

# Encouragement de l'élevage

Compte 2021 | Budget 2022

#### Table des matières

Comp	ites pour l'encouragement de l'élevage 2021	4-17
1.1	Répartition des fonds du crédit Sélection végétale et animale 2021	4
1.2	Compte général pour l'encouragement de l'élevage 2021	6
1.2.1	Élevage bovin (art.15, OE)	
1.2.2	Élevage d'équidés (art. 16, OE)	<u> </u>
1.2.3	Élevage porcin (art. 17 OE)	10
1.2.4	Élevage ovin sans les brebis laitières (art. 18, OE)	11
1.2.5	Élevage caprin et l'élevage de brebis laitières (art. 19, OE)	
1.2.6	Élevage de camélidés du Nouveau-monde (art. 20, OE)	13
	J	
1.2.8	Projets pour la préservation des races suisses (art. 23, OE)	15
1.2.9	Contributions aux projets de recherche (art. 25, OE)	16
1.2.10	Préservation de la race des Franches-Montagnes (art. 24, OE)	17
Budge	et pour l'encouragement de l'élevage 2022	18-31
2.1	Répartition des fonds du crédit Sélection végétale et animale 2022	18
2.2	Budget total pour l'encouragement de l'élevage 2022	20
2.2.1	Élevage bovin (art. 15, OE)	22
2.2.2	Élevage d'équidés (art. 16, OE)	23
2.2.3	Élevage porcin (art. 17, OE)	24
2.2.4	Élevage ovin sans les brebis laitières (art. 18, OE)	25
2.2.5	Élevage caprin et l'élevage de brebis laitières (art. 19, OE)	26
2.2.6	Élevage de camélidés du Nouveau-monde (art. 20, OE)	27
2.2.7	Élevage d'abeilles mellifères (art. 21, OE)	28
2.2.8	Projets pour la préservation des races suisses (art. 23, OE)	29
2.2.9	Stockage à long terme d'échantillons congelés d'origine animale (matériel cryogéné)	
2.2.10	Contributions aux projets de recherche (art. 25, OE)	31
2.2.11	Préservation de la race des Franches-Montagnes (art. 24, OE)	

#### 1.1 Répartition des fonds du crédit Sélection végétale et animale 2021

Le 16 décembre 2020, le Parlement a approuvé le crédit Sélection végétale et animale (rubrique A2310.0144)	2021		Fr.	40′952′100.00
Ressources phytogénétiques (NAP-PGREL)	Fr.	4′165′000.00		
Sélection végétale / sélection animale	Fr.	-		
Ressources génétiques	Fr.	2′981′100.00	Fr.	7′146′100.00
Total crédit pour la sélection animale 2021			Fr.	33′806′000.00

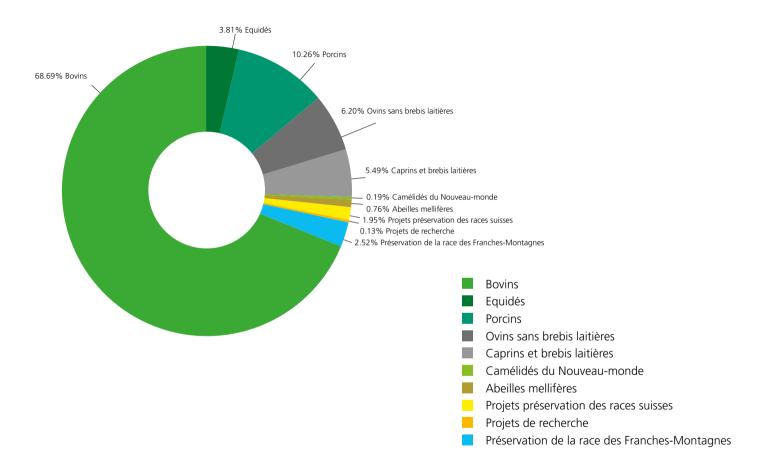
Répartition des moyens d	estinés à l'élevage selon les art. 14 et 22 (en particuli	er l'a	rt. 22a) de l'OE (F	RS 916	5.310)
Total crédit pour la sélecti	on animale 2021			Fr.	33′806′000.00
Déduction	Projets de préservation des races suisses	Fr.	659′529.55		
	Projets de recherche	Fr.	43′490.00		
	Préservation de la race des Franches-Montagnes	Fr.	851′500.00		
Fonds destinés aux mesures	zootechniques dans l'élevage (art. 15 à 21)			Fr.	32′251′480.45

Clé de répartition pour les mesur	es zootechniques en 20	21		
Bovins	Art.15	72.00%	Fr.	23'221'065.90
Equidés	Art.16	4.00%	Fr.	1′290′059.20
Porcins	Art.17	10.75%	Fr.	3′467′034.10
Ovins (sans brebis laitières)	Art.18	6.50%	Fr.	2'096'346.20
Caprins et brebis laitières	Art.19	5.75%	Fr.	1′854′460.10
Camélidés du Nouveau-monde	Art. 20	0.20%	Fr.	64′503.00
Abeilles mellifères	Art. 21	0.80%	Fr.	258′011.80

#### 1.2 Compte général pour l'encouragement de l'élevage 2021

Sur la base des données annoncées par les organisations d'élevage reconnues

Bovins	Fr.	23′215′694.75
Equidés	Fr.	1′288′954.00
Porcins	Fr.	3'467'248.00
Ovins sans brebis laitières	Fr.	2′095′187.50
Caprins et brebis laitières	Fr.	1′853′996.80
Camélidés du Nouveau-monde	Fr.	64′005.00
Abeilles mellifères	Fr.	257′435.00
Projets préservation des races suisses	Fr.	659′529.55
Projets de recherche	Fr.	43′490.00
Préservation de la race des Franches-Montagnes	Fr.	851′500.00
Total contributions pour l'élevage 2021	Fr.	33′797′040.60



## 1.2.1 Élevage bovin (art.15, OE)

Orga	nisation d'élevage			Swiss	herdbook	Brun	e suisse	Holstei	n Switzerland		tion suisse ge d'Hérens	Vaches-ı	mères suisses		s de rente ares		Total
Mesu	res d'élevage	Taux en OE	Taux en 2021	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Gest	ion du herd-book				3'041'850.60		2'625'659.40		1'032'707.40		112′393.20		755'865.60		5′229.00		7′573′705.20
Cont	ibution pleine	12.00	18.00	167′286	3'011'148.00	145′719	2'622'942.00	55′147	992'646.00	6213	111'834.00	41′516	747'288.00	254	4′572.00	416′135	7'490'430.00
Demi	-contribution	6.00	9.00	3′529	31′761.00	343	3'087.00	4'455	40'095.00	64	576.00	1′080	9'720.00	73	657.00	9′544	85'896.00
Corre	ction 2020			-63	-1′058.40	-22	-369.60	-2	-33.60	-1	-16.80	-68	-1′142.40	-	-	-156	-2'620.80
Appr	éciation de la conf	ormatio	1		414'657.00		266'004.00		187'011.00		16'254.00		50'850.00		243.00		935'019.00
Desci	iption linéaire	9.00	9.00	46'073	414'657.00	29'556	266'004.00	20′779	187'011.00	1′806	16'254.00	5'650	50'850.00	27	243.00	103'891	935′019.00
Cont	rôles laitiers (Méth	ode ICA	R)		6'593'293.00		5'234'788.25		2'106'664.45		35'674.60		-	-	-		13'970'420.30
A4	Contribution pleine	5.00	5.00	377′559	1'887'795.00	215'805	1'079'025.00	154′542	772′710.00	3′160	15'800.00		-	-	-	751′066	3'755'330.00
A4	Demi-contribution	2.50	2.50	4′965	12'412.50	5'459	13'647.50	2'609	6′522.50	28	70.00		-	-	-	13′061	32'652.50
AT4	Contribution pleine	3.50	3.50	1′080′422	3'781'477.00	933'038	3'265'633.00	243′138	850'983.00	5′551	19'428.50		-	-	-	2'262'149	7'917'521.50
AT4	Demi-contribution	1.75	1.75	25′998	45'496.50	55′113	96'447.75	7′973	13′952.75	11	19.25		-	-	-	89'095	155′916.25
ATM4	Contribution pleine	3.50	3.50	187'884	657'594.00	166′274	581′959.00	120'246	420'861.00	72	252.00		-	-	-	474'476	1'660'666.00
ATM4	Demi-contribution	1.75	1.75	4′398	7'696.50	10′748	18'809.00	1′146	2'005.50	9	15.75		-	-	-	16′301	28'526.75
B/C	Contribution pleine	2.20	2.20	90′161	198′354.20	79'264	174′380.80	17'888	39'353.60	40	88.00		-	-	-	187′353	412′176.60
B/C	Demi-contribution	1.10	1.10	2′243	2'467.30	4'442	4'886.20	251	276.10	1	1.10		-	-	-	6'937	7'630.70
Rému	nération pour presta	tions fou	rnies 2020		-3'000'000.00		-2'745'000.00		-1′300′000.00								-7'045'000.00
Avan	ce 2021				3'000'000.00		2'850'000.00		1′300′000.00								7′150′000.00
Cont	rôles de la perform	nance car	née (Mét	hode ICAR)									267′384.00				267'384.00
Α		26.00	26.00	-								10'284	267′384.00			10'284	267′384.00
	nostic initial lors d hode ICAR)	u contrô	le sanitair	e	154′843.50		157′904.25		51′418.50		-						364′166.25
		1.00	5.25	29'494	154'843.50	30'077	157'904.25	9'794	51′418.50		-					69'365	364′166.25
Total					10'204'644.10		8'389'355.90		3'377'801.35		164'321.80		1'074'099.60		5'472.00		23'215'694.75

## 1.2.2 Élevage d'équidés (art.16, OE)

Organisation d'élevage			Franches-N	<b>Nontagnes</b>	Fédération d'élevage	du cheval de sport CH	Total	
Mesures d'élevage	esures d'élevage Taux Tau en OE				Nombre	Montant	Nombre	Montant
Poulains identifiés et enregistrés dans le herd-book				1'028'818.00		236′586.00		1′265′404.00
avec estimation de la valeur d'élevage	400.00	602.00	1′709	1'028'818.00	383	236′586.00	2′102	1′265′404.00
sans estimation de la valeur d'élevage	200.00	301.00	-	-	-	-	-	-
Testage d'étalons				22′500.00		-		22′500.00
en station	650.00	1′500.00	15	22′500.00	-	-	15	22′500.00
Testage d'étalons				-		1′050.00		1′050.00
sur le terrain	50.00	150.00	-	-	7	1′050.00	7	1′050.00
Total	otal							1′288′954.00

## 1.2.3 Élevage porcin (art. 17 OE)

Organisation d'élevage	Suisse	porcs	Quali	iporc	FE races de	rente rares	Total			
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2021	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Gestion du herd-book				1′052′330.00		154′536.00		5′640.00		1'212'506.00
avec estimation de la valeur d'élevage	150.00	94.00	11′195	1′052′330.00	1′644	154′536.00		-	12'839	1'052'330.00
sans estimation de la valeur d'élevage	75.00	47.00	-	-		-	120	5′640.00	120	5'640.00
Epreuve sur le terain comprenant				211′364.00		8′748.00		-		220′112.00
une mesure par ultrasons et la détermination du poids	4.00	4.00	795	3′180.00		-		-	795	3′180.00
une description linéaire et la détermination du poids	4.00	4.00	21'662	86'648.00		-		-	21'662	86'648.00
une mesure par ultrasons, une description linéaire et la détermination du poids	6.00	6.00	20'256	121′536.00	1′458	8′748.00		-	21′714	121′536.00
Epreuve en station				1′534′630.00		-		-		1′534′630.00
testage des frères et sœurs	450.00	380.00	2′342	889'960.00		-		-	2′342	889'960.00
testage des verrats	450.00	380.00	619	235'220.00		-		-	619	235'220.00
testage de produits terminaux	450.00	380.00	1′033	392′540.00		-		-	1′033	392′540.00
groupes de testage libres	225.00	190.00	89	16'910.00		-		-	89	16'910.00
Epreuve sur le terrain portant sur l'odeur de verrat	70.00	70.00		-		-		-	-	-
Infrastructure etc.			485′109.50		14'890.50		-		500'000.00	
Total			3'283'433.50		178′174.50		5′640.00		3'467'248.00	

#### 1.2.4 Élevage ovin sans les brebis laitières (art. 18 OE)

Organisation d'élevage				ition suisse vage ovin	Mouton d	e l'Engadine	Mouton Miroir		Mouton Roux du Valais		FE des races de rente rares		Mouton de l'Oberland Grison		Total	
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2021	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Gestion du herd-book				1′132′525.00		83'725.00		53′537.50		24'900.00		32'775.00		16'450.00		1′343′912.60
Contribution pleine	21.00	25.00	45'023	1′125′575.00	3′342	83'550.00	2′120	53'000.00	995	24'875.00	1′142	28'550.00	655	16′375.00	53′277	1'331'925.00
Demi-contribution	10.50	12.50	556	6′950.00	14	175.00	43	537.50	2	25.00	338	4'225.00	6	75.00	959	11′987.50
Epreuve du pouvoir nourricier	12.00	26.50	26′329	697′718.50	892	23'638.00	773	20'484.50	90	2′385.00	266	7′049.00	-	-	28′350	751′275.00
Total	otal			1'830'243.60		107′363.00		74′022.00		27'285.00		39'824.00		16'450.00		2'095'187.50

#### 1.2.5 Élevage caprin et l'élevage de brebis laitières (art. 19, OE)

Organisation d'élevage			Fédération sui cap	•	FE des races d	le rente rares	Capra Grig	ia Svizzera	SM	IG	Total	
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2021	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Gestion de herd-book				946′934.00		15'895.00		25'296.00		225'811.00		1′213′936.00
Contribution pleine	35.00	34.00	27′366	930'444.00	466	15'844.00	678	23'052.00	6′258	212'772.00	34′768	1′182′112.00
Demi-contribution	17.50	17.00	970	16'490.00	3	51.00	132	2′244.00	767	13'039.00	1'872	31'824.00
Contrôles laitiers (Méth	ode ICAF	₹)		463'416.65		-		-		100′116.15	-	563′532.80
A4 Contribution pleine	6.00	6.00	7′152	42'912.00		-		-	5′878	35'268.00	13'030	78′180.00
A4 Demi-contribution	3.00	3.00	408	1′224.00		-		-	230	690.00	638	1′914.00
AT4 Contribution pleine	4.50	4.50	88'227	397'021.50		-		-	13′183	59'323.50	101'410	456'345.00
AT4 Demi-contribution	2.25	2.25	4'960	11′160.00		-		-	1′280	2'880.00	6′240	14'040.00
ATM4 Contribution pleine	4.50	4.50	1′488	6'696.00		-		-	123	553.50	1'611	7'249.20
ATM4 Demi-contribution	2.25	2.25	891	2'004.75		-		-	19	42.75	910	2'047.50
B / C Contribution pleine	3.20	3.20	732	2'342.40		-		-	423	1′353.60	1′155	3'696.00
B / C Demi-contribution	1.60	1.60	35	56.00		-		-	3	4.80	38	60.80
Rémunération pour prestat	ions fourni	es 2020		-44'000.00						-5'000.00		-49'000.00
Avance 2022				81'000.00						10'000.00		91′000.00
Epreuve du pouvoir nou	<b>oouvoir nourricier</b> 31'252.00 988.00		2′288.00		-		34′528.00					
	26.00	26.00	1′202	31′252.00	38	988.00	88	2′288.00			1′328	34′528.00
Total				1'478'602.65		16'883.00		27′584.00		330'927.15		1'853'996.80

#### 1.2.6 Élevage de camélidés du Nouveau-monde (art. 20, OE)

Organisation d'élevage	Association Suisse Lama et Alpaga				
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2021	Nombre	Montant	
Gestion de herd-book					
Contribution pleine	18.00	51.00	1′233	62'883.00	
Demi-contribution	9.00	25.50	44	1′122.00	
Total			64'005.00		

# 1.2.7 Élevage d'abeilles mellifères (art. 21, OE)

Organisation d'élevage		Apisuisse			
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2021	Nombre	Montant	
Animal inscrit au herd-book (reine)	50.00	50.00	439	21′950.00	
Détermination de la pureté de la race au moyen d'une analyse ADN	90.00	80.00	430	34′400.00	
Détermination de la pureté de la race au moyen de l'examen des ailes (indice cubital)	8.00	7.00	170	1′190.00	
Par épreuve de performance dans les ruchers de testage selon le système de l'échange circulaire à l'aveugle et estimation de la valeur d'élevage	440.00	376.60	314	118'250.00	
Par épreuve de performance dans les ruchers de testage ouvert et estimation de la valeur d'élevage	180.00	135.00	155	20'925.00	
par station de fécondation A	3′000.00	2′600.00	18	46′800.00	
par station de fécondation B	500.00	435.00	32	13′920.00	
Total		257'435.00			

#### 1.2.8 Projets pour la préservation des races suisses (art. 23, OE)

Responsable du projet	Projet	Contrat de subvention		Durée		Montant total du projet	Montant pour 2021
Brune suisse	Mesures de préservation de la Vache Brune Originale	627000939	2018	à	2021	388'400.00	13′350.00
Apisuisse	Saisie des caractéristiques de la tolérance au Varroa chez l'abeille noire	627001339	2019	à	2021	286′570.00	26′981.30
ProSpecieRara	Nouvelle solution de livre généalogique pour les races d'animaux de rente menacées	627001266	2019	à	2021	202'600.00	20'738.00
Suisseporcs /Suisag	Maintien et développement du Grand Porc Blanc de lignée paternelle GPP/PREMO®.	627001530	2020	à	2022	345′000.00	100'690.00
Apisuisse	Dynamique de la réinvasion du Varroa: pour une meilleure sélection des caractères de resistance	627001853	2021	à	2023	296′396.00	83'054.00
Apisuisse	Maintien et préservation de l'abeille noire menacée en Suisse dans deux régions protégées	6270018476	2021	à	2023	96′750.00	29'222.00
Pro Specie Rara / Association des éleveurs de volailles menacées	Sauvegarde durable de l'élevage des trois races de poules suisses par la conservation et le contrôle des performances dans des conditions pratiques	627001850	2021	à	2023	146′860.00	100′150.00
Fédération suisse d'élevage caprin	Conservation et promotion de la chèvre Nera Verzasca	627001337	2019	à	2023	13'856.00	6′928.00
Fédération suisse d'élevage caprin	Encouragement de familles d'élevage et détention de boucs reproducteurs âgés	627001250	2019	à	2023	89'500.00	16′160.00
Franches-Montagnes	Phénotypage par analyse d'image pour la race des Franches-Montagnes	627001851	2021	à	2023	424′326.00	130′566.55
Franches-Montagnes	Optimisation du programme d'élevage de la race des Franches-Montagnes via l'accouplement dirigé	627001053	2016	à	2023	90'650.00	3′000.00
swissherdbook	Préservation de la race évolénarde	627001528	2020	à	2023	313'450.00	57′324.00
Apisuisse	Optimisation du développement de l'élevage à long terme de l'abeille domestique noire	627001852	2021	à	2024	564'000.00	19'490.10
Fédération suisse d'élevage caprin	Utilisation plus durable des boucs reproducteurs âgés afin de préserver une génétique particulièrement précieuse	627001564	2020	à	2024	168'720.00	26′592.00
Fédération suisse d'élevage caprin	Mesures structurelles pour la conservation et l'augmentation durable de la population de la Nera Verzasca	627001565	2020	à	2024	25′280.00	6′062.40
Fédération suisse d'élevage caprin	Banque nationale de gènes des races caprines	627001956	2021	à	2030	63′970.00	5′821.20
Suisseporcs /Suisag	Banque nationale de gènes des races porcines	627001844	2021	à	2030	76′000.00	7′600.00
Swissgenetics	Banque nationale de gènes des races bovines	627001302	2021	à	2030	58'000.00	5′800.00
Total des projets destinés à la prése	rvation des races suisses						659′529.55

#### 1.2.9 Contributions aux projets de recherche (art. 25, OE)

Responsable du projet	Projet	Contrat de subvention		Durée		Montant total du projet en francs	Montant pour 2021 en francs
Haute école spécialisée bernoise Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL	Détermination de la fréquence des allèles pour les variantes causales de la composition du lait dans les races caprines suisses	627001531	2020	à	2021	63′200.00	19′360.00
Haute école spécialisée bernoise Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL	Analyse de la diversité génétique et des fréquences alléliques des variants causaux dans la race évolénarde en comparaison avec d'autres races bovines de l'arc alpin.	627001847	2021			24′130.00	24′130.00
Total							43′490.00

#### 1.2.10 Préservation de la race des Franches-Montagnes (art. 24, OE)

Organisation d'élevage	Franches-Montagnes									
	Taux en francs	Nombre	Montant							
Contribution par jument suitée	500.00	1'707	853′500.00							
Rectificatif	500.00	-4	-2'000.00							
Total			851′500.00							

#### 2.1 Répartition des fonds du crédit Sélection végétale et animale 2022

Le 16 décembre 2021, le Parlement a approuvé le créd (rubrique A2310.0144)		Fr.	39'927'600.00		
Déduction	NAP-PGREL Ressources phytogénétiques		4'203'100.00 1'724'500.00	Fr.	5′927′600.00
Total crédit pour la sélection animale 2022				Fr.	34′000′000.00

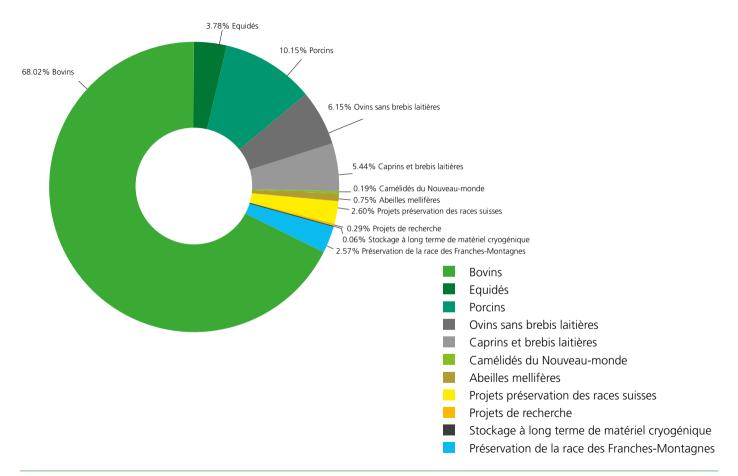
Répartition	Répartition des moyens destinés à l'élevage selon les art. 14 et 22 (en particulier l'art. 22a) de l'OE (RS 916 310)												
Total crédit	pour la sélection animale 2022			Fr.	34'000'000.00								
Déduction	Contributions pour la préservation des races suisses (projets) Stockage à long terme de matériel cryogénique Contributions aux projets de recherche Contributions pour la préservation de la race des Franches-Montagnes	Fr. Fr. Fr. Fr.	883'558.50 19'797.00 100'000.00 875'000.00										
Fonds destine	és aux mesures zootechniques dans l'élevage (art. 15 à 21)			Fr.	32′121′644.50								

Clé de répartition pour les mesur	es zootechniques en 202	22		
Bovins	Art.15	72.00%	Fr.	23′127′584.00
Chevaux	Art.16	4.00%	Fr.	1′284′865.80
Porcins	Art.17	10.75%	Fr.	3′453′076.70
Ovins sans brebis laitières	Art.18	6.50%	Fr.	2'087'906.90
Caprins et brebis laitières	Art.19	5.75%	Fr.	1′846′994.60
Camélidés du Nouveau-monde	Art.20	0.20%	Fr.	64′243.30
Abeilles mellifères	Art.21	0.80%	Fr.	256′973.20

#### 2.2 Budget total pour l'encouragement de l'élevage 2022

Sur la base des données annoncées par les organisations d'élevage reconnues

Bovins	Fr.	23′124′248.00
Equidés	Fr.	1′285′950.00
Porcins	Fr.	3'450'850.00
Ovins sans brebis laitières	Fr.	2'091'700.00
Caprins et brebis laitières	Fr.	1′848′884.50
Camélidés du Nouveau-monde	Fr.	63′140.00
Abeilles mellifères	Fr.	255′495.00
Projets préservation des races suisses	Fr.	883′558.50
Stockage à long terme de matériel cryogénique	Fr.	19′797.00
Projets de recherche	Fr.	100′000.00
Préservation de la race des Franches-Montagnes	Fr.	875′000.00
Total budget pour l'élevage	Fr.	33'998'623.00



## 2.2.1 Élevage bovin (art.15, OE)

Orga	nisation d'élevage			Swiss	herdbook	Brune suisse		Holsteir	n Switzerland		tion suisse ge d'Hérens		ies-mères uisses		es de rente ares		Total
Mesu	ıres d'élevage	Taux en OE	Taux en 2022	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Gest	ion du herd-book				3'124'725.00		2′594′940.00		1'033'950.00		113'460.00		825'330.00		6'405.00		7'698'810.00
Cont	ribution pleine	12.00	18.30	169'000	3'092'700.00	141′600	2′591′280.00	54'000	988'200.00	6′100	111'630.00	45'000	823′500.00	300	5'490.00	416'000	7'612'800.00
Demi	-contribution	6.00	9.15	3′500	32'025.00	400	3'660.00	5′000	45′750.00	200	1'830.00	200	1'830.00	100	915.00	9'400	86'010.00
Appr	éciation de la con	formatio	n		378'000.00		290'250.00		180'000.00		15′750.00		43'200.00		900.00		908'100.00
Desci	ription linéaire	9.00	9.00	42'000	378'000.00	32'250	290'250.00	20'000	180'000.00	1′750	15′750.00	4′800	43'200.00	100	900.00	100'900	908'100.00
Cont	rôles laitiers (Mét	hode ICA	AR)		6′130′725.00		5'304'000.00		2'311'663.00		32'850.00		-		-		13'779'238.00
A4	Contribution pleine	5.00	5.00	330'000	1'650'000.00	210'000	1′050′000.00	170'000	850'000.00	2′500	12′500.00		-		-	712′500	3′562′500.00
A4	Demi-contribution	2.50	2.50	4'000	10'000.00	5′000	12′500.00	2′000	5′000.00	-	-		-		-	11′000	27′500.00
AT4	Contribution pleine	3.50	3.50	1′050′000	3'675'000.00	945'000	3'307'500.00	395'000	1′382′500.00	5′500	19'250.00		-		-	2'395'500	8'384'250.00
AT4	Demi-contribution	1.75	1.75	20'000	35'000.00	49'000	85'750.00	7′000	12′250.00	-	-		-		-	76′000	133'000.00
ATM4	Contribution pleine	3.50	3.50	165'000	577′500.00	185'000	647′500.00	15′000	52′500.00		-		-		-	365'000	1'277'500.00
ATM4	Demi-contribution	1.75	1.75	3′500	6′125.00	11′000	19'250.00	300	525.00	-	-		-		-	14'800	25′900.00
B/C	Contribution pleine	2.20	2.20	80'000	176′000.00	80'000	176′000.00	4'000	8'800.00	500	1′100.00					164′500	361′900.00
B / C	Demi-contribution	1.10	1.10	1′000	1′100.00	5′000	5′500.00	80	88.00	-	-					6′080	6'688.00
Rému	inération pour prest	tations fo	ırnies 202	0	-3'000'000.00		2'850'000.00		-1′300′000.00								-7′150′000.00
Avan	ce 2022				3'000'000.00		2'850'000.00		1′300′000.00								7′150′000.00
Cont	rôles de la perforn	nance ca	rnée (Mét	hode ICAR)	-		-		-		-		325'000.00		-		325'000.00
		26.00	26.00	-	-	-	-		-		-	12′500	325'000.00		-	12′500	325'000.00
Diagnostic initial lors du contrôle sanitaire (Méthode ICAR)		ire	147′900.00		204'000.00		61′200.00		-		-		-		413′100.00		
		1.00	5.10	29'000	147′900.00	40'000	204'000.00	12′000	61′200.00		-		-		-	81′000	413′100.00
Total					9′781′350.00		8'393'190.00		3'586'813.00		162'060.00		1′193′530.00		7′305.00		23'124'248.00

## 2.2.2 Élevage d'équidés (art.16, OE)

Organisation d'élevage	Franches-Montagnes		Fédération d'éle de spo	•	Cheval	Suisse	Total			
Mesures d'élevage	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Anzahl	Totalbetrag		
Poulains identifiés et en-registrés dans le herd-book	ulains identifiés et en-registrés dans le herd-book			939'600.00		259'200.00		54'000.00		1′252′800.00
avec estimation de la valeur d'élevage	400.00	540.00	1′740	939'600.00	480	259'200.00	100	54'000.00	2′320	1'252'800.00
sans estimation de la valeur d'élevage	200.00	270.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Testage d'étalons				30'000.00		-		-		30'000.00
en station	650.00	1′500.00	20	30'000.00		-		-	20	30'000.00
Testage d'étalons				-		2′250.00		900.00		3′150.00
sur le terrain	50.00	150.00	-	-	15	2′250.00	6	900.00	21	3′150.00
Total	969'600.00		261'450.00		54′900.00		1′285′950.00			

## 2.2.3 Élevage porcin (art. 17 OE)

Organisation d'élevage			Suisse	porcs	Quali	iporc	FE races de	rente rares	Tot	tal
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2022	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Gestion du herd-book				770'000.00		119'000.00		3′500.00		892′500.00
avec estimation de la valeur d'élevage	150.00	70.00	11'000	770'000.00	1′700	119'000.00		-	12'600	889'000.00
sans estimation de la valeur d'élevage	75.00	35.00	-	-		-	100	3′500.00	180	3′500.00
Epreuve sur le terain comprenant				220'000.00		9'600.00		-		229'600.00
une mesure par ultrasons et la détermination du poids	4.00	4.00	1′000	4′000.00		-		-	1′000	4'000.00
une description linéaire et la détermination du poids	4.00	4.00	21'000	84'000.00		-		-	21′000	84'000.00
une mesure par ultrasons, une description linéaire et la détermination du poids	6.00	6.00	22'000	132'000.00	1′600	9'600.00		-	23′200	141'600.00
Epreuve en station				1'426'250.00		402′500.00		-		1'828'750.00
testage des frères et sœurs	450.00	350.00	2′500	875'000.00	400	140'000.00		-	2′600	1′015′000.00
testage des verrats	450.00	350.00	650	227′500.00	150	52′500.00		-	700	280'000.00
testage de produits terminaux	450.00	350.00	900	315'000.00	600	210'000.00		-	1′100	525'000.00
groupes de testage libres	225.00	175.00	50	8′750.00				-	200	8′750.00
Epreuve sur le terrain portant sur l'odeur de verrat	70.00	70.00				-		-		-
Infrastructure etc.				385'000.00		115'000.00		-		500'000.00
Contribution à l'infrastructure, collecte et évaluation des données de fertilité, typage des marqueurs génétiques, publication et diffusion des résultats de l'é		320'000.00		15′000.00				335′000.00		
testage de produits terminaux sur le terrain	10.00	6′500	65'000.00	10'000	100'000.00		-		165'000.00	
Total				2'801'250.00		646′100.00		3′500.00		3'450'850.00

#### 2.2.4 Élevage ovin sans les brebis laitières (art. 18 OE)

Organisation d'élevage				tion suisse vage ovin	Mouton d	e l'Engadine	Mou	ton Miroir		n Roux du alais		s races de te rares		n de l'Ober- I Grison		Total age ovin
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2022	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Animaux herd-book				1'193'400.00		91'000.00		57′590.00		34'060.00		26'000.00		28'990.00		1'431'040.00
Contribution pleine	21.00	26.00	45′500	1′183′000.00	3′500	91'000.00	2′200	57'200.00	1′300	33'800.00	900	23'400.00	1′115	28'990.00	54′515	1'417'390.00
Demi-contribution	10.50	13.00	800	10'400.00	-	-	30	390.00	20	260.00	200	2'600.00	-	-	1′050	13'650.00
Epreuve du pouvoir nourricier	12.00	26.00	24'000	624'000.00	600	15′600.00	500	13′000.00	110	2′860.00	200	5′200.00	-	-	28′170	660'660.00
Total			1'817'400.00		106'600.00		70′590.00		36′920.00		31′200.00		28'990.00		2'091'700.00	

#### 2.2.5 Élevage caprin et l'élevage de brebis laitières (art. 19, OE)

Organ	isation d'élevage			Fédération suis		FE des races d	le rente rares	Capra Grig	ia Svizzera	SMG		Tot	tal
Mesui	es d'élevage	Taux en OE	Taux en 2022	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant	Nombre	Montant
Gesti	on de herd-book				919′750.00		16′250.00		25′350.00		217'750.00		1′179′100.00
Contri	bution pleine	35.00	32.50	27'800	903′500.00	500	16′250.00	700	22'750.00	6'400	208'000.00	35'400	1′150′500.00
Demi-	contribution	17.50	16.25	1′000	16′250.00	-	-	140	2'600.00	600	9′750.00	1′740	28'600.00
Contr	ôles laitiers (Méth	ode ICAF	R)		460′744.50		-		-		93′900.00		554'644.50
A4	Contribution pleine	6.00	6.00	6′850	41′100.00		-		-	5′500	33'000.00	12′350	74′100.00
A4	Demi-contribution	3.00	3.00	340	1′020.00		-		-	200	600.00	540	1′620.00
AT4	Contribution pleine	4.50	4.50	87'400	393′300.00		-		-	13'000	58′500.00	100'400	451'800.00
AT4	Demi-contribution	2.25	2.25	4'650	10′462.50		-		-	800	1'800.00	5′450	12'262.50
ATM4	Contribution pleine	4.50	4.50	2′540	11'430.00		-		-		-	2′540	11'430.00
ATM4	Demi-contribution	2.25	2.25	800	1′800.00		-		-		-	800	1′800.00
B/C	Contribution pleine	3.20	3.20	500	1′600.00		-		-	-	-	500	1′600.00
B/C	Demi-contribution	1.60	1.60	20	32.00		-		-	-		20	32.00
	nération pour presta es 2020	tions	-		-81′000.00						-10'000.00		-91′000.00
Avano	e 2022		-		150′000.00						20'000.00		170'000.00
Epreu	ve du pouvoir nou	ırricier			31′200.00		2′600.00		2′340.00				36′140.00
		26.00	26.00	1′200	31′200.00	100	2′600.00	90	2′340.00			1′390	36′140.00
Total					1'480'694.50		18'850.00		27'690.00		321'650.00		1'848'884.50

#### 2.2.6 Élevage de camélidés du Nouveau-monde (art. 20, OE)

Organisation d'élevage	Association Suisse Lama et Alpaga				
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2022	Nombre	Montant	
Gestion de herd-book					
Contribution pleine	18.00	41.00	1′500	61′500.00	
Demi-contribution	9.00	20.50	80	1′640.00	
Total				63′140.00	

# 2.2.7 Élevage d'abeilles mellifères (art. 21, OE)

Organisation d'élevage	Apisuisse			
Mesures d'élevage	Taux en OE	Taux en 2022	Nombre	Montant
Animal inscrit au herd-book (reine)	50.00	45.00	463	20'835.00
Détermination de la pureté de la race au moyen d'une analyse ADN	90.00	80.00	285	22'800.00
Détermination de la pureté de la race au moyen de l'examen des ailes (indice cubital)	8.00	8.00	20	160.00
Par épreuve de performance dans les ruchers de testage selon le système de l'échange circulaire à l'aveugle et estimation de la valeur d'élevage	440.00	400.00	259	103'600.00
Par épreuve de performance dans les ruchers de testage ouvert et estimation de la valeur d'élevage	180.00	150.00	204	30'600.00
par station de fécondation A	3'000.00	3′000.00	20	60'000.00
par station de fécondation B	500.00	500.00	35	17"500.00
Total				255'495.00

#### 2.2.8 Projets pour la préservation des races suisses (art. 23, OE)

Responsable du projet	Projet	Contrat de subvention		Durée		Montant total du projet en francs	Montant pour 2022 en francs
Suisseporcs /Suisag	Maintien et développement du Grand Porc Blanc de lignée paternelle GPP/PREMO®.	627001530	2020	à	2022	345′000.00	120′000.00
Apisuisse	Dynamique de la réinvasion du Varroa: pour une meilleure sélection des caractères de resistance	627001853	2021	à	2023	296′396.00	98'437.00
Apisuisse	Maintien et préservation de l'abeille noire menacée en Suisse dans deux régions protégées	627001846	2021	à	2023	96′750.00	31′500.00
Pro Specie Rara / Association des éleveurs de volailles menacées	Sauvegarde durable de l'élevage des trois races de poules suisses par la conservation et le contrôle des performances dans des conditions pratiques	627001850	2021	à	2023	146′860.00	23′560.00
Fédération suisse d'élevage caprin	Conservation et promotion de la chèvre Nera Verzasca	627001337	2019	à	2023	13'856.00	
Fédération suisse d'élevage caprin	Encouragement de familles d'élevage et détention de boucs reproducteurs âgés	627001250	2019	à	2023	89′500.00	18′500.00
Franches-Montagnes	Phénotypage par analyse d'image pour la race des Franches-Montagnes	627001851	2021	à	2023	424'326.00	145′942.00
Franches-Montagnes	Optimisation du programme d'élevage de la race des Franches-Montagnes via l'accouplement dirigé	627001053	2016	à	2023	90'650.00	5′600.00
swissherdbook	Préservation de la race évolénarde	627001528	2020	à	2023	313'450.00	88'070.00
Apisuisse	Optimisation du développement de l'élevage à long terme de l'abeille domestique noire	627001852	2021	à	2024	564'000.00	187′000.00
Fédération suisse d'élevage caprin	Utilisation plus durable des boucs reproducteurs âgés afin de préserver une génétique particulièrement précieuse	627001564	2020	à	2024	168'720.00	34′080.00
Fédération suisse d'élevage caprin	Mesures structurelles pour la conservation et l'augmentation durable de la population de la Nera Verzasca	627001565	2020	à	2024	25′280.00	4′704.00
Coopérative suisse d'élevage de brebis laitières	Utilisation durable de béliers reproducteurs plus âgés pour préserver une génétique particulièrement précieuse	627002050	2022	bis	2026	157′907.50	30′647.50
Pro Specie Rara	Promotion de l'élevage et maintien de la variabilité génétique et de la santé de la vache grise rhénane	627002119	2022	bis	2025	317′518.00	95′518.00
Total des projets destinés à la préservation des races suisses							883′558.50

#### 2.2.9 Stockage à long terme de matériel cryogénique (art. 23, OE)

Responsable du projet	Project	Contrat de subvention	Durée		Durée			Montant total projet	Montant pour 2022
Fédération suisse d'élevage caprin	Banque nationale de gènes des races caprines	627001956	2021	à	2030	63′970.00	6′397.00		
Suisseporcs /Suisag	Banque nationale de gènes des races porcines	627001844	2021	à	2030	76′000.00	7′600.00		
Swissgenetics	Banque nationale de gènes des races bovines	627001302	2021	à	2030	58'000.00	5′800.00		
Total Stockage à long terme de matériel cryogénique							19'797.00		

#### 2.2.10 Contributions aux projets de recherche (art. 25, OE)

Responsable du projet	Projet	Contrat de subvention	Durée			Montant total du projet	Montant pour 2022
UNI Zurich	Développement et mise en place de techniques de reproduction assistée pour la con- servation des ressources génétiques de la race chevaline des Franches-Montagnes	627002066	2022	bis	2022	63′200.00	47′000.00
UNI Berne	Utilisation des données SNP pour le développement zootechnique des trois principa- les races caprines suisses	627002113	2022	bis	2022	24′130.00	53′000.00
Total	Total Total						

#### 2.2.11 Préservation de la race des Franches-Montagnes (art. 24, OE)

Organisation	Franches-Montagnes							
	Taux en francs	Nombre	Montant					
Contribution par jument suitée	500.00	1′750	875'000.00					
Total			875'000.00					

