



2021

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*

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

Cosandey Pascal
Agriculteur / *Landwirt*, Siviriez

Demierre Fabien
Agriculteur / *Landwirt*, Grattavache

Fuhrer Daniel
Maître agriculteur / *Meisterlandwirt*, Wallenried

Poffet Gérald
Agriculteur / *Landwirt*, Alterswil

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

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

Zamofing Dominique
Maître agriculteur / *Meisterlandwirt*, Posieux

Secrétaire / *Sekretär*

Losey Pascal (depuis le / *ab* 01.01.2022 Clément Christophe Marly)
Adjoint administratif / *Verwaltungsadjunkt*, Sévaz

Administrateur / *Verwalter*

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



Etablissement d'assurance des animaux de rente
Nutztiierversicherungsanstalt
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. Allgemeines	3
2. Effectifs des animaux assurés et primes d'assurance	2. Versicherter Tierbestand und Versicherungsprämien	4
3. Lutte contre les épizooties et indemnités pour pertes d'animaux	3. Tierseuchenbekämpfung und Entschädigungen für Tierverluste	6
4. Elimination des déchets animaux	4. Entsorgung tierischer Abfälle	8
5. Résultats financiers	5. Finanzergebnisse	10
Comptes de résultat et bilans	Erfolgsrechnungen und Bilanzen	13
Annexe aux comptes de l'exercice	Anhang zur Jahresrechnung	18
Rapport de l'organe de contrôle	Bericht der Kontrollstelle	20
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	23
Annexe II : Primes d'assurance ainsi que primes et taxes d'élimination des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2021	Anhang II: Versicherungsprämien sowie Prämien und Gebühren für die Entsorgung tierischer Abfälle für die jährliche Versicherungsperiode 2021	33
Annexe III : Centres collecteurs de déchets animaux	Anhang III: Sammelstellen für tierische Abfälle	37

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2021

1. Généralités

La peste porcine africaine (PPA) continue de se propager en Europe et des foyers apparaissent de plus en plus près des frontières nationales, notamment en Allemagne avec un deuxième foyer qui est apparu sur la faune sauvage plus au nord-ouest du foyer principal. En novembre la première exploitation porcine allemande est touchée. 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 exercice national NOSOS a été conduit en novembre par le SAAV en collaboration avec l'équipe d'intervention, Sanima, la police cantonale, la protection civile, le service de l'agriculture et le service de la faune, l'objectif étant de simuler l'arrivée de la peste porcine africaine sur notre territoire. Fribourg travailla le scénario de sangliers positifs avec recherche de cadavres et bouclage de la zone. L'ensemble des retours d'expériences va permettre d'améliorer les connaissances et rôles de chacun des partenaires et d'améliorer les procédures.

La grippe aviaire (HPAI) est aussi présente en Europe et proche de nos frontières. Les périodes de grandes migrations présentent toujours un risque accru. En novembre une exploitation amateur dans le canton de Zurich détenant des poules et des oiseaux d'eau a été touchée. La mise en place des zones de protection et de surveillance a permis de contenir la maladie, celles-ci ont pu finalement être levées en fin d'année. Néanmoins des régions de contrôle et d'observation ont été mises en place autour des grands plans d'eau. Les mesures de biosécurité doivent être strictement appliquées sur les exploitations afin d'empêcher les contacts entre la volaille domestique et les oiseaux sauvages.

La diarrhée virale bovine (BVD) est toujours l'épizootie qui fait le plus de dégâts et mobilise le plus de ressources financières et humaines. Les mesures du plan de lutte sont continuellement discutées et adaptées par le groupe de travail BVD, une expertise a été lancée en fin d'année pour faire le point sur mesures de lutt.

Sanima occupe quatre personnes dans le secteur administratif et forme une apprentie employée de commerce. 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.

TÄTIGKEITSBERICHT 2021

1. Allgemeines

Die Afrikanische Schweinepest (ASP) breitet sich in Europa weiter aus. Neue Krankheitsherde treten immer näher zu unseren Landesgrenzen auf, so namentlich in Deutschland mit einem neuen Herd des Befalls von Wildtieren nordwestlich vom Hauptherd. Im November war schon der erste Schweinebetrieb in Deutschland betroffen. Die bis jetzt verschonte Schweiz bereitet sich mit Simulationen und Übungen auf einen entsprechenden Eventualfall vor. Da die grösste Ausbreitungsgefahr von den Wildschweinen ausgeht, hat sie für eine frühzeitige Erfassung gesorgt. Die Schweinehalter sind aufgefordert, die Massnahmen der Biosicherheit einzuhalten. Im Rahmen einer nationalen Übung NOSOS im November waren in Freiburg das LSVW in Zusammenarbeit mit der Einsatzgruppe, mit Sanima, mit der Kantonspolizei und dem Zivilschutz, sowie das Amt für Landwirtschaft und der Dienst für die Fauna im Einsatz, um sich auf das Auftreten der Afrikanischen Schweinepest in unseren Regionen vorzubereiten. Nach einem Szenario von Wildschweinen mit positivem Befund konnten sie die Suche nach Tierkadavern und das Absperren einer fraglichen Zone verbessern. Die eingegangenen Rückmeldungen werden Erkenntnisse für Verbesserungen bei den Aufgaben und Abläufen liefern.

Auch die Vogelgrippe (HPAI) ist in Europa präsent, nicht weit von unseren Landesgrenzen. In den Zeiten der grossen Vogelzüge besteht immer erhöhte Gefahr. Im November war ein Hobbybetrieb aus dem Kanton Zürich mit Hühnern und Wasservögeln betroffen. Es wurden Schutz- und Überwachungszonen festgelegt, um die Krankheit einzudämmen, und diese Massnahmen konnten Ende Jahr aufgehoben werden. Trotzdem wurden um die grossen Gewässer Kontroll- und Beobachtungsgebiete festgelegt. Die Massnahmen der Biosicherheit sind von den Betrieben strikte anzuwenden, damit es nicht zu Kontakten zwischen Geflügelhaltung und Wildvögeln kommt.

Die Bovine Virus-Diarrhoe (BVD) verursacht als Tierseuche nach wie vor den grössten Schaden und beansprucht am meisten Ressourcen. Die Massnahmen vom Bekämpfungsplan werden von der Arbeitsgruppe BVD ständig neu beurteilt und angepasst. Um darüber Bilanz zu ziehen wurde Ende Jahr noch eine fachliche Überprüfung lanciert.

Die Sanima beschäftigt in der Verwaltung vier Personen und bildet eine Lehrtochter im kaufmännischen Bereich aus. In den sechs Sammelstellen für tierische Abfälle werden neun Personen in Teilzeitanstellung im Kanton Freiburg beschäftigt und gehen auch hin und wieder im Kanton Waadt aushelfen.

Les experts ont été sollicités à 14 reprises pour des séances de taxation et visites sur les exploitations.

Die Experten traten 14 Mal zusammen zu Taxations-sitzungen oder für Besichtigungen in den Betrieben.

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 le Service de l'agriculture au début de l'année 2021. 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 2020.

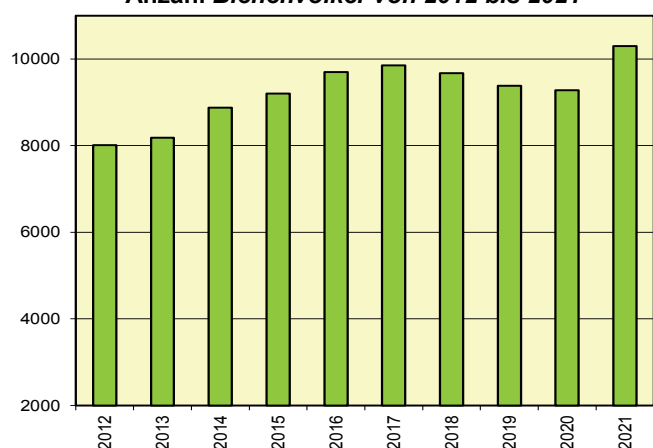
2. Versicherter Tierbestand und Versicherungsprämien

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 2021 anlässlich der jährlichen Agrar-datenerhebung erfasst. Die landwirtschaftliche Erhebung wird durch das Amt für Landwirtschaft 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 2020.

Tab. 1 Résultats du recensement des animaux et primes d'assurance 2021
Ergebnisse der Tierzählung und Versicherungsprämien 2021

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>	2'056	(- 18)	130'361	(+ 1'065)	1'133'684.95
Chevaline	<i>Pferde</i>	1'234	(- 5)	6'637	(- 93)	15'929.30
Porcine	<i>Schweine</i>	301	(- 11)	73'297	(+ 1'044)	65'247.65
Ovine	<i>Schafe</i>	652	(+ 15)	17'859	(+ 1'282)	} 58'440.75
Caprine	<i>Ziegen</i>	608	(+ 46)	5'145	(+ 204)	
Daims/ cerfs rouges	<i>Damhirsche/ Rothirsche</i>	36	(- 1)	871	(- 33)	2'526.35
Lamas/ alpagas	<i>Lamas/ Alpakas</i>	52	(+ 5)	257	(- 27)	2'268.25
Abeilles	<i>Bienen</i>	929	(+ 105)	10'299	(+ 1'019)	32'692.70
Volaille	<i>Geflügel</i>	1'481	(+ 163)	2'263'982	(- 2'780)	137'318.10
Poissons	<i>Fische</i>	6	(- 1)	98'289	(- 2'248)	5'902.20
(+/-) Augmentation ou diminution par rapport à l'année précédente <i>Anstieg oder Abnahme im Vergleich zum Vorjahr</i>						1'454'010.25

Graph 1 Nombre de colonies d'abeilles de 2012 à 2021
Anzahl Bienenvölker von 2012 bis 2021



10'299 colonies d'abeilles ont été assurées, ce qui représente une augmentation de 11,0 % par rapport à l'année précédente.

En 2021, il a été enregistré 18 détenteurs de bétail bovin en moins que l'année précédente, ce qui représente une nouvelle diminution de 0,9 %. L'effectif bovin a par contre légèrement augmenté de 1'065 têtes. De 2012 à 2021, 405 exploitations (- 16,5 %) ont cessé de détenir des bovins. Durant ces années, le cheptel bovin a diminué de 5'617 animaux, soit 4,1 %.

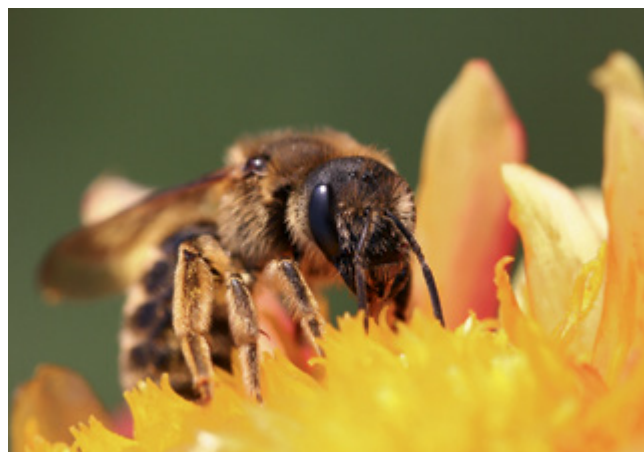
6'637 équidés ont été recensés en 2021, soit 93 de moins qu'en 2020. Depuis 2012, l'effectif recensé a toutefois augmenté de 732 unités.

Avec 73'297 animaux, l'effectif porcin a progressé de 1,4 % par rapport à 2020. Tout comme l'année précédente, les effectifs ont progressé et ceci malgré des nouvelles normes fédérales en matière de détention des animaux.

Le nombre de caprins (chèvres, chèvres naines), avec 5'145 animaux, est supérieur de 4,1 % à celui de l'année 2020. Le nombre des ovins enregistré aussi une forte hausse de 7,7 % par rapport à 2020.

L'effectif de la volaille s'élève à 2'263'982 animaux, soit 0,1 % de moins 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 l'augmentation des frais résultant des mesures officielles de surveillance des petits effectifs de volaille 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 2021, celle-ci se monte à 10 francs.



Die Anzahl versicherter Bienenvölker betrug 10'299. Dies entspricht einer Zunahme von 11,0 % gegenüber dem Vorjahr.

Im Vergleich zum Vorjahr wurden 18 Rindviehhalter weniger gezählt, was einem erneuten Rückgang von 0,9 % entspricht. Der Rindviehbestand erfuhr jedoch eine leichte Zunahme, um 1'065 Tiere. Zwischen 2012 und 2021 haben 405 Betriebe (- 16,5 %) die Rindviehhaltung aufgegeben. In diesen Jahren hat der Rindviehbestand um 5'617 Tiere, oder 4,1 %, abgenommen.

2021 wurden 6'637 Tiere der Pferdegattung gezählt, das sind 93 weniger als im Vorjahr. Seit 2012 hat jedoch deren erfasster Bestand um 732 Einheiten zugenommen.

Im Vergleich zum Vorjahr hat der Schweinebestand mit 73'297 Tieren um 1,4 % zugenommen. Wie auch im Vorjahr, sind die Bestände gestiegen und dies trotz der neuen Normen des Bundes bezüglich der Tierhaltung.

Die Anzahl Tiere beim Ziegenbestand (Ziegen, Zwergziegen) mit 5'145 Tieren ist um 4,1 % höher als im Vorjahr. Gegenüber 2020 hat der Schafbestand ebenfalls stark zugenommen, um 7,7 %.

Der Geflügelbestand beläuft sich auf 2'263'982 Tiere, was einer Abnahme von 0,1 % 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 2021 beläuft sich diese auf 10 Franken.

98'289 kilos de poissons, principalement de la truite arc-en-ciel, ont été annoncés en 2021 par les piscicultures du canton, soit 2'248 kg de moins que l'année précédente.

En 2021, les primes d'assurance de l'espèce porcine ont été abaissées de 15% par rapport à l'année précédente. Les primes des autres espèces sont restées inchangées (voir annexe II, page 33). Le total des primes encaissées auprès des détenteurs s'élève à 1'454'010 francs.

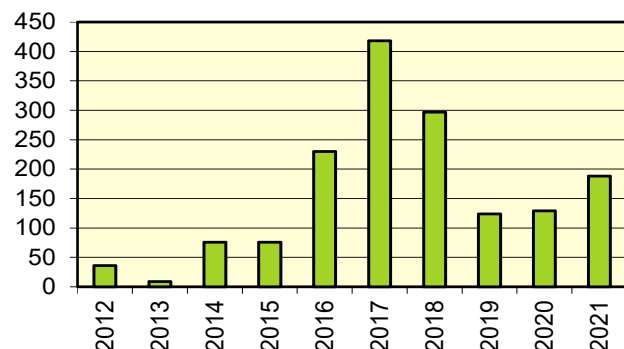
3. Lutte contre les épizooties et indemnités pour pertes d'animaux

Du mois de janvier au début décembre le nombre d'exploitations sous mesures de lutte contre la diarrhée virale bovine (BVD) a diminué de 42 à 27. A partir du mois de décembre le nombre est à nouveau à la hausse notamment après les résultats de la deuxième campagne nationale d'analyses de lait de citerne. Le nombre d'exploitation sous mesures de lutttes étant depuis plus de deux ans autour des 30 minimum, d'autres pistes et réflexions ont été lancées pour arriver à diminuer ce socle, ce d'autant plus que certaines exploitations sont touchées pour la deuxième fois par le BVD avec parfois des dégâts considérables.

Le groupe cantonal de réflexion Santé animale (BVD) a décidé que tous les veaux nés sur une exploitation sous mesures de lutte soient testés par une prise de sang et non plus la marque verte, ceci afin d'améliorer encore la qualité de dépistage des veaux positifs sur l'exploitation touchée. Une évaluation du statut des veaux d'engraissement a été faite pour savoir s'ils représentaient un vecteur de contamination, ce qui finalement ne fut pas le cas. Des actions de communication ont été faites par capsules vidéo et via le Terre à Terre pour informer sur la maladie et présenter les bonnes pratiques.

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



Die Fischzuchten des Kantons Freiburg haben im Jahr 2021 98'289 kg Fische, hauptsächlich Regenbogenforellen, gemeldet. Dies entspricht einer Abnahme von 2'248 kg gegenüber dem Vorjahr.

Die Prämie für die Schweinegattung wurde im Vergleich zum Vorjahr um 15% gesenkt. Die Prämien für die anderen Tiergattungen sind 2021 unverändert geblieben (siehe Anhang II, Seite 33). Die von den Haltern bezahlten Versicherungsprämien belaufen sich auf 1'454'010 Franken.

3. Tierseuchenbekämpfung und Entschädigungen für Tierverluste

Zwischen Januar und Anfang Dezember ist die Zahl der unter BVD-Bekämpfungsmassnahmen stehenden Betriebe von 42 auf 27 zurückgegangen. Im Dezember ist deren Zahl dann wieder angestiegen, vor allem seit Eingang der Ergebnisse von der zweiten nationalen Kampagne für Tankmilchuntersuchungen. Da die Zahl der unter BVD-Bekämpfungsmassnahmen stehenden Betriebe seit zwei Jahren stabil um die 30 Fälle pro Jahr geblieben ist, wurde nach Mitteln und Wegen gesucht, um diese Sockelzahl wieder abzusenken. Dies erscheint als umso wichtiger, als gewisse Betriebe schon das zweite Mal von der BVD betroffen sind und zum Teil dadurch auch erheblichen Schaden erlitten haben.

Die kantonale Arbeitsgruppe Tiergesundheit / BVD hat beschlossen, dass alle Kälber, die auf einem unter Bekämpfungsmassnahmen stehenden Betriebe geboren sind, mittels einer Blutprobe zu testen sind statt über die grüne Marke. Dadurch soll die Abklärung der positiven Fälle bei den Kälbern auf den entsprechenden Betrieben qualitativ weiter verbessert werden. Eine Evaluation wurde auch bezüglich der Mastkälber vorgenommen, in Bezug auf eine allfällige Ansteckungsgefahr – die sich dann nicht bestätigt hat. Mittels Videokapseln sowie über die Infoblätter des Beratungsdienstes wurde Wissen über diese Seuche und über gute Verfahrenspraxis verbreitet.



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

Causes	Ursachen	Nombre d'animaux ou colonies d'abeilles <i>Anzahl Tiere bzw. Bienenvölker</i>		Indemnités en Fr. (90 % de la valeur estimative des animaux) <i>Entschädigungen in Fr. (90 % des Schätzungswertes der Tiere)</i>	
		2020	2021	2020	2021
Epizooties	<i>Tierseuchen</i>				
Diarrhée virale bovine (BVD)	<i>Bovine Virus Diarrhoe (BVD)</i>	129	188	81'028.30	182'441.70
Paratuberculose - bovins	<i>Paratuberkulose - Rindvieh</i>	7	25	19'695.60	67'739.40
Salmonellose - bovins	<i>Salmonellose - Rindvieh</i>	4	16	9'720.00	39'745.80
Charbon symptomatique	<i>Rauschbrand</i>	1	0	1'512.00	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>	5	0	765.00	0.00
Loque européenne des abeilles	<i>Sauerbrut der Bienen</i>	0	0	0.00	0.00
Divers (espèce bovine)	Verschiedenes (Rindergattung)				
Foudre	<i>Blitzschlag</i>	25	32	45'779.80	83'395.80
Incendies	<i>Brände</i>	0	0	0.00	0.00
1) Nombre de détenteurs de volaille / Anzahl der Geflügelhalter					

L'OSAV a été approché pour apporter son soutien et sa vision quant aux moyens d'éradication de la maladie sans vaccination. Après plusieurs entrevues et discussions, une expertise est demandée à NTGS (Santé Animaux de Rente Suisse) pour analyser le dispositif de lutte en place et définir les pistes d'amélioration sur la base des visites d'exploitation et des connaissances scientifiques.

188 animaux positifs à la BVD ont été éliminés et indemnisés en 2021, soit 59 de plus que l'année précédente.

Depuis le début du programme d'éradication de la BVD en 2008, ce sont 3'458 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 3.3 millions de francs. Le produit de la mise en valeur des animaux

Das BLV wurde angesprochen für eine Unterstützung und Stellungnahme bezüglich der Ausrottung der Krankheit ohne Impfung der Bestände. Danach soll die NTGS (Nutztiergesundheit Schweiz) mit einer Einschätzung des bestehenden Bekämpfungsdispositivs beauftragt werden. Auf Grund von Besuchen auf den Betrieben wie auch nach Stand der Wissenschaft sollen Verbesserungsmöglichkeiten aufgezeigt werden.

Mit 188 ausgemerzten und entschädigten Tieren im Jahr 2021 ist die Anzahl der BVD-Fälle, gegenüber dem Vorjahr, um 59 gestiegen.

Seit Beginn des offiziellen Ausrottungsprogramms gegen die BVD im Jahre 2008 mussten im Kanton Freiburg 3'458 Tiere nach positivem Befund geschlachtet bzw. als Kadaver entsorgt werden. Die an die Produzenten bezahlten Entschädigungen für Tierverluste belaufen sich auf 3,3 Mio. Franken. Der

abattus représente 768'000 francs. Depuis le début de la campagne officielle, les coûts totaux à la charge de Sanima s'élèvent ainsi à 11,7 millions de francs.

Dans le cadre du programme national de surveillance des épizooties en 2021, 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.

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).

En plus des collectes régulières, deux exploitations (une avec des volailles de ponte et l'autre avec de la volaille de chair) ont reçu l'ordre d'élimination de leur cheptel à cause de présence de salmonelles. Plusieurs autres exploitations de volaille de chair, ont subi une inondation ou une panne technique provoquant la perte d'une partie de leurs troupeaux.

Daniel Barthlome a été engagé depuis le mois de mai pour renforcer l'équipe du centre de collecte de Guin.

Verwertungserlös der geschlachteten Tiere beträgt 768'000 Franken. Die Kosten seit Beginn des offiziellen BVD-Programms belaufen sich für die Sanima somit auf insgesamt 11,7 Mio. Franken.

Im Rahmen des nationalen Überwachungsprogramms Tierseuchen 2021 wurden für die Tiere der Rinder-, Schweine-, Schaf- und Ziegeengattungen 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.

Die Schutzimpfung gegen den Rauschbrand wird für die Tiere der Rindergattung, die auf Weiden mit erhöhtem Risiko gesömmert werden, empfohlen. Bei der Impfung gegen Rauschbrand 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. Kein positiver Fall von Rauschbrand wurde ausserhalb des Risikogebiets festgestellt.

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).

Zusätzlich zu den regelmässigen Annahmen wurden zwei Betriebe (mit Legehennen für den einen und Fleischgeflügel für den andern) wegen des Auftretens von Salmonellen zur Ausmerzungen ihrer ganzen Bestände angewiesen. Ausserdem verloren verschiedene andere Betriebe einen Teil ihres Bestandes in Folge von Überschwemmungen oder von technischen Pannen.

Im Mai wurde Daniel Barthlome angestellt zur Verstärkung des Teams der Sammelstelle in Düdingen.

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>	2017 Kg	2018 kg	2019 kg	2020 kg	2021 kg
Broc	180'050	186'255	170'445	180'770	178'520
Châtillon/Posieux	89'920	101'385	94'700	124'630	128'035
Düdingen	725'500	749'100	744'520	710'300	769'540
Kerzers	49'610	46'870	51'215	50'875	55'560
La Joux	702'280	729'840	741'540	789'740	872'420
Romont	240'795	215'705	180'895	190'515	174'370
Total intermédiaire <i>Zwischentotal</i>	1'988'155	2'029'155	1'983'315	2'046'830	2'178'445
Moudon	183'177	192'167	193'263	212'119	213'010
Payerne	474'750	489'108	484'475	471'881	461'782
TOTAL	2'646'082	2'710'430	2'661'053	2'730'830	2'853'237

En 2021, 2'853'237 kilos de déchets animaux ont été déposés, soit 122 tonnes de plus qu'en 2020. 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 2021, à 802'206 francs (744'853 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 69'922 francs, TVA déduite.

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

Im Jahre 2021 wurden 2'853'237 kg an tierischen Abfällen eingeliefert, d.h. 122 Tonnen mehr als 2020. Nach deren Zwischenlagerung in den Sammelstellen werden die Abfälle wöchentlich zu dem 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

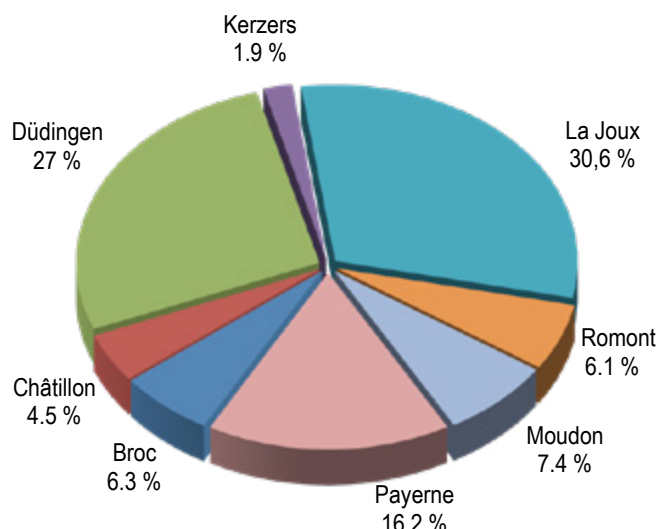
Die Tierhalter müssen sich finanziell an den Kosten für die Entsorgung von Tierkadavern beteiligen. Sie bezahlen eine jährliche Entsorgungsprämie, die sich nach der Tiergattung und der Anzahl Tiere berechnet und es entstehen ihnen dann keine weiteren Kosten, wenn sie Tierkadaver in die Sammelstelle bringen.

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 belaufen sich für 2021 auf total 802'206 Franken (744'853 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 betragen 69'922 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 2021
Tierkadaver pro Sammelstelle im 2021



Centre collecteur, La Joux
Sammelstelle, La Joux

5. Résultats financiers

L'Assurance des animaux de rente et l'Elimination 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 1'476'048 francs. La participation financière de l'Etat est de 590'419 francs. Le résultat d'exploitation 2021 de l'assurance des animaux de rente se monte à 26'869 francs, soit environ 300'000 francs inférieur à celui de l'année 2020. Le compte de résultat boucle toutefois avec un bénéfice de 969'914 francs. Cette diminution du bénéfice de l'exercice 2021 par rapport à celui de l'année précédente est dû principalement à l'augmentation des coûts liés aux cas de BVD et salmonellose. Les fonds de réserve s'élèvent au total à 27,8 millions de francs.

Les coûts concernant l'entreposage des cadavres d'animaux auprès des centres collecteurs et l'élimination des déchets se montent à 1'477'020 francs. La participation de l'Etat aux frais assumés par Sanima s'élève à 730'442 francs (678'219 fr. net, TVA déduite). Les amortissements sur les immeubles et les installations des centres collecteurs de Guin, Châtillon et La Joux se montent à 228'850 francs. Le compte de résultat de l'Elimination des déchets animaux clôt sur un bénéfice de 16'013 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 Tierversluste belaufen sich auf 1'476'048 Franken. Der Kantonsbeitrag beträgt 590'419 Franken. Das Betriebsergebnis für 2021 der Nutztiersversicherung beträgt 26'869 Franken, d. h. ungefähr 300'000 Franken tiefer als derjenige des Vorjahres. Die Erfolgsrechnung schliesst jedoch mit einem Gewinn von 969'914 Franken ab. Dieser Verlust für das Geschäftsjahr 2021 gegenüber dem Vorjahr ist vor allem auf die höheren Kosten im Zusammenhang mit BVD- und Salmonellenfällen zurückzuführen. Die Reservefonds belaufen sich auf insgesamt 27,8 Millionen Franken.

Die Kosten für die Zwischenlagerung der Tierkadaver in den Sammelstellen sowie für die Entsorgung der Abfälle belaufen sich auf 1'477'020 Franken. Die Beteiligung des Staates an den von der Sanima übernommenen Kosten beträgt 730'442 Franken (678'219 Fr. netto, nach Abzug der MWSt). Auf den Gebäuden und Einrichtungen der Sammelstellen Düdingen, Châtillon und La Joux wurden 228'850 Franken abgeschrieben. Die Erfolgsrechnung der Entsorgung tierischer Abfälle schliesst mit einem Gewinn von 16'013 Franken ab.

Tab. 4 Situation financière de l'assurance des animaux de rente au 31 décembre 2021
Finanzielle Situation der Nutztiersversicherung am 31. Dezember 2021

Assurance des animaux de rente <i>Nutztiersversicherung</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>	475'419.14	13'511'709.34
Assurance chevaline	<i>Pferdeversicherung</i>	100'907.21	4'032'475.67
Assurance porcine	<i>Schweineversicherung</i>	189'990.09	7'897'453.41
Assurance ovine et caprine	<i>Schaf- und Ziegen- versicherung</i>	68'826.47	830'533.77
Assurance des abeilles	<i>Bienenversicherung</i>	25'475.29	235'661.58
Assurance de la volaille	<i>Geflügelversicherung</i>	100'889.94	1'233'511.12
Assurance des poissons	<i>Fischversicherung</i>	8'405.92	96'652.02
Total		969'914.06	27'837'996.91

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. Les rendements des titres ont été exceptionnels en 2020 et 2021. La réserve de fluctuation a augmenté de 1'148'016 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, au Service de l'agriculture 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 Immobilienfonds-Anteilscheine investiert, nach Massgabe eines Reglements über die Kapitalanlagestrategie, das von der Verwaltungskommission verabschiedet wurde. Die Wertschriftenerträge waren in den Jahren 2020 und 2021 ausserordentlich hoch. Die Schwankungsreserve erhöhte sich um Fr. 1'148'016.

Ein grosser Dank geht an die Direktion der Institutionen und der Land- und Forstwirtschaft, an das Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen und das Amt für Landwirtschaft 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 23 février 2022.
 Von der Verwaltungskommission der Sanima genehmigt am 23. Februar 2022.

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 Nutztierversicherung

Compte de résultat 2021

Erfolgsrechnung 2021

Produits nets de ventes et de prestations	Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen	2021 CHF	2020 CHF
Primes des détenteurs	Prämien der Tierhalter	1'454'010.25	1'436'081.92
Patentes et taxes d'abattage	Patente und Schlachtabgaben	4'200.00	26'584.00
Produits de mise en valeur des animaux	Schlachterlöse	11'387.76	2'550.39
Participation cantonale	Beteiligung Kanton	590'419.25	424'899.65
Autres produits	Andere Erträge	109'811.43	108'329.86
Pertes sur débiteurs	Debitorenverluste	-2'292.36	-4'262.28
Total produits d'exploitation	Total Betriebsertrag	2'167'536.33	1'994'183.54
Charges de matériel, de prestations et d'assurance	Material-, Leistungs- und Versicherungsaufwand		
Analyses de laboratoire	Laboruntersuchungen	668'288.25	580'452.75
Frais vétérinaires	Tierarztkosten	400'246.75	294'253.15
Frais de matériel et d'élimination	Material- und Ausmerzkosten	120'661.10	80'709.64
Frais inspecteurs des ruchers	Bieneninspektorenkosten	16'224.35	3'421.05
Indemnités aux détenteurs d'animaux	Entschädigungen an Tierhalter	373'322.70	158'500.70
Total	Total	1'578'743.15	1'117'337.29
Charges de personnel	Personalaufwand	444'968.94	438'236.83
Autres charges d'exploitation	Übriger betrieblicher Aufwand	116'955.67	111'832.82
Total charges d'exploitation	Total Betriebsaufwand	2'140'667.76	1'667'406.94
Résultat d'exploitation	Betriebsergebnis	26'868.57	326'776.60
Charges et produits financiers	Finanzaufwand und Finanzertrag		
Intérêts et frais de banque	Zinsen und Bankspesen	-77'357.33	-63'176.19
Intérêts et produits des titres	Zinsen und Wertschriftenerträge	1'120'758.47	1'077'440.12
Variation valeur boursière des titres	Kursveränderung der Wertschriften	-37'279.30	-115'176.90
Charges extraordinaires	Ausserordentlicher Aufwand	-63'076.35	0.00
Produits extraordinaires	Ausserordentlicher Ertrag	0.00	0.00
Total	Total	943'045.49	899'087.03
Bénéfice de l'exercice	Jahresgewinn	969'914.06	1'225'863.63

Assurance des animaux de rente Nutztiersversicherung

Bilan au 31 décembre 2021

Bilanz per 31. Dezember 2021

ACTIF	AKTIVEN	31.12.2021 CHF	31.12.2020 CHF
Trésorerie	<i>Flüssige Mittel</i>	33'227.63	449'203.08
Comptes bancaires	<i>Bankkonti</i>	1'888'372.93	2'821'597.56
Titres	<i>Wertschriften</i>	30'970'843.29	28'125'734.30
Réserve de fluctuation	<i>Wertschwankungsreserven</i>	-6'690'805.09	-5'542'788.75
Créances résultant de ventes et de prestations	<i>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</i>	599'219.85	376'084.27
Actifs de régularisation	<i>Aktive Rechnungsabgrenzungen</i>	840.00	0.00
Total actifs circulants	Total Umlaufvermögen	26'801'698.61	26'229'830.46
Immobilisations financières	<i>Finanzanlagen</i>	1'425'000.00	1'500'000.00
Immobilisations corporelles	<i>Sachanlagen</i>	1.00	1.00
Total actifs immobilisés	Total Anlagevermögen	1'425'001.00	1'500'001.00
Total actif	Total Aktiven	28'226'699.61	27'729'831.46
PASSIF	PASSIVEN		
Dettes résultant d'achats et de prestations	<i>Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen</i>	308'702.70	751'748.61
Passifs de régularisation	<i>Passive Rechnungsabgrenzungen</i>	80'000.00	110'000.00
Total capitaux étrangers à court terme	Total kurzfristiges Fremdkapital	388'702.70	861'748.61
Fonds assurance des bovins	<i>Fonds Rindviehversicherung</i>	13'511'709.34	13'036'290.20
Fonds assurance des équidés	<i>Fonds Pferdeversicherung</i>	4'032'475.67	3'931'568.46
Fonds assurance des porcs	<i>Fonds Schweineversicherung</i>	7'897'453.41	7'707'463.32
Fonds assurance des ovins et caprins	<i>Fonds Schaf- und Ziegenversicherung</i>	830'533.77	761'707.30
Fonds assurance des abeilles	<i>Fonds Bienenversicherung</i>	235'661.58	210'186.29
Fonds assurance de la volaille	<i>Fonds Geflügelversicherung</i>	1'233'511.12	1'132'621.18
Fonds assurance des poissons	<i>Fonds Fischversicherung</i>	96'652.02	88'246.10
Total capitaux propres	Total Eigenkapital	27'837'996.91	26'868'082.85
Total passif	Total Passiven	28'226'699.61	27'729'831.46

Elimination des déchets animaux *Entsorgung tierischer Abfälle*

Compte de résultat 2021

Erfolgsrechnung 2021

Produits nets de ventes et de prestations	Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen	2021 CHF	2020 CHF
Primes d'élimination	Entsorgungsprämien	744'851.42	740'214.40
Taxes d'élimination	Entsorgungsgebühren	69'922.31	55'803.73
Participation cantonale	Beteiligung Kanton	678'219.76	685'508.74
Autres produits	Andere Erträge	38.73	24.13
Total produits d'exploitation	Total Betriebsertrag	1'493'032.22	1'481'551.00
Charges de matériel, de prestations et d'assurance	Material-, Leistungs- und Versicherungsaufwand		
Frais d'exploitation des centres collecteurs	Betriebskosten der Sammelstellen	133'285.32	140'910.86
Frais des centres collecteurs hors canton	Kosten der ausserkantonalen Sammelstellen	123'408.08	127'218.79
Frais d'élimination des déchets	Entsorgungskosten Abfälle	556'556.33	545'628.46
Total	Total	813'249.73	813'758.11
Charges de personnel	Personalaufwand	318'691.95	346'902.10
Autres charges d'exploitation	Übriger betrieblicher Aufwand	29'404.78	36'550.35
Amortissements	Abschreibungen	228'850.00	228'850.00
Total charges d'exploitation	Total Betriebsaufwand	1'390'196.46	1'426'060.56
Résultat d'exploitation	Betriebsergebnis	102'835.76	55'490.44
Charges et produits financiers	Finanzaufwand und Finanzertrag		
Intérêts et frais de banque	Zinsen und Bankspesen	-35'248.07	-37'624.94
Intérêts	Zinsen	33.57	94.34
Charges extraordinaires	Ausserordentlicher Aufwand	-51'608.00	0.00
Total	Total	-86'822.50	-37'530.60
Bénéfice de l'exercice	Jahresgewinn	16'013.26	17'959.84

Elimination des déchets animaux **Entsorgung tierischer Abfälle**

Bilan au 31 décembre 2021

Bilanz per 31. Dezember 2021

ACTIF	AKTIVEN	31.12.2021 CHF	31.12.2020 CHF
Trésorerie	<i>Flüssige Mittel</i>	1'199'386.75	1'142'426.19
Créances résultant de ventes et de prestations	<i>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</i>	458'901.32	557'669.75
Total actifs circulants	Total Umlaufvermögen	1'658'288.07	1'700'095.94
Inventaire machines et installations	<i>Inventar Maschinen und Anlagen</i>	149'737.52	218'587.52
Immeubles	<i>Immobilien</i>	1'353'172.35	1'513'172.35
Total actifs immobilisés	Total Anlagevermögen	1'502'909.87	1'731'759.87
Total actif	Total Aktiven	3'161'197.94	3'431'855.81
PASSIF	PASSIVEN		
Dettes résultant d'achats et de prestations	<i>Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen</i>	131'253.83	187'924.96
Passifs de régularisation	<i>Passive Rechnungsabgrenzungen</i>	44'500.00	134'500.00
Total capitaux étrangers à court terme	Total kurzfristiges Fremdkapital	175'753.83	322'424.96
Dettes à long terme portant intérêt	<i>Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten</i>	2'140'000.00	2'280'000.00
Total capitaux étrangers à long terme	Total langfristiges Fremdkapital	2'140'000.00	2'280'000.00
Capitaux propres	Eigenkapital	845'444.11	829'430.85
Total passif	Total Passiven	3'161'197.94	3'431'855.81

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 2021 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.

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 2021, le fonds de réserve de l'assurance bovine représente 5,18 % 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 2021 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.

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 2021 beträgt der Reservefonds der Rindviehversicherung 5,18 % 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 1'425'000 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 168'135 francs.

La position « Charges extraordinaires » des comptes de résultat de l'assurance des animaux de rente et de l'élimination des déchets animaux contient une dernière tranche de 114'684.35 francs concernant les mesures transitoires et compensatoires dues à la Caisse de prévoyance du personnel de l'Etat de Fribourg. Les coûts totaux engendrés par Sanima s'élèvent à 314'684.35 francs. Ce montant est réparti entre l'assurance des animaux de rente (55 %) et l'élimination des déchets animaux (45%), en proportion des salaires versés.

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.

Angaben zu Bilanz- und Erfolgsrechnung

Die Position « Finanzanlagen » der Nutztierversicherung beinhaltet zwei langfristige Darlehen in der Höhe von total 1'425'000 Franken zugunsten der Betriebsrechnung der 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 168'135.

In der Position « Ausserordentlicher Aufwand » figuriert eine letzte Tranche von CHF 114'684.35, welche die Reorganisation der Pensionskasse des Staatspersonals betrifft. Die Gesamtkosten, welche von der Sanima getragen werden mussten, beliefen sich somit auf CHF 314'684.35. Dieser Betrag wurde proportional zu den Lohnsummen aufgeteilt, auf die Nutztierversicherung (55%) einerseits und die Entsorgung tierischer Abfälle (45%) andererseits.

Zusätzliche Informationen

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

**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 31.12.2021.

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
Nutztiersicherungsanstalt****1725 Posieux**

Als Kontrollstelle haben wir die beiliegende Jahresrechnung der Sanima Nutztiersicherungsanstalt, bestehend aus Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang für das am 31.12.2021 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 31.12.2021 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.

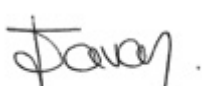
Nous recommandons d'approuver les comptes annuels qui vous sont soumis.

Marly, le 14 février 2022

Fiducum SA



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



Grégory Savary
Spécialiste en finance
et comptabilité avec
brevet fédéral

Prüfungsurteil

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31.12.2021 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, 14. Februar 2022

Fiducum AG



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



Grégory Savary
Fachmann im Finanz- und
Rechnungswesen mit eidg.
Fachausweis

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*

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	306	23'468	184	1'321	34	9'020	114	2'532	98	527	249	355'809	154	1'722
Autigny	17	1'035	10	62	1	723	3	26	3	25	9	1'801	3	35
Avry	10	774	6	18	1	26	1	26	2	10	7	14'478	2	27
Belfaux	17	1'054	7	21	3	392	10	662	6	33	14	34'197	6	169
Bois-d'Amont	18	1'501	9	102	2	110	8	99	4	14	20	14'839	8	218
Chénens	3	205	2	12	1	216	1	61	2	11	2	20	1	15
Corminboeuf	9	610	4	119	2	360	1	12	1	3	5	13'159	3	57
Cottens	11	694	8	48	1	310	7	157	0	0	8	875	3	33
Ferpicloz	1	50	1	4	1	240	1	9			1	4'665		
Fribourg	2	52	2	25	6	76	6	76	2	7	4	86	11	66
Gibloux	58	47'13	35	138	4	412	20	345	14	55	33	22'065	25	186
Givisiez	1	42	1	2	0		0	0					4	80
Granges-Paccot	7	406	1	1	1	23	1	23	3	8	5	101	1	6
Grolley	7	490	4	21	3	42	3	42	4	37	7	19'496	7	64
Hauterive	9	1'378	9	41	6	3'194	7	262	5	28	9	9'295	6	69
La Brillaz	18	1'274	8	21	3	129	3	129	1	5	12	9'260	4	37
La Sonnaz	10	716	8	138	1	150	4	12	7	31	8	19'180	2	10
Le Mouret	26	1'770	15	71	3	717	15	144	22	121	33	97'033	12	92
Marly	6	291	4	12	1	8	3	35	3	15	8	9'315	8	107
Matran	1	202	1	11							1	8	4	19
Neyruz	3	256	6	57	1	1	1	8	5	60	5	31	6	36
Pierrafortscha	6	1'187	4	44	2	400			1	2	2	4'604	2	36
Ponthaux	10	686	7	54	2	729	3	23			4	6'515	4	57
Prez	26	1'977	17	214	1	1'052	4	42	4	23	16	227	16	133
Treyvaux	26	1'781	9	42	1	4	7	232	7	23	25	70'991	5	62
Villarsel-sur-Marly	3	262	2	23			1	72			5	3'416	2	30
Villars-sur-Glâne	1	64	4	23			4	35	2	16	6	152	9	78

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	452	21'412	261	1'310	90	17'781	151	3'489	88	694	291	634'833	158	1'637
Bösingen	22	1'338	20	190	6	1'248	8	156	4	13	23	101'096	7	71
Brünisried	11	436	7	34	1	8	2	22	1	29	2	16	1	4
Düdingen	49	2'526	25	113	11	2'455	17	210	7	24	39	126'856	23	228
Giffers	15	669	9	40	2	9	4	47	3	35	9	465	3	31
Heitenried	29	1'150	17	72	5	2'460	8	87	8	39	14	41'289	5	92
Plaffeien	55	2'396	36	120	10	56	19	381	12	222	35	31'069	9	105
Plasselb	12	450	6	19	1	4	6	134	5	43	4	201	5	39
Rechthalten	18	830	10	45	1	2	7	161	4	27	8	20'300	5	51
Schmitten	27	983	14	66	6	1'650	9	60	2	5	19	61'373	13	170
St. Silvester	13	621	12	41	3	2'782	4	59	5	77	6	125	6	100
St. Ursen	38	1'940	19	153	5	491	10	82	4	24	22	63'801	8	43
Tafers	94	5'071	55	227	26	3'867	31	793	16	69	62	117'253	42	457
Tentlingen	7	337	5	19	1	2	5	24	3	30	7	4'320	1	7
Ueberstorf	35	1'688	15	61	5	1'621	11	648	7	36	22	24'245	22	158
Wünnewil-Flamatt	27	975	11	109	7	1'126	10	625	7	21	19	42'424	8	81
Gruyère / Greyerz	361	26'122	154	785	39	10'646	106	2'511	149	1'404	237	160'043	206	1'836
Bas-Intyamou	13	987	4	40	1	4	4	580	3	14	7	33'235	10	82
Botterens	2	176	1	1			2	18	4	160	3	54	2	18
Broc	3	323	2	13			3	9	2	9	3	38	5	200
Bulle	14	1'408	11	60	3	78	6	40	11	111	13	4'969	26	236
Châtel-sur-Montsalvens	2	132							2	8	1	30	4	22
Corbières	10	560	5	17	1	3	2	77	3	13	4	30	4	24
Crésuz	1	12											2	20
Echarlens	8	586	3	8	3	2'998			2	14	6	2'033	9	64
Grandvillard	10	696	2	3	1	900	1	12	2	124	6	52'271	4	29
Gruyères	10	1'126	7	20	1	2	4	47	8	46	11	1'103	8	51
Hauteville	7	353	6	36	1	6	4	435	4	23	3	60	3	9
Haut-Intyamou	21	1'095	9	31	3	90	6	40	9	242	7	74	10	208
Jaun	20	722	7	18	1	175	6	130	10	113	9	145	7	29

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	1'757	16	56	4	781	6	88	13	95	21	16'130	3	37
Le Pâquier	8	931	6	79	1	2	1	20	2	16	5	304	6	33
Marsens	15	921	7	81	1	2	3	17	9	69	11	6'832	7	84
Morlon	4	175	2	15					2	11	2	24	3	20
Pont-en-Ogoz	18	1'303	9	21	1	2	5	34	4	20	8	171	13	159
Pont-la-Ville	13	921	5	13	3	248	5	70	4	18	8	273	6	62
Riaz	9	913	10	63			8	91	5	31	14	200	9	49
Sâles	46	4'584	15	67	7	2'657	12	207	14	110	33	30'474	23	118
Sorens	20	1'248	4	29	4	1'156	4	170	9	24	16	4'398	6	30
Val-de-Charney	29	1'856	12	48	2	486	16	328	14	60	26	460	21	149
Vaulruz	21	1'528	3	8			6	66	5	15	12	4'106	5	29
Vuadens	22	1'810	8	57	1	1'056	2	32	8	58	8	2'629	10	74
Lac / See	164	9'416	161	860	33	7'200	66	2'987	63	282	168	312'861	105	1'186
Courgevaux	4	115	2	6			2	65	2	7	2	24	4	52
Courtépín	26	1'747	23	111	6	2'035	9	816	14	70	29	62'155	15	175
Cressier	4	298	3	9	1	14	1	13	1	3	2	45	3	38
Fräschels	4	116	3	9	1	24	3	75	3	10	5	42	5	29
Galmiz	4	228	5	11			1		1	6	3	9'223	1	20
Gempenach	3	135	7	21			1	9			4	78	3	24
Grengr	2	219	3	30					1	4	1	13	1	4
Gurmels	26	1'861	26	116	6	1'809	8	451	8	47	23	14'099	12	108
Kerzers	9	601	16	145	3	293	6	119	7	38	19	70'862	10	78
Kleinbödingen	5	213	4	23	1	862	4	51	2	7	6	70	5	46
Misery-Courtion	22	1'447	13	80	5	481	7	170	10	30	15	50'877	11	220
Mont-Vully	9	814	10	92	2	1'135	5	509	2	10	14	59'844	13	140
Muntelier			1	3	0	0			0	0				
Murten	35	1'287	32	148	8	547	18	672	10	45	32	23'993	9	187
Ried bei Kerzers	5	206	10	42			1	29	2	5	9	21'495	10	50
Ulmiz	6	130	3	16			1	8			4	41	3	15

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 / Glane	387	24'868	200	916	55	19'302	95	2'661	96	1'210	243	225'830	134	2'045
Auboranges	6	209	2	4	1	242							1	6
Billens-Hennens	12	808	6	12	2	214	2	50	3	10	7	14'763	6	41
Chapelle (Glâne)	3	148	3	26							1	4		
Châtonnaye	11	613	9	44	1	1'000	2	4	2	20	8	123	4	132
Ecublens	10	549	3	18	1	2	1	13	6	22	8	38'269	4	41
Grangettes	8	457	3	6	4	184	3	22	5	53	6	10'051		
Le Châtelard	21	1'514	6	14	4	1'889	5	98	7	50	8	171	4	136
Massonnens	11	911	8	26	2	777	6	82	4	158	12	4'562	7	121
Mézières	20	1'235	8	29	2	694	4	100	5	40	14	21'415	5	38
Montet (Glâne)	2	59			1	2	1	2					3	18
Romont	20	1'361	8	45	4	2'244	3	30	7	51	15	273	9	122
Rue	21	1'497	17	90	1	2	7	71	3	9	18	15'893	8	84
Siviriez	52	3'429	26	114	4	1'120	6	87	11	89	35	48'114	14	190
Torny	15	1'508	10	48	2	281	5	103	6	69	10	9'678	3	13
Ursy	36	2'071	16	87	4	1'152	10	278	5	46	15	6'547	18	253
Villaz	34	2'058	19	93	3	19	7	54	7	25	20	19'209	17	230
Villorsonnens	36	2'110	21	114	10	6'225	19	1'074	8	402	26	9'226	6	273
Vuisternens-dvt-Romont	69	4'331	35	147	10	3'257	14	593	17	166	40	27'532	25	347
Broye	213	12'405	188	1'031	24	7'831	79	2'468	54	304	190	560'716	102	1'110
Beimont-Broye	37	1'742	36	217	1	2	10	65	7	39	27	107'558	16	265
Châtillon	1	90	1	1			1	3	1	3			2	7
Cheyres-Châbles	11	692	9	36	1	742	2	1'283	1	2	10	44'661	7	109
Cugy	18	1'663	15	76			5	25	4	25	19	105'003	5	25
Delley-Portalban	3	116	2	16	2	5	3	62	3	18	8	118	5	56
Estavayer	38	1'956	29	159	5	1'162	15	193	8	21	30	65'708	20	166
Fétigny	4	267	2	3			3	9	2	4	4	104	2	7
Gletterens	4	174	2	9			2	10	1	2	3	701	4	26
Les Montets	13	753	11	38	2	13	6	38	1	2	14	55'544	3	22

Communes Gemeinde	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES PFERDE		PORCS SCHWEINE		OVINS SCHAFE		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
Lully	2	12	6	62	1	680	3	84	1	4	4	102	4	45
Ménières	5	147	6	56					2	8	6	37'643	4	121
Montagny	28	1'753	19	69	2	575	9	81	9	127	16	45'103	11	106
Nuvilly	11	630	11	110	4	1'688	6	78	2	17	11	19'354	2	15
Prévondavaux	3	188	1	2					1	2	2	8'760	1	50
Saint-Aubin	8	763	11	46	2	1'425	5	39	3	10	12	40'180	6	45
Sévaz			1	45							3	8'508		
Surpierre	22	1'239	19	68	3	304	8	483	7	18	15	21'579	7	36
Vallon	5	221	7	18	1	1'235	1	15	1	2	6	90	3	9
Veveyse / Vivisbach	173	12'671	86	415	26	1'517	41	1'211	60	724	103	13'890	70	763
Attalens	16	1'354	16	94	3	338	5	44	7	45	15	210	9	64
Bossonnens	7	563	3	11			5	254	1	2	7	280	2	23
Châtel-Saint-Denis	29	1'916	14	88	5	196	12	245	9	39	17	3'936	23	176
Granges (Veveyse)	6	439	2	24			3	17	4	57	4	41	4	27
La Verrerie	35	3'218	12	58	16	979	5	82	13	359	14	2'510	6	138
Le Flon	22	1'205	7	34			3	400	5	56	10	4'282	7	66
Remaufens	12	1'002	5	13			2	74	3	19	5	2'027	3	9
Saint-Martin	27	2'061	14	58	2	4	2	25	8	44	22	306	11	210
Semsales	19	913	13	35			4	70	10	103	9	298	5	50

Résultats du recensement des données agricoles 2021 par district / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2021 nach Bezirken

District Bezirk	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES ¹⁾ PFERDE ¹⁾		PORCS SCHWEINE					OVINS SCHAFE		CAPRINS ZIEGEN		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Truies	Porcelets non servés	Porcelets servés	Autres porcs	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Colonies
	Tierhalter	Bestand	Tierhalter	Bestand	Tierhalter	Mutter- schweine	Saugferkel	Abgesetzte Ferkel	Übrige Schweine	Tierhalter	Bestand	Tierhalter	Bestand	Bienenhalter	Völker
Sarine / Saane	306	23'468	184	1'321	34	413	1'201	1'907	5'499	114	2'532	98	527	154	1'722
Singine / Sense	452	21'412	261	1'310	90	709	2'118	2'286	12'668	151	3'489	88	694	158	1'637
Gruyère / Greyerz	361	26'122	154	785	39	372	770	744	8'760	106	2'511	149	1'404	206	1'836
Lac / See	164	9'416	161	860	33	648	801	1'531	4'220	66	2'987	63	282	105	1'186
Glâne / Glane	387	24'868	200	916	55	793	1'578	2'263	14'668	95	2'661	96	1'210	134	2'045
Broye	213	12'405	188	1'031	24	567	990	1'254	5'020	79	2'468	54	304	102	1'110
Veveyse / Vivisbach	173	12'671	86	415	26	1		3	1'513	41	1'211	60	724	70	763
TOTAL	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

Récapitulation / Zusammenfassung 2012 - 2021

Année Jahr	BOVINS RINDVIEH		EQUIDES ¹⁾ PFERDE ¹⁾		PORCS SCHWEINE					OVINS SCHAFE		CAPRINS ZIEGEN		ABEILLES BIENEN	
	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Truies	Porcelets non servés	Porcelets servés	Autres porcs	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Effectif	Détenteurs	Colonies
	Tierhalter	Bestand	Tierhalter	Bestand	Tierhalter	Mutter- schweine	Saugferkel	Abgesetzte Ferkel	Übrige Schweine	Tierhalter	Bestand	Tierhalter	Bestand	Bienenhalter	Völker
2012	2'461	135'978	1'052	5'905	378	4'469	11'073	12'768	59'987	698	18'588	472	4'449	694	8'011
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	660	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

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 Tierverskehrsdatenbank (TVD) berechnet.

Résultats du recensement des données agricoles 2021 par district / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2021 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
Sarine / Saane	249	12'013	14'822	21'955	306'699	320	355'809	2	17'000
Singine / Sense	291	1'753	27'190	39'544	565'888	458	634'833	1	6'000
Gruyère / Greyerz	237	2'649	52'473	40'475	64'222	224	160'043	1	75'053
Lac / See	168	1'848	6'215	22'913	281'607	278	312'861	2	236
Glâne / Glane	243	59	110	24'483	200'762	416	225'830		
Broye	190	8'634	42'044	97'407	406'529	6'102	560'716		
Veveyse / Vivisbach	103	22	35	9'093	4'523	217	13'890		
TOTAL	1'481	26'978	142'889	255'870	1'830'230	8'015	2'263'982	6	98'289

Récapitulation / Zusammenfassung 2012-2021

Année Jahr	VOLAILLE GEFLÜGEL						Total effectif volaille Geflügelbestand Total	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)		Nombre de piscicultures Anzahl Fischzuchten	Poids en kg Gewicht in kg
2012	321	18'483	112'205	143'281	1'538'004		1'811'973	4	101'640
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

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 2021 par district / Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2021 nach Bezirken

District <i>Bezirk</i>	DAIMS ET CERFS ROUGES DETENUS EN ENCLOS <i>DAMHIRSCHE UND ROTHIRSCHER IN GEHEGEN</i>			LAMAS ET ALPAGAS <i>LAMAS UND ALPAKAS</i>		
	Détenteurs <i>Tierhalter</i>	Daims <i>Damhirsche</i>	Cerfs rouges <i>Rothirsche</i>	Détenteurs <i>Tierhalter</i>	Lamas <i>Lamas</i>	Alpagas <i>Alpakas</i>
Sarine / Saane	3	13	0	4	0	14
Singine / Sense	9	152	24	14	21	42
Gruyère / Greyerz	10	24	398	7	20	23
Lac / See	2	11	0	12	14	49
Glâne / Glane	4	24	29	8	6	25
Broye	5	46	0	5	3	25
Veveyse / Vivisbach	3	20	130	2	1	14
TOTAL	36	290	581	52	65	192

Récapitulation / Zusammenfassung 2016 - 2021

Année <i>Jahr</i>	DAIMS ET CERFS ROUGES DETENUS EN ENCLOS <i>DAMHIRSCHE UND ROTHIRSCHER IN GEHEGEN</i>			LAMAS ET ALPAGAS <i>LAMAS UND ALPAKAS</i>		
	Détenteurs <i>Tierhalter</i>	Daims <i>Damhirsche</i>	Cerfs rouges <i>Rothirsche</i>	Détenteurs <i>Tierhalter</i>	Lamas <i>Lamas</i>	Alpagas <i>Alpakas</i>
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

Annexe II

Primes d'assurance ainsi que primes et taxes d'élimination
des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2021

Anhang II

*Versicherungsprämien sowie Prämien und Gebühren für die
Entsorgung tierischer Abfälle für die jährliche Versicherungsperiode 2021*

Montant des primes d'assurance, des primes et des taxes d'élimination des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2021

		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
		race à croissance lente	0.045
	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 2021

		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
		Langsam wachsende Rasse	0.045
	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 <i>Montag bis Samstag von 09.00 bis 11.00 Uhr</i>	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg <i>Tierkadaver bis 250 kg</i>
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 <i>Montag bis Freitag von 13.15 bis 14.15 Uhr</i>	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg <i>Tierkadaver bis 250 kg</i>
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 <i>Montag bis Samstag von 09.00 bis 11.00 Uhr</i>	Cadavres d'animaux sans limite de poids Gros bétail jusqu'à 10.30 h <i>Tierkadaver ohne Gewichtslimite</i> Grossvieh bis spätestens 10.30 Uhr
Kerzers	Sanima Sammelstelle für tierische Abfälle ARA Region Kerzers / Erlen 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 <i>Montag bis Freitag von 10.00 bis 11.00 Uhr</i> <i>Samstag von 10.00 bis 10.30 Uhr</i>	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg <i>Tierkadaver bis 250 kg</i>
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 <i>Montag bis Samstag von 13.30 bis 15.30 Uhr</i>	Cadavres d'animaux sans limite de poids Gros bétail jusqu'à 15.00 h <i>Tierkadaver ohne Gewichtslimite</i> 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 <i>Montag bis Freitag von 8.00 bis 12.00 Uhr</i> <i>und von 13.00 bis 15.30 Uhr</i>	Cadavres d'animaux sans limite de poids Samedi de 8.00 à 11.00 h <i>Tierkadaver ohne Gewichtslimite</i> <i>Samstag von 8.00 bis 11.00 Uhr</i>
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 <i>Montag bis Samstag von 08.00 bis 11.30 Uhr</i>	Cadavres d'animaux sans limite de poids Gros bétail jusqu'à 10.30 h <i>Tierkadaver ohne Gewichtslimite</i> 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 <i>Montag bis Freitag von 09.00 bis 10.30 Uhr</i> <i>Samstag von 07.30 bis 09.00 Uhr</i>	Cadavres d'animaux jusqu'à 250 kg <i>Tierkadaver bis 250 kg</i>

