

2020



07

Agricoltura
e selvicoltura

Neuchâtel 2020

Agricoltura e alimentazione

Statistica tascabile 2020



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'interno DFI
Ufficio federale di statistica UST

Editore:	Ufficio federale di statistica (UST)
Informazioni:	agrار@bfs.admin.ch, tel. 058 467 24 39
Redazione:	Sibylle Meyre, UST
Serie:	Statistica della Svizzera
Settore:	07 Agricoltura e selvicoltura
Testo originale:	tedesco
Traduzione:	Servizi linguistici dell'UST
Grafica e impaginazione:	sezione DIAM, Prepress/Print
Grafici:	sezione DIAM, Prepress/Print
Versione digitale:	www.statistica.admin.ch
Versione cartacea:	www.statistica.admin.ch Ufficio federale di statistica, CH-2010 Neuchâtel, order@bfs.admin.ch , tel. 058 463 60 60 stampato in Svizzera
Copyright:	UST, Neuchâtel 2020 Riproduzione autorizzata, eccetto per scopi commerciali, con citazione della fonte.
Numero UST:	947-2000

Indice

1	Panoramica	4
2	Quadro generale	5
3	Strutture agricole	6
4	Produzione primaria	10
5	Industria alimentare, commercio, ristorazione	14
6	Consumo	16
7	Ambiente	18
8	Confronti internazionali	20
9	Indicatori cantonali	22
	Desiderate maggiori informazioni?	23

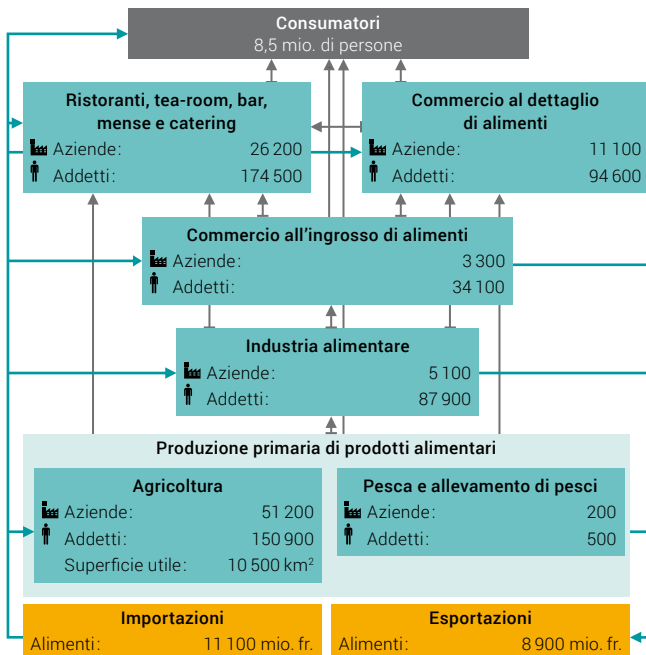
I dati cui si riferiscono i grafici sono reperibili su:

www.statistica.admin.ch → Trovare statistiche → 07 – Agricoltura e selvicoltura → *Agricoltura*

www.statistica.admin.ch → Trovare statistiche → 07 – Agricoltura e selvicoltura → *Alimentazione*

1 Panoramica

La filiera alimentare in Svizzera, 2017¹



— flussi nazionali dei prodotti alimentari

— flussi dei prodotti alimentari con il resto del mondo

¹ aziende e addetti, 2017: provvisorio

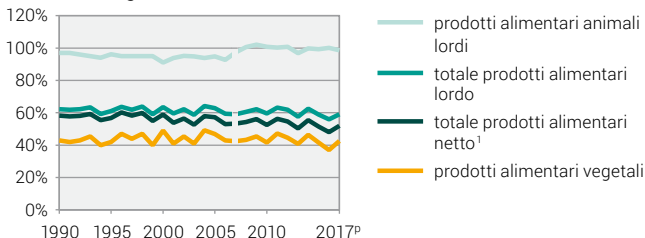
Fonti: AFD – Statistica del commercio estero svizzero;
UST – STATENT, STATPOP; Rilevazione delle strutture agricole

© UST 2020

2 Quadro generale

Grado di autoapprovvigionamento

Secondo l'energia utilizzabile



¹ esclusi i prodotti animali a base di alimenti per animali importati

^P provvisorio

nuovo metodo di calcolo a partire dal 2007

Fonte: USC – Bilancio alimentare

© UST 2020

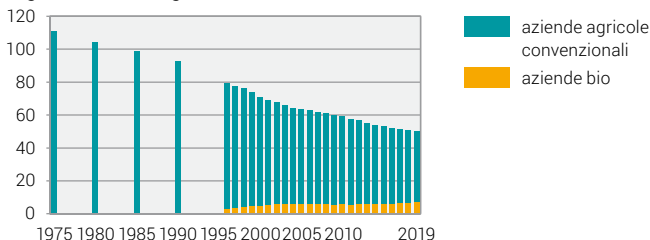
Il grado di autoapprovvigionamento lordo ammonta al 59%

Dall'inizio del XX secolo, la popolazione residente è cresciuta di un fattore pari a 2,6, superando quota 8,5 milioni nel 2018. Allo stesso tempo, grazie ai progressi registrati nel settore agricolo a livello tecnico e di allevamento, è cresciuta anche la produzione alimentare. In questo modo, negli ultimi 20 anni è stato possibile coprire fino a circa il 60% (in riferimento all'energia utilizzabile) del consumo alimentare con prodotti di origine nazionale. Nel 2017 il grado di approvvigionamento lordo ammontava al 59%. Per i prodotti di origine animale si basa anche su mangimi importati. Per calcolare il grado di approvvigionamento netto (2017: 52%) si tiene conto soltanto della percentuale ottenuta con mangimi di origine svizzera.

3 Strutture agricole

Aziende agricole

Migliaia di aziende agricole



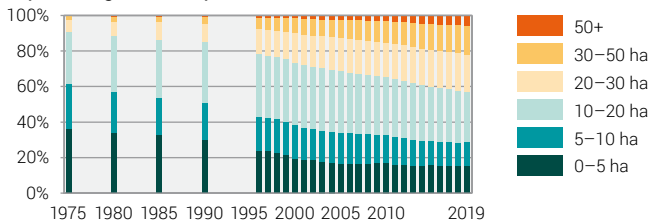
Fonte: UST – Rilevazione delle strutture agricole

© UST 2020

Aziende agricole per classe di grandezza

Classi di grandezze in ettari

Superficie agricola utile per azienda

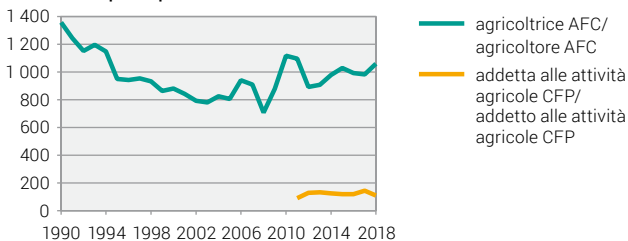


Fonte: UST – Rilevazione delle strutture agricole

© UST 2020

Formazione nell'agricoltura

Numero di diplomi professionali



AFC: attestato federale di capacità

CFP: certificato federale di formazione pratica

Fonte: UST – Statistica della formazione professionale di base (SBG-SFPI)

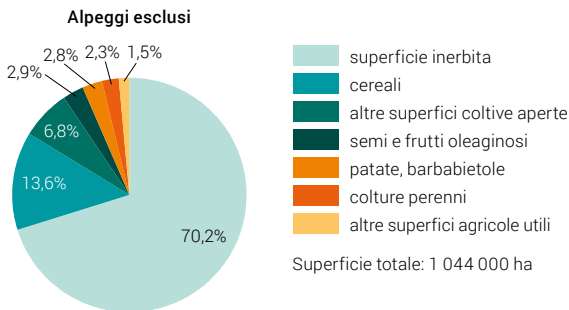
© UST 2020

Le aziende agricole sono sempre più grandi

Il numero di aziende agricole è calato, passando dalle 111 302 del 1975 alle 50 038 del 2019. Mentre il numero di aziende convenzionali si è fortemente ridotto, quello di aziende biologiche è in continuo aumento sin dagli anni '90. Le aziende biologiche sono cresciute da 900 nel 1990 a 7284 nel 2019.

Nel 2019 un'azienda agricola gestiva in media 21 ettari di superficie agricola utile, ovvero più del doppio rispetto al 1975. Ciò significa che sono aumentate le aziende di 50 ettari e più. Queste aziende di grandi dimensioni, di numero pari a 2900 (6% del totale), gestiscono quasi 205 000 ettari di superficie agricola utile (20% del totale).

Superficie agricola utile, 2019

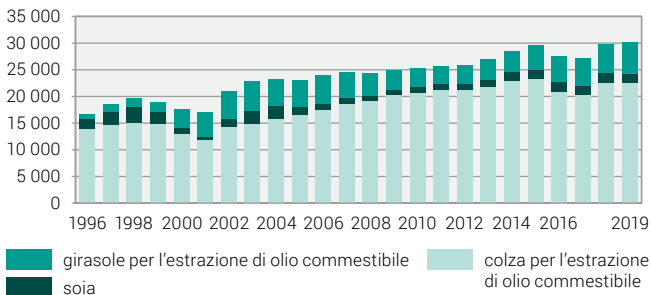


Fonte: UST – Rilevazione delle strutture agricole

© UST 2020

Semi oleosi per l'estrazione di olio commestibile

Ettari

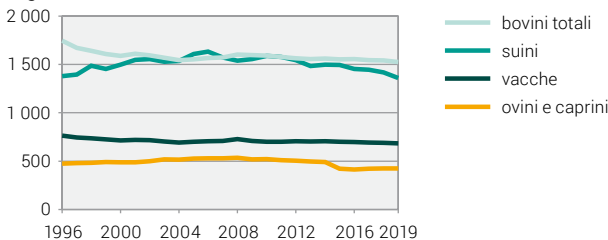


Fonte: UST – Rilevazione delle strutture agricole

© UST 2020

Animali da reddito

Migliaia



Dal 2015 il giorno di riferimento è il 1° gennaio anziché inizio maggio.

Fonte: UST – Rilevazione delle strutture agricole

© UST 2020

Le superfici inerbite costituiscono il 70% della superficie agricola utile

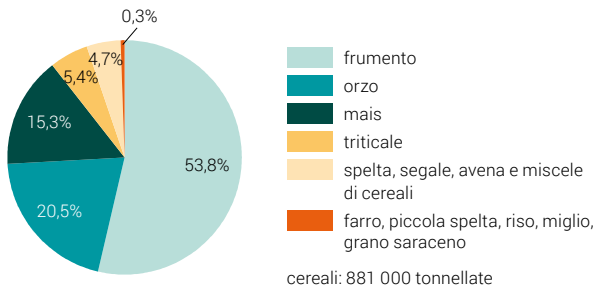
La superficie agricola utile nel 2019 era pari a circa un milione di ettari e comprendeva 730 000 ettari di superficie inerbita, seguita, con 140 000 ettari, da quella coltivata a cereali, il più importante prodotto della coltura da campo. Le superfici coltivate per l'estrazione di olio commestibile sono sempre più estese.

In calo il numero di vacche

L'effettivo dei bovini si è contratto del 13% dal 1996 al 2019, arrivando a 1,5 milioni di capi. Nel 2019 l'effettivo di vacche ammontava a circa 680 000 animali, il valore più basso dal 1996. Nello stesso anno, i suini erano invece circa 1,4 milioni.

4 Produzione primaria

Produzione di cereali, 2018

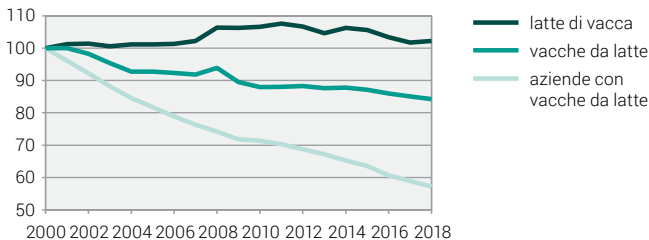


Fonte: USC – Produzione vegetale

© UST 2020

Produzione di latte di vacca

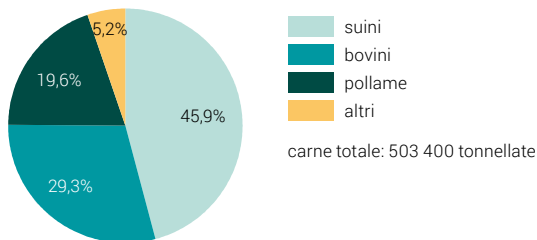
Indice 2000 = 100



Fonti: UST – Rilevazione delle strutture agricole; USC – Statistiche del latte

© UST 2020

Produzione di carne¹, 2018



¹ produzione utilizzabile, peso morto

Fonte: USC – Produzione animale

© UST 2020

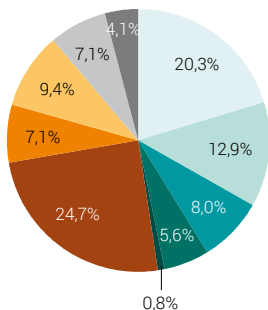
In termini di superficie, il cereale più diffuso è il frumento

La produzione cerealicola ha raggiunto, nel 2018, le 881 000 tonnellate, quasi il 10% in meno rispetto all'anno precedente. Poco più della metà del raccolto cerealicolo è di frumento. Le possibilità di utilizzo dei cereali sono svariate e spaziano dall'alimentazione umana sotto forma di pane, pasta, grani o fiocchi (müesli) all'alimentazione animale sotto forma di mangime. I cereali possono inoltre essere impiegati nella produzione di birra e amido, o ancora come sementi.

Nel 2018 sono stati prodotti 3,9 miliardi di chili di latte. Il calo generalizzato del numero di vacche da latte e delle aziende produttrici di latte si è protratto anche nel 2018. Tuttavia, mentre nel 2000 le aziende detentrici di vacche da latte ne avevano in media 15, nel 2018 questo effettivo medio è salito a 22. La produzione di carne è aumentata del 18% tra il 2000 e il 2018. Tale crescita è riconducibile in particolare alla carne di pollame.

Produzione totale dell'agricoltura, 2018^P

Totale: 10,7 miliardi di franchi



Produzione animale

- latte
- bovini
- suini
- pollame e uova
- altre produzioni zootecniche

Produzione vegetale

- colture speciali
- seminativi
- foraggicoltura

Altre produzioni

- servizi agricoli
- attività secondarie non agricole (non separabili)

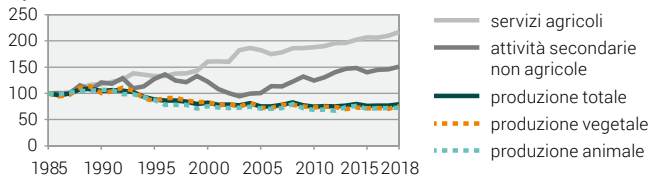
^P provvisorio

Fonte: UST – Conti economici dell'agricoltura

© UST 2020

Produzione dell'agricoltura

A prezzi correnti – Indice 1985=100



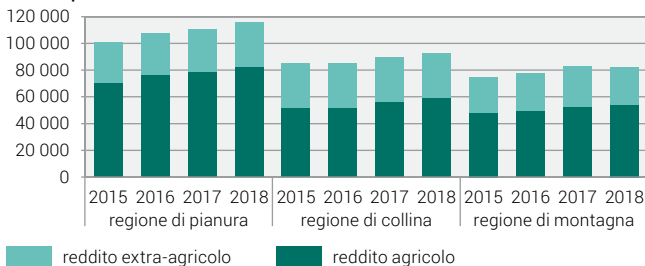
La produzione ai prezzi di base include le sovvenzioni sui prodotti ed esclude le imposte sui prodotti.
1985–2016: definitivo, 2017: semidefinitivo, 2018: provvisorio

Fonte: UST – Conti economici dell'agricoltura

© UST 2020

Reddito totale per azienda agricola

Franchi per azienda



Fonte: Agroscope – Elaborazione centralizzata dei dati contabili

© UST 2020

Il reddito varia in base alla regione

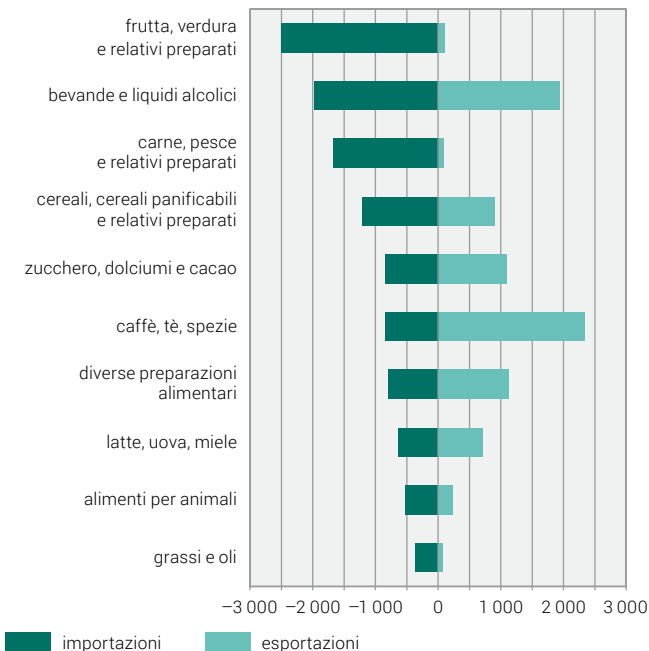
Nel 2018 l'intera produzione agricola della Svizzera si è attestata a 10,7 miliardi di franchi. Il valore di produzione dell'agricoltura era rappresentato per il 48% dalla produzione animale. La produzione lattiera rappresentava il 20% della produzione totale, ovvero 2,2 miliardi di franchi. I servizi agricoli e le attività secondarie non agricole hanno contribuito al valore di produzione totale in misura molto maggiore rispetto al 1985.

Nel 2018 il reddito per azienda agricola ammontava mediamente a 70 600 franchi (il 4% in più rispetto al 2017). Il reddito non agricolo costituiva circa un terzo del reddito delle economie domestiche, apportando così un contributo importante alle famiglie contadine. Nelle economie domestiche nelle regioni di collina e di montagna, il reddito è stato rispettivamente del 20 e 29% più basso rispetto a quello nella regione di pianura.

5 Industria alimentare, commercio, ristorazione

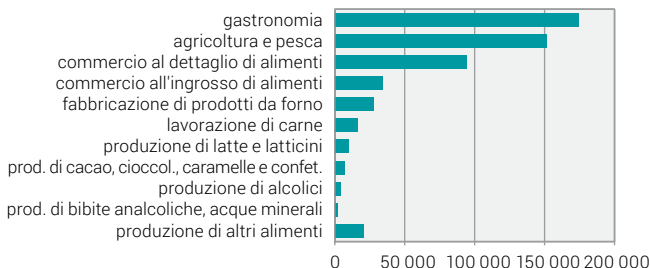
Importazioni ed esportazioni di prodotti alimentari, 2018

Milioni di franchi



Addetti nella filiera alimentare, 2017^P

Numero di addetti



^P provvisorio

Fonte: UST – Statistica strutturale delle imprese (STATENT)

© UST 2020

I principali prodotti alimentari importati sono frutta e verdura

Nel 2018 i prodotti alimentari più importati in termini di valore sono stati frutta e verdura. I principali prodotti esportati non sono stati né il formaggio né il cioccolato, bensì le bevande contenenti acqua e il caffè.

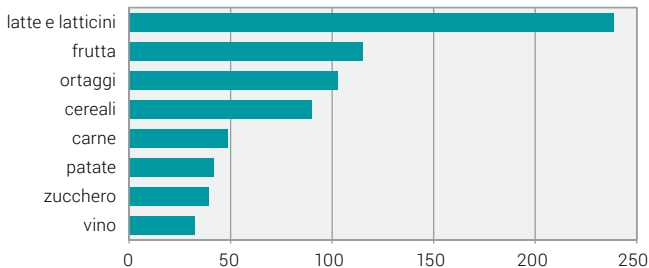
L'11% degli addetti lavora nella filiera alimentare

Nel 2017 quasi 100 000 aziende erano attive lungo la catena alimentare. Sui cinque milioni circa di addetti in Svizzera, nel 2017 circa 548 000, pari all'11% delle persone occupate, lavoravano in questa filiera. La maggior parte delle persone era attiva nei settori della ristorazione, della produzione primaria (agricoltura e pesca) e del commercio al dettaglio.

6 Consumo

Consumo di prodotti alimentari selezionati, 2017^P

kg di prodotti grezzi pro capite all'anno



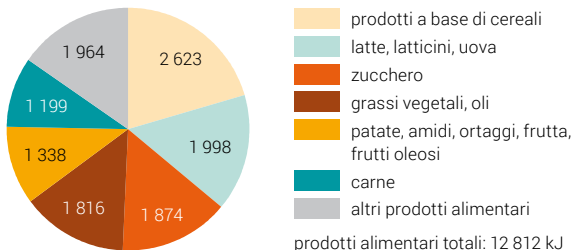
^P provvisorio

Fonte: USC – Bilancio alimentare

© UST 2020

Consumo di prodotti alimentari in energia, 2017

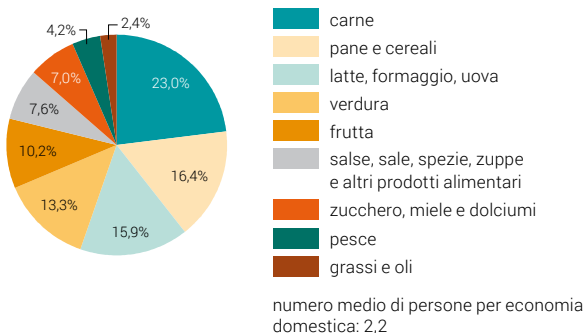
kJ pro capite e al giorno



Fonte: USC – Bilancio alimentare

© UST 2020

Spese delle economie domestiche per alimenti, 2017



Fonte: UST – Indagine sul budget delle economie domestiche

© UST 2020

Il 12% del budget delle economie domestiche è destinato all'alimentazione

Nel 2017 il consumo alimentare in termini di energia in Svizzera è stato pari a 12 800 kilojoule per persona al giorno, perdite comprese (ad es. cibo invenduto o andato a male, bucce). L'apporto energetico giornaliero per l'alimentazione di un adulto dovrebbe rientrare in un intervallo tra 7500 e 10 500 kilojoule.

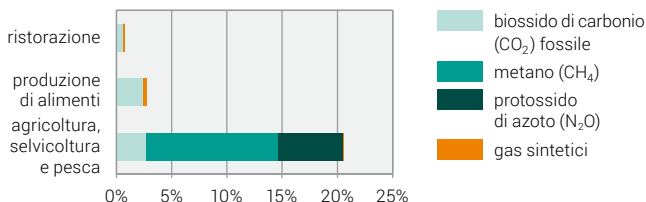
Nel 2017, sono stati consumati circa 842 chilogrammi di prodotti alimentari pro capite: 530 erano di origine vegetale e 312 di origine animale.

Nel 2017, le economie domestiche hanno destinato circa il 12% del proprio budget, ovvero in media 1200 franchi al mese, all'alimentazione, pasti e bibite al ristorante compresi. La carne è stata la voce di spesa alimentare più cospicua, con circa 134 franchi al mese, seguita dal gruppo «pane e cereali».

7 Ambiente

Emissioni di gas serra da rami economici nella filiera alimentare, 2017

Percentuale sul totale di emissioni di gas serra prodotto dall'economia



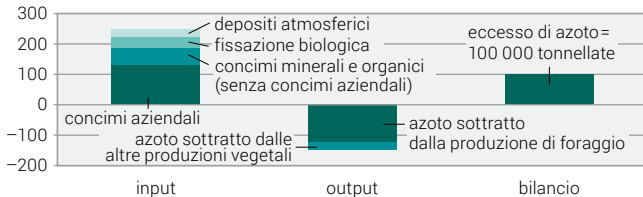
Fonte: UST – Contabilità ambientale

© UST 2020

Bilancio di azoto delle superfici agricole, 2017¹

Quantità di azoto apportate e sottratte al suolo agricolo

Migliaia di tonnellate



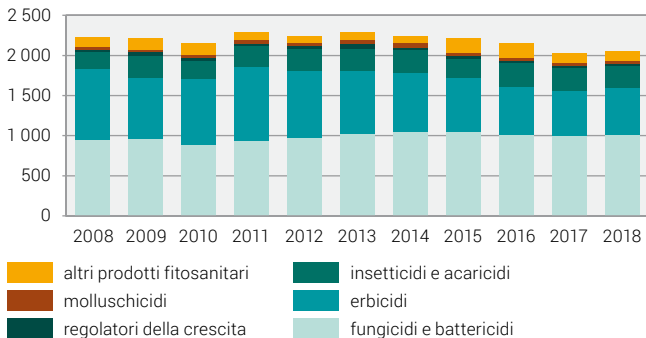
¹ secondo il metodo dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico (OCSE)

Fonte: UST – Bilancio di azoto

© UST 2020

Vendita di prodotti fitosanitari

Tonnellate di principi attivi



Fonte: UFAG

© UST 2020

L'azoto è sempre in eccesso

Nel 2017 i rami della filiera alimentare hanno causato il 24% delle emissioni di gas serra dell'intera economia. La percentuale maggiore di tutte le emissioni di metano e di protossido di azoto proveniva dall'agricoltura, in particolare dal bestiame e dai concimi.

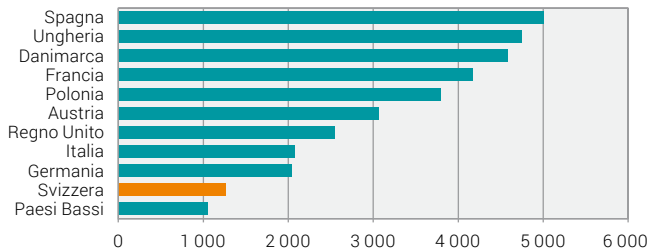
Nell'ambiente, l'azoto può trasformarsi in sostanza nociva (come ammoniacca nell'aria o come nitrato nelle acque sotterranee). Negli anni '90, dalla superficie agricola è risultato un eccesso di azoto superiore a 80 chilogrammi all'ettaro e all'anno. Da allora, tale quota è in calo, raggiungendo circa 66 chilogrammi/ettaro nel 2017.

Nel 2018 sono state vendute in tutto 2050 tonnellate di prodotti fitosanitari.

8 Confronti internazionali

Superficie agricola utile pro capite, 2016

m² pro capite

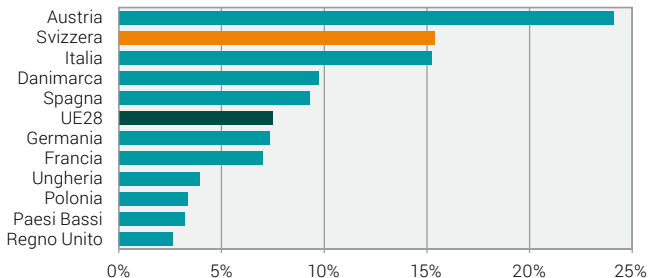


Fonti: Eurostat, UST

© UST 2020

Agricoltura biologica, 2018

Quota di superficie agricola utile occupata dall'agricoltura biologica

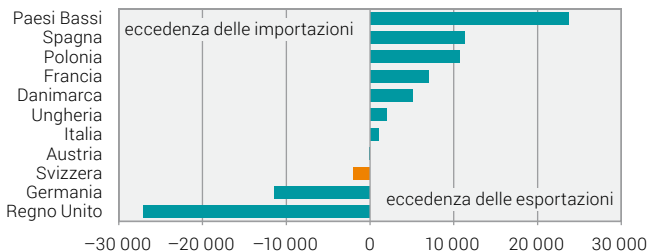


Fonte: Eurostat – Censimento agricolo

© UST 2020

Commercio internazionale di alimenti, bevande e tabacco, 2018

Bilancio in milioni di EUR



Fonte: Eurostat

© UST 2020

In Svizzera meno superficie agricola utile pro capite che nel resto dell'Europa

La Svizzera, come i Paesi Bassi, rientra tra i Paesi europei con la minore superficie agricola utile pro capite. Tuttavia, nel nostro Paese, la quota di superficie utile destinata all'agricoltura biologica è il doppio rispetto alla media europea. Il Paese che in questo settore risulta davanti a tutti gli altri è l'Austria.

Nel 2018 il Regno Unito, la Germania, la Svizzera e l'Austria hanno importato, in termini di valore, più prodotti alimentari di quanti ne hanno esportati. I Paesi Bassi e la Spagna, invece, rientrano tra i Paesi in cui i prodotti alimentari sono stati perlopiù esportati.

9 Indicatori cantonali

Popolazione e aziende, 2017

Cantoni	Popolazione in migliaia	Aziende agricole	Aziende biologiche	Caseifici ^P	Grandi supermercati ^P (1 000–2 499 m ²)	Ristoranti ^P
ZH	1 504	3 432	388	17	58	3 140
BE	1 031	10 561	1 256	124	50	2 346
LU	407	4 601	393	41	13	765
UR	36	569	58	9	–	128
SZ	157	1 581	165	12	7	491
OW	38	625	183	13	X	92
NW	43	434	76	9	X	94
GL	40	370	88	4	X	130
ZG	125	560	85	6	5	254
FR	315	2 840	184	117	11	680
SO	271	1 358	149	5	8	625
BS	194	13	3	–	6	576
BL	287	902	135	X	10	465
SH	81	572	31	–	X	215
AR	55	709	121	9	–	178
AI	16	465	26	X	X	63
SG	505	3 993	459	65	23	1 401
GR	198	2 318	1 302	32	11	835
AG	671	3 256	281	6	29	1 208
TG	274	2 569	315	38	14	629
TI	354	1 098	141	14	8	1 350
VD	793	3 628	277	59	34	1 939
VS	341	2 956	323	31	16	1 488
NE	178	807	80	13	5	472
GE	495	382	33	X	23	1 599
JU	73	1 021	153	8	4	193
Svizzera	8 484	51 620	6 705	637	344	21 356

^P provvisorio

X: non indicato per motivi legati alla protezione dei dati (compreso tra 1 e 3).

Fonti: UST – Rilevazione delle strutture agricole, STATENT, STATPOP

© UST 2020

Desiderate maggiori informazioni?

Consultate il sito:

www.statistica.admin.ch → Trovare statistiche → 07 – Agricoltura e selvicoltura

Per abbonarsi alla NewsMail:

www.statistica.admin.ch → Servizi → Contatto → Abbonamento NewsMail

Per ulteriori informazioni:

- | | |
|--|--|
| – Agroscope | www.agroscope.ch |
| – Ufficio federale dell'agricoltura UFAG/
Rapporto agricolo | www.ufag.admin.ch/
www.rapportoagricolo.ch |
| – Ufficio federale della sicurezza
alimentare e di veterinaria USAV | www.usav.admin.ch |
| – Ufficio federale dell'ambiente UFAM | www.ufam.admin.ch |
| – Amministrazione federale
delle finanze AFF | www.efv.admin.ch |
| – Amministrazione federale
delle dogane AFD | www.ezv.admin.ch |
| – Eurostat | ec.europa.eu/eurostat |
| – FAO | www.fao.org |
| – Unione svizzera dei contadini USC,
Agristat | www.sbv-usp.ch |

Versione cartacea

www.statistica.admin.ch
Ufficio federale di statistica
CH-2010 Neuchâtel
order@bfs.admin.ch
tel. 058 463 60 60

Versione digitale

www.statistica.admin.ch

Numero UST

947-2000

**La statistica
conta per voi.**

www.la-statistica-conta.ch