreuves d'aptitude à la traiteBulletinInternet	301 484 276	331 417 281
- Bulletin - Internet	484 276	417 281
- Internet	276	281
- Autres produits d'exploitation	134	
		64
Total produits nets des ventes de biens et de prestations de services	17'834	17'640
Charges d'exploitation	Compte 2018	Compte 2017
Charges de prestations	-6'171	-5'536
Charges salariales	-8'126	-8'529
Charges d'assurances sociales	-713	-771
Autres charges de personnel	-181	-159
Autres charges d'exploitation		
- Charges de locaux	-233	-234
- Entretien, réparation, remplacement immobilisations corporelles	-66	-52
- Charges de véhicules et de transport	-83	-80
- Assurances-choses, droits, taxes, autorisations	-8	-8
- Charges d'énergie et d'évacuation des déchets	-30	-31
- Charges d'administration et charges d'informatique	-1'630	-1'540
- Charges de publicité	-319	-257
- Autres charges d'exploitation	-339	-305
Amortissements et corrections de valeur sur les postes de l'actif	-200	-195
Total charges d'exploitation	-18'099	-17'697
BENEFICE D'EXPLOITATION AVANT INTERETS ET IMPOTS	-264	-57
Produit d'exploitation accessoires	Compte 2018	Compte 2017
Résultat financiers	235	197
RESULTAT D'EXPLOITATION AVANT IMPOTS	-29	141
Résultat immobilier	159	304
Résultat exceptionnel	-100	-250
BENEFICE ANNUEL AVANT IMPOTS	30	194
Impôts	-7	-39
RESULTAT DE L'ENTREPRISE	23	155

Annexe

(en 1'000 CHF)

Société coopérative swissherdbook Zollikofen avec siège à Zollikofen

1. PRINCIPES

Principes d'évaluation appliqués pour autant qu'ils ne soient pas prescrits par la loi.

1.1 Informations générales

Les présents comptes annuels ont été établis en conformité avec les dispositions du droit comptable suisse (titre 32e du CO). Les principes essentiels d'évaluation appliqués qui ne sont pas prescrits par la loi sont décrits ci-après. Il y a lieu de tenir compte du fait que pour l'assurance de la prospérité à long terme de l'entreprise, il est recouru à la possibilité de constituer et de dissoudre des réserves latentes.

1.2 Les principes suivants sont appliqués dans les comptes annuels

- Trésorerie : à la valeur nominale
- Créances résultant de la vente de biens et de prestations de services : à la valeur nominale. Réalisation du chiffre d'affaires par l'achèvement de la prestation. Il est tenu compte des risques de défaillance des crédits par une correction de valeur forfaitaire.
- Prêts : à la valeur nominale. Il est tenu compte des risques de défaillance des crédits par une correction de valeur individuelle.
- Titres : au coût d'acquisition ou à un prix courant inférieur à la date du bilan
- Participations : au coût d'acquisition ou à la valeur intrinsèque inférieure des participations
- Immobilisations corporelles : au coût d'acquisition. Les amortissements sont effectués selon la méthode dégressive dans le cadre des taux d'amortissement maximaux autorisés à des fins fiscales.
- Provisions : sont constituées dans le cadre des besoins de l'entreprise et des possibilités légales.
- La structure des chiffres de l'année précédente a été adaptée et correspond à la présentation de l'année actuelle.
- Les montants inscrits sont arrondis. C'est pourquoi il peut survenir de petites différences dans les montants totaux.

2. INFORMATIONS SUR DES POSTES DU BILAN ET DU COMPTE DE RESULTAT

2.1 Créances résultant de la vente de biens et de prestations de services

	31.12.2018	31.12.2017
Envers des tiers	5'380	5'709
Envers des participations	417	133
Corrections de valeur	-170	-170
Total	5'627	5'672

2.2 Participations directes et essentielles indirectes

	Capital en 1'000 CHF		Part du capital et droits de vote en %	
Société / siège	31.12.2018	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2017
Elvadata SA, Zollikofen	800	800	40.0 %	40.0 %
Service de description linéaire LINEAR SA, Hauterive	300	300	49.0 %	49.0 %
Qualitas SA, Zoug	100	100	37.0 %	37.0 %
Suisselab SA Zollikofen, Zollikofen	1'000	1'000	45.3 %	45.3 %
Swissgenetics Société coopérative, Zollikofen	555	555	25.2 %	25.2 %
Association Expo Bulle, Grangeneuve	200	200	35.0 %	35.0 %

2.3 Prêts

	31.12.2018	31.12.2017
Envers des tiers	680	230
Envers des participations	0	0
Total	680	230

2.4 Dettes résultant de l'achat de biens et de prestations de services

Envers des tiers	413	374
Envers des participations	866	664
Total	1'279	1'038

	31.12.2018	31.12.2017
2.5 Autres dettes à court terme		
Envers des tiers	1'291	1'326
Dettes envers des institutions de prévoyance	144	276
Total	1'435	1'602
2.6 Variations des prestations de services non facturées et des stocks		
Stock initial au 01.01.	1'998	60
+/- variations	175	1'938
Stock final au 31.12.	2'173	1'998
2.7 Résultat financier		
Charges financières	-244	-58
Produits financiers	479	255
Total	235	197
2.8 Résultat immobilier		
Charges immobilières	-480	-333
Produit immobilier	640	636
Total	160	304
2.9 Remarques concernant les positions exceptionnelles uniques ou apériodiques du comp Apport à la reserve de cotisations d'employuer	-100	-250
Résultat exceptionnel	-100	-230
Total	-100	-250
3. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES 3.1 Réserves latentes Dissolution nette de réserves latentes	0	C
3.2 Contrat de superficie à long terme		
Montant restant des obligations du contrat de superficie	2'740	2'796
3.3 Emplois à plein temps Dans l'année sous revue et dans l'année précédente, le nombre d'emplois à plein temps n'a pas d	dépassé 250 en moyenne ann	nuelle, mais a été
3.3 Emplois à plein temps Dans l'année sous revue et dans l'année précédente, le nombre d'emplois à plein temps n'a pas d supérieur à 50.	dépassé 250 en moyenne anr	nuelle, mais a été
3.3 Emplois à plein temps Dans l'année sous revue et dans l'année précédente, le nombre d'emplois à plein temps n'a pas d supérieur à 50. 3.4 Immeuble de swissherdbook	dépassé 250 en moyenne ann 1'042	nuelle, mais a été 953
 3.3 Emplois à plein temps Dans l'année sous revue et dans l'année précédente, le nombre d'emplois à plein temps n'a pas d supérieur à 50. 3.4 Immeuble de swissherdbook Valeur comptable Valeur officielle (valable à partir du 31.12.2018) 		

3.5 Evénements importants survenus après la date du bilan

Après la date du bilan et jusqu'à l'approbation des comptes annuels par l'administration, il n'y a pas eu d'événements qui exercent une influence majeure sur les comptes annuels 2018 et devraient par conséquent être présentés ici.



Rapport de l'organe de révision sur le contrôle restreint à l'assemblée des délégués de la société coopérative swissherdbook Zollikofen, Zollikofen

En notre qualité d'organe de révision, nous avons contrôlé les comptes annuels (bilan, compte de résultat et annexe) comme représentés sur les pages 22 à 25 de la société coopérative swissherdbook Zollikofen pour l'exercice arrêté au 31 décembre 2018.

La responsabilité de l'établissement des comptes annuels incombe à l'administration que notre mission consiste à contrôler ces comptes. Nous attestons que nous remplissons les exigences légales d'agrément et d'indépendance.

Notre contrôle a été effectué selon la norme suisse relative au contrôle restreint. Cette norme requiert de planifier et de réaliser le contrôle de manière telle que des anomalies significatives dans les comptes annuels puissent être constatées. Un contrôle restreint englobe principalement des auditions, des opérations de contrôle analytiques ainsi que des vérifications détaillées appropriées des documents disponibles dans l'entreprise contrôlée. En revanche, des vérifications des flux d'exploitation et du système de contrôle interne ainsi que des auditions et d'autres opérations de contrôle destinées à détecter des fraudes ne font pas partie de ce contrôle.

Lors de notre contrôle, nous n'avons pas rencontré d'élément nous permettant de conclure que les comptes annuels ne sont pas conformes à la loi et aux statuts.

Guemligen, le 25 février 2019

T+R SA

Frank Bracher Expert-comptable diplômé Expert-réviseur agréé Bernhard Leiser Expert-comptable diplômé Expert-réviseur agréé

Responsable du mandat







swissherdbook Schützenstrasse 10 CH-3052 Zollikofen

Tél. +41 31 910 61 11 Fax +41 31 910 61 99

swissherdbook.ch

Genossenschaft swissherdbook Zollikofen Société coopérative swissherdbook Zollikofen

9'271

10'500 utilisateurs actifs de SmartCow

utilisent l'application actualisée et disposent ainsi en permanence des

éleveurs actifs en profitent

99'700 tests de gestation Fertalys

ont été effectués et ont ainsi contribué à une gestion efficace de la fécondité dans 6'285 exploitations.



10'200 génotypages

ont été effectués par Advanced. 9'800 traitements ont été saisis par ces exploitations. 71'710 numéros de marques auriculaires ont été attribués à des veaux femelles de swissherdbook, dont 2'160 échantillons ont été envoyés pour être génotypés.