

13

AGRICOLTURA

In agricoltura si contano circa 1.180 mila unità produttive che operano, in modo prevalente o con attività secondaria, nel settore agricolo.

La superficie agricola utilizzata (Sau) è di circa 12,5 milioni di ettari e la dimensione media è di 10,6 ettari di Sau. La maggior parte delle unità produttive agricole è concentrata nelle regioni del Sud: Puglia, Sicilia e Calabria sono le prime tre regioni, dove sono localizzate circa 450 mila aziende (47,4 per cento), ma con una dimensione media, in termini di Sau, inferiore al resto del Paese. Seguono il Veneto, con circa 89 mila aziende, la Campania (circa 83 mila) e il Lazio, con oltre 65 mila aziende. L'annata agraria 2021-2022 riporta una riduzione della produzione di cereali (-14 per cento), di legumi (-15,5 per cento), di patate (-2,1 per cento) e di orticole (-8,1 per cento). Nell'ambito delle legnose agrarie si registrano gli aumenti della produzione di alberi da frutta (+14,9 per cento), di olivo (+8 per cento) e di uva (+3,6 per cento), mentre risulta in leggero calo quella di agrumi (-0,2 per cento).

Le produzioni zootecniche segnano nel 2022 un calo del latte raccolto (-0,4 per cento), della produzione di formaggi (-1,1 per cento) e di uova (-0,3 per cento) e un aumento della produzione di burro (+1,6 per cento). Nello stesso anno si registra un lieve incremento della macellazione di bovini e bufalini (+0,9 per cento di capi e un per cento in più di peso) e di ovini e caprini (+0,6 per cento di capi e +0,2 per cento di peso). Nel caso dei suini, si rileva una diminuzione di capi macellati del 5,4 per cento e del 7,2 per cento in termini di peso.

Per quanto concerne i mezzi di produzione, nel 2021 è diminuita la distribuzione dei fertilizzanti (-3,5 per cento) e dei fitosanitari (-4,2 per cento).

I produttori di Dop e Igp, nel 2021, sono circa 81 mila, con un incremento del due per cento circa. Gli allevamenti di qualità sono circa 38 mila, in calo dello 0,6 per cento. Gli agriturismi superano le 25 mila unità, con un saldo di +329 strutture.

13

AGRICOLTURA

Unità produttive in Agricoltura

Le unità produttive attive nel settore agricolo, includendo le unità del 7° Censimento dell'agricoltura e le imprese agricole attive, ammontano a circa 1.180 mila (Tavola 13.1). La superficie agricola utilizzata (Sau) è di circa 12,5 milioni di ettari e hanno in media 10,6 ettari di Sau. Di queste unità, quelle che operano in forma di impresa con attività prevalente in agricoltura, silvicoltura e pesca sono 401 mila (34 per cento in termini di unità e 66 per cento in termini di Sau), con una dimensione media di 20,5 ettari. Le aziende agricole gestite da imprese che operano nell'industria e nei servizi e gestite da istituzioni pubbliche e private non-profit sono 65 mila (5,5 per cento in termini di unità e 8 per cento in termini di Sau), con una dimensione media di 15,3 ettari. Tra le unità meno strutturate si distinguono quelle che operano occasionalmente per il mercato e quelle gestite da persone fisiche. Le prime sono 456 mila (38,6 per cento in termini di unità e 20,4 per cento in termini di Sau), con una dimensione media di 5,6 ettari. Le aziende che non operano per il mercato, infine, sono circa 258 mila (21,9 per cento in termini di unità e 5,7 per cento in termini di Sau) e hanno una dimensione media di 2,7 ettari. La maggior parte delle unità produttive è concentrata nelle regioni del Mezzogiorno: Puglia, Sicilia e Calabria sono le prime tre regioni, dove sono localizzate 450 mila aziende (387,1 per cento circa in termini di unità e 25,5 per cento in termini di Sau), con una prevalenza, però, di aziende meno strutturate. Seguono il Veneto, con oltre 89 mila aziende, la Campania (83 mila) e il Lazio, con circa 65 mila aziende. Nel Nord prevale la forma di impresa con dimensioni maggiori (14 ettari di Sau) rispetto al Mezzogiorno (circa 9 ettari di Sau).

Coltivazioni agricole

L'annata agraria 2021-2022 registra un netto calo della produzione di cereali di circa il 14 per cento (Tavola 13.2). Tale riduzione è generalizzata: quelle più consistenti riguardano il granturco (-22,7 per cento), con una riduzione della superficie in produzione, il riso (-15,5 per cento), il sorgo (-14,5 per cento). In controtendenza, si registra l'aumento della produzione di orzo (+6,1 per cento) e avena (+3,8 per cento). La produzione di leguminose da granella, nel corso dell'ultima annata, è calata del 15,5 per cento: in particolare, in ordine di contributo negativo, si è ridotta quella di

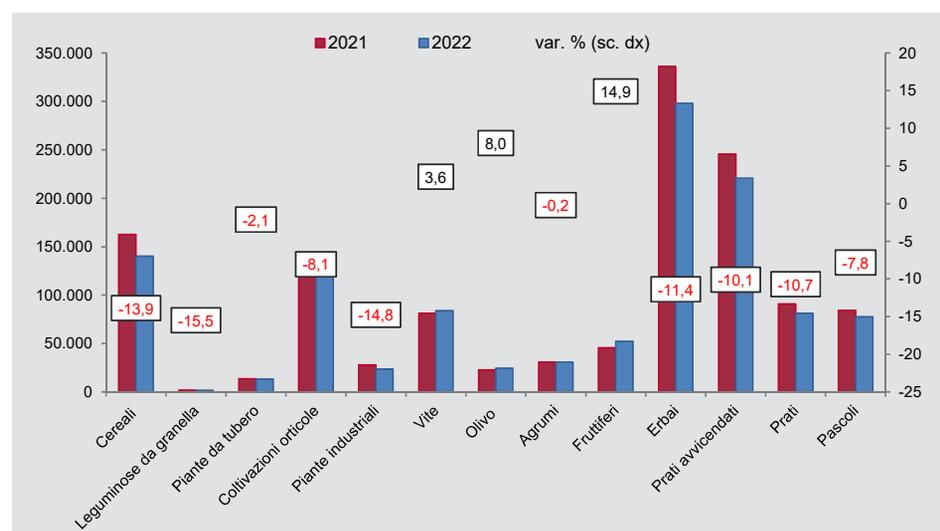
fava (-14,5 per cento), di ceci (-18,4 per cento), di pisello (-10,0 per cento) e di fagiolo (-37,9 per cento).

La coltivazione di patate segna un calo pari a -2,1 per cento e anche le coltivazioni orticole (in piena aria e in serra) calano nel complesso dell'8,1 per cento, con relativa diminuzione della superficie impiegata (-7,3 per cento). Tra queste, i cali più consistenti riguardano le produzioni di pomodoro (-7,7 per cento), di finocchio (-34,7 per cento), di carota (-29,1 per cento) e di insalate (-12,6 per cento).

Le coltivazioni industriali mostrano nel complesso una contrazione del 14,8 per cento. Questo risultato è dovuto alla riduzione della produzione di barbabietole da zucchero (-26,5 per cento) e di tabacco (-24,8 per cento). Aumenta, invece, la produzione di soia (+2,2 per cento).

Figura 13.1 Produzione raccolta delle principali coltivazioni agricole (a)

Anni 2021 e 2022, valori assoluti in migliaia di quintali e variazioni percentuali (scala destra)



Fonte: Istat, Stima delle superfici e produzioni delle coltivazioni agrarie, floricole delle piante intere da vaso (R)
(a) Escluse le coltivazioni floricole.

Nell'ambito delle legnose agrarie si osserva l'aumento della produzione di uva (+3,6 per cento) e di olive (+8,0 per cento). Risultano sostanzialmente stabili le produzioni di agrumi (-0,2 per cento), con un calo delle produzioni di clementine (-5,0 per cento) e un aumento di quelle di mandarino (+4,2 per cento) e arancio (+0,7 per cento).

Gli aumenti più consistenti si registrano per le produzioni degli altri alberi da frutta (+14,9 per cento), che tornano ai livelli di due anni prima, con un balzo della produzione di pere (+89,8 per cento), seguita da quella di actinidie (kiwi) (+25,7 per cento) e di nettarine e susine (+36 per cento circa).

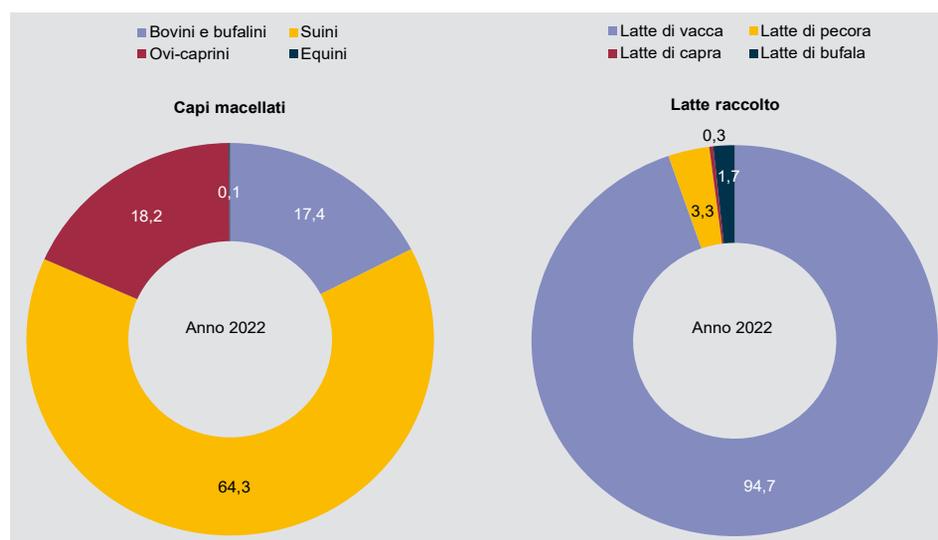
Per quanto concerne le foraggere temporanee, si segnalano riduzioni per gli erbai (-11,4 per cento) e per i prati avvicendati (-10,1 per cento). Calano anche le produzioni di foraggere permanenti: prati (-10,7 per cento) e pascoli (-7,8 per cento).

Principali produzioni zootecniche

Le produzioni zootecniche registrano nel 2022 un calo del latte raccolto (-0,4 per cento), della produzione di formaggi (-1,1 per cento) e di uova (-0,3 per cento) e un aumento della produzione di burro (+1,6 per cento) (Tavola 13.4). Nella produzione di latte, la quota più rilevante è data dal latte di vacca (94,7 per cento), seguita da quella di pecora (3,3 per cento), di bufala (1,7 per cento) e di capra (0,3 per cento) (Figura 13.2). Lombardia ed Emilia-Romagna sono i principali produttori di latte di vacca, con il 62,6 per cento della produzione nazionale. Per il latte di pecora e di capra la Sardegna detiene il primato con, rispettivamente, il 68,0 e il 57,9 per cento della produzione italiana. Nella raccolta di latte di bufala si conferma il primato della Campania, con una produzione pari all'85,7 per cento.

Rispetto all'anno precedente si assiste a un lieve incremento della macellazione di bovini e bufalini (+0,9 per cento di capi e +1 per cento di peso), di ovini e caprini (+0,6 per cento di capi e +0,2 per cento di peso). Nel caso dei suini si rileva una diminuzione di capi macellati del 5,4 per cento e del 7,2 per cento in termini di peso (Tavola 13.6).

Figura 13.2 Capi macellati e latte raccolto per specie
Anno 2022, composizioni percentuali



Fonte: Istat, Indagine mensile sulla macellazione del bestiame a carni rosse (R); Indagine annuale sul latte e sui prodotti lattiero-caseari (R)

Confronti europei. A livello europeo, Francia e Germania sono ai primi posti per numero di capi bovini e bufalini. La Spagna, seguita dalla Germania, detiene il maggior numero di capi suini, mentre il Regno Unito conferma il suo primato sia nell'allevamento sia nella produzione di carne ovina e caprina (Tavola 13.7).

Produzioni ittiche. Nel corso del 2021 si registra un aumento generalizzato della produzione ittica pari al 4,8 per cento (Tavola 13.8), ad eccezione dei tonni (-4,4 per cento). Nel dettaglio, l'aumento interessa tutte le tipologie: molluschi (+7,3 per cento), crostacei (+6,8 per cento) e alici, sarde e sgombri (+3,6 per cento).

A livello territoriale, il Veneto, con 115 mila quintali di pescato, è la regione con la maggiore produzione di alici, sarde e sgombri, mentre la Campania detiene il primato nella pesca dei tonni con circa 31 mila quintali, in calo rispetto all'anno precedente. Alla Sicilia spetta il primato della produzione di crostacei, con 49 mila quintali (in aumento), mentre quello della produzione di molluschi spetta alle Marche, con circa 125 mila quintali di pescato.

Mezzi di produzione

Fertilizzanti. Nel 2021 sono stati distribuiti sul territorio circa 4,8 milioni di tonnellate di fertilizzanti per uso agricolo, con una diminuzione di 168 mila tonnellate rispetto all'anno precedente (Tavola 13.9). Guardando le singole tipologie, la quantità dei concimi minerali si attesta a circa 2,2 milioni di tonnellate (di cui 1,4 di minerali semplici e circa 0,7 di minerali composti - Tavola 13.10); seguono i concimi organo-minerali e organici, con quantità pari, rispettivamente, a 302 e 298 mila tonnellate, in calo rispetto al periodo precedente. Gli ammendanti scendono a circa 1,2 milioni di tonnellate, con un calo del 6,5 per cento rispetto all'anno prima, e i correttivi registrano una diminuzione del 12,0 per cento, attestandosi a circa 532 mila tonnellate. I substrati di coltivazione aumentano del 27,5 per cento, mentre i prodotti ad azione specifica risultano invariati.

Le regioni con la più elevata distribuzione di fertilizzanti in agricoltura si trovano prevalentemente nel Nord, con i valori superiori in Lombardia, Emilia-Romagna e Veneto. Al Centro i valori più alti si osservano per la Toscana e il Lazio e, nel Mezzogiorno, per la Puglia e la Campania.

Fitosanitari. Rispetto allo scorso anno si registra un calo della distribuzione di prodotti fitosanitari (-4,2 per cento), che passano da 122 a 116 milioni di kg (Tavola 13.11). Tale diminuzione è dovuta al minore impiego di erbicidi (-19,3 per cento) e di dispositivi di origine biologica (-23,5 per cento), mentre aumenta l'impiego di insetticidi e acaricidi (+25,3 per cento). Diminuisce, inoltre, il numero di trappole del 5,3 per cento.

Il Nord-est si conferma l'area geografica con la maggiore distribuzione di prodotti fitosanitari (39,2 per cento sul totale nazionale), cui segue il Sud (23,4 per cento).

In linea con la distribuzione dei prodotti fitosanitari, le regioni del Nord-est si confermano come principali destinatarie anche nella distribuzione dei principi attivi, con una quota pari al 40,7 per cento; seguono il Sud (20,7 per cento), il Nord-ovest (15,0 per cento), il Centro (12,1 per cento) e le Isole (11,6 per cento) (Tavola 13.12).

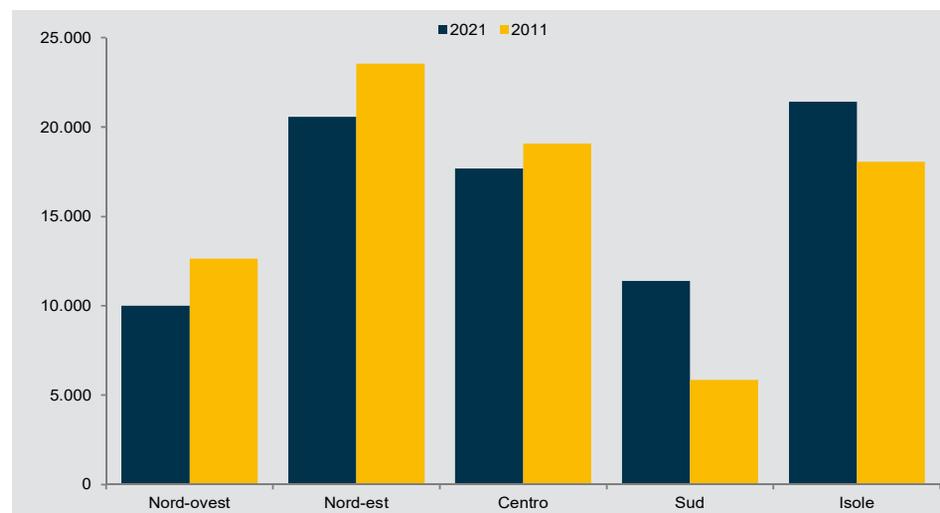
Entrando nel dettaglio regionale, Emilia-Romagna e Veneto si dimostrano le maggiori destinatarie dei prodotti fitosanitari, essendo caratterizzate da una maggiore presenza di agricoltura intensiva; seguono la Puglia e la Sicilia.

Prodotti agroalimentari di qualità Dop, Igp e Stg

Nell'ultimo anno si assiste a un incremento di 1.542 produttori con Dop e Igp e un calo di 228 allevamenti di qualità. La superficie investita è in aumento (+5,7 per cento), raggiungendo i 278 mila ettari (Tavola 13.13). Per quanto concerne i trasformatori, si registra un aumento di 14 unità (Tavola 13.14).

A livello territoriale si osserva la maggiore concentrazione di produttori e di allevamenti di qualità nelle Isole. In termini di superficie il Centro è al primo posto, seguito dalle regioni del Sud. Il Nord-est resta la ripartizione con il maggior numero di trasformatori.

Figura 13.3 Produttori di Dop e Igp per ripartizione geografica
Anni 2011 e 2021

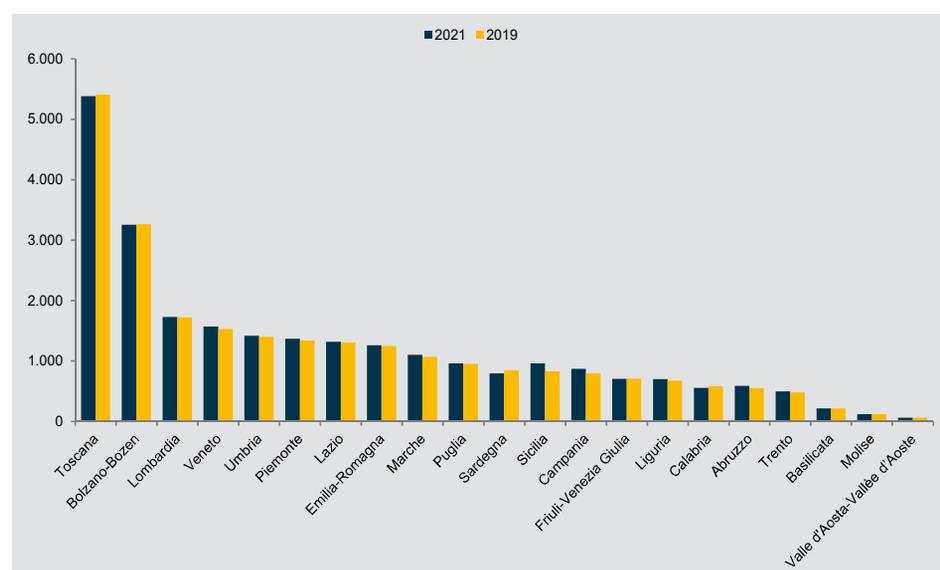


Fonte: Istat, Rilevazione sui prodotti di qualità Dop, Igp e Stg (R)

Agriturismo

Le aziende agrituristiche nel 2021 sono 25.389 e si conferma il trend crescente (+1,3 per cento), con un saldo di +329 unità (Tavola 13.15).

Figura 13.4 Aziende agrituristiche autorizzate per regione
Anni 2020 e 2021



Fonte: Istat, Indagine sull'agriturismo (R)

A livello territoriale questo fenomeno contraddistingue tutte le macroaree del Paese, ma nel Centro è particolarmente rilevante: una su tre si trova nelle regioni centrali e in particolare in Toscana. Riguardo la zona altimetrica, la prevalenza delle aziende è situata in aree collinari. Si rafforza l'offerta di tutti i servizi nelle sue diverse tipologie: +0,8 per cento delle attività di alloggio, +2,8 per cento della ristorazione, mentre cala del 4,7 per cento l'attività di degustazione.

Nel settore agriturismo è abbastanza presente la componente femminile: più di un'azienda agrituristica su tre (34,5 per cento) è a conduzione femminile. La maggiore concentrazione di queste aziende gestite da donne si trova in Toscana, con 1.685 unità.

APPROFONDIMENTI

Istat, 7° Censimento dell'Agricoltura - <https://7censimentoagricoltura.it/>

Istat, Agricoltura - <http://dati.istat.it/>

Istat, Aziende agricole - <http://www.istat.it/it/archivio/aziende+agricole>

Istat, Risultati attività agricola -
<https://www.istat.it/it/archivio/risultati+attivita+agricola>

Istat, Superficie coltivata - <https://www.istat.it/index.php/it/archivio/superficie+coltivata>

Istat, Fertilizzanti e fitosanitari - <https://www.istat.it/it/archivio/fertilizzanti+e+fitosanitari>

Istat, Aziende agrituristiche - <https://www.istat.it/it/archivio/aziende+agrituristiche>

Istat, Prodotti Dop, Igp e Stg - <https://www.istat.it/it/archivio/prodotti+Dop+Igp+Stg>

GLOSSARIO

Acaricida	Il prodotto o la sostanza che ha la proprietà di uccidere gli acari e di inibirne la crescita.
Altri prodotti (Rilevazione sui prodotti di qualità Dop, Igp e Stg)	Raggruppano i seguenti otto settori caratterizzati da un ridotto numero di operatori: Altri prodotti di origine animale, Aceti diversi dagli aceti di vino, Prodotti di panetteria, Spezie, Oli essenziali, Prodotti ittici, Sale e Paste alimentari.
Altre attività (Indagine sull'Agriturismo)	Comprendono tutte quelle attività varie non incluse nelle voci equitazione, escursionismo, osservazioni naturalistiche, trekking, mountain bike, corsi e sport; in particolare le attività varie comprendono: partecipazione ai lavori agricoli dell'azienda, attività ricreativa, giochi per bambini, piscina, utilizzo di sale riunioni organizzate per convegni o altro, manifestazioni folcloristiche, eccetera.
Autoconsumo	Si riferisce al valore dei beni, primari e trasformati, prodotti dall'azienda agricola e consumati dalla famiglia del conduttore.
Azienda agricola autorizzata all'esercizio dell'agriturismo	È un'azienda agricola che ha ottenuto l'apposita autorizzazione e ha adeguato le proprie strutture per svolgere tale attività. La Legge n. 96/2006 stabilisce che rientrano fra le attività agrituristiche: l'ospitalità in alloggio o spazi aperti; la somministrazione di pasti e bevande, costituiti prevalentemente da prodotti propri e da prodotti di aziende agricole della zona; la degustazione di prodotti aziendali, inclusa la mescita di vini; l'organizzazione anche all'esterno dei beni fondiari nella disponibilità dell'azienda di attività ricreative, culturali, didattiche, di pratica sportiva nonché escursionistiche e di ippoturismo.
Azienda agricola e zootecnica	Unità tecnico-economica, costituita da terreni, anche in appezzamenti non contigui, ed eventualmente da impianti e attrezzature varie, in cui si attua, in via principale o secondaria, l'attività agricola e zootecnica ad opera di un conduttore – persona fisica, società, ente – che ne sopporta il rischio sia da solo, come conduttore coltivatore o conduttore con salariati e/o compartecipanti, sia in forma associata.
Azienda autorizzata all'alloggio	Azienda agricola autorizzata a esercitare l'attività di ospitalità, compreso l'agricampeggio, eventualmente anche in concomitanza allo svolgimento della ristorazione, degustazione e altre attività agrituristiche.
Azienda autorizzata alla degustazione	Azienda agricola che svolge attività autorizzata di degustazione o assaggio di prodotti agricoli e agroalimentari, eventualmente anche in concomitanza allo svolgimento della ristorazione, degustazione e altre attività agrituristiche. La degustazione comprende la somministrazione di prodotti che non hanno subito per tale scopo operazioni di particolare manipolazione e cottura. In particolare, si intendono i prodotti agricoli e zootecnici direttamente utilizzabili senza bisogno di alcuna trasformazione (ad esempio, latte, frutta, eccetera) e quei prodotti che necessitano di una prima trasformazione (ad esempio olio, vino, formaggi, eccetera). Qualora tali prodotti siano posti in assaggio con le caratteristiche di un pasto o spuntino, si configura un'attività di ristorazione e non di degustazione.
Azienda autorizzata alla ristorazione	Azienda agricola autorizzata alla ristorazione o somministrazione di cibi e bevande, eventualmente anche in concomitanza allo svolgimento della ristorazione, degustazione e altre attività agrituristiche. Va compresa entro tale raggruppamento anche la somministrazione di spuntini e di prodotti posti in assaggio e la degustazione con le caratteristiche di un pasto, ovvero di alimenti e bevande che non comportano una semplice degustazione, ma che si configurano come un pasto, sia pure di ridotta entità. Data l'eterogeneità delle normative regionali, è stata prevista la possibilità di quantificare l'attività di ristorazione attraverso tre modalità alternative: posti a sedere autorizzati, coperti giornalieri autorizzati, pasti autorizzati all'anno.

Azienda autorizzata alle altre attività agrituristiche	Azienda agricola autorizzata all'esercizio di altre attività agrituristiche comprendenti: equitazione, escursioni, osservazioni naturalistiche, trekking, mountain bike, corsi vari, attività sportive e attività varie.
Classificazione dei prodotti Dop, Igp e Stg	I prodotti italiani riconosciuti sono suddivisi nei seguenti tredici settori: Carni fresche, Preparazioni di carni, Formaggi, Altri prodotti di origine animale, Ortofrutticoli e cereali, Oli extravergine di oliva, Aceti diversi dagli aceti di vino, Prodotti di panetteria, Spezie, Oli essenziali, Prodotti ittici, Sale e Paste alimentari.
Concime	Il prodotto naturale o sintetico che può essere costituito da un solo elemento o che contiene, dichiarati, miscelati o combinati secondo vari rapporti, due o più elementi chimici principali (azoto, fosforo, potassio). Il concime può essere: minerale semplice, minerale composto, organo-minerale.
Conduttore	Responsabile giuridico ed economico che sopporta il rischio della gestione aziendale sia da solo (conduttore coltivatore e conduttore esclusivamente con salariati e/o compartecipanti), sia in associazione. Il conduttore può essere una persona fisica, una società o un ente.
Costo del lavoro	Comprende tutte le voci che costituiscono le remunerazioni del personale dipendente, sia a tempo determinato, sia a tempo indeterminato: retribuzioni lorde, contributi sociali e accantonamenti per trattamento di fine rapporto.
Erbicida	Il prodotto o la sostanza che ha un'azione tossica sulle specifiche piante infestanti.
Ettaro	Unità di misura di superficie agraria che equivale a 100 are, cioè a 10.000 metri quadrati.
Fatturato (conti delle imprese)	Comprende le vendite di prodotti fabbricati dall'impresa, gli introiti per lavorazioni eseguite per conto terzi, gli introiti per eventuali prestazioni a terzi di servizi non industriali (commissioni, noleggi di macchinari, eccetera), le vendite di merci acquistate in nome proprio e rivendute senza trasformazione, le commissioni, provvigioni e altri compensi per vendite di beni per conto terzi, gli introiti lordi del traffico e le prestazioni di servizi a terzi. Il fatturato viene richiesto al lordo di tutte le spese addebitate ai clienti (trasporti, imballaggi, assicurazioni e simili) e di tutte le imposte indirette (fabbricazione, consumo, eccetera), ad eccezione dell'Iva fatturata ai clienti, al netto degli abbuoni e sconti accordati ai clienti e delle merci rese; sono esclusi anche i rimborsi di imposte all'esportazione, gli interessi di mora e quelli sulle vendite rateali. Il valore dei lavori eseguiti nel corso dell'esercizio da parte delle imprese di costruzione e cantieristiche è conglobato nel valore complessivo del fatturato.
Foraggiere permanenti	Le coltivazioni praticate sui terreni fuori avvicendamento, destinati permanentemente (o, in ogni caso, per un periodo superiore a cinque anni) alla produzione di piante erbacee poliennali o spontanee, coltivate o non, atte a fornire foraggio per l'alimentazione del bestiame.
Fungicida	Il prodotto o la sostanza che ha la proprietà di distruggere i funghi e le loro spore o di inibirne la crescita.
Impianti di trasformazione	Stabilimenti o strutture in cui vengono eseguite le operazioni di trasformazione o elaborazione delle materie prime in prodotti trasformati.
Impresa	Secondo il Regolamento Eurostat (Council regulation (Eec) n. 696/93) l'impresa è definita come "la più piccola combinazione di unità giuridiche che costituisce un'unità organizzativa per la produzione di beni o servizi, e che gode di un certo grado di autonomia nel processo decisionale, in particolare per l'assegnazione delle sue risorse correnti. Un'impresa svolge una o più attività in uno o più luoghi. Un'impresa può essere una sola unità giuridica".

Impresa attiva	Un'impresa è considerata attiva in un determinato periodo se genera fatturato, impiega personale o fa investimenti nel periodo.
Insetticida	Il prodotto o la sostanza la cui tossicità verso gli insetti è tale da provocarne la morte o da inibirne la crescita.
Margine operativo lordo (Mol)	Calcolato sottraendo il costo del lavoro al valore aggiunto, rappresenta il surplus generato dall'attività produttiva, caratteristica dell'azienda, dopo aver remunerato il lavoro dipendente.
Operatori (Prodotti agroalimentari di qualità Dop, Igp e Stg)	Comprendono i produttori, i trasformatori, i produttori e trasformatori attivi nella produzione, trasformazione o elaborazione dei prodotti Dop, Igp e Stg.
Orientamento tecnico-economico (Ote)	Classificazione delle aziende agricole determinata dall'incidenza percentuale della produzione standard delle diverse attività produttive dell'azienda rispetto alla sua produzione standard totale. Per approfondimenti vedere Reg. (Ce) n. 1242/2008.
Peso morto	Peso della carcassa fredda ottenuto in particolare, per i suini, sottraendo il 2 per cento dal peso a caldo rilevato al più tardi 45 minuti dopo l'operazione di dissanguamento e, per i bovini, sottraendo il 2 per cento dal peso a caldo rilevato al più tardi 60 minuti dopo l'operazione di dissanguamento.
Principio attivo	La sostanza chimica responsabile dell'effetto determinato da un prodotto fitosanitario. (Direttiva Cee n. 91/414 in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari; d.lgs. n. 194 del 17 marzo 1995).
Prodotti agroalimentari di qualità	Comprendono tutti i prodotti Dop, Igp e Stg, esclusi i vini Dop e Igp.
Prodotti Dop (denominazione di origine protetta)	Le specialità agroalimentari Dop rappresentano il meglio della qualità certificata e protetta dall'Ue, in base alla normativa vigente (Reg. Ue 115/2012). Esse si contraddistinguono in quanto originarie di una specifica zona geografica; presentano caratteristiche dovute essenzialmente o esclusivamente a un particolare ambiente geografico, inclusi i fattori naturali e umani; vengono prodotte e trasformate esclusivamente in una delimitata zona geografica.
Prodotti fitosanitari	Le sostanze attive e i preparati contenenti una o più sostanze attive, presentati nella forma in cui sono forniti all'utilizzatore e destinati a: <ul style="list-style-type: none"> - proteggere i vegetali o i prodotti vegetali da tutti gli organismi nocivi alle piante e ai prodotti vegetali o a prevenirne l'azione; - favorire o regolare i processi vitali dei vegetali, con esclusione dei fertilizzanti; - conservare i prodotti vegetali, con esclusione dei conservanti disciplinati da particolari disposizioni; - eliminare le piante indesiderate; - eliminare parti di vegetali, frenare o evitare un loro indesiderato accrescimento.
Prodotti Igp (indicazione geografica protetta)	Le specialità Igp comprendono i prodotti agroalimentari di pregio riconosciuti e tutelati dalla legislazione europea (Reg. Ue 115/2012). Esse si contraddistinguono in quanto originarie di una specifica zona geografica; presentano una determinata qualità, una reputazione o altre caratteristiche che possono essere attribuite a uno specifico territorio; vengono almeno prodotte e/o trasformate in una delimitata zona geografica.

Prodotti Stg (specialità tradizionali garantite)	I prodotti Stg comprendono le specialità tradizionali garantite riconosciute e tutelate dall'Unione europea (Reg. Ue 115/2012), le cui peculiarità non dipendono dall'origine geografica ma da una composizione tradizionale del prodotto, da una ricetta tipica o da un metodo di produzione tradizionale.
Prodotto attivo	Prodotto Dop, Igp o Stg riconosciuto dall'Unione europea per cui viene effettuata, controllata e certificata la produzione e/o trasformazione nell'anno di riferimento.
Prodotto riconosciuto	Prodotto Dop, Igp o Stg riconosciuto dall'Unione europea (Regolamento Ue n. 115/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 novembre 2012 sui regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari) e iscritto nel Registro delle denominazioni di origine protette e delle indicazioni geografiche protette o nel Registro delle specialità tradizionali garantite.
Produttore (Prodotti agroalimentari di qualità Dop, Igp e Stg)	Operatore che esercita l'attività di produzione delle materie prime che formano, tal quali o trasformate, prodotti Dop o Igp.
Produzione standard (euro)	Somma delle produzioni delle varie attività svolte (coltivazioni e/o allevamenti), ottenute come prodotto tra la superficie utilizzata (in ettari) e/o il numero di capi (per gli allevamenti), per il corrispondente standard output (S.O.), determinato per ciascuna regione e per ciascuna attività produttiva vegetale. Per approfondimenti vedere Reg. (Ce) n. 1242/2008.
Settori (Prodotti agroalimentari di qualità Dop, Igp e Stg)	Raggruppamenti in cui l'Unione europea suddivide i prodotti Dop, Igp e Stg, esclusi i vini, previsti dalla legislazione europea.
Superficie agricola utilizzata (Sau)	L'insieme dei terreni investiti a seminativi, orti familiari, prati permanenti e pascoli, coltivazioni legnose agrarie e castagneti da frutto. Essa costituisce la superficie investita ed effettivamente utilizzata in coltivazioni propriamente agricole. È esclusa la superficie investita a funghi in grotte, sotterranei o appositi edifici.
Trasformatore (Prodotti agroalimentari di qualità Dop, Igp e Stg)	Operatore che svolge l'attività di trasformazione o elaborazione delle materie prime in prodotti trasformati.
Unità di lavoro (Ula)	Nell'indagine sui risultati economici delle aziende agricole, una unità di lavoro è posta pari a 280 giornate lavorate nell'azienda. Le giornate lavorate sono intese come giornate effettivamente lavorate di almeno otto ore.

Tavola 13.1 Unità produttive e SAU per tipologia di unità economiche (a) e per regione
Anno 2020, valori assoluti, superficie in ettari

REGIONI	Imprese agricole attive (b)		Aziende agricole di unità produttive attive con attività agricola secondaria		Aziende agricole di unità produttive non attive		Aziende agricole di persone fisiche		Totale	
	Unità	SAU	Unità	SAU	Unità	SAU	Unità	SAU	Unità	SAU
Piemonte	30.905	775.783	2.930	64.614	16.805	84.518	2.811	11.636	53.451	936.552
Valle d'Aosta/ Vallée d'Aoste	852	46.966	206	6.225	1.243	8.497	205	914	2.506	62.601
Liguria	4.930	21.757	926	4.501	4.242	11.015	3.242	5.123	13.340	42.397
Lombardia	27.585	835.243	2.908	65.985	12.697	68.615	3.616	16.218	46.806	986.060
Trentino-Alto Adige/ Südtirol	20.752	165.450	3.078	51.057	9.185	46.435	2.581	59.872	35.596	322.813
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>12.251</i>	<i>92.903</i>	<i>2.179</i>	<i>20.965</i>	<i>4.375</i>	<i>30.330</i>	<i>1.900</i>	<i>58.495</i>	<i>20.705</i>	<i>202.693</i>
<i>Trento</i>	<i>8.501</i>	<i>72.546</i>	<i>899</i>	<i>30.091</i>	<i>4.810</i>	<i>16.105</i>	<i>681</i>	<i>1.377</i>	<i>14.891</i>	<i>120.120</i>
Veneto	42.791	648.034	4.200	57.496	38.807	107.576	2.808	8.515	88.606	821.621
Friuli-Venezia Giulia	7.648	170.004	863	19.830	7.986	31.969	1.038	2.549	17.535	224.353
Emilia-Romagna	34.687	879.426	2.909	50.932	18.620	103.584	1.665	10.339	57.881	1.044.281
Toscana	19.334	442.100	3.958	65.405	21.251	123.697	10.690	23.781	55.233	654.982
Umbria	6.302	179.586	1.811	23.429	13.953	78.978	6.147	20.119	28.213	302.111
Marche	11.065	311.674	2.263	31.194	18.638	95.072	3.290	20.401	35.256	458.341
Lazio	19.177	374.928	3.036	38.632	24.730	149.900	18.200	78.172	65.143	641.632
Abruzzo	10.458	191.685	2.396	77.956	19.868	115.183	12.576	32.991	45.298	417.815
Molise	4.181	99.597	1.021	17.140	8.243	55.679	5.518	14.099	18.963	186.515
Campania	23.439	264.066	4.530	50.740	30.757	152.824	23.973	37.938	82.699	505.567
Puglia	47.874	839.527	10.566	79.406	86.214	297.019	53.744	84.696	198.398	1.300.648
Basilicata	7.345	254.899	1.746	45.570	16.954	150.263	9.485	30.198	35.530	480.930
Calabria	23.221	253.534	5.977	58.442	27.972	133.365	44.928	101.562	102.098	546.903
Sicilia	41.965	770.659	7.707	88.723	59.814	390.404	39.673	102.211	149.159	1.351.997
Sardegna	16.609	732.746	2.302	100.056	17.839	355.247	11.814	47.376	48.564	1.235.425
Nord-ovest	64.272	1.679.749	6.970	141.325	34.987	172.645	9.874	33.891	116.103	2.027.611
Nord-est	105.878	1.862.913	11.050	179.315	74.598	289.564	8.092	81.275	199.618	2.413.068
Centro	55.878	1.308.287	11.068	158.660	78.572	447.646	38.327	142.473	183.845	2.057.066
Sud	116.518	1.903.308	26.236	329.254	190.008	904.333	150.224	301.484	482.986	3.438.378
Isole	58.574	1.503.406	10.009	188.779	77.653	745.651	51.487	149.586	197.723	2.587.422
ITALIA	401.120	8.257.663	65.333	997.333	455.818	2.559.838	258.004	708.709	1.180.275	12.523.544

(a) Per approfondimenti si veda "7° Censimento Generale dell'Agricoltura: primi risultati". Comunicato Stampa. Roma: Istat. www.istat.it/it/archivio/272404.

(b) Per approfondimenti si veda "Farm Register esteso: integrazione e potenzialità" Istat Working Paper 5/21" www.istat.it/it/archivio/259820.

(c) La numerosità e la distribuzione regionale risulta modificata rispetto alla versione provvisoria dell'edizione 2022. I motivi riguardano il miglioramento delle tecniche di abbinamento tra unità statistiche censuarie e unità statistiche dei Registri economici e di localizzazione dei terreni e degli allevamenti.

Tavola 13.2 Superficie investita e produzione raccolta delle principali coltivazioni agricole (a)
Anni 2018-2022, superficie in migliaia di ettari, produzione in migliaia di quintali

COLTIVAZIONI AGRICOLE	Superficie in produzione					Produzione raccolta				
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
ERBACEE										
Cereali	3.089	3.053	2.998	2.965	2.996	162.869	160.792	166.516	162.647	140.106
Frumento	1.821	1.755	1.711	1.727	1.777	69.329	65.766	65.539	71.183	64.498
<i>Tenero</i>	543	531	501	498	539	27.884	27.274	26.686	30.533	27.597
<i>Duro</i>	1.278	1.224	1.210	1.229	1.238	41.445	38.491	38.852	40.650	36.900
Segale	4	4	4	3	3	106	125	115	109	104
Orzo	262	261	263	252	268	10.103	10.724	10.906	10.598	11.243
Avena	107	104	103	99	104	2.434	2.381	2.427	2.335	2.423
Riso (risone) (b)	230	220	227	227	218	15.122	15.051	15.131	14.647	12.370
Granoturco	591	629	603	589	564	61.790	62.587	67.711	60.602	46.819
Sorgo da granella	40	47	53	38	36	2.939	3.124	3.617	2.235	1.912
Altri cereali	34	33	34	31	25	1.046	1.034	1.070	938	738
Leguminose da granella	105	116	114	104	89	2.153	2.412	2.321	2.023	1.710
Fava	50	60	62	57	50	1.016	1.188	1.198	1.044	892
Fagiuolo	6	6	6	5	3	120	116	132	124	77
Pisello	18	23	21	18	16	502	700	610	501	451
Cece	26	21	19	18	14	470	355	332	304	248
Lenticchia	5	6	6	6	5	45	53	49	50	42
Piante da tubero	46	46	47	47	47	13.151	13.439	14.408	13.680	13.391
Patata	46	46	47	47	47	13.076	13.384	14.346	13.621	13.330
<i>Primiticcia</i>	13	13	14	13	14	2.820	3.174	3.243	2.952	3.169
<i>Comune</i>	33	33	33	34	33	10.256	10.210	11.103	10.669	10.161
Batata o patata dolce	..	..	..	..	..	75	55	62	59	61
Coltivazioni orticole (c)	417	416	413	411	383	126.328	127.345	131.625	134.782	123.929
Fava fresca	8	8	7	7	7	465	479	466	403	392
Fagiuolo e fagiolino fresco	18	18	18	18	15	1.638	1.387	1.622	1.699	1.316
Pisello fresco	16	16	16	16	16	863	796	804	816	750
Aglio (d)	4	3	3	4	4	305	293	280	328	331
Barbabietola da orto	1	1	1	1	1	180	165	153	142	126
Carota	11	11	11	11	8	4.789	4.922	4.937	4.983	3.535
Cipolla e porro	12	15	14	13	13	3.825	4.916	4.725	4.308	4.109
Rapa	4	4	4	4	3	678	717	672	631	619
Asparago	7	6	7	7	7	490	371	470	457	515
Bietola da costa	2	3	3	3	3	518	518	552	535	532
Broccolo di rapa	10	10	10	10	10	1.469	1.569	1.598	1.596	1.618
Carciofo	40	39	38	38	38	3.898	3.788	3.671	3.763	3.781
Cavoli (e)	14	14	12	12	11	2.967	3.009	2.609	2.539	2.421
Cavolfiore	16	16	16	15	15	3.681	3.682	3.654	3.597	3.521
Finocchio	20	20	19	19	14	5.247	5.240	5.136	5.013	3.273
Insalate (f)	43	42	41	40	33	9.774	9.565	9.337	9.047	7.910
Sedano	3	3	3	3	3	1.007	978	970	929	1.090
Spinacio	7	6	6	6	6	1.025	995	999	1.008	969
Cetriolo (g)	2	2	2	2	2	541	606	607	608	618
Cocomero	13	14	13	13	12	5.816	6.504	6.519	6.482	6.567
Fragola	5	5	5	5	4	1.192	1.251	1.218	1.176	1.007
Melanzana	10	8	10	10	10	2.983	3.006	3.047	3.064	3.074
Peperone	11	10	10	10	9	2.607	2.496	2.476	2.441	2.327
Pomodoro	97	99	100	102	98	57.981	57.776	62.479	66.448	61.364
Popone	24	24	24	24	23	6.080	5.916	5.934	6.074	5.902
Zucchine	19	19	20	20	19	5.602	5.691	6.004	6.017	5.589
Funghi coltivati (h)	-	-	-	-	-	707	709	686	678	674

Fonte: Istat, Stima delle superfici e produzioni delle coltivazioni agrarie, floricole delle piante intere da vaso (R)

(a) Escluse le coltivazioni floricole.

(b) Dati forniti per il riso da Enterisi, per il tabacco da Agea (Agenzia per le erogazioni in agricoltura) e per la barbabietola da Absi (Associazione bietico-saccarifera italiana).

(c) Orticole in piena aria e in serra.

(d) Aglio e scalogno.

(e) Cappuccio, verza, di Bruxelles e altri cavoli.

(f) Indivia, lattuga e radicchio.

(g) Da mensa e cetriolini da sottaceti.

(h) Le superfici non sono rilevate.

Tavola 13.2 segue Superficie investita e produzione raccolta delle principali coltivazioni agricole (a)
Anni 2018-2022, superficie in migliaia di ettari, produzione in migliaia di quintali

COLTIVAZIONI AGRICOLE	Superficie in produzione					Produzione raccolta				
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
segue ERBACEE										
Piante industriali	496	451	437	462	509	34.226	31.601	31.849	27.780	23.679
Barbabetola da zucchero (b)	34	30	27	28	26	19.415	17.791	18.311	15.107	11.103
Tabacco (b)	16	14	13	13	11	495	419	378	410	308
Canapa	1	1	1	1	..	46	77	47	47	40
Colza	14	14	17	18	19	392	374	480	544	528
Girasole	104	119	123	117	111	2.488	2.928	2.979	2.806	2.643
Soia	327	273	256	285	343	11.390	10.012	9.654	8.866	9.057
FORAGGERE TEMPORANEE										
Erbai	1.207	1.240	1.212	1.249	1.239	319.100	322.088	340.720	336.265	298.038
Monofiti	768	794	756	778	743	261.951	264.164	279.314	278.010	244.567
di cui: <i>Mais ceroso</i>	355	367	379	375	369	184.662	186.914	206.535	201.248	176.470
Polifiti	439	446	456	471	496	57.149	57.924	61.406	58.255	53.471
Prati avvicendati	1.162	1.220	1.239	1.226	1.286	258.917	268.258	276.723	245.523	220.756
Monofiti	849	907	906	869	893	220.348	235.692	238.801	205.575	181.180
di cui: <i>Erba medica</i>	695	719	716	694	684	177.197	209.316	213.120	184.186	155.496
Polifiti	313	313	333	357	393	38.569	32.566	37.922	39.947	39.576
FORAGGERE PERMANENTI										
Prati	833	856	832	792	744	91.276	94.999	94.457	90.857	81.140
Pascoli	2.816	2.816	2.788	2.715	2.664	88.740	87.730	86.392	84.154	77.577
di cui: <i>Pascoli poveri</i>	1.697	1.689	1.655	1.620	1.773	47.186	47.206	44.546	43.223	54.176
LEGNOSE AGRARIE										
Vite	676	693	699	698	705	85.136	78.629	81.938	81.208	84.108
Uva da tavola	47	47	47	47	47	10.281	10.091	10.398	10.147	9.663
Uva da vino	629	646	652	651	658	74.855	68.538	71.540	71.061	74.445
Olivo	1.148	1.139	1146	1129	1077	18.772	21.941	22.072	22.706	24.533
Agrumi	139	141	146	145	147	26.370	28.958	29.353	30.931	30.873
Arancio	81	82	84	84	85	15.222	16.502	17.728	17.709	17.831
Mandarino	8	8	9	9	9	1.273	1.313	1.494	1.487	1.550
Clementine	26	26	26	26	26	5.725	6.323	5.068	6.736	6.400
Limone	22	23	25	24	25	3.790	4.459	4.727	4.664	4.757
Cedro	..	..	..	..	..	8	9	11	11	11
Bergamotto	2	2	2	2	2	300	300	270	269	270
Pompelmo	..	..	..	..	..	52	52	55	55	55
Fruttiferi	376	369	367	365	364	56.231	53.310	53.572	45.582	52.375
Albicocco	18	18	18	18	17	2.290	2.730	1.734	1.896	2.301
Ciliegio	29	29	29	28	29	1.148	986	1.044	933	1.090
Pesco	43	42	41	39	39	6.934	8.099	7.392	7.182	7.724
Nettarine	19	19	18	17	17	3.972	4.151	2.762	2.786	3.791
Susino	12	12	12	12	12	1.977	2.150	1.563	1.378	1.874
Melo	55	55	55	54	54	24.149	23.037	24.624	22.117	22.562
Pero	30	29	27	27	25	7.168	4.293	6.195	2.735	5.192
Actinidia	25	25	25	25	24	5.622	5.245	5.215	4.161	5.231
Loto	2	3	3	3	3	476	502	463	455	522
Mandorlo	58	52	53	54	54	798	773	805	716	746
Nocciuolo	79	79	80	83	84	1.327	985	1.406	847	987
Carrubo	6	6	6	6	6	370	359	369	376	356

Fonte: Istat, Stima delle superfici e produzioni delle coltivazioni agrarie, floricole delle piante intere da vaso (R)

(a) Escluse le coltivazioni floricole.

(b) Dati forniti per il riso da Enterisi, per il tabacco da Agea (Agenzia per le erogazioni in agricoltura) e per la barbabetola da Absi (Associazione bieticolo-saccarifera italiana).

Tavola 13.3 Produzione di alcune coltivazioni erbacee per paese
Anno 2021, valori assoluti in migliaia di quintali

PAESI	Frumento	Granoturco	Patata	Riso	Avena	Barbabietola da zucchero	Soia
EUROPA - PAESI UE							
Italia	71.183	60.602	13.621	14.647	2.335	15.107	8.866
Austria	15.476	24.349	7.697	-	894	30.175	2.378
Belgio	16.292	4.499	38.715	0	165	45.500	-
Bulgaria	73.430	34.273	1.956	581	243	0	28
Cipro	256	-	885	0	3	0	0
Croazia	9.869	22.421	1.278	0	595	7.070	2.279
Danimarca	40.471	453	23.746	0	3.311	25.731	0
Estonia	7.363	0	663	0	775	0	0
Finlandia	6.872	0	5.588	0	8.031	4.030	0
Francia	365.595	153.583	89.872	623	4.799	343.654	4.394
Germania	214.592	44.624	113.121	0	7.665	319.454	1.066
Grecia	10.584	13.229	3.817	2.417	720	288	12
Irlanda	6.281	0	4.075	0	2.295	0	-
Lettonia	24.077	0	1.151	0	1.829	0	0
Lituania	42.489	1.047	2.002	0	1.703	8.565	22
Lussemburgo	761	5	162	0	68	0	0
Malta	0	0	71	0	0	0	0
Paesi Bassi	9.473	1.714	66.756	0	73	65.560	-
Polonia	118.936	73.219	70.815	0	16.251	152.739	210
Portogallo	694	7.525	4.133	1.759	394	-	-
Repubblica Ceca	49.609	9.880	6.719	0	1.948	41.451	515
Slovacchia	20.022	15.791	1.511	0	366	13.644	1.652
Slovenia	1.545	3.888	640	0	41	85	48
Spagna	85.646	45.977	20.811	6.172	11.945	25.063	48
Svezia	30.278	149	8.260	0	5.512	20.466	-
Regno Unito	139.880	-	53.067	-	11.230	74.200	-
Romania	104.338	148.207	13.978	150	2.099	7.835	3.677
Ungheria	52.901	64.246	2.398	95	767	6.780	1.566
ALCUNI PAESI AFRICANI							
Algeria	21.684	185	43.609	3	405	0	-
Egitto (Repubblica Araba)	90.000	75.000	69.028	48.413	-	148.269	420
Marocco	75.438	486	16.419	509	64	25.740	10
Repubblica del Sudafrica	22.572	168.707	25.953	31	700	-	18.970
ALCUNI PAESI AMERICANI							
Argentina	176.443	605.258	29.548	14.532	5.067	-	462.179
Brasile	78.745	884.619	38.535	116.606	10.871	-	1.349.349
Canada	222.961	139.839	63.722	-	28.081	14.022	62.718
Colombia	70	15.914	26.213	33.265	0	302	1.219
Guatemala	3	19.600	6.088	330	-	-	420
Messico	32.836	275.035	19.478	2.570	1.011	9	2.882
Repubblica Dominicana	-	547	908	10.064	-	0	-
Stati Uniti d'America	447.904	3.839.430	185.824	86.997	5.782	333.400	1.207.072
ALCUNI PAESI ASIATICI							
Cina (Repubblica Popolare)	1.369.520	2.727.621	943.622	2.144.039	6.000	78.509	164.042
Corea (Repubblica)	300	780	5.549	52.110	-	-	1.108
Filippine	-	83.003	1.031	199.602	-	-	4
Giappone	10.970	2	21.309	105.254	3	40.610	2.465
Pakistan	274.641	106.348	58.730	139.840	-	244	2
Thailandia	13	53.000	1.336	335.820	-	-	440
Turchia	176.500	67.500	51.000	10.000	2.760	182.500	1.820
Unione Indiana	1.095.900	316.500	542.300	1.954.250	-	-	126.100
OCEANIA							
Australia	319.226	3.057	12.676	4.230	18.980	-	402
Nuova Zelanda	4.228	2.093	5.541	0	248	-	0

Fonte: Food and Agriculture Organization (Fao); per l'Italia Istat, Stima delle superfici e produzioni delle coltivazioni agrarie, floricole e delle piante intere da vaso (R)

Tavola 13.4 Principali produzioni zootecniche
Anni 2018-2022, valori assoluti in migliaia di quintali

PRODUZIONI ZOOTECNICHE	Valori assoluti					Variazioni percentuali			
	2018	2019	2020	2021	2022	2019/ 2018	2020/ 2019	2021/ 2020	2022/ 2021
Latte raccolto di tutti i tipi (a)	127.929	128.148	132.822	137.677	137.173	0,2	3,6	3,7	-0,4
Burro	975	940	922	930	945	-3,6	-1,9	0,9	1,6
Formaggi	13.080	13.273	13.447	13.742	13.591	1,5	1,3	2,2	-1,1
Uova	7.364	7.120	7.050	7.140	7.120	-3,3	-1,0	1,3	-0,3

Fonte: Istat, Indagine annuale sul latte e sui prodotti lattiero-caseari (R)
(a) Latte raccolto o acquistato direttamente presso gli allevatori/produitori latte.

Tavola 13.5 Latte raccolto presso le aziende agricole dall'industria lattiero casearia per tipo e per regione
Anno 2022, valori assoluti in quintali

ANNI REGIONI	Latte raccolto (a)					Percentuale sul totale del latte raccolto			
	Vacca	Pecora	Capra	Bufala	Totale	Vacca	Pecora	Capra	Bufala
2018	120.707.502	4.633.511	434.437	2.153.970	127.929.420	94,4	3,6	0,3	1,7
2019	120.851.416	4.676.502	444.398	2.175.443	128.147.759	94,3	3,6	0,3	1,7
2020	125.564.598	4.530.571	436.650	2.290.457	132.822.276	94,4	3,5	0,3	1,8
2021	130.420.312	4.496.742	428.960	2.331.254	137.677.268	94,7	3,3	0,3	1,7
2022 - PER REGIONE									
Piemonte	10.588.683	2.648	43.670	10.668	10.645.669	99,5	0,0	0,4	0,1
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	233.860	0	785	0	234.645	99,7	0,0	0,3	0,0
Liguria	60.877	0	1.316	0	62.193	97,9	0,0	2,1	0,0
Lombardia	52.921.512	0	75.036	51.197	53.047.745	99,8	0,0	0,1	0,1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	5.911.473	0	9.209	0	5.920.682	99,8	0,0	0,2	0,0
<i>Bolzano/Bozen</i>	<i>4.352.403</i>	<i>0</i>	<i>552</i>	<i>0</i>	<i>4.352.955</i>	<i>100,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
<i>Trento</i>	<i>1.559.070</i>	<i>0</i>	<i>8.657</i>	<i>0</i>	<i>1.567.727</i>	<i>99,4</i>	<i>0,0</i>	<i>0,6</i>	<i>0,0</i>
Veneto	11.693.024	2.828	18.395	5.026	11.719.273	99,8	0,0	0,2	0,0
Friuli-Venezia Giulia	1.559.070	0	944	2.922	1.562.936	99,8	0,0	0,1	0,2
Emilia-Romagna	28.453.024	25.047	552	1.333	28.479.956	99,9	0,1	0,0	0,0
Toscana	974.419	635.916	6.016	2.761	1.619.112	60,2	39,3	0,4	0,2
Umbria	844.496	43.944	223	3.065	891.728	94,7	4,9	0,0	0,3
Marche	519.690	42.014	0	8.993	570.697	91,1	7,4	0,0	1,6
Lazio	3.767.752	282.609	6.408	233.074	4.289.843	87,8	6,6	0,1	5,4
Abruzzo	376.775	33.665	2.983	0	413.423	91,1	8,1	0,7	0,0
Molise	714.574	158	94	0	714.826	100,0	0,0	0,0	0,0
Campania	2.468.527	16.159	1.910	2.004.313	4.490.909	55,0	0,4	0,0	44,6
Puglia	3.183.101	44.887	4.371	4.147	3.236.506	98,3	1,4	0,1	0,1
Basilicata	454.729	4.040	1.014	127	459.910	98,9	0,9	0,2	0,0
Calabria	844.496	53.416	2.466	1.289	901.667	93,7	5,9	0,3	0,1
Sicilia	2.013.799	249.572	3.395	8.837	2.275.603	88,5	11,0	0,1	0,4
Sardegna	2.338.604	3.051.807	245.597	0	5.636.008	41,5	54,1	4,4	0,0
Nord-ovest	25.075.040	2.648	120.807	61.865	63.990.252	39,2	0,0	0,2	0,1
Nord-est	47.616.591	27.875	29.100	9.281	47.682.847	99,9	0,1	0,1	0,0
Centro	6.106.357	1.004.483	12.647	247.893	7.371.380	82,8	13,6	0,2	3,4
Sud	8.042.202	152.325	12.838	2.009.876	10.217.241	78,7	1,5	0,1	19,7
Isole	4.352.403	3.301.379	248.992	8.837	7.911.611	55,0	41,7	3,1	0,1
ITALIA	129.922.485	4.488.710	424.384	2.337.752	137.173.331	94,7	3,3	0,3	1,7

Fonte: Istat, Indagine annuale sul latte e sui prodotti lattiero-caseari (R)
(a) Latte raccolto o acquistato direttamente presso gli allevatori/produitori di latte.

Tavola 13.6 Bestiame macellato per specie
Anni 2018-2022, capi in migliaia, peso morto in quintali

	Valori assoluti					Variazioni percentuali			
	2018	2019	2020	2021	2022	2019/ 2018	2020/ 2019	2021/ 2020	2022/ 2021
BOVINI E BUFALINI									
Capi	2.768	2.729	2.694	2.774	2.798	-1,4	-1,3	3,0	0,9
Peso morto	8.092.178	7.798.145	7.301.899	7.399.946	7.472.141	-3,6	-6,4	1,3	1,0
SUINI									
Capi	11.251	11.481	10.608	10.944	10.348	2,0	-7,6	3,2	-5,4
Peso morto	14.706.714	14.476.337	12.708.678	13.354.344	12.387.335	-1,6	-12,2	5,1	-7,2
OVINI E CAPRINI									
Capi	2.883	2.961	2.989	2.907	2.924	2,7	0,9	-2,7	0,6
Peso morto	355.788	326.431	297.940	301.939	302.592	-8,3	-8,7	1,3	0,2
EQUINI									
Capi	20	22	20	21	21	10,0	-9,1	5,0	0,0
Peso morto	56.177	57.670	50.468	52.133	50.107	2,7	-12,5	3,3	-3,9

Fonte: Istat, Indagine mensile sulla macellazione del bestiame a carni rosse (R)

Tavola 13.7 Consistenza del bestiame e produzione zootecnica per paese
Anno 2021, capi in migliaia, produzione in migliaia di quintali

PAESI	Consistenza			Produzione			
	Bovini e bufalini	Ovini e caprini	Suini	Carne			Latte
				Bovina e bufalina	Ovina e caprina	Suina	
EUROPA - PAESI UE							
Italia	6.280	7.789	8.408	7.400	302	13.354	137.677
Austria	1.870	503	2.786	2.137	74	5.021	38.675
Belgio (b)	2.310	156	6.042	2.471	31	11.401	44.773
Bulgaria	633	1.415	695	182	106	807	9.531
Cipro (a)	85	587	361	59	52	437	3.827
Croazia	428	740	972	432	61	1.225	5.700
Danimarca (b)	1.480	157	13.152	1.234	13	17.237	56.440
Estonia (b)	251	78	308	100	4	442	8.394
Finlandia (c)	830	137	1.094	863	13	1.761	24.065
Francia	17.330	8.382	12.941	14.243	880	22.038	258.348
Germania	11.051	1.672	23.762	10.804	338	49.712	325.069
Grecia	570	10.097	733	331	859	748	20.277
Irlanda	6.649	3.991	1.714	5.945	634	3.351	90.400
Lettonia	393	102	327	170	9	379	9.922
Lituania	629	152	574	455	11	792	14.769
Lussemburgo	187	10	78	106	1	126	4.467
Malta	14	18	40	11	2	47	423
Paesi Bassi	3.705	1.304	10.872	4.296	185	17.194	146.079
Polonia	6.379	319	10.242	5.552	12	19.858	148.903
Portogallo	1.641	2.588	2.221	1.030	172	3.803	21.002
Repubblica Ceca	1.359	209	1.493	745	34	2.259	33.099
Slovacchia	434	291	453	119	7	699	9.144
Slovenia	483	145	216	375	18	300	6.429
Spagna	6.577	17.671	34.454	7.179	1.305	51.801	87.026
Svezia (a)	1.390	349	1.373	1.374	52	2.538	27.822
Regno Unito	9.603	33.068	5.323	8.880	2.670	10.220	152.210
Romania	1.845	11.580	3.620	827	574	3.914	42.997
Ungheria	918	933	2.726	301	14	4.738	20.850
ALCUNI PAESI AFRICANI							
Algeria	1.734	36.155	5	1.463	3.612	1	32.636
Egitto (Repubblica Araba)	4.083	3.101	11	5.191	697	8	53.718
Marocco	3.179	28.934	8	2.820	2.100	6	25.934
Repubblica del Sudafrica	12.232	26.615	1.344	10.505	1.599	3.205	38.370
ALCUNI PAESI AMERICANI							
Argentina	53.416	17.629	5.477	29.817	590	6.959	115.533
Brasile	226.154	32.461	42.539	97.500	1.412	43.650	366.637
Canada	11.058	821	14.030	13.855	178	24.046	94.663
Colombia	29.753	2.955	5.804	7.670	10	4.607	67.890
Guatemala	4.103	716	2.977	2.153	23	382	5.191
Messico	35.999	17.553	18.929	21.306	1.063	16.930	130.748
Repubblica Dominicana	3.059	488	549	623	18	762	8.616
Stati Uniti d'America	93.790	7.756	74.146	127.336	736	125.600	1.026.546
ALCUNI PAESI ASIATICI							
Cina (Repubblica Popolare)	87.545	319.820	454.807	76.486	52.299	539.071	417.072
Corea (Repubblica)	3.990	402	11.217	3.100	24	14.070	20.451
Filippine	5.454	3.898	9.943	1.827	323	11.873	161
Giappone	3.961	32	9.290	4.780	3	13.181	75.921
Pakistan	93.911	111.921	0	23.740	7.650	0	596.660
Thailandia	5.376	531	7.744	1.546	21	9.277	12.000
Turchia	18.036	57.519	1	14.716	4.805	0	232.003
Unione Indiana	304.952	223.033	8.828	58.305	8.243	3.202	2.089.844
OCEANIA							
Australia	24.431	71.981	2.578	19.326	6.731	4.322	88.581
Nuova Zelanda	10.150	25.850	249	7.505	4.562	449	218.864

Fonte: Food and agriculture organization (Fao); per l'Italia Istat, Indagine sulla consistenza del bestiame bovino, bufalino, suino e ovino-caprino (R); Indagine annuale sul latte e sui prodotti lattiero-caseari (R); Indagine mensile sulla macellazione del bestiame a carni rosse (R)

(a) Per quanto riguarda la consistenza di Ovini e Caprini, si riporta il dato del 2020.

(b) Per quanto riguarda la consistenza di Ovini e Caprini, si riporta il dato del 2019.

(c) Per quanto riguarda il latte, si riporta il dato del 2020.

Tavola 13.8 Produzione della pesca marittima e lagunare per regione
Anno 2021, valori assoluti in quintali

ANNI REGIONI	Pesci				Molluschi			Crostacei	Totale generale
	Alici, sarde, sgombri	Tonni	Altri	Totale	Calamari, polpi, seppie	Altri	Totale		
2016	690.790	37.460	553.470	1.281.720	97.530	294.150	391.680	206.800	1.880.200
2017	641.660	45.320	543.240	1.230.220	106.550	285.600	392.150	225.410	1.847.780
2018	651.450	56.300	557.290	1.265.040	114.380	303.110	417.490	234.130	1.916.660
2019	568.330	55.570	507.640	1.131.540	100.390	301.590	401.980	206.090	1.739.610
2020	385.900	53.620	360.830	800.350	69.180	276.120	345.300	155.200	1.300.850
2021 - PER REGIONE									
Piemonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valle d'Aosta/ Vallée d'Aoste	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	14.940	50	9.950	24.940	1.030	560	1.590	2.870	29.400
Lombardia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trentino-Alto Adige/ Südtirol	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Bozano/Bozen</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Trento</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	115.030	10	19.190	134.230	7.570	34.060	41.630	6.280	182.140
Friuli-Venezia Giulia	620	0	9.350	9.970	3.160	4.170	7.330	1.320	18.620
Emilia-Romagna	69.700	570	29.480	99.750	2.900	55.890	58.790	15.740	174.280
Toscana	25.220	450	17.170	42.840	3.250	2.990	6.240	9.020	58.100
Umbria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	49.220	2.060	36.750	88.030	7.160	117.380	124.540	11.140	223.710
Lazio	9.500	430	19.560	29.490	4.840	5.180	10.020	5.090	44.600
Abruzzo	45.100	5.360	18.160	68.620	1.290	40.970	42.260	8.000	118.880
Molise	160	0	6.900	7.060	1.320	3.930	5.250	3.950	16.260
Campania	11.400	30.690	21.760	63.850	3.340	2.170	5.510	4.220	73.580
Puglia	17.820	400	56.410	74.630	15.130	13.080	28.210	37.270	140.110
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	2.930	3.940	25.400	32.270	1.710	1.690	3.400	6.330	42.000
Sicilia	36.300	6.950	75.540	118.790	14.840	3.950	18.790	49.380	186.960
Sardegna	1.930	340	30.160	32.430	15.500	1.500	17.000	5.190	54.620
Nord-ovest	14.940	50	9.950	24.940	1.030	560	1.590	2.870	29.400
Nord-est	185.350	580	58.020	243.950	13.630	94.120	107.750	23.340	375.040
Centro	83.940	2.940	73.480	160.360	15.250	125.550	140.800	25.250	326.410
Sud	77.410	40.390	128.630	246.430	22.790	61.840	84.630	59.770	390.830
Isole	38.230	7.290	105.700	151.220	30.340	5.450	35.790	54.570	241.580
ITALIA	399.870	51.250	375.780	826.900	83.040	287.520	370.560	165.800	1.363.260

Fonte: Istat-Irepa, rilevazione sui prodotti della pesca marittima e lagunare

Tavola 13.9 Fertilizzanti distribuiti in agricoltura per tipo e regione
Anno 2021, valori assoluti in tonnellate

ANNI REGIONI	Concimi			Totale	Ammendanti	Correttivi	Substrati di coltivazione	Prodotti ad azione specifica	Totale	Totale fertilizzanti per ettaro di Sau (a)
	Minerali	Organici	Organo- minerali							
2015	1.976.452	237.328	224.651	2.438.431	1.172.281	252.051	76.749	107.854	4.047.366	0,33
2016	2.212.573	280.808	204.911	2.698.292	1.222.503	312.235	253.950	91.525	4.578.505	0,36
2017	2.032.290	340.223	286.182	2.658.695	1.175.259	526.441	235.969	117.061	4.713.425	0,37
2018	1.952.892	309.796	251.795	2.514.483	1.255.700	496.821	211.546	93.738	4.572.288	0,36
2019	1.712.128	369.581	331.178	2.412.887	1.320.570	410.763	133.015	64.565	4.341.800	0,34
2020	2.089.154	366.088	379.796	2.835.038	1.293.488	604.205	106.787	90.630	4.930.148	0,40
2021 - PER REGIONE										
Piemonte	202.971	24.036	19.327	246.334	114.928	52.521	4.016	6.986	424.785	0,45
V. d'Aosta/V. d'Aoste	11	105	18	134	130	1	84	-	349	0,01
Liguria	5.343	2.812	3.317	11.472	21.703	99	4.372	2.038	39.684	0,90
Lombardia	401.586	24.530	16.531	442.647	361.042	245.047	18.932	7.572	1.075.240	1,07
Trentino-A. Adige/ Südtirol	16.281	8.640	2.140	27.061	6.194	2.792	961	507	37.515	0,12
<i>Bolzano/Bozen</i>	<i>10.260</i>	<i>5.423</i>	<i>682</i>	<i>16.365</i>	<i>1.069</i>	<i>2.759</i>	<i>545</i>	<i>91</i>	<i>20.829</i>	<i>0,10</i>
<i>Trento</i>	<i>6.020</i>	<i>3.217</i>	<i>1.459</i>	<i>10.696</i>	<i>5.125</i>	<i>34</i>	<i>416</i>	<i>416</i>	<i>16.687</i>	<i>0,14</i>
Veneto	302.501	39.044	54.478	396.023	272.671	27.505	7.005	10.296	713.500	0,85
Friuli-Venezia Giulia	82.710	6.281	6.769	95.760	9.453	642	662	2.662	109.179	0,49
Emilia-Romagna	364.222	72.135	58.752	495.109	146.344	184.625	5.733	12.750	844.561	0,81
Toscana	59.743	22.978	21.479	104.200	44.410	556	60.139	949	210.254	0,33
Umbria	48.761	1.834	5.374	55.969	4.524	64	1.576	2.631	64.764	0,22
Marche	70.976	8.418	10.463	89.857	16.529	3.199	5.774	4.602	119.961	0,26
Lazio	94.034	22.014	18.548	134.596	80.457	4.605	6.751	5.368	231.777	0,34
Abruzzo	34.296	11.287	10.732	56.315	22.641	244	2.414	973	82.587	0,20
Molise	7.122	196	2.085	9.403	442	51	112	24	10.032	0,05
Campania	96.565	8.203	15.163	119.931	15.187	1.943	3.994	5.040	146.095	0,28
Puglia	193.257	19.496	24.299	237.052	24.594	2.770	7.101	16.160	287.677	0,22
Basilicata	26.644	1.249	3.790	31.683	1.973	241	1.472	1.229	36.598	0,08
Calabria	48.892	5.250	8.146	62.288	14.739	1.364	2.277	3.061	83.729	0,15
Sicilia	103.180	18.396	15.920	137.496	41.370	2.922	2.193	4.568	188.549	0,14
Sardegna	34.336	1.131	4.514	39.981	10.575	318	578	3.512	54.964	0,04
Nord-ovest	609.911	51.483	39.193	700.587	497.803	297.668	27.404	16.596	1.540.058	0,75
Nord-est	765.714	126.100	122.139	1.013.953	434.662	215.564	14.361	26.215	1.704.755	0,70
Centro	273.514	55.244	55.864	384.622	145.920	8.424	74.240	13.550	626.756	0,30
Sud	406.776	45.681	64.215	516.672	79.576	6.613	17.370	26.487	646.718	0,19
Isole	137.516	19.527	20.434	177.477	51.945	3.240	2.771	8.080	243.513	0,09
ITALIA	2.193.430	298.035	301.846	2.793.311	1.209.906	531.510	136.146	90.928	4.761.801	0,38

Fonte: Istat, Rilevazione sulla distribuzione per uso agricolo dei fertilizzanti (concimi, ammendanti e correttivi) (R)
(a) La SAU è riferita al Censimento Agricoltura 2020.

Tavola 13.10 Concimi minerali distribuiti in agricoltura per tipo e regione
Anno 2021, valori assoluti in tonnellate

ANNI REGIONI	Semplici				Composti			A base di meso- elementi	A base di micro- elementi	Totale	
	Azotati	Fosfatici	Potassici	Totale	Binari	Ternari	Totale			Valori assoluti	Compo- sizione regionale (%)
2015	1.088.951	113.683	77.044	1.279.678	268.219	368.193	636.412	4.313	56.049	1.976.452	
2016	1.283.936	132.046	76.867	1.492.849	299.376	396.801	696.177	6.110	17.437	2.212.573	
2017	1.079.206	122.551	76.906	1.278.663	347.438	377.976	725.414	6.467	21.746	2.032.290	
2018	1.105.187	100.450	84.435	1.290.072	289.334	347.346	636.680	7.535	18.605	1.952.892	
2019	997.885	81.642	65.035	1.144.562	273.410	276.239	549.649	4.937	12.980	1.712.128	
2020	1.191.765	92.253	88.480	1.372.498	339.175	359.754	698.929	7.454	10.273	2.089.154	
2021 - PER REGIONE											
Piemonte	101.342	1.685	12.665	115.692	36.213	50.371	86.584	577	118	202.971	9,3
V. d'Aosta/ V. d'Aoste	-	-	-	0	-	11	11	-	-	11	0
Liguria	237.221	20.453	26.003	283.677	76.187	40.706	116.893	613	403	401.586	18,3
Lombardia	2.439	41	163	2.643	638	1.884	2.522	138	40	5.343	0,2
Trentino-A. Adige/Südtirol	4.222	104	825	5.151	1.582	8.709	10.291	668	171	16.281	0,7
<i>Bolzano/Bozen</i>	3.309	97	560	3.966	962	4.846	5.808	449	37	10.260	0,5
<i>Trento</i>	912	7	265	1.184	620	3.863	4.483	219	134	6.020	0,3
Veneto	155.002	22.453	17.991	195.446	39.567	65.368	104.935	1.155	965	302.501	13,8
Friuli-Venezia Giulia	43.188	5.993	4.386	53.567	7.740	21.301	29.041	62	40	82.710	3,8
Emilia-Romagna	221.879	27.652	15.932	265.463	54.961	42.105	97.066	820	873	364.222	16,6
Toscana	27.371	4.953	5.835	38.159	7.239	13.285	20.524	451	609	59.743	2,7
Umbria	30.788	3.841	186	34.815	5.322	8.474	13.796	15	135	48.761	2,2
Marche	46.552	5.086	181	51.819	12.624	6.345	18.969	96	92	70.976	3,2
Lazio	43.099	8.675	1.593	53.367	15.773	24.368	40.141	174	352	94.034	4,3
Abruzzo	14.666	3.901	180	18.747	4.677	10.499	15.176	135	238	34.296	1,6
Molise	4.125	714	12	4.851	1.594	675	2.269	-	2	7.122	0,3
Campania	55.011	6.771	966	62.748	13.126	20.075	33.201	300	316	96.565	4,4
Puglia	99.970	24.050	1.319	125.339	23.998	40.395	64.393	2.551	974	193.257	8,8
Basilicata	19.253	3.420	85	22.758	1.990	1.666	3.656	143	87	26.644	1,2
Calabria	23.936	4.427	196	28.559	6.385	13.623	20.008	183	142	48.892	2,2
Sicilia	45.390	7.393	1.995	54.778	21.484	23.373	44.857	1.955	1.590	103.180	4,7
Sardegna	17.555	601	113	18.269	8.394	7.357	15.751	219	97	34.336	1,6
Nord-ovest	341.002	22.179	38.831	402.012	113.038	92.972	206.010	1.328	561	609.911	27,8
Nord-est	424.290	56.202	39.134	519.626	103.850	137.483	241.333	2.705	2.049	765.713	34,9
Centro	147.810	22.555	7.795	178.160	40.958	52.472	93.430	736	1.188	273.514	12,5
Sud	216.961	43.283	2.758	263.002	51.770	86.933	138.703	3.312	1.759	406.776	18,5
Isole	62.945	7.994	2.108	73.047	29.878	30.730	60.608	2.174	1.687	137.516	6,3
ITALIA	1.193.008	152.213	90.626	1.435.847	339.494	400.590	740.084	10.255	7.244	2.193.430	100,0

Fonte: Istat, Rilevazione sulla distribuzione per uso agricolo dei fertilizzanti (concimi, ammendanti e correttivi) (R)

Tavola 13.11 Prodotti fitosanitari e trappole per regione
Anno 2021, valori assoluti in chilogrammi salvo diversa indicazione

ANNI REGIONI	Prodotti fitosanitari				Totale	Trappole (unità)
	Fungicidi	Insetticidi e acaricidi	Erbicidi	Vari (a)		
2017	54.536.767	22.410.020	21.066.458	18.795.519	116.808.764	244.644
2018	53.728.606	20.645.077	20.258.138	19.764.087	114.395.908	312.836
2019	49.346.974	21.160.556	20.558.816	19.948.559	111.014.905	309.416
2020	54.938.573	19.644.522	25.565.681	21.401.651	121.550.427	352.687
2020 - PER REGIONE						
Piemonte	4.591.483	1.679.654	2.544.529	348.610	9.164.276	9.030
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	9.909	324	376	828	11.437	0
Liguria	67.901	24.695	30.507	135.613	258.715	1.327
Lombardia	2.371.065	1.475.451	2.736.145	1.740.135	8.322.796	16.397
Trentino-Alto Adige/Südtirol	3.355.036	905.943	169.139	172.193	4.602.311	29.913
<i>Bolzano/Bozen</i>	<i>1.474.008</i>	<i>570.464</i>	<i>99.130</i>	<i>71.950</i>	<i>2.215.551</i>	<i>11.687</i>
<i>Trento</i>	<i>1.881.029</i>	<i>335.480</i>	<i>70.009</i>	<i>100.243</i>	<i>2.386.760</i>	<i>18.226</i>
Veneto	9.516.469	2.998.608	2.976.810	1.475.711	16.967.598	26.189
Friuli-Venezia Giulia	2.566.957	464.337	712.222	93.178	3.836.694	1.806
Emilia-Romagna	9.780.856	5.370.608	3.731.682	1.373.626	20.256.772	23.458
Toscana	2.797.028	1.835.127	584.652	310.867	5.527.674	45.265
Umbria	556.092	158.783	228.584	186.456	1.129.915	3.895
Marche	995.604	409.874	562.059	123.066	2.090.603	6.777
Lazio	1.588.914	693.697	977.851	2.599.737	5.860.199	27.773
Abruzzo	1.668.916	211.456	261.418	112.306	2.254.097	2.063
Molise	138.818	27.830	79.031	33.128	278.806	820
Campania	2.472.445	1.047.669	1.124.489	2.886.511	7.531.113	10.412
Puglia	6.840.537	3.638.875	1.638.581	850.586	12.968.580	15.284
Basilicata	476.806	231.506	312.936	397.822	1.419.070	2.267
Calabria	865.515	1.470.274	296.373	131.088	2.763.250	37.851
Sicilia	3.850.159	1.800.194	1.393.489	3.186.115	10.229.956	71.381
Sardegna	271.091	178.370	280.159	211.590	941.211	2.017
Nord-ovest	7.040.358	3.180.124	5.311.557	2.225.186	17.757.224	26.754
Nord-est	25.219.319	9.739.497	7.589.853	3.114.708	45.663.375	81.366
Centro	5.937.638	3.097.481	2.353.146	3.220.126	14.608.391	83.710
Sud	12.463.037	6.627.610	3.712.828	4.411.441	27.214.916	68.697
Isole	4.121.250	1.978.564	1.673.648	3.397.705	11.171.167	73.398
ITALIA	54.781.602	24.623.276	20.641.032	16.369.166	116.415.073	333.925

Fonte: Istat, Indagine sui prodotti fitosanitari distribuiti per uso agricolo (R)
(a) Includono i prodotti di origine biologica.

Tavola 13.12 Principi attivi contenuti nei prodotti fitosanitari per regione
Anno 2021, valori assoluti in chilogrammi

ANNI REGIONI	Principi attivi					Totale	Totale per ettaro di Sau (a)
	Fungicidi	Insetticidi e acaricidi	Erbicidi	Vari	Biologici		
2017	32.419.124	5.357.477	7.114.264	10.651.096	1.156.324	56.698.285	4,5
2018	31.327.886	5.374.364	6.880.137	10.099.919	473.917	54.156.223	4,3
2019	24.070.323	5.144.524	8.524.273	10.256.631	571.873	48.567.624	3,9
2020	31.432.267	4.598.529	9.749.767	10.170.853	605.572	56.556.988	4,5
2021 - PER REGIONE							
VALORI ASSOLTUTI							
Piemonte	3.057.537	375.611	697.634	133.923	33.510	4.298.215	4,6
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	9.753	55	116	31	72	10.027	0,2
Liguria	29.241	3.870	7.498	66.326	851	107.786	2,5
Lombardia	1.437.460	185.364	745.349	700.010	52.994	3.121.177	3,1
Trentino-Alto Adige/Südtirol	1.907.689	368.708	37.420	51.806	9.217	2.374.841	7,3
<i>Bolzano/Bozen</i>	<i>800.951</i>	<i>275.998</i>	<i>18.942</i>	<i>32.323</i>	<i>2.846</i>	<i>1.131.060</i>	<i>5,5</i>
<i>Trento</i>	<i>1.106.738</i>	<i>92.710</i>	<i>18.478</i>	<i>19.484</i>	<i>6.372</i>	<i>1.243.781</i>	<i>10,2</i>
Veneto	5.848.505	508.791	914.400	849.412	96.974	8.218.082	9,8
Friuli-Venezia Giulia	1.604.441	46.686	235.310	16.026	13.399	1.915.861	8,5
Emilia-Romagna	4.931.365	952.098	1.000.255	968.081	136.235	7.988.034	7,6
Toscana	1.673.315	75.661	142.890	173.346	27.523	2.092.735	3,3
Umbria	273.907	14.660	63.884	141.794	8.803	503.047	1,7
Marche	525.015	25.461	180.293	22.871	10.826	764.465	1,7
Lazio	906.669	167.537	145.081	1.455.347	31.559	2.706.192	4,0
Abruzzo	995.895	15.340	66.539	67.581	8.257	1.153.613	2,8
Molise	66.430	1.842	21.085	17.514	3.117	109.988	0,6
Campania	1.217.914	224.251	217.573	1.542.055	43.502	3.245.296	6,3
Puglia	3.162.183	381.884	422.916	346.586	74.639	4.388.207	3,4
Basilicata	169.785	51.276	79.628	227.119	18.745	546.552	1,2
Calabria	471.377	340.466	80.996	63.511	6.179	962.530	1,8
Sicilia	2.514.798	447.910	351.859	2.135.940	51.318	5.501.824	4,1
Sardegna	119.199	37.218	78.345	91.032	9.569	335.363	0,3
Nord-ovest	4.533.991	564.900	1.450.597	900.290	87.427	7.537.205	3,7
Nord-est	14.292.000	1.876.283	2.187.385	1.885.326	255.826	20.496.818	8,4
Centro	3.378.906	283.319	532.148	1.793.358	78.711	6.066.439	2,9
Sud	6.083.584	1.015.059	888.737	2.264.366	154.439	10.406.186	3,1
Isole	2.633.997	485.128	430.204	2.226.972	60.887	5.837.187	2,3
ITALIA	30.922.478	4.224.689	5.489.071	9.070.312	637.290	50.343.835	4,0
COMPOSIZIONI PERCENTUALI							
Piemonte	9,9	8,9	12,7	1,5	5,3	8,5	-
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Liguria	0,1	0,1	0,1	0,7	0,1	0,2	-
Lombardia	4,6	4,4	13,6	7,7	8,3	6,2	-
Trentino-Alto Adige/Südtirol	6,2	8,7	0,7	0,6	1,4	4,7	-
<i>Bolzano/Bozen</i>	<i>2,6</i>	<i>6,5</i>	<i>0,3</i>	<i>0,4</i>	<i>0,4</i>	<i>2,2</i>	-
<i>Trento</i>	<i>3,6</i>	<i>2,2</i>	<i>0,3</i>	<i>0,2</i>	<i>1,0</i>	<i>2,5</i>	-
Veneto	18,9	12,0	16,7	9,4	15,2	16,3	-
Friuli-Venezia Giulia	5,2	1,1	4,3	0,2	2,1	3,8	-
Emilia-Romagna	15,9	22,5	18,2	10,7	21,4	15,9	-
Toscana	5,4	1,8	2,6	1,9	4,3	4,2	-
Umbria	0,9	0,3	1,2	1,6	1,4	1,0	-
Marche	1,7	0,6	3,3	0,3	1,7	1,5	-
Lazio	2,9	4,0	2,6	16,0	5,0	5,4	-
Abruzzo	3,2	0,4	1,2	0,7	1,3	2,3	-
Molise	0,2	0,0	0,4	0,2	0,5	0,2	-
Campania	3,9	5,3	4,0	17,0	6,8	6,4	-
Puglia	10,2	9,0	7,7	3,8	11,7	8,7	-
Basilicata	0,5	1,2	1,5	2,5	2,9	1,1	-
Calabria	1,5	8,1	1,5	0,7	1,0	1,9	-
Sicilia	8,1	10,6	6,4	23,5	8,1	10,9	-
Sardegna	0,4	0,9	1,4	1,0	1,5	0,7	-
Nord-ovest	14,7	13,4	26,4	9,9	13,7	15,0	-
Nord-est	46,2	44,4	39,8	20,8	40,1	40,7	-
Centro	10,9	6,7	9,7	19,8	12,4	12,1	-
Sud	19,7	24,0	16,2	25,0	24,2	20,7	-
Isole	8,5	11,5	7,8	24,6	9,6	11,6	-
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-

Fonte: Istat, Indagine sui prodotti fitosanitari distribuiti per uso agricolo (R)
(a) La SAU trattabile è riferita all'anno 2016.

Tavola 13.13 Produttori, allevamenti e superficie per settore di prodotti Dop e Igp e per regione (a) (b)
Anno 2021, superficie in ettari

ANNI REGIONI	Carni		Preparazioni di carni (d)		Formaggi		Ortofrutticoli e cereali	
	Produttori	Allevamenti	Produttori	Allevamenti	Produttori	Allevamenti	Produttori	Superficie
2016	8.645	8.680	3.325	3.842	26.964	27.567	17.967	63.552
2017	8.767	8.809	3.280	3.852	26.491	26.858	18.746	79.201
2018 (c) (e)	9.003	9.050	5.025	7.091	27.576	27.898	18.882	91.247
2019	8.743	8.802	3.435	4.144	27.412	27.724	18.163	83.299
2020	8.933	9.003	3.223	3.847	23.811	24.097	19.029	86.437
2021 - PER REGIONE								
Piemonte	94	103	709	823	678	*	1.946	11.016
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	-	-	-	-	608	620	-	-
Liguria	-	-	-	-	-	-	57	196
Lombardia	-	-	1.232	1.512	3.203	*	253	1.447
Trentino-Alto Adige/Südtirol	-	-	1	*	1.106	*	10.357	26.608
<i>Bolzano/Bozen</i>	-	-	-	-	565	565	5.654	13.573
<i>Trento</i>	-	-	1	*	541	*	4.703	13.034
Veneto	-	-	243	281	1.924	1.973	663	1.935
Friuli-Venezia Giulia	-	-	91	*	464	*	4	25
Emilia-Romagna	282	287	438	570	2.591	2.649	1.349	20.294
Toscana	634	641	41	51	627	634	226	2.271
Umbria	579	595	90	102	9	9	46	609
Marche	516	529	52	64	49	50	39	108
Lazio	1.084	1.093	11	12	848	849	401	2.370
Abruzzo	462	470	22	22	-	-	240	916
Molise	65	65	16	*	27	27	-	-
Campania	369	370	19	19	900	921	1.369	2.973
Puglia	-	-	11	*	127	127	361	2.402
Basilicata	-	-	14	14	40	40	105	304
Calabria	-	-	20	20	70	70	397	5.919
Sicilia	-	-	-	-	75	76	2.320	13.826
Sardegna	5.039	5.052	-	-	10.298	10.342	27	282
Nord-ovest	94	103	1.941	2.335	4.489	4.571	2.256	12.659
Nord-est	282	287	773	954	6.085	6.226	12.373	48.862
Centro	2.813	2.858	194	229	1.533	1.542	712	5.359
Sud	896	905	102	102	1.164	1.185	2.472	12.514
Isole	5.039	5.052	-	-	10.373	10.418	2.347	14.108
ITALIA	9.124	9.205	3.010	3.620	23.644	23.942	20.160	93.503

Fonte: Istat, Rilevazione sui prodotti di qualità Dop, Igp e Stg (R)

(a) I produttori sono ripartiti per regione ove è ubicato l'allevamento e/o la superficie interessata ai prodotti Dop e Igp.

(b) Un produttore può condurre uno o più allevamenti.

(c) Il dato di superficie del 2018 può essere oggetto di revisione.

(d) Nel 2019 i dati del Prosciutto di Modena sono riferiti al 31 dicembre 2018.

(e) Eventuali differenze con i dati del 2018 potrebbero dipendere anche da un processo di revisione dell'indagine.

(*) Il dato non è divulgabile ai sensi dell'art. 9 del d.lgs. n. 322/89 (segreto statistico).

Tavola 13.13 segue Produttori, allevamenti e superficie per settore di prodotti Dop e Igp e per regione (a) (b)
Anno 2021, superficie in ettari

ANNI REGIONI	Oli extravergine d'oliva		Altri prodotti (c)			Totale		
	Produttori	Superficie	Produttori	Allevamenti	Superficie	Produttori	Allevamenti	Superficie
2016	21.033	131.767	850	468	2.205	78.784	40.555	197.525
2017	21.959	150.680	946	524	2.922	80.189	40.043	232.803
2018 (d) (e)	22.141	135.922	1.107	675	2.744	83.734	44.714	229.912
2019	22.356	167.5420	1.893	1.518	2.471	82.002	42.188	253.311
2020	22.586	174.823	1.935	1.574	1.835	79.517	38.521	263.095
2021 - PER REGIONE								
Piemonte	-	-	2	*	-	3.429	1.606	11.016
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	-	-	-	-	-	608	620	-
Liguria	1.043	2.308	6	6	-	1.106	6	2.504
Lombardia	161	324	5	*	-	4.854	4.797	1.771
Trentino-Alto Adige/Südtirol	79	88	12	15	-	11.555	1.154	26.696
<i>Bozano/Bozen</i>	-	-	-	-	-	6.219	565	13.573
<i>Trento</i>	79	88	12	15	-	5.336	589	13.123
Veneto	643	855	41	41	-	3.514	2.295	2.790
Friuli-Venezia Giulia	10	26	-	-	-	569	568	52
Emilia-Romagna	138	211	136	-	257	4.934	3.506	20.762
Toscana	9.999	70.306	74	35	279	11.601	1.361	72.856
Umbria	1.201	7.096	-	-	-	1.925	706	7.706
Marche	68	457	-	-	-	724	643	565
Lazio	567	4.688	514	516	-	3.425	2.470	7.058
Abruzzo	602	2.287	94	-	8	1.420	492	3.212
Molise	72	332	2	*	-	182	110	332
Campania	362	1.999	851	871	-	3.870	2.181	4.972
Puglia	3.763	51.444	42	*	235	4.304	164	54.081
Basilicata	91	808	-	-	-	250	54	1.112
Calabria	801	13.036	75	-	560	1.363	90	19.516
Sicilia	3.579	25.488	12	-	492	5.986	76	39.805
Sardegna	69	1.103	7	-	2	15.440	15.394	1.388
Nord-ovest	1.204	2.632	13	20	-	9.997	7.029	15.291
Nord-est	870	1.180	189	56	257	20.572	7.523	50.299
Centro	11.835	82.547	588	551	279	17.675	5.180	88.185
Sud	5.691	69.907	1.064	899	803	11.389	3.091	83.224
Isole	3.648	26.591	19	-	494	21.426	15.470	41.193
ITALIA	23.248	182.857	1.873	1.526	1.833	81.059	38.293	278.193

Fonte: Istat, Rilevazione sui prodotti di qualità Dop, Igp e Stg (R)

(a) I produttori sono ripartiti per regione ove è ubicato l'allevamento e/o la superficie interessata ai prodotti Dop e Igp.

(b) Un produttore può condurre uno o più allevamenti.

(c) Comprendono altri prodotti di origine animale, aceti diversi dagli aceti di vino, prodotti di panetteria, spezie, oli essenziali, ittici, sale e paste alimentari.

(d) Il dato di superficie del 2018 può essere oggetto di revisione.

(e) Eventuali differenze con i dati del 2018 potrebbero dipendere anche da un processo di revisione dell'indagine.

(*) Il dato non è divulgabile ai sensi dell'art. 9 del d.lgs. n. 322/89 (segreto statistico).

Tavola 13.14 Trasformatori per settore di prodotti Dop, Igp, Stg e per regione (a)
Anno 2021

ANNI REGIONI	Carni	Preparazione di carni (c)	Formaggi	Ortofrutticoli e cereali	Olii extravergine di oliva	Altri prodotti (b)	Totale
2016	938	696	1.501	1.511	1.950	885	7.481
2017	1.011	738	1.505	1.674	2.206	916	8.050
2018 (d)	1.142	732	1.568	1.527	2.061	926	7.956
2019	1.124	699	1.433	1.372	1.984	891	7.503
2020	1.101	667	1.484	1.356	2.016	921	7.545
2021 - PER REGIONE							
Piemonte	11	17	94	153	-	5	280
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	-	5	152	-	-	-	157
Liguria	17	-	1	11	113	19	161
Lombardia	30	82	255	22	26	23	438
Trentino-Alto Adige/Südtirol	-	31	24	30	4	7	96
<i>Bolzano/Bozen</i>	-	29	2	18	-	4	53
<i>Trento</i>	-	2	22	12	4	3	43
Veneto	41	22	82	214	54	6	419
Friuli-Venezia Giulia	10	44	34	10	10	-	108
Emilia-Romagna	73	267	453	99	8	457	1.357
Toscana	188	78	21	42	654	60	1.043
Umbria	57	16	-	26	137	9	245
Marche	129	40	3	29	37	7	245
Lazio	82	19	16	79	115	25	336
Abruzzo	59	3	-	18	69	100	249
Molise	6	-	5	-	18	3	32
Campania	332	3	103	178	45	53	714
Puglia	32	1	26	52	256	78	445
Basilicata	4	-	15	22	23	-	64
Calabria	11	20	15	99	193	25	363
Sicilia	7	7	41	234	283	36	608
Sardegna	41	-	96	10	39	13	199
Nord-ovest	58	104	502	186	139	47	1.036
Nord-est	124	364	593	353	76	470	1.980
Centro	456	153	40	176	943	101	1.869
Sud	444	27	164	369	604	259	1.867
Isole	48	7	137	244	322	49	807
ITALIA	1.130	655	1.436	1.328	2.084	926	7.559

Fonte: Istat, Rilevazione sui prodotti di qualità Dop, Igp e Stg (R)

(a) I produttori sono ripartiti per Regione ove è ubicato l'allevamento e/o la superficie interessata ai prodotti Dop e Igp.

(b) Comprendono altri prodotti di origine animale, aceti diversi dagli aceti di vino, prodotti di panetteria, spezie, oli essenziali, ittici, sale e paste alimentari.

(c) Nel 2019 i dati del Prosciutto di Modena sono riferiti al 31 dicembre 2018.

(d) Eventuali differenze con i dati del 2018 potrebbero dipendere anche da un processo di revisione dell'indagine.

Tavola 13.15 Aziende agrituristiche autorizzate per genere del conduttore, per zona altimetrica, per tipo di attività e per regione
Anno 2021, valori assoluti

ANNI REGIONI	Genere del conduttore		Zona altimetrica			Totale	Di cui: Autorizzate nell'anno	Tipo di attività			
	Maschi	Femmine	Montagna	Collina	Pianura			Alloggio	Ristora- zione	Degusta- zione	Altre attività
2015	14.211	8.027	7.120	11.547	3.571	22.238	1.628	18.295	11.207	4.285	12.416
2016	14.502	8.159	7.188	11.862	3.611	22.661	1.275	18.632	11.329	4.654	12.446
2017	14.923	8.483	7.353	12.349	3.704	23.406	2.121	19.115	11.407	4.849	12.986
2018	15.052	8.563	7.528	13.093	3.955	23.615	1.586	19.354	11.649	5.199	12.873
2019	16.010	8.566	7.528	13.093	3.955	24.576	2.016	20.174	12.209	5.959	12.570
2020	16.408	8.652	7.725	13.342	3.993	25.060	1.866	20.492	12.455	6.414	12.754
2021 - PER REGIONE											
Piemonte	984	380	255	911	198	1.364	55	978	839	755	1.025
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	33	27	60	-	-	60	2	43	41	21	11
Liguria	358	341	255	444	-	699	17	630	342	102	881
Lombardia	1.070	657	512	552	663	1.727	88	947	1.116	209	246
Trentino-Alto Adige/Südtirol	3.171	578	3.749	-	-	3.749	136	3.136	761	392	1.134
<i>Bolzano/Bozen</i>	<i>2.804</i>	<i>449</i>	<i>3.253</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>3.253</i>	<i>110</i>	<i>2.761</i>	<i>560</i>	<i>243</i>	<i>1.028</i>
<i>Trento</i>	<i>367</i>	<i>129</i>	<i>496</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>496</i>	<i>26</i>	<i>375</i>	<i>201</i>	<i>149</i>	<i>106</i>
Veneto	1.060	510	276	580	714	1.570	86	1.037	933	113	522
Friuli-Venezia Giulia	491	212	97	240	366	703	42	392	529	12	312
Emilia-Romagna	754	504	208	583	467	1.258	86	883	875	-	920
Toscana	3.695	1.685	690	4.292	398	5.380	264	4.912	1.998	1.651	2.583
Umbria	759	655	256	1.158	-	1.414	39	1.405	463	349	1.178
Marche	666	435	223	878	-	1.101	41	961	475	404	585
Lazio	715	600	165	891	259	1.315	62	998	728	302	770
Abruzzo	311	277	206	382	-	588	8	486	415	109	296
Molise	64	52	50	66	-	116	1	85	92	47	76
Campania	456	414	218	573	79	870	29	683	737	316	751
Puglia	532	426	7	392	559	958	13	862	693	443	454
Basilicata	105	109	109	73	32	214	5	178	163	58	138
Calabria	296	256	190	329	33	552	2	487	446	159	430
Sicilia	584	375	183	658	118	959	147	903	581	567	922
Sardegna	523	269	79	523	190	792	-	640	571	102	223
Nord-ovest	2.445	1.405	1.082	1.907	861	3.850	162	2.598	2.338	1.087	2.163
Nord-est	5.476	1.804	4.330	1.403	1.547	7.280	350	5.448	3.098	517	2.888
Centro	5.835	3.375	1.334	7.219	657	9.210	406	8.276	3.664	2.706	5.116
Sud	1.764	1.534	780	1.815	703	3.298	58	2.781	2.546	1.132	2.145
Isole	1.107	644	262	1.181	308	1.751	147	1.543	1.152	669	1.145
ITALIA	16.627	8.762	7.788	13.525	4.076	25.389	1.123	20.646	12.798	6.111	13.457

Fonte: Istat, Indagine sull'agriturismo (R)