



**MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI**



Dipartimento delle Politiche di Sviluppo Economico e Rurale
Direzione Generale dello Sviluppo Rurale, delle Infrastrutture e dei Servizi



AGRIT 2009



**STATISTICHE AGRONOMICHE
DI SUPERFICIE, RESA E
PRODUZIONE**

Bollettino Ottobre 2009



SIN

Sistema Informativo Nazionale per lo sviluppo dell'agricoltura

INDICE

1	IL PROGRAMMA AGRIT	1
2	IL PIANO DI CAMPIONAMENTO DELL'INDAGINE.....	2
3	L'INDAGINE DI CAMPO.....	3
4	ANALISI DEI RISULTATI	4
	4.1 ANDAMENTO DELLE SUPERFICI NEL PERIODO 2004-2009	4
	4.2 ANDAMENTO DELLE PRODUZIONI NEL PERIODO 2004-2009.....	11
5	STATISTICHE AGRICOLE - BOLLETTINO OTTOBRE 2009	12
	5.1 STATISTICHE AGRICOLE DI SUPERFICIE	12
	5.1.1 - <i>Stima delle superfici nazionali</i>	12
	5.1.2 - <i>Stima delle superfici regionali</i>	15
	5.2 STIMA DELLE PRODUZIONI E DELLE RESE AGRARIE MEDIE NAZIONALI E REGIONALI	55

1 IL PROGRAMMA AGRIT

AGRIT è un programma statistico messo a punto dal MiPAAF per la stima delle statistiche agronomiche di superficie e produzione Nazionali e Regionali delle principali colture agrarie italiane. La metodologia AGRIT ha il pregio di combinare i dati provenienti dalla rilevazione diretta in campo con quelli ottenuti dalle immagini telederivate (foto aeree e satellitari).

Le statistiche agronomiche pubblicate nei bollettini AGRIT forniscono le stime di superficie delle principali colture agrarie italiane, con l'uso del suolo disaggregato in 85 classi, e la stima delle produzioni e rese agrarie delle otto colture erbacee più significative per il nostro Paese: frumento duro, frumento tenero, orzo da granella, mais da granella, soia, girasole, barbabietola da zucchero e pomodoro.

Le stime vengono prodotte e pubblicate con le seguenti scadenze:

Bollettino Giugno:

- ✓ stime di superficie, resa e produzione dei cereali invernali;

Bollettino Settembre:

- ✓ stime di superficie delle colture primaverili oggetto di indagine (girasole, soia, pomodoro, barbabietola da zucchero, mais totale);
- ✓ stime di produzione e resa agraria di alcune colture primaverili (girasole, pomodoro, barbabietola da zucchero);

Bollettino Ottobre:

- ✓ stime di superficie di tutte le colture rilevate in campo e stima delle produzioni e rese agrarie delle otto colture erbacee di maggiore interesse nazionale.

Nel presente bollettino vengono pubblicate le stime di superficie tutte le colture rilevate in campo e stima delle produzioni e rese agrarie delle otto colture erbacee di maggiore interesse nazionale: frumento duro, frumento tenero, orzo da granella, girasole, barbabietola da zucchero, pomodoro, soia e mais da granella.

2 IL PIANO DI CAMPIONAMENTO DELL'INDAGINE

L'indagine statistica AGRIT è stata condotta su un dominio geografico di circa 167.000 Km² (16,7 Mha - 55,4 % della superficie Nazionale), all'interno del quale ricadono le aree del territorio nazionale a principale vocazione agronomica. La delimitazione del dominio di indagine è stata eseguita a priori utilizzando l'uso del suolo fotointerpretato nei punti del reticolo geografico di dimensione unitaria di 500 m. I punti costituiscono il campione di primo livello o Frame di campionamento AGRIT, realizzata dal MIPAAF su ortofoto a scala 1:10.000 degli anni 2003 e 2004. L'uso-suolo foto interpretato è stato utilizzato per classificare i punti della Frame AGRIT nei 6 seguenti strati tematici: "Seminativo", "Colture permanenti arboree", "Foraggiere permanenti", "Aree forestali", "Alberi fuori foresta ed edifici agricoli" e "Altro".

Per l'indagine di campo 2009 è stato definito, in accordo con il MIPAAF, di mantenere tutti i punti di campionamento di secondo livello dell'indagine AGRIT 2008, scartando o selezionando casualmente i punti dei 4 strati agricoli "Seminativo", "Colture permanenti arboree", "Foraggiere permanenti" e "Alberi fuori foresta ed edifici agricoli" per ottenere le seguenti frazioni di campionamento rispetto alla Frame AGRIT:

- 14,5% negli strati "Seminativo", "Colture permanenti arboree" e "Alberi fuori foresta ed edifici agricoli" e per il sotto-strato "Foraggiere permanenti – Probabile presenza di seminativi";
- 5,0% per il sotto-strato "Foraggiere permanenti - Improbabile presenza di seminativi".

Nell'indagine AGRIT 2009 è stato inoltre introdotto un ulteriore criterio di campionamento finalizzato al controllo dell'evoluzione agronomica all'interno delle zone del territorio italiano vulnerabili ai nitrati (ZVN). In queste zone di territorio è stata imposta una frazione di campionamento del 20,0%.

Le suddette frazioni di campionamento dei diversi strati e sotto-strati della Frame AGRIT sono rispondenti alle precisioni di stima delle superfici agricole imposte dal MiPAAF. L'applicazione di queste frazioni di campionamento agli strati agricoli della Frame AGRIT ha determinato una numerosità complessiva di 83.777 punti. Nessun punto di campionamento è stato estratto nelle isole minori, inclusa l'Isola d'Elba, e negli strati non agricoli della Frame AGRIT: "Aree forestali" e "Altro"

La resa agraria delle colture seminate: frumento duro, frumento tenero, orzo da granella, mais da granella, soia, girasole, barbabietola da zucchero e pomodoro è stata rilevata nei punti di campionamento che ricadono nelle rispettive coltivazioni.

3 L'INDAGINE DI CAMPO

L'indagine al suolo viene realizzata in tre fasi nel periodo maggio ottobre. In prima fase (maggio giugno) vengono rilevati tutti i punti del campione (ca. 80.000), mentre nelle fasi successive vengono effettuati ulteriori rilievi su un sottoinsieme di punti al fine di acquisire ulteriori informazioni non disponibili nel corso del primo rilievo (possibili seconde colture, destinazione d'uso del mais, ecc.).

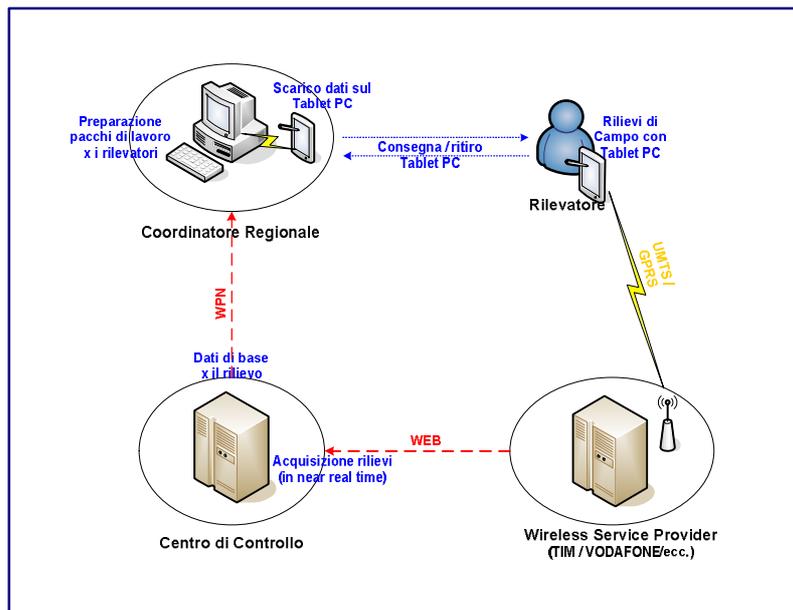
I rilievi per la stima di resa vengono invece effettuati, per ciascuna coltura, in prossimità della raccolta sugli appezzamenti individuati dai punti campione. In relazione a ciascun appezzamento vengono osservati una serie di parametri agronomici al fine di stimare la resa commerciale dell'appezzamento stesso.

Annualmente l'indagine viene portata a termine con l'ausilio di circa 180 esperti che coprono l'intero territorio nazionale da maggio ad ottobre di ogni anno, effettuando più di 110.000 osservazioni per la determinazione dell'uso del suolo e 20.000 osservazioni per la stima delle rese.

A partire dal 2009 i rilievi vengono effettuati dai tecnici con l'ausilio di una strumentazione digitale mobile (palmare di campo/PDA con GPS) opportunamente individuata e testata che consente di gestire l'intera attività di rilevazione, dalla navigazione sul territorio (su grafo stradale e successivamente su tasselli di ortofoto) alla rilevazione di campo con l'acquisizione delle coordinate del punto di osservazione e la compilazione della scheda di campo digitale, fino all'acquisizione e trasmissione in real-time dei dati ai server del SIAN.

L'introduzione di tale strumentazione, oltre a consentire l'eliminazione di tutti i supporti cartacei, ha permesso di ottimizzare le fasi di rilevazione e di monitorare in tempo reale le rilevazioni e la qualità dei dati raccolti.

Gestione dei dati: flusso operativo



4 ANALISI DEI RISULTATI

4.1 ANDAMENTO DELLE SUPERFICI NEL PERIODO 2004-2009

Per l'analisi dei dati è stata messa a confronto la serie storica dal 2004 (ultimo anno ante riforma che ha introdotto il disaccoppiamento) al 2009 delle principali colture.

Colture	Dati nazionali di Superficie (ettari)					2009/2008	2009/2006
	AGRIT 2004	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009		
Seminativi	8.058.115	8.326.575	8.447.822	7.520.557	7.608.609	1%	-10%
Cereali	4.462.160	4.146.792	3.615.637	3.969.852	3.384.047	-15%	-6%
Legumi secchi	17.401	43.953	81.175	83.775	93.853	12%	16%
Colture industriali	454.710	594.110	492.830	283.501	446.020	57%	-9%
Ortive in campo	307.962	303.277	276.954	271.013	272.081	0%	-2%
Ortive in serra	36.366	40.658	64.808	34.437	39.532	15%	-39%
Fiori e piante ornamentali	12.817	9.842	10.455	5.170	9.011	74%	-14%
Prati avvicendati	1.079.308	1.143.330	1.240.711	950.660	1.224.265	29%	-1%
Erbai	882.237	1.117.071	1.225.073	1.059.836	1.073.046	1%	-12%
Terreni a riposo	745.271	821.245	1.327.058	825.216	976.211	18%	-26%
Altri seminativi	59.883	106.297	113.121	37.097	90.542	144%	-20%
Colture legnose	2.889.718	2.680.948	2.575.619	2.680.101	2.641.950	-1%	3%
Foraggere permanenti	2.371.788	2.262.445	2.336.543	2.195.687	2.093.213	-5%	-10%
Orti e frutteti familiari	174.377	179.624	171.106	151.151	179.089	18%	5%

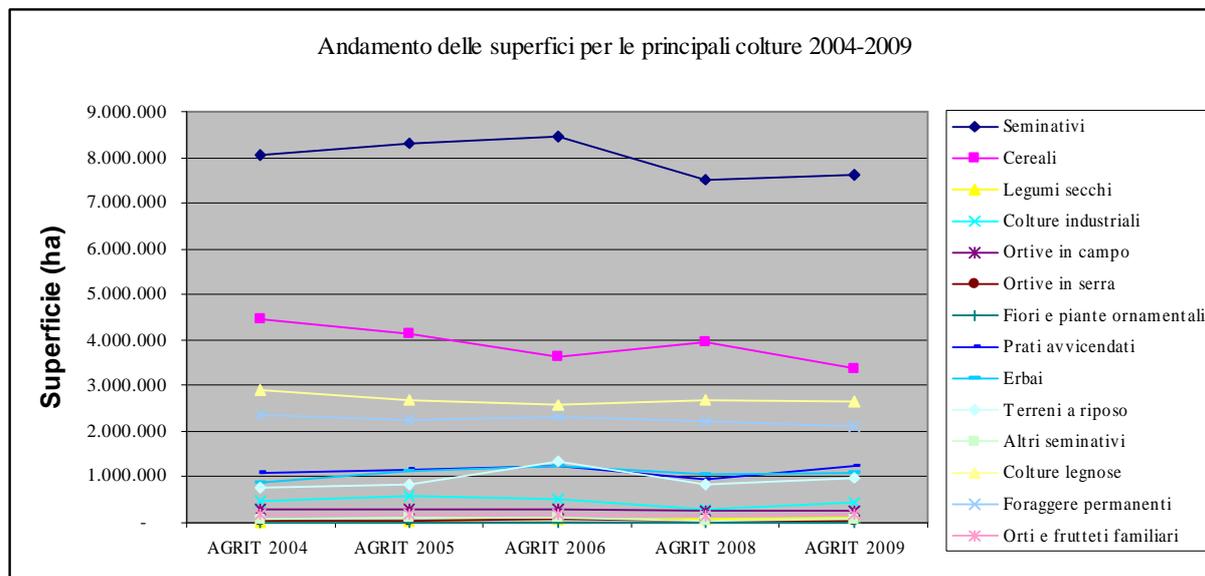
Nel 2009 nel complesso si è registrata una diminuzione delle superfici investite a cereali (-15%) compensata da un aumento considerevole delle superfici investite a colture industriali (+57%) e a prati avvicendati (+29%).

Nel 2009 la superficie complessiva investita a cereali, ha infatti registrato una notevole flessione rispetto al 2008, attestandosi sui 3,3 milioni di ha, un dato inferiore anche a quello del 2006 (3,6 milioni di ettari), l'anno in cui la cosiddetta riforma Fischler è entrata a regime e in cui era stato rilevato il maggior calo del periodo.

La diminuzione si registra sia per i principali cereali invernali che per il mais da granella.

Tale inversione di tendenza rispetto al 2008 è per lo più da imputare all'andamento dell'annata agraria; in particolare le numerose piogge nel periodo autunnale e primaverile hanno, le prime, ostacolato le semine condizionando le scelte degli agricoltori, le seconde, creato difficoltà al normale andamento delle colture.

Inoltre è da registrarsi una minore convenienza della coltivazione dei cereali i cui valori di mercato sono diminuiti sensibilmente a partire dalla raccolta 2008.



Analizzando brevemente le singole colture cerealicole:

Il **frumento duro** a livello nazionale registra una diminuzione tra il 2008 ed il 2009 del 16% mentre il **frumento tenero** una diminuzione del - 22% e l'orzo da granella del 17%.

A livello regionale i cali più significativi si registrano in centro Italia per tutte e tre le colture, mentre sono inferiori nelle Regioni cosiddette tradizionali: le Regioni del sud per il **frumento duro** e le regioni del Nord per il **frumento tenero**.

Per il **mais da granella** i cali più significativi si registrano nelle regioni del Nord in Emilia Romagna (-39%) ed in Friuli (- 22%), minori in Veneto ed in Lombardia (-12%) e nelle regioni del centro.

La diminuzione delle superfici investite a cereali è compensata prevalentemente da un significativo aumento delle superfici investite a colture industriali (colza, soia, girasole, barbabietola da zucchero, tabacco, altre industriali) delle superfici destinate a prati avvicendati (erba medica ed altri prati avvicendati) e delle superfici messe a riposo (+18%).

In particolare le colture industriali interessano nel 2009 una superficie pari a 445.814 ettari; rispetto al 2008 i maggiori incrementi si registrano per la soia (+ 103%) per il girasole (+ 56%) e per le altre industriali (+ 49%).

Analizzando le singole colture a livello regionale per il **girasole** i maggiori aumenti si registrano per il Lazio (+ 126%), per l'Umbria (+ 89%) e per la Toscana (+71%) mentre per la **barbabietola da zucchero**, dopo anni di continua diminuzione, nel 2009 si registra un lieve aumento per le regioni del nord, mentre un ulteriore calo in quelle del sud.

Ma è la **soia** che sicuramente registra l'aumento maggiore in tutte le regioni in cui viene coltivata. Gli aumenti vanno dall'83% in Emilia Romagna fino al 151% del Friuli.

Tra le "Ortive in campo", che nel complesso mantengono sostanzialmente una superficie analoga al 2008, si rileva per il **pomodoro** un incremento del 27% della superficie investita rispetto al 2008.

Si riportano di seguito le tabelle di dettaglio relative all'andamento delle superfici regionali per le singole colture relative al periodo 2005 – 2009.

Dati AGRIT - Frumento duro - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	1.645	2.471	6.438	2.932	-54%	19%
2	VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	1.112	3.254	29.253	18.848	-36%	479%
4	TRENTINO A. A.	204	-	-	-	-	-
5	VENETO	1.620	2.930	10.533	6.318	-40%	116%
6	FRIULI V. G.	260	-	3.301	-	-	-
7	LIGURIA	-	104	-	-	-	-
8	EMILIA ROMAGNA	22.436	28.137	56.675	57.916	2%	106%
9	TOSCANA	134.464	107.179	144.209	87.185	-40%	-19%
10	UMBRIA	14.878	19.542	25.824	20.816	-19%	7%
11	MARCHE	142.102	127.582	167.973	157.538	-6%	23%
12	LAZIO	91.645	63.861	71.114	39.445	-45%	-38%
13	ABRUZZO	28.946	23.144	33.662	39.367	17%	70%
14	MOLISE	48.981	39.563	55.560	47.607	-14%	20%
15	CAMPANIA	74.693	46.186	51.547	46.803	-9%	1%
16	PUGLIA	388.982	319.522	366.377	337.436	-8%	6%
17	BASILICATA	145.621	93.834	120.558	113.209	-6%	21%
18	CALABRIA	45.624	19.722	20.170	17.327	-14%	-12%
19	SICILIA	285.578	203.280	261.618	228.539	-13%	12%
20	SARDEGNA	95.652	67.680	54.781	25.635	-53%	-62%
	Totale nazionale	1.524.443	1.167.991	1.479.593	1.246.920	-16%	7%

Dati AGRIT - Frumento tenero - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	101.122	96.203	109.114	92.105	-16%	-4%
2	VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	72.713	66.091	82.210	65.715	-20%	-1%
4	TRENTINO A. A.	-	55	-	-	-	-
5	VENETO	77.964	81.078	126.632	100.037	-21%	23%
6	FRIULI V. G.	8.232	10.425	15.289	12.222	-20%	17%
7	LIGURIA	-	109	178	229	29%	110%
8	EMILIA ROMAGNA	192.869	184.259	229.113	191.758	-16%	4%
9	TOSCANA	22.005	11.278	21.346	10.834	-49%	-4%
10	UMBRIA	42.753	29.181	55.982	31.625	-44%	8%
11	MARCHE	15.423	9.683	8.675	11.771	36%	22%
12	LAZIO	21.171	9.371	25.674	13.611	-47%	45%
13	ABRUZZO	13.285	5.357	9.648	7.890	-18%	47%
14	MOLISE	2.330	1.743	1.875	957	-49%	-45%
15	CAMPANIA	9.760	11.349	13.099	8.797	-33%	-22%
16	PUGLIA	3.973	3.499	4.120	2.041	-50%	-42%
17	BASILICATA	5.908	3.522	5.062	6.599	30%	87%
18	CALABRIA	7.092	2.181	3.932	2.587	-34%	19%
19	SICILIA	295	1.416	1.761	1.151	-35%	-19%
20	SARDEGNA	-	296	363	-	-100%	-100%
	Totale nazionale	596.894	527.097	714.075	559.929	-22%	6%

Dati AGRIT - Orzo da granella - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	26.324	28.866	25.823	27.135	5%	-6%
2	VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	30.197	21.819	28.309	23.044	-19%	6%
4	TRENTINO A. A.	-	-	-	-	-	-
5	VENETO	15.799	7.098	13.987	15.214	9%	114%
6	FRIULI V. G.	8.517	6.057	13.032	8.463	-35%	40%
7	LIGURIA	501	218	-	-	-	-
8	EMILIA ROMAGNA	32.619	24.351	29.965	27.308	-9%	12%
9	TOSCANA	19.894	20.429	20.047	17.606	-12%	-14%
10	UMBRIA	23.489	21.763	20.311	24.066	18%	11%
11	MARCHE	35.718	28.478	33.230	24.788	-25%	-13%
12	LAZIO	19.317	16.217	15.456	13.930	-10%	-14%
13	ABRUZZO	31.644	17.246	22.052	16.648	-25%	-3%
14	MOLISE	12.072	7.606	10.567	7.692	-27%	1%
15	CAMPANIA	12.261	7.994	15.451	11.479	-26%	44%
16	PUGLIA	15.591	27.430	28.184	22.329	-21%	-19%
17	BASILICATA	29.434	29.457	30.457	26.567	-13%	-10%
18	CALABRIA	14.277	12.704	8.910	409	-95%	-97%
19	SICILIA	12.057	20.572	13.793	11.414	-17%	-45%
20	SARDEGNA	11.334	16.902	16.255	6.643	-59%	-61%
Totale nazionale		351.045	315.207	345.829	284.734	-18%	-10%

Dati AGRIT - Girasole - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	3.193	5.530	2.679	3.528	-	-36%
2	VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	2.141	4.819	347	969	179%	-80%
4	TRENTINO A. A.	-	-	-	-	-	-
5	VENETO	3.077	5.204	863	1.204	40%	-77%
6	FRIULI V. G.	639	475	-	-	-	-100%
7	LIGURIA	-	-	-	-	-	-
8	EMILIA ROMAGNA	7.491	12.490	3.674	4.505	23%	-64%
9	TOSCANA	32.243	40.375	19.994	34.096	71%	-16%
10	UMBRIA	24.611	24.498	12.601	23.821	89%	-3%
11	MARCHE	33.779	43.611	36.143	45.538	26%	4%
12	LAZIO	6.553	7.292	2.996	6.760	126%	-7%
13	ABRUZZO	4.188	3.128	2.429	3.362	38%	7%
14	MOLISE	16.508	13.052	6.988	14.886	113%	14%
15	CAMPANIA	184	681	-	203	-	-70%
16	PUGLIA	4.428	8.015	3.586	5.159	44%	-36%
17	BASILICATA	-	-	-	190	-	-
18	CALABRIA	-	-	-	-	-	-
19	SICILIA	-	112	-	192	-	-
20	SARDEGNA	-	34	-	-	-	-
Totale nazionale		139.035	169.316	92.300	144.413	56%	-15%

Dati AGRIT - Barbabietola da zucchero - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	12.192	2.631	-	1.003	-	-62%
2	VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	22.310	6.776	5.668	7.140	26%	5%
4	TRENTINO A. A.	-	-	-	-	-	-
5	VENETO	44.624	14.849	14.505	16.911	17%	14%
6	FRIULI V. G.	7.578	1.446	869	758	-13%	-48%
7	LIGURIA	-	-	-	-	-	-
8	EMILIA ROMAGNA	90.119	36.642	27.456	29.931	9%	-18%
9	TOSCANA	7.181	-	-	-	-	-
10	UMBRIA	4.704	-	-	-	-	-
11	MARCHE	35.095	14.426	3.484	3.909	12%	-73%
12	LAZIO	3.541	640	562	-	-100%	-100%
13	ABRUZZO	3.749	1.460	865	630	-27%	-57%
14	MOLISE	4.568	3.732	2.216	588	-73%	-84%
15	CAMPANIA	776	430	-	129	-	-70%
16	PUGLIA	15.338	10.363	6.819	4.538	-33%	-56%
17	BASILICATA	1.411	84	541	383	-29%	356%
18	CALABRIA	1.158	-	-	-	-	-
19	SICILIA	-	-	-	-	-	-
20	SARDEGNA	2.196	-	-	-	-	-
Totale nazionale		256.540	93.479	62.985	65.920	5%	-29%

Dati AGRIT - Pomodoro - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	1.073	1.644	1.392	2.483	78%	51%
2	VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	6.670	5.495	4.593	7.557	65%	38%
4	TRENTINO ALTO ADIGE	-	-	-	-	-	-
5	VENETO	906	723	1.382	3.080	123%	326%
6	FRIULI VENEZIA GIULIA	98	245	-	-	-	-
7	LIGURIA	-	-	-	-	-	-
8	EMILIA ROMAGNA	25.347	21.339	24.495	30.185	23%	41%
9	TOSCANA	5.878	2.450	3.143	4.086	30%	67%
10	UMBRIA	812	764	355	430	21%	-44%
11	MARCHE	195	1.060	174	-	-	-
12	LAZIO	4.240	2.271	2.052	5.155	151%	127%
13	ABRUZZO	580	215	1.210	1.171	-3%	445%
14	MOLISE	1.608	661	1.704	1.339	-21%	103%
15	CAMPANIA	5.299	1.787	3.622	4.494	24%	151%
16	PUGLIA	30.565	23.035	21.522	26.605	24%	15%
17	BASILICATA	2.204	2.894	3.060	2.791	-9%	-4%
18	CALABRIA	3.046	1.982	1.074	343	-68%	-83%
19	SICILIA	4.744	4.086	2.946	2.459	-17%	-40%
20	SARDEGNA	2.181	146	727	941	29%	545%
Totale nazionale		95.446	70.798	73.451	93.119	27%	32%

Dati AGRIT - Mais da granella - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	192.724	194.916	169.391	173.090	2%	-11%
2	VALLE D'AOSTA	197	51	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	327.889	296.070	269.504	237.295	-12%	-20%
4	TRENTINO A. A.	240	81	516	1.296	-	-
5	VENETO	329.024	275.723	267.845	235.250	-12%	-15%
6	FRIULI V. G.	99.924	98.848	94.001	72.935	-22%	-
7	LIGURIA	98	633	356	-	-	-100%
8	EMILIA ROMAGNA	119.264	131.133	117.738	71.682	-39%	-45%
9	TOSCANA	30.954	25.821	21.176	19.210	-9%	-26%
10	UMBRIA	19.129	16.055	7.982	15.335	92%	-4%
11	MARCHE	11.401	13.329	10.976	8.121	-26%	-39%
12	LAZIO	35.642	19.820	12.616	8.858	-30%	-55%
13	ABRUZZO	7.425	5.190	6.181	1.413	-77%	-73%
14	MOLISE	3.731	2.149	1.363	1.142	-16%	-47%
15	CAMPANIA	16.937	10.586	7.709	7.774	1%	-27%
16	PUGLIA	288	1.032	-	408	-	-60%
17	BASILICATA	1.821	1.754	541	1.360	151%	-22%
18	CALABRIA	4.578	7.508	2.058	1.299	-37%	-83%
19	SICILIA	710	453	187	384	105%	-15%
20	SARDEGNA	7.961	11.454	4.913	387	-92%	-97%
Totale nazionale		1.209.937	1.112.606	995.053	857.238	-14%	-23%

Dati AGRIT - Soia - Andamento della superficie nel periodo 2005 - 2009

		Dati regionali di Superficie (ettari)					
ISTAT	Regione	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009	2009/2008	2009/2006
1	PIEMONTE	7.813	7.644	2.436	4.920	102%	-36%
2	VALLE D'AOSTA	-	-	-	-	-	-
3	LOMBARDIA	20.423	22.776	11.215	21.909	95%	-4%
4	TRENTINO A. A.	-	-	-	-	-	-
5	VENETO	75.352	92.447	40.064	75.316	88%	-19%
6	FRIULI V. G.	26.711	29.382	18.939	47.497	151%	62%
7	LIGURIA	-	-	-	-	-	-
8	EMILIA ROMAGNA	20.222	39.209	10.847	19.800	83%	-50%
9	TOSCANA	325	57	-	-	-	-
10	UMBRIA	-	127	-	-	-	-
11	MARCHE	-	179	-	328	-	83%
12	LAZIO	-	100	-	-	-	-
13	ABRUZZO	73	143	-	-	-	-
14	MOLISE	-	-	-	-	-	-
15	CAMPANIA	-	-	-	-	-	-
16	PUGLIA	-	-	-	-	-	-
17	BASILICATA	-	-	-	-	-	-
18	CALABRIA	-	-	-	-	-	-
19	SICILIA	-	-	-	-	-	-
20	SARDEGNA	-	-	-	-	-	-
Totale nazionale		150.919	192.064	83.501	169.771	103%	-12%

4.2 ANDAMENTO DELLE PRODUZIONI NEL PERIODO 2004-2009

La tabella sottostante riporta l'evoluzione della produzione nel periodo 2004-2009 per le colture oggetto di stima di resa.

	AGRIT 2004 (*)	AGRIT 2005	AGRIT 2006	AGRIT 2008	AGRIT 2009
Colture	Produzione (Q.li)	Produzione (Q.li)	Produzione (Q.li)	Produzione (Q.li)	Produzione (Q.li)
Frumento duro		44.571.020	35.902.487	53.922.970	39.935.079
Frumento tenero		28.488.997	26.025.786	39.407.420	28.932.558
Orzo		10.792.033	9.292.300	13.259.200	10.341.613
Totale cereali invernali	100.571.801	83.852.050	71.220.573	106.589.590	79.209.250
Mais da granella	141.312.232	144.777.155	115.837.840	104.774.420	87.399.408
Soia	4.947.706	6.472.400	6.892.476	3.222.831	5.891.942
Girasole	1.895.633	3.103.926	4.010.932	2.190.594	3.350.269
Barbabietola da zucchero	101.776.985	164.540.004	54.545.083	36.720.349	34.832.069
Pomodoro	67.468.756	61.023.814	44.259.839	52.809.303	57.922.871

(*) Per i cereali invernali, l'ultimo anno prima della riforma è preso in considerazione a livello aggregato

Per i cereali analogamente alla superficie, anche la produzione nel 2009 ha registrato un calo, dovuto in parte alle minori superfici ed in parte all'andamento dell'annata agraria che, in alcune zone in particolare nel sud Italia, ha portato a basse rese unitarie dovute per lo più alle abbondanti piogge seguite da un caldo intenso che non ha favorito il normale ciclo di maturazione.

Nel 2009, la produzione di **frumento duro** è di poco inferiore ai 40 milioni di q.li, quella di **frumento tenero** intorno ai 29 milioni di q.li, quella di **orzo** a 10 milione di q.li e quella del **mais da granella** è di poco superiore a 87 milioni di quintali.

Passando all'analisi dei dati per le colture industriali, si evidenzia per il **girasole** un aumento della produzione (+53%) in linea con l'aumento della superficie interessata da questa coltura. Le Regioni maggiormente interessate sono le Marche che superano 1 milione di quintali, la Toscana con una produzione di 723 mila quintali e l'Umbria con 523 mila quintali. La produzione di **soia** ha raggiunto i 5,89 milioni di quintali con un incremento dell'83% rispetto a quella del 2008, in linea con l'analogo incremento di superficie.

Per la **barbabietola da zucchero** la produzione nazionale, leggermente inferiore al 2008, si attesta sui 34,8 milioni di quintali su una superficie di 65,9 mila ettari. Le minori produzioni sono state determinate dalla siccità che si è avuta nei mesi di luglio e agosto, nel periodo di maggior fabbisogno irriguo della pianta; questo ha determinato rese unitarie inferiori al 2008 in particolare in Emilia Romagna.

Tra le Ortive in campo, la produzione di **pomodoro** registra un aumento (+10%) raggiungendo quasi i 58 milioni di quintali.

5 STATISTICHE AGRICOLE - BOLLETTINO OTTOBRE 2009

5.1 STATISTICHE AGRICOLE DI SUPERFICIE

L'estensione delle superfici agricole e di altra copertura di suolo dei 4 strati agricoli della Frame AGRIT è stata stimata con le osservazioni rilevate in campo nei punti del campione di secondo livello (campione stratificato). Per gli altri 2 strati della Frame AGRIT, la superficie è stata stimata utilizzando i dati di uso-suolo del campione di primo livello (dati ricavati dalla lettura delle ortofoto a scala 1:10.000).

Per una più completa rappresentazione dei risultati dell'indagine le superfici a livello Nazionale e Regionale sono state calcolate separatamente le superfici degli strati agricoli e non agricoli della Frame AGRIT. Le statistiche di superfici delle colture erbacee ed arboree a livello Nazionale e Regionale sono mostrate nella tabella "Superficie agricola utilizzata" e la sintesi territoriale per singola unità Amministrativa è mostrata nella tabella "Ripartizione della copertura di suolo".

Nelle tabelle le superfici agricole o di altra copertura di suolo sono state ordinate per classi agronomiche o per classi tematiche. Di ciascuna classe agronomica viene riportata la superficie complessiva ed a seguire le superfici delle singole specie agrarie.

5.1.1 - Stima delle superfici nazionali

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	7.608.609	23.195	0,3
Cereali	3.384.047	19.931	0,6
Frumento duro	1.246.920	13.678	1,1
Frumento tenero	559.929	9.421	1,7
Orzo da granella	284.734	7.189	2,5
Avena da granella	127.185	5.066	4,0
Mais granella	857.238	10.805	1,3
Sorgo	29.660	2.341	7,9
Riso	256.312	6.242	2,4
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	22.069	2.009	9,1
Legumi secchi	93.853	4.284	4,6
Colture industriali	446.020	9.270	2,1

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Colza	28.315	2.299	8,1
Girasole	144.413	6.102	4,2
Soia	169.771	5.242	3,1
Barbabietola da zucchero	65.920	3.420	5,2
Tabacco	32.575	2.478	7,6
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	5.026	979	19,5
Ortive in piena aria	272.081	7.265	2,7
Pomodoro	30.633	2.767	9,0
Patata	93.119	4.060	4,4
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	178.962	6.083	3,4
Ortive in coltivazione protetta	39.532	2.598	6,6
Fiori e piante ornamentali	9.011	1.251	13,9
In piena aria	6.664	1.094	16,4
In coltivazione protetta	2.347	621	26,5
Prati avvicendati	1.224.265	14.644	1,2
Erba medica	671.956	10.771	1,6
Altri prati avvicendati	552.309	10.584	1,9
Erbai	1.073.046	13.864	1,3
Erbai di mais a maturazione cerosa	276.887	6.593	2,4
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	168.576	5.710	3,4
Altri erbai	627.582	11.157	1,8
Terreni a riposo	976.211	14.298	1,5
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	90.542	4.227	4,7
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	2.641.950	17.182	0,7
Foraggiere permanenti	2.093.213	22.236	1,1
Orti e frutteti familiari	179.089	6.837	3,8
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	12.522.860	27.635	0,2

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	12.522.860	27.635	0,2
Superficie agricola non utilizzata	471.117	10.461	2,2
Aree forestali	10.880.660	22.061	0,2
Pioppete	77.228	3.631	4,7
Altra arboricoltura da legno	78.301	4.306	5,5
Bosco	8.712.142	16.316	0,2
Altre aree boscate	1.623.973	12.873	0,8
Alberi fuori foresta	389.017	10.051	2,6
Vegetazione erbacea	1.799.917	20.351	1,1
Altre coperture di suolo	1.031.721	13.680	1,3
Aree artificiali	2.689.887	13.559	0,5
Acqua	656.519	6.356	1,0
SUPERFICIE TERRITORIALE	30.052.681		

5.1.2 - Stima delle superfici regionali

Regione Piemonte

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Usa del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	638.410	5.572	0,9
Cereali	424.145	6.060	1,4
Frumento duro	2.932	662	22,6
Frumento tenero	92.105	3.721	4,0
Orzo da granella	27.135	2.108	7,8
Avena da granella	1.166	439	37,6
Mais granella	173.090	4.805	2,8
Sorgo	1.030	425	41,3
Riso	125.067	4.330	3,5
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	1.621	545	33,6
Legumi secchi	3.085	718	23,3
Colture industriali	13.210	1.465	11,1
Colza	3.353	717	21,4
Girasole	3.528	779	22,1
Soia	4.920	921	18,7
Barbabietola da zucchero	1.003	383	38,1
Tabacco	135	135	100,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	270	191	70,7
Ortive in piena aria	9.987	1.245	12,5
Pomodoro	1.986	558	28,1
Patata	2.483	586	23,6
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	7.504	1.102	14,7
Ortive in coltivazione protetta	328	235	71,8
Fiori e piante ornamentali	184	184	100,0
In piena aria	184	184	100,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	107.678	4.084	3,8
Erba medica	26.909	2.139	7,9
Altri prati avvicendati	80.769	3.597	4,5
Erbai	44.630	2.632	5,9
Erbai di mais a maturazione cerosa	29.869	2.172	7,3
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	3.220	730	22,7
Altri erbai	11.542	1.368	11,9
Terreni a riposo	35.164	2.510	7,1
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	0	0	0,0
Colture legnose (<i>Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.</i>)	85.173	3.024	3,6

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Foraggiere permanenti	135.848	6.172	4,5
Orti e frutteti familiari	13.189	1.854	14,1
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	872.621	7.440	0,9

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	872.621	7.440	0,9
Superficie agricola non utilizzata	23.790	2.083	8,8
Aree forestali	994.981	6.349	0,6
Pioppete	21.295	1.782	8,4
Altra arboricoltura da legno	9.596	1.365	14,2
Bosco	865.777	5.066	0,6
Altre aree boscate	65.573	2.965	4,5
Alberi fuori foresta	32.739	2.626	8,0
Vegetazione erbacea	164.666	6.670	4,1
Altre coperture di suolo	204.816	6.134	3,0
Aree artificiali	217.629	3.815	1,8
Acqua	50.757	1.838	3,6
SUPERFICIE TERRITORIALE	2.529.260		

Regione Valle d'Aosta

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	535	351	65,6
Cereali	0	0	0,0
Frumento duro	0	0	0,0
Frumento tenero	0	0	0,0
Orzo da granella	0	0	0,0
Avena da granella	0	0	0,0
Mais granella	0	0	0,0
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	0	0	0,0
Legumi secchi	0	0	0,0
Colture industriali	0	0	0,0
Colza	0	0	0,0
Girasole	0	0	0,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	0	0	0,0
Pomodoro	0	0	0,0
Patata	0	0	0,0
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	0	0	0,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	535	351	65,6
Erba medica	0	0	0,0
Altri prati avvicendati	535	351	65,6
Erbai	0	0	0,0
Erbai di mais a maturazione cerosa	0	0	0,0
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	0	0	0,0
Altri erbai	0	0	0,0
Terreni a riposo	0	0	0,0
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	0	0	0,0
Colture legnose (<i>Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.</i>)	267	267	100,0
Foraggere permanenti	19.682	2.574	13,1
Orti e frutteti familiari	0	0	0,0
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	20.484	2.552	12,5

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	20.484	2.552	12,5
Superficie agricola non utilizzata	0	0	0,0
Aree forestali	99.669	1.711	1,7
Pioppete	0	0	0,0
Altra arboricoltura da legno	0	0	0,0
Bosco	90.105	1.564	1,7
Altre aree boscate	7.400	521	7,0
Alberi fuori foresta	2.164	720	33,3
Vegetazione erbacea	42.331	3.407	8,0
Altre coperture di suolo	135.272	3.660	2,7
Aree artificiali	8.774	494	5,6
Acqua	2.271	237	10,4
SUPERFICIE TERRITORIALE	308.801		

Regione Lombardia

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	741.831	5.444	0,7
Cereali	464.258	6.197	1,3
Frumento duro	18.848	1.687	9,0
Frumento tenero	65.715	3.123	4,8
Orzo da granella	23.044	1.881	8,2
Avena da granella	1.320	446	33,8
Mais granella	237.295	5.293	2,2
Sorgo	982	408	41,5
Riso	113.999	4.096	3,6
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	3.056	669	21,9
Legumi secchi	1.543	495	32,1
Colture industriali	36.156	2.395	6,6
Colza	6.138	1.001	16,3
Girasole	969	404	41,7
Soia	21.909	1.874	8,6
Barbabietola da zucchero	7.140	1.091	15,3
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	12.934	1.444	11,2
Pomodoro	726	329	45,3
Patata	7.557	1.128	14,9
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	5.378	909	16,9
Ortive in coltivazione protetta	2.108	572	27,1
Fiori e piante ornamentali	868	359	41,3
In piena aria	735	333	45,3
In coltivazione protetta	133	133	100,0
Prati avvicendati	92.137	3.660	4,0
Erba medica	58.902	2.994	5,1
Altri prati avvicendati	33.235	2.240	6,7
Erbai	113.047	3.922	3,5
Erbai di mais a maturazione cerosa	102.416	3.755	3,7
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	3.076	653	21,2
Altri erbai	7.555	1.094	14,5
Terreni a riposo	17.585	1.786	10,2
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	1.195	398	33,3
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	34.847	2.132	6,1
Foraggiere permanenti	182.280	6.084	3,3
Orti e frutteti familiari	2.345	587	25,0
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	961.303	7.205	0,7

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	961.303	7.205	0,7
Superficie agricola non utilizzata	27.440	2.066	7,5
Aree forestali	675.701	4.996	0,7
Pioppete	26.274	1.900	7,2
Altra arboricoltura da legno	7.162	1.267	17,7
Bosco	584.997	4.102	0,7
Altre aree boscate	33.077	1.686	5,1
Alberi fuori foresta	24.191	1.747	7,2
Vegetazione erbacea	74.150	4.114	5,5
Altre coperture di suolo	147.665	3.606	2,4
Aree artificiali	373.622	4.349	1,2
Acqua	108.849	2.372	2,2
SUPERFICIE TERRITORIALE	2.368.730		

Regione Trentino Alto Adige

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	5.342	998	18,7
Cereali	1.296	521	40,2
Frumento duro	0	0	0,0
Frumento tenero	0	0	0,0
Orzo da granella	0	0	0,0
Avena da granella	0	0	0,0
Mais granella	1.296	521	40,2
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	0	0	0,0
Legumi secchi	0	0	0,0
Colture industriali	0	0	0,0
Colza	0	0	0,0
Girasole	0	0	0,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	1.239	503	40,6
Pomodoro	403	286	70,9
Patata	0	0	0,0
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	1.239	503	40,6
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	0	0	0,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	216	216	100,0
Erba medica	0	0	0,0
Altri prati avvicendati	216	216	100,0
Erbai	2.591	722	27,9
Erbai di mais a maturazione cerosa	2.375	694	29,2
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	0	0	0,0
Altri erbai	216	216	100,0
Terreni a riposo	0	0	0,0
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	0	0	0,0
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	47.185	1.544	3,3
Foraggere permanenti	97.895	5.595	5,7
Orti e frutteti familiari	1.244	483	38,8
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	151.666	5.630	3,7

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	151.666	5.630	3,7
Superficie agricola non utilizzata	2.118	771	36,4
Aree forestali	723.737	3.760	0,5
Pioppete	0	0	0,0
Altra arboricoltura da legno	0	0	0,0
Bosco	708.505	3.184	0,4
Altre aree boscate	6.293	700	11,1
Alberi fuori foresta	8.940	2.008	22,5
Vegetazione erbacea	222.166	6.553	2,9
Altre coperture di suolo	180.457	4.595	2,5
Aree artificiali	45.449	1.672	3,7
Acqua	11.034	615	5,6
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.336.627		

Regione Veneto

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	617.933	5.452	0,9
Cereali	361.867	5.797	1,6
Frumento duro	6.318	940	14,9
Frumento tenero	100.037	3.814	3,8
Orzo da granella	15.214	1.627	10,7
Avena da granella	0	0	0,0
Mais granella	235.250	5.305	2,3
Sorgo	610	310	50,7
Riso	4.240	843	19,9
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	198	198	100,0
Legumi secchi	0	0	0,0
Colture industriali	106.834	4.018	3,8
Colza	5.444	960	17,6
Girasole	1.204	462	38,3
Soia	75.316	3.470	4,6
Barbabietola da zucchero	16.911	1.683	10,0
Tabacco	7.821	1.165	14,9
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	137	137	100,0
Ortive in piena aria	16.065	1.729	10,8
Pomodoro	3.437	960	27,9
Patata	3.080	736	23,9
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	12.985	1.569	12,1
Ortive in coltivazione protetta	2.029	571	28,1
Fiori e piante ornamentali	137	137	100,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	137	137	100,0
Prati avvicendati	40.138	2.885	7,2
Erba medica	14.650	1.544	10,5
Altri prati avvicendati	25.488	2.460	9,7
Erbai	71.603	3.266	4,6
Erbai di mais a maturazione cerosa	66.756	3.172	4,8
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	2.441	618	25,3
Altri erbai	2.405	586	24,3
Terreni a riposo	17.429	1.765	10,1
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	1.831	536	29,3
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	107.860	4.337	4,0
Foraggiere permanenti	97.186	5.002	5,1
Orti e frutteti familiari	8.171	1.375	16,8
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	831.150	6.953	0,8

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	831.150	6.953	0,8
Superficie agricola non utilizzata	32.036	2.401	7,5
Aree forestali	470.597	4.496	1,0
Pioppete	5.539	940	17,0
Altra arboricoltura da legno	1.690	541	32,0
Bosco	409.562	3.497	0,9
Altre aree boscate	34.740	2.106	6,1
Alberi fuori foresta	19.065	2.042	10,7
Vegetazione erbacea	45.761	4.029	8,8
Altre coperture di suolo	49.350	2.672	5,4
Aree artificiali	272.588	3.745	1,4
Acqua	135.208	2.295	1,7
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.836.690		

Regione Friuli Venezia Giulia

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	179.291	2.979	1,7
Cereali	93.620	3.282	3,5
Frumento duro	0	0	0,0
Frumento tenero	12.222	1.481	12,1
Orzo da granella	8.463	1.227	14,5
Avena da granella	0	0	0,0
Mais granella	72.935	3.083	4,2
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	0	0	0,0
Legumi secchi	0	0	0,0
Colture industriali	51.093	2.741	5,4
Colza	2.460	667	27,1
Girasole	0	0	0,0
Soia	47.497	2.670	5,6
Barbabietola da zucchero	758	378	49,9
Tabacco	379	268	70,7
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	571	330	57,7
Pomodoro	189	189	100,0
Patata	0	0	0,0
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	571	330	57,7
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	377	267	70,8
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	377	267	70,8
Prati avvicendati	16.486	1.704	10,3
Erba medica	10.410	1.370	13,2
Altri prati avvicendati	6.076	1.062	17,5
Erbai	7.957	1.207	15,2
Erbai di mais a maturazione cerosa	7.388	1.165	15,8
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	379	268	70,7
Altri erbai	189	189	100,0
Terreni a riposo	8.245	1.228	14,9
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	943	421	44,7
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	24.343	1.736	7,1
Foraggiere permanenti	32.217	2.866	8,9
Orti e frutteti familiari	5.081	1.386	27,3
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	240.933	3.779	1,6

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	240.933	3.779	1,6
Superficie agricola non utilizzata	7.600	1.255	16,5
Aree forestali	358.700	3.187	0,9
Pioppete	8.194	1.434	17,5
Altra arboricoltura da legno	1.823	739	40,5
Bosco	313.071	2.592	0,8
Altre aree boscate	25.329	814	3,2
Alberi fuori foresta	10.283	1.340	13,0
Vegetazione erbacea	35.342	2.884	8,2
Altre coperture di suolo	26.577	1.533	5,8
Aree artificiali	74.923	2.410	3,2
Acqua	39.334	1.280	3,3
SUPERFICIE TERRITORIALE	783.409		

Regione Liguria

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	5.865	1.095	18,7
Cereali	229	229	100,0
Frumento duro	0	0	0,0
Frumento tenero	229	229	100,0
Orzo da granella	0	0	0,0
Avena da granella	0	0	0,0
Mais granella	0	0	0,0
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	0	0	0,0
Legumi secchi	0	0	0,0
Colture industriali	0	0	0,0
Colza	0	0	0,0
Girasole	0	0	0,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	1.028	655	63,6
Pomodoro	1.028	655	63,6
Patata	0	0	0,0
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	1.028	655	63,6
Ortive in coltivazione protetta	229	229	100,0
Fiori e piante ornamentali	1.324	440	33,2
In piena aria	870	368	42,3
In coltivazione protetta	454	273	60,2
Prati avvicendati	1.335	514	38,5
Erba medica	707	373	52,7
Altri prati avvicendati	629	364	58,0
Erbai	0	0	0,0
Erbai di mais a maturazione cerosa	0	0	0,0
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	0	0	0,0
Altri erbai	0	0	0,0
Terreni a riposo	1.719	583	33,9
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	0	0	0,0
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	18.771	1.237	6,6
Foraggere permanenti	29.035	2.538	8,7
Orti e frutteti familiari	4.917	1.254	25,5
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	58.588	2.810	4,8

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	58.588	2.810	4,8
Superficie agricola non utilizzata	2.308	659	28,6
Aree forestali	402.569	2.884	0,7
Pioppete	0	0	0,0
Altra arboricoltura da legno	285	285	100,0
Bosco	374.902	2.314	0,6
Altre aree boscate	22.325	2.046	9,2
Alberi fuori foresta	5.057	1.104	21,8
Vegetazione erbacea	23.301	2.556	11,0
Altre coperture di suolo	1.207	255	21,1
Aree artificiali	45.934	2.202	4,8
Acqua	4.063	641	15,8
SUPERFICIE TERRITORIALE	537.970		

Regione Emilia Romagna

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	930.213	7.061	0,8
Cereali	377.794	6.836	1,8
Frumento duro	57.916	3.247	5,6
Frumento tenero	191.758	5.394	2,8
Orzo da granella	27.308	2.132	7,8
Avena da granella	529	310	58,6
Mais granella	71.682	3.607	5,0
Sorgo	18.769	1.847	9,8
Riso	9.302	1.349	14,5
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	529	310	58,6
Legumi secchi	396	280	70,7
Colture industriali	55.819	3.166	5,7
Colza	594	343	57,7
Girasole	4.505	910	20,2
Soia	19.800	1.940	9,8
Barbabietola da zucchero	29.931	2.335	7,8
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	990	442	44,7
Ortive in piena aria	56.529	3.140	5,6
Pomodoro	6.034	1.138	18,9
Patata	30.185	2.256	7,5
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	26.344	2.237	8,5
Ortive in coltivazione protetta	536	313	58,4
Fiori e piante ornamentali	594	343	57,7
In piena aria	594	343	57,7
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	300.488	6.890	2,3
Erba medica	251.800	6.383	2,5
Altri prati avvicendati	48.689	3.240	6,7
Erbai	58.403	3.354	5,7
Erbai di mais a maturazione cerosa	28.316	2.336	8,3
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	1.886	577	30,6
Altri erbai	28.201	2.383	8,4
Terreni a riposo	64.369	3.345	5,2
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	15.284	1.786	11,7
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	124.608	3.556	2,9
Foraggere permanenti	94.753	4.218	4,5
Orti e frutteti familiari	10.080	1.448	14,4
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	1.159.654	6.853	0,6

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	1.159.654	6.853	0,6
Superficie agricola non utilizzata	68.136	3.761	5,5
Aree forestali	625.694	5.291	0,8
Pioppete	7.664	1.155	15,1
Altra arboricoltura da legno	4.517	1.087	24,1
Bosco	549.272	4.198	0,8
Altre aree boscate	42.126	2.605	6,2
Alberi fuori foresta	22.115	2.250	10,2
Vegetazione erbacea	66.374	3.771	5,7
Altre coperture di suolo	11.404	1.482	13,0
Aree artificiali	212.901	3.630	1,7
Acqua	63.991	1.690	2,6
SUPERFICIE TERRITORIALE	2.208.154		

Regione Toscana

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	497.807	6.257	1,3
Cereali	148.513	4.881	3,3
Frumento duro	87.185	3.952	4,5
Frumento tenero	10.834	1.480	13,7
Orzo da granella	17.606	1.878	10,7
Avena da granella	10.510	1.452	13,8
Mais granella	19.210	1.963	10,2
Sorgo	1.820	607	33,3
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	1.348	518	38,4
Legumi secchi	14.884	1.735	11,7
Colture industriali	37.299	2.694	7,2
Colza	415	293	70,7
Girasole	34.096	2.584	7,6
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	2.696	746	27,7
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	92	92	100,0
Ortive in piena aria	10.477	1.457	13,9
Pomodoro	1.244	508	40,8
Patata	4.086	912	22,3
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	6.391	1.143	17,9
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	1.181	483	40,9
In piena aria	1.181	483	40,9
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	96.741	4.379	4,5
Erba medica	50.151	3.185	6,4
Altri prati avvicendati	46.590	3.206	6,9
Erbai	65.900	3.630	5,5
Erbai di mais a maturazione cerosa	9.240	1.369	14,8
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	4.131	921	22,3
Altri erbai	52.530	3.292	6,3
Terreni a riposo	121.983	4.842	4,0
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	830	415	50,0
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	174.921	4.179	2,4
Foraggere permanenti	111.562	4.703	4,2
Orti e frutteti familiari	8.698	1.488	17,1
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	792.988	6.246	0,8

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	792.988	6.246	0,8
Superficie agricola non utilizzata	30.106	2.522	8,4
Aree forestali	1.180.486	5.482	0,5
Pioppete	3.979	1.144	28,8
Altra arboricoltura da legno	4.181	885	21,2
Bosco	1.093.311	4.557	0,4
Altre aree boscate	44.868	2.191	4,9
Alberi fuori foresta	34.147	2.671	7,8
Vegetazione erbacea	59.349	3.742	6,3
Altre coperture di suolo	11.573	2.075	17,9
Aree artificiali	186.260	3.995	2,1
Acqua	32.765	1.599	4,9
SUPERFICIE TERRITORIALE	2.293.527		

Regione Umbria

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	256.749	3.583	1,4
Cereali	98.925	3.843	3,9
Frumento duro	20.816	2.040	9,8
Frumento tenero	31.625	2.462	7,8
Orzo da granella	24.066	2.178	9,1
Avena da granella	2.796	772	27,6
Mais granella	15.335	1.883	12,3
Sorgo	1.920	639	33,3
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	2.366	711	30,0
Legumi secchi	11.716	1.553	13,3
Colture industriali	36.529	2.620	7,2
Colza	3.441	856	24,9
Girasole	23.821	2.169	9,1
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	9.267	1.382	14,9
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	1.622	580	35,8
Pomodoro	116	116	100,0
Patata	430	304	70,7
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	1.192	494	41,5
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	0	0	0,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	65.158	3.457	5,3
Erba medica	41.149	2.757	6,7
Altri prati avvicendati	24.010	2.359	9,8
Erbai	7.905	1.285	16,3
Erbai di mais a maturazione cerosa	408	289	70,8
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	3.657	882	24,1
Altri erbai	3.841	901	23,4
Terreni a riposo	34.497	2.693	7,8
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	398	283	71,0
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	46.228	1.930	4,2
Foraggere permanenti	44.017	3.400	7,7
Orti e frutteti familiari	2.322	817	35,2
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	349.316	4.173	1,2

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	349.316	4.173	1,2
Superficie agricola non utilizzata	8.754	1.348	15,4
Aree forestali	390.758	3.822	1,0
Pioppete	0	0	0,0
Altra arboricoltura da legno	4.584	1.118	24,4
Bosco	349.460	3.053	0,9
Altre aree boscate	22.931	2.201	9,6
Alberi fuori foresta	13.783	1.658	12,0
Vegetazione erbacea	12.263	1.824	14,9
Altre coperture di suolo	2.321	989	42,6
Aree artificiali	63.964	2.418	3,8
Acqua	17.498	732	4,2
SUPERFICIE TERRITORIALE	844.874		

Regione Marche

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	417.694	3.873	0,9
Cereali	210.110	4.725	2,2
Frumento duro	157.538	4.436	2,8
Frumento tenero	11.771	1.459	12,4
Orzo da granella	24.788	2.061	8,3
Avena da granella	2.038	619	30,4
Mais granella	8.121	1.185	14,6
Sorgo	3.297	769	23,3
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	2.558	671	26,2
Legumi secchi	11.885	1.481	12,5
Colture industriali	53.055	2.971	5,6
Colza	1.181	454	38,5
Girasole	45.538	2.779	6,1
Soia	328	237	72,1
Barbabietola da zucchero	3.909	841	21,5
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	2.099	635	30,2
Ortive in piena aria	5.592	943	16,9
Pomodoro	197	197	100,0
Patata	0	0	0,0
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	5.592	943	16,9
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	0	0	0,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	110.983	4.131	3,7
Erba medica	89.728	3.786	4,2
Altri prati avvicendati	21.255	2.020	9,5
Erbai	3.082	771	25,0
Erbai di mais a maturazione cerosa	590	341	57,7
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	393	278	70,7
Altri erbai	2.099	634	30,2
Terreni a riposo	18.514	1.861	10,1
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	4.473	900	20,1
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	26.546	1.658	6,2
Foraggere permanenti	49.390	3.701	7,5
Orti e frutteti familiari	3.435	880	25,6
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	497.066	4.722	0,9

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	497.066	4.722	0,9
Superficie agricola non utilizzata	13.884	1.617	11,6
Aree forestali	314.931	4.231	1,3
Pioppete	384	272	70,7
Altra arboricoltura da legno	3.820	804	21,0
Bosco	227.419	3.346	1,5
Altre aree boscate	66.435	2.732	4,1
Alberi fuori foresta	16.872	1.795	10,6
Vegetazione erbacea	39.278	2.969	7,6
Altre coperture di suolo	2.743	1.028	37,5
Aree artificiali	85.221	2.043	2,4
Acqua	8.270	866	10,5
SUPERFICIE TERRITORIALE	961.393		

Regione Lazio

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	403.457	5.863	1,5
Cereali	81.796	3.813	4,7
Frumento duro	39.445	2.760	7,0
Frumento tenero	13.611	1.657	12,2
Orzo da granella	13.930	1.681	12,1
Avena da granella	3.552	847	23,9
Mais granella	8.858	1.322	14,9
Sorgo	823	412	50,1
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	1.576	565	35,9
Legumi secchi	641	370	57,7
Colture industriali	9.877	1.487	15,1
Colza	2.475	845	34,1
Girasole	6.760	1.171	17,3
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	427	302	70,7
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	214	214	100,0
Ortive in piena aria	19.032	1.865	9,8
Pomodoro	927	433	46,7
Patata	5.155	1.004	19,5
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	13.877	1.589	11,5
Ortive in coltivazione protetta	2.794	655	23,4
Fiori e piante ornamentali	1.010	453	44,8
In piena aria	1.010	453	44,8
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	88.965	4.166	4,7
Erba medica	39.253	2.850	7,3
Altri prati avvicendati	49.711	3.236	6,5
Erbai	129.485	4.777	3,7
Erbai di mais a maturazione cerosa	1.207	497	41,2
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	7.490	1.245	16,6
Altri erbai	120.789	4.662	3,9
Terreni a riposo	49.742	3.184	6,4
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	20.114	1.983	9,9
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	181.133	4.655	2,6
Foraggere permanenti	102.762	4.981	4,8
Orti e frutteti familiari	12.300	1.477	12,0
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	699.652	6.907	1,0

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	699.652	6.907	1,0
Superficie agricola non utilizzata	17.924	1.826	10,2
Aree forestali	627.153	6.187	1,0
Pioppete	587	340	57,8
Altra arboricoltura da legno	2.404	661	27,5
Bosco	537.138	3.578	0,7
Altre aree boscate	61.786	4.711	7,6
Alberi fuori foresta	25.237	2.415	9,6
Vegetazione erbacea	122.006	4.536	3,7
Altre coperture di suolo	12.775	2.106	16,5
Aree artificiali	208.763	3.753	1,8
Acqua	31.500	1.192	3,8
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.719.773		

Regione Abruzzo

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	220.204	5.697	2,6
Cereali	68.619	3.328	4,8
Frumento duro	39.367	2.659	6,8
Frumento tenero	7.890	1.255	15,9
Orzo da granella	16.648	1.831	11,0
Avena da granella	3.301	822	24,9
Mais granella	1.413	513	36,3
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	0	0	0,0
Legumi secchi	4.808	980	20,4
Colture industriali	4.938	1.004	20,3
Colza	736	378	51,5
Girasole	3.362	835	24,8
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	630	364	57,7
Tabacco	210	210	100,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	16.907	2.312	13,7
Pomodoro	4.098	915	22,3
Patata	1.171	484	41,4
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	15.736	2.266	14,4
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	0	0	0,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	66.557	3.497	5,3
Erba medica	33.742	2.509	7,4
Altri prati avvicendati	32.815	2.689	8,2
Erbai	15.344	1.733	11,3
Erbai di mais a maturazione cerosa	1.685	571	33,9
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	1.778	597	33,6
Altri erbai	11.880	1.542	13,0
Terreni a riposo	42.400	4.766	11,2
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	630	364	57,7
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	81.829	4.543	5,6
Foraggere permanenti	72.876	4.755	6,5
Orti e frutteti familiari	6.187	1.320	21,3
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	381.097	3.830	1,0

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	381.097	3.830	1,0
Superficie agricola non utilizzata	7.200	1.232	17,1
Aree forestali	436.929	4.206	1,0
Pioppete	529	305	57,7
Altra arboricoltura da legno	6.565	1.142	17,4
Bosco	357.515	3.040	0,9
Altre aree boscate	61.809	2.698	4,4
Alberi fuori foresta	10.511	1.595	15,2
Vegetazione erbacea	145.658	5.581	3,8
Altre coperture di suolo	31.906	3.148	9,9
Aree artificiali	71.774	2.184	3,0
Acqua	7.200	1.232	17,1
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.080.839		

Regione Molise

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	171.418	4.407	2,6
Cereali	67.173	2.921	4,3
Frumento duro	47.607	2.635	5,5
Frumento tenero	957	428	44,7
Orzo da granella	7.692	1.198	15,6
Avena da granella	9.382	1.321	14,1
Mais granella	1.142	435	38,0
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	392	277	70,7
Legumi secchi	5.095	985	19,3
Colture industriali	15.474	3.621	23,4
Colza	0	0	0,0
Girasole	14.886	3.608	24,2
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	588	339	57,7
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	2.168	602	27,8
Pomodoro	0	0	0,0
Patata	1.339	476	35,6
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	829	375	45,2
Ortive in coltivazione protetta	0	0	0,0
Fiori e piante ornamentali	0	0	0,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	37.528	2.440	6,5
Erba medica	11.505	1.429	12,4
Altri prati avvicendati	26.023	2.105	8,1
Erbai	22.199	2.207	9,9
Erbai di mais a maturazione cerosa	669	339	50,6
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	588	339	57,7
Altri erbai	20.942	2.162	10,3
Terreni a riposo	21.781	2.100	9,6
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	0	0	0,0
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	19.530	4.079	20,9
Foraggere permanenti	17.336	2.320	13,4
Orti e frutteti familiari	2.166	628	29,0
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	210.450	4.718	2,2

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	210.450	4.718	2,2
Superficie agricola non utilizzata	10.169	1.526	15,0
Aree forestali	164.463	4.172	2,5
Pioppete	333	236	70,8
Altra arboricoltura da legno	2.806	637	22,7
Bosco	137.046	3.785	2,8
Altre aree boscate	14.948	1.135	7,6
Alberi fuori foresta	9.330	1.573	16,9
Vegetazione erbacea	29.996	2.429	8,1
Altre coperture di suolo	5.855	1.405	24,0
Aree artificiali	20.625	1.227	6,0
Acqua	3.601	391	10,9
SUPERFICIE TERRITORIALE	445.159		

Regione Campania

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	332.553	5.035	1,5
Cereali	93.882	3.768	4,0
Frumento duro	46.803	2.908	6,2
Frumento tenero	8.797	1.280	14,5
Orzo da granella	11.479	1.434	12,5
Avena da granella	18.622	1.847	9,9
Mais granella	7.774	1.207	15,5
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	407	288	70,7
Legumi secchi	3.780	857	22,7
Colture industriali	12.176	1.477	12,1
Colza	203	203	100,0
Girasole	203	203	100,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	129	129	100,0
Tabacco	11.640	1.445	12,4
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	17.648	1.608	9,1
Pomodoro	2.030	551	27,2
Patata	4.494	821	18,3
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	13.154	1.406	10,7
Ortive in coltivazione protetta	9.871	1.271	12,9
Fiori e piante ornamentali	720	328	45,6
In piena aria	203	203	100,0
In coltivazione protetta	516	258	49,9
Prati avvicendati	82.968	3.919	4,7
Erba medica	23.988	2.162	9,0
Altri prati avvicendati	58.980	3.440	5,8
Erbai	69.222	3.329	4,8
Erbai di mais a maturazione cerosa	19.244	1.868	9,7
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	14.954	1.589	10,6
Altri erbai	35.024	2.494	7,1
Terreni a riposo	37.860	3.043	8,0
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	4.428	908	20,5
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	166.860	4.325	2,6
Foraggere permanenti	46.661	3.445	7,4
Orti e frutteti familiari	22.091	2.078	9,4
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	568.166	5.728	1,0

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	568.166	5.728	1,0
Superficie agricola non utilizzata	18.260	2.006	11,0
Aree forestali	525.531	4.936	0,9
Pioppete	1.478	524	35,5
Altra arboricoltura da legno	5.156	1.132	21,9
Bosco	414.660	3.245	0,8
Altre aree boscate	75.111	3.167	4,2
Alberi fuori foresta	29.126	2.709	9,3
Vegetazione erbacea	54.204	3.670	6,8
Altre coperture di suolo	23.669	2.942	12,4
Aree artificiali	164.277	2.546	1,5
Acqua	10.146	816	8,0
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.364.253		

Regione Puglia

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Usa del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	747.282	6.894	0,9
Cereali	390.396	6.788	1,7
Frumento duro	337.436	6.493	1,9
Frumento tenero	2.041	645	31,6
Orzo da granella	22.329	2.092	9,4
Avena da granella	27.979	2.566	9,2
Mais granella	408	289	70,7
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	204	204	100,0
Legumi secchi	9.082	1.349	14,9
Colture industriali	12.203	1.540	12,6
Colza	1.486	533	35,8
Girasole	5.159	1.014	19,7
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	4.538	935	20,6
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	1.020	456	44,7
Ortive in piena aria	53.911	3.369	6,2
Pomodoro	5.427	1.520	28,0
Patata	26.605	2.221	8,3
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	27.306	2.581	9,5
Ortive in coltivazione protetta	1.126	436	38,8
Fiori e piante ornamentali	1.828	572	31,3
In piena aria	1.420	494	34,8
In coltivazione protetta	408	289	70,7
Prati avvicendati	1.872	600	32,0
Erba medica	335	242	72,4
Altri prati avvicendati	1.537	549	35,7
Erbai	110.521	4.554	4,1
Erbai di mais a maturazione cerosa	204	204	100,0
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	39.631	2.854	7,2
Altri erbai	70.686	3.703	5,2
Terreni a riposo	163.307	5.705	3,5
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	3.035	766	25,2
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	586.751	6.965	1,2
Foraggere permanenti	77.669	4.726	6,1
Orti e frutteti familiari	17.815	2.927	16,4
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	1.429.517	6.839	0,5

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	1.429.517	6.839	0,5
Superficie agricola non utilizzata	39.744	3.475	8,7
Aree forestali	193.368	4.795	2,5
Pioppete	0	0	0,0
Altra arboricoltura da legno	199	199	100,0
Bosco	116.444	2.755	2,4
Altre aree boscate	56.829	2.857	5,0
Alberi fuori foresta	19.897	3.107	15,6
Vegetazione erbacea	74.168	4.639	6,3
Altre coperture di suolo	11.660	2.363	20,3
Aree artificiali	176.549	4.135	2,3
Acqua	24.858	1.285	5,2
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.949.864		

Regione Basilicata

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	332.536	4.682	1,4
Cereali	162.470	4.441	2,7
Frumento duro	113.209	3.960	3,5
Frumento tenero	6.599	1.108	16,8
Orzo da granella	26.567	2.217	8,3
Avena da granella	14.736	1.713	11,6
Mais granella	1.360	711	52,3
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	0	0	0,0
Legumi secchi	7.209	1.159	16,1
Colture industriali	762	381	50,0
Colza	190	190	100,0
Girasole	190	190	100,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	383	271	70,7
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	6.974	1.327	19,0
Pomodoro	0	0	0,0
Patata	2.791	720	25,8
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	4.182	1.118	26,7
Ortive in coltivazione protetta	693	538	77,7
Fiori e piante ornamentali	190	190	100,0
In piena aria	190	190	100,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	7.817	1.307	16,7
Erba medica	3.799	846	22,3
Altri prati avvicendati	4.018	1.003	25,0
Erbai	52.421	3.071	5,9
Erbai di mais a maturazione cerosa	171	171	100,0
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	21.101	1.948	9,2
Altri erbai	31.149	2.485	8,0
Terreni a riposo	89.600	4.001	4,5
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	4.402	1.038	23,6
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	59.254	2.459	4,1
Foraggere permanenti	76.297	4.361	5,7
Orti e frutteti familiari	3.792	1.034	27,3
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	471.878	5.194	1,1

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	471.878	5.194	1,1
Superficie agricola non utilizzata	15.372	1.916	12,5
Aree forestali	407.031	4.614	1,1
Pioppete	171	171	100,0
Altra arboricoltura da legno	2.735	954	34,9
Bosco	297.586	2.729	0,9
Altre aree boscate	81.311	3.289	4,0
Alberi fuori foresta	25.228	2.757	10,9
Vegetazione erbacea	46.530	3.432	7,4
Altre coperture di suolo	8.982	1.904	21,2
Aree artificiali	43.490	2.182	5,0
Acqua	12.058	927	7,7
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.005.341		

Regione Calabria

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Usa del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	147.012	4.302	2,9
Cereali	35.268	2.421	6,9
Frumento duro	17.327	1.743	10,1
Frumento tenero	2.587	655	25,3
Orzo da granella	409	289	70,7
Avena da granella	7.239	1.218	16,8
Mais granella	1.299	496	38,2
Sorgo	409	289	70,7
Riso	692	308	44,5
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	5.306	963	18,1
Legumi secchi	204	204	100,0
Colture industriali	204	204	100,0
Colza	0	0	0,0
Girasole	0	0	0,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	204	204	100,0
Ortive in piena aria	6.322	1.115	17,6
Pomodoro	1.504	536	35,7
Patata	343	247	72,0
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	5.979	1.088	18,2
Ortive in coltivazione protetta	692	308	44,5
Fiori e piante ornamentali	134	134	100,0
In piena aria	134	134	100,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	25.969	2.196	8,5
Erba medica	7.062	1.073	15,2
Altri prati avvicendati	18.907	1.947	10,3
Erbai	30.659	2.532	8,3
Erbai di mais a maturazione cerosa	0	0	0,0
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	2.862	743	26,0
Altri erbai	27.797	2.441	8,8
Terreni a riposo	24.732	2.074	8,4
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	22.828	2.127	9,3
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	268.796	4.610	1,7
Foraggere permanenti	103.267	5.274	5,1
Orti e frutteti familiari	16.819	2.072	12,3
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	535.893	6.505	1,2

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	535.893	6.505	1,2
Superficie agricola non utilizzata	27.570	2.825	10,2
Aree forestali	685.137	5.445	0,8
Pioppete	594	343	57,8
Altra arboricoltura da legno	1.846	735	39,8
Bosco	608.541	4.525	0,7
Altre aree boscate	53.916	2.472	4,6
Alberi fuori foresta	20.241	2.690	13,3
Vegetazione erbacea	126.374	5.231	4,1
Altre coperture di suolo	21.741	2.702	12,4
Aree artificiali	101.653	2.347	2,3
Acqua	20.335	1.192	5,9
SUPERFICIE TERRITORIALE	1.518.703		

Regione Sicilia

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	673.151	8.069	1,2
Cereali	261.798	6.176	2,4
Frumento duro	228.539	5.898	2,6
Frumento tenero	1.151	470	40,8
Orzo da granella	11.414	1.468	12,9
Avena da granella	17.802	1.834	10,3
Mais granella	384	271	70,7
Sorgo	0	0	0,0
Riso	0	0	0,0
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	2.508	695	27,7
Legumi secchi	18.396	1.916	10,4
Colture industriali	192	192	100,0
Colza	0	0	0,0
Girasole	192	192	100,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	21.877	1.990	9,1
Pomodoro	720	362	50,3
Patata	2.459	681	27,7
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	19.417	1.873	9,6
Ortive in coltivazione protetta	18.558	1.778	9,6
Fiori e piante ornamentali	465	272	58,6
In piena aria	144	144	100,0
In coltivazione protetta	321	231	72,0
Prati avvicendati	21.446	2.102	9,8
Erba medica	0	0	0,0
Altri prati avvicendati	21.446	2.102	9,8
Erbai	112.566	4.529	4,0
Erbai di mais a maturazione cerosa	0	0	0,0
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	5.212	979	18,8
Altri erbai	107.353	4.444	4,1
Terreni a riposo	213.853	6.433	3,0
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	4.000	873	21,8
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	500.183	6.891	1,4
Foraggere permanenti	220.088	7.741	3,5
Orti e frutteti familiari	26.942	2.597	9,6
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	1.420.365	10.026	0,7

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	1.420.365	10.026	0,7
Superficie agricola non utilizzata	79.452	4.608	5,8
Aree forestali	432.737	6.268	1,4
Pioppete	209	209	100,0
Altra arboricoltura da legno	2.187	901	41,2
Bosco	282.922	4.203	1,5
Altre aree boscate	117.376	3.815	3,3
Alberi fuori foresta	30.043	3.088	10,3
Vegetazione erbacea	295.640	8.657	2,9
Altre coperture di suolo	95.391	5.587	5,9
Aree artificiali	200.191	4.316	2,2
Acqua	37.227	2.402	6,5
SUPERFICIE TERRITORIALE	2.561.003		

Regione Sardegna

Superficie agricola utilizzata			
Strati agricoli della Frame AGRIT			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Seminativi	289.326	6.731	2,3
Cereali	41.889	2.800	6,7
Frumento duro	25.635	2.268	8,8
Frumento tenero	0	0	0,0
Orzo da granella	6.643	1.117	16,8
Avena da granella	6.212	1.075	17,3
Mais granella	387	274	70,7
Sorgo	0	0	0,0
Riso	3.012	750	24,9
Altri cereali (<i>segale, triticale, miglio, panico, farro grano saraceno, ecc...</i>)	0	0	0,0
Legumi secchi	1.129	461	40,8
Colture industriali	199	199	100,0
Colza	199	199	100,0
Girasole	0	0	0,0
Soia	0	0	0,0
Barbabietola da zucchero	0	0	0,0
Tabacco	0	0	0,0
Altre industriali (<i>piante tessili, medicinali, aromatiche, altre piante da semi oleosi, ecc.</i>)	0	0	0,0
Ortive in piena aria	11.199	1.427	12,7
Pomodoro	565	326	57,7
Patata	941	421	44,7
Altre ortive in piena aria (<i>legumi, melone, anguria, carciofi, ecc.</i>)	10.258	1.367	13,3
Ortive in coltivazione protetta	567	328	57,7
Fiori e piante ornamentali	0	0	0,0
In piena aria	0	0	0,0
In coltivazione protetta	0	0	0,0
Prati avvicendati	59.249	3.715	6,3
Erba medica	7.867	1.207	15,3
Altri prati avvicendati	51.382	3.544	6,9
Erbai	155.511	5.601	3,6
Erbai di mais a maturazione cerosa	6.349	913	14,4
Erbai monofiti di cereali (<i>erbai in coltura pura di avena, orzo, frumento, triticale, segale, sorgo</i>)	55.778	3.334	6,0
Altri erbai	93.384	4.731	5,1
Terreni a riposo	13.431	1.806	13,4
Altri seminativi (<i>colture da seme, superfici senza coltura in atto</i>)	6.150	1.069	17,4
Colture legnose (Vite, Olivo, Agrumi, Fruttiferi, ecc.)	86.865	3.701	4,3
Foraggere permanenti	482.392	9.029	1,9
Orti e frutteti familiari	11.493	1.503	13,1
SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA	870.076	8.611	1,0

Ripartizione della copertura di suolo			
<i>Uso del suolo</i>	<i>Superficie (ha)</i>	<i>Dev.Standard (ha)</i>	<i>Coefficiente di variazione (%)</i>
Superficie agricola utilizzata	870.076	8.611	1,0
Superficie agricola non utilizzata	39.254	3.361	8,6
Aree forestali	1.170.492	7.139	0,6
Pioppete	0	0	0,0
Altra arboricoltura da legno	16.746	2.135	12,8
Bosco	393.908	3.801	1,0
Altre aree boscate	729.790	5.951	0,8
Alberi fuori foresta	30.048	2.991	10,0
Vegetazione erbacea	120.359	4.354	3,6
Altre coperture di suolo	46.355	3.038	6,6
Aree artificiali	115.300	3.127	2,7
Acqua	36.479	2.052	5,6
SUPERFICIE TERRITORIALE	2.398.315		

5.2 STIMA DELLE PRODUZIONI E DELLE RESE AGRARIE MEDIE NAZIONALI E REGIONALI

Nelle tabelle sono mostrate le statistiche agronomiche Regionali di superficie, resa e produzione agricola delle 8 colture più significative per l'Italia: frumento duro, frumento tenero, orzo da granella, mais da granella girasole, soia, barbabietola da zucchero e pomodoro. L'ordinamento delle Regioni è determinato dalla produzione della coltura, di cui è mostrata anche la percentuale rispetto alla produzione agricola Nazionale. I parametri di precisione della stima sono riferiti alla statistica di produzione Regionale e Nazionale.

Nelle tabelle delle colture orzo, girasole e pomodoro sono riportati, per alcune Regioni, i soli valori di superficie. Ciò è dovuto a situazioni marginali di osservazioni a terra di uno o 2 punti campione per i quali non è stato possibile la rilevazione del dato di resa.

<i>Frumento Duro</i> Regione	Percentuale Prod. (%)	Produzione (q)	Deviazione Standard (q)	Coeff. di Variaz. (%)	Resa Media (q/ha)	Superficie (ha)
PIEMONTE	0,3%	132.907	32.849	24,7	45,3	2.932
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	2,6%	1.048.042	96.291	9,2	55,6	18.848
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
VENETO	0,8%	331.235	54.367	16,4	52,4	6.318
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LIGURIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
EMILIA ROMAGNA	7,5%	2.977.466	171.454	5,8	51,4	57.916
TOSCANA	7,2%	2.857.376	136.454	4,8	32,8	87.185
UMBRIA	2,3%	929.334	95.654	10,3	44,7	20.816
MARCHE	16,9%	6.745.044	197.578	2,9	42,8	157.538
LAZIO	2,9%	1.139.771	87.616	7,7	28,9	39.445
ABRUZZO	3,3%	1.312.959	96.893	7,4	33,4	39.367
MOLISE	4,5%	1.785.730	104.532	5,9	37,5	47.607
CAMPANIA	3,4%	1.359.025	90.021	6,6	29,0	46.803
PUGLIA	21,8%	8.725.769	194.955	2,2	25,9	337.436
BASILICATA	7,6%	3.054.457	118.008	3,9	27,0	113.209
CALABRIA	1,2%	468.809	60.774	13,0	27,1	17.327
SICILIA	16,3%	6.502.279	179.794	2,8	28,5	228.539
SARDEGNA	1,4%	564.909	59.434	10,5	22,0	25.635
ITALIA	100,0%	39.935.079	488.996	1,2	32,0	1.246.920

<i>Frumento Tenero</i>	Percentuale	Produzione	Deviazione	Coeff. di	Resa Media	Superficie
Regione	Prod. (%)	(q)	Standard (q)	Variaz. (%)	(q/ha)	(ha)
PIEMONTE	15,7%	4.529.309	192.366	4,2	49,2	92.105
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	13,0%	3.750.044	183.291	4,9	57,1	65.715
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
VENETO	19,8%	5.742.644	227.156	4,0	57,4	100.037
FRIULI VENEZIA GIULIA	2,4%	708.580	90.061	12,7	58,0	12.222
LIGURIA	0,0%	6.870	6.348	92,4	30,0	229
EMILIA ROMAGNA	36,2%	10.461.292	304.225	2,9	54,6	191.758
TOSCANA	1,3%	380.593	56.732	14,9	35,1	10.834
UMBRIA	5,1%	1.477.048	121.813	8,2	46,7	31.625
MARCHE	1,7%	477.608	61.668	12,9	40,6	11.771
LAZIO	1,6%	470.394	63.614	13,5	34,6	13.611
ABRUZZO	1,1%	303.851	53.993	17,8	38,5	7.890
MOLISE	0,1%	30.535	18.003	59,0	31,9	957
CAMPANIA	0,9%	255.559	40.090	15,7	29,1	8.797
PUGLIA	0,2%	56.468	19.711	34,9	27,7	2.041
BASILICATA	0,6%	162.524	28.496	17,5	24,6	6.599
CALABRIA	0,3%	88.355	41.342	46,8	34,2	2.587
SICILIA	0,1%	30.885	14.407	46,6	26,8	1.151
SARDEGNA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
ITALIA	100,0%	28.932.558	508.173	1,8	51,7	559.929

<i>Orzo</i>	Percentuale	Produzione	Deviazione	Coeff. di	Resa Media	Superficie
Regione	Prod. (%)	(q)	Standard (q)	Variaz. (%)	(q/ha)	(ha)
PIEMONTE	10,8%	1.114.385	92.357	8,3	41,1	27.135
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	11,2%	1.162.734	97.559	8,4	50,5	23.044
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
VENETO	8,3%	853.419	98.400	11,5	56,1	15.214
FRIULI VENEZIA GIULIA	3,8%	393.708	66.210	16,8	46,5	8.463
LIGURIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
EMILIA ROMAGNA	12,6%	1.306.552	107.459	8,2	47,9	27.308
TOSCANA	5,3%	547.995	64.843	11,8	31,1	17.606
UMBRIA	8,6%	887.762	87.430	9,8	36,9	24.066
MARCHE	9,5%	984.305	87.047	8,8	39,7	24.788
LAZIO	3,8%	390.142	50.438	12,9	28,0	13.930
ABRUZZO	4,7%	486.565	59.868	12,3	29,2	16.648
MOLISE	2,1%	221.129	36.095	16,3	28,8	7.692
CAMPANIA	2,9%	299.574	39.566	13,2	26,1	11.479
PUGLIA	5,9%	609.356	67.085	11,0	27,3	22.329
BASILICATA	6,8%	706.515	62.417	8,8	26,6	26.567
CALABRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	409
SICILIA	2,3%	234.209	32.179	13,7	20,5	11.414
SARDEGNA	1,4%	143.299	28.493	19,9	21,6	6.643
ITALIA	100,0%	10.341.613	287.022	2,8	36,3	284.734

<i>Girasole</i> Regione	Percentuale Produz. (%)	Produzione (q)	Deviazione Standard (q)	Coeff. di Variaz. (%)	Resa Media (q/ha)	Superficie (ha)
PIEMONTE	2,8%	92.177	22.142	24,0	26,1	3.528
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	0,9%	29.164	18.216	62,5	30,1	969
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
VENETO	1,0%	34.761	15.733	45,3	28,9	1.204
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LIGURIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
EMILIA ROMAGNA	5,8%	194.877	43.699	22,4	43,3	4.505
TOSCANA	21,6%	723.750	59.266	8,2	21,2	34.096
UMBRIA	15,6%	523.786	50.990	9,7	22,0	23.821
MARCHE	33,2%	1.111.566	71.297	6,4	24,4	45.538
LAZIO	4,4%	147.022	29.761	20,2	21,8	6.760
ABRUZZO	2,0%	66.189	17.602	26,6	19,7	3.362
MOLISE	9,5%	319.817	34.919	10,9	21,5	14.886
CAMPANIA	0,1%	3.857	3.902	101,2	19,0	203
PUGLIA	3,0%	101.383	21.143	20,9	19,7	5.159
BASILICATA	0,0%	0	0	0,0	0,0	190
CALABRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
SICILIA	0,1%	1.920	1.946	101,4	10,0	192
SARDEGNA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
ITALIA	100,0%	3.350.269	130.830	3,9	23,2	144.413

<i>Barbabietola da Zucchero</i> Regione	Percentuale Produz. (%)	Produzione (q)	Deviazione Standard (q)	Coeff. di Variaz. (%)	Resa Media (q/ha)	Superficie (ha)
PIEMONTE	1,6%	547.112	238.232	43,5	545,5	1.003
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	10,5%	3.673.046	587.462	16,0	514,4	7.140
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
VENETO	29,5%	10.264.677	1.059.552	10,3	607,0	16.911
FRIULI VENEZIA GIULIA	1,5%	505.333	327.803	64,9	666,7	758
LIGURIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
EMILIA ROMAGNA	44,8%	15.621.402	1.266.681	8,1	521,9	29.931
TOSCANA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
UMBRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
MARCHE	4,8%	1.679.528	427.071	25,4	429,7	3.909
LAZIO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
ABRUZZO	0,5%	189.000	171.554	90,8	300,0	630
MOLISE	0,8%	264.600	187.773	71,0	450,0	588
CAMPANIA	0,2%	64.500	65.381	101,4	500,0	129
PUGLIA	5,4%	1.869.670	473.099	25,3	412,0	4.538
BASILICATA	0,4%	153.200	153.905	100,5	400,0	383
CALABRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
SICILIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
SARDEGNA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
ITALIA	100,0%	34.832.069	1.937.742	5,6	528,4	65.920

<i>Pomodoro</i>	Percentuale	Produzione	Deviazione	Coeff. di	Resa Media	Superficie
Regione	Prod. (%)	(q)	Standard (q)	Variaz. (%)	(q/ha)	(ha)
PIEMONTE	1,1%	620.014	152.843	24,7	249,7	2.483
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	9,2%	5.339.211	849.207	15,9	706,5	7.557
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
VENETO	3,7%	2.118.906	552.171	26,1	688,0	3.080
FRIULI VENEZIA GIULIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LIGURIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
EMILIA ROMAGNA	27,5%	15.921.537	1.229.291	7,7	527,5	30.185
TOSCANA	5,2%	3.039.403	902.557	29,7	743,9	4.086
UMBRIA	0,6%	344.000	343.058	99,7	800,0	430
MARCHE	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LAZIO	5,9%	3.431.236	839.018	24,5	665,6	5.155
ABRUZZO	0,7%	386.187	257.893	66,8	329,8	1.171
MOLISE	1,3%	767.332	333.096	43,4	573,1	1.339
CAMPANIA	5,9%	3.427.702	677.636	19,8	762,7	4.494
PUGLIA	34,0%	19.693.682	1.857.977	9,4	740,2	26.605
BASILICATA	3,4%	1.967.777	563.073	28,6	705,0	2.791
CALABRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	343
SICILIA	0,7%	388.664	121.678	31,3	158,1	2.459
SARDEGNA	0,8%	477.221	241.414	50,6	507,1	941
ITALIA	100,0%	57.922.871	2.946.574	5,1	622,0	93.119

<i>Mais da granella</i>	Percentuale	Produzione	Deviazione	Coeff. di	Resa Media	Superficie
Regione	Prod. (%)	(q)	Standard (q)	Variaz. (%)	(q/ha)	(ha)
PIEMONTE	18,9%	16.474.962	495.773	3,0	95,2	173.090
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	31,1%	27.221.934	623.798	2,3	114,7	237.295
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	1.296
VENETO	27,2%	23.788.847	568.226	2,4	101,1	235.250
FRIULI VENEZIA GIULIA	9,6%	8.368.106	368.859	4,4	114,7	72.935
LIGURIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
EMILIA ROMAGNA	8,1%	7.054.783	373.305	5,3	98,4	71.682
TOSCANA	1,7%	1.492.971	169.514	11,4	77,7	19.210
UMBRIA	1,3%	1.130.790	147.094	13,0	73,7	15.335
MARCHE	0,7%	642.431	195.812	30,5	79,1	8.121
LAZIO	0,9%	775.075	297.863	38,4	87,5	8.858
ABRUZZO	0,0%	0	0	0,0	0,0	1.413
MOLISE	0,1%	60.489	27.426	45,3	53,0	1.142
CAMPANIA	0,4%	389.123	101.359	26,0	50,1	7.774
PUGLIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	408
BASILICATA	0,0%	0	0	0,0	0,0	1.360
CALABRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	1.299
SICILIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	384
SARDEGNA	0,0%	0	0	0,0	0,0	387
ITALIA	100,0%	87.399.408	1.198.523	1,4	102,0	857.238

Soia Regione	Percentuale Produz. (%)	Produzione (q)	Deviazione Standard (q)	Coeff. di Variaz. (%)	Resa Media (q/ha)	Superficie (ha)
PIEMONTE	2,6%	156.075	35.548	22,8	31,7	4.920
VALLE D'AOSTA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
LOMBARDIA	14,9%	878.249	78.102	8,9	40,1	21.909
TRENTINO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
VENETO	43,1%	2.539.578	123.356	4,9	33,7	75.316
FRIULI VENEZIA GIULIA	26,7%	1.573.297	94.353	6,0	33,1	47.497
LIGURIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
EMILIA ROMAGNA	12,6%	744.708	86.533	11,6	37,6	19.800
TOSCANA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
UMBRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
MARCHE	0,0%	0	0	0,0	0,0	328
LAZIO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
ABRUZZO	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
MOLISE	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
CAMPANIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
PUGLIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
BASILICATA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
CALABRIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
SICILIA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
SARDEGNA	0,0%	0	0	0,0	0,0	0
ITALIA	100,0%	5.891.942	197.868	3,4	34,7	169.771