

## Calcolo della superficie agricola utilizzata (SAU) e della superficie agricola totale (ST), nei comuni marginali della provincia de l'Aquila.

### Premessa

L'analisi svolta è finalizzata a quantificare l'estensione della superficie agricola utilizzata (SAU).

### Modalità di determinazione della zona agricola trasformabile

In assenza di Piano di Assetto del Territorio (PAT) nei comuni presi in esame, in quanto la Regione Abruzzo prevede di inserire l'obbligo di redigerlo solo nel prossimo T.U. (in fase di redazione) e considerando che la maggior parte di questi piccoli comuni non ha ancora un P.R.G., si procederà come segue:

Si individua la superficie agricola totale, la SAU e le relative variazioni dai dati della provincia ricavati dal 5° Censimento ISTAT dell'agricoltura (2000). Si determina il rapporto con la superficie totale della provincia. Si applica detti valori alle superficie dei comuni marginali individuati dai dati del CRESA.

### COMUNI MARGINALI

"Montagna dell'Aquila"	ab.	Superficie kmq	Altitudine	
Calascio	165,00	39,47	1210	Marginale
Capitignano	662,00	30,62	916	Marginale
Caporciano	255,00	18,28	836	Marginale
Carapelle Calvisio	90,00	14,39	900	Marginale
Castelvecchio Calvisio	187,00	15,04	1071	Marginale
Collepietro	239,00	15,24	849	Marginale
Navelli	614,00	42,23	760	Marginale
Ocre	1.063,00	23,56	850	Marginale
San Benedetto in Perillis	125,00	19	878	Marginale
Secinaro	438,00	31,95	859	Marginale
Santo Stefano di Sessanio	120,00	33,14	1250	Marginale
Villa Santa Lucia degli Abruzzi	174,00	27,84	900	Marginale
<b>"Sirentina"</b>				
Acciano	380,00	32,34	600	Marginale
Fagnano Alto	446,00	24,45	665	Marginale
Fontecchio	410,00	16,88	668	Marginale
Gagliano Aterno	316,00	33,3	650	Marginale
Civita d'Antino	1.059,00	29,08	904	Marginale
Tione degli Abruzzi	343,00	40,43	581	Marginale
<b>"Montagna Marsicana"</b>				
Bisegna	332,00	46,4	1210	Marginale
Pettorano sul Gizio	1.320,00	62,44	625	Marginale
Ortona dei Marsi	722,00	52,48	1058	Marginale
Sante Marie	1.259,00	40	850	Marginale
<b>"Peligna"</b>				
Anversa degli Abruzzi	402,00	31,69	560	Marginale
Cansano	268,00	40,3	835	Marginale
Cocullo	285,00	31,72	897	Marginale
Rocca Pia	183,00	45	1181	Marginale
<b>Alto Sangro-Piana delle Cinquemiglia</b>				
Ateleta	1.203,00	41,62	760	Marginale
<b>Totale</b>	<b>13.060,00</b>	<b>878,89</b>		

### SUPERFICI PROVINCIA DELL'AQUILA

Provincia	Superficie Totale ha	Superficie Agricola Totale (ST) ha			Variazione % 1990/2000	Variazione % 2000/2011 (stimata)*	Superficie Agricola Utilizzata (SAU) ha		
		1990	2000	2011*			1990	2000	2011*
L'Aquila	503500	386682,04	309296,77	262902,25	-20,0	-15,0	218755,01	172430,36	146565,81

Il dato stimato è stato ricavato da vari indici che fanno intuire un calo medio di circa il 15 % nel decennio 2000-2010. (Dati ISTAT, CNA, ARTA, ecc.)

Quindi la percentuale di Superficie Agricola Totale, rispetto alla Superficie Totale della Provincia è pari a:

$$262902,25 : (503500:100) = 52,22\%$$

La percentuale di Superficie Agricola Utilizzata, rispetto alla Superficie Totale della Provincia, è pari a:

$$146565,81 : (503500:100) = 29,11\%$$

### "SAU" PER COMUNI MARGINALI

"Montagna dell'Aquila"	Superficie comunale ha	Superficie agricola Totale (ST)	Superficie Agricola Utilizzata (SAU)	Superficie Agricola non Utilizzata
Calascio	3.947,00	2.061,12	1.148,97	912,15
Capitignano	3.062,00	1.598,98	891,35	707,63
Caporciano	1.828,00	954,58	532,13	422,45
Carapelle Calvisio	1.439,00	751,45	418,89	332,55
Castelvecchio Calvisio	1.504,00	785,39	437,81	347,57
Collepietro	1.524,00	795,83	443,64	352,20
Navelli	4.223,00	2.205,25	1.229,32	975,94
Ocre	2.356,00	1.230,30	685,83	544,47
San Benedetto in Perillis	1.900,00	992,18	553,09	439,09
Secinaro	3.195,00	1.668,43	930,06	738,36
Santo Stefano di Sessanio	3.314,00	1.730,57	964,71	765,87
Villa Santa Lucia degli Abruzzi	2.784,00	1.453,80	810,42	643,38
<b>"Sirentina"</b>				
Acciano	3.234,00	1.688,79	941,42	747,38
Fagnano Alto	2.445,00	1.276,78	711,74	565,04
Fontecchio	1.688,00	881,47	491,38	390,10
Gagliano Aterno	3.330,00	1.738,93	969,36	769,56
Civita d'Antino	2.908,00	1.518,56	846,52	672,04
Tione degli Abruzzi	4.043,00	2.111,25	1.176,92	934,34
<b>"Montagna Marsicana"</b>				
Bisegna	4.640,00	2.423,01	1.350,70	1.072,30
Pettorano sul Gizio	6.244,00	3.260,62	1.817,63	1.442,99
Ortona dei Marsi	5.248,00	2.740,51	1.527,69	1.212,81
Sante Marie	4.000,00	2.088,80	1.164,40	924,40
<b>"Peligna"</b>				
Anversa degli Abruzzi	3.169,00	1.654,85	922,50	732,36
Cansano	4.030,00	2.104,47	1.173,13	931,33
Cocullo	3.172,00	1.656,42	923,37	733,05
Rocca Pia	4.500,00	2.349,90	1.309,95	1.039,95
<b>Alto Sangro-Piana delle Cinquemiglia</b>				
Ateleta	4.162,00	2.173,40	1.211,56	961,84
<b>Totale Comuni Marginali</b>	<b>87.889,00</b>	<b>45.895,64</b>	<b>25.584,49</b>	<b>20.311,15</b>

### COMUNI SEMIARGINALI

"Montagna dell'Aquila"	ab.	Superficie kmq	Altitudine	
Barete	662,00	24,35	800	Semimarginale
Barisciano	1.788,00	78,56	940	Semimarginale
Cagnano Amiterno	1.423,00	60,12	851	Semimarginale
Campotosto	730,00	51,74	1420	Semimarginale
Capestrano	952,00	43,08	465	Semimarginale
Castel del Monte	508,00	57,83	1346	Semimarginale
Lucoli	1.000,00	109,77	956	Semimarginale
Ofena	588,00	15,24	531	Semimarginale
Prata d'Ansidonia	525,00	19,64	846	Semimarginale
Sant'Eusanio Forconese	406,00	7,97	591	Semimarginale
Tornimparte	2.986,00	65,87	830	Semimarginale
Villa Sant'Angelo	436,00	5,26	570	Semimarginale
<b>"Sirentina"</b>				
Castel di Ieri	355,00	18,75	519	Semimarginale
Castelvecchio Subequo	1.079,00	19,23	490	Semimarginale
Goriano Sicoli	616,00	21,75	720	Semimarginale
Molina Aterno	429,00	11,84	512	Semimarginale
<b>"Montagna Marsicana"</b>				
Balsorano	3.695,00	57,98	340	Semimarginale
Canistro	1.053,00	15,78	554	Semimarginale
Cappadocia	510,00	67,20	1108	Semimarginale
Collelongo	1.404,00	57,09	915	Semimarginale
Lecce nei Marsi	1.711,00	66,00	740	Semimarginale
Morino	1.519,00	52,55	443	Semimarginale
Pereto	738,00	41,05	800	Semimarginale
Rocca di Botte	746,00	29,83	750	Semimarginale
Villavallelonga	949,00	73,28	1005	Semimarginale
<b>"Peligna"</b>				
Bugnara	1.193,00	25,80	580	Semimarginale
Introdacqua	2.053,00	36,97	642	Semimarginale
Pacentro	1.269,00	71,85	690	Semimarginale
Prezza	1.060,00	19,71	480	Semimarginale
<b>Alto Sangro-Piana delle Cinquemiglia</b>				
Barrea	769,00	87,05	1060	Semimarginale
Opi	441,00	49,46	1250	Semimarginale
Scontrone	605,00	21,40	1038	Semimarginale
<b>Totale</b>	<b>34.198,00</b>	<b>1.384,00</b>		

### SAU COMUNI SEMIARGINALI

"Montagna dell'Aquila"	Superficie comunale ha	Superficie agricola Totale (ST)	Superficie Agricola Utilizzata (SAU)	Superficie Agricola non Utilizzata
Barete	2.435,00	1.271,56	708,83	562,73
Barisciano	7.856,00	4.102,40	2.286,09	1.815,57
Cagnano Amiterno	6.012,00	3.139,47	1.750,88	1.389,37
Campotosto	5.174,00	2.701,86	1.506,15	1.195,71
Capestrano	4.308,00	2.249,64	1.254,06	995,58
Castel del Monte	5.783,00	3.019,88	1.683,43	1.336,45
Lucoli	10.977,00	5.732,19	3.195,40	2.536,78
Ofena	1.524,00	795,83	443,64	352,20
Prata d'Ansidonia	1.964,00	1.025,60	571,72	453,88
Sant'Eusanio Forconese	797,00	416,19	232,01	184,19
Tornimparte	6.587,00	3.439,73	1.917,48	1.522,26
Villa Sant'Angelo	526,00	274,68	153,12	121,56
<b>"Sirentina"</b>				
Castel di Ieri	1.875,00	979,13	545,81	433,31
Castelvecchio Subequo	1.923,00	1.004,19	559,79	444,41
Goriano Sicoli	2.175,00	1.135,79	633,14	502,64
Molina Aterno	1.184,00	618,28	344,66	273,62
<b>"Montagna Marsicana"</b>				
Balsorano	5.798,00	3.027,72	1.687,80	1.339,92
Canistro	1.578,00	824,03	456,16	364,68
Cappadocia	6.720,00	3.509,18	1.956,19	1.552,99
Collelongo	5.709,00	2.981,24	1.661,89	1.319,35
Lecce nei Marsi	6.600,00	3.446,52	1.921,26	1.525,26
Morino	5.255,00	2.744,16	1.529,73	1.214,43
Pereto	4.105,00	2.143,63	1.194,97	948,67
Rocca di Botte	2.983,00	1.557,72	868,35	689,37
Villavallelonga	7.328,00	3.826,68	2.133,18	1.693,50
<b>"Peligna"</b>				
Bugnara	2.580,00	1.347,28	751,04	596,24
Introdacqua	3.697,00	1.930,57	1.076,20	854,38
Pacentro	7.185,00	3.752,01	2.091,55	1.660,45
Prezza	1.971,00	1.029,26	573,76	455,50
<b>Alto Sangro-Piana delle Cinquemiglia</b>				
Barrea	8.705,00	4.545,75	2.534,03	2.011,73
Opi	4.946,00	2.582,80	1.439,78	1.143,02
Scontrone	2.140,00	1.117,51	622,95	494,55
<b>Totale Comuni Semimarginali</b>	<b>138.400,00</b>	<b>72.272,48</b>	<b>40.288,24</b>	<b>31.984,24</b>