sanima

Etablissement d'assurance des animaux de rente
Nutztierversicherungsanstalt

2020

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 Adjoint administratif / *Verwaltungsadjunkt,* Avry-sur-Matran
Administrateur / *Verwalter*	Roulin Michel, Dipl. Ing. agr. ETHZ Chef de service / *Dienstchef,* Fribourg

sanima

Etablissement d'assurance des animaux de rente
Nutztierversicherungsanstalt
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 2020	*Anhang II:* *Versicherungsprämien sowie Prämien und Gebühren für die Entsorgung tierischer Abfälle für die jährliche Versicherungsperiode 2020*	33
Annexe III :	Centres collecteurs de déchets animaux	*Anhang III:* *Sammelstellen für tierische Abfälle*	37

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2020

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. Cette infection virale finit presque toujours par la mort des porcs domestiques et sangliers malades. L'homme ne court aucun danger mais il peut jouer un rôle dans la transmission de la maladie. 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. L'équipe d'intervention en cas d'épizootie, le Service de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (SAAV), le Service des forêts et de la nature, le Service de l'agriculture, la Protection civile, la Police cantonale et l'Organe cantonal de conduite (OCC) s'engagent et s'exercent à la gestion d'une telle contamination.

Lors de l'apparition des premiers cas de COVID-19 au sein de la population de notre canton en mars 2020, l'équipe d'intervention en cas d'épizootie pilotée par le SAAV et Sanima a pu mettre à disposition du matériel stratégique rare et recherché et ses connaissances appréciées en épidémiologie à disposition du canton.

La crise sanitaire engendrée par le COVID-19 a nécessité une adaptation dans le déroulement des activités de Sanima. Le télétravail et les réunions par visioconférence ont été mis en place. Les mesures de distanciation et d'hygiène ont aussi été appliquées et respectées sur les lieux de travail, dans l'administration, les centres collecteurs de déchets animaux et lors des séances de la Commission administrative.

La campagne nationale de lutte contre le piétin, dont le démarrage était prévu en octobre 2022, débutera finalement en 2024. Cela laissera le temps nécessaire pour finaliser les travaux préparatoires et créer ainsi des conditions optimales au bon déroulement de cette campagne.

Sanima occupe quatre personnes dans le secteur administratif et forme une apprentie employée de commerce. Huit personnes travaillent à temps partiel auprès des six centres collecteurs de déchets animaux. Après plus de 20 ans d'activité, deux collaborateurs des centres collecteurs, Messieurs Claude Sudan et Claude Bovigny, ont pris une retraite bien méritée. Nous les remercions pour leur engagement et la qualité de leur travail durant toutes ces années.

TÄTIGKEITSBERICHT 2020

1. Allgemeines

Die Afrikanische Schweinepest (ASP) breitet sich in Europa weiter aus und Ausbrüche treten immer näher an unsere Landesgrenzen auf. Diese Virusinfektion endet fast immer mit dem Tod kranker Schweine und Wildschweine. Menschen sind nicht in Gefahr, können aber eine Rolle bei der Übertragung der Krankheit spielen. Immer näher bei den Landesgrenzen entstehen neue Gefahrenherde. Bis jetzt ist kein Fall aufgetreten, doch die Schweiz bereitet sich vor mit Simulationen und Übungen. Das Wildschwein ist als Hauptrisikovektor erkannt, es wurden Früherkennungsmassnahmen getroffen. Die Einsatzgruppe Tierseuchen, das Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (LSVW), das Amt für Wald und Natur, das Amt für Landwirtschaft, der Zivilschutz, die Kantonspolizei und das Kantonale Führungsorgan (KFO) werden auf das Management solcher Situationen vorbereitet und geschult.

Als im März 2020 die ersten Fälle von COVID-19 in unserem Kanton auftraten, konnte die unter der Verantwortung von LSVW und Sanima stehende Einsatzgruppe Tierseuchen dem Kanton Spezialmaterial von strategischem Wert sowie auch Fachkenntnisse in Epidemiologie zur Verfügung stellen.

Die gesundheitspolitische Krise im Zusammenhang mit COVID-19 erforderte eine Anpassung der Abläufe im ganzen Tätigkeitsfeld der Sanima. So wurde ein Homeoffice-System mit Sitzungen per Videokonferenz aufgezogen. Massnahmen für Distanzhaltung und Hygiene kamen zur Anwendung an den Arbeitsplätzen im Freien wie in der Administration, in den Sammelstellen für tierische Abfälle und ebenso auch für die Sitzungen der Verwaltungskommission.

Der Beginn der schweizweiten Bekämpfung der Moderhinke bei Schafen, für Oktober 2022 vorgesehen, wird schliesslich im Jahr 2024 beginnen. Damit bleibt die notwendige Zeit für die nötigen Vorbereitungsarbeiten und die Schaffung optimaler Bedingungen für einen reibungslosen Ablauf dieser Kampagne.

Die Sanima beschäftigt in der Verwaltung vier Personen und bildet eine Lehrtochter im kaufmännischen Bereich aus. In den sechs Sammelstellen für tierische Abfälle werden acht Personen in Teilzeitanstellung beschäftigt. Nach mehr als 20 Jahren Tätigkeit sind zwei Mitarbeiter der Sammelstellen, die Herren Claude Sudan und Claude Bovigny, in den wohlverdienten Ruhestand gegangen. Wir danken ihnen für ihr Engagement und die Qualität ihrer Arbeit über all die Jahre.

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

Die Experten traten sieben Mal zusammen zu Taxationssitzungen 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 2020. 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 1er janvier et le 31 décembre 2019.

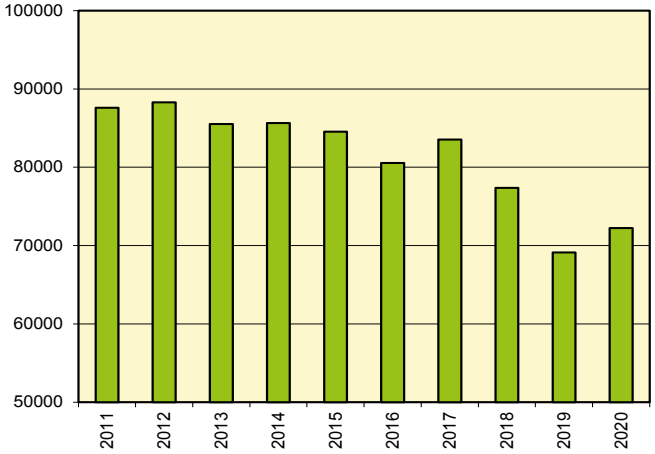
2. Versicherter Tierbestand und Versicherungsprämien

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 2020 anlässlich der jährlichen Agrardatenerhebung 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 2019.

Tab. 1 Résultats du recensement des animaux et primes d'assurance 2020
Ergebnisse der Tierzählung und Versicherungsprämien 2020

Espèces d'animaux assurées *Versicherte Tiergattungen*		Nombre de détenteurs d'animaux resp. d'apiculteurs *Anzahl Tier- bzw. Bienenhalter*		Nombre d'animaux resp. de colonies d'abeilles ou kilos de poissons *Anzahl Tiere bzw. Bienenvölker oder Fischmenge in kg*		Primes d'assurance en Fr. *Versicherungsprämien in Fr.*
Bovine	*Rindvieh*	2'074	(- 39)	129'296	(+ 47)	1'126'418.82
Chevaline	*Pferde*	1'239	(- 1)	6'730	(- 126)	16'192.74
Porcine	*Schweine*	312	(- 9)	72'253	(+ 3'122)	64'050.60
Ovine	*Schafe*	637	(+ 5)	16'577	(+ 26)	55'540.25
Caprine	*Ziegen*	562	(+ 19)	4'941	(+ 36)	
Daims/ cerfs rouges	*Damhirsche/ Rothirsche*	37	(- 1)	904	(- 20)	2'585.60
Lamas/ alpagas	*Lamas/ Alpakas*	47	(+ 2)	284	(+ 38)	2'455.20
Abeilles	*Bienen*	824	(- 8)	9'280	(- 103)	29'092.90
Volaille	*Geflügel*	1'318	(+ 61)	2'266'762	(+ 59'788)	133'706.06
Poissons	*Fische*	7	(+ 1)	100'537	(+ 8'002)	6'039.75
(+-) Augmentation ou diminution par rapport à l'année précédente *Anstieg oder Abnahme im Vergleich zum Vorjahr*						1'436'081.92

Graph 1 **Effectif des porcs de 2011 à 2020**
Schweinebestand von 2011 bis 2020



Avec 72'253 animaux, l'effectif porcin a progressé de 4,5 % par rapport à 2019 alors que les deux années précédentes, les effectifs avaient baissés de manière significative à cause notamment des nouvelles normes fédérales en matière de détention des animaux.

Im Vergleich zum Vorjahr hat der Schweinebestand mit 72'253 Tieren um 4,5 % während in den letzten zwei Jahren der Bestand stark zurückgegangen war. Dafür dürften die neuen Normen des Bundes bezüglich der Tierhaltung eine Rolle gespielt haben.

En 2020, il a été enregistré 39 détenteurs de bétail bovin en moins que l'année précédente, ce qui représente une nouvelle diminution de 1,8 %. L'effectif bovin a par contre très légèrement augmenté de 47 têtes. De 2011 à 2020, 454 exploitations (- 17,9 %) ont cessé de détenir des bovins. Durant ces années, le cheptel bovin a diminué de 7817 animaux, soit 5,7 %.

Im Vergleich zum Vorjahr wurden 39 Rindviehhalter weniger gezählt, was einem erneuten Rückgang von 1,8 % entspricht. Der Rindviehbestand hat jedoch um 47 Tiere zugenommen. Zwischen 2011 und 2020 haben 454 Betriebe (- 17,9 %) die Rindviehhaltung aufgegeben. In diesen Jahren hat der Rindviehbestand um 7817 Tiere, oder 5,7 %, abgenommen.

6730 équidés ont été recensés en 2020, soit 126 de moins qu'en 2019. Depuis 2011, l'effectif recensé a toutefois augmenté de 1'013 unités.

2020 wurden 6730 Tiere der Pferdegattung gezählt, das sind 126 weniger als im Vorjahr. Seit 2011 hat jedoch deren erfasster Bestand um 1'013 Einheiten zugenommen.

Le nombre de caprins (chèvres, chèvres naines), avec 4941 animaux, est supérieur de 0,7 % à celui de l'année 2019. Le nombre des ovins enregistre aussi une légère hausse de 0,2 % par rapport à 2019.

Die Anzahl Tiere beim Ziegenbestand (Ziegen, Zwergziegen) mit 4941 Tieren ist um 0,7 % höher als im Vorjahr. Gegenüber 2019 hat der Schafbestand ebenfalls leicht zugenommen, um 0,2 %.

9280 colonies d'abeilles ont été assurées, ce qui représente une diminution de 1,1 % par rapport à l'année précédente.

Die Anzahl versicherter Bienenvölker betrug 9280. Dies entspricht einer Abnahme von 1,1 % gegenüber dem Vorjahr.

100'537 kilos de poissons, principalement de la truite arc-en-ciel, ont été annoncés en 2020 par les pisciculture du canton, soit 8002 kg de plus que l'année précédente.

Die Fischzuchten des Kantons Freiburg haben im Jahr 2020 100'537 kg Fische, hauptsächlich Regenbogenforellen, gemeldet. Dies entspricht einer Zunahme von 8002 kg gegenüber dem Vorjahr.

L'effectif de la volaille s'élève à 2'266'762 animaux, soit 2,7 % 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.

Der Geflügelbestand beläuft sich auf 2'266'762 Tiere, was einer Zunahme von 2,7 % entspricht. Bis 2012 wurden nur die Geflügelhalter mit einem Bestand von mindestens 50 Tieren erfasst. Seit 2013 müssen alle Geflügelhalter registriert sein.

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

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

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 2020, celle-ci se monte à 10 francs.

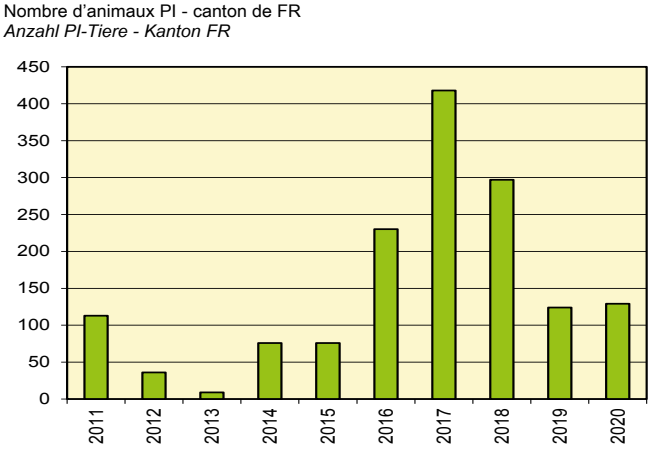
En 2020, les primes d'assurance des différentes espèces sont restées inchangées par rapport à l'année précédente (voir annexe II, page 33). Le total des primes encaissées auprès des détenteurs s'élève à 1'436'081 francs.

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

Jusqu'au mois de novembre, une trentaine d'exploitations seulement étaient sous mesure de lutte contre la diarrhée virale bovine (BVD). Dès la mi-novembre, ce nombre d'exploitations touchées a augmenté pour atteindre 40 à la fin de l'année. Les deux campagnes nationales d'analyses de lait de citerne, les contrôles effectués sur les exploitations non laitières et toutes les autres mesures en place constituent des instruments de prévention et de suivi déterminants pour stopper l'évolution de cette épizootie mais la lutte doit devenir encore plus spécifique.

Le groupe cantonal de réflexion Santé animale (BVD) a décidé de porter une attention particulière à deux catégories d'exploitations : celles nouvellement touchées par la maladie et celles qui y sont confrontées depuis plus de deux ans. Pour la première catégorie, le Service de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (SAAV) effectue avec le vétérinaire officiel de la région une visite sur l'exploitation. Le but est de bien informer le détenteur sur la maladie et ses conséquences, d'aider à mettre en place rapidement les bonnes mesures de prévention en fonction de la situation et d'informer sur les meilleures pratiques à appliquer pour limiter les pertes et obtenir au plus vite une levée de séquestre. Pour la deuxième catégorie, le SAAV procède également à des visites de suivi en poursuivant des buts différents en fonction des situations et des historiques.

Graph 3 **Lutte contre la BVD – animaux indemnisés**
Bekämpfung der BVD – entschädigte Tiere



zugenommen haben, wurde beschlossen, ab 2016 für diese Kategorie eine minimale Prämie in Rechnung zu stellen. Für 2020 beläuft sich diese auf 10 Franken.

Die Prämien für die verschiedenen Tiergattungen sind 2020 gegenüber dem Vorjahr unverändert geblieben (siehe Anhang II, Seite 33). Die von den Haltern bezahlten Versicherungsprämien belaufen sich auf 1'436'081 Franken.

3. Tierseuchenbekämpfung und Entschädigungen für Tierverluste

Bis im November standen erst rund 30 Betriebe unter Massnahmen zur Bekämpfung der Bovinen Virus-Diarrhoe (BVD) standen, doch mit einem Anstieg dieser Zahl ab Mitte November an waren es Ende Jahr 40 Betriebe. Die zwei Kampagnen auf nationaler Ebene mit Analysen von Tankmilchproben sowie Kontrollen in den Betrieben, die keine Milch liefern, und die sonst eingeführten Massnahmen sind als Mittel der Prävention und der Begleitung entscheidend, um die Verbreitung dieser Tierseuche zu stoppen, aber es sollte eine noch spezifischere Bekämpfung stattfinden.

Die kantonale Arbeitsgruppe Tiergesundheit (BVD) hat sich vorgenommen, zwei Betriebskategorien in den Fokus zu stellen: einerseits die neu von der Seuche befallenen Bestände und andererseits die Betriebe, die seit mehr als zwei Jahren davon betroffen sind. Für die ersteren nimmt das Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (LSVW) zusammen mit dem amtlichen Tierarzt der Region eine Besichtigung der einzelnen Betriebe vor, bei denen die Tierhalter über die Natur der Krankheit und deren Konsequenzen informiert werden, damit sie rasch und situationsgerecht die geeigneten Präventionsmassnahmen ergreifen können. Damit werden den Betroffenen Vorgehensweisen zur Vermeidung der Verluste und im Hinblick auf eine raschestmögliche Aufhebung der Sperrung aufgezeigt. Bezüglich der zweiten Kategorie von Betrieben operiert das LSVW ebenfalls mit Besichtigungen vor Ort, deren Zielsetzungen jeweils an die Situation und an den spezifischen Verlauf angepasst sind.

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

Causes	*Ursachen*	Nombre d'animaux ou colonies d'abeilles *Anzahl Tiere bzw. Bienenvölker*		Indemnités en Fr. (90 % de la valeur estimative des animaux) *Entschädigungen in Fr. (90 % des Schätzungswertes der Tiere)*	
Epizooties	*Tierseuchen*	2019	2020	2019	2020
Diarrhée virale bovine (BVD)	*Bovine Virus Diarrhoe (BVD)*	124	129	63'063.60	81'028.30
Paratuberculose - bovins	*Paratuberkulose - Rindvieh*	3	7	7'308.00	19'695.60
Salmonellose - bovins	*Salmonellose - Rindvieh*	3	4	1'283.40	9'720.00
Charbon symptomatique	*Rauschbrand*	0	1	0.00	1'512.00
Laryngotrachéite infectieuse aviaire (LTI)	*Infektiöse Laryngotracheitis der Hühner (ILT)*	2[1)]	0[1)]	2'769.10	0.00
Loque américaine des abeilles	*Faulbrut der Bienen*	1	5	153.00	765.00
Loque européenne des abeilles	*Sauerbrut der Bienen*	1	0	153.00	0.00
Divers (espèce bovine)	***Verschiedenes (Rindergattung)***				
Foudre	*Blitzschlag*	29	25	67'583.50	45'779.80
Incendies	*Brände*	5	0	13'005.00	0.00

[1)] Nombre de détenteurs de volaille / *Anzahl der Geflügelhalter*

129 animaux positifs à la BVD ont été éliminés et indemnisés en 2020, soit cinq de plus que l'année précédente.

Depuis le début du programme d'éradication de la BVD en 2008, ce sont 3270 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 plus de 3 millions de francs. Le produit de la mise en valeur des animaux abattus représente 757'500 francs. Depuis le début de la campagne officielle, les coûts totaux à la charge de Sanima s'élèvent ainsi à 9,68 millions de francs.

Dans le cadre du programme national de surveillance des épizooties en 2020, différentes enquêtes par sondage ont été ordonnées pour les animaux des

Mit 129 ausgemerzten und entschädigten Tieren im Jahr 2020 ist die Anzahl Fälle, gegenüber dem Vorjahr, um 5 gestiegen.

Seit Beginn des offiziellen Ausrottungsprogramms gegen die BVD im Jahre 2008 mussten im Kanton Freiburg 3270 Tiere nach positivem Befund geschlachtet bzw. als Kadaver entsorgt werden. Die an die Produzenten bezahlten Entschädigungen für Tierverluste belaufen sich auf mehr als 3 Mio. Franken. Der Verwertungserlös der geschlachteten Tiere beträgt 757'500 Franken. Die Kosten seit Beginn des offiziellen BVD-Programms belaufen sich für die Sanima somit auf insgesamt 9,68 Mio. Franken.

Im Rahmen des nationalen Überwachungsprogramms Tierseuchen 2020 wurden für die Tiere der Rinder-, Schweine-, Schaf- und Ziegengattungen sowie für das

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).

La vaccination contre le charbon symptomatique est recommandée pour le bétail alpé 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. Un cas de charbon symptomatique a été constaté en dehors des zones à risque.

Trois cas de loque américaine ont été détectés. Les zones ont été mises sous séquestre et les cinq colonies touchées ont été indemnisées.

25 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.

Geflügel erneut mehrere Stichprobenuntersuchungen angeordnet. Ein Teil der Kosten dieser Untersuchungsprogramme finanzierte sich aus der Schlachtabgabe (Fr. 25.- pro Tier).

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 Sömmerungsbedingungen bezeichneten Risikozonen entstanden ist. Ein positiver Fall von Rauschbrand wurde ausserhalb des Risikogebiets festgestellt.

Bei den Bienen wurden 3 Fälle von Faulbrut festgestellt. Die entsprechenden Zonen wurden gesperrt und es wurde für die 5 betroffenen Bienenvölker eine Entschädigung entrichtet.

Wegen Blitzschlags wurden in der Rindergattung für 25 Tiere Entschädigungen entrichtet.

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

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).

A cause du COVID-19, l'arrêt de travail de deux personnes dites vulnérables a provoqué un manque de personnel dans les centres collecteurs. Leur ouverture a cependant toujours été garantie grâce à l'effort du personnel restant, merci à eux. Cette situation a accéléré le recrutement de remplaçants pour les deux futurs retraités, MM. Claude Bovigny et Claude Sudan. Les personnes choisies, MM. Xavier Bovigny et Alexandre Dougoud ont débuté leur activité en avril.

Suite à un départ à la retraite et à des mutations de personnel au centre collecteur de Payerne, il a été demandé à Sanima la possibilité de suppléer leur collaborateur lors des vacances ou d'éventuelles absences pour cause de maladie. Sanima s'est engagé à assurer ces remplacements avec son personnel et se réjouit de cette bonne collaboration intercantonale.

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).

Die COVID-19-Lage führte in den Sammelstellen mit dem Aussetzen von zwei sogenannt vulnerablen Personen zu einem Personalengpass. Dank einem besonderen Effort des verbleibenden Personals konnten die Anlagen über die ganze Zeit den Betrieb aufrechterhalten. Mit einer beschleunigten Nachfolgeregelung für die vor der Pensionierung stehenden HH. Claude Bovigny und Claude Sudan konnten als neue Mitarbeiter die HH. Xavier Bovigny und Alexandre Dougoud im April die Arbeit aufnehmen.

Die mit einer Pensionierung und weiteren Personalmutationen konfrontierte Sammelstelle in Payerne fragte die Sanima an, ob sie für Stellvertretungen im Falle von ferien- oder krankheitsbedingten Absenzen helfen würde. Die Sanima begrüsst die interkantonale Zusammenarbeit und sagte daher eine solche Aushilfe mit ihrem Personal zu.

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 *Sammelstellen*	2016 kg	2017 kg	2018 kg	2019 kg	2020 kg
Broc	173'370	180'050	186'255	170'445	180'770
Châtillon/Posieux	99'463	89'920	101'385	94'700	124'630
Düdingen	676'540	725'500	749'100	744'520	710'300
Kerzers	45'555	49'610	46'870	51'215	50'875
La Joux	677'240	702'280	729'840	741'540	789'740
Romont	237'265	240'795	215'705	180'895	190'515
Total intermédiaire *Zwischentotal*	1'909’433	1'988'155	2'029'155	1'983'315	2'046'830
Moudon	227'087	183'177	192'167	193'263	212'119
Payerne	488'494	474'750	489'108	484'475	471'881
TOTAL	2'625'014	2'646'082	2'710'430	2'661'053	2'730'830

En 2020, 2'730’830 kilos de déchets animaux ont été déposés, soit 70 tonnes de plus qu'en 2019. Après leur entreposage auprès des centres collecteurs, les déchets animaux sont transportés hebdomadairement auprès l’usine d’extraction GZM à Lyss où ils sont transformés en un produit intermédiaire qui est ensuite détruit par incinération.

Im Jahre 2020 wurden 2'730'830 kg an tierischen Abfällen eingeliefert, d.h. 70 Tonnen mehr als 2019. 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 wird.

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 débourser 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 2020, à 797'220 francs (740'223 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 55'803 francs, TVA déduite.

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

4.2 Entsorgungsprämien und Kostentragung

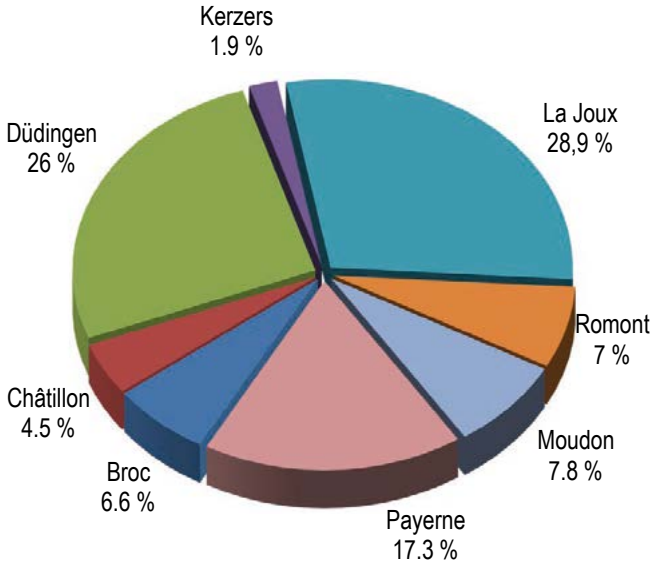
Die Tierhalter müssen sich finanziell an den Kosten für die Entsorgung von Tierkadavern beteiligen. Sie bezahlen eine jährliche Entsorgungsprämie, die sich nach der Tiergattung und der Anzahl Tiere berechnet und es entstehen ihnen dann keine weiteren Kosten, wenn sie Tierkadaver in die Sammelstelle bringen.

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 auf 797'220 Franken (740'223 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 55'803 Franken (nach Abzug der MWSt).

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

Graph 4 Cadavres d'animaux par centre collecteur en 2020
Tierkadaver pro Sammelstelle im 2020



GZM Usine d'extraction SA, Lyss
GZM Extraktionswerk AG, Lyss

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 1'062'249 francs. La participation financière de l'Etat est de 424'899 francs. Le résultat d'exploitation 2020 de l'assurance des animaux de rente se monte à 326'776 francs, soit environ 41'000 francs inférieur à celui de l'année 2019. Le compte de résultat boucle toutefois avec un bénéfice de 1'225'863 francs. Cette augmentation du bénéfice de l'exercice 2020 par rapport à celui de l'année précédente est dû à la vente de titres qui ont généré une plus-value significative. Les fonds de réserve s'élèvent au total à 26,8 millions de francs.

Les coûts concernant l'entreposage des cadavres d'animaux auprès des centres collecteurs et l'élimination des déchets se montent à 1'466'591 francs. La participation de l'Etat aux frais assumés par Sanima s'élève à 738'292 francs (685'508 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 17'959 francs.

5. Finanzergebnisse

Für die Nutztierversicherung 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 1'062'249 Franken. Der Kantonsbeitrag beträgt 424'899 Franken. Das Betriebsergebnis für 2020 der Nutztierversicherung beträgt 326'776 Franken, d. h. ungefähr 41'000 Franken tiefer als derjenige des Vorjahres. Die Erfolgsrechnung schliesst jedoch mit einem Gewinn von 1'225'863 Franken ab. Diese Gewinnsteigerung für das Geschäftsjahr 2020 gegenüber dem Vorjahr ist auf den Verkauf von Wertpapieren zurückzuführen, die einen erheblichen Kapitalgewinn generiert haben. Die Reservefonds belaufen sich auf insgesamt 26,8 Millionen Franken.

Die Kosten für die Zwischenlagerung der Tierkadaver in den Sammelstellen sowie für die Entsorgung der Abfälle belaufen sich auf 1'466'591 Franken. Die Beteiligung des Staates an den von der Sanima übernommenen Kosten beträgt 738'292 Franken (685'508 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 17'959 Franken ab.

Tab. 4 Situation financière de l'assurance des animaux de rente au 31 décembre 2020
Finanzielle Situation der Nutztierversicherung am 31. Dezember 2020

Assurance des animaux de rente *Nutztierversicherung*		Bénéfice / Déficit en Fr. *Gewinn / Verlust in Fr.*	Fonds de réserve en Fr. *Reservefonds in Fr.*
Assurance bovine	*Rindviehversicherung*	719'730.64	13'036'290.20
Assurance chevaline	*Pferdeversicherung*	99'011.73	3'931'568.46
Assurance porcine	*Schweineversicherung*	190'421.69	7'707'463.32
Assurance ovine et caprine	*Schaf- und Ziegen-versicherung*	57'387.17	761'707.30
Assurance des abeilles	*Bienenversicherung*	28'014.38	210'186.29
Assurance de la volaille	*Geflügelversicherung*	123'009.31	1'132'621.18
Assurance des poissons	*Fischversicherung*	8'288.71	88'246.10
	Total	1'225'863.63	26'868'082.85

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.

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.

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 4 mars 2021.
Von der Verwaltungskommission der Sanima genehmigt am 4. März 2021.

Le Président / *Der Präsident*

Didier Castella
Conseiller d'Etat */ Staatsrat*

Le Secrétaire / *Der Sekretär*

Pascal Losey
Adjoint administratif */ Verwaltungsadjunkt*

Comptes de résultat et bilans

Erfolgsrechnungen und Bilanzen

Assurance des animaux de rente
Nutztierversicherung

Compte de résultat 2020 — *Erfolgsrechnung 2020*

Produits nets de ventes et de prestations	***Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen***	**2020 CHF**	**2019 CHF**
Primes des détenteurs	*Prämien der Tierhalter*	1'436'081.92	1'432'206.99
Patentes et taxes d'abattage	*Patente und Schlachtabgaben*	26'584.00	984.50
Produits de mise en valeur des animaux	*Schlachterlöse*	2'550.39	10'047.90
Participation cantonale	*Beteiligung Kanton*	424'899.65	347'046.75
Autres produits	*Andere Erträge*	108'329.86	106'250.45
Pertes sur débiteurs	*Debitorenverluste*	-4'262.28	-1'266.60
Total produits d'exploitation	***Total Betriebsertrag***	**1'994'183.54**	**1'895'269.99**
Charges de matériel, de prestations et d'assurance	***Material-, Leistungs- und Versicherungsaufwand***		
Analyses de laboratoire	*Laboruntersuchungen*	580'452.75	464'200.30
Frais vétérinaires	*Tierarztkosten*	294'253.15	268'820.48
Frais de matériel et d'élimination	*Material- und Ausmerzkosten*	80'709.64	62'740.95
Frais inspecteurs des ruchers	*Bieneninspektorenkosten*	3'421.05	12'222.30
Indemnités aux détenteurs d'animaux	*Entschädigungen an Tierhalter*	158'500.70	155'318.60
Total	***Total***	**1'117'337.29**	**963'302.63**
Charges de personnel	***Personalaufwand***	**438'236.83**	**402'410.40**
Autres charges d'exploitation	***Übriger betrieblicher Aufwand***	**111'832.82**	**161'891.08**
Total charges d'exploitation	***Total Betriebsaufwand***	**1'667'406.94**	**1'527'604.11**
Résultat d'exploitation	***Betriebsergebnis***	**326'776.60**	**367'665.88**
Charges et produits financiers	***Finanzaufwand und Finanzertrag***		
Intérêts et frais de banque	*Zinsen und Bankspesen*	-63'176.19	-49'453.82
Intérêts et produits des titres	*Zinsen und Wertschriftenerträge*	1'077'440.12	614'792.93
Variation valeur boursière des titres	*Kursveränderung der Wertschriften*	-115'176.90	-151'856.35
Charges extraordinaires	*Ausserordentlicher Aufwand*	0.00	-55'000.00
Produits extraordinaires	*Ausserordentlicher Ertrag*	0.00	0.00
Total	***Total***	**899'087.03**	**358'482.76**
Bénéfice de l'exercice	**Jahresgewinn**	**1'225'863.63**	**726'148.64**

Assurance des animaux de rente
Nutztierversicherung

Bilan au 31 décembre 2020 — *Bilanz per 31. Dezember 2020*

ACTIF	***AKTIVEN***	**31.12.2020 CHF**	**31.12.2019 CHF**
Trésorerie	*Flüssige Mittel*	449'203.08	122'136.48
Comptes bancaires	*Bankkonti*	2'821'597.56	3'323'153.91
Titres	*Wertschriften*	28'125'734.30	26'622'815.40
Réserve de fluctuation	*Wertschwankungsreserven*	-5'542'788.75	-5'404'859.10
Créances résultant de ventes et de prestations	*Forderungen aus Lieferungen und Leistungen*	376'084.27	208'097.79
Actifs de régularisation	*Aktive Rechnungsabgrenzungen*	0.00	0.00
Total actifs circulants	***Total Umlaufvermögen***	**26'229'830.46**	**24'871'344.48**
Immobilisations financières	*Finanzanlagen*	1'500'000.00	1'500'000.00
Immobilisations corporelles	*Sachanlagen*	1.00	1.00
Total actifs immobilisés	***Total Anlagevermögen***	**1'500'001.00**	**1'500'001.00**
Total actif	***Total Aktiven***	**27'729'831.46**	**26'371'345.48**

PASSIF	***PASSIVEN***		
Dettes résultant d'achats et de prestations	*Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen*	751'748.61	601'226.26
Passifs de régularisation	*Passive Rechnungsabgrenzungen*	110'000.00	127'900.00
Total capitaux étrangers à court terme	***Total kurzfristiges Fremdkapital***	**861'748.61**	**729'126.26**
Fonds assurance des bovins	*Fonds Rindviehversicherung*	13'036'290.20	12'316'559.56
Fonds assurance des équidés	*Fonds Pferdeversicherung*	3'931'568.46	3'832'556.73
Fonds assurance des porcs	*Fonds Schweineversicherung*	7'707'463.32	7'517'041.63
Fonds assurance des ovins et caprins	*Fonds Schaf- und Ziegenversicherung*	761'707.30	704'320.13
Fonds assurance des abeilles	*Fonds Bienenversicherung*	210'186.29	182'171.91
Fonds assurance de la volaille	*Fonds Geflügelversicherung*	1'132'621.18	1'009'611.87
Fonds assurance des poissons	*Fonds Fischversicherung*	88'246.10	79'957.39
Total capitaux propres	***Total Eigenkapital***	**26'868'082.85**	**25'642'219.22**
Total passif	***Total Passiven***	**27'729'831.46**	**26'371'345.48**

Elimination des déchets animaux
Entsorgung tierischer Abfälle

Compte de résultat 2020 / *Erfolgsrechnung 2020*

Produits nets de ventes et de prestations	***Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen***	**2020 CHF**	**2019 CHF**
Primes d'élimination	*Entsorgungsprämien*	740'214.40	737'176.93
Taxes d'élimination	*Entsorgungsgebühren*	55'803.73	57'036.09
Participation cantonale	*Beteiligung Kanton*	685'508.74	718'512.44
Autres produits	*Andere Erträge*	24.13	5.02
Total produits d'exploitation	***Total Betriebsertrag***	**1'481'551.00**	**1'512'730.48**
Charges de matériel, de prestations et d'assurance	***Material-, Leistungs- und Versicherungsaufwand***		
Frais d'exploitation des centres collecteurs	*Betriebskosten der Sammelstellen*	140'910.86	140'167.06
Frais des centres collecteurs hors canton	*Kosten der ausserkantonalen Sammelstellen*	127'218.79	124'964.85
Frais d'élimination des déchets	*Entsorgungskosten Abfälle*	545'628.46	556'135.82
Total	***Total***	**813'758.11**	**821'267.73**
Charges de personnel	***Personalaufwand***	**346'902.10**	**346'027.00**
Autres charges d'exploitation	***Übriger betrieblicher Aufwand***	**36'550.35**	**45'450.99**
Amortissements	***Abschreibungen***	**228'850.00**	**236'385.00**
Total charges d'exploitation	***Total Betriebsaufwand***	**1'426'060.56**	**1'449'130.72**
Résultat d'exploitation	***Betriebsergebnis***	**55'490.44**	**63'599.76**
Charges et produits financiers	***Finanzaufwand und Finanzertrag***		
Intérêts et frais de banque	*Zinsen und Bankspesen*	-37'624.94	-38'534.88
Intérêts	*Zinsen*	94.34	97.50
Charges extraordinaires	*Ausserordentlicher Aufwand*	0.00	-45'000.00
Total	***Total***	**-37'530.60**	**-83'437.38**
Bénéfice de l'exercice	***Jahresgewinn***	**17'959.84**	**-19'837.62**

Elimination des déchets animaux
Entsorgung tierischer Abfälle

Bilan au 31 décembre 2020 — *Bilanz per 31. Dezember 2020*

ACTIF	***AKTIVEN***	**31.12.2020 CHF**	**31.12.2019 CHF**
Trésorerie	*Flüssige Mittel*	1'142'426.19	906'915.10
Créances résultant de ventes et de prestations	*Forderungen aus Lieferungen und Leistungen*	557'669.75	599'268.75
Total actifs circulants	***Total Umlaufvermögen***	**1'700'095.94**	**1'506'183.85**
Inventaire machines et installations	*Inventar Maschinen und Anlagen*	218'587.52	300'900.42
Immeubles	*Immobilien*	1'513'172.35	1'673'172.35
Total actifs immobilisés	***Total Anlagevermögen***	**1'731'759.87**	**1'974'072.77**
Total actif	***Total Aktiven***	**3'431'855.81**	**3'480'256.62**

PASSIF	***PASSIVEN***		
Dettes résultant d'achats et de prestations	*Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen*	187'924.96	194'885.61
Passifs de régularisation	*Passive Rechungsabgrenzungen*	134'500.00	128'900.00
Total capitaux étrangers à court terme	***Total kurzfristiges Fremdkapital***	**322'424.96**	**323'785.61**
Dettes à long terme portant intérêt	*Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten*	2'280'000.00	2'345'000.00
Total capitaux étrangers à long terme	***Total langfristiges Fremdkapital***	**2'280'000.00**	**2'345'000.00**
Capitaux propres	***Eigenkapital***	**829'430.85**	**811'471.01**
Total passif	***Total Passiven***	**3'431'855.81**	**3'480'256.62**

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 2020 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 2020, le fonds de réserve de l'assurance bovine représente 5,3 % 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 Nutztierversicherung (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 2020 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, äufnet die Sanima für jede versicherte Tiergattung oder Gruppe von Tieren einen Reservefonds von mindestens 5 % des Schätzungswerts der versicherten Tiere (Art. 22 NTVG). Per 31. Dezember 2020 beträgt der Reservefonds der Rindviehversicherung 5,3 % des Schätzungswerts 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 Nutztierversicherung 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 1'500'000 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 229'275 francs.

La position « Charges extraordinaires » des comptes de résultat de l'assurance des animaux de rente et de l'élimination des déchets animaux contient, en 2019, une deuxième provision de 100'000 francs constituée en prévision des coûts engendrés par le projet d'assainissement de la Caisse de prévoyance du personnel de l'Etat de Fribourg à laquelle le personnel de Sanima est affilié. L'estimation des coûts pour Sanima se monte à environ 200'000 francs. Cette provision doit donc suffire à couvrir la participation financière de Sanima prévue en 2021 ou 2022. 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 1'500'000 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 229'275.

Die Position « Ausserordentlicher Aufwand » in der Erfolgsrechnung der Nutztierversicherung sowie der Entsorgung tierischer Abfälle beinhaltet im Jahr 2019, eine zweite Rückstellung von 100'000 Franken im Hinblick auf die mit der Reorganisation der Pensionskasse des Staatspersonals des Kantons Freiburg verbundenen Kosten. Für die Sanima, deren Personal dieser Kasse angeschlossen ist, beläuft sich die Schätzung der Kosten auf rund 200'000 Franken. Diese Rückstellung sollte somit ausreichen, um die für 2021 oder 2022 vorgesehene finanzielle Beteiligung der Sanima an der Sanierung zu decken. Dieser Betrag wird 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.

FIDUCOM
Fiduciaire – Treuhand

Route de Fribourg 15, Case postale 126, 1723 Marly
Tél. 026 347 13 80, Fax 026 347 13 81
www.fiducom.ch

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 31.12.2020.

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 31.12.2020 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.

FIDUCOM
Fiduciaire – Treuhand

Route de Fribourg 15, Case postale 126, 1723 Marly
Tél. 026 347 13 80, Fax 026 347 13 81
www.fiducom.ch

Opinion d'audit
Selon notre appréciation, les comptes annuels pour l'exercice arrêté au 31.12.2020 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 19 février 2021

Fiducom 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 31.12.2020 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, 19. Februar 2021

Fiducom AG

Herbert Schaller
Dipl. Experte in Rechnungslegung 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

Résultats du recensement des données agricoles 2020 par commune / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 nach Gemeinden*

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*
Sarine / *Saane*	**310**	**23'384**	**195**	**1'380**	**36**	**9'114**	**106**	**2'370**	**89**	**512**	**218**	**343'611**	**134**	**1'543**
Arconciel	6	591	4	18					1	2	7	1'921	4	34
Autigny	17	1'043	12	73	2	840	2	6	3	25	9	1'784	5	56
Avry	10	804	6	17			1	29	1	9	5	14'070	1	22
Belfaux	16	1'032	7	21	3	392	9	664	4	25	13	35'056	5	201
Chénens	3	201	3	13	1	200	1	48			1	10	1	10
Corminboeuf	9	631	4	114	2	363	1	10	1	3	4	12'985	3	56
Cottens	11	693	8	43	3	612	6	131	1	3	10	864	2	21
Ependes	11	848	5	79	1	106	5	34	4	14	10	13'899	2	119
Ferpicloz	1	28	2	6			1	7			1	4'606		
Fribourg	2	49	2	21			7	92	2	10	2	18	9	52
Gibloux	61	4'773	34	193	3	410	17	319	12	59	29	22'677	21	147
Givisiez	1	45	1	2			1	4					4	66
Granges-Paccot	6	399	2	4	1	2	1	26	3	7	5	101	3	10
Grolley	7	489	4	21	1	2	3	40	4	32	5	19'970	6	51
Hauterive	10	1'361	9	34	7	3'307	7	231	5	35	9	9'335	5	70
La Brillaz	18	1'274	8	27			3	93	2	5	10	9'422	3	33
La Sonnaz	11	601	10	137	1	140	3	9	6	29	7	17'173	2	6
Le Mouret	27	1'770	17	72	4	516	14	136	19	111	26	83'683	10	89
Marly	6	289	5	14	1	2	3	30	3	17	7	9'570	6	77
Matran	1	196	1	11			1	55			2	14	1	6
Neyruz	3	263	6	56					5	67	4	26	5	35
Pierrafortscha	6	1'005	3	42	2	390	1	5			3	4'484	4	42
Ponthaux	10	659	7	59	2	776	2	25			3	6'512	4	50
Prez	27	2'206	18	217	1	1'052	4	44	4	20	14	203	13	120
Senèdes	1	44					1	6					2	42
Treyvaux	25	1'781	10	38	1	4	7	231	7	26	24	71'685	2	25
Villarsel-sur-Marly	3	244	2	22			2	71			4	3'415	2	26
Villars-sur-Glâne	1	65	5	24			3	24	2	13	4	128	9	77

Résultats du recensement des données agricoles 2020 par commune / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 nach Gemeinden*

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*
Singine / *Sense*	**458**	**21'489**	**258**	**1'283**	**95**	**17'528**	**150**	**3'278**	**82**	**649**	**282**	**631'351**	**153**	**1'565**
Alterswil	39	2'169	33	108	10	681	12	508	8	38	28	63'872	16	206
Bösingen	22	1'272	19	192	6	1'242	8	146	3	9	23	103'131	7	79
Brünisried	11	430	7	31	1	8	2	14	1	30	2	15		
Düdingen	50	2'625	26	100	12	2'567	18	203	9	38	38	127'511	22	203
Giffers	15	651	8	41	3	9	4	47	3	27	8	198	4	33
Heitenried	30	1'144	16	74	5	1'427	7	67	8	36	16	24'793	5	78
Plaffeien	54	2'340	38	129	9	43	17	384	12	235	30	31'852	8	99
Plasselb	13	438	5	17	1	4	6	105	5	34	4	119	5	25
Rechthalten	18	844	10	51	1	3	6	115	4	27	9	24'607	4	42
Schmitten	27	977	14	60	6	1'658	10	68	2	5	16	58'923	13	179
St. Antoni	41	2'186	16	101	11	2'278	15	266	4	13	22	54'153	20	158
St. Silvester	13	663	14	41	3	2'824	5	67	4	71	6	114	8	107
St. Ursen	38	1'928	18	143	6	491	11	102	4	18	21	64'740	5	24
Tafers	16	746	5	15	6	869	4	36	1	4	6	2'197	6	97
Tentlingen	9	436	4	19	1	2	5	27	2	20	8	4'785	1	7
Ueberstorf	35	1'731	16	56	6	1'693	11	582	7	32	23	26'291	21	152
Wünnewil-Flamatt	27	907	9	107	8	1'729	9	541	5	12	22	44'050	8	76
Gruyère / *Greyerz*	**358**	**25'686**	**156**	**777**	**39**	**9'697**	**109**	**2'420**	**130**	**1'312**	**195**	**165'733**	**176**	**1'548**
Bas-Intyamon	13	950	4	39	1	10	4	579	2	10	6	33'213	9	86
Botterens	2	172					3	17	4	182	4	68	3	20
Broc	3	304	2	8			2	3	2	3	2	15	4	43
Bulle	14	1'423	9	57	2	71	3	24	10	110	11	4'982	22	170
Châtel-sur-Montsalvens	2	140							2	13	1	26	3	21
Corbières	11	543	5	15	1	3	2	65	3	10	4	14	5	23
Crésuz													3	29
Echarlens	9	578	3	10	3	2'012	1	19	2	11	4	2'024	7	45
Grandvillard	10	680	2	4	1	900	2	10	1	122	5	52'217	3	30
Gruyères	10	1'110	7	21	1	2	4	34	6	35	7	1'041	7	56
Hauteville	7	341	6	41	1	3	4	357	3	20	3	84	1	5

Résultats du recensement des données agricoles 2020 par commune / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 nach Gemeinden*

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*
Haut-Intyamon	22	1'082	11	33	3	95	6	48	10	244	7	68	8	240
Jaun	19	731	6	14	2	181	8	159	10	102	7	114	7	45
La Roche	36	1'723	16	56	4	786	7	98	11	70	20	16'129	3	46
Le Pâquier	8	902	6	76	1	2	1	48	2	22	1	32	4	32
Marsens	14	900	7	69			4	16	6	49	8	6'378	6	51
Morlon	4	167	2	14					2	11	1	20	2	13
Pont-en-Ogoz	18	1'280	11	30	1	2	7	39	3	16	9	3'668	10	114
Pont-la-Ville	13	849	4	14	4	245	6	81	2	5	7	69	6	64
Riaz	9	900	10	67			7	86	5	25	11	137	6	72
Sâles	43	4'457	14	66	6	2'406	12	222	12	105	26	29'830	19	110
Sorens	18	1'234	5	32	4	1'418	3	145	6	16	12	4'375	5	22
Val-de-Charmey	31	1'868	16	56	2	503	15	296	14	78	24	4'482	19	130
Vaulruz	20	1'595	3	6	1	2	6	43	5	15	9	4'089	6	47
Vuadens	22	1'758	7	50	1	1'056	2	31	7	38	6	2'658	8	34
Lac / *See*	**168**	**9'481**	**168**	**888**	**35**	**7'271**	**66**	**2'659**	**60**	**267**	**159**	**312'826**	**94**	**1'136**
Courgevaux	4	115	2	6			2	51	3	8	2	25	3	41
Courtepin	26	1'709	23	116	7	2'115	10	625	11	63	26	63'760	13	176
Cressier	4	255	2	6	1	14	1	14	1	4	2	45	3	38
Fräschels	4	117	3	9	1	24	3	86	3	10	4	33	4	24
Galmiz	4	253	4	8					1	5	4	8'926	1	16
Gempenach	3	121	7	21			1	10			4	64	3	29
Greng	2	216	3	26					1	4	2	7	1	5
Gurmels	29	1'937	30	125	7	1'859	8	308	9	44	24	13'853	10	90
Kerzers	9	600	16	154	2	283	6	131	6	26	18	66'552	5	34
Kleinbösingen	5	208	5	24	1	882	2	25	2	7	6	71	5	60
Misery-Courtion	22	1'506	15	39	5	351	7	159	9	29	14	51'432	11	186
Mont-Vully	8	805	10	87	2	1'179	6	529	3	15	12	59'075	11	151
Muntelier			2	5	1	2			1	3				
Murten	37	1'293	32	198	8	562	18	688	8	42	30	25'823	12	217
Ried bei Kerzers	5	210	11	46			1	25	2	7	9	23'126	10	58
Ulmiz	6	137	3	17			1	8			2	34	2	11

Résultats du recensement des données agricoles 2020 par commune / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 nach Gemeinden*

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*
Glâne / *Glane*	**395**	**24'588**	**202**	**945**	**56**	**18'116**	**89**	**2'622**	**103**	**1'296**	**213**	**232'207**	**127**	**1'827**
Auboranges	6	205	2	5	1	240							1	6
Billens-Hennens	13	812	6	34	2	214	2	58	3	10	8	15'682	5	43
Chapelle (Glâne)	3	147	4	28			1	4	1	3				
Châtonnaye	11	615	8	41	4	1'006	1	2	2	20	7	114	3	116
Ecublens	11	558	5	19			2	43	6	20	5	35'856	4	37
Grangettes	8	460	3	6	4	164	2	20	5	65	5	10'048		
Le Châtelard	22	1'496	7	18	4	1'774	5	81	9	61	7	158	4	115
Massonnens	10	922	7	30	2	782	6	69	3	134	8	4'528	6	58
Mézières	22	1'229	9	28	2	724	4	125	5	43	12	31'331	5	34
Montet (Glâne)	2	62					0	0					3	19
Romont	20	1'322	7	43	4	2'271	3	29	7	47	13	243	9	141
Rue	20	1'304	18	91			4	45	3	11	18	15'724	7	73
Siviriez	54	3'513	24	108	5	1'162	6	92	11	230	33	47'500	12	165
Torny	15	1'417	11	52	2	328	5	111	5	48	10	9'673	3	15
Ursy	36	2'044	15	84	4	1'152	10	373	7	43	14	6'087	17	204
Villaz	34	2'094	18	97	4	-297	6	54	7	34	14	19'051	16	235
Villorsonnens	37	2'206	23	107	9	6'461	18	1'008	6	368	28	9'282	8	195
Vuisternens-dvt-Romont	71	4'184	35	155	9	2'135	14	508	23	159	31	26'930	24	371
Broye	**213**	**12'075**	**179**	**1'044**	**25**	**8'930**	**76**	**1'928**	**45**	**303**	**165**	**569'277**	**82**	**1'000**
Belmont-Broye	35	1'695	33	243	1	2	10	66	7	30	24	105'930	12	260
Châtillon	1	89	1	1			1	2	1	3			1	5
Cheiry	13	851	8	47	1	300	6	186	3	10	5	17'199	3	8
Cheyres-Châbles	11	692	9	40	1	741	2	767			7	42'954	7	170
Cugy	19	1'597	14	75	1	100	5	27	4	26	18	98'034	5	30
Delley-Portalban	3	108	3	7	2	5	2	41	3	22	8	131	3	31
Estavayer	37	2'035	28	145	4	1'180	15	175	6	17	25	65'367	16	140
Fétigny	4	242	1	2			2	8	1	2	3	76	1	4
Gletterens	4	189	2	7			2	9			2	809	3	11

Résultats du recensement des données agricoles 2020 par commune / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 nach Gemeinden*

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*
Les Montets	13	642	11	37	2	14	6	40	2	4	12	57'110	1	3
Lully	4	47	6	66	1	300	3	66	1	4	3	53	3	33
Ménières	5	141	6	58			1	10	2	8	6	33'409	4	97
Montagny	29	1'639	19	87	4	1'870	8	89	6	140	18	66'980	11	82
Nuvilly	10	601	11	103	4	1'688	4	74	3	21	9	20'627	2	15
Prévondavaux	3	165							1	2	2	9'435	1	40
Saint-Aubin	8	750	12	48	2	1'493	4	42	3	9	9	34'218	6	46
Sévaz			1	43							2	8'472		
Surpierre	9	361	7	19	1	2	4	307	1	3	7	8'391	2	19
Vallon	5	230	7	16	1	1'235	1	19	1	2	5	82	1	6
Veveyse / *Vivisbach*	**172**	**12'593**	**81**	**414**	**26**	**1'597**	**41**	**1'300**	**53**	**602**	**86**	**11'757**	**58**	**661**
Attalens	15	1'399	15	101	3	333	4	38	7	39	9	134	7	43
Bossonnens	6	548	3	2			5	237	1	2	7	151	2	23
Châtel-Saint-Denis	31	1'928	13	97	4	196	10	290	6	22	13	3'867	17	136
Granges (Veveyse)	6	491	2	19			3	10	4	46	4	52	4	24
La Verrerie	35	3'150	11	59	17	1'064	7	103	12	318	13	459	6	109
Le Flon	23	1'209	7	37			4	418	4	48	10	4'297	6	59
Remaufens	12	969	5	16			2	73	3	7	4	2'018	1	4
Saint-Martin	26	2'000	14	53	2	4	3	38	8	44	19	302	10	215
Semsales	18	900	11	30			3	93	8	76	7	477	5	48

Résultats du recensement des données agricoles 2020 par district / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 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 *Mutterschweine*	Porcelets non sevrés *Saugferkel*	Porcelets sevrés *Abgesetzte Ferkel*	Autres porcs *Übrige Schweine*	Détenteurs *Tierhalter*	Effectif *Bestand*	Détenteurs *Tierhalter*	Effectif *Bestand*	Détenteurs *Bienenhalter*	Colonies *Völker*
Sarine / *Saane*	310	23'384	195	1'380	36	439	1'391	1'737	5'547	106	2'370	89	512	134	1'543
Singine / *Sense*	458	21'489	258	1'283	95	579	1'776	1'821	13'352	150	3'278	82	649	153	1'565
Gruyère / *Greyerz*	358	25'686	156	777	39	410	776	823	7'688	109	2'420	130	1'312	176	1'548
Lac / *See*	168	9'481	168	888	35	644	778	1'609	4'240	66	2'659	60	267	94	1'136
Glâne / *Glane*	395	24'588	202	945	56	858	1'769	2'245	13'244	89	2'622	103	1'296	127	1'827
Broye	213	12'075	179	1'044	25	756	1'462	1'794	4'918	76	1'928	45	303	82	1'000
Veveyse / *Vivisbach*	172	12'593	81	414	26				1'597	41	1'300	53	602	58	661
TOTAL	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

Récapitulation / *Zusammenfassung* 2011 - 2020

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 *Mutterschweine*	Porcelets non sevrés *Saugferkel*	Porcelets sevrés *Abgesetzte Ferkel*	Autres porcs *Übrige Schweine*	Détenteurs *Tierhalter*	Effectif *Bestand*	Détenteurs *Tierhalter*	Effectif *Bestand*	Détenteurs *Bienenhalter*	Colonies *Völker*
2011	2'528	137'113	1'039	5'717	388	4'706	10'645	13'792	58'457	713	18'828	435	4'151	722	8'866
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

[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 2020 par district / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 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*	218	12'073	17	20'679	310'578	264	343'611	2	17'000
Singine / *Sense*	282	1'769	22'930	25'490	580'745	417	631'351	2	9'700
Gruyère / *Greyerz*	195	2'643	52'418	43'366	67'142	164	165'733	1	73'629
Lac / *See*	159	1'820	6'200	22'956	281'654	196	312'826	2	208
Glâne / *Glane*	213	72	3	23'444	208'369	319	232'207		
Broye	165	8'688	39'122	98'532	421'072	1'863	569'277		
Veveyse / *Vivisbach*	86	31	30	6'795	4'694	207	11'757		
TOTAL	1'318	27'096	120'720	241'262	1'874'254	3'430	2'266'762	7	100'537

Récapitulation / *Zusammenfassung* 2011-2020

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*
2011	317	18'740	113'025	141'104	1'372'714		1'645'583	4	81'340
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

[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 2020 par district / *Ergebnisse der Agrardatenerhebung 2020 nach Bezirken*

District *Bezirk*	**DAIMS ET CERFS ROUGES DETENUS EN ENCLOS** *DAMHIRSCHE UND ROTHIRSCHE IN GEHEGEN*			**LAMAS ET ALPAGAS** *LAMAS UND ALPAKAS*		
	Détenteurs *Tierhalter*	Daims *Damhirsche*	Cerfs rouges *Rothirsche*	Détenteurs *Tierhalter*	Lamas *Lamas*	Alpagas *Alpakas*
Sarine / *Saane*	4	20	0	3	2	21
Singine / *Sense*	9	156	24	11	55	33
Gruyère / *Greyerz*	10	27	391	6	16	21
Lac / *See*	2	11	0	11	14	45
Glâne / *Glane*	4	18	31	8	7	27
Broye	5	52	0	6	3	24
Veveyse / *Vivisbach*	3	44	130	2	1	15
TOTAL	37	328	576	47	98	186

Récapitulation / *Zusammenfassung* 2016 - 2020

Année *Jahr*	**DAIMS ET CERFS ROUGES DETENUS EN ENCLOS** *DAMHIRSCHE UND ROTHIRSCHE 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

Annexe II

Primes d'assurance ainsi que primes et taxes d'élimination
des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2020

Anhang II

Versicherungsprämien sowie Prämien und Gebühren für die Entsorgung tierischer Abfälle für die jährliche Versicherungsperiode 2020

Montant des primes d'assurance, des primes et des taxes d'élimination des déchets animaux pour la période annuelle d'assurance 2020

Animaux assurés auprès de Sanima			Prime d'assurance Fr./animal	Prime d'élimination Fr./animal
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		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)		2.40	6.00
	porcelets sevrés (9 à 25 kg)		0.70	1.20
	autres porcs		0.95	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 uniquent	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 2020

Bei der Sanima versicherte Tiere			***Versicherungs-prämien Fr./Tier***	***Entsorgungs-prämien Fr./Tier***
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)*		*2.40*	*6.00*
	abgesetzte Ferkel (9 bis 25 kg)		*0.70*	*1.20*
	alle anderen Schweine		*0.95*	*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 Gewichtslimite* *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 Gewichtslimite* *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 13.30 à 15.30 h *Montag bis Freitag von 8.00 bis 12.00 Uhr* *und von 13.30 bis 15.30 Uhr*	Cadavres d'animaux sans limite de poids Samedi de 8.00 à 11.00 h *Tierkadaver ohne Gewichtslimite* *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 Gewichtslimite* *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*