

# 13 Land- und Forstwirtschaft

## Agricoltura e foreste



Zwischen 7. Jänner und 30. Juli 2021 wurde in ganz Italien die **7. Allgemeine Landwirtschaftszählung** durchgeführt. Die Erhebung im Landwirtschaftsbereich fand zum letzten Mal im Abstand von zehn Jahren statt und richtete sich an alle landwirtschaftlichen Betriebe in Italien. Das Ziel ist, die aktuelle Lage in den Bereichen Landwirtschaft und Tierhaltung zu erfassen und zu beschreiben sowie einen statistischen Informationsrahmen über die Struktur dieses Bereichs auf gesamtstaatlicher, regionaler und lokaler Ebene zu liefern.

Die 7. Allgemeine Landwirtschaftszählung findet ihren rechtlichen Rahmen auf europäischer Ebene in der Verordnung (EU) 2018/1091 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juli 2018 über integrierte Statistiken zu landwirtschaftlichen Betrieben und in der Durchführungsverordnung (EU) 2018/1874 der Kommission vom 29. November 2018 zu den für 2020 gemäß der oben genannten Verordnung (EU) 2018/1091 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juli 2018 zu liefernden Daten.

Der **Erhebungsbereich** umfasst im Jahr 2020 alle Südtiroler landwirtschaftlichen und tierhaltenden Einheiten mit mindestens 20 Ar landwirtschaftlicher Nutzfläche oder 10 Ar Anbaufläche für Reben, Gewächshäuser oder Pilze oder eine Großvieheinheit (GVE) oder 3 Bienenstöcken.

Diese Schwellenwerte ermöglichten es, die in der Verordnung (EU) 2018/1091 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juli 2018 über integrierte Statistiken zu landwirtschaftlichen Betrieben vorgesehenen Vorgaben für den Deckungsgrad der landwirtschaftlichen Nutzfläche und der Großvieheinheiten von 98% einzuhalten.

Nel periodo dal 7 gennaio al 30 luglio 2021 si è svolto in tutta Italia il **7° Censimento Generale dell'Agricoltura**. La rilevazione, l'ultima a cadenza decennale per il settore agricoltura, si è rivolta a tutte le aziende agricole presenti in Italia per fotografare e raccontare l'attuale settore agricolo e zootecnico e fornire un quadro informativo statistico sulla sua struttura a livello nazionale, regionale e locale.

Il 7° Censimento generale dell'agricoltura trova la sua fonte normativa, a livello europeo, nel Regolamento (UE) 2018/1091 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 luglio 2018 relativo alle statistiche integrate sulle aziende agricole e nel Regolamento di esecuzione (UE) 2018/1874 della Commissione del 29 novembre 2018 sui dati da presentare per l'anno 2020 a norma del Regolamento (UE) 2018/1091 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 luglio 2018.

Nel 2020 il **campo di osservazione** raccoglie tutte le unità agricole e zootecniche altoatesine con, in alternativa, almeno 20 are di superficie agricola utilizzata (SAU) oppure 10 are investite a vite o a serre o a funghi oppure un'unità di bovino adulto (UBA) oppure 3 alveari.

Queste soglie hanno consentito di rispettare i vincoli di copertura del 98% di SAU e UBA previsti dal Regolamento (UE) 2018/1091 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 luglio 2018 relativo alle statistiche integrate sulle aziende agricole.



Der Erhebungsbereich der Allgemeinen Landwirtschaftszählung 2020 ist nicht ganz mit dem von 2010 vergleichbar.

Die **landwirtschaftliche Gesamtfläche** eines Betriebes setzt sich aus der landwirtschaftlichen Nutzfläche, den für die Baumzucht ausgewiesenen Flächen, den Wäldern, den nicht genutzten landwirtschaftlichen Flächen und den sonstigen Flächen zusammen.

Die **landwirtschaftliche Nutzfläche** besteht aus der Gesamtheit der Äcker, landwirtschaftlichen Gehölzkulturen, Dauerwiesen und -weiden sowie Hausgärten, unabhängig von den Eigentumsverhältnissen. Dazu gehören sowohl Freilandflächen als auch geschützte Flächen.

Die **nicht genutzte landwirtschaftliche Fläche** besteht aus der Gesamtheit der Grundstücke eines Betriebes, die aus irgendeinem Grund (wirtschaftlicher, sozialer oder anderer Natur) nicht landwirtschaftlich genutzt werden. Sie könnten aber durch Einsatz der üblicherweise in einem landwirtschaftlichen Betrieb verfügbaren Mittel landwirtschaftlich genutzt werden. Stillgelegte Flächen, die Teil des landwirtschaftlichen Betriebs sind, aber nicht mit Sträuchern und/oder Bäumen bewachsen sind, sind ebenfalls eingeschlossen.

**Sonstige Flächen** sind die bebauten Flächen, Hofräume, Güterwege, Gräben, Kanäle, Steinbrüche, unfruchtbaren Grundstücke, Felsen, Parks, Ziergärten und Flächen und Räume für den Pilz-anbau.

Die **landwirtschaftlichen Gehölzkulturen** umfassen Kulturen, die nicht in die Fruchtfolge einbezogen sind und für mehr als fünf Jahre auf einer Fläche angebaut werden und wiederholt Erträge liefern. Dazu gehören Weinreben, Oliven, Zitrusfrüchte, Frischobst aus gemäßigten, tropischen und subtropischen Zonen, Nüsse und Beeren, Baumschulen und andere Dauerkulturen für den menschlichen Verzehr.

Il campo di osservazione del Censimento generale dell'agricoltura 2020 non è del tutto comparabile con quello del 2010.

La **superficie totale** è l'area complessiva dei terreni dell'azienda agricola formata dalla superficie agricola utilizzata, da quella coperta da arboricoltura da legno, da boschi, dalla superficie agraria non utilizzata, nonché dall'altra superficie.

La **superficie agricola utilizzata** è l'insieme dei terreni investiti a seminativi, coltivazioni legnose agrarie, prati permanenti e pascoli, gli orti familiari, indipendentemente dal titolo di possesso dei terreni. Comprende sia la superficie all'aperto che protetta.

Per **superficie agraria non utilizzata** si intende l'insieme dei terreni dell'azienda agricola non utilizzati a scopi agricoli per una qualsiasi ragione (di natura economica, sociale od altra), ma suscettibili di essere utilizzati a scopi agricoli mediante l'intervento di mezzi normalmente disponibili presso un'azienda agricola. Sono incluse le superfici abbandonate facenti parte dell'azienda agricola ma non ricoperti da formazioni arbustive e/o arboree.

L'**altra superficie** è costituita dalle aree occupate da fabbricati, cortili, strade poderali, fossi, canali, cave, terre sterili, rocce, parchi, giardini ornamentali e le superfici ed edifici destinati alla coltivazione dei funghi.

Le **coltivazioni legnose agrarie** sono coltivazioni fuori avvicendamento, che occupano il terreno per più di cinque annate e forniscono raccolti ripetuti. Comprendono: vite, olivo, agrumi, frutta fresca originaria di zone temperate, tropicali e sub-tropicali, frutta a guscio e frutta a bacche, vivai e altre colture permanenti destinate al consumo umano.

Tab. 13.1

**Betriebe und entsprechende Flächen nach Bodennutzungsart - Landwirtschaftszählungen 2010 und 2020**
**Aziende e relativa superficie per forma di utilizzazione dei terreni - Censimenti agricoltura 2010 e 2020**

BODEN- NUTZUNGSART	2010			2020			FORMA DI UTILIZZA- ZIONE DEI TERRENI
	Betriebe	Fläche (ha)	Fläche (ha) je Betrieb	Betriebe	Fläche (ha)	Fläche (ha) je Betrieb	
	Aziende	Superficie (ha)	Superficie (ha) per azienda	Aziende	Superficie (ha)	Superficie (ha) per azienda	
Ackerland	2.275	4.045	1,78	4.897	(a) 16.927	3,46	Seminativi
Gehölzkulturen	9.603	24.627	2,56	8.369	26.963	3,22	Coltivazioni legnose agrarie
Hausgärten	10.950	201	0,02	2.107	92	0,04	Orti familiari
Dauerwiesen und Weiden	11.811	211.663	17,92	11.171	160.102	14,33	Prati permanenti e pascoli
<b>Landwirtschaftliche Nutzfläche</b>	<b>20.055</b>	<b>240.535</b>	<b>11,99</b>	<b>19.120</b>	<b>204.085</b>	<b>10,67</b>	<b>Superficie agricola utilizzata</b>
Baumzucht	10	11	1,13	39	414	10,62	Arboricoltura da legno
Wälder	11.121	200.649	18,04	9.522	(b) 296.210	31,11	Boschi
Nicht genutzte landwirtschaftliche Fläche	2.589	19.314	7,46	1.410	10.059	7,13	Superficie agricola non utilizzata
Sonstige Flächen	17.970	23.567	1,31	8.084	104.675	12,95	Altra superficie
<b>Landwirtschaftliche Gesamtfläche</b>	<b>20.206</b>	<b>484.077</b>	<b>23,96</b>	<b>20.023</b>	<b>615.441</b>	<b>30,74</b>	<b>Superficie agricola totale</b>

(a) Einschließlich der als Ackerfutterbau genutzten Wiesen  
Compresi anche i prati utilizzati come foraggere avvicendate

(b) Einschließlich der als Wälder klassifizierten unproduktiven Flächen  
Compresa le aree improduttive classificate come foreste

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

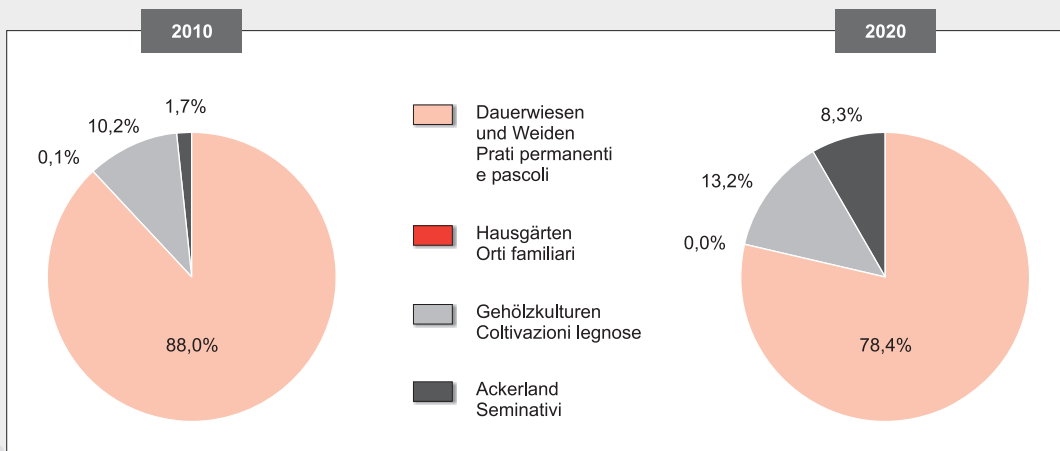
Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT



Graf. 13.a

**Landwirtschaftliche Nutzfläche nach Art der Bodennutzung - Landwirtschaftszählungen 2010 und 2020**  
Prozentuelle Verteilung

**Superficie agricola utilizzata secondo l'utilizzazione dei terreni - Censimenti agricoltura 2010 e 2020**  
Composizione percentuale



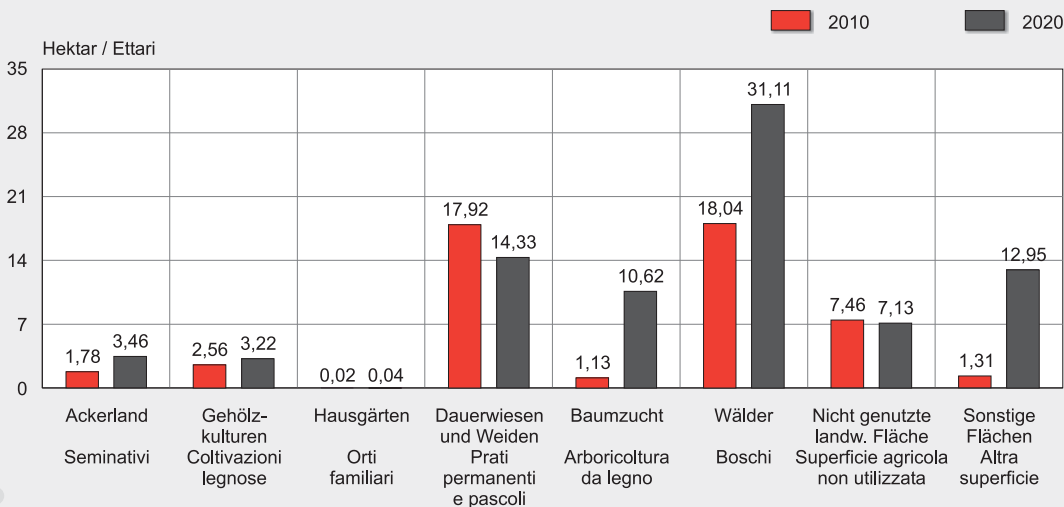
© astat 2024 - Ir



Graf. 13.b

**Durchschnittliche Fläche je Betrieb nach Art der Bodennutzung (a) - Landwirtschaftszählungen 2010 und 2020**

**Superficie media per azienda secondo l'utilizzazione dei terreni (a) - Censimenti agricoltura 2010 e 2020**



(a) Betriebe, welche Gesamtflächen aufweisen  
Aziende che possiedono superficie totale

© astat 2024 - Ir



Tab. 13.2

**Landwirtschaftliche Betriebe und landwirtschaftliche Nutzfläche nach Größenklasse der landwirtschaftlichen Nutzfläche - Landwirtschaftszählung 2020**
**Aziende e superficie agricola utilizzata per classe di superficie agricola utilizzata - Censimento agricoltura 2020**

	Landwirtschaftliche Nutzfläche (ha) Superficie agricola utilizzata (ha)									Insgesamt Totale	Aziende Superficie (ha)
	bis 0,99 fino a 0,99	1,00- 1,99	2,00- 4,99	5,00- 9,99	10,00- 19,99	20,00- 29,99	30,00- 49,99	50,00- 99,99	100,00 und mehr 100,00 e oltre		
Betriebe Fläche (ha)	3.803 1.495	2.344 3.375	5.856 19.400	4.343 30.241	2.277 30.775	525 12.520	321 12.326	285 20.057	269 73.896	20.023 204.085	

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT

Tab. 13.3

**Betriebe (a) mit Gehölzkulturen und entsprechende Anbaufläche nach angebaute Kulturart - Landwirtschaftszählung 2020**
**Aziende (a) con coltivazioni legnose agrarie e relativa superficie per tipo di coltivazione praticata - Censimento agricoltura 2020**

ANGEBAUTE KULTURART	Betriebe Aziende	Fläche (ha) Superficie (ha)	Fläche (ha) je Betrieb Superficie (ha) per azienda	TIPO DI COLTIVAZIONE PRATICATA
<b>Reben</b>	<b>3.872</b>	<b>5.607</b>	<b>1,45</b>	<b>Vite</b>
<b>Oliven</b>	<b>153</b>	<b>186</b>	<b>1,22</b>	<b>Olivo</b>
Äpfel	6.057	18.216	3,01	Melo
Birnen	270	73	0,27	Pero
Anderes Kernobst	60	10	0,17	Altre pomacee
Pfirsiche	61	6	0,10	Pesco
Nektarinen	22	1	0,05	Nettarina
Aprikosen	298	99	0,33	Albicocco
Kirsche	283	205	0,72	Ciliegio
Zwetschge	153	50	0,33	Susino
Anderes Steinobst	61	15	0,25	Altre drupacee
Anderes Obst aus gemäßigten Zonen	65	10	0,15	Altra frutta di origine temperata
Actinidia (Kiwi)	23	26	1,13	Actinidia (Kiwi)
Anderes Obst tropischer Herkunft	3	1	0,33	Altra frutta di origine tropicale
Mandel	6	1	0,17	Mandorlo
Haselnuss	23	241	10,48	Nocciolo
Kastanien	276	153	0,55	Castagno
Walnuss	65	27	0,42	Noce
Anderes Schalenobst	3	8	2,67	Altra frutta a guscio
Beerenobst	559	224	0,40	Frutta a bacche
<b>Obst insgesamt</b>	<b>8.288</b>	<b>19.366</b>	<b>2,34</b>	<b>Totale fruttiferi</b>
Baum-, Rebschulen	57	1.423	24,96	Vivai
Tannenbäume	26	51	1,96	Alberi di natale
Sonstige Gehölzkulturen	27	279	10,33	Altre legnose agrarie
Gehölzkulturen in Treibhäusern	9	13	1,44	Legnose in serra
<b>Gehölzkulturen insgesamt</b>	<b>8.369</b>	<b>26.963</b>	<b>3,22</b>	<b>Totale legnose agrarie</b>

(a) Es werden nur die Betriebe mit der entsprechenden Flächenart berücksichtigt.  
 Vengono considerate solo le aziende che presentano la specifica tipologia di superficie.

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT



Tab. 13.4

**Tierhaltende Betriebe und Tierbestände nach Tierart - Landwirtschaftszählung 2020**  
 Stand am 01.12.2020

**Aziende con allevamenti e relativo numero di capi per specie di bestiame - Censimento agricoltura 2020**  
 Situazione al 01.12.2020

TIERARTEN	Landwirtschaftliche Betriebe Aziende agricole	Bestände (Stück) Numero capi	SPECIE DI BESTIAME
	N	N	
Rinder	7.400	120.086	Bovini
<i>davon Milchkühe</i>	<i>5.535</i>	<i>65.055</i>	<i>di cui vacche da latte</i>
Büffeln	2	36	Bufalini
Ziegen	1.781	22.236	Caprini
Schafe	2.063	41.055	Ovini
Schweine	941	5.456	Suini
Pferde	1.443	5.176	Equini
Kaninchen	380	2.163	Conigli
Strauße	3	4	Struzzi
Geflügel (a)	2.158	193.244	Avicoli (a)
Bienenstöcke	1.317	17.999	Alveari

(a) Für das Geflügel wurde die durchschnittliche Anzahl der Tiere im Wirtschaftsjahr 2019-2020 berücksichtigt.  
Per gli avicoli è stata considerata la presenza media nell'annata agraria 2019-2020.

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT

Tab. 13.5

**Arbeitskräfte und Standardarbeitstage nach Kategorie der Arbeitskraft - Landwirtschaftszählung 2020**
**Manodopera aziendale e giornate di lavoro standard per categoria di manodopera - Censimento agricoltura 2020**

	Familieneigene Arbeitskräfte Manodopera familiare				Nicht familieneigene Arbeitskräfte insgesamt (a)	Totale manodopera non familiare (a)	
	Bewirtschafter/ Bewirtschafterin Conduuttore/ Conduuttrice	Ehemann/Ehefrau des Bewirtschafters bzw. der Bewirtschafterin Coniuge del conduttore/della conduuttrice	Familienangehörige und Verwandte des Bewirtschafters/der Bewirtschafterin Familiari e parenti del conduttore/della conduuttrice	Insgesamt  Totale			
Personen	19.281	4.662	10.044	33.987	37.895	Personen	
Standardarbeitstage (b)	4.173.844	792.302	1.667.902	6.634.048	1.478.705	Giornate di lavoro standard (b)	

(a) Einschließlich der fortwährenden und gelegentlichen Arbeitskräfte und der nicht direkt vom Betrieb angestellten Arbeitskräfte  
Compresa la manodopera incaricata in forma continuativa, in forma saltuaria e non incaricata direttamente dall'azienda

(b) Die Standardarbeitstage setzen sich aus acht Arbeitsstunden zusammen.  
Le giornate di lavoro standard si compongono di otto ore lavorative.

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT

Tab. 13.6

**Fläche der Betriebe mit ökologischem Landbau nach Kulturart - 2022**  
 Stand am 31.01.

**Superficie delle aziende con agricoltura biologica per tipo di coltura - 2022**  
 Situazione al 31.01.

KULTURART	Insgesamt Totale ha	Anteil (a) Incidenza (a) %	TIPO DI COLTURA
Obstbau	2.535	13,1	Frutticoltura
Weinbau	535	9,5	Viticoltura
Ackerland	425	(b) 2,5	Seminativi
Wiese und Weide	9.050	5,7	Prati permanenti e pascoli
<b>Insgesamt</b>	<b>12.545</b>	<b>6,2</b>	<b>Totale</b>

(a) Gemessen an der entsprechenden Fläche gemäß Landwirtschaftszählung 2020  
 Calcolata sulla rispettiva superficie rilevata in occasione del Censimento dell'agricoltura 2020

(b) Einschließlich der als Ackerfutterbau genutzten Wiesen  
 Compresi anche i prati utilizzati come foraggere avvicendate

Quelle: Amt für Landmaschinen und biologische Produktion, Auswertung des ASTAT  
 Fonte: Ufficio meccanizzazione agricola e produzione biologica, elaborazione ASTAT

Tab. 13.7

**Anbau und Ernte von Futterpflanzen - 2018-2022**
**Superficie e produzione delle coltivazioni foraggere - 2018-2022**

JAHRE ANNI	Wechselkulturen Foraggere temporanee				Dauergrünland Foraggere permanenti				Erntemenge insgesamt  Produzione totale 1.000 t
	Wechselwiesen Prati		Futterschläge Erbai		Wiesen Prati permanenti		Weiden Pascoli		
	Fläche Superficie ha	Ernte- menge Produzione 1.000 t	Fläche Superficie ha	Ernte- menge Produzione 1.000 t	Fläche Superficie ha	Ernte- menge Produzione 1.000 t	Fläche Superficie ha	Ernte- menge Produzione 1.000 t	
2018	960	54,3	1.760	113,3	64.600	2.907,0	147.000	1.055,1	4.129,7
2019	960	57,3	1.760	118,9	61.217	3.305,7	147.000	1.185,8	4.667,7
2020	960	55,5	1.760	114,2	61.243	3.184,6	147.000	1.159,6	4.513,9
2021	960	58,0	1.760	134,6	58.652	3.296,2	147.000	1.314,6	4.803,4
<b>2022</b>	<b>960</b>	<b>57,0</b>	<b>1.760</b>	<b>134,2</b>	<b>60.816</b>	<b>3.211,1</b>	<b>147.000</b>	<b>1.138,4</b>	<b>4.540,7</b>

Quelle: Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme

Fonte: Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli



Tab. 13.8

**Anbau und Ernte der wichtigsten Feldfrüchte auf dem Ackerland - 2020-2022****Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee - 2020-2022**

FRUCHTART	Anbaufläche Superficie ha			Erntemenge Produzione 100 kg			Ertrag je Hektar Produzione per ettaro 100 kg			COLTIVAZIONE
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Weizen	40	35	35	1.400	3.000	1.225	35	86	35	Frumento
Roggen	70	75	75	2.520	3.200	2.700	36	43	36	Segale
Gerste	63	63	63	2.205	1.890	2.079	35	30	33	Orzo
Hafer	11	11	11	352	352	352	32	32	32	Avena
Mais	4	4	4	256	240	260	64	60	65	Mais
Sonstiges Getreide	40	40	40	1.200	1.200	1.200	30	30	30	Altri cereali
Kartoffeln	292	292	310	103.660	94.900	108.500	355	325	350	Patata
Rote Rüben	26	24	25	16.913	15.410	16.850	650	642	674	Rapa rossa
Karotten	2	2	2	900	900	900	450	450	450	Carota
Blumenkohl	93	98	86	29.760	31.610	27.538	320	323	320	Cavolfiore
Wirsing	2	2	1	600	400	250	300	200	250	Cavolo verza
Sellerie	5	5	5	2.800	1.750	550	560	350	110	Sedano
Kopfsalat	17	13	13	4.250	3.713	3.800	250	286	292	Lattuga
Spargel	28	27	27	1.800	1.836	1.755	64	68	65	Asparago
Spinat	2	2	2	240	240	240	120	120	120	Spinacio
Radicchio	20	22	23	5.898	3.938	6.500	294	179	283	Radicchio
Erdbeeren	95	90	87	22.040	25.500	20.880	232	283	240	Fragola

Quelle: Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme

Fonte: Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli

Tab. 13.9

**Ernte der wichtigsten Gehölzkulturen - 1990-2022****Produzione delle principali coltivazioni legnose - 1990-2022**

JAHRE ANNI	Äpfel Melo	Birnen Pero	Marillen Albicocco	Kirschen Ciliegio	Pflaumen Susino	Kiwi Actinidia (Kiwi)	Weintrauben Uva da vino
100 kg							
1990	7.537.608	112.170	1.162	763	1.317	....	522.942
1995	6.713.757	69.636	2.248	362	1.220	4.100	491.540
2000	8.544.987	26.264	1.780	280	1.250	3.750	517.350
2005	9.163.966	13.899	8.030	960	1.680	1.250	439.000
2010	10.646.390	9.140	4.040	2.160	1.680	1.250	396.000
2011	11.809.911	11.220	3.290	4.550	1.680	1.250	458.000
2012	9.441.849	4.290	1.050	3.250	1.680	1.250	525.600
2013	11.039.620	6.860	6.230	7.130	705	1.225	532.200
2014	11.992.250	5.410	6.500	3.600	600	1.250	415.681
2015	11.272.270	8.230	4.875	9.100	400	1.250	479.600
2017	9.107.670	6.640	1.850	4.800	470	1.000	404.624
2018	9.869.600	7.100	5.800	10.600	840	1.000	508.435
2019	9.743.391	4.370	4.446	8.400	875	1.000	453.149
2020	8.977.640	5.870	6.720	9.282	715	1.000	444.041
2021	9.347.990	5.440	3.040	15.750	600	1.000	453.334
<b>2022</b>	<b>8.624.150</b>	<b>4.320</b>	<b>4.070</b>	<b>19.250</b>	<b>480</b>	<b>1.000</b>	<b>539.046</b>

Quelle: Handelskammer Bozen, Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme, ISTAT  
Fonte: C.C.I.A.A. di Bolzano, Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli, ISTAT



Tab. 13.10

**Kulturfläche und Ernte der Gehölkulturen - 2022**
**Superficie e produzione delle coltivazioni legnose - 2022**

KULTURART	Kulturfläche Superficie (ha)		Ertrag pro Hektar Produzione per ettaro 100 kg	Gesamt- ertrag Produzione totale 100 kg	Erntemenge Produzione raccolta		COLTIVAZIONE
	Insgesamt Totale	davon in Ertrag di cui in produzione			100 kg	% (a)	
Marillen	76	74	55	4.070	4.070	0,2	Albicocco
Kirschen	115	110	175	19.250	19.250	1,8	Ciliegio
Pflaumen	6	6	80	480	480	..	Susino
Kiwi	4	4	250	1.000	1.000	..	Actinidia (Kiwi)
Weintrauben	5.784	5.694	95	539.046	539.046	0,7	Uva da vino

 (a) Prozentanteil an der italienischen Gesamternte  
 Percentuale sulla produzione nazionale

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT

Tab. 13.11

**Apfel- und Birnenernte nach Sorte - 2020-2022**
**Produzione di mele e di pere per varietà - 2020-2022**

SORTE	Erntemenge (100 kg) Produzione (100 kg)			% Verteilung Composizione %			VARIETÀ
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
<b>Äpfel</b>							<b>Mele</b>
Gala	1.774.023	1.870.583	1.598.906	19,8	20,0	18,5	Gala
Jonagold							Jonagold
(inkl. Jonagored)	26.119	40.133	24.711	0,3	0,4	0,3	(incl. Jonagored)
Red Delicious	948.858	935.734	919.237	10,6	10,0	10,7	Red Delicious
Golden Delicious	2.873.647	3.205.035	2.430.569	32,0	34,3	28,2	Golden Delicious
Braeburn	411.359	389.625	312.775	4,6	4,2	3,6	Braeburn
Granny Smith	839.570	624.593	801.453	9,4	6,7	9,3	Granny Smith
Fuji	483.938	509.434	434.198	5,4	5,4	5,0	Fuji
Morgenduft							Morgenduft
(inkl. Dallago)	88.050	88.090	76.239	1,0	0,9	0,9	(inkl. Dallago)
Cripps Pink	637.901	526.262	670.723	7,1	5,6	7,8	Cripps Pink
Pinova	267.953	258.831	253.844	3,0	2,8	2,9	Pinova
Andere	626.222	899.671	1.101.495	7,0	9,6	12,8	Altre
<b>Insgesamt</b>	<b>8.977.640</b>	<b>9.347.990</b>	<b>8.624.150</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Totale</b>
<i>davon: Faller</i>	<i>948.420</i>	<i>778.950</i>	<i>949.590</i>	<i>10,6</i>	<i>8,3</i>	<i>11,0</i>	<i>di cui: cascoli</i>
<b>Birnen</b>							<b>Pere</b>
Williams	5.621	4.893	3.919	95,8	89,9	90,7	Williams
Kaiser Alexander	29	82	13	0,5	1,5	0,3	Kaiser Alexander
Andere	220	465	388	3,7	8,5	9,0	Altre
<b>Insgesamt</b>	<b>5.870</b>	<b>5.440</b>	<b>4.320</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Totale</b>
<i>davon: Faller</i>	<i>1.860</i>	<i>1.460</i>	<i>980</i>	<i>31,7</i>	<i>26,8</i>	<i>22,7</i>	<i>di cui: cascoli</i>

 Quelle: Handelskammer Bozen, Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme  
 Fonte: C.C.I.A.A. di Bolzano, Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli



Tab. 13.12

**Apfel- und Birnenverwendung nach Sorte - 2022**

Menge in Tonnen

**Utilizzo di mele e di pere per varietà - 2022**

Quantità in tonnellate

SORTE	Tafelware Da tavola	Bioware Biologiche	Insgesamt Totale	VARIETÀ
<b>Äpfel</b>				<b>Mele</b>
Golden Delicious	206.352	9.355	215.707	Golden Delicious
Red Delicious	77.572	4.008	81.580	Red Delicious
Morgenduft (inklusive Dallago)	6.724	42	6.766	Morgenduft (incluso Dallago)
Gala	116.414	25.485	141.899	Gala
Granny Smith	69.442	1.685	71.127	Granny Smith
Jonagold (inklusive Jonagored)	1.496	697	2.193	Jonagold (incluso Jonagored)
Braeburn	22.127	5.631	27.758	Braeburn
Fuji	37.908	626	38.534	Fuji
Cripps Pink	56.577	2.948	59.525	Cripps Pink
Pinova/Evelina	12.807	9.721	22.528	Pinova/Evelina
Andere	86.574	11.181	97.755	Altre
<b>Insgesamt</b>	<b>693.993</b>	<b>71.379</b>	<b>765.372</b>	<b>Totale</b>
<i>Schälware</i>	1.653	431	2.084	<i>Da sbucciare</i>
<b>Birnen</b>				<b>Pere</b>
Williams	291	12	303	Williams
Kaiser Alexander	1	-	1	Kaiser Alexander
Andere	7	23	30	Altre
<b>Insgesamt</b>	<b>299</b>	<b>35</b>	<b>334</b>	<b>Totale</b>

Quelle: Handelskammer Bozen, Auswertung des ASTAT

Fonte: C.C.I.A.A. di Bolzano, elaborazione ASTAT

Tab. 13.13

**Weinproduktion - 2018-2022**

Werte in Hektolitern

**Produzione di vino - 2018-2022**

Dati in ettolitri

JAHRE ANNI	Tafelwein		Tafelwein mit geografischer Bezeichnung		Wein mit kontrollierter Ursprungsbezeichnung (DOC)		Insgesamt	
	Vino da tavola		Vino da tavola con indicazione geografica		Vino a denominazione di origine controllata (DOC)		Totale	
	Insgesamt Totale	davon weiß di cui bianco	Insgesamt Totale	davon weiß di cui bianco	Insgesamt Totale	davon weiß di cui bianco	Insgesamt Totale	davon weiß di cui bianco
2018	8.087	3.668	17.344	10.431	302.083	184.952	327.514	199.051
2019	5.134	1.975	13.612	8.209	274.312	171.386	293.058	181.570
2020	5.338	2.184	17.751	10.816	263.093	162.101	286.182	175.101
2021	5.429	2.439	17.681	10.846	270.457	172.172	293.567	185.457
<b>2022</b>	<b>4.825</b>	<b>2.003</b>	<b>19.503</b>	<b>11.226</b>	<b>306.734</b>	<b>195.241</b>	<b>331.062</b>	<b>208.470</b>

Quelle: Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme

Fonte: Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli

Tab. 13.14

**Viehbestand (a) - 2019-2023**  
 Stand am 30.06.

**Consistenza del bestiame (a) - 2019-2023**  
 Situazione al 30.06.

TIERART	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIE DI BESTIAME
<b>Rinder</b>						<b>Bovini</b>
Unter 1 Jahr	25.671	25.937	25.392	26.090	25.883	Di età inferiore a 1 anno
Zwischen 1 und 2 Jahren						Da 1 a 2 anni di età
Männlich	1.809	1.819	1.836	2.134	2.090	Maschi
Weiblich	19.227	18.792	18.679	18.070	18.653	Femmine
Über 2 Jahre	78.737	78.340	77.607	75.599	72.741	Oltre 2 anni di età
<b>Insgesamt</b>	<b>125.444</b>	<b>124.888</b>	<b>123.514</b>	<b>121.893</b>	<b>119.367</b>	<b>Totale</b>
<b>Schafe</b>	<b>42.969</b>	<b>42.678</b>	<b>43.128</b>	<b>42.191</b>	<b>41.382</b>	<b>Ovini</b>
<b>Ziegen</b>	<b>26.953</b>	<b>28.505</b>	<b>29.419</b>	<b>29.987</b>	<b>30.326</b>	<b>Caprini</b>
<b>Pferde</b>						<b>Equini</b>
Pferde	404	1.077	2.147	5.206	6.118	Cavalli
Esel	17	47	194	415	625	Asini
Maultiere	2	4	9	14	20	Muli
<b>Insgesamt</b>	<b>423</b>	<b>1.128</b>	<b>2.350</b>	<b>5.635</b>	<b>6.763</b>	<b>Totale</b>
<b>Schweine</b>						<b>Suini</b>
Sauen und Jungsauen	1.288	1.122	1.116	2.206	1.330	Scrofe e scrofette
Eber	97	73	85	115	79	Verri
Andere	6.957	7.551	7.357	5.725	2.723	Altri
<b>Insgesamt</b>	<b>8.342</b>	<b>8.746</b>	<b>8.558</b>	<b>8.046</b>	<b>4.132</b>	<b>Totale</b>
<b>Geflügel</b>	<b>135.082</b>	<b>131.792</b>	<b>146.350</b>	<b>154.105</b>	<b>165.828</b>	<b>Avicoli</b>
<b>Bienenstöcke</b>	<b>40.522</b>	<b>41.474</b>	<b>43.806</b>	<b>45.644</b>	<b>47.956</b>	<b>Alveari</b>

(a) Tierbestand laut Nationaler Tierdatenbank (BND)  
 Consistenza capi registrati nella Banca dati Nazionale dell'Anagrafe Zootecnica

Quelle: Nationale Tierdatenbank (BND) - Gesundheitsministerium

Fonte: Banca dati nazionale dell'Anagrafe Zootecnica - Ministero della Salute



Tab. 13.15

**Rinderbestand nach Rasse - 2020-2022**

Stand am 01.12.

**Consistenza dei bovini per razza - 2020-2022**

Situazione al 01.12.

RINDERRASSE	Bestand (Stück) Consistenza (capi)			RAZZA BOVINA
	2020	2021	2022	
Aberdeen Angus	343	339	324	Aberdeen Angus
Blauer Belgier	27	24	16	Blu belga
Braunvieh	27.772	27.039	25.666	Bruna alpina
Schwarzbunte Holsteinfriesen	20.094	19.703	19.114	Frisona italiana pezzata nera
Galloway	85	101	114	Galloway
Grauvieh	17.521	17.884	17.522	Grigia o bigia alpina
Jersey	1.247	1.259	1.329	Jersey
Limousine	138	126	115	Limousine
Fleckvieh	38.107	37.390	36.475	Pezzata rossa italiana
Piemontese	95	90	87	Piemontese
Pinzgauer	1.944	1.929	1.894	Pinzgauer
Pustertaler Sprinzen	804	853	969	Pustertaler Sprinzen
Rotbunte Dänen	3	2	2	Rossa danese
Schottische Hochlandrinder	790	731	742	Scozzese
Kreuzungen und sonstiges	16.960	15.585	16.126	Incroci e altre
<b>Insgesamt</b>	<b>125.930</b>	<b>123.055</b>	<b>120.495</b>	<b>Totale</b>
Yak	83	85	85	Yak

Quelle: Autonome Provinz Bozen - Landestierärztlicher Dienst

Fonte: Provincia Autonoma di Bolzano - Servizio veterinario provinciale

Tab. 13.16

**Schlachtungen nach Tierart (a) - 2020-2022****Bestiame macellato per specie di bestiame (a) - 2020-2022**

TIERART	Stück Capi			Totgewicht (100 kg) Peso morto (100 kg)			SPECIE DI BESTIAME
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Rinder	11.878	11.502	11.644	35.634	34.506	34.932	Bovini
Schafe-Ziegen	24.908	25.589	28.062	3.033	3.116	3.417	Ovini-Capri
Schweine	7.153	7.340	6.683	7.725	7.927	7.217	Suini
Einhufer	94	72	78	155	119	129	Equini

(a) Ergebnisse der Meldungen über die Schlachtungen (in öffentlichen und privaten Schlachthöfen)  
Dati desunti unicamente dalle registrazioni dei capi abbattuti (presso i mattatoi pubblici e privati)

Quelle: Sanitätsbetrieb Bozen - Landesweiter tierärztlicher Dienst

Fonte: Azienda sanitaria di Bolzano - Servizio veterinario multizonale

Tab. 13.17

**Trinkmilch-, Butter- und Käseerzeugung der Molkereien - 2016-2020**

**Produzione industriale di latte alimentare, di burro e di formaggio - 2016-2020**

JAHRE ANNI	Trinkmilch / Latte alimentare				Insieme Totale	Butter Burro	Käse / Formaggi				
	Hygienisch behandelt Trattato igienicamente			Insieme Totale			Hart- käse A pasta dura	Schnitt- käse A pasta semidura	Weich- käse A pasta molle	Frisch- käse Freschi	Inse- gesamt Totale
	Vollmilch Intero	Fettarme Parz. scr.	Magermilch Scremato								
2016	278.317	210.604	7.618	496.539	31.190	47.068	4.773	2.219	244.962	299.022	
2017	277.407	224.413	7.138	508.958	35.675	47.811	4.866	2.382	254.593	309.652	
2018	271.562	213.720	13.949	499.231	36.059	55.514	16.287	1.663	247.405	320.869	
2019	287.368	204.850	14.474	506.692	36.452	56.568	19.278	1.101	254.358	331.305	
<b>2020</b>	<b>291.034</b>	<b>214.967</b>	<b>15.444</b>	<b>521.445</b>	<b>34.949</b>	<b>55.799</b>	<b>16.080</b>	<b>1.877</b>	<b>265.275</b>	<b>339.031</b>	

100 kg

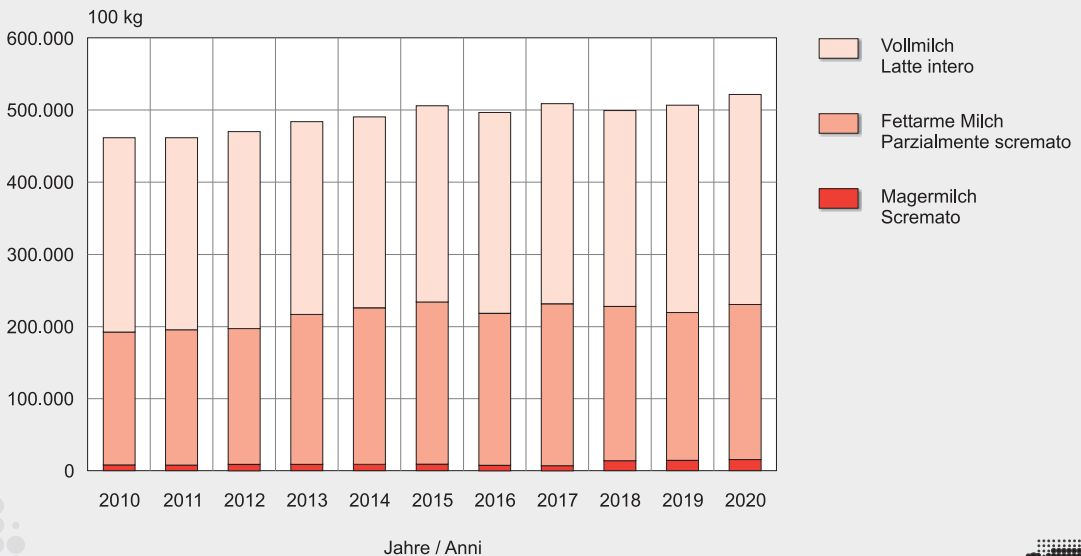
Quelle: ISTAT

Fonte: ISTAT

Graf. 13.c

**Trinkmilcherzeugung - 2010-2020**

**Produzione industriale di latte alimentare - 2010-2020**



© astat 2024 - Ir





Tab. 13.18

**Waldfläche nach Waldart - 2015**

Stand am 01.02.

**Superficie boschiva per tipo colturale - 2015**

Situazione al 01.02.

WALDARTEN	Hektar Ettari	%	Waldanteil (a) Indice di boscosità (a)	TIPI COLTURALI
Hochwald	319.437	94,2	43,1	Fustaia
Niederwald	16.298	4,8	2,2	Ceduo
Andere Waldarten (b)	3.536	1,0	0,5	Tipi colturali speciali (b)
<b>Waldfläche insgesamt</b>	<b>339.270</b>	<b>100,0</b>	<b>45,8</b>	<b>Totale superficie boschiva</b>
Andere bewaldete Fläche	36.081		4,9	Altre superfici boscate
<b>Insgesamt</b>	<b>375.351</b>		<b>50,7</b>	<b>Totale</b>

(a) Prozentanteil der Waldfläche an der Gesamtfläche Südtirols  
Percentuale di superficie boschiva sulla superficie totale provinciale

(b) Z.B. Kastanienhaine  
P.es. castagneti da frutto

Quelle: MIPAAF/CRA-ISAFA Nationale Forstinventur und Inventur der forstlichen Kohlenstoffsinken [INFC]  
Fonte: MIPAAF/CRA-ISAFA Inventario nazionale forestale e dei serbatoi di carbonio [INFC]

Tab. 13.19

**Wichtige Walddaten - 2015**  
Stand am 01.04.

**Principali dati boschivi - 2015**  
Situazione al 01.04.

	Fläche ha Superficie ha	N	N/ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	
Wald	339.270					Bosco
Bäume		277.716.569	818,57			Alberi
Vorrat (Schaft und Äste ≥ 5cm Ø) (a)				116.443.137	343,22	Volume legnoso (fusto e rami ≥ 5cm Ø) (a)
Laufender Volumenzuwachs gegenüber dem Vorjahr				2.000.689	5,90	Incremento di volume rispetto all'anno precedente

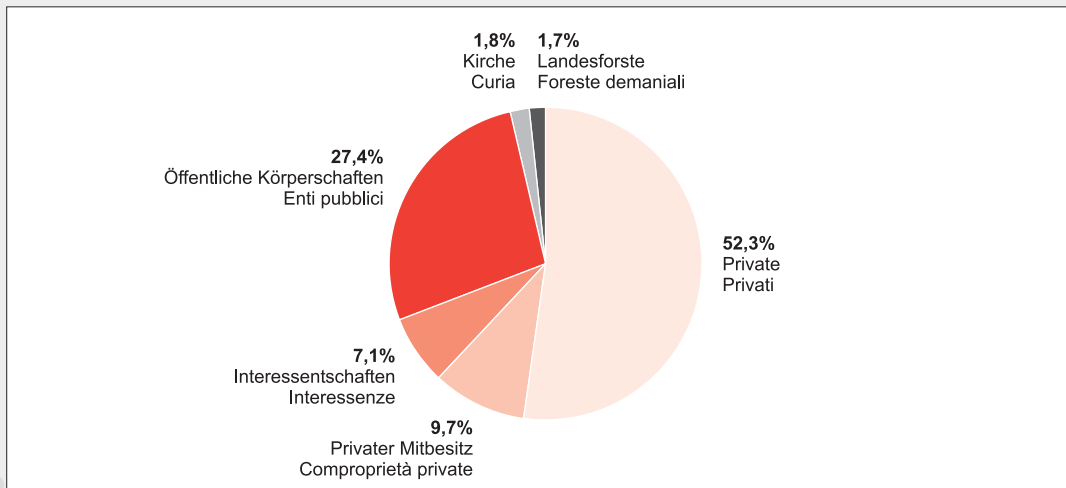
(a) Ø = Brusthöhen-Durchmesser  
Ø = diametro a petto d'uomo

Quelle: MIPAAF/CRA-ISAFA Nationale Forstinventur und Inventur der forstlichen Kohlenstoffsenken [INFC]  
Fonte: MIPAAF/CRA-ISAFA Inventario nazionale forestale e dei serbatoi di carbonio [INFC]

Graf. 13.d

**Waldfläche nach Eigentümerkategorie - 2020**  
Stand am 01.04.

**Superficie forestale per categoria di proprietà - 2020**  
Situazione al 01.04.



© astat 2024 - Ir





Tab. 13.20

**Holzauszeigen nach Baumart - 2020-2022****Produzioni legnose assegnate al taglio per specie legnosa - 2020-2022**

	2020	2021	2022	
Prozentuelle Verteilung / Composizione percentuale				
<b>Nadelhölzer</b>	<b>98,8</b>	<b>98,9</b>	<b>99,3</b>	<b>Conifere</b>
Fichte	70,7	75,1	84,4	Abete rosso
Lärche	9,3	9,7	5,8	Larice
Kiefer	15,7	10,3	5,9	Pino silvestre
Zirbe	1,4	2,1	1,7	Cirmolo
Tanne	1,5	1,5	1,4	Abete bianco
Schwarzkiefer	..	..	..	Pino nero
Latsche	..	..	..	Pino mugo
Douglasie	..	..	..	Douglasia
Andere Nadelhölzer	0,3	0,2	..	Altre conifere
<b>Laubhölzer</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>Latifoglie</b>
Buche	0,3	0,3	0,2	Faggio
Kastanie	0,1	..	..	Castagno
Andere Laubhölzer	0,8	0,8	0,5	Altre latifoglie
<b>Insgesamt</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Totale</b>

Werte in m<sup>3</sup> / Valori in m<sup>3</sup>

<b>Insgesamt</b>	<b>1.620.496</b>	<b>1.227.297</b>	<b>1.654.443</b>	<b>Totale</b>
------------------	------------------	------------------	------------------	---------------

Quelle: Landesabteilung Forstwirtschaft

Fonte: Ripartizione provinciale Foreste



Tab. 13.21

**Holzproduktion nach Nutzungsgrund - 2018-2022**  
Prozentuelle Verteilung

**Produzioni legnose per motivo di utilizzazione - 2018-2022**  
Composizione percentuale

NUTZUNGSGRUND	2018	2019	2020	2021	2022	MOTIVO DI UTILIZZAZIONE
Normale Auszeige	51,7	4,0	3,9	14,9	12,8	Assegno normale
Schneedruck	2,7	2,6	60,1	50,9	40,2	Schianti da neve
Dürrlinge	1,8	0,3	0,2	0,3	0,8	Piante secche
Pflegehiebe	7,8	1,0	0,6	0,5	0,6	Interventi culturali
Windwurf	20,8	86,9	30,4	23,4	15,6	Schianti da vento
Waldbrand	..	..	..	..	..	Incendi boschivi
Wegstraßen	5,0	1,2	1,5	2,1	1,4	Tracciati stradali
Biotische Schäden	2,1	0,4	1,3	4,6	26,1	Attacchi parassitari
Sonstige	6,4	2,4	1,4	2,3	2,1	Altri motivi
Umwidmung (a)	1,7	1,0	0,7	1,0	0,5	Cambio di coltura (a)
Außerordentliche Holzschlägerungen (a)	..	..	..	..	..	Tagli straordinari (a)
<b>Insgesamt</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>Totale</b>

(a) Bis 2018 waren diese Kategorien in der Kategorie „Sonstige“ enthalten.  
Fino al 2018 erano compresi nella categoria "altri motivi".

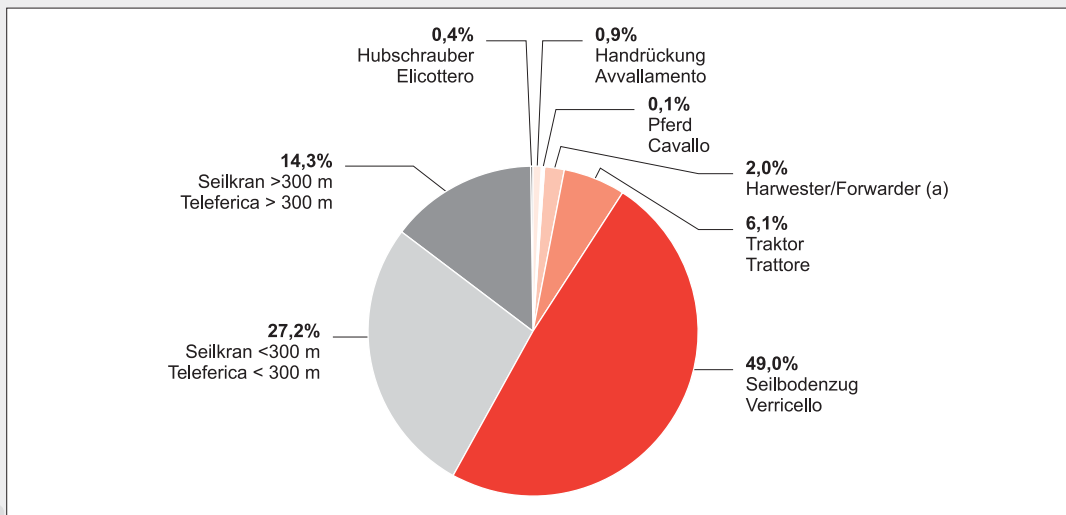
Quelle: Landesabteilung Forstwirtschaft

Fonte: Ripartizione provinciale Foreste

Graf. 13.e

**Holzproduktion nach Holzbringungsart - 2022**  
Prozentuelle Verteilung

**Produzioni legnose per modalità d'esbosco - 2022**  
Composizione percentuale



(a) Vollerntemaschine/Rückezug  
Abbatti-allestitrice/trattore da esbosco

© astat 2024 - Ir





Tab. 13.22

**Landwirtschaftliche Maschinen - 2018-2022**

Stand am 31.12.

**Macchine agricole - 2018-2022**

Situazione al 31.12.

JAHRE ANNI	Traktoren Trattrici	Mähmaschinen Motofalciatrici	Einachsschlepper Motocoltivatori	Motorhacken Motozappatrici	Einachser Motoagricole	Andere Altre	Insgesamt Totale
2018	33.300	13.132	1.635	103	3.282	8.686	60.138
2019	33.768	13.044	1.612	101	3.244	8.894	61.663
2020 (a)	34.308	13.017	1.604	102	3.224	9.105	61.360
2021	34.705	12.942	1.580	97	3.214	9.299	61.837
<b>2022</b>	<b>35.600</b>	<b>12.907</b>	<b>1.578</b>	<b>97</b>	<b>3.207</b>	<b>9.830</b>	<b>63.219</b>

(a) Seit 2020 sind in der Datenbank nicht mehr alle landwirtschaftlichen Maschinen enthalten.  
Dal 2020 la banca dati non comprende tutte le macchine agricole.

Quelle: Landesamt für Landmaschinen und biologische Produktion

Fonte: Ufficio provinciale meccanizzazione agricola e produzione biologica

Tab. 13.23

**Belieferung der Landwirtschaft mit verbilligtem Treibstoff - 2018-2022****Combustibili distribuiti per uso agricolo - 2018-2022**

JAHRE ANNI	Dieselöl Gasolio	Benzin Benzina	Insgesamt Totale
	100 Liter / 100 litri		
2018	266.370	4.818	271.188
2019	270.481	5.679	276.160
2020	276.616	4.475	281.091
2021	285.106	4.774	289.880
<b>2022</b>	<b>293.893</b>	<b>4.291</b>	<b>298.184</b>

Quelle: Landesamt für Landmaschinen und biologische Produktion

Fonte: Ufficio provinciale meccanizzazione agricola e produzione biologica

Tab. 13.24

**Belieferung der Landwirtschaft mit Düngemitteln und Bodenverbesserungsmitteln - 2017-2021**
**Fertilizzanti, ammendanti e correttivi distribuiti al consumo - 2017-2021**

JAHRE	Stickstoff- dünger	Phosphat- dünger	Kalidünger	Mischdünger (a)	Insgesamt	Organische Bodenver- besserungsmittel	Bodenver- besserungsmittel
ANNI	Azotati	Fosfatici	Potassici	Concimi minerali composti (a)	Totale	Ammendanti	Correttivi
100 kg							
2017	21.510	940	7.910	39.690	70.050	18.720	22.940
2018	24.950	660	7.070	45.690	78.370	21.980	19.730
2019	26.550	1.120	5.710	35.250	68.630	105.970	12.810
2020	32.560	350	7.160	53.010	93.080	42.980	26.950
<b>2021</b>	<b>33.090</b>	<b>970</b>	<b>5.600</b>	<b>58.080</b>	<b>97.740</b>	<b>10.690</b>	<b>27.590</b>

Je 1.000 Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche (Landwirtschaftszählung 2020)  
 Per 1.000 ettari di superficie agricola utilizzata (Censimento agricoltura 2020)

2021	162	5	27	285	479	52	135
------	-----	---	----	-----	-----	----	-----

(a) Zu den Mischdüngern zählen auch die Zweinährstoffdünger (Stickstoff-Phosphatdünger, Phosphor-Kalidünger und Stickstoff-Kalidünger), Dreinährstoffdünger (Phosphor-Stickstoff-Kalidünger) und jene auf Basis von Meso- und Mikroelementen.  
 Nei concimi minerali composti sono compresi i concimi minerali binari (azoto-fosfatici, fosfo-potassici e azoto-potassici), ternari (fosfo-azoto-potassici) ed a base di mesoelementi e di microelementi.

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT

Tab. 13.25

**Belieferung der Landwirtschaft mit Pflanzenschutzmitteln - 2017-2021**
**Prodotti fitosanitari distribuiti per uso agricolo - 2017-2021**

JAHRE	Fungizide	Insektizide und Akarizide	Herbizide	Verschiedene	Biologisch	Insgesamt	Fallen
ANNI	Fungicidi	Insetticidi e acaricidi	Erbicidi	Vari	Biologici	Totale	Trappole
100 kg							
2017	11.916	4.956	768	747	-	18.387	4.956
2018	12.528	4.454	675	524	-	18.268	7.664
2019	11.839	4.233	558	955	-	17.585	5.316
2020	14.701	3.763	753	2.503	-	21.719	....
<b>2021</b>	<b>14.740</b>	<b>5.705</b>	<b>991</b>	<b>720</b>	<b>-</b>	<b>22.156</b>	<b>....</b>

Je 1.000 Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche (Landwirtschaftszählung 2020)  
 Per 1.000 ettari di superficie agricola utilizzata (Censimento agricoltura 2020)

2021	72,2	27,9	4,9	3,5	-	108,6	....
------	------	------	-----	-----	---	-------	------

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT