

Förderung der Tierzucht

Rechnung 2019 | Budget 2020

Inhaltsverzeichnis

Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2019	4-17
1.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2019	4
1.2 Gesamtrechnung zur Förderung der Tierzucht 2019	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 2020	18-31
2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2020	18
2.2 Gesamtbudget zur Förderung der Tierzucht 2020	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 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)	30
2.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)	31

1.1 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
plus Motion Dittli				Fr.	68'500.00
Abzüglich	Genetische Ressourcen				
	Pflanzenzüchtung / Tierzucht	Fr.	1'000'000.00		
	Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	3'369'800.00	Fr.	4'369'800.00
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.	744'046.10		
	Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	99'960.00		
	Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	897'500.00		
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)				Fr.	32'458'493.90

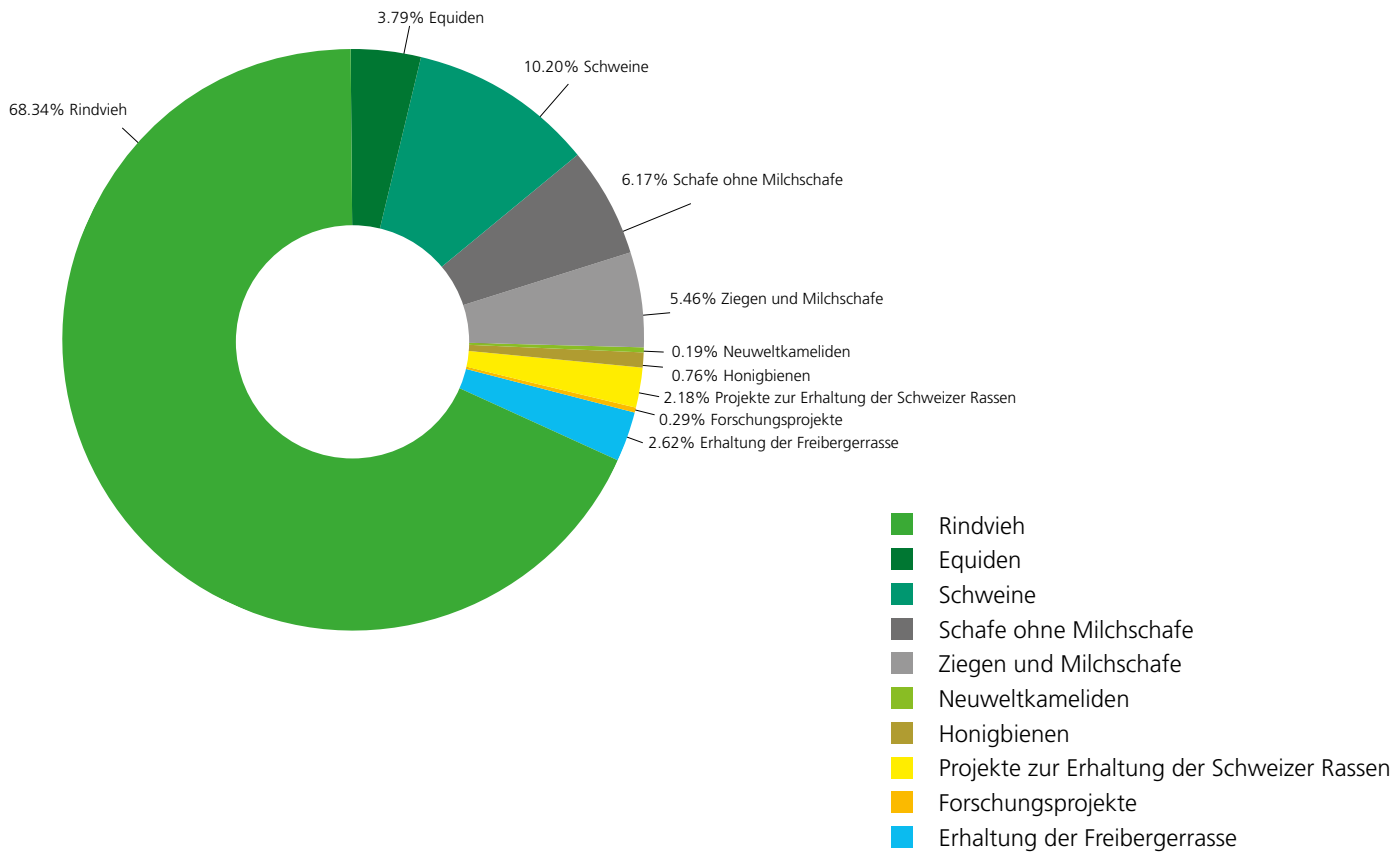
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2019

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art.15	72.00%	Fr. 23'370'115.60
Equidenzucht	Art.16	4.00%	Fr. 1'298'339.80
Schweinezucht	Art.17	10.75%	Fr. 3'489'288.10
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Art.18	6.50%	Fr. 2'109'802.10
Ziegen- und Milchschaftzucht	Art.19	5.75%	Fr. 1'866'363.40
Neuweltkamelidenzucht	Art.20	0.20%	Fr. 64'917.00
Honigbienenzucht	Art.21	0.80%	Fr. 259'668.00

1.2 Rechnung zur Förderung der Tierzucht 2019

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'368'676.10
Equidenzucht	Fr.	1'297'192.00
Schweinezucht	Fr.	3'487'750.50
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Fr.	2'109'484.10
Ziegenzucht und Milchschaftzucht	Fr.	1'866'214.00
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	64'413.50
Honigbienezucht	Fr.	259'724.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	744'046.10
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	99'960.00
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	897'500.00
Total Tierzucht	Fr.	34'194'960.30



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 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				2'108'028.00		1'796'694.00		672'660.00		72'702.00		520'254.00		5'184.00		5'175'522.00
Voller Betrag	12.00	12.00	173'347	2'080'164.00	149'440	1'793'280.00	53'335	640'020.00	5'999	71'988.00	43'313	519'756.00	379	4'548.00	425'813	5'109'756.00
Halber Betrag	6.00	6.00	4'644	27'864.00	569	3'414.00	5'440	32'640.00	119	714.00	83	498.00	106	636.00	10'961	65'766.00
Exterieurbeurteilung				399'042.00		311'220.00		178'137.00		15'678.00		39'231.00		270.00		943'578.00
lineare Beschreibung	9.00	9.00	44'338	399'042.00	34'580	311'220.00	19'793	178'137.00	1'742	15'678.00	4'359	39'231.00	30	270.00	104'842	943'578.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				7'187'008.00		5'661'927.50		2'336'386.25		36'132.75		-	-	-		15'221'454.50
A4 Voller Betrag	5.00	5.00	482'933	2'414'665.00	266'728	1'333'640.00	208'765	1'043'825.00	3'345	16'725.00		-	-	-	961'771	4'808'855.00
A4 Halber Betrag	2.50	2.50	5'586	13'965.00	6'095	15'237.50	2'556	6'390.00	33	82.50		-	-	-	14'270	35'675.00
AT4 Voller Betrag	3.50	3.50	1'150'339	4'026'186.50	1'000'402	3'501'407.00	267'863	937'520.50	5'474	19'159.00		-	-	-	2'424'078	8'484'273.00
AT4 Halber Betrag	1.75	1.75	22'415	39'226.25	53'379	93'413.25	7'390	12'932.50	9	15.75		-	-	-	83'193	145'587.75
ATM4 Voller Betrag	3.50	3.50	196'020	686'070.00	198'373	694'305.50	95'547	334'414.50	43	150.50		-	-	-	489'983	1'714'940.50
ATM4 Halber Betrag	1.75	1.75	3'827	6'697.25	13'671	23'924.25	745	1'303.75	-	-		-	-	-	18'243	31'925.25
B / C Voller Beitrag	2.20	2.20	90	198.00	-	-	-	-	-	-		-	-	-	90	198.00
B / C Halber Beitrag	1.10	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Vorschuss 2018 - verrechnet im Jahr 2019				-2'100'000.00		-1'600'000.00		-490'000.00		-		-				-4'190'000.00
Vorschuss 2020				2'700'000.00		2'200'000.00		758'000.00		-		-				5'658'000.00
Fleischleistungsprüfung nach ICAR-Methode				-		-		-		-		256'464.00		-		256'464.00
	26.00	26.00	-	-	-	-	-	-	-	-	9'864	256'464.00		-	9'864	256'464.00
Gesundheitsleistungsprüfung nach ICAR-Methode				113'342.40		132'489.60		57'825.60		-		-		-		303'657.60
	1.00	4.80	23'613	113'342.40	27'602	132'489.60	12'047	57'825.60		-		-		-	63'262	303'657.60
Total Rindviehzucht				10'407'420.40		8'502'331.10		3'513'008.85		124'512.75		815'949.00		5'454.00		23'368'676.10

1.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				1'048'940.00		223'852.00		1'272'792.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	586.00	1'790	1'048'940.00	382	223'852.00	2'172	1'272'792.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	293.00	-	-	-	-	-	-
Hengstleistungsprüfung				24'000.00		-		24'000.00
in der Station	650.00	1'500.00	16	24'000.00	-		16	24'000.00
Hengstleistungsprüfung				-		400.00		400.00
im Feld	50.00	100.00	-	-	4	400.00	4	400.00
Total Equidenzucht				1'072'940.00		224'252.00		1'297'192.00

1.2.3 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				1'261'788.00		151'613.00		9'135.50		1'422'536.50
mit Zuchtwertschätzung	150.00	121.00	10'428	1'261'788.00	1'253	151'613.00		-	11'681	1'413'401.00
ohne Zuchtwertschätzung	75.00	60.50	-	-		-	151	9'135.50	151	9'135.50
Feldprüfung mit				211'614.00		-		-		211'614.00
Ultraschallmessung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	915	3'660.00		-		-	915	3'660.00
linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	19'611	78'444.00		-		-	19'611	78'444.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	6.00	6.00	21'585	129'510.00		-		-	21'585	129'510.00
Stationsprüfung				1'353'600.00		-		-		1'353'600.00
Vollgeschwisterprüfung	450.00	400.00	2'070	828'000.00		-		-	2'070	828'000.00
Ebereigenleistungsprüfung	450.00	400.00	608	243'200.00		-		-	608	243'200.00
Endprodukteprüfung	450.00	400.00	676	270'400.00		-		-	676	270'400.00
freie Prüfgruppen	225.00	200.00	60	12'000.00		-		-	60	12'000.00
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-		-	-	-
Infrastruktur etc.				485'240.00		14'760.00		-		500'000.00
Total Schweinezucht				3'312'242.00		166'373.00		9'135.50		3'487'750.50

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 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'173'414.00		57'574.00		37'510.00		24'640.00		27'346.00		15'378.00		1'335'862.00
Voller Betrag	21.00	22.00	53'048	1'167'056.00	2'617	57'574.00	1'677	36'894.00	1'120	24'640.00	1'053	23'166.00	699	15'378.00	60'214	1'324'708.00
Halber Betrag	10.50	11.00	578	6'358.00	-	-	56	616.00	-	-	380	4'180.00	-	-	1'014	11'154.00
Aufzuchtleistungs- prüfung	12.00	27.35	26'942	736'863.70	458	12'526.30	608	16'628.80	133	3'637.55	145	3'965.75	-	-	28'286	773'622.10
Total Schafzucht ohne Milchschaftzucht				1'910'277.70		70'100.30		54'138.80		28'277.55		31'311.75		15'378.00		2'109'484.10

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 2019	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				981'400.00		17'815.00		22'837.50		226'625.00		22'400.00		1'271'077.50
Voller Betrag	35.00	35.00	27'537	963'795.00	507	17'745.00	560	19'600.00	6'037	211'295.00	616	21'560.00	35'257	1'233'995.00
Halber Betrag	17.50	17.50	1'006	17'605.00	4	70.00	185	3'237.50	876	15'330.00	48	840.00	2'119	37'082.50
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				458'518.50		-		-		94'374.00		6'712.00		559'604.50
A4 Voller Betrag	6.00	6.00	10'222	61'332.00		-		-	5'346	32'076.00		-	15'568	93'408.00
A4 Halber Betrag	3.00	3.00	517	1'551.00		-		-	279	837.00		-	796	2'388.00
AT4 Voller Betrag	4.50	4.50	85'651	385'429.50		-		-	12'528	56'376.00		-	98'179	441'805.50
AT4 Halber Betrag	2.25	2.25	4'536	10'206.00		-		-	1'511	3'399.75		-	6'047	13'605.75
ATM4 Voller Betrag	4.50	4.50	-	-		-		-	337	1'516.50		-	337	1'516.50
ATM4 Halber Betrag	2.25	2.25	-	-		-		-	75	168.75		-	75	168.75
B / C Voller Betrag	3.20	3.20	-	-		-		-	-	-	1'951	6'243.20	1'951	6'243.20
B / C Halber Betrag	1.60	1.60	-	-		-		-	-	-	293	468.80	293	468.80
Aufzuchtleistungsprüfung				28'411.50		3'619.00		3'501.50		-		-		35'532.00
	26.00	23.50	1'209	28'411.50	154	3'619.00	149	3'501.50		-		-	1'512	35'532.00
Total Ziegen- und Milchschaftzucht				1'468'330.00		21'434.00		26'339.00		320'999.00		29'112.00		1'866'214.00

1.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				64'413.50
Voller Betrag	18.00	47.00	1'256	59'032.00
Halber Betrag	9.00	23.50	229	5'381.50
Total Neuweltkamelidenzucht				64'413.50

1.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Apisuisse	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2019	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier (Königin)	50.00	62.00	307	19'034.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	110.00	231	25'410.00
Bestimmung der Rassenreinheit mit Flügelbestimmung (Kubitalindex)	8.00	10.00	202	2'020.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>verdeckter</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	440.00	530.00	227	120'310.00
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	220.00	80	17'600.00
Belegstation A	3'000.00	3'300.00	17	56'100.00
Belegstation B	500.00	550.00	35	19'250.00
Total Honigbienezucht				259'724.00

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

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2019
		2010	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	5'683.80
Apisuisse	New Phenotypes for maintaining local honey bee populations	2017	bis	2019	266'888.00	126'111.60
swissherdbook	Erhaltung und Förderung der Evolèner Rasse	2017	bis	2019	274'800.00	102'840.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Spermaprojekt Ziegen	2017	bis	2019	227'160.00	61'215.15
Braunvieh Schweiz Genossenschaft	Förderung des Grauviehs und der Zusammenarbeit der Schweizer Zuchtorganisationen	2017	bis	2019	265'000.00	72'271.05
swissherdbook	Züchterische Förderung der Evolèner Rasse	2018	bis	2020	93'910.00	21'840.00
Braunvieh Schweiz Genossenschaft	Massnahmen zur Erhaltung des Schweizer Original Braunviehs	2018	bis	2020	367'400.00	136'820.00
Apisuisse	Pflege und Erhaltung der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in vier Schutzgebieten	2018	bis	2020	134'740.00	36'698.75
ProSpecieRara Schweiz	Neue Zuchtbuchlösung für gefährdete Nutztierassen	2019	bis	2020	243'600.00	85'098.00
Apisuisse	Erfassung Varroatoleranz-Merkmale in der Dunklen Biene	2019	bis	2020	286'570.00	82'067.75
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Förderung Zuchtfamilien und Haltung von älteren Zuchtböcken	2019	bis	2023	38'160.00	8'700.00
Total Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen						744'046.10

1.2.9 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2019
Berner Fachhochschule Hochschule für Agrar-, Forst- und Landwirtschaft HAFL (Forschung)	Walliser Schwarzasenschaaf, 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 Eringerasse	2019	bis	2020	62'900.00	30'000.00
Universität Bern, Vetsuisse-Fakultät (Forschung)	Bildgestützte Phänotypisierung beim Freiburger	2018	bis	2019	50'040.00	50'040.00
Total Forschungsprojekte						99'960.00

1.2.10 Erhaltung der Freibergerrasse (Artikel 24, TZV)

Organisation	Freibergerverband		
Zuchtmassnahme	Ansatz	Anzahl	Totalbetrag
Beitrag je Stute mit Fohlen bei Fuss	500.00	1'795	897'500.00
Total Erhaltung der Freibergerrasse			897'500.00

2.1 Mittelverteilung Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2020

Am 12. Dezember 2019 hat das Parlament den Pflanzen- und Tierzuchtkredit 2020 (Rubrik A2310.0144) bewilligt				Fr.	41'539'200.00
Abzüglich	Umsetzung NAP-PGREL	Fr.	4'000'000.00		
	Internationale Pflanzen- und Tierzucht	Fr.	380'000.00		
	Pflanzengenetische Ressourcen	Fr.	3'149'200.00	Fr.	7'529'200.00
Total Tierzuchtkredit 2020				Fr.	34'010'000.00

Verteilung der Tierzuchtmittel gemäss Artikel 14 und 22 (insbesondere Artikel 22a) der TZV (SR 916.310)					
Total Tierzuchtkredit 2020				Fr.	34'010'000.00
Abzüglich	Beiträge zur Erhaltung der Schweizer Rassen (Projekte)	Fr.	624'910.00		
	Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	79'960.00		
	Beiträge zur Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	965'000.00		
Mittel für züchterische Massnahmen in der Tierzucht (Art.15 bis 21)				Fr.	32'340'130.00

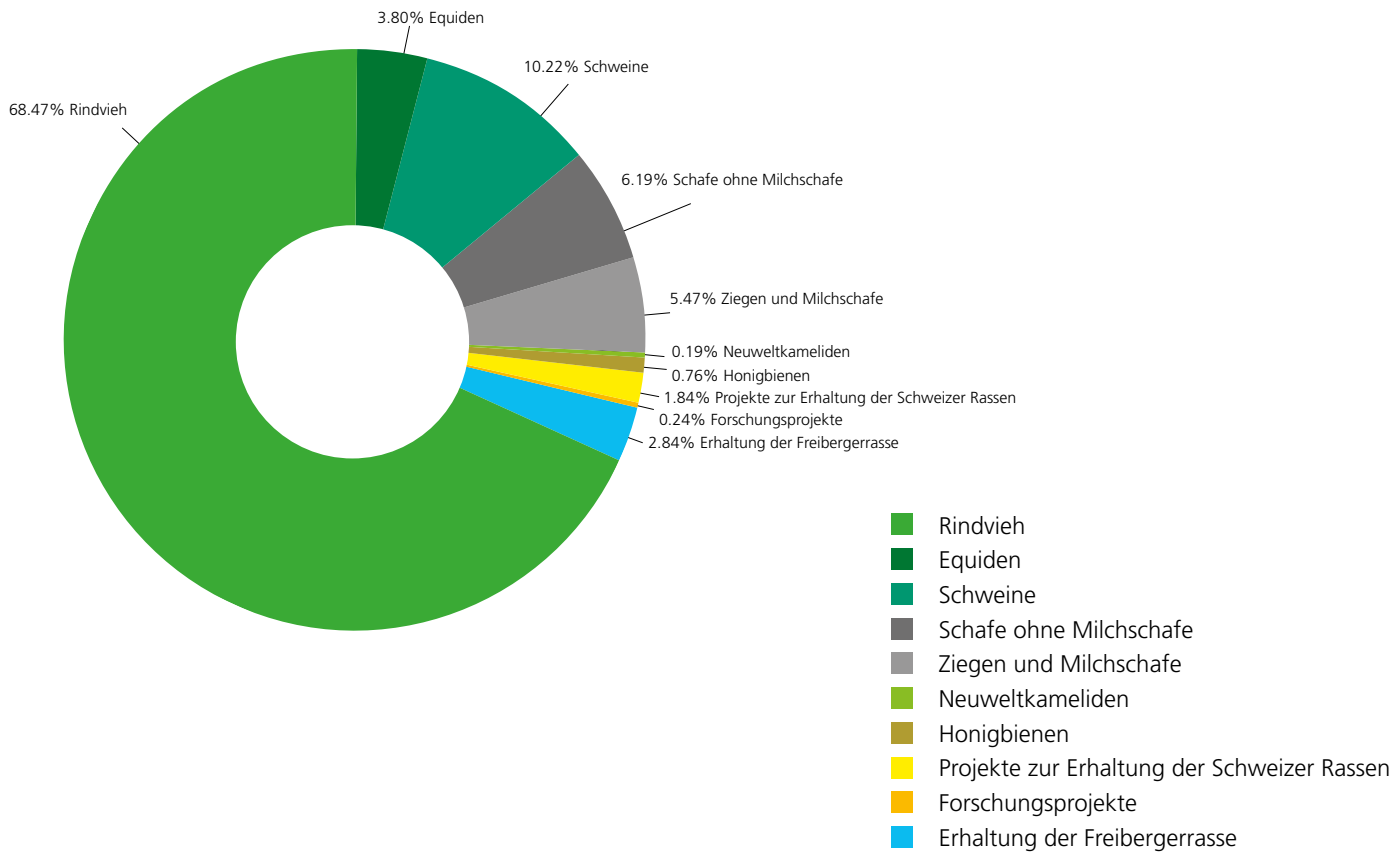
Verteilschlüssel für züchterische Massnahmen im Jahr 2020

Rindviehzucht, inklusive Wasserbüffel	Art. 15	72.00%	Fr.	23'284'893.60
Equidenzucht	Art. 16	4.00%	Fr.	1'293'605.20
Schweinezucht	Art. 17	10.75%	Fr.	3'476'564.00
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Art. 18	6.50%	Fr.	2'102'108.50
Ziegen- und Milchschaftzucht	Art. 19	5.75%	Fr.	1'859'557.50
Neuweltkamelidenzucht	Art. 20	0.20%	Fr.	64'680.30
Honigbienenzucht	Art. 21	0.80%	Fr.	258'721.00

2.2 Tierzuchtbudget im Jahr 2020

Aufgrund der Datenmeldungen durch die anerkannten Zuchtorganisationen

Rindviehzucht	Fr.	23'285'000.00
Equidenzucht	Fr.	1'293'000.00
Schweinezucht	Fr.	3'475'000.00
Schafzucht ohne Milchschaftzucht	Fr.	2'105'000.00
Ziegenzucht und Milchschaftzucht	Fr.	1'860'000.00
Neuweltkamelidenzucht	Fr.	63'000.00
Honigbienezucht	Fr.	257'000.00
Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen	Fr.	627'000.00
Beiträge für Forschungsprojekte	Fr.	80'000.00
Erhaltung der Freibergerrasse	Fr.	965'000.00
Total Tierzucht	Fr.	34'010'000.00



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 2020	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				2'339'100.00		2'039'640.00		759'000.00		84'870.00		585'120.00		6'555.00		5'814'285.00
Voller Betrag	12.00	13.80	167'000	2'304'600.00	147'500	2'035'500.00	52'000	717'600.00	6'000	82'800.00	42'000	579'600.00	400	5'520.00	414'900	5'725'620.00
Halber Betrag	6.00	6.90	5'000	34'500.00	600	4'140.00	6'000	41'400.00	300	2'070.00	800	5'520.00	150	1'035.00	12'850	88'665.00
Exterieurbeurteilung				387'000.00		301'500.00		175'500.00		14'400.00		38'700.00		900.00		918'000.00
lineare Beschreibung	9.00	9.00	43'000	387'000.00	33'500	301'500.00	19'500	175'500.00	1'600	14'400.00	4'300	38'700.00	100	900.00	102'000	918'000.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				6'808'400.00		5'530'700.00		2'336'000.00		37'650.00		-		-		14'712'750.00
A4 Voller Betrag	5.00	5.00	420'500	2'102'500.00	262'000	1'310'000.00	215'000	1'075'000.00	3'400	17'000.00		-		-	900'900	4'504'500.00
A4 Halber Betrag	2.50	2.50	6'500	16'250.00	6'500	16'250.00	2'500	6'250.00	-	-	-	-	-	-	15'500	38'750.00
AT4 Voller Betrag	3.50	3.50	1'326'800	4'643'800.00	1'162'000	4'067'000.00	355'000	1'242'500.00	5'900	20'650.00		-		-	2'849'700	9'973'950.00
AT4 Halber Betrag	1.75	1.75	26'200	45'850.00	60'000	105'000.00	7'000	12'250.00	-	-	-	-	-	-	93'200	163'100.00
ATM4 Voller Betrag	3.50	3.50		-		-		-		-		-		-	-	-
ATM4 Halber Betrag	1.75	1.75		-		-		-		-		-		-	-	-
B / C Voller Betrag	2.20	2.20	-	-	14'500	31'900.00		-	-	-		-		-	14'500	31'900.00
B / C Halber Betrag	1.10	1.10	-	-	500	550.00		-	-	-		-		-	500	550.00
Vorschuss 2019 - verrechnet im Jahr 2020				-2'700'000.00		-2'200'000.00		-758'000.00								-5'658'000.00
Vorschuss 2021				3'300'000.00		2'600'000.00		900'000.00								6'800'000.00
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				117'300.00		204'000.00		51'000.00		-		-		-		372'300.00
	1.00	5.10	23'000	117'300.00	40'000	204'000.00	10'000	51'000.00		-		-		-	73'000	372'300.00
Total Rindviehzucht				10'251'800.00		8'475'840.00		3'463'500.00		136'920.00		948'820.00		7'455.00		23'284'335.00

2.2.2 Equidenzucht (Artikel 16, TZV)

Zuchtorganisation			Freibergerverband		Zuchtverband CH-Sportpferde		Cheval Suisse		Total Equidenzucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2020	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Identifiziertes und im Herdebuch eingetragenes Fohlen				971'520.00		227'700.00		60'720.00		1'259'940.00
mit Zuchtwertschätzung	400.00	506.00	1'920	971'520.00	450	227'700.00	120	60'720.00	2'490	1'259'940.00
ohne Zuchtwertschätzung	200.00	253.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hengstleistungsprüfung				30'000.00		-		-		30'000.00
in der Station	650.00	1'500.00	20	30'000.00	-	-	-	-	20	30'000.00
Hengstleistungsprüfung				-		1'500.00		600.00		2'100.00
im Feld	50.00	150.00	-	-	10	1'500.00	4	600.00	14	2'100.00
Total Equidenzucht				1'001'520.00		229'200.00		61'320.00		1'292'040.00

2.2.3 Schweinezucht (Artikel 17, TZV)

Zuchtorganisation			Suisseporcs		Qualiporc		ZV für seltene Nutztierassen		Total Schweinezucht	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2020	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				955'500.00		127'400.00		8'190.00		1'091'090.00
mit Zuchtwertschätzung	150.00	91.00	10'500	955'500.00	1'400	127'400.00		-	11'900	1'082'900.00
ohne Zuchtwertschätzung	75.00	45.50	-	-		-	180	8'190.00	180	8'190.00
Feldprüfung mit				220'000.00		7'200.00				227'200.00
Ultraschallmessung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	2'000	8'000.00		-		-	2'000	8'000.00
linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	4.00	4.00	20'000	80'000.00		-		-	20'000	80'000.00
Ultraschallmessung, linearer Beschreibung und Gewichtsermittlung	6.00	6.00	22'000	132'000.00	1'200	7'200.00		-	23'200	139'200.00
Stationsprüfung				1'521'000.00		136'500.00		-		1'657'500.00
Vollgeschwisterprüfung	450.00	390.00	2'300	897'000.00	100	39'000.00		-	2'400	936'000.00
Ebereigenleistungsprüfung	450.00	390.00	650	253'500.00	50	19'500.00		-	700	273'000.00
Endprodukteprüfung	450.00	390.00	900	351'000.00	200	78'000.00		-	1'100	429'000.00
freie Prüfgruppen	225.00	195.00	100	19'500.00		-		-	100	19'500.00
Feldprüfungen für Ebergeruch	70.00	70.00		-		-		-	-	-
Infrastruktur etc.				485'000.00		15'000.00		-		500'000.00
Total Schweinezucht				3'181'500.00		286'100.00		8'190.00		3'475'790.00

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 2020	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				1'196'800.00		66'000.00		37'950.00		27'060.00		30'800.00		23'276.00	63'438	1'381'886.00
Voller Betrag	21.00	22.00	54'000	1'188'000.00	3'000	66'000.00	1'700	37'400.00	1'230	27'060.00	1'200	26'400.00	1'058	23'276.00	62'188	1'368'136.00
Halber Betrag	10.50	11.00	800	8'800.00	-	-	50	550.00	-	-	400	4'400.00	-	-	1'250	13'750.00
Aufzuchtleistungsprüfung	12.00	24.50	28'000	686'000.00	600	14'700.00	550	13'475.00	120	2'940.00	200	4'900.00	-	-	29'470	722'015.00
Total Schafzucht ohne Milchschaftzucht				1'882'800.00		80'700.00		51'425.00		30'000.00		35'700.00		23'276.00		2'103'901.00

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 2020	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				986'120.00		17'800.00		23'852.00		236'740.00		24'030.00		1'288'542.00
Voller Betrag	35.00	35.60	27'200	968'320.00	500	17'800.00	580	20'648.00	6'200	220'720.00	650	23'140.00	35'130	1'250'628.00
Halber Betrag	17.50	17.80	1'000	17'800.00	-	-	180	3'204.00	900	16'020.00	50	890.00	2'130	37'914.00
Milchleistungsprüfung nach ICAR-Methode				429'900.00		-		-		100'875.00		4'960.00		535'735.00
A4	Voller Betrag	6.00	6.00	9'900	59'400.00		-		6'000	36'000.00		-	15'900	95'400.00
A4	Halber Betrag	3.00	3.00	500	1'500.00		-		250	750.00		-	750	2'250.00
AT4	Voller Betrag	4.50	4.50	80'000	360'000.00		-		13'250	59'625.00		-	93'250	419'625.00
AT4	Halber Betrag	2.25	2.25	4'000	9'000.00		-		2'000	4'500.00		-	6'000	13'500.00
ATM4	Voller Betrag	4.50	5.00	-	-		-		-	-		-	-	-
ATM4	Halber Betrag	2.25	2.50	-	-		-		-	-		-	-	-
B / C	Voller Betrag	3.20	3.20	-	-		-		-	-	1'400	4'480.00	1'400	4'480.00
B / C	Halber Betrag	1.60	1.60	-	-		-		-	-	300	480.00	300	480.00
Aufzuchtleistungsprüfung				27'560.00		2'600.00		3'640.00		-		-	-	33'800.00
	26.00	26.00	1'060	27'560.00	100	2'600.00	140	3'640.00		-		-	1'300	33'800.00
Total Ziegen- und Milchschaftzucht				1'443'580.00		20'400.00		27'492.00		337'615.00		28'990.00		1'858'077.00

2.2.6 Neuweltkamelidenzucht (Artikel 20, TZV)

Zuchtorganisation			Neuweltkameliden Schweiz	
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2020	Anzahl	Totalbetrag
Herdebuchtier				
Voller Betrag	18.00	42.00	1'250	52'500.00
Halber Betrag	9.00	21.00	500	10'500.00
Total Neuweltkamelidenzucht				63'000.00

2.2.7 Honigbienezucht (Artikel 21, TZV)

Zuchtorganisation			Aptisuisse		
Zuchtmassnahmen	Ansatz TZV	Ansatz 2020	Anzahl	Totalbetrag	
Herdebuchtier (Königin)	50.00	40.00	506	20'240.00	
Bestimmung der Rassenreinheit mit DNA-Analyse	90.00	80.00	260	20'800.00	
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	400.00	317	126'800.00	
Leistungsprüfung im Prüfstand mit <u>offener</u> Ringprüfung und Durchführung einer Zuchtwertschätzung	180.00	150.00	189	28'350.00	
Belegstation A	3'000.00	2'500.00	18	45'000.00	
Belegstation B	500.00	450.00	34	15'300.00	
Total Honigbienezucht				257'450.00	

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

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2020
		2018	bis	2020		
Apisuisse	Pflege und Erhaltung der gefährdeten Dunklen Biene in der Schweiz in vier Schutzgebieten	2018	bis	2020	138'740.00	45'580.00
Apisuisse	Erfassung Varroatoleranz-Merkmale in der Dunklen Biene	2019	bis	2020	286'570.00	134'708.00
Braunvieh Schweiz Genossenschaft	Massnahmen zur Erhaltung des Schweizer Original Braunviehs	2018	bis	2020	367'400.00	116'300.00
ProSpecieRara	Neue Zuchtbuchlösung für gefährdete Nutztierassen	2019	bis	2021	202'600.00	66'700.00
Schweizerischer Freibergerverband	Optimierung des Zuchtprogrammes der Freibergerrasse durch gezielte Paarung	2016	bis	2023	90'650.00	6'650.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Förderung Zuchtfamilien und Haltung von älteren Zuchtböcken	2019	bis	2023	89'500.00	17'000.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Erhaltung und Förderung der Nera Verzascaziege	2019	bis	2023	13'856.00	6'928.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Nachhaltige Nutzung von älteren Zuchtböcken zur Erhaltung von besonders wertvoller Genetik	2020	bis	2024	168'720.00	32'080.00
Schweizerischer Ziegenzuchtverband	Strukturelle Massnahmen zur Erhaltung und nachhaltigen Populationssteigerung der Nera Verzasca	2020	bis	2024	25'280.00	5'584.00
Suisag	Lagerung Schweinesamen	2012	bis	2020	27'000.00	3'000.00
Suisseporcs / Suisag	Erhaltung und Weiterentwicklung der Edelschwein-Vaterlinie ESV/PREMO®	2020	bis	2022	345'000.00	110'000.00
Swissgenetics	Nationaler Genpool Rinderrassen	2010	bis	2020	34'700.00	1'700.00
swissherdbook	Züchterische Förderung der Evolèner Rasse	2018	bis	2020	93'910.00	29'970.00
swissherdbook	Erhaltung und Förderung der Evolèner Rasse	2020	bis	2023	313'450.00	48'710.00
Total Projekte zur Erhaltung der Schweizer Rassen						624'910.00

2.2.9 Forschungsprojekte (Artikel 25, TZV)

Organisation	Projekt	Zeitspanne			Gesamtprojektbetrag in Franken	Betrag im Jahr 2020
Berner Fachhochschule Hochschule für Agrar, Forst- und Landwirtschaft HAFL (Forschung)	Walliser Schwarznasenschaf; Inzuchtmanagement und Konzept Kryokonserven	2019	bis	2020	38'160.00	18'240.00
Berner Fachhochschule Hochschule für Agrar, Forst- und Landwirtschaft HAFL (Forschung)	SNP-Daten für die nachhaltige Entwicklung der Eringerrasse	2019	bis	2020	47'880.00	17'880.00
Universität Bern, Vetsuisse-Fakultät	Bestimmung Allelfrequenzen für kausale Varianten der Zusammensetzung der Milch in Schweizerischen Ziegenrassen	2020	bis	2024	168'720.00	43'840.00
Total Forschungsprojekte						79'960.00

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

