

Förderung der Tierzucht

Rechnung 2022 | Budget 2023

Inhaltsverzeichnis

Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2022	4-18
1.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2022	4
1.2 Gesamtrechnung zur Förderung der Tierzucht 2022	6
1.2.1 Rindviehzucht (Artikel 15, TZV)	8
1.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)	9
1.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)	10
1.2.4 Schafzucht ohne Milchschafrucht (Artikel 18, TZV)	11
1.2.5 Ziegen- und Milchschafrucht (Artikel 19, TZV)	12
1.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)	13
1.2.7 Honigbienenzucht (Artikel 21, TZV)	14
1.2.8 Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Artikel 23, TZV)	15
1.2.9 Langzeitlagerung Kryomaterial (Artikel 25, TZV)	16
1.2.10 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)	17
1.2.11 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)	18
Budget zur Förderung der Tierzucht 2023	20-36
2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2023	20
2.2 Gesamtbudget zur Förderung der Tierzucht 2023	22
2.2.1 Rindviehzucht (Artikel 15, TZV)	24
2.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)	25
2.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)	26
2.2.4 Schafzucht ohne Milchschafrucht (Artikel 18, TZV)	27
2.2.5 Ziegen- und Milchschafrucht (Artikel 19, TZV)	28
2.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)	29
2.2.7 Honigbienenzucht (Artikel 21, TZV)	30
2.2.8 Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Artikel 23, TZV)	31
2.2.9 Langzeitlagerung Kryomaterial (Artikel 23, TZV)	32
2.2.10 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)	33
2.2.11 Beiträge für die Erhaltung von Schweizer Rassen - Status kiritsch (Artikel 23c, TZV)	34
2.2.12 Beiträge für die Erhaltung von Schweizer Rassen - Status gefährdet (Artikel 23c, TZV)	35
2.2.13 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)	36

1.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2022

Am 16. Dezember 2021 hat das Parlament den Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2022 (Rubrik A231.0228) bewilligt	Fr.	39'867'337.00		
Umsetzung NAP-PGREL	Fr.	4'203'100.00		
Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	1'724'500.00	Fr.	5'927'600.00
Total Tierzuchtkredit 2022	Fr.	33'939'737.00		

Verteilung der Tierzuchtmittel gemäss Artikel 14a, 22, 23 und 25 der TZV (SR 916.310)				
Total Tierzuchtkredit 2022		Fr.	33'939'737.00	
Abzüglich	Beiträge zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Projekte)	Fr.	680'466.20	
	Langzeitlagerung Kryomaterial	Fr.	14'797.00	
	Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	81'964.50	
	Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	860'000.00	
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)		Fr.	32'302'509.30	

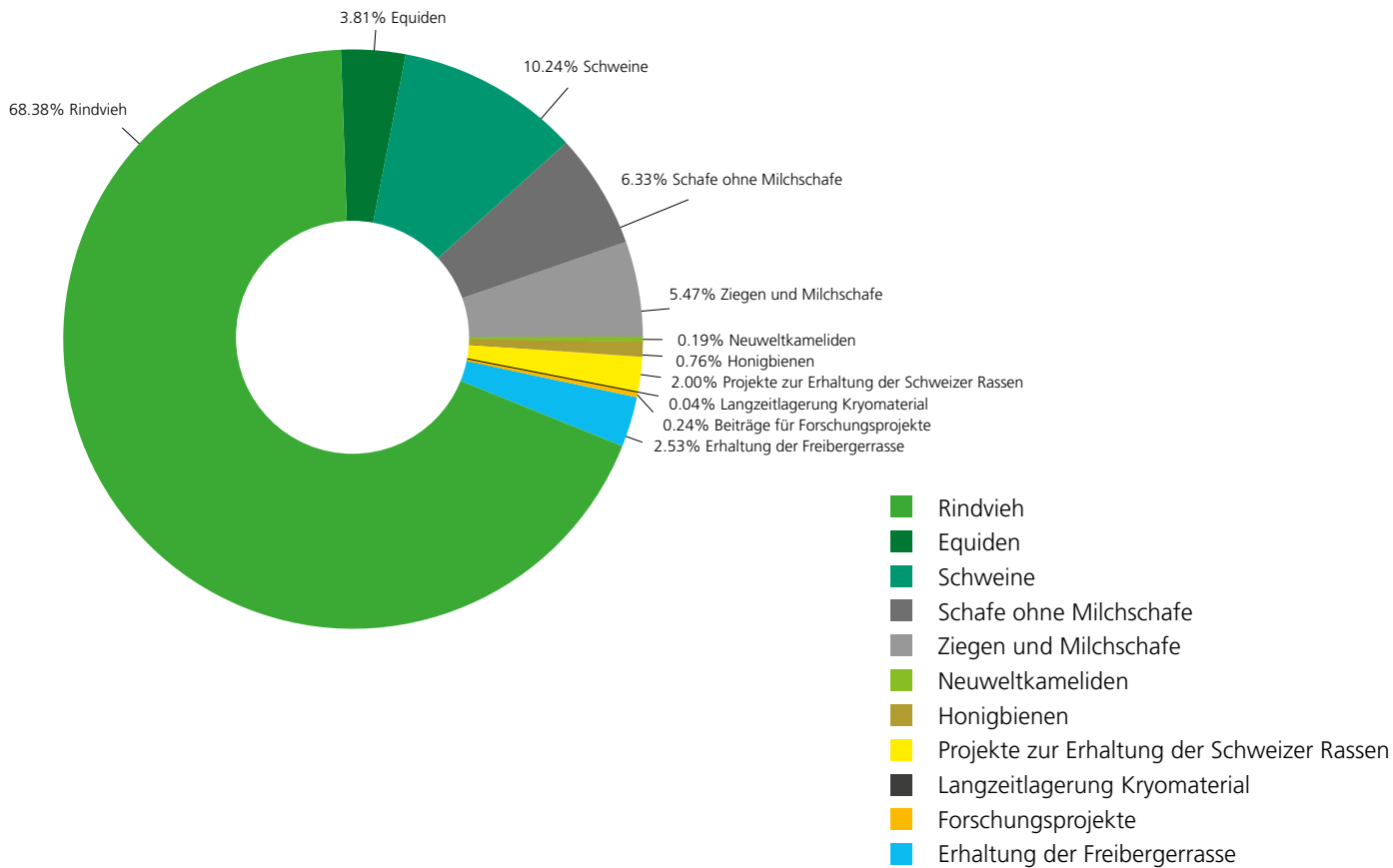
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2022 gemäss Artikel 22a der TZV (SR 916.310)

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art.15	72.00%	Fr. 23'257'806.70
Equidenzucht	Art.16	4.00%	Fr. 1'292'100.40
Schweinezucht	Art.17	10.75%	Fr. 3'472'519.70
Schafzucht ohne Milchschafrucht	Art.18	6.50%	Fr. 2'099'663.10
Ziegen- und Milchschafrucht	Art.19	5.75%	Fr. 1'857'394.30
Neuweltkamelidenzucht	Art.20	0.20%	Fr. 64'605.00
Honigbienenzucht	Art.21	0.80%	Fr. 258'420.10

1.2 Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2022

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'245'373.20
Equidenzucht	Fr.	1'293'578.00
Schweinezucht	Fr.	3'480'227.00
Schafzucht ohne Milchschafrucht	Fr.	2'153'181.05
Ziegenzucht und Milchschafrucht	Fr.	1'860'741.45
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	64'680.00
Honigbienezucht	Fr.	259'220.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	680'466.20
Langzeitlagerung Kryomaterial	Fr.	14'797.00
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	81'964.50
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	860'000.00
Total Tierzucht	Fr.	33'994'228.40



1.2.1 Rindviehzucht (Artikel 15, TZV)

Zuchtorganisation			Swissherdbook		Braunvieh Schweiz		Holstein Switzerland		Eringerzuchtverband		Mutterkuh Schweiz		ZV für seltene Nutztierassen		Total Rindviehzucht		
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	
Herdebuchtier				2'915'622.50		2'502'088.75		1'005'611.25		108'762.50		743'102.50		5'460.00		7'280'647.50	
Voller Betrag	12.00	17.50	165'105	2'889'337.50	142'839	2'499'682.50	55'397	969'447.50	6192	108'360.00	41'951	734'142.50	278	4'865.00	411'762	7'205'835.00	
Halber Betrag	6.00	8.75	3'004	26'285.00	275	2'406.25	4'133	36'163.75	46	402.50	1'024	8'960.00	68	595.00	8'550	74'812.50	
Exterieurbeurteilung				379'908.00		299'205.00		162'504.00		16'875.00		39'555.00		441.00		898'488.00	
lineare Beschreibung	9.00	9.00	42'212	379'908.00	33'245	299'205.00	18'056	162'504.00	1'875	16'875.00	4'395	39'555.00	49	441.00	99'832	898'488.00	
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				6'827'166.45		5'287'355.25		2'335'349.00		35'577.00				-		14'485'447.70	
A4	Voller Betrag	5.00	5.00	374'041	1'870'205.00	204'262	1'021'310.00	164'244	821'220.00	3'269	16'345.00		-		-	745'816	3'729'080.00
A4	Halber Betrag	2.50	2.50	5'842	14'605.00	6'017	15'042.50	2'887	7'217.50	11	27.50		-		-	14'757	36'892.50
AT4	Voller Betrag	3.50	3.50	1'141'621	3'995'673.50	956'757	3'348'649.50	266'374	932'309.00	5'452	19'082.00		-		-	2'370'204	8'295'714.00
AT4	Halber Betrag	1.75	1.75	29'905	52'333.75	58'682	102'693.50	8'569	14'995.75	33	57.75		-		-	97'189	170'080.75
ATM4	Voller Betrag	3.50	3.50	206'427	722'494.50	180'554	631'939.00	155'194	543'179.00	15	52.50		-		-	542'190	1'897'665.00
ATM4	Halber Betrag	1.75	1.75	5'132	8'981.00	12'561	21'981.75	2'517	4'404.75	7	12.25		-		-	20'217	35'379.75
B / C	Voller Beitrag	2.20	2.20	72'979	160'553.80	64'224	141'292.80	5'446	11'981.20	-	-		-		-	142'649	313'827.80
B / C	Halber Beitrag	1.10	1.10	2'109	2'319.90	4'042	4'446.20	38	41.80	-	-		-		-	6'189	6'807.90
Vorschuss 2021 - verrechnet im Jahr 2022				-3'000'000.00		-2'850'000.00		-1'300'000.00									-7'150'000.00
Vorschuss 2023				3'000'000.00		2'795'000.00		1'300'000.00									7'095'000.00
Fleischleistungsprüfung nach ICAR-Methode				-		-		-		-		265'408.00		-			265'408.00
		26.00	26.00	-	-	-	-	-	-	-	10'208	265'408.00		-	10'208	265'408.00	
Gesundheitsleistungsprüfung nach ICAR-Methode				167'919.95		153'570.10		48'891.95		-		-		-			370'382.00
		1.00	5.45	30'811	167'919.95	28'178	153'570.10	8'971	48'891.95	-	-	-		-	67'960	370'382.00	
Total Rindviehzucht				10'290'616.90		8'187'219.10		3'552'356.20		161'214.50		1'048'065.50		5'901.00		23'245'373.20	

1.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				1'002'144.00		263'384.00		1'265'528.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	584.00	1'716	1'002'144.00	451	263'384.00	2'167	1'265'528.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	292.00	-	-	-	-	-	-
Hengstleistungsprüfung				27'000.00		-		27'000.00
in der Station	650.00	1'800.00	15	27'000.00	-	-	15	27'000.00
Hengstleistungsprüfung				-		1'050.00		1'050.00
im Feld	50.00	150.00	-	-	7	1'050.00	7	1'050.00
Total Equidenzucht				1'029'144.00		264'434.00		1'293'578.00

1.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)

Zuchtorganisation			Suisseporcs		Qualiporc		Total Schweinezucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'053'504.00		167'493.00		1'220'997.00
mit Zuchtwertschätzung	150.00	93.00	11'328	1'053'504.00	1'801	167'493.00	13'129	1'220'997.00
ohne Zuchtwertschätzung	75.00	46.50	-	-		-	-	-
Feldprüfung mit				201'884.00		7'326.00		209'210.00
Ultraschallmessung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	674	2'696.00	-	-	674	2'696.00
linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	21'519	86'076.00	-	-	21'519	86'076.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	6.00	6.00	18'852	113'112.00	1'221	7'326.00	20'073	120'438.00
Stationsprüfung				1'550'020.00		-		1'550'020.00
Vollgeschwisterprüfung	450.00	380.00	2'429	923'020.00		-	2'429	923'020.00
Ebereigenleistungsprüfung	450.00	380.00	612	232'560.00		-	612	232'560.00
Endprodukteprüfung	450.00	380.00	974	370'120.00		-	974	370'120.00
freie Prüfgruppen	225.00	190.00	128	24'320.00	-	-	128	24'320.00
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-	-	-
Infrastruktur etc.				484'937.00		15'063.00		500'000.00
Infrastrukturbeitrag, Erhebung und Auswertung von Fruchtbarkeitsdaten, Typisierung genetischer Marker, Publikation und Verbreiten der Zuchtergebnisse				440'367.00		15'063.00		455'430.00
Endprodukteprüfung im Felde		10.00	4'457	44'570.00		-	4'457	44'570.00
Total Schweinezucht				3'290'345.00		189'882.00		3'480'227.00

1.2.4 Schafzucht ohne Milchschaftzucht (Artikel 18, TZV)

Zuchtorganisation			Schweizerischer Schafzuchtverband		Engadinerschaf Zuchtverein		Spiegelschaf Zuchtverein		Zuchtverein Walliser Landschaft		ZV für seltene Nutztierassen		Bündner Oberländerschaf		Total Schafzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'176'916.00		97'097.00		71'604.00		27'365.00		26'225.00		18'577.00		1'417'784.00
Voller Betrag	21.00	26.00	45'014	1'170'364.00	3'732	97'032.00	2'734	71'084.00	1'048	27'248.00	964	24'100.00	713	18'538.00	54'205	1'408'366.00
Halber Betrag	10.50	13.00	504	6'552.00	5	65.00	40	520.00	9	117.00	170	2'125.00	3	39.00	731	9'418.00
Aufzuchtleistungsprüfung	12.00	25.95	26'366	684'197.70	916	23'770.20	596	15'466.20	193	5'008.35	258	6'695.10	10	259.50	28'339	735'397.05
Total Schafzucht ohne Milchschaftzucht				1'861'113.70		120'867.20		87'070.20		32'373.35		32'920.10		18'836.50		2'153'181.05

1.2.5 Ziegen- und Milchschaftzucht (Artikel 19, TZV)

Zuchtorganisation			Schweizerischer Ziegenzuchtverband		ZV für seltene Nutztierassen		Capra Grigia Svizzera		Milchschaftzucht Genossenschaft		Total Ziegen- und Milchschaftzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				914'793.00		15'988.50		26'301.00		227'980.50		1'185'063.00
Voller Betrag	35.00	33.00	27'275	900'075.00	484	15'972.00	719	23'727.00	6'484	213'972.00	34'962	1'153'746.00
Halber Betrag	17.50	16.50	892	14'718.00	1	16.50	156	2'574.00	849	14'008.50	1'898	31'317.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				453'683.70		-		-		97'962.75		551'646.45
A4 Voller Betrag	6.00	6.00	7'563	45'378.00		-		-	5'283	31'698.00	12'846	77'076.00
A4 Halber Betrag	3.00	3.00	509	1'527.00		-		-	240	720.00	749	2'247.00
AT4 Voller Betrag	4.50	4.50	86'233	388'048.50		-		-	13'199	59'395.50	99'432	447'444.00
AT4 Halber Betrag	2.25	2.25	5'771	12'984.75		-		-	1'976	4'446.00	7'747	17'430.75
ATM4 Voller Betrag	4.50	4.50	920	4'140.00		-		-	362	1'629.00	1'282	5'769.00
ATM4 Halber Betrag	2.25	2.25	545	1'226.25		-		-	33	74.25	578	1'300.50
B / C Voller Betrag	3.20	3.20	116	371.20		-		-		-	116	371.20
B / C Halber Betrag	1.60	1.60	5	8.00		-		-		-	5	8.00
Vorschuss 2021 verrechnet 2022				-81'000.00						-10'000.00		-91'000.00
Vorschuss 2023				150'000.00						25'000.00		175'000.00
Aufzuchtleistungsprüfung				35'808.00		1'632.00		2'592.00		-		40'032.00
	26.00	32.00	1'119	35'808.00	51	1'632.00	81	2'592.00		-	1'251	40'032.00
Total Ziegen- und Milchschaftzucht				1'473'284.70		17'620.50		28'893.00		340'943.25		1'860'741.45

1.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				
Voller Betrag	18.00	44.00	1'451	63'844.00
Halber Betrag	9.00	22.00	38	836.00
Total Neuweltkamelidenzucht				64'680.00

1.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Apisuisse	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier (Königin)	50.00	50.00	399	19'950.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	90.00	286	25'740.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit Flügelbestimmung (Kubitalindex)	8.00	8.00	27	216.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>verdeckter</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	440.00	409.00	286	116'974.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	180.00	113	20'340.00
Belegstation A	3'000.00	3'000.00	20	60'000.00
Belegstation B	500.00	500.00	32	16'000.00
Total Honigbienezucht				259'220.00

1.2.8 Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Artikel 23, TZV)

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2022
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung des Zuchtprogrammes der Freibergerrasse durch gezielte Paarung	627001053	2016	bis	2023	149'240.00	2'700.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Förderung Zuchtfamilien und Haltung von älteren Zuchtböcken	627001250	2020	bis	2024	168'720.00	11'776.00
swissherdbook	Erhaltung und Förderung der gefährdeten Evolèner Rasse	627001528	2020	bis	2023	313'450.00	66'162.00
Suisseporcs /Suisag	Erhaltung und Weiterentwicklung der Edelschwein-Vaterlinie ESV/PREMO®	627001530	2020	bis	2023	365'000.00	80'720.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Nachhaltigere Nutzung von älteren Zuchtböcken zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik	627001564	2019	bis	2023	86'500.00	25'824.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Strukturelle Massnahmen zur Erhaltung und nachhaltigen Populationssteigerung der Nera Verzasca	627001565	2020	bis	2024	25'280.00	3'888.50
Apisuisse	Pflege und Erhalt der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in zwei Schutzgebieten	627001846	2021	bis	2023	96'750.00	27'692.50
ProSpecieRara / Züchterverein für ursprüngliches Nutzgeflügel	Nachhaltige Absicherung der Zucht der drei Schweizer Hühnerrassen durch Erhaltungs- und Leistungsmonitoring unter Praxisbedingungen	627001850	2021	bis	2023	146'860.00	23'500.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung der Erfassung von Gangmerkmalen beim Freibergperferd	627001851	2021	bis	2023	424'326.00	119'609.60
Apisuisse	Optimierung der langfristigen züchterischen Entwicklung der Dunklen Honigbiene	627001852	2021	bis	2024	564'000.00	105'736.00
Apisuisse	Dynamique de la réinvasion du Varroa: pour une meilleure sélection des caractères de resistance	627001853	2021	bis	2023	196'396.00	86'742.00
Schweizerische Milchschaftzucht Genossenschaft	Nachhaltigere Nutzung von älteren Zuchtwidmern zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik	627002050	2022	bis	2026	157'907.50	30'597.60
ProSpecieRara	Züchterische Förderung und Erhaltung der genetischen Variabilität und der Gesundheit des Rätischen Grauviehs	627002119	2022	bis	2025	317'518.00	95'518.00
Total Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen							680'466.20

1.2.9 Langzeitlagerung Kryomaterial zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Artikel 23, TZV)

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2022
Swissgenetics	Nationaler Genpool Rinderrassen	627001302	2021	bis	2030	58'000.00	5'800.00
Suisseporcs /Suisag	Nationaler Genpool Schweinerassen	627001844	2021	bis	2030	76'000.00	7'600.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Nationaler Genpool Ziegenrassen	627001956	2021	bis	2030	63'970.00	1'397.00
Total Langzeitlagerung Kryomaterial							14'797.00

1.2.10 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2022
Uni Zürich	Entwicklung und Etablierung Assistierter Reproduktionstechnologien zur Erhaltung der genetischen Ressourcen der Pferderasse Freiburger	627002066	2022	bis	2022	63'200.00	19'360.00
Uni Bern	Nutzung von SNP-Daten für die züchterische Weiterentwicklung der drei Schweizer Hauptziegenrassen	627002113	2022	bis	2022	24'130.00	24'130.00
Total Forschungsprojekte							43'490.00

1.2.11 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)

Zuchtorganisation	Freibergerverband		
	Ansatz TZV	Anzahl	Totalbetrag
Beitrag je Stute mit Fohlen bei Fuss	500.00	1'720	860'000.00
Total Erhaltung der Freibergerrasse			860'000.00

2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2023

Am 8. Dezember 2022 hat das Parlament den Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2023 (Rubrik A231.0228) bewilligt				Fr.	44'328'400.00
Abzüglich		Umsetzung NAP-PGREL	Fr.	4'203'100.00	
		Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	2'225'300.00	Fr. 6'428'400.00
Total Tierzuchtkredit 2023				Fr.	37'900'000.00

Verteilung der Tierzuchtmittel gemäss Artikel 14a, 22, 23 und 25 der TZV (SR 916.310)					
Total Tierzuchtkredit 2023				Fr.	37'900'000.00
Abzüglich	Beiträge zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Projekte)	Fr.	865'226.50		
	Langzeitlagerung Kryomaterial	Fr.	14'797.00		
	Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	44'698.00		
	Erhaltungsbeiträge Schweizerassen - Status kritisch	Fr.	844'580.40		
	Erhaltungsbeiträge Schweizerassen - Status gefährdet	Fr.	2'735'325.70		
	Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	875'000.00		
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)				Fr.	32'520'372.40

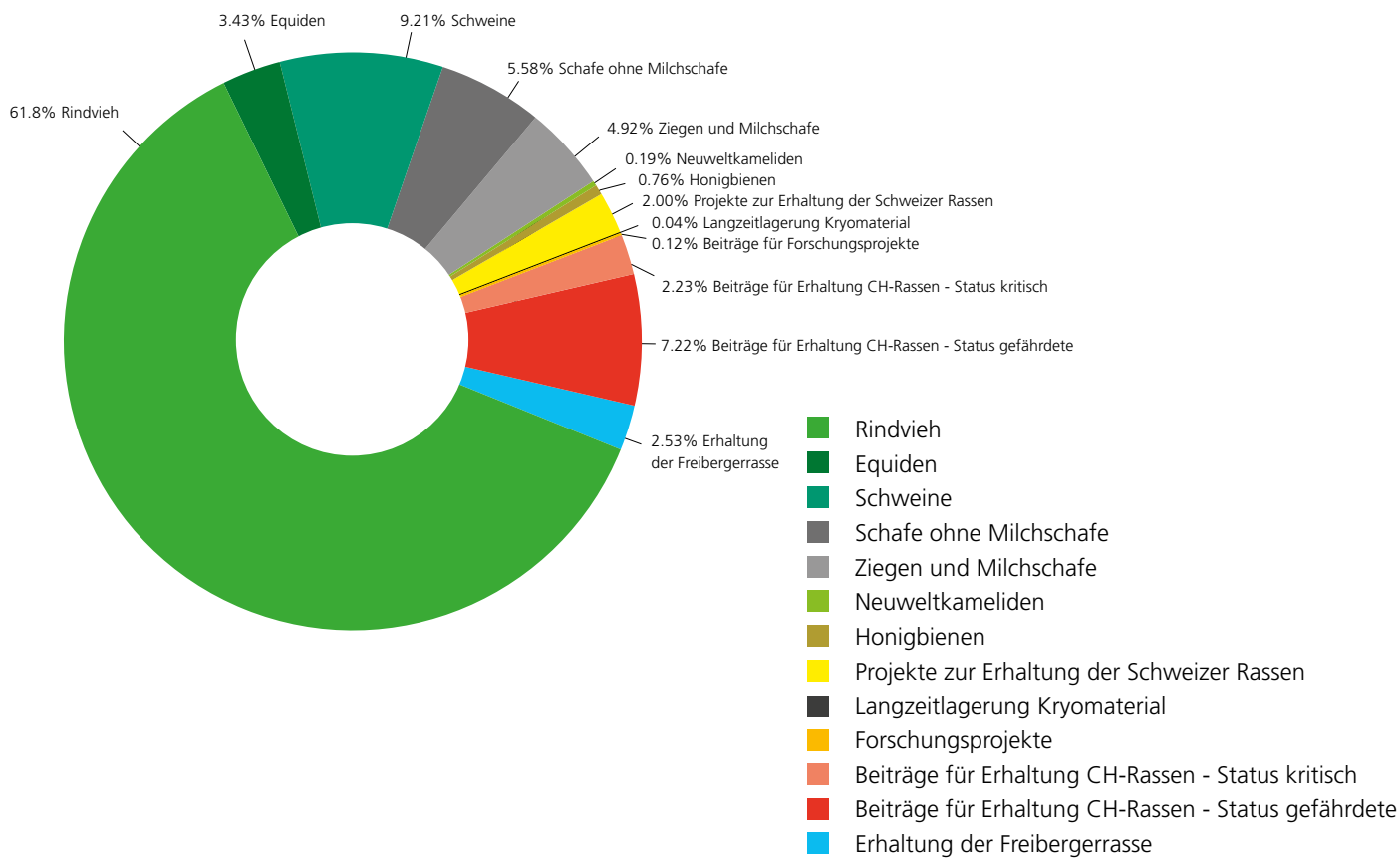
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2023 gemäss Artikel 22a der TZV (SR 916.310)

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art. 15	72.00%	Fr.	23'414'668.10
Equidenzucht	Art. 16	4.00%	Fr.	1'300'814.90
Schweinezucht	Art. 17	10.75%	Fr.	3'495'940.00
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Art. 18	6.50%	Fr.	2'113'824.20
Ziegen- und Milchschaftzucht	Art. 19	5.75%	Fr.	1'869'921.40
Neuweltkamelidenzucht	Art. 20	0.20%	Fr.	65'040.70
Honigbienenzucht	Art. 21	0.80%	Fr.	260'163.00

2.2 Tierzuchtbudget im Jahr 2023

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'412'910.00
Equidenzucht	Fr.	1'298'150.00
Schweinezucht	Fr.	3'491'300.00
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Fr.	2'113'887.20
Ziegenzucht und Milchschaftzucht	Fr.	1'865'069.50
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	64'680.00
Honigbienezucht	Fr.	261'580.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	865'226.50
Langzeitlagerung Kryomaterial	Fr.	14'797.00
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	44'698.00
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	844'580.40
Total Tierzucht	Fr.	37'887'204.30



2.2.1 Rindviehzucht (Artikel 15, TZV)

Zuchtorganisation			Swissherdbook		Braunvieh Schweiz		Holstein Switzerland		Eringerzuchtverband		Mutterkuh Schweiz		ZV für seltene Nutztierassen		Total Rindviehzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2023	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebüchler				3'073'500.00		2'526'750.00		1'030'500.00		111'600.00		811'800.00		6'300.00		7'560'450.00
Voller Betrag	12.00	18.00	169'000	3'042'000.00	140'200	2'523'600.00	55'000	990'000.00	6'100	109'800.00	45'000	810'000.00	300	5'400.00	415'600	7'480'800.00
Halber Betrag	6.00	9.00	3'500	31'500.00	350	3'150.00	4'500	40'500.00	200	1'800.00	200	1'800.00	100	900.00	8'850	79'650.00
Exterieurbeurteilung				387'000.00		270'000.00		171'000.00		16'200.00		43'200.00		450.00		887'850.00
lineare Beschreibung	9.00	9.00	43'000	387'000.00	30'000	270'000.00	19'000	171'000.00	1'800	16'200.00	4'800	43'200.00	50	450.00	98'650	887'850.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				6'541'450.00		5'194'890.00		2'342'805.00		38'065.00		-		-		14'117'210.00
A4	Voller Betrag	5.00	5.00	350'000	1'750'000.00	196'500	982'500.00	160'000	800'000.00	3'500	17'500.00		-		-	3'550'000.00
A4	Halber Betrag	2.50	2.50	5'000	12'500.00	5'650	14'125.00	3'000	7'500.00	30	75.00		-		-	34'200.00
AT4	Voller Betrag	3.50	3.50	1'100'000	3'850'000.00	940'000	3'290'000.00	270'000	945'000.00	5'500	19'250.00		-		-	8'104'250.00
AT4	Halber Betrag	1.75	1.75	25'000	43'750.00	57'000	99'750.00	8'000	14'000.00	30	52.50		-		-	157'552.50
ATM4	Voller Betrag	3.50	3.50	200'000	700'000.00	180'000	630'000.00	160'000	560'000.00	20	70.00		-		-	1'890'070.00
ATM4	Halber Betrag	1.75	1.75	4'000	7'000.00	12'500	21'875.00	3'000	5'250.00	10	17.50		-		-	34'142.50
B / C	Voller Betrag	2.20	2.20	80'000	176'000.00	69'000	151'800.00	5'000	11'000.00	500	1'100.00		-		-	339'900.00
B / C	Halber Betrag	1.10	1.10	2'000	2'200.00	4'400	4'840.00	50	55.00		-		-		-	7'095.00
Vorschuss 2022 - verrechnet im Jahr 2023				-3'000'000.00		-2'795'000.00		-1'300'000.00								-7'095'000.00
Vorschuss 2024				3'000'000.00		2'850'000.00		1'300'000.00								7'150'000.00
Fleischleistungsprüfung nach ICAR-Methode				-		-		-		-		325'000.00		-		325'000.00
	26.00	26.00	-	-	-	-	-	-	-	-	12'500	325'000.00		-	12'500	325'000.00
Gesundheitsleistungsprüfung nach ICAR-Methode				196'800.00		196'800.00		10'000	73'800.00		-		-		-	467'400.00
	1.00	6.15	32'000	196'800.00	32'000	196'800.00	12'000	73'800.00		-		-		-	76'000	467'400.00
Total Rindviehzucht				10'198'750.00		8'243'440.00		3'618'105.00		165'865.00		1'180'000.00		6'750.00		23'412'910.00

2.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Cheval Suisse		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2023	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				948'300.00		261'600.00		54'500.00		1'264'400.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	545.00	1'740	948'300.00	480	261'600.00	100	54'500.00	2'320	1'264'400.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	272.50	-	-	-	-	-	-	-	-
Hengstleistungsprüfung				30'000.00		-		-		30'000.00
in der Station	650.00	1'500.00	20	30'000.00		-		-	20	30'000.00
Hengstleistungsprüfung				-		2'250.00		1'500.00		3'750.00
im Feld	50.00	150.00	-	-	15	2'250.00	10	1'500.00	25	3'750.00
Total Equidenzucht				978'300.00		263'850.00		56'000.00		1'298'150.00

2.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)

Zuchtorganisation			Suisseporcs		Qualiporc		Total Schweinezucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2023	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'067'000.00		174'600.00		1'241'600.00
mit Zuchtwertschätzung	150.00	97.00	11'000	1'067'000.00	1'800	174'600.00	12'800	1'241'600.00
ohne Zuchtwertschätzung	75.00	48.50	-	-	-	-	-	-
Feldprüfung mit				218'000.00		10'200.00		228'200.00
Ultraschallmessung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	1'000	4'000.00	-	-	1'000	4'000.00
linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	22'000	88'000.00	-	-	22'000	88'000.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	6.00	6.00	21'000	126'000.00	1'700	10'200.00	22'700	136'200.00
Stationsprüfung				1'394'000.00		127'500.00		1'521'500.00
Vollgeschwisterprüfung	450.00	340.00	2'500	850'000.00	100	34'000.00	2'600	884'000.00
Ebereigenleistungsprüfung	450.00	340.00	650	221'000.00	75	25'500.00	725	246'500.00
Endprodukteprüfung	450.00	340.00	950	323'000.00	200	68'000.00	1'150	391'000.00
freie Prüfgruppen	225.00	170.00	-	-	-	-	-	-
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-		-
Infrastruktur etc.				485'000.00		15'000.00		500'000.00
Infrastrukturbeitrag, Erhebung und Auswertung von Fruchtbarkeitsdaten, Typisierung genetischer Marker, Publikation und Verbreiten der Zuchtergebnisse				425'000.00		15'000.00		440'000.00
Endprodukteprüfung im Felde		10.00	6'000	60'000.00		-	6'000	60'000.00
Total Schweinezucht				3'164'000.00		327'300.00		3'491'300.00

2.2.4 Schafzucht ohne Milchschaftzucht (Artikel 18, TZV)

Zuchtorganisation			Schweizerischer Schafzuchtverband		Engadinerschaf Zuchtverein		Spiegelschaf Zuchtverein		Zuchtverein Walliser Landschaft		ZV für seltene Nutztierassen		Bündner Oberländerschaf		Total Schafzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2023	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'152'900.00		88'200.00		63'378.00		27'846.00		27'720.00		18'043.20		1'378'087.20
Voller Betrag	21.00	25.20	45'500	1'146'600.00	3'300	83'160.00	2'500	63'000.00	1'100	27'720.00	1'000	25'200.00	716	18'043.20	54'116	1'363'723.20
Halber Betrag	10.50	12.60	500	6'300.00	400	5'040.00	30	378.00	10	126.00	200	2'520.00		-	1'140	14'364.00
Aufzuchtleistungsprüfung	12.00	26.00	26'000	676'000.00	1'000	26'000.00	650	16'900.00	200	5'200.00	350	9'100.00	100	2'600.00	28'300	735'800.00
Total Schafzucht ohne Milchschaftzucht				1'828'900.00		114'200.00		80'278.00		33'046.00		36'820.00		20'643.20		2'113'887.20

2.2.5 Ziegen- und Milchschaftzucht (Artikel 19, TZV)

Zuchtorganisation			Schweizerischer Ziegenzuchtverband		ZV für seltene Nutztierassen		Capra Grigia Svizzera		Milchschaftzucht Genossenschaft		Total Ziegen- und Milchschaftzucht		
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2023	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	
Herdebuchtier					950'300.00		20'400.00		27'030.00		253'300.00		1'251'030.00
Voller Betrag	35.00	34.00	27'500	935'000.00	500	17'000.00	720	24'480.00	7'200	244'800.00	35'920	1'221'280.00	
Halber Betrag	17.50	17.00	900	15'300.00	200	3'400.00	150	2'550.00	500	8'500.00	1'750	29'750.00	
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				455'424.50		-		-		96'615.00	-	552'039.50	
A4	Voller Betrag	6.00	6.00	7'500	45'000.00	-	-	-	5'000	30'000.00	12'500	75'000.00	
A4	Halber Betrag	3.00	3.00	500	1'500.00	-	-	-	230	690.00	730	2'190.00	
AT4	Voller Betrag	4.50	4.50	86'700	390'150.00	-	-	-	14'000	63'000.00	100'700	453'150.00	
AT4	Halber Betrag	2.25	2.25	5'750	12'937.50	-	-	-	1'300	2'925.00	7'050	15'862.50	
ATM4	Voller Betrag	4.50	4.50	950	4'275.00	-	-	-	-	-	950	4'275.00	
ATM4	Halber Betrag	2.25	2.25	520	1'170.00	-	-	-	-	-	520	1'170.00	
B / C	Voller Betrag	3.20	3.20	120	384.00	-	-	-	-	-	120	384.00	
B / C	Halber Betrag	1.60	1.60	5	8.00	-	-	-	-	-	5	8.00	
Vorschuss 2022 verrechnet 2023					-150'000.00					-25'000.00		-175'000.00	
Vorschuss 2024					180'000.00					30'000.00		210'000.00	
Aufzuchtleistungsprüfung					23'200.00		2'000.00		1'800.00		-	27'000.00	
		26.00	20.00	1'160	23'200.00	100	2'000.00	90	1'800.00		1'350	27'000.00	
Total Ziegen- und Milchschaftzucht					1'458'924.50		22'400.00		28'830.00		354'915.00	1'865'069.50	

2.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2023	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				
Voller Betrag	18.00	42.00	1'500	63'000.00
Halber Betrag	9.00	21.00	80	1'680.00
Total Neuweltkamelidenzucht				64'680.00

2.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Apisuisse	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2023	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier (Königin)	50.00	50.00	404	20'200.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	90.00	324	29'160.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit Flügelbestimmung (Kubitalindex)	8.00	8.00	-	-
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>verdeckter</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	440.00	440.00	278	122'320.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	150.00	126	18'900.00
Belegstation A	3'000.00	3'000.00	18	54'000.00
Belegstation B	500.00	500.00	34	17'000.00
Total Honigbienezucht				261'580.00

2.2.8 Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Artikel 23, TZV)

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2023
			2016	bis	2023		
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung des Zuchtprogrammes der Freibergerrasse durch gezielte Paarung	627001053	2016	bis	2023	149'240.00	4'900.00
Schweizerische Ziegenzuchtverband	Förderung Zuchtfamilien und Haltung von älteren Zuchtböcken	627001250	2019	bis	2023	86'500.00	18'500.00
Schweizerische Ziegenzuchtverband	Erhaltung und Förderung der Nera Verzascaziege	627001337	2021	bis	2023	13'856.00	6'928.00
swissherdbook	Erhaltung und Förderung der gefährdeten Evolèner Rasse	627001528	2020	bis	2023	313'450.00	93'180.00
Suisseporcs /Suisag	Erhaltung und Weiterentwicklung der Edelschwein-Vaterlinie ESV/PREMO®	627001530	2020	bis	2023	365'000.00	20'000.00
Schweizerische Ziegenzuchtverband	Nachhaltigere Nutzung von älteren Zuchtböcken zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik	627001564	2020	bis	2024	168'720.00	34'080.00
Schweizerische Ziegenzuchtverband	Strukturelle Massnahmen zur Erhaltung und nachhaltigen Populationssteigerung der Nera Verzasca	627001565	2020	bis	2024	25'280.00	4'704.00
Apisuisse	Pflege und Erhalt der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in zwei Schutzgebieten	627001846	2021	bis	2023	96'750.00	32'500.00
ProSpecieRara / Züchterverein für ursprüngliches Nutzgeflügel	Nachhaltige Absicherung der Zucht der drei Schweizer Hühnerrassen durch Erhaltungs- und Leistungsmonitoring unter Praxisbedingungen	627001850	2021	bis	2023	146'860.00	22'560.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung der Erfassung von Gangmerkmalen beim Freibergerpferd	627001851	2021	bis	2023	424'326.00	145'942.00
Apisuisse	Optimierung der langfristigen züchterischen Entwicklung der Dunklen Honigbiene	627001852	2021	bis	2024	564'000.00	187'000.00
Apisuisse	Dynamique de la réinvasion du Varroa: pour une meilleure sélection des caractères de resistance	627001853	2021	bis	2023	196'396.00	103'134.00
Schweizerischer Milchschaftzucht Genossenschaft	Nachhaltigere Nutzung von älteren Zuchtwiddern zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik	627002050	2022	bis	2026	157'907.50	31'017.50
ProSpecieRara	"Züchterische Förderung und Erhaltung der genetischen Variabilität und der Gesundheit des Rätischen Grauviehs"	627002119	2022	bis	2025	317'518.00	78'781.00
Suisseporcs /Suisag	Erhaltung und Weiterentwicklung der Edelschwein-Vaterlinie ESV/PREMO®		2023	bis	2026	285'000.00	82'000.00
Total Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen							865'226.50

2.2.9 Langzeitlagerung Kryomaterial zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Artikel 23, TZV)

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2023
Swissgenetics	Langzeitlagerung Kryomaterial Rinderrassen	627001302	2021	bis	2030	58'000.00	5'800.00
Suisseporcs	Langzeitlagerung Kryomaterial Schweinerassen	627001844	2021	bis	2030	76'000.00	7'600.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Langzeitlagerung Kryomaterial Ziegen	627001956	2021	bis	2030	63'970.00	1'397.00
Total Langzeitlagerung Kryomaterial							14'797.00

2.2.10 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2023
Uni Zürich	Entwicklung und Etablierung Assistierter Reproduktionstechnologien zur Erhaltung der genetischen Ressourcen der Pferderasse Freiburger	627002271	2023	bis	2023	44'698.00	44'698.00
Total Forschungsprojekte							44'698.00

2.2.11 Beiträge für Erhaltung CH-Rassen kritisch (Artikel 23c, TZV)

Gattung	Rasse	Global-Index	Herdebuchtiere Blutanteil 87,5%				Grossvieheinheit je Rasse			Ansatz je Tier in Franken			Beitrag in Franken
			männl	weibl. mit MLP	weibl.		männl	weibl. mit MLP	weibl.	männl	weibl. mit MLP	weibl.	
Equiden	Freiberger	0.4770	-	-	1'750	1'750	0.7	0.7	0.7	-	500.00	500.00	875'000.00
Schafe	Ostfriesisches Milchschaft	0.4230	30	360	500	890	0.17	0.25	0.17	242.80	178.50	121.40	132'244.00
Schafe	Schwarznasenschaf	0.3700	478	-	4'085	4'563	0.17	0.25	0.17	242.80	178.50	121.40	611'977.40
Ziegen	Appenzellerziege	0.4420	80	435	155	670	0.17	0.2	0.17	242.80	142.80	121.40	100'359.00
Total Beiträge für Erhaltung CH-Rassen kritisch													1'719'580.40

2.2.12 Beiträge für Erhaltung CH-Rassen gefährdet (Artikel 23c, TZV)

Gattung	Rasse	Global-Index	Herdebuchtiere Blutanteil 87,5%				Grossvieheinheit je Rasse			Ansatz je Tier in Franken			Beitrag in Franken
			männl	weibl. mit MLP	weibl.		männl	weibl. mit MLP	weibl.	männl	weibl. mit MLP	weibl.	
Rinder	Eringer	0.626	650	5'200		5'850	0.60	1.00	1.00	282.00	235.00	235.00	1'405'300.00
Rinder	Evolèner	0.515	10	190		200	0.60	1.00	1.00	282.00	235.00	235.00	47'470.00
Rinder	Rätisches Grauvieh	0.640	43	714		757	0.60	1.00	1.00	282.00	235.00	235.00	179'916.00
Schafe	Braunköpfiges Fleischschaf	0.553	359	-	3'715	4'074	0.17	0.25	0.17	79.90	58.80	40.00	177'284.10
Schafe	Bündner Oberländerschaf	0.599	38	-	398	436	0.17	0.25	0.17	79.90	58.80	40.00	18'956.20
Schafe	Engadiner Schaf	0.612	143	-	1'519	1'662	0.17	0.25	0.17	79.90	58.80	40.00	72'185.70
Schafe	Saaser Mutten	0.619	-	-	-	-	0.17	0.25	0.17	79.90	58.80	40.00	-
Schafe	Schwarzbraunes Bergschaf	0.653	358	-	3'590	3'948	0.17	0.25	0.17	79.90	58.80	40.00	172'204.20
Schafe	Spiegelschaf	0.657	93	-	1'339	1'432	0.17	0.25	0.17	79.90	58.80	40.00	60'990.70
Schafe	Walliser Landschaf	0.637	57	-	447	504	0.17	0.25	0.17	79.90	58.80	40.00	22'434.30
Schweine	Edelschwein Vaterlinie ESV	0.502	140		320	460	0.25	0.55	0.55	117.50	129.30	129.00	57'730.00
Schweine	Schweizer Landrasse	0.510	60	-	550	610	0.25	0.55	0.55	117.50	129.30	129.00	78'000.00
Ziegen	Bündner Strahlenziege	0.612	165	760	550	1'475	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	70'903.50
Ziegen	Capra Grigia	0.640	70	-	400	470	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	21'593.00
Ziegen	Capra Sempione	0.517	5	-	10	15	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	799.50
Ziegen	Grüenochte Geiss	0.698	5	-	10	15	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	799.50
Ziegen	Kupferhalsziege	0.550	10	-	35	45	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	2'199.00
Ziegen	Nera Verzasca	0.608	50	105	110	265	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	13'330.00
Ziegen	Pfauenziege	0.602	65	190	270	525	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	24'923.50
Ziegen	Saannenziege	0.614	260	2'630	420	3'310	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	161'184.00
Ziegen	Stiefelgeiss	0.505	25	-	220	245	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	10'797.50
Ziegen	Toggenburgerziege	0.624	200	1'520	410	2'130	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	103'820.00
Ziegen	Walliser Schwarzhalsziege	0.563	100	45	560	705	0.17	0.20	0.17	79.90	47.00	40.00	32'505.00
Total Beiträge für Erhaltung CH-Rassen gefährdet													2'735'325.70

2.2.13 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)

Zuchtorganisation	Freibergerverband		
	Ansatz TZV	Anzahl	Totalbetrag
Beitrag je Stute mit Fohlen bei Fuss	500.00	1'750	875'000.00
Total Erhaltung der Freibergerrasse			875'000.00

