



**MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI**



**Dipartimento delle politiche competitive del mondo rurale e della qualità
Direzione generale della competitività per lo sviluppo rurale**

AGRIT 2011



CEREALI AUTUNNO-VERNINI

STATISTICHE AGRONOMICHE DI SUPERFICIE, RESA E PRODUZIONE

Bollettino 30 Giugno 2011



SIN

Sistema Informativo
Nazionale per lo sviluppo
dell'agricoltura

INDICE

1	SUPERFICI DEI CEREALI AUTUNNO VERNINI	1
2	RESE E PRODUZIONI DEI CEREALI AUTUNNO VERNINI	2
3	STATISTICHE AGRICOLE REGIONALI	5
3.1	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN PIEMONTE	5
3.2	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN VALLE D'AOSTA	5
3.3	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN LOMBARDIA	6
3.4	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN TRENTINO ALTO ADIGE	6
3.5	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN VENETO	7
3.6	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN FRIULI VENEZIA GIULIA	7
3.7	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN LIGURIA	8
3.8	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN EMILIA ROMAGNA	8
3.9	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN TOSCANA	9
3.10	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN UMBRIA	9
3.11	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE NELLE MARCHE	10
3.12	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN LAZIO	10
3.13	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN ABRUZZO	11
3.14	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN MOLISE	11
3.15	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN CAMPANIA	12
3.16	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN PUGLIA	12
3.17	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN BASILICATA	13
3.18	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN CALABRIA	13
3.19	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN SICILIA	14
3.20	STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN SARDEGNA	14
4	NOTA INFORMATIVA SUL PROGRAMMA AGRIT 2011	15

1 SUPERFICI DEI CEREALI AUTUNNO VERNINI

La tabella sottostante riporta, nella parte sinistra, le stime nazionali di superficie per le principali colture della classe “cereali invernali”, corredate del coefficiente di variazione, e le stime della resa media per frumento duro, frumento tenero e orzo da granella, e nella parte destra le stime di superficie e resa media registrate negli anni precedenti con le rispettive variazioni.

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	C.V. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	1.907.552,00	0,80	
Frumento duro	1.075.218,00	1,20	33,89
Frumento tenero	448.247,00	1,80	49,24
Orzo da granella	253.104,00	2,50	34,37
Avena da granella	106.855,00	4,30	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	24.129,00	8,10	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
2.113.232,00	-9,7%			2.240.837,00	
1.220.792,00	-11,9%	33,78	0%	1.246.920,00	32,00
528.360,00	-15,2%	53,75	-8%	559.929,00	51,70
232.604,00	8,8%	36,61	-6%	284.734,00	36,30
106.987,00	-0,1%			127.185,00	
24.489,00	-1,5%			22.069,00	

2 RESE E PRODUZIONI DEI CEREALI AUTUNNO VERNINI

Nelle tabelle sottostanti sono riportate, nella parte sinistra, le stime regionali di produzione, superficie e resa media, corredate del coefficiente di variazione, per frumento duro, frumento tenero e orzo da granella, e nella parte destra le rese medie registrate negli anni precedenti e le rispettive variazioni.

TAVOLA 2.1– produzione (in quintali) e resa media (in quintali per ettaro) del frumento duro. dettaglio regionale.

		AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011					Variazioni rispetto l'anno precedente		
	Regione	Percentuale produzione	Produzione 2011	Coef. var (%)	Superficie 2011 (ha)	Resa Media 2011	Resa Media 2010	Variazione della resa media rispetto al 2010	Resa Media 2009
1	PIEMONTE	0,14%	49.298,00	42,50	1.139,00	43,29	45,42	-5%	45,30
2	VALLE D'AOSTA	0,00%	-	-	-	0	-		-
3	LOMBARDIA	1,39%	505.713,00	13,00	9.890,00	51,13	59,56	-14%	55,60
4	TRENTINO ALTO ADIGE	0,00%	-	-	-	0	-		-
5	VENETO	1,07%	390.228,00	14,70	6.454,00	60,47	57,32	5%	52,40
6	FRIULI VENEZIA GIULIA	0,06%	20.220,00	40,00	319,00	63,43	-		-
7	LIGURIA	0,00%	-	-	-	0	-		-
8	EMILIA ROMAGNA	7,81%	2.849.747,00	6,10	53.468,00	53,3	52,64	1%	51,40
9	TOSCANA	5,83%	2.128.752,00	4,60	66.974,00	31,78	36,53	-13%	32,80
10	UMBRIA	1,35%	492.310,00	8,80	11.772,00	41,82	44,18	-5%	44,70
11	MARCHE	13,97%	5.100.734,00	4,10	121.314,00	42,05	42,07	0%	42,80
12	LAZIO	4,17%	1.522.777,00	4,30	43.284,00	35,18	30,00	17%	28,90
13	ABRUZZO	2,43%	886.924,00	5,20	24.798,00	35,77	33,97	5%	33,40
14	MOLISE	4,91%	1.792.846,00	4,80	52.268,00	34,3	34,02	1%	37,50
15	CAMPANIA	3,33%	1.216.295,00	5,00	39.515,00	30,78	31,79	-3%	29,00
16	PUGLIA	26,71%	9.748.765,00	2,60	301.965,00	32,28	30,02	8%	25,90
17	BASILICATA	10,02%	3.657.806,00	4,90	114.096,00	32,06	29,83	7%	27,00
18	CALABRIA	0,90%	327.154,00	9,40	13.000,00	25,17	34,46	-27%	27,10
19	SICILIA	14,59%	5.324.984,00	3,60	190.432,00	27,96	28,53	-2%	28,50
20	SARDEGNA	1,33%	484.855,00	5,40	24.532,00	19,76	18,66	6%	22,00
	ITALIA	100,00%	36.499.408,00	1,40	1.075.218,00	33,95	33,78	1%	32,00

TAVOLA 2.2– produzione (in quintali) e resa media (in quintali per ettaro) del frumento tenero. dettaglio regionale.

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011							Variazioni rispetto l'anno precedente		
	Regione	Percentuale produzione	Produzione 2011	Coef. var (%)	Superficie 2011 (ha)	Resa Media 2011	Resa Media 2010	Variazione della resa media rispetto al 2010	Resa Media 2009
1	PIEMONTE	18,86%	4.160.782,00	4,40	84.754,00	49,09	52,69	-7%	49,20
2	VALLE D'AOSTA	0,00%	-	-	-	0	-		-
3	LOMBARDIA	9,70%	2.139.530,00	6,10	43.567,00	49,11	60,05	-18%	57,10
4	TRENTINO ALTO ADIGE	0,00%	-	-	60,00	0	-		-
5	VENETO	14,71%	3.244.887,00	5,50	55.617,00	58,34	58,28	0%	57,40
6	FRIULI VENEZIA GIULIA	1,37%	302.674,00	13,60	5.683,00	53,26	61,59		58,00
7	LIGURIA	0,00%	-	-	-	0	-		30,00
8	EMILIA ROMAGNA	37,07%	8.177.166,00	3,50	150.842,00	54,21	56,92	-5%	54,60
9	TOSCANA	3,98%	878.048,00	8,50	23.810,00	36,88	41,42	-11%	35,10
10	UMBRIA	6,32%	1.394.596,00	5,30	32.057,00	43,5	44,66	-3%	46,70
11	MARCHE	1,53%	336.982,00	18,70	7.705,00	43,73	39,46	11%	40,60
12	LAZIO	0,92%	204.029,00	17,20	6.085,00	33,53	32,22	4%	34,60
13	ABRUZZO	1,97%	434.180,00	8,30	11.678,00	37,18	41,77	-11%	38,50
14	MOLISE	0,26%	56.436,00	29,80	1.816,00	31,08	29,36	6%	31,90
15	CAMPANIA	0,97%	214.353,00	19,80	7.521,00	28,5	31,63	-10%	29,10
16	PUGLIA	0,42%	93.107,00	34,40	2.609,00	35,68	15,62	128%	27,70
17	BASILICATA	0,81%	177.748,00	25,10	5.104,00	34,82	29,19	19%	24,60
18	CALABRIA	1,07%	236.394,00	10,00	9.035,00	26,16	25,07	4%	34,20
19	SICILIA	0,04%	9.154,00	1,20	302,00	30,31	-		26,80
20	SARDEGNA	0,00%	-	-	-	0	-		-
	ITALIA	100,00%	22.060.066,00	2,00	448.247,00	49,21	53,75	-8%	51,70

TAVOLA 2.3– produzione (in quintali) e resa media (in quintali per ettaro) dell'orzo da granella. dettaglio regionale

	Regione	AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011					Variazioni rispetto l'anno precedente		
		Percentuale produzione	Produzione 2011	Coef. var. (%)	Superficie 2011 (ha)	Resa Media 2011	Resa Media 2010	Variazione della resa media rispetto al 2010	Resa Media 2009
1	PIEMONTE	7,32%	637.832,00	11,00	14.560,00	43,81	47,58	-8%	41,10
2	VALLE D'AOSTA	0,00%	-	-	-	0	-		-
3	LOMBARDIA	10,02%	873.429,00	9,60	18.724,00	46,65	54,45	-14%	50,50
4	TRENTINO ALTO ADIGE	0,00%	-	-	-	0	-		-
5	VENETO	5,26%	458.825,00	14,50	9.937,00	46,18	49,18	-6%	56,10
6	FRIULI VENEZIA GIULIA	2,91%	253.752,00	9,50	5.472,00	46,37	48,74		46,50
7	LIGURIA	0,27%	23.899,00	24,70	683,00	35	37,50		-
8	EMILIA ROMAGNA	10,61%	924.272,00	9,70	23.296,00	39,68	52,99	-25%	47,90
9	TOSCANA	6,44%	560.808,00	10,00	17.452,00	32,13	29,93	7%	31,10
10	UMBRIA	7,80%	679.917,00	7,00	17.993,00	37,79	33,02	14%	36,90
11	MARCHE	9,94%	866.145,00	10,00	23.870,00	36,29	37,00	-2%	39,70
12	LAZIO	6,12%	533.641,00	7,50	17.673,00	30,2	23,31	30%	28,00
13	ABRUZZO	5,60%	487.926,00	6,70	16.897,00	28,88	27,44	5%	29,20
14	MOLISE	3,36%	292.962,00	10,90	9.990,00	29,32	26,32	11%	28,80
15	CAMPANIA	3,99%	348.001,00	11,70	12.490,00	27,86	24,21	15%	26,10
16	PUGLIA	6,93%	603.670,00	11,00	19.631,00	30,75	26,94	14%	27,30
17	BASILICATA	6,62%	576.724,00	13,10	17.405,00	33,14	26,20	26%	26,60
18	CALABRIA	1,85%	161.634,00	11,10	5.855,00	27,61	-		-
19	SICILIA	2,83%	246.654,00	9,50	10.758,00	22,93	20,71	11%	20,50
20	SARDEGNA	2,12%	184.713,00	11,60	10.418,00	17,73	15,39	15%	21,60
	ITALIA	100,00%	8.714.803,00	2,70	253.104,00	34,43	36,61	-6%	36,30

3 STATISTICHE AGRICOLE REGIONALI

Nelle tabelle sottostanti, per ciascuna regione sono riportate, nella parte sinistra, le stime di superficie per le principali colture della classe “cereali invernali”, corredate del coefficiente di variazione, e le stime della resa media per frumento duro, frumento tenero e orzo da granella, e nella parte destra le stime di superficie e resa media registrate negli anni precedenti con le rispettive variazioni.

3.1 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN PIEMONTE

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	102.962,00	3,60	
Frumento duro	1.139,00	35,60	43,29
Frumento tenero	84.754,00	4,00	49,09
Orzo da granella	14.560,00	10,40	43,81
Avena da granella	185,00	100,00	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	2.323,00	27,00	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie 2010 (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
113.546,00	-9,3%			124.959,00	
2.291,00	-50,3%	45,42	-5%	2.932,00	45,30
87.000,00	-2,6%	52,69	-7%	92.105,00	49,20
20.723,00	-29,7%	47,58	-8%	27.135,00	41,10
1.252,00	-85,2%			1.166,00	
2.280,00	1,9%			1.621,00	

3.2 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN VALLE D'AOSTA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali			
Frumento duro			
Frumento tenero			
Orzo da granella			
Avena da granella			
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)			

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)

3.3 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN LOMBARDIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	78.856,00	4,00	
Frumento duro	9.890,00	11,80	51,13
Frumento tenero	43.567,00	5,60	49,11
Orzo da granella	18.724,00	8,70	46,65
Avena da granella	1.057,00	36,40	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	5.617,00	15,70	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
106.021,00	-25,6%			111.983,00	
20.433,00	-51,6%	59,56	-14%	18.848,00	55,60
58.582,00	-25,6%	60,05	-18%	65.715,00	57,10
21.588,00	-13,3%	54,45	-14%	23.044,00	50,50
754,00	40,2%			1.320,00	
4.664,00	20,4%			3.056,00	

3.4 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN TRENTINO ALTO ADIGE

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	60,00	100,10	
Frumento duro	-	-	
Frumento tenero	60,00	100,10	
Orzo da granella	-	-	
Avena da granella	-	-	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	-	-	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)

3.5 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN VENETO

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	72.007,00	4,30	
Frumento duro	6.454,00	14,90	60,47
Frumento tenero	55.617,00	5,00	58,34
Orzo da granella	9.937,00	12,10	46,18
Avena da granella	-	-	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	-	-	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
118.107,00	-39,0%			121.767,00	
13.200,00	-51,1%	57,32	5%	6.318,00	52,40
95.149,00	-41,5%	58,28	0%	100.037,00	57,40
9.329,00	6,5%	49,18	-6%	15.214,00	56,10
177,00	-100,0%			-	
252,00	-100,0%			198,00	

3.6 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN FRIULI VENEZIA GIULIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	11.762,00	8,10	
Frumento duro	319,00	31,80	63,43
Frumento tenero	5.683,00	12,20	53,44
Orzo da granella	5.472,00	11,30	46,37
Avena da granella	-	-	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	289,00	77,30	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
16.490,00	-28,7%			20.685,00	
	-	-			-
9.930,00	-42,8%	61,59	-13%	12.222,00	58,00
6.560,00	-16,6%	48,74	-5%	8.463,00	46,50
	-				
	-				

3.7 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN LIGURIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	683,00	78,10	
Frumento duro	-	-	
Frumento tenero	-	-	
Orzo da granella	683,00	78,10	35,00
Avena da granella	-	-	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	-	-	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
390,00	75,1%			229,00	
		-			-
		-		229,00	30,00
390,00	75,1%	37,50			-

3.8 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN EMILIA ROMAGNA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	230.010,00	2,40	
Frumento duro	53.468,00	5,40	53,22
Frumento tenero	150.842,00	3,10	54,31
Orzo da granella	23.296,00	8,50	39,70
Avena da granella	833,00	46,80	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	1.572,00	32,40	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
271.967,00	-15,4%			278.040,00	
53.826,00	-0,7%	52,64	1%	57.916,00	51,40
183.747,00	-17,9%	56,92	-5%	191.758,00	54,60
32.309,00	-27,9%	52,99	-25%	27.308,00	47,90
975,00	-14,6%			529,00	
1.110,00	41,6%			529,00	

3.9 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN TOSCANA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	118.271,00	3,80	
Frumento duro	66.974,00	5,20	31,78
Frumento tenero	23.810,00	9,00	36,88
Orzo da granella	17.452,00	11,90	32,13
Avena da granella	8.224,00	13,00	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	1.810,00	33,60	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
135.710,00	-12,9%			127.483,00	
92.898,00	-27,9%	36,53	-13%	87.185,00	32,80
18.026,00	32,1%	41,42	-11%	10.834,00	35,10
12.035,00	45,0%	29,93	7%	17.606,00	31,10
10.190,00	-19,3%			10.510,00	
2.561,00	-29,3%			1.348,00	

3.10 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN UMBRIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	65.174,00	3,30	
Frumento duro	11.772,00	8,40	41,82
Frumento tenero	32.057,00	4,90	43,50
Orzo da granella	17.993,00	6,90	37,79
Avena da granella	2.750,00	18,40	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	602,00	37,80	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
84.219,00	-22,6%			81.669,00	
28.135,00	-58,2%	44,18	-5%	20.816,00	44,70
33.906,00	-5,5%	44,66	-3%	31.625,00	46,70
15.452,00	16,4%	33,02	14%	24.066,00	36,90
3.114,00	-11,7%			2.796,00	
3.612,00	-83,3%			2.366,00	

3.11 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE NELLE MARCHE

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	158.358,00	2,90	
Frumento duro	121.314,00	3,50	42,05
Frumento tenero	7.705,00	16,20	43,73
Orzo da granella	23.870,00	8,90	36,29
Avena da granella	1.258,00	40,90	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	4.211,00	22,60	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
168.861,00	-6,2%			198.693,00	
138.131,00	-12,2%	42,07	0%	157.538,00	42,80
8.747,00	-11,9%	39,46	11%	11.771,00	40,60
18.270,00	30,7%	37,00	-2%	24.788,00	39,70
1.219,00	3,2%			2.038,00	
2.494,00	68,8%			2.558,00	

3.12 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN LAZIO

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	74.803,00	4,00	
Frumento duro	43.284,00	5,80	35,18
Frumento tenero	6.085,00	13,30	33,56
Orzo da granella	17.673,00	7,10	30,22
Avena da granella	5.494,00	16,20	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	2.267,00	22,20	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
73.690,00	1,5%			72.114,00	
53.424,00	-19,0%	30,00	17%	39.445,00	28,90
4.718,00	29,0%	32,22	4%	13.611,00	34,60
11.384,00	55,2%	23,31	30%	13.930,00	28,00
2.811,00	95,4%			3.552,00	
1.353,00	67,6%			1.576,00	

3.13 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN ABRUZZO

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	56.080,00	3,60	
Frumento duro	24.798,00	4,60	35,77
Frumento tenero	11.678,00	11,50	37,18
Orzo da granella	16.897,00	6,20	28,88
Avena da granella	2.658,00	18,90	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	49,00	100,00	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
55.003,00	2,0%			67.206,00	
30.528,00	-18,8%	33,97	5%	39.367,00	33,40
8.594,00	35,9%	41,77	-11%	7.890,00	38,50
11.666,00	44,8%	27,44	5%	16.648,00	29,20
3.644,00	-27,1%			3.301,00	
571,00	-91,4%			-	

3.14 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN MOLISE

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	67.567,00	3,80	
Frumento duro	52.268,00	4,20	33,57
Frumento tenero	1.816,00	24,90	29,23
Orzo da granella	9.990,00	14,20	27,61
Avena da granella	3.391,00	17,60	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	103,00	100,00	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
54.906,00	23,1%			66.030,00	
38.368,00	36,2%	34,02	-1%	47.607,00	37,50
878,00	106,8%	29,36	0%	957,00	31,90
8.949,00	11,6%	26,32	5%	7.692,00	28,80
6.711,00	-49,5%			9.382,00	
-				392,00	

3.15 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN CAMPANIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	76.596,00	3,70	
Frumento duro	39.515,00	4,30	30,78
Frumento tenero	7.521,00	12,90	28,50
Orzo da granella	12.490,00	13,80	27,86
Avena da granella	16.262,00	8,50	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	807,00	30,10	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
77.273,00	-0,9%			86.108,00	
41.849,00	-5,6%	31,79	-3%	46.803,00	29,00
8.633,00	-12,9%	31,63	-10%	8.797,00	29,10
12.533,00	-0,3%	24,21	15%	11.479,00	26,10
11.890,00	36,8%			18.622,00	
2.368,00	-65,9%			407,00	

3.16 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN PUGLIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	347.121,00	1,70	
Frumento duro	301.965,00	1,90	32,29
Frumento tenero	2.609,00	26,70	35,68
Orzo da granella	19.631,00	9,50	30,84
Avena da granella	22.364,00	8,90	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	551,00	57,70	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
377.498,00	-8,0%			389.989,00	
335.493,00	-10,0%	30,02	8%	337.436,00	25,90
2.220,00	17,5%	15,62	128%	2.041,00	27,70
15.322,00	28,1%	26,94	14%	22.329,00	27,30
23.371,00	-4,3%			27.979,00	
1.092,00	-49,5%			204,00	

3.17 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN BASILICATA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	156.594,00	3,30	
Frumento duro	114.096,00	4,20	32,06
Frumento tenero	5.104,00	22,80	34,82
Orzo da granella	17.405,00	12,00	33,14
Avena da granella	18.556,00	12,60	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	1.432,00	44,60	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
158.545,00	-1,2%			161.111,00	
115.615,00	-1,3%	29,83	7%	113.209,00	27,00
5.486,00	-7,0%	29,19	19%	6.599,00	24,60
15.070,00	15,5%	26,20	26%	26.567,00	26,60
21.410,00	-13,3%			14.736,00	
964,00	48,5%			-	

3.18 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN CALABRIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	38.204,00	4,70	
Frumento duro	13.000,00	9,40	23,23
Frumento tenero	9.035,00	8,30	26,13
Orzo da granella	5.855,00	10,60	27,61
Avena da granella	8.833,00	10,90	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	1.480,00	22,80	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
35.419,00	7,9%			32.868,00	
22.089,00	-41,1%	34,46	-33%	17.327,00	27,10
2.745,00	229,1%	25,07	4%	2.587,00	34,20
731,00	701,0%	-		409,00	-
8.687,00	1,7%			7.239,00	
1.167,00	26,8%			5.306,00	

3.19 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN SICILIA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	212.593,00	3,30	
Frumento duro	190.432,00	3,50	27,96
Frumento tenero	302,00	63,40	30,31
Orzo da granella	10.758,00	8,80	22,93
Avena da granella	10.677,00	20,90	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	424,00	46,10	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
213.761,00	-0,5%			261.414,00	
197.720,00	-3,7%	28,53	-2%	228.539,00	28,50
-		-		1.151,00	26,80
10.873,00	-1,1%	20,71	11%	11.414,00	20,50
5.168,00	106,6%			17.802,00	
-				2.508,00	

3.20 - STIMA DELLE SUPERFICI E DELLE RESE IN SARDEGNA

AGRIT 2011 – Bollettino Giugno 2011			
Uso del suolo	Superficie 2011 (ha)	Coef. Var. (%)	Resa media 2011
Cereali invernali	39.852,00	4,40	
Frumento duro	24.532,00	5,00	19,76
Frumento tenero	-	-	-
Orzo da granella	10.418,00	9,00	17,73
Avena da granella	4.311,00	19,60	
Altri cereali (<i>triticale, miglio, panico, farro, ecc.</i>)	591,00	38,20	

Variazioni rispetto agli anni precedenti					
AGRIT 2010				AGRIT 2009	
Superficie (ha)	Variazione superficie 2011/2010	Resa media 2010	Variazione resa 2011/2010	Superficie 2009 (ha)	Resa media 2009 (Q.li)
51.612,00	-22,8%			38.490,00	
36.792,00	-33,9%	18,66	6%	25.635,00	22,00
-		-		-	-
9.420,00	13,8%	15,39	15%	6.643,00	21,60
5.400,00	-15,7%			6.212,00	
-				-	

4 NOTA INFORMATIVA SUL PROGRAMMA AGRIT 2011

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).

L'indagine statistica AGRIT è 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 geografica dell'indagine è eseguita a priori con la fotointerpretazione di punti georiferiti disposti secondo un reticolo regolare di dimensione unitaria 500 m. Tali punti costituiscono il campione di primo livello o Frame di campionamento AGRIT.

La foto interpretazione dei punti è stata eseguita sovrapponendo i punti della Frame AGRIT alle ortofoto a scala 1:10.000 degli anni 2007, 2008 e 2009. Le informazioni ricavate dalla fotointerpretazione sono state utilizzate per la classificazione dei punti nei 6 strati tematici: "seminativo", "colture permanenti arboree", "foraggiere permanenti", "aree forestali", "alberi fuori foresta ed edifici agricoli" e "altro".

Partendo dalla frame e utilizzando i dati rilevati con l'ultima edizione di AGRIT è stato fatto uno studio che ha portato alla definizione di un campione di 103.740 punti che sono stati rilevati in campo nel periodo maggio-giugno 2011.

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 sono pubblicate le stime di superficie resa e produzione dei cereali autunno - vernini.