

Förderung der Tierzucht

Rechnung 2018 | Budget 2019

Inhaltsverzeichnis

Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2018	4-17
1.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2018	4
1.2 Gesamtrechnung zur Förderung der Tierzucht 2018	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 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)	16
1.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)	17
Budget zur Förderung der Tierzucht 2019	18-31
2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2019	18
2.2 Gesamtbudget zur Förderung der Tierzucht 2019	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 Milchschafrucht (Artikel 18, TZV)	25
2.2.5 Ziegen- und Milchschafrucht (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 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)	30
2.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)	31

1.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2018

Am 14. Dezember 2017 hat das Parlament den Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2018 (Rubrik A2310.0144) bewilligt				Fr.	38'501'300.00
Abzüglich	Genetische Ressourcen	Fr.	1'000'000.00		
	Pflanzenzüchtung / Tierzucht				
	Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	3'301'300.00	Fr.	4'301'300.00
Total Tierzuchtkredit 2018				Fr.	34'200'000.00

Verteilung der Tierzuchtmittel gemäss Artikel 14 und 22 (insbesondere Artikel 22a) der TZV (SR 916.310)					
Total Tierzuchtkredit 2018				Fr.	34'200'000.00
Abzüglich	Beiträge zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Projekte)	Fr.	610'668.55		
	Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	95'360.00		
	Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	970'000.00		
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)				Fr.	32'523'971.45

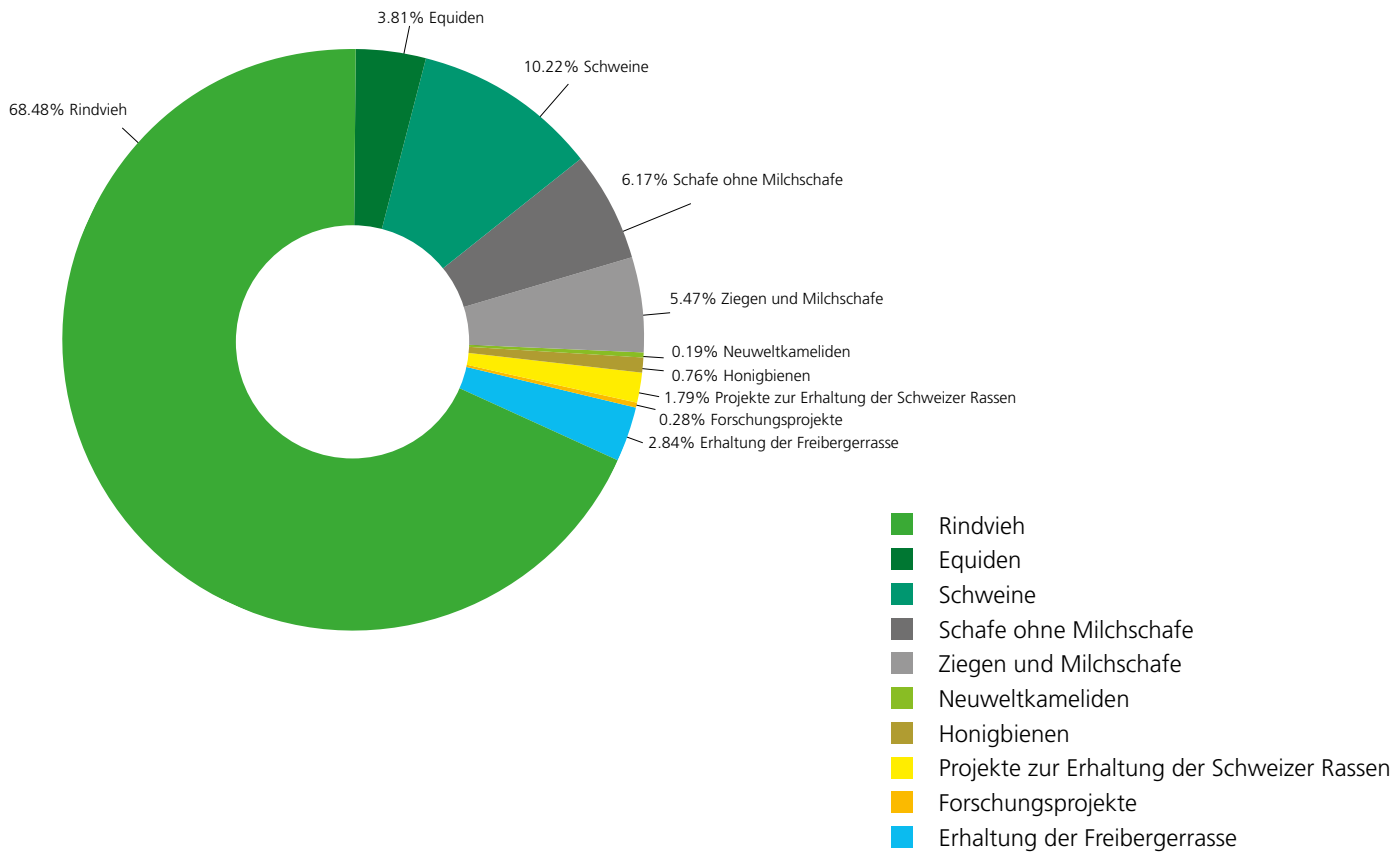
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2018

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art.15	72.00%	Fr. 23'417'259.40
Equidenzucht	Art.16	4.00%	Fr. 1'300'958.90
Schweinezucht	Art.17	10.75%	Fr. 3'496'326.90
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Art.18	6.50%	Fr. 2'114'058.10
Ziegen- und Milchschaftzucht	Art.19	5.75%	Fr. 1'870'128.40
Neuweltkamelidenzucht	Art.20	0.20%	Fr. 65'047.95
Honigbienenzucht	Art.21	0.80%	Fr. 260'191.80

1.2 Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2018

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'418'924.10
Equidenzucht	Fr.	1'301'500.00
Schweinezucht	Fr.	3'494'975.10
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Fr.	2'111'449.00
Ziegenzucht und Milchschaftzucht	Fr.	1'870'074.95
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	64'501.00
Honigbienezucht	Fr.	259'970.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	610'668.55
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	95'360.00
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	970'000.00
Total Tierzucht	Fr.	34'197'422.70



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 2018	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				2'552'928.00		2'152'325.00		786'688.00		81'095.00		602'434.00		5'341.00		6'180'811.00
Voller Betrag	12.00	14.00	179'703	2'515'842.00	153'414	2'147'796.00	53'251	745'514.00	5'731	80'234.00	42'639	596'946.00	319	4'466.00	435'057	6'090'798.00
Halber Betrag	6.00	7.00	5'298	37'086.00	647	4'529.00	5'882	41'174.00	123	861.00	784	5'488.00	125	875.00	12'859	90'013.00
Exterieurbeurteilung				406'278.00		310'284.00		171'900.00		14'472.00		38'403.00		441.00		941'778.00
lineare Beschreibung	9.00	9.00	45'142	406'278.00	34'476	310'284.00	19'100	171'900.00	1'608	14'472.00	4'267	38'403.00	49	441.00	104'642	941'778.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				7'158'265.00		5'772'908.25		2'376'467.50		36'314.25		-	-	-		15'343'955.00
A4	Voller Betrag	5.00	5.00	512'870	2'564'350.00	291'150	1'455'750.00	222'870	1'114'350.00	3'303	16'515.00		-	-	1'030'193	5'150'965.00
A4	Halber Betrag	2.50	2.50	5'862	14'655.00	6'502	16'255.00	2'611	6'527.50	9	22.50		-	-	14'984	37'460.00
AT4	Voller Betrag	3.50	3.50	1'124'618	3'936'163.00	1'011'235	3'539'322.50	264'857	926'999.50	5'645	19'757.50		-	-	2'406'355	8'422'242.50
AT4	Halber Betrag	1.75	1.75	21'514	37'649.50	52'136	91'238.00	6'471	11'324.25	11	19.25		-	-	80'132	140'231.00
ATM4	Voller Betrag	3.50	3.50	171'362	599'767.00	186'297	652'039.50	90'259	315'906.50	-	-		-	-	447'918	1'567'713.00
ATM4	Halber Betrag	1.75	1.75	3'246	5'680.50	10'459	18'303.25	777	1'359.75	-	-		-	-	14'482	25'343.50
Abgeltung für erbrachte Leistungen 2018				-1'900'000.00		-1'400'000.00		-400'000.00								-3'700'000.00
Abgeltung für erbrachte Leistungen 2019				2'100'000.00		1'600'000.00		490'000.00								4'190'000.00
Fleischleistungsprüfung nach ICAR-Methode				-		-		-		-		253'604.00		-		253'604.00
		26.00	26.00	-	-	-		-		-	9'754	253'604.00		-	9'754	253'604.00
Gesundheitsleistungsprüfung nach ICAR-Methode				73'541.70		96'858.40		38'376.00		-		-		-		208'776.10
		1.00	4.10	12'650	73'541.70	23'624	96'858.40	9'360	38'376.00		-		-		50'921	208'776.10
Total Rindviehzucht				10'391'012.70		8'532'375.65		3'463'431.50		131'881.25		894'441.00		5'782.00		23'418'924.10

1.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Cheval Suisse		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2018	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				992'405.00		233'810.00		50'985.00		1'277'200.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	515.00	1'927	992'405.00	454	233'810.00	99	50'985.00	2'480	1'277'200.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	257.50	-	-	-	-	-	-	-	-
Hengstleistungsprüfung				23'400.00		-		-		23'400.00
in der Station	650.00	1'300.00	18	23'400.00	-	-	-	-	18	23'400.00
Hengstleistungsprüfung				-		900.00		-		900.00
im Feld	50.00	100.00	-	-	9	900.00	-	-	9	900.00
Total Equidenzucht				1'015'805.00		234'710.00		50'985.00		1'301'500.00

1.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)

Zuchtorganisation			Suisseporcs		Qualiporc		ZV für seltene Nutztierassen		Total Schweinezucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2018	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'166'905.20		108'679.00		9'160.90		1'284'745.10
mit Zuchtwertschätzung	100.00	113.80	10'254	1'166'905.20	955	108'679.00		-	11'209	1'275'584.20
ohne Zuchtwertschätzung	50.00	56.90	-	-		-	161	9'160.90	9'161	9'160.90
Feldprüfung mit				274'030.00		-		-		274'030.00
Ultraschallmessung und Gewichtsermittlung	3.60	4.00	799	3'196.00		-		-	799	3'196.00
linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	3.60	4.00	35'532	142'128.00		-		-	35'532	142'128.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	5.40	6.00	21'451	128'706.00		-		-	21'451	128'706.00
Stationsprüfung				1'436'200.00		-		-		1'436'200.00
Vollgeschwisterprüfung	390.00	400.00	2'210	884'000.00		-		-	2'210	884'000.00
Ebereigenleistungsprüfung	390.00	400.00	619	247'600.00		-		-	619	247'600.00
Endprodukteprüfung	390.00	400.00	756	302'400.00		-		-	756	302'400.00
freie Prüfgruppen	195.00	200.00	11	2'200.00		-		-	11	2'200.00
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-		-	-	-
Infrastruktur etc.				485'268.50		14'731.50		-		500'000.00
Total Schweinezucht				3'362'403.70		123'410.50		9'160.90		3'494'975.10

1.2.4 Schafzucht ohne Milchschaftzucht (Artikel 18, TZV)

Zuchtorganisation			Schafzuchtverband		Engadinerschaf Zuchtverein		Spiegelschaf Zuchtverein		Zuchtverein Walliser Landschaft		ZV für seltene Nutztierassen		Bündner Oberländerschaf		Total Schafzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2018	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'181'213.00		59'752.00		35'772.00		24'002.00		26'103.00		19'008.00		1'345'850.00
Voller Betrag	21.00	22.00	53'172	1'169'784.00	2'716	59'752.00	1'593	35'046.00	1'091	24'002.00	989	21'758.00	864	19'008.00	60'425	1'329'350.00
Halber Betrag	10.50	11.00	1'039	11'429.00	-	-	66	726.00	-	-	395	4'345.00	-	-	1'500	16'500.00
Aufzuchtleistungs- prüfung	12.00	25.75	28'032	721'824.00	577	14'857.75	823	21'192.25	87	2'240.25	213	5'484.75	-	-	29'732	765'599.00
Total Schafzucht ohne Milchschaftzucht				1'903'037.00		74'609.75		56'964.25		26'242.25		31'587.75		19'008.00		2'111'449.00

1.2.5 Ziegen- und Milchschaftzucht (Artikel 19, TZV)

Zuchtorganisation			Ziegenzuchtverband		ZV für seltene Nutztierassen		Capra Grigia Svizzera		Milchschaftzucht Genossenschaft		Vereinigung Ostfriesisches Milchschaft		Total Ziegen- und Milchschaftzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2018	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				987'525.00		17'727.00		21'157.50		233'730.00		27'895.00		1'288'034.50
Voller Betrag	35.00	35.00	27'560	964'600.00	505	17'675.00	515	18'025.00	6'115	214'025.00	760	26'600.00	35'455	1'240'925.00
Halber Betrag	17.50	17.50	1'310	22'925.00	3	52.00	179	3'132.50	1'126	19'705.00	74	1'295.00	2'692	47'109.50
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				445'620.75		-		-		98'032.50		5'051.20		548'704.45
A4 Voller Betrag	6.00	6.00	10'858	65'148.00		-		-	5'680	34'080.00		-	16'538	99'228.00
A4 Halber Betrag	3.00	3.00	615	1'845.00		-		-	262	786.00		-	877	2'631.00
AT4 Voller Betrag	4.50	4.50	81'862	368'379.00		-		-	12'853	57'838.50		-	94'715	426'217.50
AT4 Halber Betrag	2.25	2.25	4'555	10'248.75		-		-	1'914	4'306.50		-	6'469	14'555.25
ATM4 Voller Betrag	4.50	4.50	-	-		-		-	201	904.50		-	201	904.50
ATM4 Halber Betrag	2.25	2.25	-	-		-		-	52	117.00		-	52	117.00
B / C Voller Betrag	3.20	3.20	-	-		-		-	-	-	1'425	4'560.00	1'425	4'560.00
B / C Halber Betrag	1.60	1.60	-	-		-		-	-	-	307	491.20	307	491.20
Aufzuchtleistungsprüfung				26'328.00		3'696.00		3'312.00		-		-		33'336.00
	26.00	24.00	1'097	26'328.00	154	3'696.00	138	3'312.00		-		-	1'389	33'336.00
Total Ziegen- und Milchschaftzucht				1'459'473.75		21'423.00		24'469.50		331'762.50		32'946.20		1'870'074.95

1.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2018	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				64'501.00
Voller Betrag	18.00	53.00	1'064	56'392.00
Halber Betrag	9.00	26.50	306	8'109.00
Total Neuweltkamelidenzucht				64'501.00

1.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Apisuisse	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2018	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier (Königin)	50.00	70.00	251	17'570.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	125.00	133	16'625.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit Flügelbestimmung (Kubitalindex)	8.00	12.00	335	4'020.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>verdeckter</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	440.00	584.00	225	131'397.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	233.00	26	6'058.00
Belegstation A	3'000.00	3'600.00	17	61'200.00
Belegstation B	500.00	700.00	33	23'100.00
Total Honigbienezucht				259'970.00

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

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2018
		von	bis	2020		
Swissgenetics	Nationaler Genpool Rinderrassen	2010	bis	2020	34'700.00	1'700.00
Suisag	Lagerung Schweinesamen	2012	bis	2020	24'000.00	3'000.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Erhaltung und Förderung der Nera Verzascaziege	2016	bis	2018	125'000.00	42'000.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Herbstgitzli Bündner Strahlenziege (Fortsetzung)	2016	bis	2018	81'000.00	21'569.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Optimierung männlicher Zuchtpopulation	2016	bis	2018	355'548.00	118'953.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung des Zuchtprogrammes durch gezielte Paarung	2016	bis	2023	90'650.00	8'581.40
Apisuisse	New Phenotypes for maintaining local honey bee populations	2017	bis	2019	266'888.00	66'388.45
swissherdbook	Erhaltung der Evolèner Rasse	2017	bis	2019	274'800.00	54'244.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Spermaprojekt Ziegen	2017	bis	2019	227'160.00	59'101.00
Braunvieh Schweiz Genossenschaft	Förderung des Grauviehs und der Zusammenarbeit der Schweizer Zuchtorganisationen	2017	bis	2019	265'000.00	64'419.70
swissherdbook	Förderung der Evolèner Rasse	2018	bis	2020	93'910.00	35'970.00
Braunvieh Schweiz Genossenschaft	Massnahmen zur Erhaltung des Schweizer Original Braunviehs	2018	bis	2020	367'400.00	95'430.00
Apisuisse	Pflege und Erhaltung der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in vier Schutzgebieten	2018	bis	2020	134'740.00	39'312.00
Total Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen						610'668.55

1.2.9 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2018
		von	bis			
Berner Fachhochschule Hochschule für Agrar-, Forst- und Landwirtschaft HAFL (Forschung)	Genomische Inzucht bei 34 Inzuchtrassen	2017	bis	2018	45'900.00	20'900.00
Universität Bern, Vetsuisse-Fakultät	Bildgestützte Phänotypisierung beim Freiburger	2016	bis	2018	223'388.00	74'460.00
Total Forschungsprojekte						95'360.00

1.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)

Organisation	Freibergerverband			
	Zuchtmassnahme	Ansatz	Anzahl	Totalbetrag
Erhaltung der Freibergerrasse				
Beitrag je Stute mit Fohlen bei Fuss	500.00	1'945		972'500.00
Richtigstellung	500.00	-5.00		-2'500.00
Total Erhaltung der Freibergerrasse				970'000.00

2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2019

Am 13. Dezember 2018 hat das Parlament den Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2019 (Rubrik A2310.0144) bewilligt				Fr.	38'501'300.00
Abzüglich	Genetische Ressourcen	Fr.	1'000'000.00		
	Pflanzenzüchtung / Tierzucht				
	Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	3'301'300.00	Fr.	4'301'300.00
Total Tierzuchtkredit 2019				Fr.	34'200'000.00

Verteilung der Tierzuchtmittel gemäss Artikel 14 und 22 (insbesondere Artikel 22a) der TZV (SR 916.310)					
Total Tierzuchtkredit 2019				Fr.	34'200'000.00
Abzüglich	Beiträge zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Projekte)	Fr.	877'509.60		
	Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	100'000.00		
	Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	965'000.00		
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)				Fr.	32'257'490.40

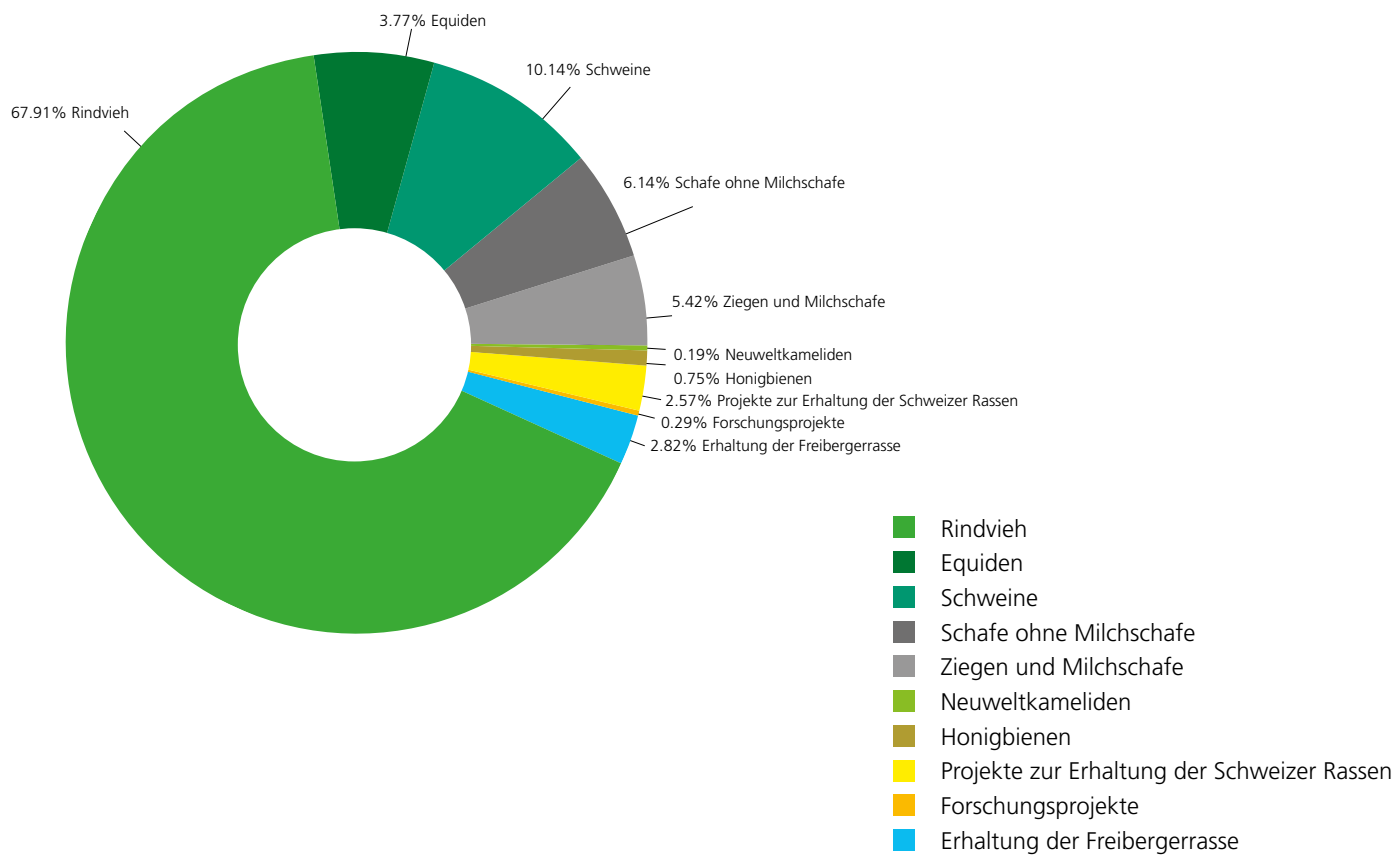
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2019

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art.15	72.00%	Fr. 23'225'393.10
Equidenzucht	Art.16	4.00%	Fr. 1'290'299.60
Schweinezucht	Art.17	10.75%	Fr. 3'467'680.20
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Art.18	6.50%	Fr. 2'096'736.90
Ziegen- und Milchschaftzucht	Art.19	5.75%	Fr. 1'854'805.70
Neuweltkamelidenzucht	Art.20	0.20%	Fr. 64'515.00
Honigbienenzucht	Art.21	0.80%	Fr. 258'059.90

2.2 Tierzuchtbudget im Jahr 2019

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'225'000.00
Equidenzucht	Fr.	1'288'880.00
Schweinezucht	Fr.	3'468'470.00
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Fr.	2'098'397.60
Ziegenzucht und Milchschaftzucht	Fr.	1'855'248.00
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	64'350.00
Honigbienezucht	Fr.	257'560.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	877'509.60
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	100'000.00
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	965'000.00
Total Tierzucht	Fr.	34'200'415.20



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 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				2'396'250.00		2'040'525.00		756'000.00		83'025.00		572'400.00		4'725.00		5'852'925.00
Voller Betrag	12.00	13.50	175'000	2'362'500.00	150'800	2'035'800.00	52'500	708'750.00	6'000	81'000.00	42'000	567'000.00	300	4'050.00	426'600	5'759'100.00
Halber Betrag	6.00	6.75	5'000	33'750.00	700	4'725.00	7'000	47'250.00	300	2'025.00	800	5'400.00	100	675.00	13'900	93'825.00
Exterieurbeurteilung				378'000.00		306'000.00		180'000.00		14'850.00		38'700.00		900.00		918'450.00
lineare Beschreibung	9.00	9.00	42'000	378'000.00	34'000	306'000.00	20'000	180'000.00	1'650	14'850.00	4'300	38'700.00	100	900.00	102'050	918'450.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				7'076'400.00		5'676'925.00		2'327'250.00		34'250.00		-		-		15'114'825.00
A4	Voller Betrag	5.00	5.00	470'600	2'353'000.00	283'000	1'415'000.00	220'000	1'100'000.00	3'000	15'000.00		-		976'600	4'883'000.00
A4	Halber Betrag	2.50	2.50	6'500	16'250.00	7'500	18'750.00	3'000	7'500.00	-	-		-		17'000	42'500.00
AT4	Voller Betrag	3.50	3.50	1'181'900	4'136'650.00	1'172'500	4'103'750.00	345'000	1'207'500.00	5'500	19'250.00		-		2'704'900	9'467'150.00
AT4	Halber Betrag	1.75	1.75	23'000	40'250.00	60'500	105'875.00	7'000	12'250.00	-	-		-		90'500	158'375.00
ATM4	Voller Betrag	3.50	3.50	150'000	525'000.00		-		-	-	-		-		150'000	525'000.00
ATM4	Halber Betrag	1.75	1.75	3'000	5'250.00		-		-	-	-		-		3'000	5'250.00
B / C	Voller Betrag	2.20	2.20	-	-	15'000	33'000.00		-	-	-		-		15'000	33'000.00
B / C	Halber Betrag	1.10	1.10	-	-	500	550.00		-	-	-		-		500	550.00
Abgeltung für erbrachte Leistungen 2018					-2'100'000.00		-1'600'000.00		-490'000.00							-4'190'000.00
Abgeltung für erbrachte Leistungen 2019					2'400'000.00		1'900'000.00		600'000.00							4'900'000.00
Fleischleistungsprüfung nach ICAR-Methode					-		-		-		-	325'000.00		-		325'000.00
	26.00	26.00	-	-	-	-	-		-		12'500	325'000.00		-	12'500	253'604.00
Gesundheitsleistungsprüfung nach ICAR-Methode				98'000.00		147'000.00		58'800.00		-		-		-		303'800.00
	1.00	4.90	20'000	98'000.00	30'000	147'000.00	12'000	58'800.00				-			62'000	208'776.10
Total Rindviehzucht				10'248'650.00		8'470'450.00		3'432'050.00		132'125.00		936'100.00		5'625.00		23'225'000.00

2.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Cheval Suisse		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				967'680.00		226'800.00		63'000.00		1'257'480.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	504.00	1'920	967'680.00	450	226'800.00	125	63'000.00	2'495	1'257'480.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	257.50	-	-	-	-	-	-	-	-
Hengstleistungsprüfung				30'000.00		-		-		30'000.00
in der Station	650.00	1'500.00	20	30'000.00	-	-	-	-	20	30'000.00
Hengstleistungsprüfung				-		1'000.00		400.00		1'400.00
im Feld	50.00	100.00	-	-	10	1'000.00	4	400.00	14	1'400.00
Total Equidenzucht				997'680.00		227'800.00		63'400.00		1'288'880.00

2.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)

Zuchtorganisation			Suisseporcs		Qualiporc		ZV für seltene Nutztierassen		Total Schweinezucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				924'000.00		123'200.00		7'920.00		1'055'120.00
mit Zuchtwertschätzung	100.00	88.00	10'500	924'000.00	1'400	123'200.00		-	11'900	1'047'200.00
ohne Zuchtwertschätzung	50.00	44.00	-	-		-	180	7'920.00	180	7'920.00
Feldprüfung mit				220'000.00		6'600.00				226'600.00
Ultraschallmessung und Gewichtsermittlung	3.60	4.00	2'000	8'000.00		-		-	2'000	8'000.00
linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	3.60	4.00	20'000	80'000.00		-		-	20'000	80'000.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	5.40	6.00	22'000	132'000.00	1'100	6'600.00		-	23'100	138'600.00
Stationsprüfung				1'550'250.00		136'500.00		-		1'686'750.00
Vollgeschwisterprüfung	390.00	390.00	2'500	975'000.00	100	39'000.00		-	2'600	1'014'000.00
Ebereigenleistungsprüfung	390.00	390.00	650	253'500.00	50	19'500.00		-	700	273'000.00
Endprodukteprüfung	390.00	390.00	800	312'000.00	200	78'000.00		-	1'000	390'000.00
freie Prüfgruppen	195.00	195.00	50	9'750.00		-		-	50	9'750.00
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-		-	-	-
Infrastruktur etc.				485'000.00		15'000.00		-		500'000.00
Total Schweinezucht				3'179'250.00		281'300.00		7'920.00		3'468'470.00

2.2.4 Schafzucht ohne Milchschaftzucht (Artikel 18, TZV)

Zuchtorganisation			Schafzuchtverband		Engadinerschaf Zuchtverein		Spiegelschaf Zuchtverein		Zuchtverein Walliser Landschaft		ZV für seltene Nutztierassen		Bündner Oberländerschaf		Total Schafzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'154'400.00		66'600.00		36'186.00		23'976.00		26'085.00		24'930.60	61'213	1'332'177.60
Voller Betrag	21.00	22.20	51'000	1'132'200.00	3'000	66'600.00	1'600	35'520.00	1'080	23'976.00	1'000	22'200.00	1'123	24'930.60	58'803	1'305'426.60
Halber Betrag	10.50	11.10	2'000	22'200.00	-	-	60	666.00	-	-	350	3'885.00	-	-	2'410	26'751.00
Aufzuchtleistungsprüfung	12.00	26.00	28'000	728'000.00	600	15'600.00	550	14'300.00	120	3'120.00	200	5'200.00	-	-	29'470	766'220.00
Total Schafzucht ohne Milchschaftzucht				1'882'400.00		82'200.00		50'486.00		27'096.00		31'285.00		24'930.60		2'098'397.60

2.2.5 Ziegen- und Milchschaftzucht (Artikel 19, TZV)

Zuchtorganisation			Ziegenzuchtverband		ZV für seltene Nutztierassen		Capra Grigia Svizzera		Milchschaftzucht Genossenschaft		Vereinigung Ostfriesisches Milchschaft		Total Ziegen- und Milchschaftzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				987'146.50		17'450.00		23'034.00		233'830.00		27'920.00		1'289'380.50
Voller Betrag	35.00	34.90	27'620	963'938.00	500	17'450.00	570	19'893.00	6'100	212'890.00	750	26'175.00	35'540	1'240'346.00
Halber Betrag	17.50	17.45	1'330	23'208.50	-	-	180	3'141.00	1'200	20'940.00	100	1'745.00	2'810	49'034.50
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				422'587.50		-		-		102'600.00		6'880.00		532'067.50
A4	Voller Betrag	6.00	6.00	9'600	57'600.00		-		6'000	36'000.00		-	15'600	93'600.00
A4	Halber Betrag	3.00	3.00	500	1'500.00		-		300	900.00		-	800	2'400.00
AT4	Voller Betrag	4.50	4.50	78'500	353'250.00		-		13'500	60'750.00		-	92'000	414'000.00
AT4	Halber Betrag	2.25	2.25	4'550	10'237.50		-		2'200	4'950.00		-	6'750	15'187.50
ATM4	Voller Betrag	4.50	4.50	-	-		-		-	-		-	-	-
ATM4	Halber Betrag	2.25	2.25	-	-		-		-	-		-	-	-
B / C	Voller Betrag	3.20	3.20	-	-		-		-	-	2'000	6'400.00	2'000	6'400.00
B / C	Halber Betrag	1.60	1.60	-	-		-		-	-	300	480.00	300	480.00
Aufzuchtleistungsprüfung				26'780.00		3'120.00		3'900.00		-		-	-	33'800.00
	26.00	26.00	1'030	26'780.00	120	3'120.00	150	3'900.00		-		-	1'300	33'800.00
Total Ziegen- und Milchschaftzucht				1'436'514.00		20'570.00		26'934.00		336'430.00		34'800.00		1'855'248.00

2.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				66'500.00
Voller Betrag	18.00	18.00	2'700	48'600.00
Halber Betrag	9.00	9.00	1'750	15'750.00
Total Neuweltkamelidenzucht				64'350.00

2.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Aptisuisse		
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag	
Herdebuchtier (Königin)	50.00	45.00	370	16'650.00	
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	90.00	260	23'400.00	
Bestimmung der Rassenreinheit mit Flügelbestimmung (Kubitalindex)	8.00	8.00	120	960.00	
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>verdeckter</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	440.00	435.00	320	139'200.00	
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	180.00	50	9'000.00	
Belegstation A	3'000.00	2'900.00	18	52'200.00	
Belegstation B	500.00	475.00	34	16'150.00	
Total Honigbienezucht				257'560.00	

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

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2019
		von	bis	2020		
Swissgenetics	Nationaler Genpool Rinderrassen	2010	bis	2020	34'700.00	1'700.00
Suisag	Lagerung Schweinesamen	2012	bis	2020	24'000.00	3'000.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung des Zuchtprogrammes der Freibergerrasse durch gezielte Paarung	2016	bis	2023	90'650.00	18'500.00
Apisuisse	New Phenotypes for maintaining local honey bee populations	2017	bis	2019	266'888.00	117'668.00
swissherdbook	Erhaltung und Förderung der Evolèner Rasse	2017	bis	2019	274'800.00	74'000.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Spermaprojekt Ziegen	2017	bis	2019	227'160.00	72'372.00
Braunvieh Schweiz Genossenschaft	Förderung des Grauviehs und der Zusammenarbeit der Schweizer Zuchtorganisationen	2017	bis	2019	265'000.00	87'000.00
swissherdbook	Züchterische Förderung der Evolèner Rasse	2018	bis	2020	93'910.00	27'970.00
Braunvieh Schweiz Genossenschaft	Massnahmen zur Erhaltung des Schweizer Original Braunviehs	2018	bis	2020	367'400.00	126'800.00
Apisuisse	Pflege und Erhaltung der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in vier Schutzgebieten	2018	bis	2020	134'740.00	45'580.00
ProSpecieRara	Neue Zuchtbuchlösung für gefährdete Nutztierassen	2019	bis	2020	243'600.00	135'057.60
Apisuisse	Erfassung Varroatoleranz-Merkmale in der Dunklen Biene	2019	bis	2020	286'570.00	151'862.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Förderung Zuchtfamilien und Haltung von älteren Zuchtböcken	2019	bis	2023	38'160.00	16'000.00
Total Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen						877'509.60

2.2.9 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2019
		von	bis	bis		
Berner Fachhochschule Hochschule für Agrar, Forst- und Landwirtschaft HAFL (Forschung)	Walliser Schwarznasenschaf, Inzuchtmanagement und Konzept Kryokonserven	2019	bis	2020	38'160.00	19'920.00
Berner Fachhochschule Hochschule für Agrar, Forst- und Landwirtschaft HAFL (Forschung)	SNP-Daten für die nachhaltige Entwicklung der Eringerrasse	2019	bis	2020	62'900.00	30'040.00
Universität Bern, Vetsuisse-Fakultät	Bildgestützte Phänotypisierung beim Freiburger	2018	bis	2019	50'040.00	50'040.00
Total Forschungsprojekte						100'000.00

2.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)

Organisation	Freibergerverband		
Zuchtmassnahme	Ansatz	Anzahl	Totalbetrag
Erhaltung der Freibergerrasse			
Beitrag je Stute mit Fohlen bei Fuss	500.00	1'930	965'000.00
Total Erhaltung der Freibergerrasse			965'000.00

