

Förderung der Tierzucht

Rechnung 2021 | Budget 2022

Inhaltsverzeichnis

Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2021	4-17
1.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2021	4
1.2 Gesamtrechnung zur Förderung der Tierzucht 2021	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 Milchschaafzucht (Artikel 18, TZV)	11
1.2.5 Ziegen- und Milchschaafzucht (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 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)	16
1.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)	17
Budget zur Förderung der Tierzucht 2022	18-31
2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2022	18
2.2 Gesamtbudget zur Förderung der Tierzucht 2022	20
2.2.1 Rindviehzucht (Artikel 15, TZV)	22
2.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)	23
2.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)	24
2.2.4 Schafzucht ohne Milchschaafzucht (Artikel 18, TZV)	25
2.2.5 Ziegen- und Milchschaafzucht (Artikel 19, TZV)	26
2.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)	27
2.2.7 Honigbienenzucht (Artikel 21, TZV)	28
2.2.8 Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Artikel 23, TZV)	29
2.2.9 Langzeitlagerung Kryomaterial (Artikel 23, TZV)	30
2.2.10 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)	31
2.2.11 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)	32

1.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2021

Am 16. Dezember 2020 hat das Parlament den Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2021 (Rubrik A2310.0144) bewilligt	Fr.	40'952'100.00
Umsetzung NAP-PGREL	Fr.	4'165'000.00
Internationale Pflanzen- und Tierzucht	Fr.	-
Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	2'981'100.00
	Fr.	7'146'100.00
Total Tierzuchtkredit 2021	Fr.	33'806'000.00

Verteilung der Tierzuchtmittel gemäss Artikel 14 und 22 (insbesondere Artikel 22a) der TZV (SR 916.310)

Total Tierzuchtkredit 2021	Fr.	33'806'000.00
Abzüglich		
Beiträge zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Projekte)	Fr.	659'529.55
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	43'490.00
Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	851'500.00
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)	Fr.	32'251'480.45

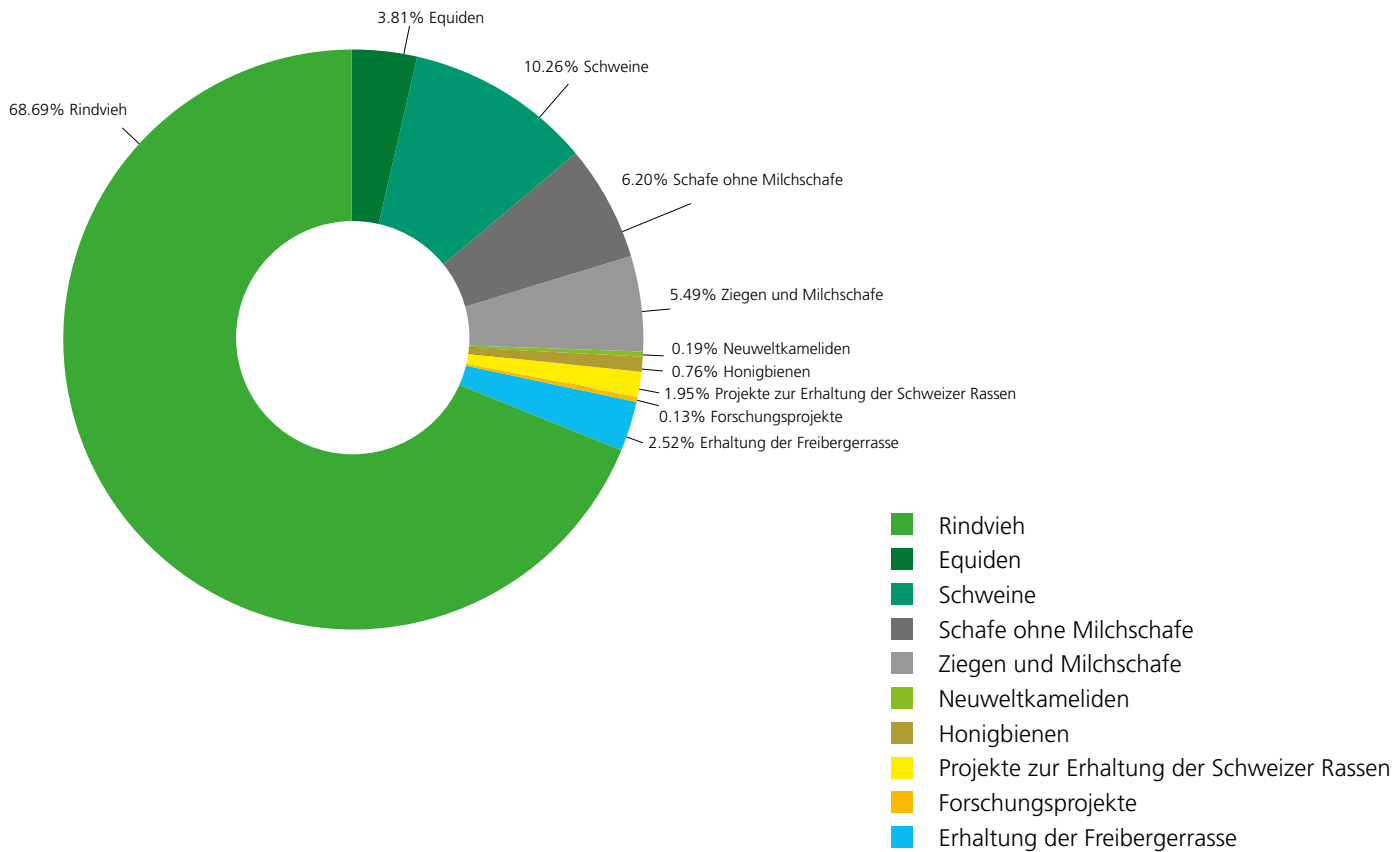
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2021

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art.15	72.00%	Fr. 23'221'065.90
Equidenzucht	Art.16	4.00%	Fr. 1'290'059.20
Schweinezucht	Art.17	10.75%	Fr. 3'467'034.10
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Art.18	6.50%	Fr. 2'096'346.20
Ziegen- und Milchschaftzucht	Art.19	5.75%	Fr. 1'854'460.10
Neuweltkamelidenzucht	Art.20	0.20%	Fr. 64'503.00
Honigbienenzucht	Art.21	0.80%	Fr. 258'011.80

1.2 Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2021

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'215'694.75
Equidenzucht	Fr.	1'288'954.00
Schweinezucht	Fr.	3'467'248.00
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Fr.	2'095'187.50
Ziegenzucht und Milchschaftzucht	Fr.	1'853'996.80
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	64'005.00
Honigbienenzucht	Fr.	257'435.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	659'529.55
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	43'490.00
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	851'500.00
Total Tierzucht	Fr.	33'797'040.60



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 2021	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				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
Voller Betrag	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
Halber Betrag	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
Korrektur 2020			-63	-1'058.40	-22	-369.60	-2	-33.60	-1	-16.80	-68	-1'142.40	-	-	-156	-2'620.80
Exterieurbeurteilung				414'657.00		266'004.00		187'011.00		16'254.00		50'850.00		243.00		935'019.00
lineare Beschreibung	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
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				6'593'293.00		5'234'788.25		2'106'664.45		35'674.60		-		-		13'970'420.30
A4 Voller Betrag	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 Halber Betrag	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 Voller Betrag	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 Halber Betrag	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 Voller Betrag	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 Halber Betrag	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 Voller Beitrag	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 Halber Beitrag	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
Vorschuss 2020 - verrechnet im Jahr 2021				-3'000'000.00		-2'745'000.00		-1'300'000.00								-7'045'000.00
Vorschuss 2022				3'000'000.00		2'850'000.00		1'300'000.00								7'150'000.00
Fleischleistungsprüfung nach ICAR-Methode												267'384.00				267'384.00
A	26.00	26.00	-								10'284	267'384.00			10'284	267'384.00
Gesundheitsleistungsprüfung nach ICAR-Methode				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 Rindviehzucht				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 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2021	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				1'028'818.00		236'586.00		1'265'404.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	602.00	1'709	1'028'818.00	383	236'586.00	2'102	1'265'404.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	301.00	-	-	-	-	-	-
Hengstleistungsprüfung				22'500.00		-		22'500.00
in der Station	650.00	1'500.00	15	22'500.00	-	-	15	22'500.00
Hengstleistungsprüfung				-		1'050.00		1'050.00
im Feld	50.00	150.00	-	-	7	1'050.00	7	1'050.00
Total Equidenzucht				1'051'318.00		237'636.00		1'288'954.00

1.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)

Zuchtorganisation			Suisseporcs		Qualiporc		ZV für seltene Nutztierassen		Total Schweinezucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2021	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'052'330.00		154'536.00		5'640.00		1'212'506.00
mit Zuchtwertschätzung	150.00	94.00	11'195	1'052'330.00	1'644	154'536.00		-	12'839	1'052'330.00
ohne Zuchtwertschätzung	75.00	47.00	-	-		-	120	5'640.00	120	5'640.00
Feldprüfung mit				211'364.00		8'748.00		-		220'112.00
Ultraschallmessung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	795	3'180.00		-		-	795	3'180.00
linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	21'662	86'648.00		-		-	21'662	86'648.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	6.00	6.00	20'256	121'536.00	1'458	8'748.00		-	21'714	121'536.00
Stationsprüfung				1'534'630.00		-		-		1'534'630.00
Vollgeschwisterprüfung	450.00	380.00	2'342	889'960.00		-		-	2'342	889'960.00
Ebereigenleistungsprüfung	450.00	380.00	619	235'220.00		-		-	619	235'220.00
Endprodukteprüfung	450.00	380.00	1'033	392'540.00		-		-	1'033	392'540.00
freie Prüfgruppen	225.00	190.00	89	16'910.00		-		-	89	16'910.00
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-		-	-	-
Infrastruktur etc.				485'109.50		14'890.50		-		500'000.00
Total Schweinezucht				3'283'433.50		178'174.50		5'640.00		3'467'248.00

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 2021	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'132'525.00		83'725.00		53'537.50		24'900.00		32'775.00		16'450.00		1'343'912.60
Voller Betrag	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
Halber Betrag	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
Aufzuchtleistungsprüfung	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 Schafzucht ohne Milchschaftzucht				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 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 2021	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				946'934.00		15'895.00		25'296.00		225'811.00		1'213'936.00
Voller Betrag	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
Halber Betrag	17.50	17.00	970	16'490.00	3	51.00	132	2'244.00	767	13'039.00	1'872	31'824.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				463'416.65		-		-		100'116.15	-	563'532.80
A4 Voller Betrag	6.00	6.00	7'152	42'912.00		-		-	5'878	35'268.00	13'030	78'180.00
A4 Halber Betrag	3.00	3.00	408	1'224.00		-		-	230	690.00	638	1'914.00
AT4 Voller Betrag	4.50	4.50	88'227	397'021.50		-		-	13'183	59'323.50	101'410	456'345.00
AT4 Halber Betrag	2.25	2.25	4'960	11'160.00		-		-	1'280	2'880.00	6'240	14'040.00
ATM4 Voller Betrag	4.50	4.50	1'488	6'696.00		-		-	123	553.50	1'611	7'249.20
ATM4 Halber Betrag	2.25	2.25	891	2'004.75		-		-	19	42.75	910	2'047.50
B / C Voller Betrag	3.20	3.20	732	2'342.40		-		-	423	1'353.60	1'155	3'696.00
B / C Halber Betrag	1.60	1.60	35	56.00		-		-	3	4.80	38	60.80
Vorschuss 2020 verrechnet 2021				-44'000.00						-5'000.00		-49'000.00
Vorschuss 2022				81'000.00						10'000.00		91'000.00
Aufzuchtleistungsprüfung				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 Ziegen- und Milchschaftzucht				1'478'602.65		16'883.00		27'584.00		330'927.15		1'853'996.80

1.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2021	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				
Voller Betrag	18.00	51.00	1'233	62'883.00
Halber Betrag	9.00	25.50	44	1'122.00
Total Neuweltkamelidenzucht				64'005.00

1.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Apisuisse	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2021	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier (Königin)	50.00	50.00	439	21'950.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	80.00	430	34'400.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit Flügelbestimmung (Kubitalindex)	8.00	7.00	170	1'190.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>verdeckter</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	440.00	376.60	314	118'250.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	135.00	155	20'925.00
Belegstation A	3'000.00	2'600.00	18	46'800.00
Belegstation B	500.00	435.00	32	13'920.00
Total Honigbienezucht				257'435.00

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

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojktbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2021
Braunvieh Schweiz	Massnahmen zur Erhaltung des Schweizer Original Braunviehs	627000939	2018	bis	2021	388'400.00	13'350.00
Apisuisse	Erfassung Varroatoleranz-Merkmale in der Dunklen Biene	627001339	2019	bis	2021	286'570.00	26'981.30
Pro Specie Rara	Neue Zuchtbuchlösung für gefährdete Nutztierassen	627001266	2019	bis	2021	202'600.00	20'738.00
Suisseporcs /Suisag	Erhaltung und Weiterentwicklung der Edelschwein-Vaterlinie ESV/PREMO®	627001530	2020	bis	2022	345'000.00	100'690.00
Apisuisse	Dynamik der Varroa-Reinvasion: für eine bessere Selektion von Resistenzmerkmalen	627001853	2021	bis	2023	296'396.00	83'054.00
swissherdbook	Erhaltung und Förderung der gefährdeten Evolèner Rasse (Nachfolge 69)	627001528	2020	bis	2023	313'450.00	57'324.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Erhaltung und Förderung der Nera Verzascaziege	627001337	2019	bis	2023	13'856.00	6'928.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Förderung Zuchtfamilien und Haltung von älteren Zuchtböcken	627001250	2019	12	2023	89'500.00	16'160.00
Pro Specie Rara / 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	100'150.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung der Erfassung von Gangmerkmalen beim Freibergperferd	627001851	2021	bis	2023	424'326.00	130'566.55
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung des Zuchtprogrammes der Freibergerrasse durch gezielte Paarung	627001053	2016	bis	2023	90'650.00	3'000.00
Apisuisse	Pflege und Erhalt der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in zwei Schutzgebieten	627001846	2021	bis	2023	96'750.00	29'222.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Nachhaltigere Nutzung von älteren Zuchtböcken zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik (Nachfolge 61)	627001564	2020	bis	2024	168'720.00	26'592.00
Apisuisse	Optimierung der langfristigen züchterischen Entwicklung der Dunklen Honigbiene	627001852	2021	bis	2024	564'000.00	19'490.10
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Strukturelle Massnahmen zur Erhaltung und nachhaltigen Populationssteigerung der Nera Verzasca	627001565	2020	bis	2024	25'280.00	6'062.40
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	13'970.00	5'821.20
Total Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen							659'529.55

1.2.9 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2021
Hochschule für Agrar, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL	Analyse der genetischen Vielfalt und der Allelfrequenzen kausaler Varianten in der Evolèner Rasse im Vergleich mit anderen Rinderrassen aus dem Alpenbogen	627001847	2021			24'130.00	24'130.00
Hochschule für Agrar, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL	Bestimmung Allelfrequenzen für kausale Varianten der Zusammensetzung der Milch in Schweizerischen Ziegenrassen	627001531	2020	bis	2021	63'200.00	19'360.00
Total Forschungsprojekte							43'490.00

1.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)

Zuchtorganisation	Freibergerverband		
	Ansatz TZV	Anzahl	Totalbetrag
Beitrag je Stute mit Fohlen bei Fuss	500.00	1'707	853'500.00
Rückerstattung Beiträge je Stute mit Fohlen bei Fuss vom Jahr 2019	500.00	-4	-2'000.00
Total Erhaltung der Freibergerrasse			851'500.00

2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2022

Am 16. Dezember 2021 hat das Parlament den Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2022 (Rubrik A2310.0144) bewilligt				Fr.	39'927'600.00
Abzüglich	Umsetzung NAP-PGREL	Fr.	4'203'100.00		
	Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	1'724'500.00	Fr.	5'927'600.00
Total Tierzuchtkredit 2022				Fr.	34'000'000.00

Verteilung der Tierzuchtmittel gemäss Artikel 14 und 22 (insbesondere Artikel 22a) der TZV (SR 916.310)					
Total Tierzuchtkredit 2022				Fr.	34'000'000.00
Abzüglich	Beiträge zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Projekte)	Fr.	883'558.50		
	Langzeitlagerung Kryomaterial	Fr.	19'797.00		
	Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	100'000.00		
	Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	875'000.00		
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)				Fr.	32'121'644.50

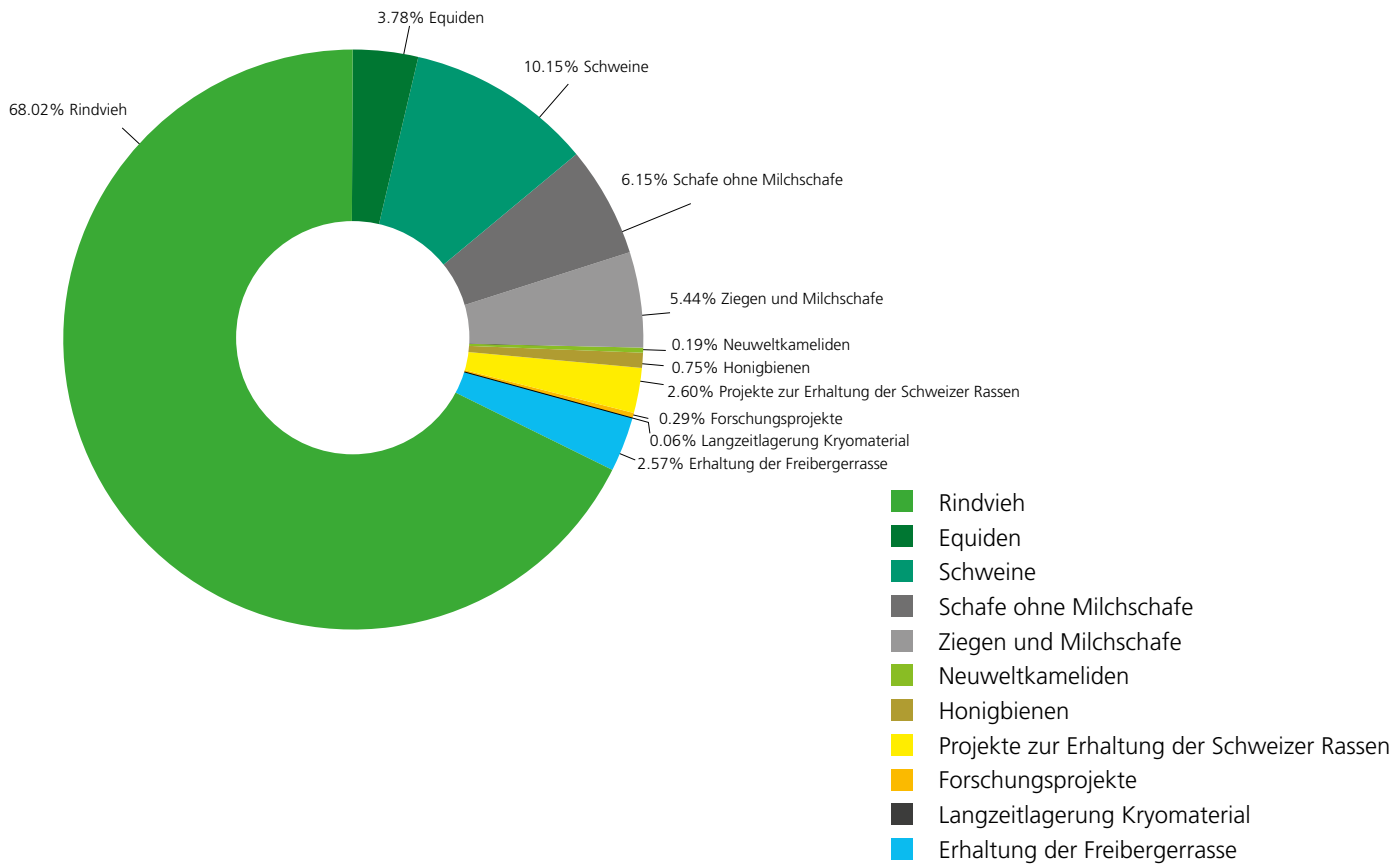
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2022

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art. 15	72.00%	Fr.	23'127'584.00
Equidenzucht	Art. 16	4.00%	Fr.	1'284'865.80
Schweinezucht	Art. 17	10.75%	Fr.	3'453'076.70
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Art. 18	6.50%	Fr.	2'087'906.90
Ziegen- und Milchschaftzucht	Art. 19	5.75%	Fr.	1'846'994.60
Neuweltkamelidenzucht	Art. 20	0.20%	Fr.	64'243.30
Honigbienenzucht	Art. 21	0.80%	Fr.	256'973.20

2.2 Tierzuchtbudget im Jahr 2022

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'124'248.00
Equidenzucht	Fr.	1'285'950.00
Schweinezucht	Fr.	3'450'850.00
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Fr.	2'091'700.00
Ziegenzucht und Milchschaftzucht	Fr.	1'848'884.50
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	63'140.00
Honigbienezucht	Fr.	255'495.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	883'558.50
Langzeitlagerung Kryomaterial	Fr.	19'797.00
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	100'000.00
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	875'000.00
Total Tierzucht	Fr.	33'998'623.00



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 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	
Herdebuchtier				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	
Voller Betrag	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	
Halber Betrag	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	
Exterieurbeurteilung				378'000.00		290'250.00		180'000.00		15'750.00		43'200.00		900.00		908'100.00	
lineare Beschreibung	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	
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				6'130'725.00		5'304'000.00		2'311'663.00		32'850.00		-		-		13'779'238.00	
A4	Voller Betrag	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	Halber Betrag	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	Voller Betrag	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	Halber Betrag	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	Voller Betrag	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	Halber Betrag	1.75	1.75	3'500	6'125.00	11'000	19'250.00	300	525.00	-	-				-	14'800	25'900.00
B / C	Voller Betrag	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	Halber Betrag	1.10	1.10	1'000	1'100.00	5'000	5'500.00	80	88.00	-	-					6'080	6'688.00
Vorschuss 2020 - verrechnet im Jahr 2021					-3'000'000.00		2'850'000.00		-1'300'000.00								-7'150'000.00
Vorschuss 2022					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				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 Rindviehzucht				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 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Cheval Suisse		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				939'600.00		259'200.00		54'000.00		1'252'800.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	540.00	1'740	939'600.00	480	259'200.00	100	54'000.00	2'320	1'252'800.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	270.00	-	-	-	-	-	-	-	-
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		900.00		3'150.00
im Feld	50.00	150.00	-	-	15	2'250.00	6	900.00	21	3'150.00
Total Equidenzucht				969'600.00		261'450.00		54'900.00		1'285'950.00

2.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)

Zuchtorganisation			Suisseporcs		Qualiporc		ZV für seltene Nutztierassen		Total Schweinezucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				770'000.00		119'000.00		3'500.00		892'500.00
mit Zuchtwertschätzung	150.00	70.00	11'000	770'000.00	1'700	119'000.00		-	12'600	889'000.00
ohne Zuchtwertschätzung	75.00	35.00	-	-		-	100	3'500.00	180	3'500.00
Feldprüfung mit				220'000.00		9'600.00		-		229'600.00
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	21'000	84'000.00		-		-	21'000	84'000.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	6.00	6.00	22'000	132'000.00	1'600	9'600.00		-	23'200	141'600.00
Stationsprüfung				1'426'250.00		402'500.00		-		1'828'750.00
Vollgeschwisterprüfung	450.00	350.00	2'500	875'000.00	400	140'000.00		-	2'600	1'015'000.00
Ebereigenleistungsprüfung	450.00	350.00	650	227'500.00	150	52'500.00		-	700	280'000.00
Endprodukteprüfung	450.00	350.00	900	315'000.00	600	210'000.00		-	1'100	525'000.00
freie Prüfgruppen	225.00	175.00	50	8'750.00				-	200	8'750.00
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-		-	-	-
Infrastruktur etc.				385'000.00		115'000.00		-		500'000.00
Infrastrukturbeitrag, Erhebung und Auswertung von Fruchtbarkeitsdaten, Typisierung genetischer Marker, Publikation und Verbreiten der Zuchtergebnisse				320'000.00		15'000.00				335'000.00
Endprodukteprüfung im Felde		10.00	6'500	65'000.00	10'000	100'000.00		-		165'000.00
Total Schweinezucht				2'801'250.00		646'100.00		3'500.00		3'450'850.00

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 2022	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'193'400.00		91'000.00		57'590.00		34'060.00		26'000.00		28'990.00		1'431'040.00
Voller Betrag	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
Halber Betrag	10.50	13.00	800	10'400.00	-	-	30	390.00	20	260.00	200	2'600.00	-	-	1'050	13'650.00
Aufzuchtleistungsprüfung	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 Schafzucht ohne Milchschaftzucht				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 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					919'750.00		16'250.00		25'350.00		217'750.00		1'179'100.00
Voller Betrag	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	
Halber Betrag	17.50	16.25	1'000	16'250.00	-	-	140	2'600.00	600	9'750.00	1'740	28'600.00	
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				460'744.50		-		-		93'900.00		554'644.50	
A4	Voller Betrag	6.00	6.00	6'850	41'100.00		-		-	5'500	33'000.00	12'350	74'100.00
A4	Halber Betrag	3.00	3.00	340	1'020.00		-		-	200	600.00	540	1'620.00
AT4	Voller Betrag	4.50	4.50	87'400	393'300.00		-		-	13'000	58'500.00	100'400	451'800.00
AT4	Halber Betrag	2.25	2.25	4'650	10'462.50		-		-	800	1'800.00	5'450	12'262.50
ATM4	Voller Betrag	4.50	4.50	2'540	11'430.00		-		-			2'540	11'430.00
ATM4	Halber Betrag	2.25	2.25	800	1'800.00		-		-			800	1'800.00
B / C	Voller Betrag	3.20	3.20	500	1'600.00		-		-			500	1'600.00
B / C	Halber Betrag	1.60	1.60	20	32.00		-		-			20	32.00
Vorschuss 2020 verrechnet 2021					-81'000.00						-10'000.00		-91'000.00
Vorschuss 2022					150'000.00						20'000.00		170'000.00
Aufzuchtleistungsprüfung					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 Ziegen- und Milchschaftzucht					1'480'694.50		18'850.00		27'690.00		321'650.00		1'848'884.50

2.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				
Voller Betrag	18.00	41.00	1'500	61'500.00
Halber Betrag	9.00	20.50	80	1'640.00
Total Neuweltkamelidenzucht				63'140.00

2.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Apisuisse		
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2022	Anzahl	Totalbetrag	
Herdebuchtier (Königin)	50.00	45.00	463	20'835.00	
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	80.00	285	22'800.00	
Bestimmung der Rassenreinheit mit Flügelbestimmung (Kubitalindex)	8.00	8.00	20	160.00	
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>verdeckter</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	440.00	400.00	259	103'600.00	
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	150.00	204	30'600.00	
Belegstation A	3'000.00	3'000.00	20	60'000.00	
Belegstation B	500.00	500.00	35	17'500.00	
Total Honigbienezucht				255'495.00	

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

Organisation	Projekt	Finanzhilfevertrag	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2022
			2020	bis	2022		
Suisseporcs /Suisag	Erhaltung und Weiterentwicklung der Edelschwein-Vaterlinie ESV/PREMO®	627001530	2020	bis	2022	345'000.00	120'000.00
Apisuisse	Dynamik der Varroa-Reinvasion: für eine bessere Selektion von Resistenzmerkmalen	627001853	2021	bis	2023	296'396.00	98'437.00
swissherdbook	Erhaltung und Förderung der gefährdeten Evolèner Rasse (Nachfolge 69)	627001528	2020	bis	2023	313'450.00	88'070.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Erhaltung und Förderung der Nera Verzascaziege	627001337	2019	bis	2023	13'856.00	
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Förderung Zuchtfamilien und Haltung von älteren Zuchtböcken	627001250	2019	bis	2023	89'500.00	18'500.00
Pro Specie Rara / 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	23'560.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung der Erfassung von Gangmerkmalen beim Freibergperferd	627001851	2021	bis	2023	424'326.00	145'942.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung des Zuchtprogrammes der Freibergerrasse durch gezielte Paarung	627001053	2016	bis	2023	90'650.00	5'600.00
Apisuisse	Pflege und Erhalt der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in zwei Schutzgebieten	627001846	2021	bis	2023	96'750.00	31'500.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Nachhaltigere Nutzung von älteren Zuchtböcken zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik (Nachfolge 61)	627001564	2020	bis	2024	168'720.00	34'080.00
Apisuisse	Optimierung der langfristigen züchterischen Entwicklung der Dunklen Honigbiene	627001852	2021	bis	2024	564'000.00	187'000.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Strukturelle Massnahmen zur Erhaltung und nachhaltigen Populationssteigerung der Nera Verasca	627001565	2020	bis	2024	25'280.00	4'704.00
Schweizerische Milchschafzucht Genossenschaft	Nachhaltige Nutzung von älteren Zuchtwidern zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik	627002050	2022	bis	2026	157'907.50	30'647.50
Pro Specie Rara	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							883'558.50

2.2.9 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	13'970.00	6'397.00
Total Langzeitlagerung Kryomaterial							19'797.00

2.2.10 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	47'000.00
UNI Bern	Nutzung von SNP-Daten für die züchterische Weiterentwicklung der drei Schweizer Hauptziegenrassen	627002113	2022	bis	2022	24'130.00	53'000.00
Total Forschungsprojekte							100'000.00

2.2.11 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

