

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 war, die aktuelle Lage in den Bereichen Landwirtschaft und Tierhaltung zu erfassen und zu beschreiben sowie einen statistischen Informationsrahmen über die Struktur 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.

Nach einer qualitativen Überprüfung der Daten von Seiten des Nationalinstituts für Statistik (ISTAT) unterscheiden sich die Daten in diesem Kapitel teilweise von jenen in der Datenbank des ISTAT (IstatData) und der sdmx-Datenbank des ASTAT (astatdata).

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.

In seguito ad una revisione qualitativa dei dati da parte dell'Istituto nazionale di statistica (ISTAT) i dati riportati in questo capitolo differiscono leggermente da quelli pubblicati nella banca dati IstatData e nella banca dati sdmx (astatdata).

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
Landwirtschaftliche Nutzfläche	20.055	240.535	11,99	19.120	204.085	10,67	Superficie agricola utilizzata
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
Landwirtschaftliche Gesamtfläche	20.206	484.077	23,96	20.023	615.441	30,74	Superficie agricola totale

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

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

Quelle: ISTAT, Auswertung des ASTAT

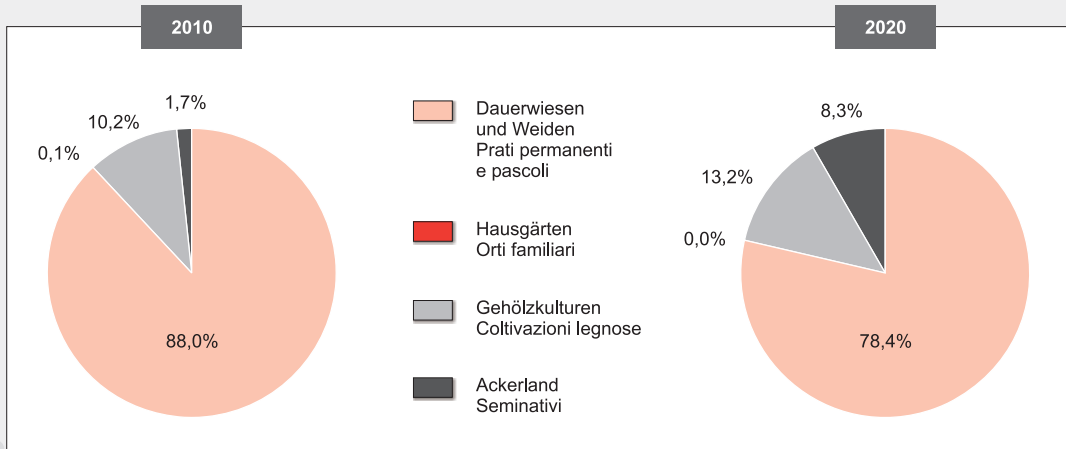
Fonte: ISTAT, elaborazione ASTAT



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



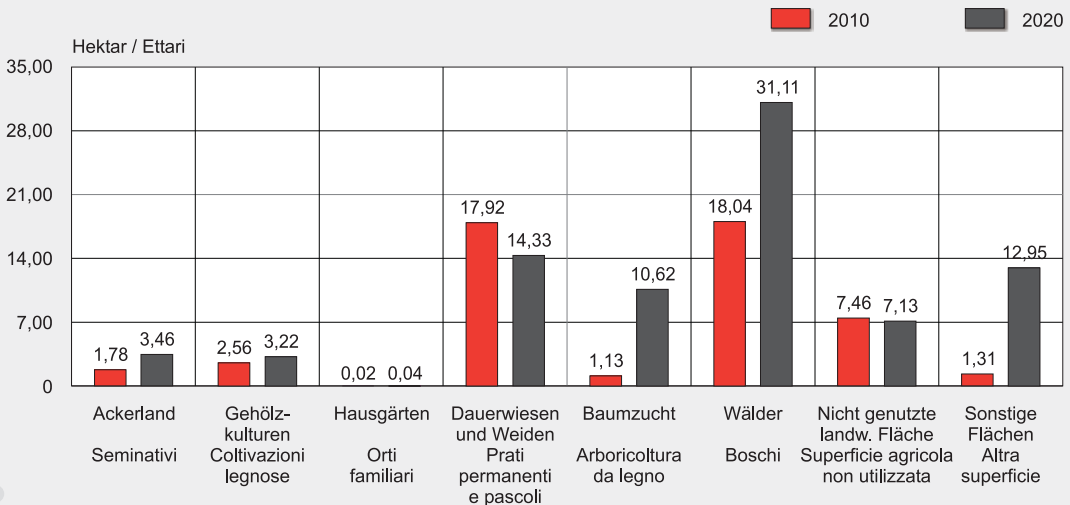
© astat 2024 - vg



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 - vg



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	3.803	2.344	5.856	4.343	2.277	525	321	285	269	20.023	
Fläche (ha)	1.495	3.375	19.400	30.241	30.775	12.520	12.326	20.057	73.896	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
Reben	3.872	5.607	1,45	Vite
Oliven	153	186	1,22	Olivo
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 (Kiwifruit)	23	26	1,13	Actinidia (Kiwifruit)
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
Obst insgesamt	8.288	19.366	2,34	Totale fruttiferi
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
Gehölzkulturen insgesamt	8.369	26.963	3,22	Totale legnose agrarie

(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

TIERART	Landwirtschaftliche Betriebe Aziende agricole N	Bestände (Stück) Numero capi N	SPECIE DI BESTIAME
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	Ehemann/Ehefrau des Bewirtschafters bzw. der Bewirtschafterin	Familienangehörige und Verwandte des Bewirtschafters/der Bewirtschafterin	Insgesamt		
	Conduttore/ Conduttrice	Coniuge del conduttore/della conduttrice	Familiari e parenti del conduttore/della conduttrice	Totale		
Personen	19.281	4.662	10.044	33.987	37.895	Persone
Standard- arbeitstage (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 - 2023
Stand am 31.01.

Superficie delle aziende con agricoltura biologica per tipo di coltura - 2023
Situazione al 31.01

KULTURART	Insgesamt Totale ha	Anteil (a) Incidenza (a) %	TIPO DI COLTURA
Obstbau	2.514	14,1	Frutticoltura
Weinbau	570	9,8	Viticoltura
Ackerland	427	(b) 10,4	Seminativi
Wiese und Weide	55.117	29,0	Prati permanenti e pascoli
Insgesamt	58.628	63,3	Totale

(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 - 2019-2023

Superficie e produzione delle coltivazioni foraggere - 2019-2023

JAHR ANNO	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	
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
2022	960	57,0	1.760	134,2	60.816	3.211,1	147.000	1.138,4	4.540,7
2023	960	57,8	1.760	136,5	60.969	3.475,2	147.000	1.141,6	4.811,1

Quelle: Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme

Fonte: Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli



Tab. 13.8

Anbau und Ernte der wichtigsten Feldfrüchte auf dem Ackerland - 2021-2023

Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee - 2021-2023

FRUCHTART	Anbaufläche Superficie ha			Erntemenge Produzione 100 kg			Ertrag je Hektar Produzione per ettaro 100 kg			COLTIVAZIONE
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
	Weizen	35	35	40	3.000	1.225	1.440	86	35		36	Frumento
Roggen	75	75	85	3.200	2.700	3.145	43	36	37	Segale
Gerste	63	63	62	1.890	2.079	1.984	30	33	32	Orzo
Hafer	11	11	15	352	352	405	32	32	27	Avena
Mais	4	4	6	240	260	420	60	65	70	Mais
Sonstiges Getreide	40	40	40	1.200	1.200	1.320	30	30	33	Altri cereali
Kartoffeln	292	310	280	94.900	108.500	96.600	325	350	345	Patata
Rote Rüben	24	25	25	15.410	16.850	16.500	642	674	660	Rapa rossa
Karotten	2	2	2	900	900	900	450	450	450	Carota
Blumenkohl	98	86	100	31.610	27.538	35.000	323	320	350	Cavolfiore
Wirsing	2	1	1	400	250	275	200	250	275	Cavolo verza
Sellerie	5	5	3	1.750	550	750	350	110	250	Sedano
Kopfsalat	13	13	13	3.713	3.800	3.835	286	292	295	Lattuga
Spargel	27	27	26	1.836	1.755	1.612	68	65	62	Asparago
Spinat	2	2	2	240	240	240	120	120	120	Spinacio
Radicchio	22	23	23	3.938	6.500	6.670	179	283	290	Radicchio
Erdbeeren	90	87	77	25.500	20.880	25.025	283	240	325	Fragola

Quelle: Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme

Fonte: Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli

Tab. 13.9

Ernte der wichtigsten Gehölzkulturen - 1995-2023

Produzione delle principali coltivazioni legnose - 1995-2023

JAHR ANNO	Äpfel Melo	Birnen Pero	Marillen Albicocco	Kirschen Ciliegio	Pflaumen Susino	Kiwi Actinidia (Kiwi)	Weintrauben Uva da vino
100 kg							
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
2022	8.624.150	4.320	4.070	19.250	480	1.000	539.046
2023	10.056.170	4.900	4.028	10.735	420	1.000	523.211

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 - 2023
Superficie e produzione delle coltivazioni legnose - 2023

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	78	76	53	4.028	4.028	0,2	Albicocco
Kirschen	115	113	95	10.735	10.735	1,2	Ciliegio
Pflaumen	8	6	70	420	420	..	Susino
Kiwi	4	4	250	1.000	1.000	..	Actinidia (Kiwi)
Weintrauben	5.846	5.593	94	523.211	523.211	0,9	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 - 2021-2023
Produzione di mele e di pere per varietà - 2021-2023

SORTE	Erntemenge (100 kg) Produzione (100 kg)			% Verteilung Composizione %			VARIETÀ
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Äpfel							Mele
Gala	1.870.583	1.598.906	1.887.869	20,0	18,5	18,8	Gala
Jonagold							Jonagold
(inkl. Jonagored)	40.133	24.711	18.349	0,4	0,3	0,2	(incl. Jonagored)
Red Delicious	935.734	919.237	778.579	10,0	10,7	7,7	Red Delicious
Golden Delicious	3.205.035	2.430.569	3.064.044	34,3	28,2	30,5	Golden Delicious
Braeburn	389.625	312.775	341.923	4,2	3,6	3,4	Braeburn
Granny Smith	624.593	801.453	672.980	6,7	9,3	6,7	Granny Smith
Fuji	509.434	434.198	501.167	5,4	5,0	5,0	Fuji
Morgenduft							Morgenduft
(inkl. Dallago)	88.090	76.239	76.318	0,9	0,9	0,8	(inkl. Dallago)
Cripps Pink	526.262	670.723	839.539	5,6	7,8	8,3	Cripps Pink
Pinova	258.831	253.844	263.107	2,8	2,9	2,6	Pinova
Andere	899.671	1.101.495	1.612.272	9,6	12,8	16,0	Altre
Insgesamt	9.347.990	8.624.150	10.056.147	100,0	100,0	100,0	Totale
<i>davon Faller</i>	<i>778.950</i>	<i>949.590</i>	<i>1.008.280</i>	<i>8,3</i>	<i>11,0</i>	<i>10,0</i>	<i>di cui cascoli</i>
Birnen							Pere
Williams	4.893	3.919	4.110	89,9	90,7	83,9	Williams
Kaiser Alexander	82	13	73	1,5	0,3	1,5	Kaiser Alexander
Andere	465	388	717	8,5	9,0	14,6	Altre
Insgesamt	5.440	4.320	4.900	100,0	100,0	100,0	Totale
<i>davon Faller</i>	<i>1.460</i>	<i>980</i>	<i>870</i>	<i>26,8</i>	<i>22,7</i>	<i>17,8</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 - 2023

Menge in Tonnen

Utilizzo di mele e di pere per varietà - 2023

Quantità in tonnellate

SORTE	Tafelware Da tavola	Bioware Biologiche	Insgesamt Totale	VARIETÀ
Äpfel				Mele
Golden Delicious	260.635	12.897	273.532	Golden Delicious
Red Delicious	66.327	3.178	69.505	Red Delicious
Morgenduft (inklusive Dallago)	6.719	94	6.813	Morgenduft (incluso Dallago)
Gala	139.820	28.713	168.533	Gala
Granny Smith	58.986	1.092	60.078	Granny Smith
Jonagold (inklusive Jonagored)	958	680	1.638	Jonagold (incluso Jonagored)
Braeburn	25.721	4.803	30.524	Braeburn
Fuji	44.140	600	44.740	Fuji
Cripps Pink	72.345	2.602	74.947	Cripps Pink
Pinova/Evelina	14.550	8.938	23.488	Pinova/Evelina
Andere	128.913	15.017	143.930	Altre
Insgesamt	819.114	78.616	897.730	Totale
Schälware	6.688	371	7.059	Da sbucciare
Birnen				Pere
Williams	321	18	338	Williams
Kaiser Alexander	6	-	6	Kaiser Alexander
Andere	10	49	59	Altre
Insgesamt	337	67	403	Totale

Quelle: Handelskammer Bozen, Auswertung des ASTAT

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

Tab. 13.13

Weinproduktion - 2019-2023

Werte in Hektolitern

Produzione di vino - 2019-2023

Valori in ettolitri

JAHR ANNO	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
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
2022	4.825	2.003	19.503	11.226	306.734	195.241	331.062	208.470
2023	4.542	1.982	18.083	10.216	306.318	197.934	328.943	210.132

Quelle: Landesamt für landwirtschaftliche Informationssysteme

Fonte: Ufficio provinciale sistemi informativi agricoli

Tab. 13.14

Viehbestand (a) - 2020-2024
 Stand am 30.06.

Consistenza del bestiame (a) - 2020-2024
 Situazione al 30.06

TIERART	2020	2021	2022	2023	2024	SPECIE DI BESTIAME
Rinder						Bovini
Unter 1 Jahr	25.937	25.392	26.090	25.883	26.405	Di età inferiore a 1 anno
Zwischen 1 und 2 Jahren						Da 1 a 2 anni di età
Männlich	1.819	1.836	2.134	2.090	2.154	Maschi
Weiblich	18.792	18.679	18.070	18.653	18.816	Femmine
Über 2 Jahre	78.340	77.607	75.599	72.741	74.256	Oltre 2 anni di età
Rinder insgesamt	124.888	123.514	121.893	119.367	121.631	Totale bovini
Schafe	42.678	43.128	42.191	41.382	40.989	Ovini
Ziegen	28.505	29.419	29.987	30.326	30.334	Caprini
Pferde						Equini
Pferde	1.077	2.147	5.206	6.118	6.588	Cavalli
Esel	47	194	415	625	788	Asini
Maultiere	4	9	14	20	20	Muli
Pferde insgesamt	1.128	2.350	5.635	6.763	7.396	Totale equini
Schweine						Suini
Sauen und Jungsauen	1.122	1.116	2.206	1.330	1.029	Scrofe e scrofette
Eber	73	85	115	79	81	Verri
Andere	7.551	7.357	5.725	2.723	2.878	Altri
Schweine insgesamt	8.746	8.558	8.046	4.132	3.988	Totale suini
Geflügel	131.792	146.350	154.105	165.828	192.774	Avicoli
Bienenstöcke	41.474	43.806	45.644	47.956	48.111	Alveari

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

Quelle: Nationale Tierdatenbank (BND) - Gesundheitsministerium

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



Tab. 13.15

Rinderbestand nach Rasse - 2021-2023

Stand am 31.12.

Consistenza dei bovini per razza - 2021-2023

Situazione al 31.12

RINDERRASSE	Bestand (Stück) Consistenza (capi)			RAZZA BOVINA
	2021	2022	2023	
Aberdeen Angus	339	324	366	Aberdeen Angus
Blauer Belgier	24	16	28	Blu belga
Braunvieh	27.039	25.666	25.207	Bruna alpina
Schwarzbunte Holsteinfriesen	19.703	19.114	19.223	Frisona italiana pezzata nera
Galloway	101	114	118	Galloway
Grauvieh	17.884	17.522	17.418	Grigia o bigia alpina
Jersey	1.259	1.329	1.415	Jersey
Limousine	126	115	108	Limousine
Fleckvieh	37.390	36.475	36.530	Pezzata rossa italiana
Piemontese	90	87	90	Piemontese
Pinzgauer	1.929	1.894	1.905	Pinzgauer
Pustertaler Sprinzen	853	969	1.144	Pustertaler Sprinzen
Rotbunte Dänen	2	2	2	Rossa danese
Schottische Hochlandrinder	731	742	736	Scozzese
Kreuzungen und sonstiges	15.585	16.126	16.661	Incroci e altre
Insgesamt	123.055	120.495	120.951	Totale
Yak	85	85	94	Yak

Quelle: Autonome Provinz Bozen - Landestierärztlicher Dienst

Fonte: Provincia Autonoma di Bolzano - Servizio veterinario provinciale

Tab. 13.16

Schlachtungen nach Tierart (a) - 2021-2023

Bestiame macellato per specie di bestiame (a) - 2021-2023

TIERART	Stück Capi			Totgewicht (100 kg) Peso morto (100 kg)			SPECIE DI BESTIAME
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	
Rinder	11.502	11.644	10.226	34.506	34.932	30.678	Bovini
Schafe-Ziegen	25.589	28.062	23.413	3.116	3.417	2.851	Ovini-Caprini
Schweine	7.340	6.683	7.804	7.927	7.217	8.427	Suini
Einhufer	72	78	82	119	129	136	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

JAHR ANNO	Trinkmilch / Latte alimentare				Butter Burro	Käse / Formaggi				
	Hygienisch behandelt Trattato igienicamente			Insgesamt Totale		Hart- käse A pasta dura	Schnitt- käse A pasta semidura	Weich- käse A pasta molle	Frisch- käse Freschi	Insgesamt Totale
	Vollmilch Intero	Fettarme Parz. scr.	Magermilch Scremato							
	100 kg									
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
2020	291.034	214.967	15.444	521.445	34.949	55.799	16.080	1.877	265.275	339.031

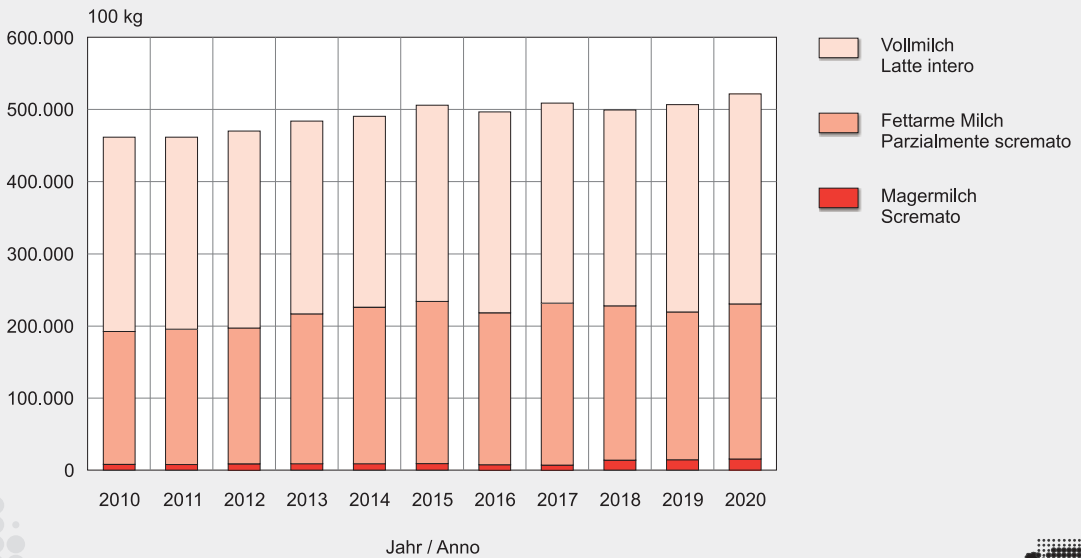
Quelle: ISTAT

Fonte: ISTAT

Graf. 13.c

Trinkmilcherzeugung - 2010-2020

Produzione industriale di latte alimentare - 2010-2020



© astat 2024 - vg





Tab. 13.18

Waldfläche nach Waldart - 2015
 Stand am 01.02.

Superficie boschiva per tipo colturale - 2015
 Situazione al 01.02

WALDART	Hektar Ettari	%	Waldanteil (a) Indice di boscosità (a)	TIPO COLTURALE
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)
Waldfläche insgesamt	339.270	100,0	45,8	Totale superficie boschiva
Andere bewaldete Fläche	36.081		4,9	Altre superfici boscate
Insgesamt	375.351		50,7	Totale

(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 ³	m ³ /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]

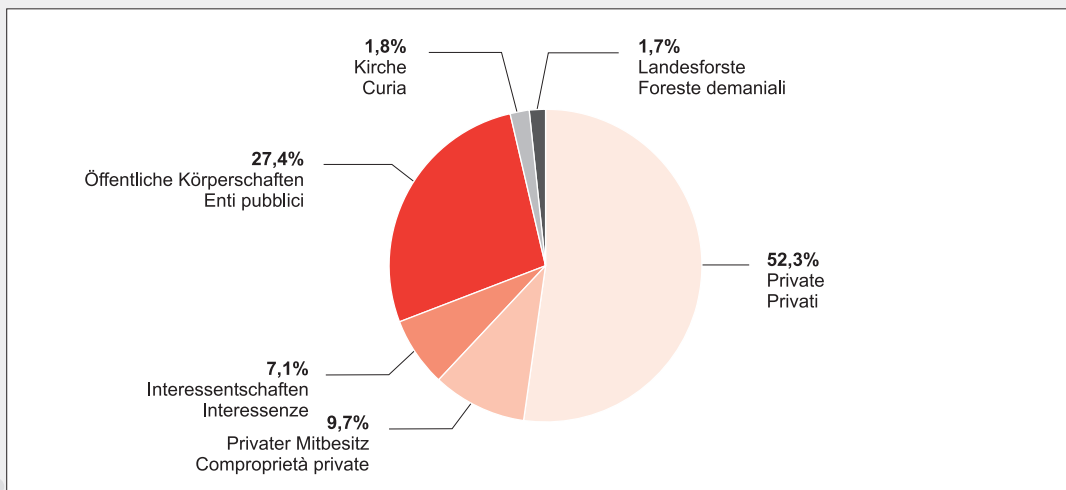
Graf. 13.d

Waldfläche nach Eigentümerkategorie - 2020

Stand am 01.04.

Superficie forestale per categoria di proprietà - 2020

Situazione al 01.04



© astat 2024 - vg





Tab. 13.20

Holzauszeigen nach Baumart - 2021-2023

Produzioni legnose assegnate al taglio per specie legnosa - 2021-2023

BAUMART	2021	2022	2023	SPECIE LEGNOSA
Prozentuelle Verteilung / Composizione percentuale				
Nadelhölzer	98,9	99,3	99,4	Conifere
Fichte	75,1	84,8	93,8	Abete rosso
Lärche	9,7	5,6	2,6	Larice
Kiefer	10,3	5,7	1,6	Pino silvestre
Zirbe	2,1	1,7	0,8	Cirmolo
Tanne	1,5	1,4	0,5	Abete bianco
Schwarzkiefer	..	..	..	Pino nero
Latsche	..	..	..	Pino mugo
Douglasie	..	..	..	Douglasia
Andere Nadelhölzer	0,2	0,1	0,1	Altre conifere
Laubhölzer	1,1	0,7	0,6	Latifoglie
Buche	0,3	0,2	0,2	Faggio
Kastanie	..	0,1	0,1	Castagno
Andere Laubhölzer	0,8	0,4	0,3	Altre latifoglie
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	Totale

Werte in m³ / Valori in m³

Insgesamt	1.227.297	1.713.911	1.713.514	Totale
------------------	------------------	------------------	------------------	---------------

Quelle: Landesabteilung Forstwirtschaft

Fonte: Ripartizione provinciale Foreste

Tab. 13.21

Holzproduktion nach Nutzungsgrund - 2019-2023

Prozentuelle Verteilung

Produzioni legnose per motivo di utilizzazione - 2019-2023

Composizione percentuale

NUTZUNGSGRUND	2019	2020	2021	2022	2023	MOTIVO DI UTILIZZAZIONE
Normale Auszeige	4,0	3,9	14,9	12,6	10,9	Assegno normale
Schneedruck	2,6	60,1	50,9	39,0	3,5	Schianti da neve
Dürrlinge	0,3	0,2	0,3	0,9	3,0	Piante secche
Pflegehiebe	1,0	0,6	0,5	0,5	0,3	Interventi colturali
Windwurf	86,9	30,4	23,4	15,1	4,1	Schianti da vento
Waldbrand	..	..	..	..	..	Incendi boschivi
Wegstraßen	1,2	1,5	2,1	1,4	1,3	Tracciati stradali
Biotische Schäden	0,4	1,3	4,6	28,0	75,3	Attacchi parassitari
Sonstige	2,4	1,4	2,3	2,0	1,1	Altri motivi
Umwidmung (a)	1,0	0,7	1,0	0,5	0,5	Cambio di coltura (a)
Außerordentliche Holzschlägerungen (a)	..	..	..	..	..	Tagli straordinari (a)
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Totale

(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

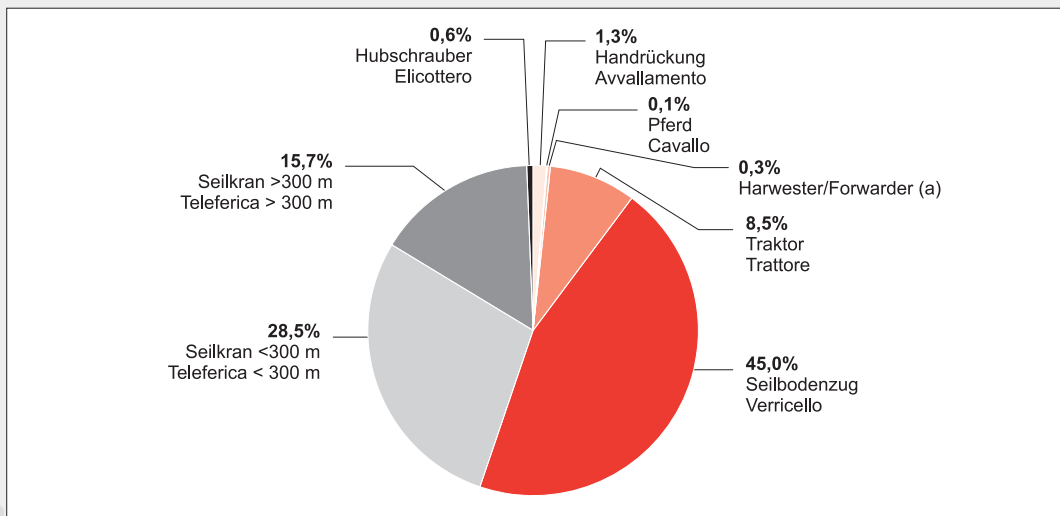
Graf. 13.e

Holzproduktion nach Holzbringungsart - 2023

Prozentuelle Verteilung

Produzioni legnose per modalità d'esbosco - 2023

Composizione percentuale



(a) Vollerntemaschine/Rückezug
Abbattenti-trattore da esbosco

© astat 2024 - vg





Tab. 13.22

Landwirtschaftliche Maschinen - 2019-2023

Stand am 31.12.

Macchine agricole - 2019-2023

Situazione al 31.12

JAHR ANNO	Traktoren Trattrici	Mähmaschinen Motofalciatrici	Einachsschlepper Motocoltivatori	Motorhacken Motozappatrici	Einachser Motoagricole	Andere Altre	Insgesamt Totale
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
2022	35.600	12.907	1.578	97	3.207	9.830	63.219
2023	36.059	12.827	1.568	97	3.195	10.104	63.850

(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 - 2019-2023

Combustibili distribuiti per uso agricolo - 2019-2023

JAHR ANNO	Dieselöl Gasolio	Benzin Benzina	Insgesamt Totale
	100 Liter / 100 litri		
2019	270.481	5.679	276.160
2020	276.616	4.475	281.091
2021	285.106	4.774	289.880
2022	293.893	4.291	298.184
2023	320.473	4.220	324.693

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 - 2018-2022
Fertilizzanti, ammendanti e correttivi distribuiti al consumo - 2018-2022

JAHR ANNO	Stickstoff- dünger Azotati	Phosphat- dünger Fosfatici	Kalidünger Potassici	Mischdünger (a) Concimi minerali composti (a)	Düngemittel insgesamt Totale fertilizzanti	Organische Bodenver- besserungsmittel Ammendanti	Bodenver- besserungsmittel Correttivi
100 kg							
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
2021	33.090	970	5.600	58.080	97.740	10.690	27.590
2022 (b)	22.880	340	170	21.800	45.190	104.360	50

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

2022 (b)	11,2	0,2	0,1	10,7	22,1	51,1	..
----------	------	-----	-----	------	------	------	----

(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.

(b) Vorläufige Daten
 Dati provvisori

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

JAHR ANNO	Fungizide Fungicidi	Insektizide und Akarizide Insetticidi e acaricidi	Herbizide Erbicidi	Verschiedene Vari	Biologisch Biologici	Insgesamt Totale	Fallen 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	....
2021	14.740	5.705	991	720	-	22.156	....

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