



2022

Rapport d'activité - Tätigkeitsbericht



Commission administrative Verwaltungskommission

Président / *Präsident:*

Castella Didier
Conseiller d'Etat, Directeur des institutions, de l'agriculture et des forêts
Staatsrat, Direktor der Institutionen und der Land- und Forstwirtschaft

Membres / *Mitglieder:*

Aebischer Jonas ²⁾
Maître agriculteur / *Meisterlandwirt*, Wünnewil

Bapst Eric ¹⁾
Agriculteur / *Landwirt*, Pont-la-Ville
Vice-président / *Vizepräsident*

Bapst Philippe ²⁾
Maître agriculteur / *Meisterlandwirt*, Bois-d'Amont

Cosandey Pascal
Agriculteur / *Landwirt*, Siviriez

Demierre Fabien
Agriculteur / *Landwirt*, Grattavache

Fuhrer Daniel
Maître agriculteur / *Meisterlandwirt*, Wallenried
Vice-président / *Vizepräsident* ³⁾

Gaillard Stéphane ²⁾
Agriculteur / *Landwirt*, La Roche

Poffet Gérald ¹⁾
Agriculteur / *Landwirt*, Alterswil

Seitert Grégoire, Dr. méd. vét.
Vétérinaire cantonal / *Kantonstierarzt*, Givisiez

Würgler Daniel
Agriculteur, Ing. agr. HES / *Landwirt*, Frasses

Zamofing Dominique ¹⁾
Maître agriculteur / *Meisterlandwirt*, Posieux

Secrétaire / *Sekretär:*

Clément Christophe
Adjoint administratif / *Verwaltungsadjunkt*, Marly

Administrateur / *Verwalter:*

Roulin Michel, Dipl. Ing. agr. ETHZ
Chef de service / *Dienstchef*, Fribourg

¹⁾ jusqu'au / *bis am* 30.06.2022

³⁾ depuis le / *ab* 01.12.2022

²⁾ depuis le / *ab* 01.07.2022



Etablissement d'assurance des animaux de rente
Nutztiersversicherungsanstalt
Rte de Grangeneuve 21, 1725 Posieux

Tél. 026 305 22 82

sanima@fr.ch

www.sanima.ch

Table des matières

Inhaltsverzeichnis

		Page / Seite
1. Généralités	1. <i>Allgemeines</i>	3
2. Effectifs des animaux assurés et primes d'assurance	2. <i>Versicherter Tierbestand und Versicherungsprämien</i>	4
3. Lutte contre les épizooties et indemnités pour pertes d'animaux	3. <i>Tierseuchenbekämpfung und Entschädigungen für Tierverluste</i>	6
4. Elimination des déchets animaux	4. <i>Entsorgung tierischer Abfälle</i>	8
5. Résultats financiers	5. <i>Finanzergebnisse</i>	10
Comptes de résultat et bilans	<i>Erfolgsrechnungen und Bilanzen</i>	13
Annexe aux comptes de l'exercice	<i>Anhang zur Jahresrechnung</i>	18
Rapport de l'organe de contrôle	<i>Bericht der Kontrollstelle</i>	20
Annexe I : Résultats du recensement annuel des données agricoles. Effectifs assurés auprès de Sanima par commune	<i>Anhang I: Ergebnisse der jährlichen Agrardatenerhebung. Bei der Sanima versicherte Bestände nach Gemeinden</i>	23
Annexe II : Primes d'assurance ainsi que primes et taxes d'élimination des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2022	<i>Anhang II: Versicherungsprämien sowie Prämien und Gebühren für die Entsorgung tierischer Abfälle für die jährliche Versicherungsperiode 2022</i>	33
Annexe III : Centres collecteurs de déchets animaux	<i>Anhang III: Sammelstellen für tierische Abfälle</i>	37

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2022

TÄTIGKEITSBERICHT 2022

1. Généralités

La peste porcine africaine (PPA) continue de se propager en Europe et des foyers apparaissent près des frontières nationales, notamment en Allemagne et en Italie. Bien qu'exempte, la Suisse prépare, simule, exerce une telle éventualité. Le sanglier étant le principal vecteur de risque, des mesures de détection précoce sont en place et les détenteurs de porcs sont appelés à respecter les mesures de biosécurité. Un nouvel exercice a été pratiqué par l'équipe d'intervention en cas d'épizootie au niveau cantonal sous la conduite du SAAV en collaboration avec Sanima, la police cantonale, la protection civile et le service de la faune. Le but est d'améliorer les procédures d'intervention et les méthodes de travail de chaque équipe dans le cas d'une contamination sur une exploitation porcine.

La grippe aviaire (HPAI) a été détectée en fin d'année en début de période de migration sur des oiseaux sauvages. Une nouvelle variante du virus et une situation européenne très problématique ont contraint les autorités sanitaires à mettre l'ensemble de la Suisse sous mesures de protection. Tous les détenteurs de volaille à titre de hobby ou professionnels doivent mettre en place des mesures de biosécurité pour protéger leurs animaux. Le but est d'éviter tout contact entre les oiseaux sauvages et les volailles domestiques afin d'empêcher toute contamination.

La diarrhée virale bovine (BVD) nécessite toujours beaucoup de moyens. Suite aux résultats des deux études publiées, le groupe de réflexion en collaboration avec le SAAV et Grangeneuve a décidé de mettre en place 7 nouvelles mesures pour éradiquer la maladie. Sanima finance notamment les analyses de dépistage et un suivi plus précis sur les exploitations nouvellement touchées. Un appui vétérinaire ciblé et la mise en place d'un dispositif de lutte adapté à chaque structure d'exploitation leur est proposé. Le nombre d'exploitations touchées et d'animaux indemnisés a reculé en 2022, mais reste à un niveau élevé et nous oblige à ne pas relâcher les efforts.

A la fin de l'année 2021, Pascal Losey a décidé de prendre sa retraite après plus de 29 ans de service chez Sanima. En début d'année 2022, il a encore assuré le bouclage comptable et la transition avec son successeur Christophe Clément. Un grand merci à Pascal pour son immense travail et sa contribution à la bonne marche de Sanima.

1. Allgemeines

Die Afrikanische Schweinepest (ASP) breitet sich in Europa weiter aus. Neue Krankheitsherde traten in Deutschland und Italien unweit von unseren Landesgrenzen auf. Die bis jetzt verschont gebliebene Schweiz bereitet sich mit Simulationen und Übungen auf den Eventualfall vor. Für die Früherfassung werden als Hauptrisikofaktor vor allem die Wildschweine beobachtet, und generell sind die Schweinehalter aufgefordert, sich an die Massnahmen der Biosicherheit zu halten. Eine Schulung wurde vom kantonalen Tierseuchen-Einsatzteam unter der Leitung des LSVW durchgeführt, mit Beteiligung der Sanima, der Kantonspolizei und des Zivilschutzes sowie des Dienstes für Wald und Natur, Sektion Fauna. Ziel ist es, die Abläufe beim Einsatz sowie die Arbeitsmethoden von jedem dieser Akteure bei Auftreten der Seuche in einem Schweinehaltungsbetrieb zu verbessern.

Fälle von Vogelgrippe (HPAI) wurden gegen Jahresende beim Einsetzen der Vogelzüge bei Wildvögeln entdeckt. Wegen einer neuen Variante des Virus sowie einer Besorgnis erregenden Situation auf europäischer Ebene sahen sich die Gesundheitsbehörden gezwungen, schweizweite Schutzmassnahmen einzuführen. So sind hobbymässige wie professionelle Geflügelhalter angehalten, Vorkehrungen der Biosicherheit zum Schutz ihrer Tiere zu treffen. Ziel davon ist es, die Kontakte zwischen Geflügelhaltung und Wildvögeln zu verhindern, welche zu einer Kontamination führen könnten.

Die Bekämpfung der Bovinen Virus-Diarrhoe (BVD) verursacht immer noch grossen Aufwand. Auf zwei neue Studien gestützt und in Zusammenarbeit mit LSVW und Grangeneuve hat die kantonale Reflexionsgruppe die Schaffung von sieben neuen Massnahmen für die Ausrottung der Krankheit beschlossen. So finanziert die Sanima die spezifischen Untersuchungsanalysen sowie für neu befallene Betriebe das Angebot einer intensiveren Überwachung mit gezielter tierärztlicher Unterstützung und einem der Betriebsstruktur angepassten Bekämpfungssystem. Die Zahlen der betroffenen Betriebe und der entschädigten Tiere sind 2022 zurückgegangen, doch eine Lockerung in den Anstrengungen erscheint noch nicht als möglich.

Nach über 29 Dienstjahren bei der Sanima hatte Pascal Losey seine Pensionierung auf Ende 2021 geplant. Anfang 2022 stellte er sich noch zur Verfügung für den Rechnungsabschluss sowie für eine reibungslose Übergabe an seinen Nachfolger, Christophe Clément. Unser ganz grosser Dank geht an Pascal für seine unermüdliche Arbeit und seinen Beitrag zum guten Funktionieren der Sanima.

Sanima occupe quatre personnes dans le secteur administratif et forme une apprentie employée de bureau. Neuf personnes travaillent à temps partiel auprès des six centres collecteurs de déchets animaux du canton de Fribourg et assurent les remplacements dans les centres partenaires vaudois.

Die Sanima beschäftigt in der Verwaltung vier Personen und bildet eine Lehrtochter im Bürobereich aus. In den sechs Sammelstellen für tierische Abfälle im Kanton Freiburg werden neun Personen in Teilzeitanstellung beschäftigt, die auch im Kanton Waadt aushelfen.

2. Effectifs des animaux assurés et primes d'assurance

Les animaux des espèces porcine, ovine, caprine, les daims et les cerfs rouges détenus en enclos, les lamas et les alpagas ainsi que les colonies d'abeilles, la volaille et les poissons élevés en pisciculture ont été enregistrés lors du recensement annuel des données agricoles organisé par la Section Agriculture de Grangeneuve au début de l'année 2022.

2. Versicherter Tierbestand und Versicherungsprämien

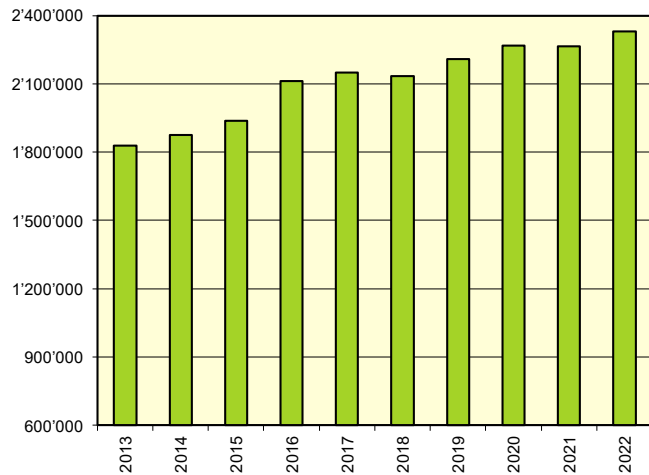
Die Tiere der Schweine-, Schaf- und Ziegengattung, die in Gehegen gehaltenen Damhirsche und Rothirsche, Lamas und Alpakas sowie die Bienenvölker, das Geflügel und die Fische aus Fischzuchten wurden anfangs 2022 anlässlich der jährlichen Agrardatenerhebung erfasst.

Tab. 1 Résultats du recensement des animaux et primes d'assurance 2022
Ergebnisse der Tierzählung und Versicherungsprämien 2022

Espèces d'animaux assurées <i>Versicherte Tiergattungen</i>		Nombre de détenteurs d'animaux resp. d'apiculteurs <i>Anzahl Tier- bzw. Bienenhalter</i>		Nombre d'animaux resp. de colonies d'abeilles ou kilos de poissons <i>Anzahl Tiere bzw. Bienenvölker oder Fischmenge in kg</i>		Primes d'assurance en fr. <i>Versicherungsprämien in Fr.</i>
Bovine	<i>Rindvieh</i>	2'018	(- 38)	131'798	(+ 1'437)	1'143'734.20
Chevaline	<i>Pferde</i>	1'240	(+ 6)	6'699	(+ 62)	16'020.05
Porcine	<i>Schweine</i>	312	(+ 11)	70'831	(- 2'466)	53'087.20
Ovine	<i>Schafe</i>	654	(+ 2)	18'159	(+ 300)	} 60'160.60
Caprine	<i>Ziegen</i>	615	(+ 7)	5'326	(+ 181)	
Daims/ cerfs rouges	<i>Damhirsche/ Rothirsche</i>	34	(- 2)	860	(- 11)	2'500.30
Lamas/ alpagas	<i>Lamas/ Alpakas</i>	51	(- 1)	254	(- 3)	2'104.90
Abeilles	<i>Bienen</i>	905	(- 24)	10'024	(- 275)	31'530.50
Volaille	<i>Geflügel</i>	1'559	(+ 78)	2'329'302	(+ 65'320)	141'580.50
Poissons	<i>Fische</i>	5	(- 1)	86'621	(- 11'668)	5'204.75
(+/-) Augmentation ou diminution par rapport à l'année précédente <i>Anstieg oder Abnahme im Vergleich zum Vorjahr</i>						1'455'923.00

Pour les animaux de l'espèce bovine et pour les équidés, l'effectif déterminant a été calculé sur la base des indications de la Banque de données sur le trafic des animaux, avec la période de référence entre le 1^{er} janvier et le 31 décembre 2021.

Graph 1 Effectif volaille de 2013 à 2022
Geflügelbestand von 2013 bis 2022



L'effectif de la volaille s'élève à 2'329'302 animaux, soit 2,9 % de plus que l'année précédente. Jusqu'en 2012, seuls les aviculteurs avec un effectif d'au moins 50 animaux étaient recensés. Depuis 2013, tous les détenteurs de volaille doivent être enregistrés.

Depuis 2004, les détenteurs de volaille domestique avec de petits effectifs sont aussi assurés auprès de Sanima contre le risque des épizooties. Vu la hausse des frais résultant des mesures officielles de surveillance ces dernières années et l'augmentation des risques dus à la grippe aviaire, il a été décidé de facturer, depuis 2016, une prime minimale aux détenteurs de volaille à titre de hobby. En 2022, celle-ci se monte à 10 francs.

En 2022, il a été enregistré 38 détenteurs de bétail bovin en moins que l'année précédente, ce qui représente une nouvelle diminution de 1,9 %. L'effectif bovin a par contre légèrement augmenté de 1'437 têtes. De 2013 à 2022, 395 exploitations (- 16,4 %) ont cessé de détenir des bovins. Durant ces années, le cheptel bovin a diminué de 3'696 animaux, soit 2,7 %.

6'699 équidés ont été recensés en 2022, soit 62 de plus qu'en 2021. Depuis 2013, l'effectif recensé a augmenté de 345 unités.

Avec 70'831 animaux, l'effectif porcine a diminué de 3,4 % par rapport à 2021. La stagnation du marché ainsi que les nouvelles normes fédérales en matière de détention des animaux y sont probablement pour quelque chose.

Le nombre de caprins (chèvres, chèvres naines), avec 5'326 animaux, est supérieur de 3,5 % à celui de

Die landwirtschaftliche Erhebung wird durch die Sektion Landwirtschaft von Grangeneuve organisiert. Für die Tiere der Rinder- und Pferdegattung wurde der Tierbestand anhand der Daten der Tierverkehrsdatenbank berechnet; massgebend war die Periode vom 1. Januar bis 31. Dezember 2021.



Der Geflügelbestand beläuft sich auf 2'329'302 Tiere, was einer Zunahme um 2,9 % entspricht. Bis 2012 wurden nur die Geflügelhalter mit einem Bestand von mindestens 50 Tieren erfasst. Seit 2013 müssen alle Geflügelhalter registriert sein.

Seit 2004 sind auch die Hobbygeflügelhalter mit kleinen Beständen bei der Sanima gegen das Risiko von Tierseuchen versichert. Da die Kosten der offiziell angeordneten Massnahmen zur Überwachung der kleineren Geflügelbestände in den letzten Jahren stets zugenommen haben, wurde beschlossen, ab 2016 für diese Kategorie eine minimale Prämie in Rechnung zu stellen. Für 2022 beläuft sich diese auf 10 Franken.

Im Vergleich zum Vorjahr wurden 38 Rindviehhalter weniger gezählt, was einem erneuten Rückgang von 1,9 % entspricht. Der Rindviehbestand erfuhr jedoch eine leichte Zunahme, um 1'437 Tiere. Zwischen 2013 und 2022 haben 395 Betriebe (- 16,4 %) die Rindviehhaltung aufgegeben. In diesen Jahren hat der Rindviehbestand um 3'696 Tiere, oder 2,7 %, abgenommen.

2022 wurden 6'699 Tiere der Pferdegattung gezählt, das sind 62 mehr als im Vorjahr. Seit 2013 hat deren erfasster Bestand um 345 Einheiten zugenommen.

Im Vergleich zum Vorjahr hat der Schweinebestand mit 70'831 Tieren um 3,4 % abgenommen. Dafür war wohl der ins Stocken geratene Markt nicht minder wie die neuen Normen des Bundes für die Tierhaltung mit im Spiel.

Bei der Ziegengattung (Ziegen, Zwergziegen) ist der Bestand mit 5'326 Tieren um 3,5 % grösser als im

l'année 2021. Le nombre des ovins enregistré aussi une légère hausse de 1,7 % par rapport à 2021.

10'024 colonies d'abeilles ont été assurées, ce qui représente une diminution de 2,7 % par rapport à l'année précédente.

86'621 kilos de poissons, principalement de la truite arc-en-ciel, ont été annoncés en 2022 par les piscicultures du canton, soit 11'668 kg de moins que l'année précédente.

En 2022, les primes d'assurance des différentes espèces sont restées inchangées par rapport à l'année précédente (voir annexe II, page 33). Le total des primes encaissées auprès des détenteurs s'élève à 1'455'923 francs.

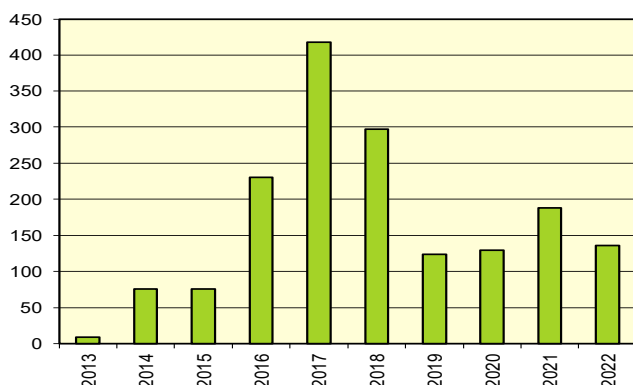
3. Lutte contre les épizooties et indemnités pour pertes d'animaux

Le nombre d'annonce de nouvelles exploitations sous mesures de lutte contre la diarrhée virale bovine (BVD) a diminué à 14 en 2022 par rapport à 19 en 2021. Le nombre d'exploitations sous mesures de lutte depuis plus de 30 mois a également diminué pour se situer à 2 en fin d'année. Ceci démontre que plus vite les mesures sont comprises et mise en place, notamment les règles d'hygiène et de biosécurité, plus vite l'exploitation retrouve son statut indemne.

Le groupe cantonal de réflexion Santé animale (BVD) a décidé de mettre plus d'efforts sur les exploitations nouvellement touchées. Lors de la première visite du vétérinaire officiel en plus de toutes les explications, il est proposé à l'éleveur de mettre en place un deuxième test anticorps ciblé permettant de mieux identifier et isoler les animaux en gestation positifs. Les thèmes de l'hygiène et de la biosécurité sur une exploitation agricole seront abordés avec les élèves de Grangeneuve et des cours de formation continue spécifiques seront organisés pour les producteurs et les vétérinaires.

Graph 2 Lutte contre la BVD – animaux indemnisés Bekämpfung der BVD – entschädigte Tiere

Nombre d'animaux PI - canton de FR
Anzahl PI-Tiere - Kanton FR



Vorjahr. Gegenüber 2021 hat der Schafbestand ebenfalls leicht zugenommen, um 1,7 %.

Die Anzahl versicherter Bienenvölker betrug 10'024. Dies entspricht einer Abnahme von 2,7 % gegenüber dem Vorjahr.

Die Fischzuchten des Kantons Freiburg haben im Jahr 2022 86'621 kg Fische, hauptsächlich Regenbogenforellen, gemeldet. Dies entspricht einer Abnahme von 11'668 kg gegenüber dem Vorjahr.

Die Prämien für die verschiedenen Tiergattungen sind 2022 gegenüber dem Vorjahr unverändert geblieben (siehe Anhang II, Seite 33). Die von den Haltern bezahlten Versicherungsprämien belaufen sich auf total 1'455'923 Franken.

3. Tierseuchenbekämpfung und Entschädigungen für Tierverluste

Die Zahl der Meldungen neuer Betriebe der unter Massnahmen der Bekämpfung gegen die Bovine Virus Diarrhoe (BVD) sank von 19 im Jahr 2021 auf 14 im Jahr 2022. Die Zahl der seit mehr als 30 Monaten unter Bekämpfungsmassnahmen stehenden Betriebe ging ebenfalls zurück, Ende Jahr waren es nur noch 2. Damit erweist sich, dass je rascher die Einsicht und die Umsetzung der Massnahmen für Hygiene und Biosicherheit einsetzen, umso rascher auch die Rückkehr zum seuchenfreien Zustand vor sich geht.

Die kantonale Reflexionsgruppe Tiergesundheit (BVD) erachtet es als sinnvoll, die Anstrengungen vermehrt auf neu befallene Betriebe zu richten. In diesen bekommen die Tierhalter beim ersten Besuch des Amtstierarztes nebst den erforderlichen Erklärungen den Vorschlag, einen zweiten, gezielten Antikörpertest vorzunehmen, um die trächtigen Tiere mit positivem Befund erkennen und isolieren zu können. Ferner werden in der Ausbildung in Grangeneuve Hygiene und Biosicherheit auf dem Betrieb speziell thematisiert, und es finden auch spezifische Weiterbildungskurse für Produzenten und für Tierärzte statt.



**Tab. 2 Nombre de sinistres et indemnités versées aux détenteurs
Schadensfälle und Entschädigungen an Tierhalter**

Causes	Ursachen	Nombre d'animaux ou colonies d'abeilles		Indemnités en fr. (90 % de la valeur estimative des animaux)	
		Anzahl Tiere bzw. Bienenvölker		Entschädigungen in Fr. (90 % des Schätzungswertes der Tiere)	
Epizooties	Tierseuchen	2021	2022	2021	2022
Diarrhée virale bovine (BVD)	<i>Bovine Virus Diarrhoe (BVD)</i>	188	136	182'441.70	125'406.55
Paratuberculose - bovins	<i>Paratuberculose - Rindvieh</i>	25	16	67'739.40	47'250.90
Salmonellose - bovins	<i>Salmonellose - Rindvieh</i>	16	0	39'745.80	0.00
Charbon symptomatique	<i>Rauschbrand</i>	0	0	0.00	0.00
Laryngotrachéite infectieuse aviaire (LTI)	<i>Infektiöse Laryngotracheitis der Hühner (ILT)</i>	0 ¹⁾	0 ¹⁾	0.00	0.00
Loque américaine des abeilles	<i>Faulbrut der Bienen</i>	0	0	0.00	0.00
Loque européenne des abeilles	<i>Sauerbrut der Bienen</i>	0	2	0.00	144.00
Divers (espèce bovine)	Verschiedenes (Rindergattung)				
Foudre	<i>Blitzschlag</i>	32	32	83'395.80	74'541.60
Incendies	<i>Brände</i>	0	0	0.00	0.00

¹⁾ Nombre de détenteurs de volaille / Anzahl der Geflügelhalter

136 animaux positifs à la BVD ont été éliminés et indemnisés en 2022, soit 52 de moins que l'année précédente.

Depuis le début du programme d'éradication de la BVD en 2008, ce sont 3'594 animaux positifs qui ont été abattus ou éliminés comme cadavres dans le canton de Fribourg. Les indemnités pour pertes d'animaux versées aux producteurs s'élèvent à 3.4 millions de francs. Le produit de la mise en valeur des animaux abattus représente 775'000 francs. Depuis le début de la campagne officielle, les coûts totaux à la charge de Sanima s'élèvent ainsi à 12,6 millions de francs.

Une collaboration avec l'Union des paysans fribourgeois et Axa a permis de développer et de proposer une assurance aux producteurs bovins qui

Mit 136 ausgemerzten und entschädigten Tieren im Jahr 2022 ist die Anzahl der BVD-Fälle, gegenüber dem Vorjahr, um 52 gesunken.

Seit Beginn des offiziellen Ausrottungsprogramms gegen die BVD im Jahre 2008 mussten im Kanton Freiburg 3'594 Tiere nach positivem Befund geschlachtet bzw. als Kadaver entsorgt werden. Die an die Produzenten bezahlten Entschädigungen für Tierverluste belaufen sich auf 3,4 Mio. Franken. Der Verwertungserlös für die geschlachteten Tiere beträgt 775'000 Franken. Die Kosten seit Beginn des offiziellen BVD-Programms belaufen sich für die Sanima somit auf insgesamt 12,6 Mio. Franken.

In einer Zusammenarbeit mit dem Freiburger Bauernverband und der Axa konnte eine Versicherung ausgearbeitet werden für das Risiko eines (nicht von

veulent couvrir le risque de perte économique (non couvert par Sanima) en cas de botulisme, salmonellose et d'autres maladies. La BVD n'a malheureusement pas pu être intégrée.

Dans le cadre du programme national de surveillance des épizooties en 2022, différentes enquêtes par sondage ont été ordonnées pour les animaux des espèces bovine, porcine, ovine, caprine ainsi que pour la volaille. Une partie des coûts de ces programmes d'analyse a été couverte par le produit de la taxe perçue à l'abattage (25 francs par animal). Le solde des frais du programme national est lui refacturé au canton au prorata du nombre d'animaux. Ceci représente un montant additionnel de 131'350 francs.

La vaccination contre le charbon symptomatique est recommandée pour le bétail alpin sur les pâturages dans les zones à risque. Lors de la vaccination contre le charbon symptomatique, qui doit nouvellement se faire en deux fois, Sanima prend en charge les coûts du vaccin. Les animaux non vaccinés qui périssent à cause du charbon symptomatique sont indemnisés uniquement si le sinistre s'est produit en dehors des zones à risque énumérées dans l'ordonnance fixant les conditions d'estivage. Aucun cas de charbon symptomatique n'a été constaté en dehors des zones à risque.

32 bovins victimes de la foudre ont également été dédommagés.

Le nombre de sinistres et les indemnités versées aux détenteurs d'animaux figurent dans le tableau 2, page 7.

4. Elimination des déchets animaux

4.1 Centres collecteurs régionaux

Sanima exploite les six centres collecteurs régionaux de déchets animaux sur le plan cantonal. Des conventions existent en plus avec les associations intercommunales des centres collecteurs de Moudon et Payerne. Les détenteurs d'animaux ont la possibilité d'acheminer les cadavres vers un de ces huit centres collecteurs (voir annexe III, page 37).

La population de volaille étant toujours plus importante dans le canton de Fribourg, une convention de prestations a été signée avec ServCircle GmbH. Elle permet à Sanima de faire appel à cette entreprise spécialisée dans l'élimination de volaille. En cas d'épizootie dans un cheptel de plus de 5'000 animaux, elle intervient rapidement. Nous avons ainsi la possibilité d'intervenir sur toutes les tailles de cheptel volaille de manière professionnelle.

der Sanima gedeckten) wirtschaftlichen Verlustes bei Fällen von Botulismus, Salmonellose und anderer Krankheiten beim Rindvieh. Leider konnte die BVD nicht in die Deckung aufgenommen werden.

Im Rahmen des nationalen Überwachungsprogramms Tierseuchen 2022 wurden für die Tiere der Rinder-, Schweine-, Schaf- und Ziegenrassen sowie für das Geflügel erneut mehrere Stichprobenuntersuchungen angeordnet. Ein Teil der Kosten dieser Untersuchungsprogramme finanzierte sich aus der Schlachtabgabe (Fr. 25.- pro Tier). Der Rest der Kosten des nationalen Programms werden im Verhältnis zur Anzahl Tiere dem Kanton weiterverrechnet, was einen Zusatzbetrag vom 131'350 Franken bedeutet.

Die Schutzimpfung gegen den Rauschbrand wird empfohlen für Tiere der Rindergattung, die in Alpengzonen mit erhöhtem Risiko gesömmert werden. Bei der Impfung gegen Rauschbrand, die neu zeitlich verschoben in zwei Dosen angewendet wird, übernimmt die Sanima die Kosten des Impfstoffes. Nicht geimpfte Tiere, die infolge von Rauschbrand verenden, werden nur dann entschädigt, wenn der Schaden ausserhalb der in der Verordnung über die Sömmerebedingungen bezeichneten Risikozonen entstanden ist. Es kam aber zu keinem Befund für Rauschbrand ausserhalb des Risikogebiets.

Wegen Blitzschlags wurden in der Rindergattung für 32 Tiere Entschädigungen entrichtet.

Die Zahlen über die Schadensfälle sowie die an die Tierhalter ausgerichteten Entschädigungen sind in der Tabelle 2, Seite 7 zusammengefasst.

4. Entsorgung tierischer Abfälle

4.1 Regionale Sammelstellen

Die Sanima betreibt die sechs regionalen Sammelstellen für tierische Abfälle auf kantonaler Ebene. Zudem bestehen Vereinbarungen mit den interkommunalen Verbänden der Sammelstellen von Moudon und Payerne. Die Tierhalter haben so die Möglichkeit, die Tierkadaver in eine dieser acht Sammelstellen zu bringen (siehe Anhang III, Seite 37).

Angesichts der anhaltend wachsenden Geflügelpopulation im Kanton Freiburg wurde eine Leistungsvereinbarung abgeschlossen, mit der ServCircle GmbH als Partnerin. So kann sich die Sanima für Ausmerzaktionen von Geflügel an dieses spezialisierte Unternehmen wenden, wenn es zu einer Seuchensituation in einem Bestand von über 5'000 Tieren kommt. Damit ist die Professionalität der Interventionen für Geflügelbestände jeglicher Grösse gewährleistet.

**Tab. 3 Déchets animaux produits dans le canton de Fribourg (sans les abattoirs)
Im Kanton Freiburg anfallende Menge an tierischen Abfällen (ohne Schlachtbetriebe)**

Centres collecteurs <i>Sammelstellen</i>	2018 kg	2019 kg	2020 kg	2021 kg	2022 kg
Broc	186'255	170'445	180'770	178'520	187'740
Châtillon/Posieux	101'385	94'700	124'630	128'035	108'630
Düdingen	749'100	744'520	710'300	769'540	730'260
Kerzers	46'870	51'215	50'875	55'560	55'470
La Joux	729'840	741'540	789'740	872'420	917'060
Romont	215'705	180'895	190'515	174'370	171'490
Total intermédiaire <i>Zwischentotal</i>	2'029'155	1'983'315	2'046'830	2'178'445	2'170'650
Moudon	192'167	193'263	212'119	213'010	202'697
Payerne	489'108	484'475	471'881	461'782	438'807
TOTAL	2'710'430	2'661'053	2'730'830	2'853'237	2'812'154

En 2022, 2'812'154 kilos de déchets animaux ont été déposés, soit 41 tonnes de moins qu'en 2021. Après leur entreposage auprès des centres collecteurs, les déchets animaux sont transportés hebdomadairement auprès de l'usine d'extraction GZM à Lyss où ils sont transformés en un produit intermédiaire qui est ensuite détruit par incinération et valorisé dans le chauffage à distance.

4.2 Primes d'élimination et prise en charge des frais

Les détenteurs d'animaux doivent participer financièrement aux frais d'élimination des cadavres d'animaux. Ils paient une prime annuelle d'élimination calculée selon l'espèce et le nombre d'animaux. Les détenteurs n'ont ensuite plus rien à déboursier lorsqu'ils apportent des cadavres d'animaux dans un centre collecteur.

Les montants des primes et des taxes d'élimination des différentes espèces n'ont pas été modifiés par rapport à l'année précédente (voir annexe II, page 33). Le total des primes payées par les détenteurs s'élève, pour l'année 2022, à 807'680 francs (749'936 fr. net, TVA déduite).

De plus, une taxe d'élimination de 60 centimes par kilo a été prélevée auprès des fournisseurs de cadavres d'animaux des espèces non assurées ainsi que pour les déchets d'abattages. Ces taxes représentent une somme de 53'952 francs, TVA déduite.

Les cadavres d'animaux de compagnie et d'animaux sauvages indigènes sont éliminés sans frais pour les détenteurs.

Im Jahre 2022 wurden 2'812'154 kg an tierischen Abfällen eingeliefert, d.h. 41 Tonnen weniger als 2021. Nach deren Zwischenlagerung in den Sammelstellen werden die Abfälle wöchentlich zum Extraktionswerk GZM in Lyss transportiert, wo sie zu einem Zwischenprodukt verarbeitet werden, das anschliessend verbrannt und in der Fernheizung verwertet wird.

4.2 Entsorgungsprämien und Kostentragung

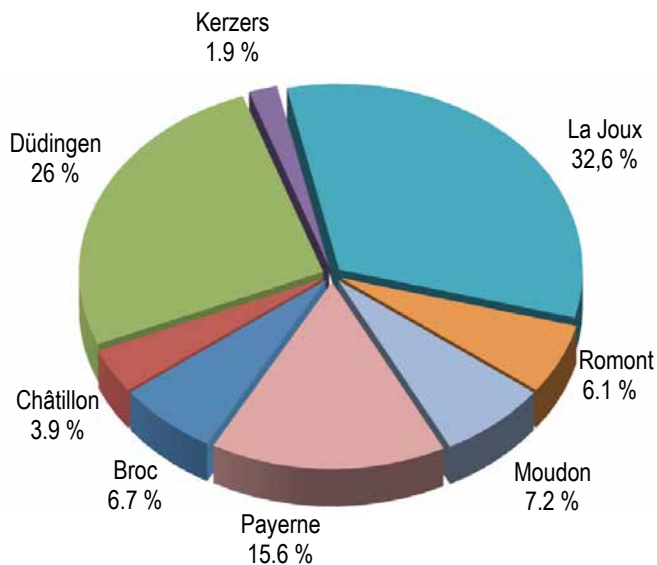
Die Tierhalter müssen sich finanziell an den Kosten für die Entsorgung von Tierkadavern beteiligen. Sie bezahlen eine jährliche Entsorgungsprämie, die sich nach der Tiergattung und der Anzahl Tiere berechnet und es entstehen ihnen danach keine weiteren Kosten, wenn sie Tierkadaver in die Sammelstelle bringen.

Die Höhe der Entsorgungsprämien und -gebühren sind gegenüber dem Vorjahr für alle Tiergattungen unverändert geblieben (siehe Anhang II, Seite 33). Die von den Tierhaltern bezahlten Entsorgungsprämien betragen für 2022 total 807'680 Franken (749'936 Fr. netto, nach Abzug der MWSt).

Zudem wurde für eingelieferte Kadaver von nicht versicherten Tiergattungen sowie für Schlachtabfälle eine Entsorgungsgebühr von 60 Rappen pro kg erhoben. Die so erhobenen Gebühren belaufen sich auf 53'952 Franken, nach Abzug der MWSt.

Die Kadaver von Haustieren und von einheimischen Wildtieren werden für die Halter kostenlos entsorgt.

Graph 3 Cadavres d'animaux par centre collecteur en 2022
Tierkadaver pro Sammelstelle im 2022



5. Résultats financiers

L'Assurance des animaux de rente et l'Élimination des déchets animaux font l'objet d'une comptabilité séparée. Pour l'Assurance, avant d'être regroupés, les comptes sont tenus séparément pour chaque espèce ou groupe d'animaux assurés. Les daims et cerfs rouges détenus en enclos ainsi que les lamas et les alpagas sont rattachés à l'assurance bovine.

Les frais de lutte contre les épizooties ainsi que les indemnités pour pertes d'animaux pris en charge par Sanima s'élèvent à 1'306'705 francs. La participation financière de l'Etat est de 522'682 francs. Le résultat d'exploitation 2022 de l'assurance des animaux de rente se monte à 125'458 francs, étant ainsi d'environ 100'000 francs supérieur à celui de l'année 2021. Le compte de résultat boucle avec un bénéfice de 1'185'781 francs. Cette augmentation du bénéfice de l'exercice 2022 par rapport à celui de l'année précédente est dû principalement à la diminution des coûts liés aux cas de BVD et de salmonellose. Les fonds de réserve s'élèvent au total à 29,0 millions de francs.

Les coûts concernant l'entreposage des cadavres d'animaux auprès des centres collecteurs et l'élimination des déchets se montent à 1'341'519 francs. La participation de l'Etat aux frais assumés par Sanima s'élève à 678'619 francs (630'101 fr. net, TVA déduite). Les amortissements sur les immeubles et les installations des centres collecteurs de Guin, Châtillon et La Joux se montent à 223'984 francs. Le compte de résultat de l'Élimination des déchets animaux clôt sur un bénéfice de 121'525 francs.

5. Finanzergebnisse

Für die Nutztiersversicherung und für die Entsorgung der tierischen Abfälle wird grundsätzlich separat Rechnung geführt. Innerhalb der Versicherungstätigkeit wird vor dem Zusammenfassen der verschiedenen Ergebnisse für jede versicherte Tiergattung oder -kategorie abgerechnet. Dabei sind die in Gehegen gehaltenen Damhirsche und Rothirsche sowie Lamas und Alpakas sind der Rindviehversicherung angegliedert.

Die von der Sanima übernommenen Kosten für die Tierseuchenbekämpfung sowie die Entschädigungen für Tierverluste belaufen sich auf 1'306'705 Franken. Der Kantonsbeitrag beträgt 522'682 Franken. Das Betriebsergebnis für 2022 der Nutztiersversicherung beträgt 125'458 Franken, d. h. um ca. 100'000 Franken mehr als im Vorjahr. So schliesst die Erfolgsrechnung mit einem Gewinn von 1'185'781 Franken ab. Diese Gewinnzunahme für das Geschäftsjahr 2022 ist vor allem im Zusammenhang mit den rückläufigen Kosten für BVD- und Salmonellosefälle zurückzuführen. Die Reservefonds belaufen sich auf insgesamt 29,0 Millionen Franken.

Die Kosten für die Zwischenlagerung der Tierkadaver in den Sammelstellen sowie für die Entsorgung der Abfälle belaufen sich auf 1'341'519 Franken. Die Beteiligung des Staates an den von der Sanima übernommenen Kosten beträgt 678'619 Franken (630'101 Fr. netto, nach Abzug der MWSt). Auf den Gebäuden und Einrichtungen der Sammelstellen Düdingen, Châtillon und La Joux wurden 223'984 Franken abgeschrieben. Die Erfolgsrechnung der Entsorgung tierischer Abfälle schliesst mit einem Gewinn von 121'525 Franken ab.

Tab. 4 Situation financière de l'assurance des animaux de rente au 31 décembre 2022
Finanzielle Situation der Nutztierversicherung am 31. Dezember 2022

Assurance des animaux de rente <i>Nutztierversicherung</i>	Bénéfice / Déficit en fr. <i>Gewinn / Verlust in Fr.</i>	Fonds de réserve en fr. <i>Reservefonds in Fr.</i>
Assurance bovine <i>Rindviehversicherung</i>	613'139.56	14'124'848.90
Assurance chevaline <i>Pferdeversicherung</i>	123'780.87	4'156'256.54
Assurance porcine <i>Schweineversicherung</i>	213'919.28	8'111'372.69
Assurance ovine et caprine <i>Schaf- und Ziegen- versicherung</i>	73'388.30	903'922.07
Assurance des abeilles <i>Bienenversicherung</i>	24'783.40	260'444.98
Assurance de la volaille <i>Geflügelversicherung</i>	128'841.70	1'362'352.82
Assurance des poissons <i>Fischversicherung</i>	7'928.24	104'580.26
Total	1'185'781.35	29'023'778.26

La fortune de Sanima est placée partiellement dans des obligations et des investissements à terme. Une autre part du capital est investie en actions suisses, en fonds de placement et en parts de fonds immobiliers suisses, sur la base d'un règlement concernant la stratégie de placement des capitaux validé par la Commission administrative. Contrairement aux années 2020 et 2021, l'évolution des titres a été négative en 2022. La réserve de fluctuation a diminué de 3'972'700 francs.

Un grand merci va à la Direction des institutions, de l'agriculture et des forêts, au Service de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires, à la Section Agriculture de Grangeneuve et au Service des forêts et de la nature pour leur fructueuse et agréable collaboration.

Das Vermögen der Sanima ist zum Teil in Obligationen und Termingeldanlagen angelegt. Ein anderer Teil des Kapitals ist in Schweizer Aktien sowie in schweizerische Anlagefonds und Anteilscheine von Immobilienfonds investiert, nach Massgabe eines Reglements über die Kapitalanlagestrategie, das von der Verwaltungskommission verabschiedet wurde. Im Gegensatz zu den Jahren 2020 und 2021 war die Entwicklung der Wertschriften im Jahr 2022 negativ. Die Schwankungsreserve ist um 3'972'700 Fr. gesunken.

Ein grosser Dank geht an die Direktion der Institutionen und der Land- und Forstwirtschaft, an das Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen und die Sektion Landwirtschaft von Grangeneuve sowie an das Amt für Wald und Natur für die wertvolle und angenehme Zusammenarbeit.

L'Administrateur / Der Verwalter

Michel Roulin
 Chef de service / Dienstchef

Approuvé par la Commission administrative de Sanima le 17 février 2023.
 Von der Verwaltungskommission der Sanima genehmigt am 17. Februar 2023.

Le Président / Der Präsident

Didier Castella
 Conseiller d'Etat / Staatsrat

Le Secrétaire / Der Sekretär

Christophe Clément
 Adjoint administratif / Verwaltungsadjunkt

Comptes de résultat et bilans

Erfolgsrechnungen und Bilanzen

Assurance des animaux de rente Nutztiersversicherung

Compte de résultat 2022

Erfolgsrechnung 2022

Produits nets de ventes et de prestations	Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen	2022 CHF	2021 CHF
Primes des détenteurs	<i>Prämien der Tierhalter</i>	1'455'923.00	1'454'010.25
Patentes et taxes d'abattage	<i>Patente und Schlachtabgaben</i>	2'500.00	4'200.00
Produits de mise en valeur des animaux	<i>Schlachterlöse</i>	6'178.34	11'387.76
Participation cantonale	<i>Beteiligung Kanton</i>	522'681.85	590'419.25
Autres produits	<i>Andere Erträge</i>	108'159.36	109'811.43
Pertes sur débiteurs	<i>Debitorenverluste</i>	-80.86	-2'292.36
Total produits d'exploitation	Total Betriebsertrag	2'095'361.69	2'167'536.33
Charges de matériel, de prestations et d'assurance	Material-, Leistungs- und Versicherungsaufwand		
Analyses de laboratoire	<i>Laboruntersuchungen</i>	680'962.25	668'288.25
Frais vétérinaires	<i>Tierarztkosten</i>	387'444.12	400'246.75
Frais de matériel et d'élimination	<i>Material- und Ausmerzkosten</i>	64'683.65	120'661.10
Frais inspecteurs des ruchers	<i>Bieneninspektorenkosten</i>	17'022.80	16'224.35
Indemnités aux détenteurs d'animaux	<i>Entschädigungen an Tierhalter</i>	247'343.05	373'322.70
Total	Total	1'397'455.87	1'578'743.15
Charges de personnel	Personalaufwand	444'496.33	444'968.94
Autres charges d'exploitation	Übriger betrieblicher Aufwand	127'951.93	116'955.67
Total charges d'exploitation	Total Betriebsaufwand	1'969'904.13	2'140'667.76
Résultat d'exploitation	Betriebsergebnis	125'457.56	26'868.57
Charges et produits financiers	Finanzaufwand und Finanzertrag		
Intérêts et frais de banque	<i>Zinsen und Bankspesen</i>	-81'505.09	-77'357.33
Intérêts et produits des titres	<i>Zinsen und Wertschriftenerträge</i>	1'202'700.56	1'120'758.47
Variation valeur boursière des titres	<i>Kursveränderung der Wertschriften</i>	-60'871.68	-37'279.30
Charges extraordinaires	<i>Ausserordentlicher Aufwand</i>	0.00	-63'076.35
Produits extraordinaires	<i>Ausserordentlicher Ertrag</i>	0.00	0.00
Total	Total	1'060'323.79	943'045.49
Bénéfice de l'exercice	Jahresgewinn	1'185'781.35	969'914.06

Assurance des animaux de rente Nutztiersversicherung

Bilan au 31 décembre 2022

Bilanz per 31. Dezember 2022

ACTIF	AKTIVEN	31.12.2022 CHF	31.12.2021 CHF
Trésorerie	<i>Flüssige Mittel</i>	24'405.76	33'227.63
Comptes bancaires	<i>Bankkonti</i>	2'307'133.20	1'888'372.93
Titres	<i>Wertschriften</i>	28'153'479.37	30'970'843.29
Réserve de fluctuation	<i>Wertschwankungsreserven</i>	-2'718'104.62	-6'690'805.09
Créances résultant de ventes et de prestations	<i>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</i>	594'102.71	599'219.85
Actifs de régularisation	<i>Aktive Rechnungsabgrenzungen</i>	0.00	840.00
Total actifs circulants	Total Umlaufvermögen	28'361'016.42	26'801'698.61
Immobilisations financières	<i>Finanzanlagen</i>	1'350'000.00	1'425'000.00
Immobilisations corporelles	<i>Sachanlagen</i>	1.00	1.00
Total actifs immobilisés	Total Anlagevermögen	1'350'001.00	1'425'001.00
Total actif	Total Aktiven	29'711'017.42	28'226'699.61
PASSIF	PASSIVEN		
Dettes résultant d'achats et de prestations	<i>Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen</i>	632'239.16	308'702.70
Passifs de régularisation	<i>Passive Rechnungsabgrenzungen</i>	55'000.00	80'000.00
Total capitaux étrangers à court terme	Total kurzfristiges Fremdkapital	687'239.16	388'702.70
Fonds assurance des bovins	<i>Fonds Rindviehversicherung</i>	14'124'848.90	13'511'709.34
Fonds assurance des équidés	<i>Fonds Pferdeversicherung</i>	4'156'256.54	4'032'475.67
Fonds assurance des porcs	<i>Fonds Schweineversicherung</i>	8'111'372.69	7'897'453.41
Fonds assurance des ovins et caprins	<i>Fonds Schaf- und Ziegenversicherung</i>	903'922.07	830'533.77
Fonds assurance des abeilles	<i>Fonds Bienenversicherung</i>	260'444.98	235'661.58
Fonds assurance de la volaille	<i>Fonds Geflügelversicherung</i>	1'362'352.82	1'233'511.12
Fonds assurance des poissons	<i>Fonds Fischversicherung</i>	104'580.26	96'652.02
Total capitaux propres	Total Eigenkapital	29'023'778.26	27'837'996.91
Total passif	Total Passiven	29'711'017.42	28'226'699.61

Elimination des déchets animaux Entsorgung tierischer Abfälle

Compte de résultat 2022	Erfolgsrechnung 2022		
Produits nets de ventes et de prestations	Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen	2022 CHF	2021 CHF
Primes d'élimination	<i>Entsorgungsprämien</i>	749'934.49	744'851.42
Taxes d'élimination	<i>Entsorgungsgebühren</i>	53'952.20	69'922.31
Participation cantonale	<i>Beteiligung Kanton</i>	630'100.60	678'219.76
Autres produits	<i>Andere Erträge</i>	29'055.35	38.73
Total produits d'exploitation	Total Betriebsertrag	1'463'042.64	1'493'032.22
Charges de matériel, de prestations et d'assurance	Material-, Leistungs- und Versicherungsaufwand		
Frais d'exploitation des centres collecteurs	<i>Betriebskosten der Sammelstellen</i>	126'131.69	133'285.32
Frais des centres collecteurs hors canton	<i>Kosten der ausserkantonalen Sammelstellen</i>	116'771.07	123'408.08
Frais d'élimination des déchets	<i>Entsorgungskosten Abfälle</i>	460'761.96	556'556.33
Total	Total	703'664.72	813'249.73
Charges de personnel	Personalaufwand	353'495.10	318'691.95
Autres charges d'exploitation	Übriger betrieblicher Aufwand	30'868.51	29'404.78
Amortissements	Abschreibungen	223'984.27	228'850.00
Total charges d'exploitation	Total Betriebsaufwand	1'312'012.60	1'390'196.46
Résultat d'exploitation	Betriebsergebnis	151'030.04	102'835.76
Charges et produits financiers	Finanzaufwand und Finanzertrag		
Intérêts et frais de banque	<i>Zinsen und Bankspesen</i>	-29'505.01	-35'248.07
Intérêts	<i>Zinsen</i>	0.00	33.57
Charges extraordinaires	<i>Ausserordentlicher Aufwand</i>	0.00	-51'608.00
Total	Total	-29'505.01	-86'822.50
Bénéfice de l'exercice	Jahresgewinn	121'525.03	16'013.26

Elimination des déchets animaux *Entsorgung tierischer Abfälle*

Bilan au 31 décembre 2022

Bilanz per 31. Dezember 2022

ACTIF	AKTIVEN	31.12.2022 CHF	31.12.2021 CHF
Trésorerie	<i>Flüssige Mittel</i>	1'328'491.91	1'199'386.75
Créances résultant de ventes et de prestations	<i>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</i>	647'067.14	458'901.32
Total actifs circulants	Total Umlaufvermögen	1'975'559.05	1'658'288.07
Inventaire machines et installations	<i>Inventar Maschinen und Anlagen</i>	76'057.25	149'737.52
Immeubles	<i>Immobilien</i>	1'193'172.35	1'353'172.35
Total actifs immobilisés	Total Anlagevermögen	1'269'229.60	1'502'909.87
Total actif	Total Aktiven	3'244'788.65	3'161'197.94
PASSIF	PASSIVEN		
Dettes résultant d'achats et de prestations	<i>Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen</i>	148'319.51	131'253.83
Passifs de régularisation	<i>Passive Rechnungsabgrenzungen</i>	129'500.00	44'500.00
Total capitaux étrangers à court terme	Total kurzfristiges Fremdkapital	277'819.51	175'753.83
Dettes à long terme portant intérêt	<i>Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten</i>	2'000'000.00	2'140'000.00
Total capitaux étrangers à long terme	Total langfristiges Fremdkapital	2'000'000.00	2'140'000.00
Capitaux propres	Eigenkapital	966'969.14	845'444.11
Total passif	Total Passiven	3'244'788.65	3'161'197.94

Annexe aux comptes de l'exercice

Informations générales

Sanima est un établissement public, doté de la personnalité juridique. Il est rattaché administrativement à la Direction des institutions, de l'agriculture et des forêts. Le statut et les missions de Sanima sont réglés par la loi du 13 février 2003 sur l'assurance des animaux de rente (LAAR) et par la loi du 22 mai 1997 d'application de la législation fédérale sur l'élimination des déchets animaux.

Ne dépassant pas les seuils fixés par l'article 727 al. 1 du code des obligations (CO), Sanima n'est pas une grande entreprise au sens de l'article 961 du CO.

Les comptes annuels 2022 ont été établis selon les dispositions du droit suisse en matière de présentation des comptes (titre trente-deuxième du Code des obligations).

Informations sur les principes comptables appliqués

Titres et immobilisations financières

Les titres détenus à court terme sont évalués au cours du jour à la date du bilan. Une réserve de fluctuation de valeur a été constituée afin de tenir compte du risque de fluctuation des cours. En 2022, une dissolution de 3'972'700 francs a été faite.

Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles sont amorties de manière linéaire, sur 20 ans pour les immeubles et 10, voire 5 ans, pour l'inventaire machines et installations.

Fonds de réserve

En vue de faire face à des sinistres importants, Sanima constitue pour chaque espèce ou groupe d'animaux assurés un fonds de réserve atteignant au minimum 5 % de la valeur estimative des animaux assurés (art. 22 LAAR). Au 31 décembre 2022, le fonds de réserve de l'assurance bovine représente 5,31 % de la valeur estimative du cheptel bovin. Les autres fonds d'assurance sont aussi supérieurs à l'exigence minimale de 5 %.

Les comptes sont tenus séparément pour chaque espèce ou groupe d'animaux assurés. Dans le rapport d'activité, ils sont groupés et publiés sous le compte de résultat de l'assurance des animaux de rente.

Anhang zur Jahresrechnung

Allgemeine Informationen

Die Sanima ist eine öffentlich-rechtliche Anstalt mit eigener Rechtspersönlichkeit. Sie ist der Direktion der Institutionen und der Land- und Forstwirtschaft administrativ zugewiesen. Die Stellung und die Aufträge der Sanima sind im Gesetz vom 13. Februar 2003 über die Nutztiersversicherung (NTVG) und im Ausführungsgesetz vom 22. Mai 1997 zur Bundesgesetzgebung über die Entsorgung tierischer Abfälle geregelt.

Da die Schwellenwerte gemäss Artikel 727 Abs. 1 des Obligationenrechts (OR) nicht überschritten werden, ist die Sanima nicht ein grösseres Unternehmen im Sinne von Artikel 961 OR.

Die Jahresrechnung 2022 wurde nach den Bestimmungen des Schweizerischen Rechnungslegungsrechts erstellt (32. Titel des Obligationenrechts).

Angaben über die in der Jahresrechnung angewandten Grundsätze

Wertschriften und Finanzanlagen

Kurzfristig gehaltene Wertschriften sind zum Börsenkurs am Bilanzstichtag bewertet. Eine Wertschwankungsreserve wurde gebildet, um Schwankungen im Kursverlauf Rechnung zu tragen. Im 2022 wurden 3'972'700 Franken aufgelöst.

Anlagevermögen

Die Sachanlagen werden linear abgeschrieben; die Immobilien innert 20 Jahren und das Inventar Maschinen und Anlagen innert 10, respektive 5 Jahren.

Reservefonds

Um ihren Verpflichtungen auch bei grossen Schadenereignissen nachkommen zu können, eröffnet die Sanima für jede versicherte Tiergattung oder Gruppe von Tieren einen Reservefonds von mindestens 5 % des Schätzwerts der versicherten Tiere (Art. 22 NTVG). Per 31. Dezember 2022 beträgt der Reservefonds der Rindviehversicherung 5,31 % des Schätzwerts des Rindviehbestandes. Die anderen Versicherungsfonds liegen auch über der minimalen Anforderung von 5 %.

Für jede versicherte Tiergattung oder Gruppe von Tieren wird getrennt Rechnung geführt. Im Tätigkeitsbericht werden die verschiedenen Rechnungen zusammengeführt und unter der Erfolgsrechnung der Nutztiersversicherung veröffentlicht.

Informations sur les postes du bilan et du compte de résultat

La rubrique « Immobilisations financières » de l'assurance des animaux de rente contient deux prêts à long terme pour un total de 1'350'000 francs envers les comptes de l'élimination des déchets animaux. Au bilan de l'élimination des déchets animaux, ces prêts se retrouvent sous la rubrique « Dettes à long terme portant intérêt ».

Le contrat de bail pour les locaux commerciaux à Grangeneuve échoit le 30 septembre 2024 puis est renouvelable d'année en année. Le montant de l'engagement financier jusqu'à l'échéance du bail se monte à 106'995 francs.

Informations complémentaires

A l'instar de l'exercice précédent, le nombre d'emplois à plein temps en moyenne annuelle était inférieur à 10 au cours de l'exercice sous revue.

Le montant des engagements vis-à-vis de la Caisse de prévoyance du personnel de l'Etat de Fribourg, tel que mentionné dans la convention d'affiliation, et valable au 31.12.2021 est de 992'217 francs en cas de résiliation par Sanima et de 434'757 francs en cas de résiliation par la Caisse de pension.

Angaben zu Bilanz- und Erfolgsrechnung

Die Position « Finanzanlagen » der Nutztierversicherung beinhaltet zwei langfristige Darlehen in der Höhe von total 1'350'000 Franken an die Entsorgung tierischer Abfälle. In der Bilanz der Entsorgung tierischer Abfälle sind diese Darlehen unter der Position « Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten » verbucht.

Der Mietvertrag der Geschäftsräumlichkeiten in Grangeneuve ist auf den 30. September 2024 befristet. Danach verlängert er sich von Jahr zu Jahr. Der Betrag der Verpflichtung bis zum Ablauf des Mietvertrages beträgt CHF 106'995.

Zusätzliche Informationen

Wie bereits im Vorjahr lag die Zahl der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt während des Berichtsjahres unter 10 Einheiten.

Der Betrag der Verpflichtungen gegenüber der Vorsorgekasse des Staatspersonals Freiburg, wie in der Anschlussvereinbarung erwähnt, beträgt per 31.12.2021 992'217 Franken bei Kündigung durch die Sanima und 434'757 Franken bei Kündigung durch die Pensionskasse.

**Rapport de l'organe de contrôle au Grand
Conseil du canton de Fribourg**

**Sanima
Etablissement d'assurance des animaux de
rente
1725 Posieux**

En notre qualité d'organe de contrôle, nous avons effectué l'audit des comptes annuels de Sanima Etablissement d'assurance des animaux de rente comprenant le bilan, le compte de résultat et l'annexe pour l'exercice arrêté au 31.12.2022.

Responsabilité de la Commission administrative

La responsabilité de l'établissement des comptes annuels, conformément aux dispositions légales et aux statuts, incombe à la Commission administrative. Cette responsabilité comprend l'établissement des comptes annuels afin que ceux-ci ne contiennent pas d'anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs. En outre, la Commission administrative est responsable du choix et de l'application de méthodes comptables appropriées, ainsi que des estimations comptables adéquates.

Responsabilité de l'organe de contrôle

Notre responsabilité consiste, sur la base de notre audit, à exprimer une opinion sur les comptes annuels. Nous avons effectué notre audit conformément à la loi suisse et aux Normes d'audit suisses (NAS). Ces normes requièrent de planifier et réaliser l'audit pour obtenir une assurance raisonnable que les comptes annuels ne contiennent pas d'anomalies significatives.

Un audit inclut la mise en œuvre de procédures d'audit en vue de recueillir des éléments probants concernant les valeurs et les informations fournies dans les comptes annuels. Le choix des procédures d'audit relève du jugement de l'auditeur, de même que l'évaluation des risques que les comptes annuels puissent contenir des anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs. Un audit comprend, en outre, une évaluation de l'adéquation des méthodes comptables appliquées, du caractère plausible des estimations comptables effectuées ainsi qu'une appréciation de la présentation des comptes annuels dans leur ensemble. Nous estimons que les éléments probants recueillis constituent une base suffisante et adéquate pour former notre opinion d'audit.

**Bericht der Kontrollstelle an den
Grossen Rat des Kantons Freiburg**

**Sanima
Nutztierversicherungsanstalt**

1725 Posieux

Als Kontrollstelle haben wir die beiliegende Jahresrechnung der Sanima Nutztierversicherungsanstalt, bestehend aus Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang für das am 31.12.2022 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Verantwortung der Verwaltungskommission

Die Verwaltungskommission ist für die Aufstellung der Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften verantwortlich. Diese Verantwortung beinhaltet die Aufstellung einer Jahresrechnung, die frei von wesentlichen falschen Angaben als Folge von Verstössen oder Irrtümern ist. Darüber hinaus ist die Verwaltungskommission für die Auswahl und die Anwendung sachgemässer Rechnungslegungsmethoden sowie die Vornahme angemessener Schätzungen verantwortlich.

Verantwortung der Kontrollstelle

Unsere Verantwortung ist es, aufgrund unserer Prüfung ein Prüfungsurteil über die Jahresrechnung abzugeben. Wir haben unsere Prüfung in Übereinstimmung mit dem schweizerischen Gesetz und den Schweizer Prüfungsstandards vorgenommen. Nach diesen Standards haben wir die Prüfung so zu planen und durchzuführen, dass wir hinreichende Sicherheit gewinnen, ob die Jahresrechnung frei von wesentlichen falschen Angaben ist. Eine Prüfung beinhaltet die Durchführung von Prüfungshandlungen zur Erlangung von Prüfungsnachweisen für die in der Jahresrechnung enthaltenen Wertansätze und sonstigen Angaben. Die Auswahl der Prüfungshandlungen liegt im pflichtgemässen Ermessen des Prüfers. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Jahresrechnung als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Die Prüfung umfasst zudem die Beurteilung der Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden, der Plausibilität der vorgenommenen Schätzungen sowie eine Würdigung der Gesamtdarstellung der Jahresrechnung. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine ausreichende und angemessene Grundlage für unser Prüfungsurteil bilden.

Opinion d'audit

Selon notre appréciation, les comptes annuels pour l'exercice arrêté au 31.12.2022 sont dressés conformément aux principes généralement admis dans la comptabilité commerciale selon art. 957 ss CO et conformes aux dispositions de la loi sur l'assurance des animaux de rente (LAAR) du 13 février 2003.

Rapport sur d'autres dispositions légales

Nous attestons que nous remplissons les exigences légales d'agrément conformément à la loi sur la surveillance de la révision (LSR) et d'indépendance (art. 728 CO) et qu'il n'existe aucun fait incompatible avec notre indépendance.

Nous recommandons d'approuver les comptes annuels qui vous sont soumis.

Marly, le 17 février 2023

Fiducum SA



Herbert Schaller
Expert diplômé en finance
et controlling
Expert-réviseur agréé
Réviseur responsable



Alexandre Sottaz
Spécialiste en finance
et comptabilité avec
brevet fédéral
Expert-réviseur agréé

Prüfungsurteil

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31.12.2022 abgeschlossene Geschäftsjahr den allgemein anerkannten Grundsätzen gem. Art. 957 ff OR und dem Gesetz über die Nutztierversicherung (NTVG) vom 13. Februar 2003.

Berichterstattung aufgrund weiterer gesetzlicher Vorschriften

Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen an die Zulassung gemäss Revisionsaufsichtsgesetz (RAG) und die Unabhängigkeit (Art. 728 OR) erfüllen und keine mit unserer Unabhängigkeit nicht vereinbare Sachverhalte vorliegen.

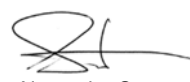
Wir empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.

Marly, 17. Februar 2023

Fiducum AG



Herbert Schaller
Dipl. Experte in Rechnungs-
legung und Controlling
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor



Alexandre Sottaz
Fachmann im Finanz- und
Rechnungswesen mit eidg.
Fachausweis
Zugelassener Revisionsexperte

Annexe I

Résultats du recensement annuel des données agricoles
Effectifs assurés auprès de Sanima par commune

Anhang I

*Ergebnisse der jährlichen Agrardatenerhebung
Bei der Sanima versicherte Bestände nach Gemeinden*

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par commune / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Gemeinden

Communes Gemeinde	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES PFERDE		PORCS SCHWEINE		OVINS SCHAPE		CAPRINS ZIEGEN		VOLAILLE GEFLÜGEL		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Bienen- halter	Colonies Völker
Sarine / Saane	310	24'023	189	1'344	40	10'191	109	2'623	95	511	263	372'006	155	1'737
Autigny	17	1'011	12	62	1	843	3	41	4	26	9	1'795	3	30
Avry	10	792	6	18	1	35	1	14	2	14	6	14'467	1	25
Belfaux	18	1'082	8	24	2	408	9	710	6	32	14	34'633	7	90
Bois-d'Amont	18	1'549	9	104	2	113	8	100	6	23	20	15'506	8	211
Chérens	3	192	2	12	1	210	1	43	2	12	2	18	1	15
Corminboeuf	9	613	4	121	2	360	1	20	1	2	7	13'159	2	42
Cottens	11	704	8	44	1	90	6	380	1	2	8	788	3	59
Ferpicloz	1	48	1	4	1	2	1	2	1	8	1	4'332	10	76
Fribourg	2	57	2	24	6	58	6	82	3	8	3	82	10	214
Gibloux	57	4'879	31	133	21	434	21	391	14	14	38	21'730	25	214
Givisiez	1	44	1	2	5	434	5	391	14	14	38	21'730	4	98
Granges-Paccot	7	430	1	2	1	3	1	27	3	9	4	81	1	7
Grolley	7	424	4	21	3	2	3	50	3	19	8	21'340	6	68
Hauterive	10	1'382	10	47	6	3'279	5	85	5	25	11	9'334	7	77
La Brillaz	18	1'261	7	21	2	2	2	127	2	9	13	9'292	4	30
La Sonnaz	10	719	9	149	5	150	5	17	4	21	8	19'479	2	10
Le Mouret	28	1'841	18	85	14	731	14	122	19	124	34	105'881	11	76
Marly	6	304	4	11	3	27	3	27	2	14	10	9'430	10	117
Matran	1	197	1	11	1	5	1	8	1	75	1	8	4	19
Neyruz	3	248	7	60	1	8	1	8	4	20	5	58	7	44
Pierrafortscha	6	1'301	4	42	2	414	3	26	2	8	5	8'165	3	38
Ponthaux	10	679	7	55	2	757	3	26	4	21	4	6'016	5	47
Prez	27	2'064	17	205	6	2'382	7	232	4	29	15	203	13	108
Treyvaux	26	1'856	9	39	2	8	7	64	7	29	27	72'603	8	130
Villarsel-sur-Marly	3	280	2	21	1	64	1	64	1	6	5	3'426	2	27
Villars-sur-Glâne	1	66	5	26	4	24	4	24	1	6	5	180	8	79

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par commune / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Gemeinden

Communes Gemeinde	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES PFERDE		PORCS SCHWEINE		OVINS SCHAPE		CAPRINS ZIEGEN		VOLAILLE GEFLÜGEL		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Bienen- halter	Colonies Völker
Singine / Sense	443	21'543	266	1'320	90	18'333	143	3'250	89	743	305	649'271	155	1'571
Bösingen	21	1'388	21	195	6	1'262	8	152	4	12	23	102'543	6	44
Brünisried	11	404	7	36			2	20	1	29	3	24	2	4
Düdingen	45	2'437	26	110	9	2'408	17	169	7	34	41	124'606	23	231
Giffers	16	777	9	39	2	7	3	29	3	39	10	467	3	25
Heitenried	28	1'131	15	68	6	3'209	7	68	9	41	14	43'282	4	86
Plaffeien	52	2'356	34	106	9	79	19	406	11	223	35	31'456	10	109
Plasselb	12	442	7	22	1	4	6	129	5	43	6	193	6	58
Rechthalten	17	896	14	60	3	6	8	183	5	67	11	23'303	6	63
Schmitten	27	1'002	13	70	6	1'646	9	56	2	5	19	65'401	14	116
St. Silvester	13	601	12	42	3	2'452	3	61	5	74	7	161	5	105
St. Ursen	37	1'911	18	152	4	481	11	119	4	13	22	67'105	8	39
Tafers	96	5'158	60	239	25	3'650	28	637	17	81	63	120'373	40	450
Tentlingen	7	317	5	20	2	4	3	22	3	25	6	4'684	1	7
Ubersdorf	34	1'665	15	64	5	1'671	9	542	7	37	24	24'035	20	158
Wünnewil-Flamatt	27	1'059	10	97	9	1'454	10	657	6	20	21	41'638	7	76
Gruyère / Greyerz	348	26'214	149	793	42	8'848	105	2'737	151	1'415	257	160'983	198	1'791
Bas-Intyamon	13	1'043	3	38	1	4	4	591	4	17	9	33'266	9	63
Botterens	2	178	1	4	2	18	2	18	4	180	3	110	2	18
Broc	3	333	1	10	1	2	1	2	2	9	5	63	6	58
Bulle	14	1'396	11	64	3	73	5	22	12	83	16	4'764	25	232
Châtel-sur-Montsalvens	2	139	6	21	1	3	1	60	2	7	1	43	4	22
Corbières	10	566	6	21	3	3	1	3	3	14	5	38	6	29
Crésuz	1	13	1	0									5	39
Echarlens	8	571	3	8	3	991			2	20	6	2'036	10	61
Grandvillard	10	722	2	4	2	902	1	7	2	125	8	52'444	4	49
Gruyères	10	1'172	8	27	1	4	3	28	7	46	10	3'137	7	81
Hauteville	7	328	5	38	1	8	4	620	4	24	4	93	4	28
Haut-Intyamon	19	1'143	8	27	3	92	6	69	9	259	10	79	12	236
Jaun	17	725	6	16	1	165	6	129	8	109	7	102	6	38

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par commune / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Gemeinden

Communes Gemeinde	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES PFERDE		PORCS SCHWEINE		OVINS SCHAPE		CAPRINS ZIEGEN		VOLAILLE GEFLÜGEL		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Bienen- halter	Colonies Völker
La Roche	35	1'784	12	49	4	782	7	79	11	57	22	14'903	6	61
Le Pâquier	9	963	5	72	1	2	2	12	2	20	7	218	6	40
Marsens	16	933	6	60	1	2	4	24	7	58	10	6'333	5	31
Morlon	5	277	2	18			1	1	1	8	2	19	4	25
Pont-en-Ogoz	17	1'339	8	19	1	2	7	41	5	23	11	153	12	135
Pont-la-Ville	11	789	5	13	3	243	5	49	5	21	8	244	6	64
Riaz	9	918	10	68			8	97	6	24	14	181	9	55
Sâles	43	4'524	16	59	7	2'878	11	240	15	120	34	33'849	15	78
Sorens	19	1'229	5	58	5	1'155	4	199	10	34	17	4'293	6	32
Val-de-Charney	27	1'782	13	52	3	486	16	371	15	78	28	365	17	130
Vaulruz	20	1'548	4	8			5	53	7	21	12	4'097	5	142
Vuadens	21	1'797	8	58	1	1'056	2	25	8	58	8	153	7	44
Lac / See	169	9'621	158	855	32	8'367	67	3'115	62	287	183	312'157	109	1'139
Courgevaux	4	107	1	4	2	49	2	49	2	7	4	34	4	56
Courtepin	26	1'715	23	110	4	1'886	10	908	13	69	33	63'001	18	192
Cressier	4	289	3	6	1	14	1	18	1	3	2	45	4	42
Fräschels	4	99	2	5	1	24	3	64	2	10	4	30	4	26
Greng	2	223	3	20					1	4	2	126	1	2
Gurmels	28	1'892	28	122	7	3'245	8	334	9	50	26	14'575	12	113
Kerzers	9	592	16	140	3	294	5	118	8	36	19	69'339	11	80
Kleinbödingen	5	213	4	15	2	834	4	44	2	9	5	110	5	41
Meyriez														
Misery-Courtion	21	1'488	11	86	3	428	7	147	10	35	16	51'071	12	133
Mont-Vully	10	801	10	88	2	1'089	6	560	1	4	14	56'977	11	146
Muntelier			1	3					0	0				
Murten	45	1'861	43	204	9	553	19	836	11	55	44	35'061	16	254
Ried bei Kerzers	5	213	10	35	1	28	1	28	2	5	10	2'1742	8	33
Ulmiz	6	129	3	17	1	9	1	9			4	46	3	21

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par commune / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Gemeinden

Communes Gemeinde	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES PFERDE		PORCS SCHWEINE		OVINS SCHAPE		CAPRINS ZIEGEN		VOLAILLE GEFLÜGEL		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Bienen- halter	Colonies Völker
Glâne / Glâne	376	24'889	201	927	54	16'905	101	2'628	100	1'283	246	244'223	130	1'947
Auboranges	6	201	2	4	1	242					8	13'894	5	42
Billens-Hennens	12	818	6	22	2	214	3	55	5	27	1	2		
Chapelle (Glâne)	3	145	3	26			2	5	2	22	9	113	4	170
Châtonnaye	11	636	7	36	1	1'000	1	9	6	21	8	37'056	4	33
Ecublens	10	522	4	17	1	2	3	22	4	61	5	11'596		
Grangettes	8	475	3	8	3	17	5	89	7	77	6	147	4	71
Le Châtelard	21	1'568	6	14	4	1'834	7	80	4	177	10	5'290	7	102
Massonnens	11	913	8	23	2	755	7	80	4	177	10	5'290	7	102
Mézières	20	1'263	8	26	2	695	6	127	5	41	14	40'609	4	25
Montet (Glâne)	2	57			1	2							2	13
Romont	21	1'471	11	49	4	2'248	3	28	7	69	15	4'248	9	129
Rue	19	1'494	17	74	1	2	5	41	3	8	17	15'881	8	94
Sivriez	49	3'369	26	116	4	993	9	90	10	83	36	50'186	14	189
Torny	15	1'567	10	51	2	426	4	81	7	26	10	9'200	3	19
Ursy	36	2'074	16	84	4	1'152	11	267	7	51	19	6'237	18	243
Villaz	34	2'033	19	100	3	23	6	38	7	34	23	18'314	16	207
Villorsonnens	34	2'115	21	122	9	5'223	18	1'167	7	412	28	347	8	286
Vuisternens-dvt-Romont	64	4'170	34	156	11	2'079	17	527	19	174	37	31'103	24	324
Broye	199	12'152	186	1'020	27	6'477	82	2'518	54	331	203	574'110	95	1'100
Belmont-Broye	31	1'622	32	210			10	74	6	51	31	106'032	17	207
Châtillon	1	75	2	4	2		2	8	1	2	1	2	2	7
Cheyres-Châbles	10	731	9	31	2	767	3	1'095	1	3	10	44'180	9	163
Cugy	18	1'751	14	72	1	2	5	27	3	21	18	108'118	5	22
Delley-Portalban	3	123	2	11	2	4	3	62	3	19	8	158	4	42
Estavayer	38	1'998	31	168	5	1'105	17	175	10	77	36	79'880	19	167
Fétigny	4	260	2	6	1	2	2	10	1	2	4	97	1	4
Gletterens	4	178	2	8	2		2	12	1	3	4	610	4	38
Les Montets	13	714	11	35	2	14	7	64	3	8	17	57'003	4	35
Lully	2	10	6	51	1	680	2	130	1	4	3	19	2	30

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par commune / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Gemeinden

Communes Gemeinde	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES PFERDE		PORCS SCHWEINE		OVINS SCHAPE		CAPRINS ZIEGEN		VOLAILLE GEFLÜGEL		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Bienen- halter	Colonies Völker
Ménières	5	145	6	66					2	8	5	34'946	3	123
Montagny	25	1'536	19	67	3	657	8	85	8	92	18	41'852	11	110
Nuvilly	8	593	10	104	4	1'697	5	75	2	4	9	19'429	2	16
Prévondavaux	3	166	1	2			1	6	1	2	3	8'717	1	50
Saint-Aubin	8	815	12	50	2	10	3	24	4	12	13	40'496	5	46
Sévaz			1	33							2	9'209		
Surpierre	21	1'252	18	76	3	304	11	653	6	20	16	23'284	4	34
Vallon	5	182	8	24	1	1'235	1	18	1	3	5	78	2	6
Veveyse / Vivisbach	173	13'358	91	441	27	1'710	47	1'288	64	756	102	16'552	63	739
Attalens	15	1'333	18	97	2	345	5	49	6	39	14	282	10	66
Bossonnens	7	562	3	13			5	267	1	2	5	288	3	27
Châtel-Saint-Denis	31	2'156	15	92	6	211	15	334	8	35	16	4'003	17	143
Granges (Veveyse)	6	426	4	22			3	10	4	69	3	45	4	27
La Verrière	37	3'695	15	89	16	990	6	92	14	381	17	5'037	7	132
Le Flon	21	1'239	4	14	1	160	4	394	7	66	10	4'278	6	63
Remaufens	12	1'021	5	15			2	44	3	9	5	2'026	2	7
Saint-Martin	26	2'030	13	60	2	4	3	16	10	51	23	295	10	232
Semsaies	18	896	14	40			4	82	11	104	9	298	4	42

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par district / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Bezirken

District Bezirk	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES ¹⁾ PFERDE ¹⁾		PORCS SCHWEINE						OVINS SCHAFE		CAPRINS ZIEGEN		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Truies Mutter- schweine	Porcelets non sevrés Saugferkel	Porcelets sevrés Abgesetzte Ferkel	Autres porcs Übrige Schweine	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Bienenhalter	Colonies Völker	
Saïne / Saane	310	24'023	189	1'344	40	446	1'388	1'891	6'466	109	2'623	95	511	155	1'737	
Singine / Sense	443	21'543	266	1'320	90	681	2'560	2'594	12'498	143	3'250	89	743	155	1'571	
Gruyère / Greyerz	348	26'214	149	793	42	389	755	701	7'003	105	2'737	151	1'415	198	1'791	
Lac / See	169	9'621	158	855	32	648	914	1'623	5'182	67	3'115	62	287	109	1'139	
Glâne / Glane	376	24'889	201	927	54	820	438	2'575	13'072	101	2'628	100	1'283	130	1'947	
Broye	199	12'152	186	1'020	27	565	1'025	1'277	3'610	82	2'518	54	331	95	1'100	
Veveyse / Vivisbach	173	13'358	91	441	27	2	3	1'705	1'288	47	1'288	64	756	63	739	
TOTAL	2'018	131'798	1'240	6'699	312	3'551	7'080	10'664	49'536	654	18'159	615	5'326	905	10'024	

Récapitulation / Zusammenfassung 2013 - 2022

Année Jahr	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES ¹⁾ PFERDE ¹⁾		PORCS SCHWEINE						OVINS SCHAFE		CAPRINS ZIEGEN		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Truies Mutter- schweine	Porcelets non sevrés Saugferkel	Porcelets sevrés Abgesetzte Ferkel	Autres porcs Übrige Schweine	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Tierhalter	Effectif Bestand	Détenteurs Bienenhalter	Colonies Völker	
2013	2'413	135'494	1'105	6'354	366	4'441	10'089	12'391	58'604	701	17'958	480	4'508	726	8'187	
2014	2'381	136'033	1'127	6'496	353	4'355	9'413	12'598	59'290	672	16'728	476	4'393	756	8'874	
2015	2'297	133'884	1'174	6'650	354	4'159	8'671	12'327	59'397	673	17'059	516	4'507	776	9'200	
2016	2'252	132'622	1'193	6'519	344	4'201	8'131	11'559	56'646	661	16'510	517	4'441	822	9'700	
2017	2'188	130'179	1'203	6'667	334	4'178	8'606	10'958	59'804	675	16'894	524	4'793	832	9'852	
2018	2'142	129'460	1'240	6'792	331	3'798	7'722	10'127	55'725	680	16'296	529	4'609	836	9'677	
2019	2'113	129'249	1'240	6'856	320	3'699	7'179	8'950	49'303	632	16'551	543	4'905	832	9'383	
2020	2'074	129'296	1'239	6'730	312	3'686	7'952	10'029	50'586	637	16'577	562	4'941	824	9'280	
2021	2'056	130'361	1'234	6'637	301	3'503	7'458	9'988	52'348	652	17'859	608	5'145	929	10'299	
2022	2'018	131'798	1'240	6'699	312	3'551	7'080	10'664	49'536	654	18'159	615	5'326	905	10'024	

¹⁾ Depuis 2018 l'effectif des équidés déterminant est calculé sur la base des indications de la Banque de données sur le trafic des animaux (BDTA).

Der massgebende Pferdebestand wird seit 2018 anhand der Daten der Tierverkehrsdatenbank (TVD) berechnet.

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par district / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Bezirken

District Bezirk	VOLAILLE GEFLÜGEL							POISSONS FISCHE	
	Nombre d'aviculteurs 1) Anzahl Geflügelhalter 1)	Dindes et oies de tout âge Truthühner und Gänse jeden Alters	Poulettes, jeunes coqs et poussins Junghennen, Junghähne und Küken	Poules pondeuses, poules et coqs d'élevage Legehennen, Zuchthennen und Zuchthähne	Poulets de chair de tout âge Mastpoulets jeden Alters	Cailles et autre volaille domestique 2) Wachteln und andere Kategorien von Hausgeflügel 2)	Total effectif volaille Geflügelbestand Total	Nombre de piscicultures Anzahl Fischzuchten	Poids en kg Gewicht in kg
Saône / Saane	263	14'667	14'530	26'534	3'159'62	313	372'006	2	17'000
Singine / Sense	305	1'779	28'700	41'441	576'880	471	649'271	1	69'412
Gruyère / Greyerz	257	64	52'510	42'452	65'791	166	160'983	2	209
Lac / See	183	1'549	6'208	23'231	280'835	334	312'157	2	
Glâne / Glane	246	59	4'300	25'802	213'689	373	244'223		
Broye	203	8'593	42'241	98'446	421'614	3'216	574'110		
Veveyse / Vivisbach	102	24	45	9'195	7'037	251	16'552		
TOTAL	1'559	26'735	148'534	267'101	1'881'808	5'124	2'329'302	5	86'621

Récapitulation / Zusammenfassung 2013-2022

Année Jahr	VOLAILLE GEFLÜGEL							POISSONS FISCHE	
	Nombre d'aviculteurs 1) Anzahl Geflügelhalter 1)	Dindes et oies de tout âge Truthühner und Gänse jeden Alters	Poulettes, jeunes coqs et poussins Junghennen, Junghähne und Küken	Poules pondeuses, poules et coqs d'élevage Legehennen, Zuchthennen und Zuchthähne	Poulets de chair de tout âge Mastpoulets jeden Alters	Cailles et autre volaille domestique 2) Wachteln und andere Kategorien von Hausgeflügel 2)	Total effectif volaille Geflügelbestand Total	Nombre de piscicultures Anzahl Fischzuchten	Poids en kg Gewicht in kg
2013	791	23'356	91'552	169'466	1'545'433		1'829'807	4	100'800
2014	820	23'477	107'654	178'680	1'564'973		1'874'784	4	92'150
2015	1'011	23'293	125'188	183'395	1'604'915		1'936'791	4	98'680
2016	1'095	23'549	116'916	209'050	1'761'705		2'111'220	5	101'180
2017	1'173	19'098	109'958	208'851	1'810'489	1'568	2'149'964	6	105'095
2018	1'230	28'286	108'373	211'938	1'782'364	2'601	2'133'562	6	91'095
2019	1'257	26'757	112'371	234'637	1'830'299	2'910	2'206'974	6	92'535
2020	1'318	27'096	120'720	241'262	1'874'254	3'430	2'266'762	7	100'537
2021	1'481	26'978	142'889	255'870	1'830'230	8'015	2'263'982	6	98'289
2022	1'559	26'735	148'534	267'101	1'881'808	5'124	2'329'302	5	86'621

¹⁾ Jusqu'en 2012, détenteurs avec un effectif d'au moins 50 animaux ; depuis 2013, tous les détenteurs de volaille.

Bis 2012 Halter mit einem Geflügelbestand von mindestens 50 Tieren; ab 2013 alle Geflügelhalter.

²⁾ Depuis 2017 / Seit 2017

Résultats du recensement des données agricoles 2022 par district / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2022 nach Bezirken

District Bezirk	DAIMS ET CERFS ROUGES DETENUS EN ENCLOS DAMHIRSCHE UND ROTHIRSCHER IN GEHEGEN			LAMAS ET ALPAGAS LAMAS UND ALPAKAS		
	Détenteurs Tierhalter	Daims Damhirsche	Cerfs rouges Rothirsche	Détenteurs Tierhalter	Lamas Lamas	Alpagas Alpakas
Sarine / Saane	3	15	0	3	0	14
Singine / Sense	9	156	25	14	18	41
Gruyère / Greyerz	10	25	396	7	14	23
Lac / See	2	11	0	11	16	46
Glâne / Glane	3	26	7	8	5	24
Broye	5	46	0	6	4	31
Veveyse / Vivisbach	2	3	150	2	1	17
TOTAL	34	282	578	51	58	196

Récapitulation / Zusammenfassung 2016 - 2022

Année Jahr	DAIMS ET CERFS ROUGES DETENUS EN ENCLOS DAMHIRSCHE UND ROTHIRSCHER IN GEHEGEN			LAMAS ET ALPAGAS LAMAS UND ALPAKAS		
	Détenteurs Tierhalter	Daims Damhirsche	Cerfs rouges Rothirsche	Détenteurs Tierhalter	Lamas Lamas	Alpagas Alpakas
2016	32	334	514	43	83	156
2017	35	344	513	44	86	159
2018	37	355	572	44	86	146
2019	38	333	591	45	82	164
2020	37	328	579	47	98	186
2021	36	290	581	52	65	192
2022	34	282	578	51	58	196

Annexe II

Primes d'assurance ainsi que primes et taxes d'élimination
des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2022

Anhang II

*Versicherungsprämien sowie Prämien und Gebühren für die
Entsorgung tierischer Abfälle für die jährliche Versicherungsperiode 2022*

Montant des primes d'assurance, des primes et des taxes d'élimination des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2022

		Prime d'assurance Fr./animal	Prime d'élimination Fr./animal	
Animaux assurés auprès de Sanima				
Espèce bovine :	animaux jusqu'à 160 jours	6.00	2.30	
	animaux de plus de 160 jours jusqu'à 730 jours	7.50	3.45	
	animaux de plus de 730 jours	10.35	5.25	
Espèce chevaline :	équidés jusqu'à 30 mois ainsi que poneys, petits chevaux et ânes	1.40	3.30	
	chevaux, mulets et bardots de plus de 30 mois	2.30	6.60	
Espèce porcine :	truies (y compris les porcelets non sevrés)	2.00	6.00	
	porcelets sevrés (9 à 25 kg)	0.60	1.20	
	autres porcs	0.80	1.20	
Espèces ovine :	agneaux de moins de 1 an	1.20	0.65	
	brebis et béliers de plus de 1 an	3.25	1.65	
Espèce caprine :	chevreaux de moins de 1 an et chèvres naines	1.20	0.50	
	chèvres et boucs de plus de 1 an	3.25	1.40	
Daims et cerfs rouges :	daims de tout âge	2.00	1.50	
	cerfs rouges de tout âge	3.35	2.00	
Lamas et alpagas :	lamas de moins de 2 ans	5.65	1.50	
	lamas de plus de 2 ans	8.35	2.50	
	alpagas de moins de 2 ans	6.00	1.00	
	alpagas de plus de 2 ans	9.00	1.50	
Volaille :	dindes et oies de tout âge	0.17	0.088	
	poulettes, jeunes coqs et poussins (sans poulets de chair)	0.045	0.022	
	poules pondeuses, poules et coqs d'élevage (souches de ponte et de chair)	0.12	0.044	
	poulets de chair de tout âge :	race standard	0.045	0.044
		race à croissance lente	0.045	0.022
	cailles	0.045	0.022	
	autre volaille domestique	0.12	0.044	
Poissons :	poissons élevés en pisciculture (Fr./100 kg)	6.00	2.75	
Abeilles :	par colonie	3.00	--	
Prime minimale, y compris la prime d'élimination		Fr.		
-	détenteurs de volaille uniquement	10.00		
-	détenteurs de colonies d'abeilles unique	15.00		
-	tous les autres détenteurs	25.00		
Taxes d'élimination prélevées sur la base du poids effectif des déchets animaux livrés aux centres collecteurs			Taxe d'élimination Fr./kg	
-	autres animaux de rente (bisons, autruches, etc.)		0.60	
-	déchets d'abattage		0.60	
-	déchets animaux provenant d'un autre canton		0.80	

Versicherungsprämien sowie Prämien und Gebühren für die Entsorgung tierischer Abfälle für die jährliche Versicherungsperiode 2022

		Versicherungs- prämien Fr./Tier	Entsorgungs- prämien Fr./Tier	
Bei der Sanima versicherte Tiere				
Rindviehgattung:	bis 160 Tage alte Tiere	6.00	2.30	
	160 bis 730 Tage alte Tiere	7.50	3.45	
	über 730 Tage alte Tiere	10.35	5.25	
Pferdegattung:	Equiden bis 30 Monate sowie Ponys, Kleinpferde und Esel	1.40	3.30	
	Pferde, Maultiere und Maulesel über 30 Monate	2.30	6.60	
Schweinegattung:	Mutterschweine (einschliesslich Saugferkel)	2.00	6.00	
	abgesetzte Ferkel (9 bis 25 kg)	0.60	1.20	
	alle anderen Schweine	0.80	1.20	
Schafgattung:	Jungschafe bis 1-jährig	1.20	0.65	
	Schafe und Widder über 1-jährig	3.25	1.65	
Ziegengattung:	Jungziegen bis 1-jährig sowie Zwergziegen	1.20	0.50	
	Ziegen und Ziegenböcke über 1-jährig	3.25	1.40	
Damhirsche und Rothirsche:	Damhirsche jeden Alters	2.00	1.50	
	Rothirsche jeden Alters	3.35	2.00	
Lamas und Alpakas:	Lamas bis 2-jährig	5.65	1.50	
	Lamas über 2-jährig	8.35	2.50	
	Alpakas bis 2-jährig	6.00	1.00	
	Alpakas über 2-jährig	9.00	1.50	
Geflügel:	Truthühner und Gänse jeden Alters	0.17	0.088	
	Junghennen, Junghähne und Küken (ohne Mastpoulets)	0.045	0.022	
	Legehennen, Zuchthennen und -hähne (Lege- und Mastlinien)	0.12	0.044	
	Mastpoulets jeden Alters:	Standardrasse	0.045	0.044
		Langsam wachsende Rasse	0.045	0.022
	Wachteln	0.045	0.022	
	andere Kategorien von Hausgeflügel	0.12	0.044	
Fische:	Fische aus Fischzuchten (Fr./100 kg)	6.00	2.75	
Bienen:	pro Volk	3.00	--	
Mindestprämie, einschliesslich der Entsorgungsprämie		Fr.		
-	Für Personen, die ausschliesslich Geflügel halten	10.00		
-	Für Personen, die ausschliesslich Bienen halten	15.00		
-	Für die übrigen Tierhalterinnen und -halter	25.00		
Entsorgungsgebühr nach dem tatsächlichen Gewicht der in die Sammelstellen gelieferten tierischen Abfälle		Entsorgungsgebühr Fr./kg		
-	Übrige Nutztiere (z. B. Bisons, Strausse, usw.)		0.60	
-	Schlachtabfälle		0.60	
-	Tierische Abfälle aus anderen Kantonen		0.80	

Annexe III

Centres collecteurs de déchets animaux

Anhang III

Sammelstellen für tierische Abfälle

Centres collecteurs de déchets animaux / Sammelstellen für tierische Abfälle

Centre de Sammelstelle von	Adresse de livraison Lieferadresse	N° de tél. Tel.-Nr.	Heures d'ouverture Öffnungszeiten	Remarques Bemerkungen
Broc	Sanima Centre collecteur de déchets animaux En Fulet 1636 Broc	026 921 17 64	du lundi au samedi de 09.00 à 11.00 h Montag bis Samstag von 09.00 bis 11.00 Uhr	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg Tierkadaver bis 250 kg
Châtillon / Posieux	Sanima Centre collecteur de déchets animaux Route de la Comba 50 (Châtillon sud) 1725 Posieux	026 519 01 05 026 305 22 75	du lundi au vendredi de 13.15 à 14.15 h Montag bis Freitag von 13.15 bis 14.15 Uhr	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg Tierkadaver bis 250 kg
Düdingen	Sanima Sammelstelle für tierische Abfälle Bundtels - Strittacher 3186 Düdingen	026 492 04 52 026 305 22 84	du lundi au samedi de 09.00 à 11.00 h Montag bis Samstag von 09.00 bis 11.00 Uhr	Cadavres d'animaux sans limite de poids Gros bétail jusqu'à 10.30 h Tierkadaver ohne Gewichts/limite Grossvieh bis spätestens 10.30 Uhr
Kerzers	Sanima Sammelstelle für tierische Abfälle ARA Region Kerzers / Erli 3210 Kerzers	031 755 67 73	du lundi au vendredi de 10.00 à 11.00 h samedi de 10.00 à 10.30 h Montag bis Freitag von 10.00 bis 11.00 Uhr Samstag von 10.00 bis 10.30 Uhr	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg Tierkadaver bis 250 kg
La Joux	Sanima Centre collecteur de déchets animaux Gros Essert 1 1697 La Joux	026 655 04 45	du lundi au samedi de 13.30 à 15.30 h Montag bis Samstag von 13.30 bis 15.30 Uhr	Cadavres d'animaux sans limite de poids Gros bétail jusqu'à 15.00 h Tierkadaver ohne Gewichts/limite Grossvieh bis spätestens 15.00 Uhr
Moudon	Centre de collecte de sous-produits animaux Route de Bronjon 20 1510 Moudon	021 905 20 57	du lundi au vendredi de 08.00 à 12.00 h et de 13.00 à 15.30 h Montag bis Freitag von 8.00 bis 12.00 Uhr und von 13.00 bis 15.30 Uhr	Cadavres d'animaux sans limite de poids Samedi de 8.00 à 11.00 h Tierkadaver ohne Gewichts/limite Samstag von 8.00 bis 11.00 Uhr
Payerne	Centre de collecte de sous-produits animaux Route de Grandcour 86 1530 Payerne	026 660 36 12	du lundi au samedi de 08.00 à 11.30 h Montag bis Samstag von 08.00 bis 11.30 Uhr	Cadavres d'animaux sans limite de poids Gros bétail jusqu'à 10.30 h Tierkadaver ohne Gewichts/limite Grossvieh bis spätestens 10.30 Uhr
Romont	Sanima Centre collecteur de déchets animaux Route de Massonnens 4 1680 Romont	026 519 01 06 026 305 22 75	du lundi au vendredi de 09.00 à 10.30 h samedi de 07.30 à 09.00 heures Montag bis Freitag von 09.00 bis 10.30 Uhr Samstag von 07.30 bis 09.00 Uhr	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg Tierkadaver bis 250 kg

