a cura di:
Provincia di Piacenza
Alberto Palmeri - Servizio Agricoltura
Marcella Bonvini - Ufficio Statistica

Settembre 2011

6° CENSIMENTO GENERALE DELL'AGRICOLTURA - Dati provvisori

Provincia di Piacenza

Si rammenta che i dati presentati sono provvisori e si precisa che i dati censuari dei primi due capitoli (numero di aziende e dimensioni medie aziendali) fanno riferimento all'intero universo censito, mentre a partire dal terzo capitolo (aziende per classe di superficie), non sono compresi i dati riferiti alle quattro regioni (Veneto, Toscana, Marche e Puglia) che hanno optato per la metodologia a bassa partecipazione.

1. Le aziende agricole diminuiscono del 28,2%

Il profilo della provincia di Piacenza che emerge dai dati provvisori del 6° Censimento generale dell'agricoltura è il risultato di un processo pluriennale di concentrazione dei terreni agricoli e degli allevamenti in un numero sensibilmente ridotto di aziende. Infatti, alla data del 24 ottobre 2010 a Piacenza risultano attive 6.341 aziende agricole e zootecniche: rispetto all'anno 2000 la riduzione del numero di aziende è del 28,2%, a fronte di una diminuzione del 31,0% a livello regionale e del 32,2% a livello nazionale.
Nel complesso, la Superficie Aziendale Totale (SAT) risulta pari a 152.089,97 ettari e la Superficie Agricola Utilizzata (SAU) ammonta a 118.346,44 ettari. In dieci anni la SAT è diminuita del 5,4% (E.R. -6,7%, Italia -8,0%) e la SAU del 5,8% (E.R. -5,5%, Italia -2,3%).
Le aziende con allevamento di bestiame destinato alla vendita sono 1.465, con una riduzione rispetto all'anno 2000 del 68,8% (E.R. -75,1%, Italia -68,3%). Su questa diminuzione pesa la diversa modalità di rilevazione del censimento 2010 rispetto a quello del 2000: la presenza di soli animali da cortile non configura più la presenza di allevamento.
La diminuzione del numero di aziende della provincia, leggermente inferiore sia al dato regionale che a quello nazionale, conferma che la vocazione produttiva del territorio piacentino è ancora strettamente legata al settore agricolo.

Tabella 1.1 Aziende, SAU e SAT nelle province dell'Emilia Romagna, in regione ed in Italia, Censimenti 2010 e 2000

	AZIENDE		SAU		SAT	
	2010	2000	2010	2000	2010	2000
PROVINCE:						
Piacenza	**6.341**	**8.828**	**118.346,4**	**125.579,8**	**152.090,0**	**160.737,7**
Parma	7.131	10.597	125.619,9	134.109,4	172.246,6	190.749,1
Reggio Emilia	7.762	11.076	102.106,7	107.409,7	129.554,9	133.563,3
Modena	10.533	14.256	127.550,3	137.027,4	158.627,6	176.777,2
Bologna	10.785	16.689	173.594,0	187.031,4	228.658,7	248.929,2
Ferrara	7.769	10.782	177.706,5	179.158,6	194.247,6	200.761,1
Ravenna	9.001	11.738	116.806,9	117.234,1	139.098,5	141.472,6
Forlì-Cesena	9.675	14.654	89.664,6	98.434,9	143.144,8	153.979,7
Rimini	4.444	7.743	35.377,9	43.332,6	47.030,1	56.015,1
EMILIA ROMAGNA	**73.441**	**106.363**	**1.066.773,2**	**1.129.317,9**	**1.364.698,7**	**1.462.984,9**
ITALIA	**1.630.420**	**2.405.453**	**12.885.185,9**	**13.183.406,8**	**17.277.023,0**	**18.775.270,7**

Grafico 1.1 Variazioni percentuali intercensuarie del numero di aziende, della SAU e della SAT nelle province dell'Emilia Romagna, in regione ed in Italia

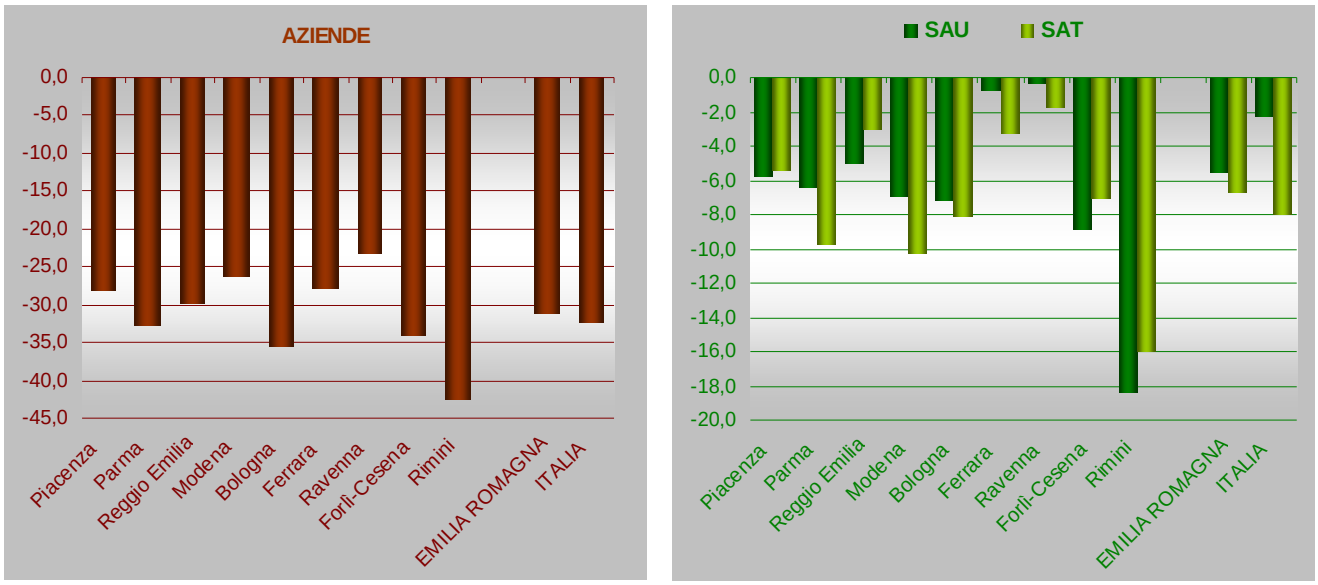
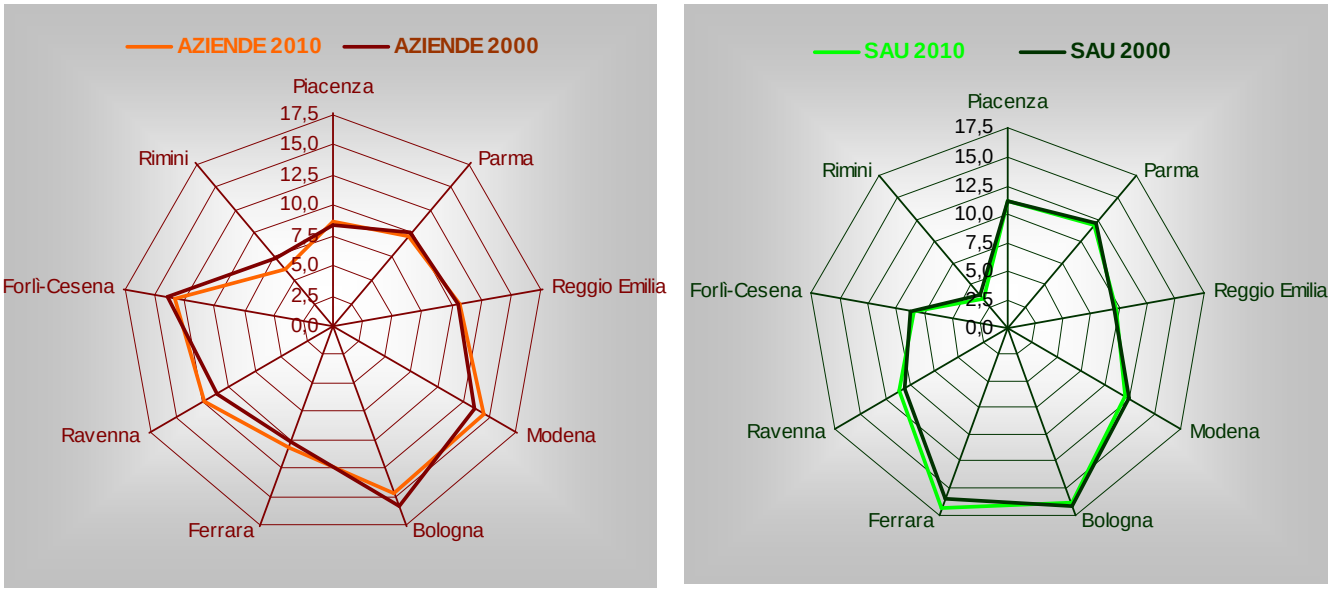


Grafico 1.2 Distribuzione del numero di aziende e della SAU nelle province dell'Emilia Romagna, Censimenti 2010 e 2000



2. Cresce del 31,2% la dimensione media aziendale

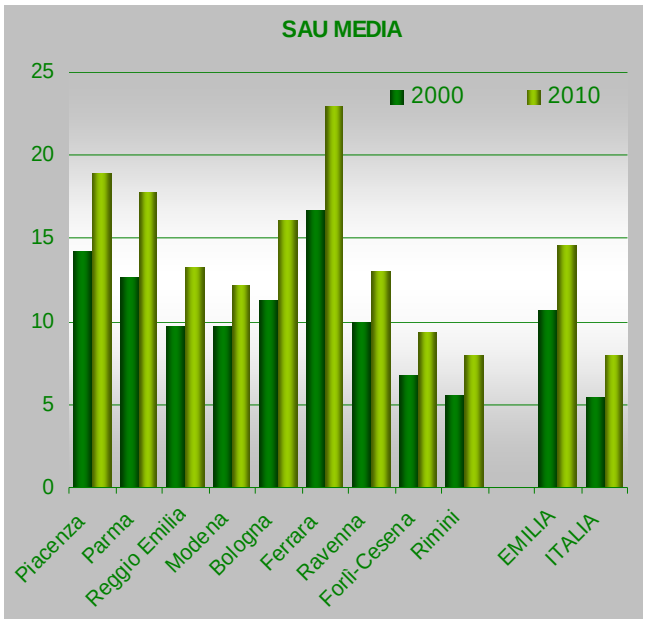
La dimensione media aziendale è passata, in un decennio, da 14,25 a 18,95 ettari di SAU per azienda, con un incremento del 33% (E.R. +37,4%, Italia +44,4%). Tuttavia, mentre l'incremento della superficie media aziendale risulta inferiore sia al dato regionale che a quello nazionale, in termini di valore assoluto le aziende piacentine hanno una superficie media aziendale che supera di oltre un quarto (+29,5%) quella regionale ed è più che doppia (+139%) di quella italiana. L'effetto delle politiche comunitarie e dell'andamento dei mercati ha determinato l'uscita dal settore di piccole aziende, favorendo la concentrazione dell'attività agricola e zootecnica in unità di maggiori dimensioni e mantenendo la nostra provincia ben al di sopra sia della struttura aziendale media regionale (SAU media 14,63 ettari) che nazionale (7,9 ettari). A Piacenza, quindi, il processo di ricomposizione fondiaria, che trasferisce alle aziende agricole attive prevalentemente le superfici agricole

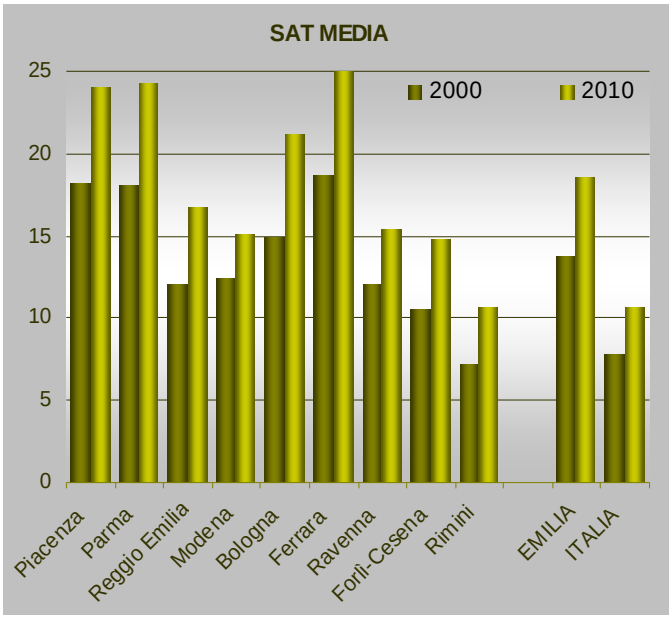
utilizzate dalle aziende cessate e, in misura minore, i terreni investiti a boschi annessi alle aziende o non utilizzati, è in uno stadio già avanzato. Cioè, l'agricoltura piacentina, pur essendo caratterizzata da indirizzi produttivi non intensivi, è più "moderna".
Alla forte contrazione del numero di aziende agricole e zootecniche attive ha fatto riscontro una diminuzione della superficie coltivata assai più contenuta (Piacenza -5,8%, E.R. -5,5%, Italia -2,3%). In termini di valore assoluto, si è assistito negli ultimi dieci anni alla perdita di 7.233,4 ettari di suolo agricolo utilizzato

Tabella 2.1 SAU e SAT medie nelle province dell'Emilia Romagna, in regione ed Italia, Censimenti 2010 e 2000, valori assoluti e variazioni

	SAU MEDIA				SAT MEDIA			
	VALORI		VARIAZIONI		VALORI		VARIAZIONI	
	2010	2000	ASSOLUTE	%	2010	2000	ASSOLUTE	%
PROVINCE:								
Piacenza	**18,95**	**14,25**	**4,70**	**33,0**	**23,99**	**18,22**	**5,77**	**31,7**
Parma	17,79	12,72	5,07	39,9	24,24	18,07	6,17	34,1
Reggio Emilia	13,24	9,74	3,50	35,9	16,70	12,10	4,60	38,0
Modena	12,26	9,67	2,59	26,8	15,08	12,46	2,62	21,0
Bologna	16,15	11,22	4,93	43,9	21,23	14,93	6,30	42,2
Ferrara	23,01	16,66	6,35	38,1	25,01	18,64	6,37	34,2
Ravenna	13,02	10,00	3,02	30,2	15,46	12,06	3,40	28,2
Forlì-Cesena	9,32	6,73	2,59	38,5	14,80	10,52	4,28	40,7
Rimini	7,99	5,60	2,39	42,7	10,59	7,23	3,36	46,5
EMILIA ROMAGNA	**14,63**	**10,65**	**3,98**	**37,4**	**18,60**	**13,78**	**4,82**	**35,0**
ITALIA	**7,93**	**5,49**	**2,44**	**44,4**	**10,61**	**7,81**	**2,80**	**35,9**

Grafico 2.1 SAU e SAT medie nelle province dell'Emilia Romagna, in regione ed Italia, valori assoluti Censimenti 2010 e 2000

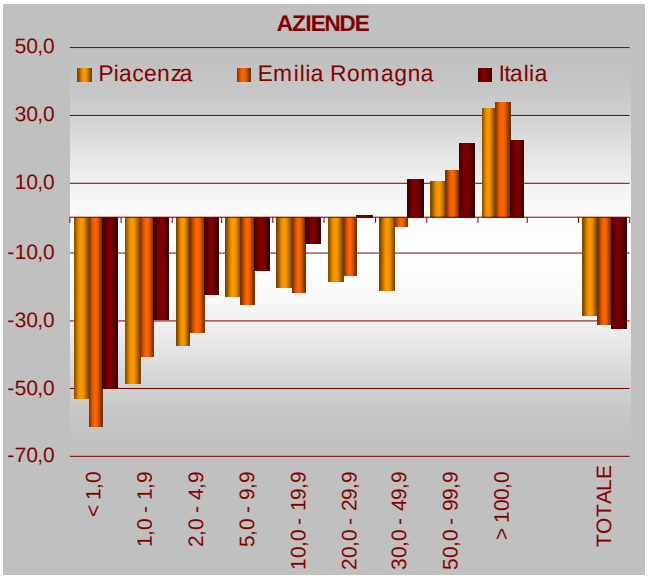




3. Dimezzano le aziende con meno di un ettaro di SAU e aumentano di un terzo le aziende con più di 100 ettari

Nella Provincia di Piacenza tutte le aziende con SAU compresa tra meno di 1 e 50 ettari sono in diminuzione come numero, mentre aumentano solamente le grandi aziende con superfici comprese tra 50 e 100 ettari (Piacenza +10,9%, E.R. +14,2%, Italia +22,0%) e superiori ai 100 ettari (Piacenza +32,3%, E.R. +33,7%, Italia +23,1%). In particolare, le aziende con meno di 1 ettaro di SAU diminuiscono del 52,9% (E.R. -61,3%, Italia -50,2%) e rappresentano nel 2010 il 7,8% del totale delle aziende agricole piacentine (E.R. 8,6%, Italia 30,9%), occupando lo 0,2% della Superficie agricola utilizzabile (E.R. 0,3%, Italia 2,2%).
La scomparsa delle aziende di dimensioni minori va a tutto vantaggio del processo di accorpamento e ricomposizione fondiaria che tende ad avvantaggiare le aziende con maggiori dimensioni aziendali capaci di attuare economie di scala nel processo produttivo e di ottenere un reddito aziendale sufficiente, se non addirittura soddisfacente ai bisogni economici dei conduttori e delle loro famiglie.

Grafico 3.1 Variazioni percentuali intercensuarie delle aziende e della SAU per classe di SAU delle aziende, provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia



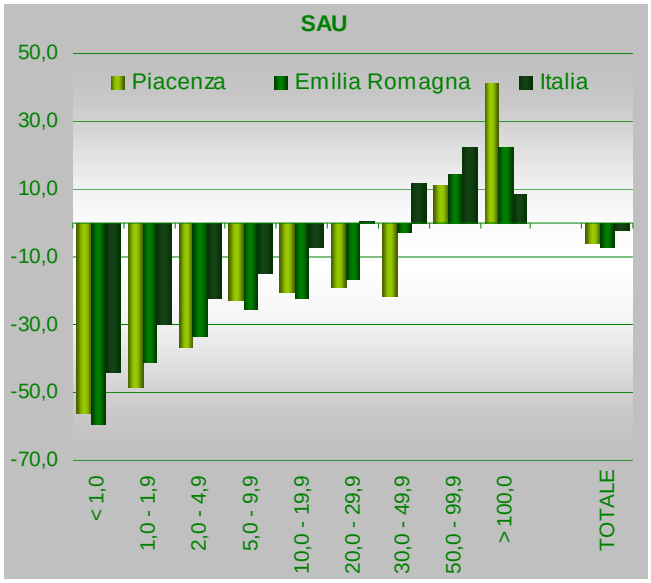
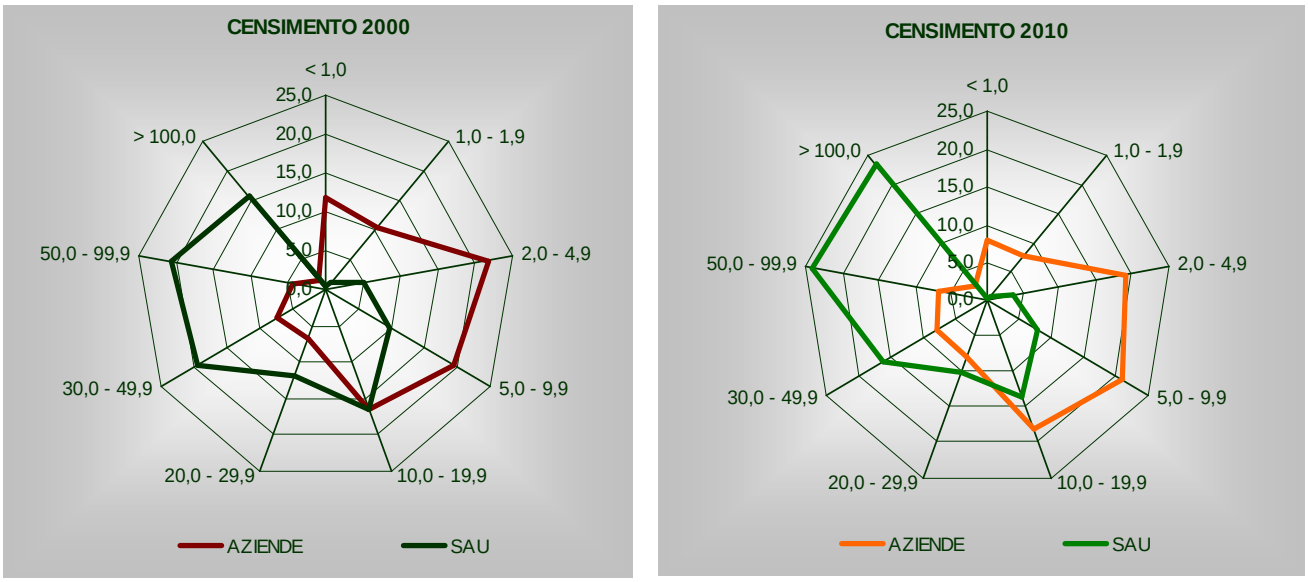


Tabella 3.1 Provincia di Piacenza: aziende, SAU e SAT per classe di SAU delle aziende, 2010 e 2000

CLASSI DI SAU (IN ETTARI)	AZIENDE 2010	AZIENDE 2000	SAU 2010	SAU 2000	SAT 2010	SAT 2000
Senza SAU	96	14	0	0	41,2	194,6
Meno di 1,00	496	1.053	235,4	534,7	728,3	2.125,8
1,00 - 1,99	477	921	690,3	1.331,2	1.419,0	2.842,8
2,00 - 4,99	1.195	1.911	4.066,3	6.418,3	7.758,9	11.696,5
5,00 - 9,99	1.327	1.726	9.464,0	12.290,7	15.835,8	19.039,6
10,00 - 19,99	1.161	1.453	16.322,5	20.487,7	22.775,9	27.155,9
20,00 - 29,99	496	611	12.088,0	14.893,8	15.034,8	17.907,6
30,00 - 49,99	500	636	19.061,4	24.351,1	23.153,4	28.081,6
50,00 - 99,99	417	376	28.489,9	25.701,8	32.154,1	29.067,5
100,00 ed oltre	168	127	27.579,3	19.570,6	32.744,7	22.625,9
TOTALE	**6.333**	**8.828**	**117.997,1**	**125.579,8**	**151.646,0**	**160.737,7**

Grafico 3.2 Distribuzione delle aziende e della SAU per classe di superficie delle aziende nella provincia di Piacenza, Censimenti 2010 e 2000



Il 47,5% della SAU totale (E.R. 41,8%, Italia 42,0%) è coltivata da grandi aziende con almeno 50 ettari di SAU (9,2% delle aziende piacentine, E.R. 5,4%, Italia 2,7%), mentre nel 2000 quelle al di sopra di questa soglia dimensionale coltivavano il 36,1% della SAU (E.R. 32,6%, Italia 36,3%) ed erano il 5,7% del totale (E.R. 3,1%, Italia 1,5%).

E tuttavia a Piacenza la dimensione media delle grandi aziende è inferiore sia al valore regionale che a quello nazionale: le aziende con oltre 100 ettari di SAU, che sono il 2,7% del totale delle aziende (E.R. 1,7%, Italia 1,0%), coltivano il 23,4% della SAU (E.R. 24,1%, Italia 26,5%) ed hanno una dimensione media in crescita che dal 2000 al 2010 è aumentata da 154,1 a 164,2 ettari (E.R. in diminuzione da 224,1 a 204,8, Italia in diminuzione da 250,0 a 220,4).

Piacenza quindi, all'interno del processo di ricomposizione fondiaria tendente ad un'evoluzione verso dimensioni aziendali economicamente sostenibili, si colloca all'avanguardia sia in campo nazionale che regionale.

Tabella 3.2 SAU media delle aziende agricole per classe di SAU, provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia, valori 2010 e 2000

CLASSI DI SAU (IN ETTARI)	PROVINCIA DI PIACENZA 2010	PROVINCIA DI PIACENZA 2000	EMILIA ROMAGNA 2010	EMILIA ROMAGNA 2000	ITALIA 2010	ITALIA 2000
Meno di 1,00	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5
1,00 - 1,99	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
2,00 - 4,99	3,4	3,4	3,3	3,3	3,1	3,1
5,00 - 9,99	7,1	7,1	7,1	7,1	7,0	7,0
10,00 - 19,99	14,1	14,1	13,9	13,9	13,8	13,8
20,00 - 29,99	24,4	24,4	24,3	24,3	24,2	24,2
30,00 - 49,99	38,1	38,3	38,0	38,1	38,1	38,0
50,00 - 99,99	68,3	68,4	67,8	67,5	68,2	68,2
100,00 ed oltre	164,2	154,1	204,8	224,1	220,4	250,0
TOTALE	**18,6**	**14,2**	**14,4**	**10,6**	**7,9**	**5,5**

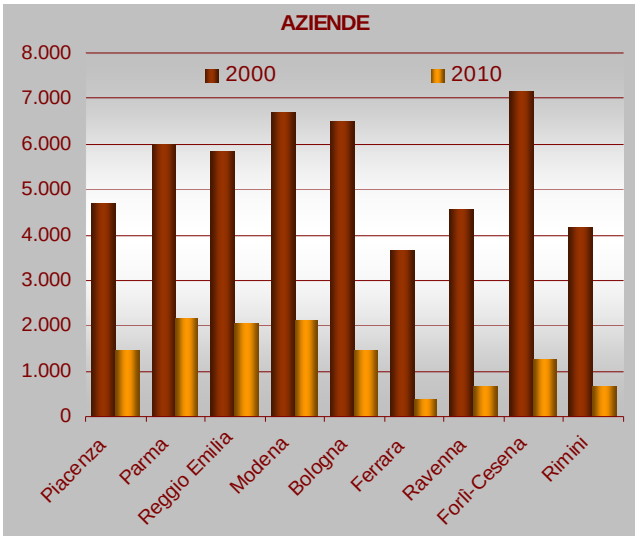
4. Diminuisce ovunque il numero di aziende zootecniche, mentre aumenta la consistenza media

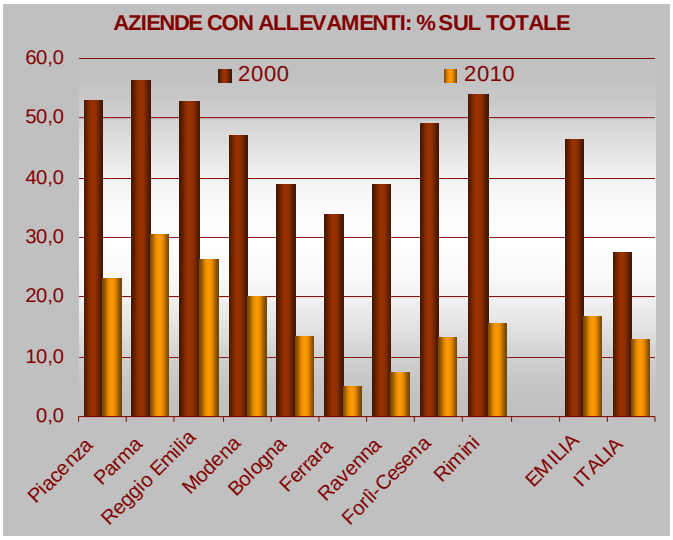
Anche per il settore zootecnico i dati provvisori segnalano una tendenza alla concentrazione degli allevamenti in un numero minore di aziende, ma di maggiori dimensioni.
Pur essendo di difficoltosa lettura il confronto tra il censimento del 2000 e quello del 2010, a motivo di quanto già specificato in precedenza e cioè che per la diversa modalità di rilevazione del censimento 2010 rispetto a quello del 2000 (la presenza di soli animali da cortile non configura più la presenza di allevamento), si può notare come le aziende con bovini (per le quali il confronto è invece possibile) subiscano a Piacenza una diminuzione del 41,6% (E.R. -39,6%, Italia -27,7%), mentre la consistenza del patrimonio bovino diminuisce con minore intensità (Piacenza -12,9%, E.R. 11,0%, Italia -6,1%), col risultato che la consistenza media degli allevamenti bovini passa dai 57,9 agli 86,4 capi per azienda (E.R. da 51,5 a 75,9, Italia da 35,2 a 45,7), segnale della forte vocazione a questo tipo di allevamento.
Sostanzialmente stabile il numero di suini (-2,9%), anche se la consistenza media triplica passando da 569,9 a 1.482,4 capi per azienda.
In diminuzione (-31,8%) la presenza di ovicaprini (seppur su numeri ridotti in valore assoluto), in aumento del 32,3% gli avicoli allevati e del 93,8% gli equini. Insignificanti i numeri relativi agli altri tipi di allevamento.

Tabella 4.1 Aziende con allevamenti, capi di bestiame e numero medio di capi per azienda nella provincia di Piacenza per tipologia di bestiame, Censimenti 2010 e 2000

TIPO DI BESTIAME	AZIENDE		CAPI DI BESTIAME		VARIAZIONI PERCENTUALI		VARIAZIONI ASSOLUTE		N° MEDIO CAPI BESTIAME	
	2010	2000	2010	2000	AZIENDE	CAPI	AZIENDE	CAPI	2010	2000
BOVINI	923	1.580	79.760	91.529	-41,6	-12,9	-657	-11.769	86,4	57,9
EQUINI	565	331	2.878	1.485	70,7	93,8	234	1.393	5,1	4,5
OVINI	38	69	3.332	4.730	-44,9	-29,6	-31	-1.398	87,7	68,6
CAPRINI	42	156	691	1.170	-73,1	-40,9	-114	-479	16,5	7,5
SUINI	81	217	120.074	123.667	-62,7	-2,9	-136	-3.593	1.482,4	569,9
AVICOLI	87	4.004	464.765	351.192	-97,8	32,3	-3917	113.573	5.342,1	87,7
CONIGLI	30	1.714	2.004	32.800	-98,2	-93,9	-1684	-30.796	66,8	19,1
Altri	3	16	7	398	-81,3	-98,2	-13	-391	2,3	24,9
TOTALE	**1.465**	**4.698**	**673.511**	**606.971**	**-68,8**	**11,0**	**-3.233**	**66.540**	**459,7**	**129,2**

Grafico 4.1 Aziende con allevamenti nella provincia di Piacenza in Emilia Romagna ed in Italia, anni 2010 e 2000, valori assoluti e percentuale rispetto al totale aziende





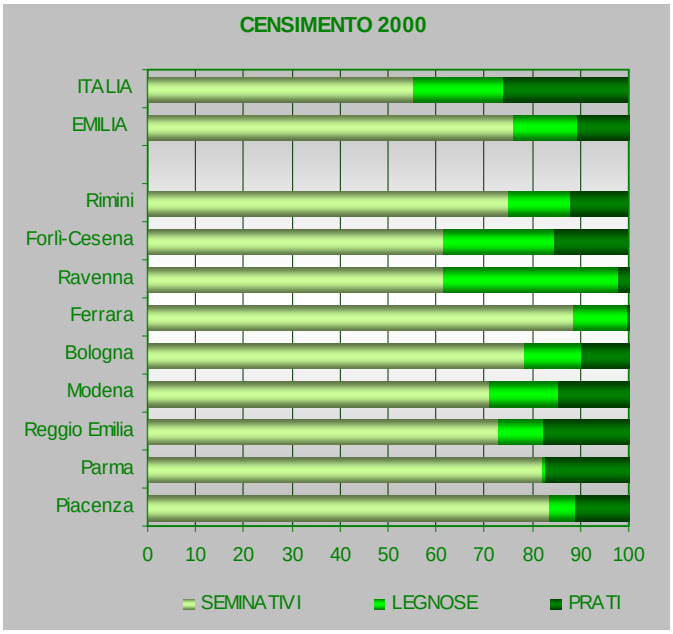
5. L'uso del suolo

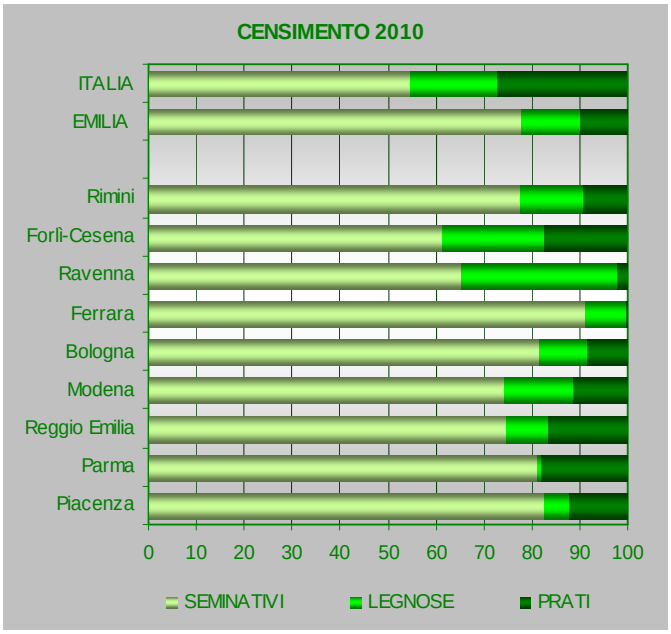
L'uso del suolo prevalente a Piacenza si conferma essere quello a seminativi, che rappresentano l'82,5% (E.R. 78,0%, Italia 54,4%) della SAU nel 2010 rispetto all'83,4% del 2000 (E.R. 76,1%, Italia 55,3%). Le colture legnose agrarie rimangono stabili al 5,5% (E.R. 12,1%, Italia 18,4%), di cui 5,0% vite. Rimangono stabili anche gli orti familiari allo 0,1%. Prati e pascoli crescono di importanza passando dall'11,1% del 2000 al 12,0% del

Tabella 5.1 Aziende e superfici coltivate nella provincia di Piacenza, in Emilia Romagna ed in Italia per tipologia di coltivazione, anni 2010 e 2000, valori assoluti e variazioni

COLTIVAZIONI	AZIENDE 2010	AZIENDE 2000	SUPERFICIE 2010	SUPERFICIE 2000	VARIAZIONI ASSOLUTE AZIENDE	VARIAZIONI ASSOLUTE Ha	VARIAZIONI % AZIENDE	VARIAZIONI % Ha
	PROVINCIA DI PIACENZA							
Seminativi	4.606	6.972	97.603,8	104.696,0	-2.366	-7.092,2	-33,9	-6,8
Legnose	2.498	4.072	6.452,7	6.874,0	-1.574	-421,4	-38,7	-6,1
- di cui Vite	2.256	3.776	5.923,1	6.252,5	-1.520	-329,4	-40,3	-5,3
Orti familiari	1.758	3.983	130,4	125,3	-2.225	5,1	-55,9	4,1
Prati e pascoli	2.030	2.359	14.159,6	13.884,5	-329	275,1	-13,9	2,0
	REGIONE EMILIA ROMAGNA							
Seminativi	56.515	80.587	832.237,7	859.656,5	-24.072	-27.418,8	-29,9	-3,2
Legnose	36.732	60.763	129.463,0	151.290,5	-24.031	-21.827,5	-39,5	-14,4
- di cui Vite	25.313	44.599	55.815,0	60.072,1	-19.286	-4.257,1	-43,2	-7,1
Orti familiari	22.313	32.914	1.461,9	1.359,4	-10.601	102,5	-32,2	7,5
Prati e pascoli	13.738	22.201	103.610,6	117.011,6	-8.463	-13.401,0	-38,1	-11,5
	ITALIA							
Seminativi	834.650	1.273.567	7.014.891,6	7.284.408,3	-438.917	-269.516,7	-34,5	-3,7
Legnose	1.197.076	1.760.058	2.370.559,7	2.444.276,7	-562.982	-73.717,1	-32,0	-3,0
- di cui Vite	383.645	791.091	632.140,0	717.333,8	-407.446	-85.193,8	-51,5	-11,9
Orti familiari	390.752	640.266	30.071,3	39.508,9	-249.514	-9.437,6	-39,0	-23,9
Prati e pascoli	275.757	506.636	3.469.663,5	3.415.212,9	-230.879	54.450,5	-45,6	1,6

Grafico 5.1 Distribuzione delle superfici per tipologia di coltivazione, provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed in Italia, Censimenti 2010 e 2000





2010 (E.R. da 10,4% a 9,7%, Italia da 25,9 a 26,9).
In termini di variazioni assolute i seminativi perdono 7.092,22 ettari (-6,8%, E.R. -3,2%, Italia -3,7%), le legnose agrarie perdono 421,37 ettari (-6,1%, E.R. -14,4%, Italia -3,0%), la vite perde 329,38 ettari (-5,3%, E.R. -7,1%, Italia -11,9%), mentre in controtendenza aumenta di 275,09 ettari la superficie a prati e pascoli, che vede anche un aumento in termini di valore assoluto (+2,0%, E.R. -11,5%, Italia +1,6%).
Piacenza si conferma quindi una provincia con indirizzo produttivo estensivo, in cui le (relativamente) poche legnose agrarie presenti sono prevalentemente coltivate a vite, che vede sì un calo di superficie, ma di proporzioni minori rispetto sia al resto della regione che all'Italia.
La diminuzione, in valore assoluto di 7.233,4 ettari di superficie coltivata è a Piacenza principalmente a carico dei seminativi, e in particolare va riferita al progressivo abbandono della coltura della barbabietola da zucchero (-3.778,14 ettari, a seguito delle note vicende di crisi del settore saccarifero) e delle altre colture industriali (-1.183,75 ettari).

6. Il tipo di conduzione

Piacenza è ancora marcatamente basata su unità aziendali di tipo individuale o familiare: l'84,3% delle aziende sono aziende individuali (E.R. 87,3%, Italia 96,0%), contro il 90,3% del 2000 (E.R. 92,6%, Italia 98,0%) e il 13,4% sono società semplici (E.R. 10,4%, Italia 2,7%), contro il'8,5% del 2000 (E.R. 5,7%, Italia 1,2%). Solo nel restante 2,2 % dei casi le aziende assumono altre forme (E.R. 2,3%, Italia 1,3%). Tra queste, cominciano ad assumere importanza le società di capitali, che rappresentano lo 0,9% dei casi (E.R. 0,9%, Italia 0,4%).
In forte contrazione la SAU condotta dalle società individuali (Piacenza -16,7%, E.R. -13,6%, Italia -4,0%), a prevalente vantaggio delle società semplici (Piacenza +44,4%, E.R. +52,2%, Italia +60,8%). Un punto critico della nostra provincia è rappresentato dalla debolezza della cooperazione, che conduce solo lo 0,4% della SAU (E.R. 3,1%, Italia 1,1%).

Grafico 6.1 Distribuzione delle aziende agricole, relativa SAU e SAT, per forma giudirica in provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia, Censimenti 2000 e 2010

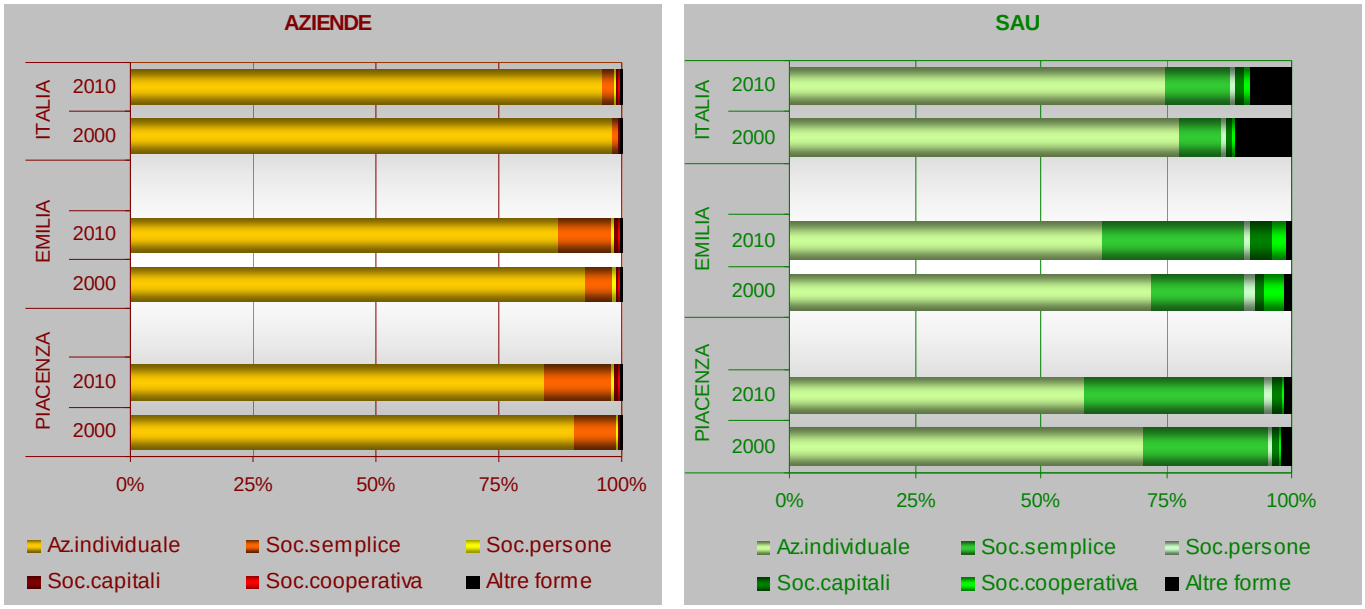
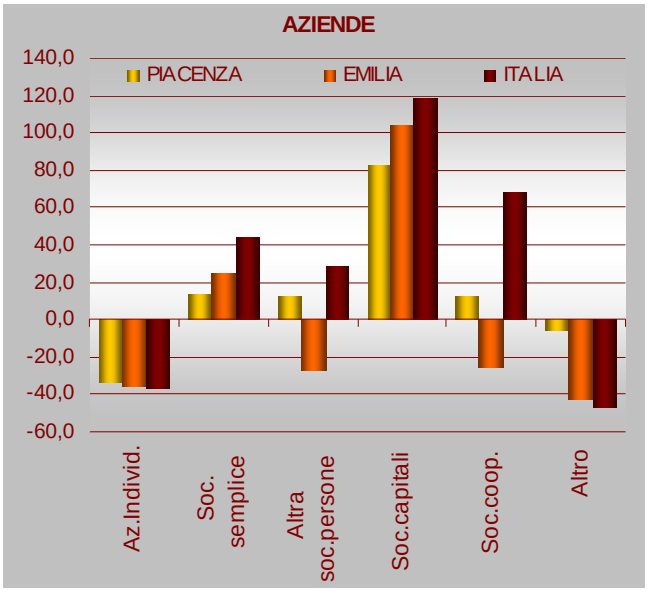
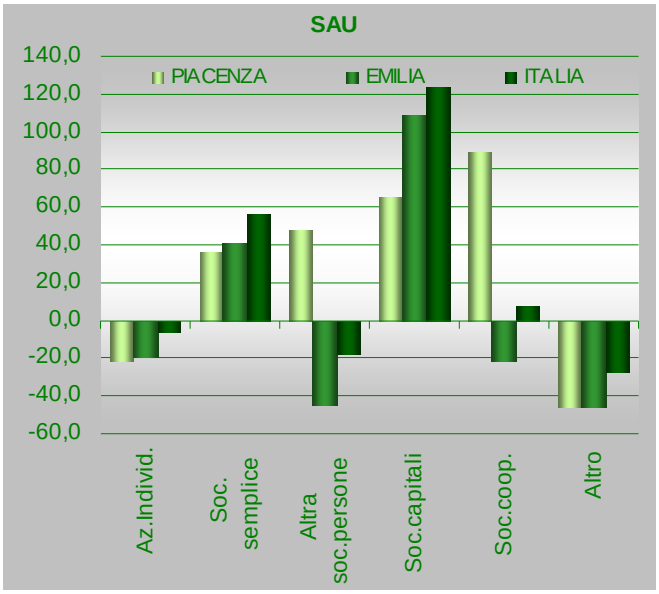


Tabella 6.1 Provincia di Piacenza: aziende agricole, relativa SAU e SAT per forma giudirica, Censimenti 2000 e 2010

FORMA GIURIDICA	AZIENDE 2010	AZIENDE 2000	SAU 2010	SAU 2000	SAT 2010	SAT 2000
Azienda individuale	5.341	7.968	69.147,8	88.371,8	90.284,8	115.323,1
Società semplice	851	748	42.409,8	31.263,7	47.865,0	34.734,1
Altra società di persone	46	41	1.748,0	1.177,9	1.998,3	1.552,0
Società di capitali	55	30	2.702,7	1.637,5	3.343,8	2.391,2
Società cooperativa	9	8	415,7	218,9	1.427,9	623,3
Amministrazione o Ente pubblico	2	17	12,8	2.148,1	21,1	5.244,8
Ente o Comune che gestisce proprietà collettive	17	0	449,3	0,0	4.148,6	0,0
Ente privato senza fini di lucro	9	0	61,7	0,0	66,9	0,0
Altra forma giuridica	3	16	1.049,5	762,1	2.489,5	869,2
TOTALE	**6.333**	**8.828**	**117.997,1**	**125.579,8**	**151.646,0**	**160.737,7**

Grafico 6.2 Variazioni intercensuarie delle aziende agricole e relativa SAU per forma giudirica in provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia





Cambiamenti significativi si vedono nella struttura fondiaria delle aziende: diminuiscono drasticamente le aziende solo in proprietà (Piacenza -38,0%, E.R. -40,6%, Italia -45,0%), ed aumentano le aziende solo in affitto (Piacenza +13,7%, E.R. +4,4%, Italia +37,8%).
Di riflesso, la SAU in proprietà (ci riferiamo al totale SAU in proprietà) diminuisce a Piacenza del 20,17% (E.R. -21,12%, Italia -21,8%), mentre aumenta la SAU in affitto del 18,89% (E.R. +24,3%, Italia +52,4%).
Ancora preponderanti le aziende a conduzione diretta del coltivatore: il 96,1% delle aziende (E.R. 92,9%, Italia 95,0%) conduce il 90,9% della SAU (E.R. 82,4%, Italia 79,5%), in aumento rispetto ai dati del 2000, quando il 93,1% delle aziende (E.R. 91,2%, Italia 95,4%) conduceva il 90,7 della SAU (E.R. 82,7%, Italia 81,0%)
Una struttura fondiaria che è quindi molto più flessibile rispetto al passato, grazie al maggior ricorso a forme diversificate di possesso dei terreni, orientate sempre più all'uso di superfici in affitto o gestite a titolo gratuito.

Tabella 6.2 Provincia di Piacenza: aziende agricole, relativa SAU e SAT per titolo di possesso, Censimenti 2000 e 2010

TITOLO DI POSSESSO	AZIENDE 2010	AZIENDE 2000	SAU 2010	SAU 2000	SAT 2010	SAT 2000
Solo proprietà	3.806	6.134	37.115,8	52.947,5	55.050,2	75.976,7
Solo affitto	682	600	19.554,6	16.550,2	23.343,9	18.506,4
Solo uso gratuito	108	138	1.470,5	1.018,4	2.697,9	1.814,4
Solo proprietà e affitto	1.532	1.445	55.105,0	39.677,3	64.115,5	44.571,8
Solo proprietà e uso gratuito	139	405	2.018,7	3.019,2	2.672,2	5.508,8
Solo affitto e uso gratuito	20	22	1.102,4	483,7	1.855,0	525,4
Proprietà, affitto e uso gratuito	44	78	1.630,2	11.883,7	1.911,3	13.834,2
TOTALE	**6.331**	**8.822**	**117.997,1**	**125.579,8**	**151.646,0**	**160.737,7**

Tabella 6.3 Variazioni percentuali intercensuarie delle aziende agricole, relativa SAU e SAT per titolo di possesso, provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia

TITOLO DI POSSESSO	AZIENDE PIACENZA	AZIENDE EMILIA	AZIENDE ITALIA	SAU PIACENZA	SAU EMILIA	SAU ITALIA
Solo proprietà	-38,0	-40,6	-45,0	-29,9	-30,2	-29,4
Solo affitto	13,7	4,4	37,8	18,2	13,4	83,5
Solo uso gratuito	-21,7	-14,3	49,6	44,4	32,6	90,5
Solo proprietà e affitto	6,0	3,7	4,8	38,9	44,6	46,7
Solo proprietà e uso gratuito	-65,7	-41,1	5,8	-33,1	-14,9	50,5
Solo affitto e uso gratuito	-9,1	-19,8	95,5	127,9	30,3	261,6
Proprietà, affitto e uso gratuito	-43,6	-24,2	46,3	-86,3	-68,3	-38,8
TOTALE	**-28,2**	**-31,4**	**-35,6**	**-6,0**	**-7,3**	**-2,7**

Grafico 6.3 Distribuzione della SAU per titolo di possesso, provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia, Censimento 2000 e 2010

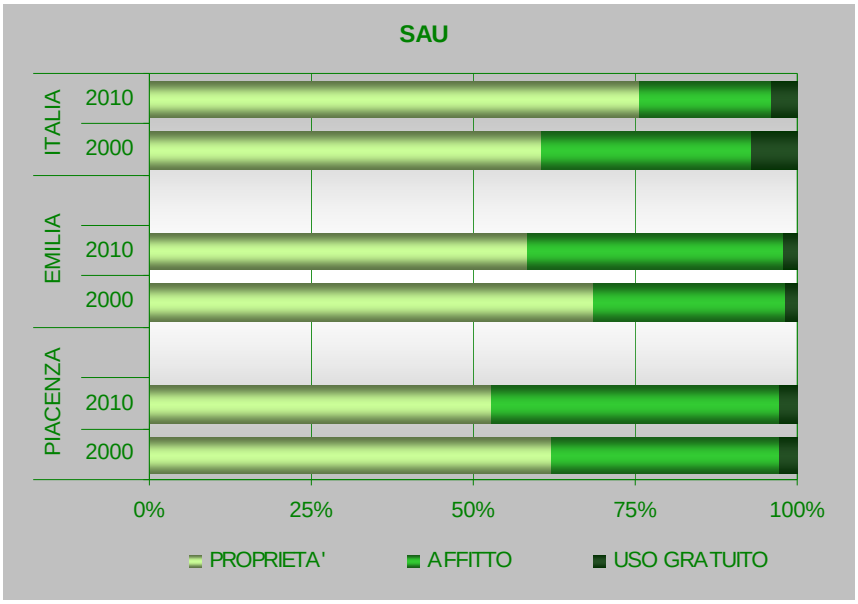


Tabella 6.4 Aziende agricole, relativa SAU e SAT per titolo di possesso, provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna e Italia, Censimenti 2000 e 2010

FORMA DI CONDUZIONE	AZIENDE 2010	AZIENDE 2000	SAU 2010	SAU 2000	SAT 2010	SAT 2000
	PROVINCIA DI PIACENZA					
Conduzione diretta del coltivatore	6.089	8.219	107.279,70	113.935,24	133.133,55	143.377,34
Conduzione con salariati	226	607	10.308,48	11.643,66	14.398,14	17.359,27
Altra forma di conduzione	18	2	408,96	0,93	4.114,32	1,08
TOTALE	**6.333**	**8.828**	**117.997,14**	**125.579,83**	**151.646,01**	**160.737,69**
	REGIONE EMILIA ROMAGNA					
Conduzione diretta del coltivatore	67.637	97.026	862.039,6	934.334,7	1.090.326,2	1.187.232,6
Conduzione con salariati	4.985	9.183	175.771,2	193.146,9	226.904,1	270.242,4
Altra forma di conduzione	223	154	8.785,1	1.836,3	23.965,6	5.509,9
TOTALE	**72.845**	**106.363**	**1.046.595,9**	**1.129.317,9**	**1.341.196,0**	**1.462.984,9**
	ITALIA					
Conduzione diretta del coltivatore	1.025.200	1.597.543	7.365.873,6	7.708.569,3	8.981.771,9	9.793.340,3
Conduzione con salariati	46.301	75.982	1.388.688,7	1.796.887,0	2.309.867,5	3.899.347,5
Altra forma di conduzione	7.630	1.428	510.199,0	16.069,1	1.174.607,8	25.042,4
TOTALE	**1.079.131**	**1.674.953**	**9.264.761,3**	**9.521.525,4**	**12.466.247,2**	**13.717.730,2**

7. La manodopera

Il conduttore si conferma essere la figura più importante nell'attività agricola della propria azienda, rappresentando a Piacenza il 39,7% delle persone costituenti manodopera aziendale (E.R. 35,4%, Italia 32,5%), così come la manodopera familiare risulta essere ancora preponderante (Piacenza 70,4%, E.R. 66,2%, Italia 83,5%).

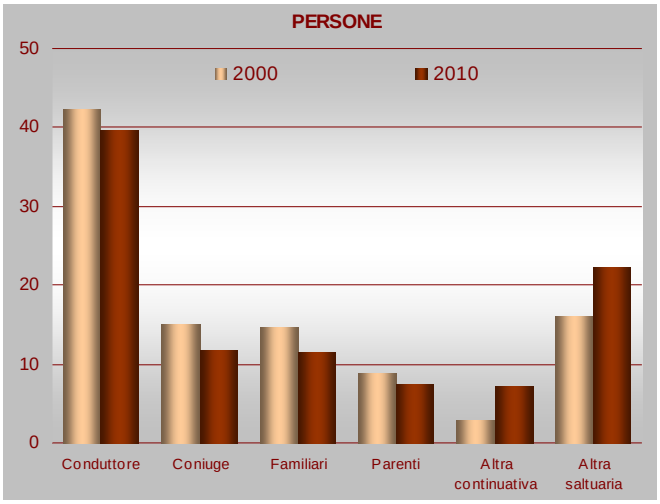
Tuttavia, il carico di lavoro aziendale si sta spostando dalla manodopera familiare ai lavoratori dipendenti in forma continuativa o saltuaria ("altra manodopera aziendale"). Quest'ultima passa dal 14,4% della forza lavoro complessiva al 17,7% (E.R. dal 21,9 al 33,8%, Italia dal 13,6 al 16,5%), mentre quella familiare si riduce dall'80,9% al 70,4% (E.R. dal 78,1 al 66,2%, Italia dall'86,4 all'83,5%).

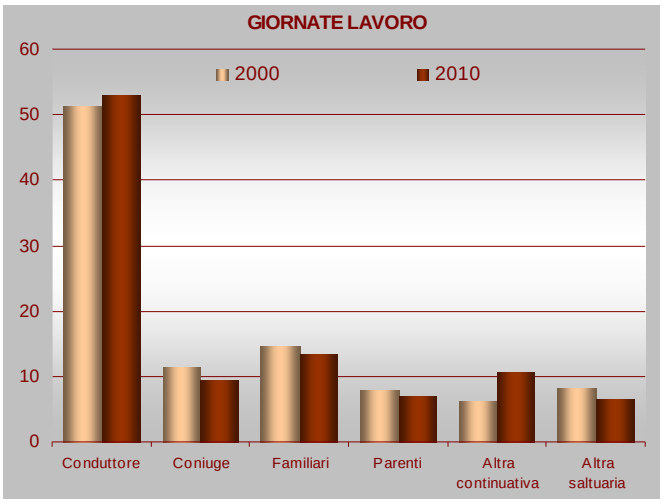
Tabella 7.1 Provincia di Piacenza: aziende agricole, persone e giornate di lavoro per categoria di manodopera, Censimenti 2000 e 2010

CATEGORIA DI MANODOPERA AZIENDALE	AZIENDE 2010	AZIENDE 2000	PERSONE 2010	PERSONE 2000	GIORNATE LAVORO 2010	GIORNATE LAVORO 2000
Conduttore	6.225	8.724	6.225	8.724	884.978	1.083.164
Coniuge che lavora in azienda	1.848	3.104	1.848	3.104	156.560	241.182
Coniuge che NON lavora in azienda	1.737	2.012	1.737	2.012	0	0
Altri familiari che lavorano in azienda	1.328	2.232	1.801	3.043	223.921	312.526
Altri familiari che NON lavorano in azienda	2.379	3.308	3.866	5.297	0	0
Parenti che lavorano in azienda	833	1.269	1.175	1.822	116.407	170.996
TOTALE MANODOPERA FAMILIARE	**6.225**	**8.724**	**16.652**	**24.002**	**1.381.866**	**1.807.868**
Altra manodopera aziendale in forma continuativa	430	295	1.133	610	178.549	130.662
Altra manodopera aziendale in forma saltuaria	858	1.120	3.502	3.327	106.497	175.491
TOTALE ALTRA MANODOPERA AZIENDALE	**1.118**	**1.270**	**4.635**	**3.937**	**285.046**	**306.153**
TOTALE MANODOPERA AZIENDALE	**6.333**	**8.828**	**21.287**	**27.939**	**1.666.912**	**2.114.021**

Anche in termini di giornate lavorative si assiste al medesimo fenomeno: le giornate lavorative della famiglia si riducono dall'85,5% all'82,9% (E.R. dall'85,3 al 79,7%, Italia dall'86,2 all'81,6%), mentre l'altra manodopera cresce dal 14,5% al 17,1% (E.R. dal 14,7 al 20,3%, Italia dal 13,8 al 18,4%).
La manodopera straniera pesa a Piacenza complessivamente per l'11,8%, mentre il dato regionale è del 14,2% e quello nazionale del 6,8%.

Grafico 7.1 Distribuzione delle persone e delle giornate di lavoro per categoria di manodopera, provincia di Piacenza, Censimenti 2000 e 2010





8. Le donne

La diminuzione delle aziende a conduzione femminile tra i due censimenti è minore rispetto al calo di quelle a conduzione maschile (Piacenza -18,9% contro -31,5%,E.R. -27,3% contro -33,0%, Italia -29,6% contro -38,6%). La quota di aziende condotte da donne passa così dal 22,4% al 25,4% (E.R. dal 22,1 al 23,6, Italia dal 30,4% al 33,3%. Aumenta anche il peso dei conduttori di genere femminile in termini di giornate lavorate (Piacenza dal 13,0% al 16,2%, E.R. dal 13,0% al 14,2%, Italia dal 20,9% al 21,9% del totale). Il carico di lavoro delle donne conduttrici rimane tuttavia inferiore (Piacenza 90 giornate standard mediamente nell'annata agraria 2009-2010, E.R. 80, Italia 58), rispetto alle 160 prestate dai conduttori di genere maschile (E.R. 148, Italia 104).

Grafico 8.1 Variazione percentuale intercensuarie della manodopera impiegata nelle aziende agricole per genere, provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia

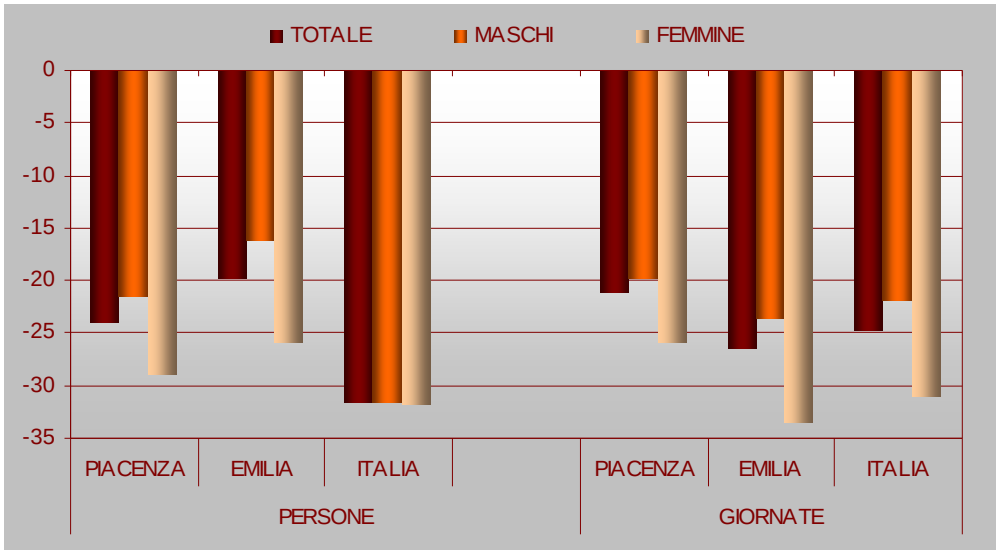


Tabella 8.1. Provincia di Piacenza: aziende agricole, persone e giornate di lavoro per categoria di manodopera e genere, Censimenti 2000 e 2010

CATEGORIA DI MANODOPERA AZIENDALE	AZIENDE		PERSONE		GIORNATE LAVORO	
	2010	2000	2010	2000	2010	2000
Conduttore	**6.225**	**8.724**	**6.225**	**8.724**	**884.978**	**1.083.164**
Maschi	4.641	6.771	4.641	6.771	741.804	941.864
Femmine	1.584	1.953	1.584	1.953	143.174	141.300
Coniuge	**1.848**	**3.104**	**1.848**	**3.104**	**156.560**	**241.182**
Maschi	684	742	684	742	57.073	47.740
Femmine	1.164	2.362	1.164	2.362	99.487	193.442
Familiari del conduttore	**1.328**	**2.232**	**1.801**	**3.043**	**223.921**	**312.526**
Maschi	1.101	1.851	1.324	2.228	180.428	251.854
Femmine	443	748	477	815	43.493	60.672
Parenti del conduttore	**833**	**1.269**	**1.175**	**1.822**	**116.407**	**170.996**
Maschi	712	1.087	877	1.337	94.676	133.614
Femmine	251	419	298	485	21.731	37.382
Altra manodopera, forma continuativa	**430**	**295**	**1.133**	**610**	**178.549**	**130.662**
Maschi	405	284	908	538	146.747	117.033
Femmine	124	49	225	72	31.802	13.629
Altra manodopera, forma saltuaria	**858**	**1.120**	**3.502**	**3.327**	**106.497**	**175.491**
Maschi	775	986	2.371	2.144	76.268	123.017
Femmine	446	507	1.131	1.183	30.229	52.474
TOTALE MANODOPERA	**6.333**	**8.828**	**15.684**	**20.630**	**1.666.912**	**2.114.021**
TOTALE MASCHI	**5.832**	**8.203**	**10.805**	**13.760**	**1.296.996**	**1.615.122**
TOTALE FEMMINE	**3.332**	**5.131**	**4.879**	**6.870**	**369.916**	**498.899**

Tabella 8.2 Percentuale di manodopera femminile per categoria di manodopera in provincia di Piacenza, regione Emilia Romagna ed Italia (persone e giornate di lavoro), Censimenti 2000 e 2010

CATEGORIA DI MANODOPERA AZIENDALE	PIACENZA		EMILIA		ITALIA	
	2010	2000	2010	2000	2010	2000
	PERSONE					
Conduttore	25,4	22,4	23,6	22,1	33,3	30,4
Coniuge	63,0	76,1	69,8	78,0	61,8	69,7
Familiari del conduttore	30,2	26,8	29,3	30,0	31,1	30,8
Parenti del conduttore	29,5	26,6	28,5	28,4	28,0	27,4
Altra manodopera, forma continuativa	35,7	11,8	24,7	17,4	27,8	15,1
Altra manodopera, forma saltuaria	59,3	35,6	37,9	45,7	31,4	30,1
TOTALE MANODOPERA	**31,1**	**33,3**	**34,1**	**37,0**	**37,7**	**37,7**
	ORE LAVORATE					
Conduttore	16,2	13,0	14,2	13,0	21,9	20,9
Coniuge	63,5	80,2	72,7	83,3	59,6	72,5
Familiari del conduttore	19,4	19,4	22,5	23,1	23,8	24,9
Parenti del conduttore	18,7	21,9	22,1	24,0	21,6	23,7
Altra manodopera, forma continuativa	17,8	10,4	22,2	16,3	22,2	13,1
Altra manodopera, forma saltuaria	28,4	29,9	40,8	43,4	37,0	34,5
TOTALE MANODOPERA	**22,2**	**23,6**	**25,5**	**28,2**	**28,5**	**31,1**

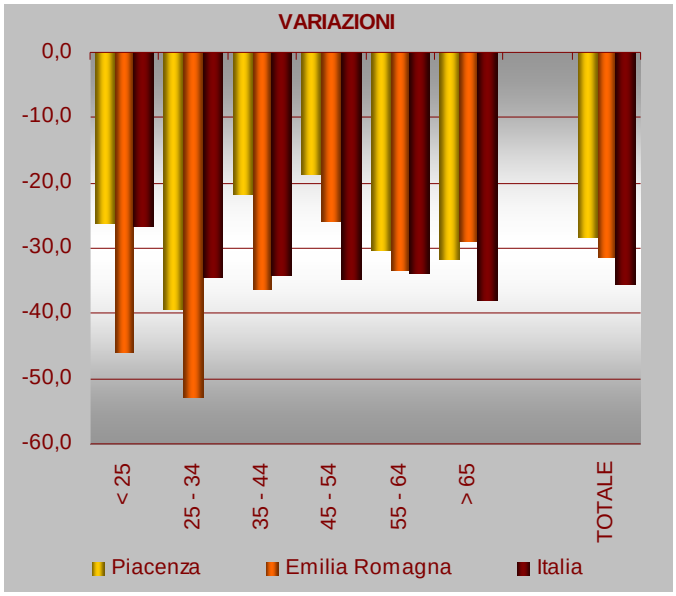
9. I giovani

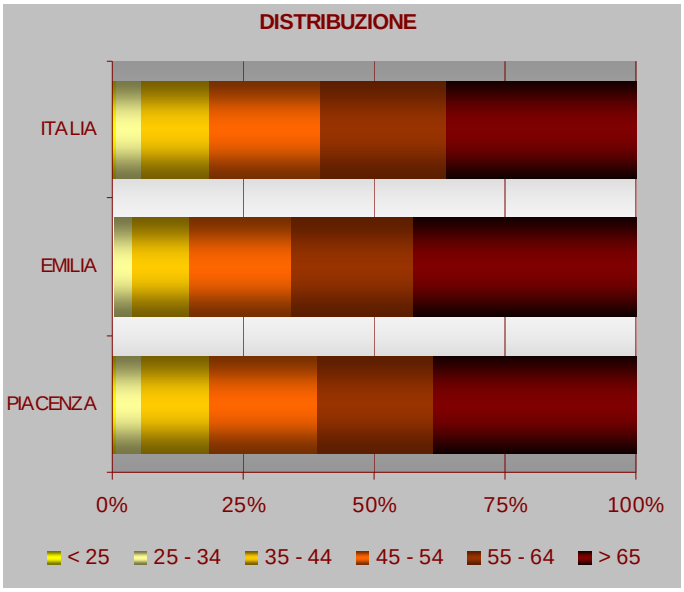
A dispetto del calo complessivo del numero di aziende e in controtendenza rispetto al dato nazionale, ma in linea con quello regionale, purtroppo si indebolisce la quota dei capiazienda con meno di 30 anni (Piacenza da 2,7 a 2,3%, E.R. da 2,1 a 1,5%, Italia da 2,1 a 2,5%). Va un po' meglio per quanto riguarda i capiazienda con meno di 45 anni, che a Piacenza si rafforzano passando dal 18,2% al 18,5% (E.R. dal 17,0 al 14,6%, Italia dal 18,2 al 18,6%), mentre decresce a Piacenza la quota degli over 65 (Piacenza da 40,7 a 38,7%, E.R. da 41,1 a 42,6%, Italia da 37,5 a -36,1%).

Tabella 9.1 Capiazienda delle aziende agricole della provincia di Piacenza per classe di età e genere, Censimenti 2000 e 2010, valori assoluti e distribuzione percentuale

	MASCHI		FEMMINE		TOTALE		DISTRIBUZIONE %	
CLASSI DI ETA'	2010	2000	2010	2000	2010	2000	2010	2000
< 25	45	66	9	7	54	73	0,9	0,8
25 -29	75	148	14	14	89	162	1,4	1,8
30 - 34	172	280	41	55	213	335	3,4	3,8
35 - 39	266	348	49	89	315	437	5,0	5,0
40 - 44	389	460	109	143	498	603	7,9	6,8
45 - 49	474	520	154	157	628	677	9,9	7,7
50 - 54	504	692	170	234	674	926	10,6	10,5
55 - 59	481	711	174	171	655	882	10,3	10,0
60 - 64	570	909	183	230	753	1.139	11,9	12,9
65 - 69	484	975	134	218	618	1.193	9,8	13,5
70 - 74	530	818	159	219	689	1.037	10,9	11,7
> 75	855	1.041	292	323	1.147	1.364	18,1	15,5
TOTALE	**4.845**	**6.968**	**1.488**	**1.860**	**6.333**	**8.828**	**100,0**	**100,0**

Grafico 9.1 Capiazienda delle aziende agricole della provincia di Piacenza, dell'Emilia Romagna e dell'Italia per classe di età, variazioni intercensuarie e distribuzione percentuale 2010





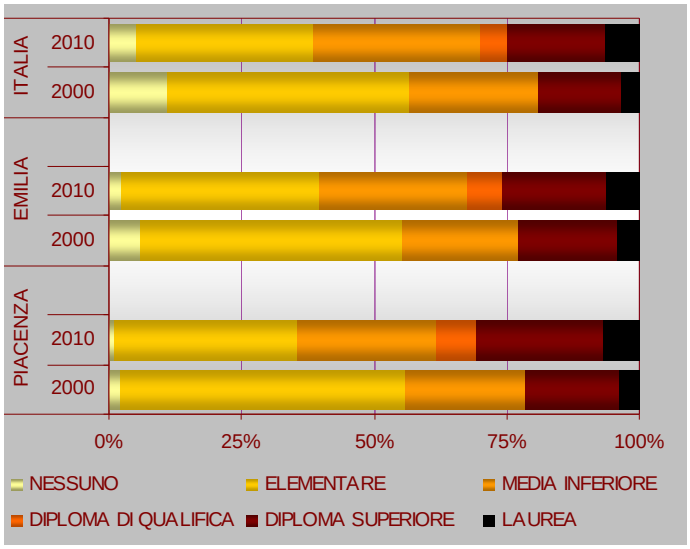
10. L'istruzione

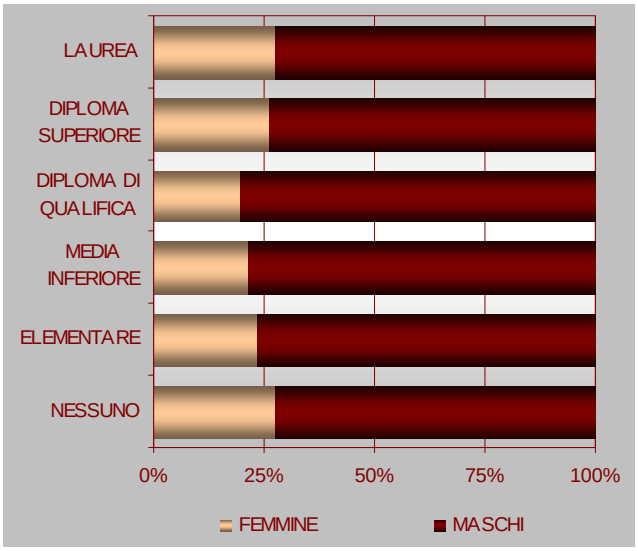
Il Censimento del 2010 evidenzia un innalzamento del livello di istruzione dei capoazienda rispetto al 2000, come sintesi della riduzione di chi non possiede alcun titolo di studio o ha soltanto la licenza elementare, e dell'aumento del peso dei titoli di studio più elevati. Nel 2010 il 64,5% dei capoazienda possiede almeno la licenza di scuola media inferiore (nel 2000 erano il 44%, E.R. dal 44,7 al 60,5%, Italia dal 43,3 al 61,6%), mentre circa il 7,7% ha una specializzazione in ambito agrario (erano il 5,7% nel 2000, E.R. dal 6,0 al 6,9%, Italia dal 2,8al 3,4%).

Tabella 10.1 Capiazienda delle aziende agricole della provincia di Piacenza per titolo di studio e genere, anni 2000 e 2010

TITOLO DI STUDIO	MASCHI		FEMMINE		TOTALE		DISTRIBUZ.%	
	2010	2000	2010	2000	2010	2000	2010	2000
Laurea - Indirizzo Agrario	101	76	10	19	111	95	1,8	1,1
Laurea - Altro tipo	218	166	111	81	329	247	5,2	2,8
Diploma superiore - Indirizzo Agrario	341	363	35	48	376	411	5,9	4,7
Diploma superiore - Altro tipo	775	847	359	307	1.134	1.154	17,9	13,1
Diploma di qualifica - Indirizzo Agrario	109	0	8	0	117	0	1,8	0,0
Diploma di qualifica - Altro tipo	261	0	83	0	344	0	5,4	0,0
Scuola media inferiore	1.319	1.567	356	413	1.675	1.980	26,4	22,4
Scuola elementare	1.671	3.819	507	946	2.178	4.765	34,4	54,0
Nessun titolo	50	130	19	46	69	176	1,1	2,0
TOTALE	**4.845**	**6.968**	**1.488**	**1.860**	**6.333**	**8.828**	**100,0**	**100,0**

Grafico 10.1 Distribuzione percentuale dei capiazienda delle aziende agricole della provincia di Piacenza, dell'Emilia Romagna e dell'Italia per titolo di studio, anni 2000 e 2010 e distribuzione per genere e titolo di studio nella provincia di Piacenza al 2010





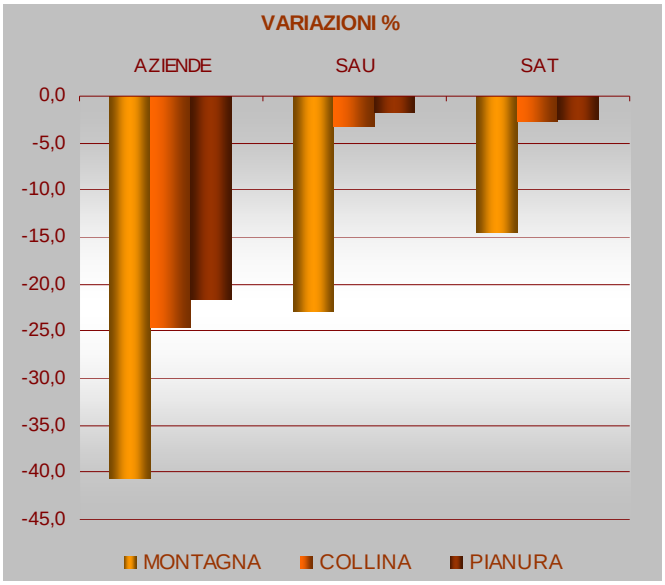
11. Le zone altimetriche: aziende, SAU, SAT

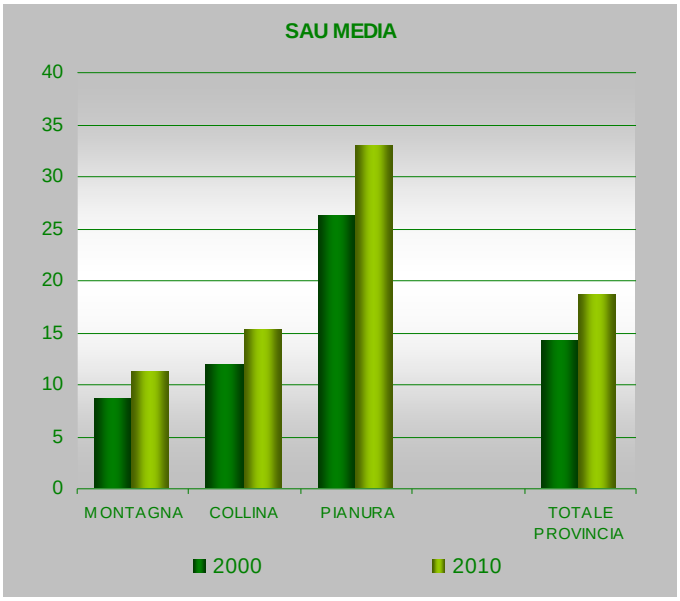
Analizzando i dati per zona altimetrica diviene subito evidente come la diminuzione sia del numero di aziende e, soprattutto, della SAU, sia principalmente a carico delle aree montane. Infatti, mentre il numero di aziende di pianura e collina diminuisce ripettivamente del 21,6 e del 24,6, in motagna la diminuzione del numero di aziende è quasi doppia (-40,6%). Ancora più evidente il dato riferito alla SAU: in pianura diminuisce dell'1,7, in collina del 3,3 e in montagna del 22,9%.
I dati della dimensione media aziendale, che mostrano come in tutte le zone altimetriche ci sia un aumento della dimensione media, evidenziano come in montagna l'aumento della dimensione media sia seppur lievemente superiore sia alla pianura che alla collina (montagna +29,8, collina +28,4, pianura 25,5%), posizionandosi così ad una dimensione media di 11,25 ettari per azienda (erano 8,67 nel 2000), contro i 15,27 della collina (erano 11,90) e i 32,97 della Pianura (erano 26,27).

Tabella 11.1 Provincia di Piacenza: aziende agricole, relativa SAU e SAT per zona altimetrica, anni 2000 e 2010, valori assoluti e distribuzione percentuale

ZONE ALTIMETRICHE	AZIENDE 2010	AZIENDE 2000	SAU 2010	SAU 2000	SAT 2010	SAT 2000
	VALORI ASSOLUTI					
Montagna	1.371	2.310	15.429,9	20.023,7	32.899,1	38.421,6
Collina	3.443	4.569	52.572,2	54.351,1	65.141,8	66.895,0
Pianura	1.527	1.949	50.344,3	51.205,0	54.049,0	55.421,1
TOTALE PROVINCIA	**6.341**	**8.828**	**118.346,4**	**125.579,8**	**152.090,0**	**160.737,7**
	DISTRIBUZIONE PERCENTUALE					
Montagna	21,6	26,2	13,0	15,9	21,6	23,9
Collina	54,3	51,8	44,4	43,3	42,8	41,6
Pianura	24,1	22,1	42,5	40,8	35,5	34,5
TOTALE PROVINCIA	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

Grafico 11.1 Provincia di Piacenza: variazioni percentuali intercensuarie delle aziende agricole, relativa SAU e SAT per zona altimetrica, e SAU media 2000 e 2010





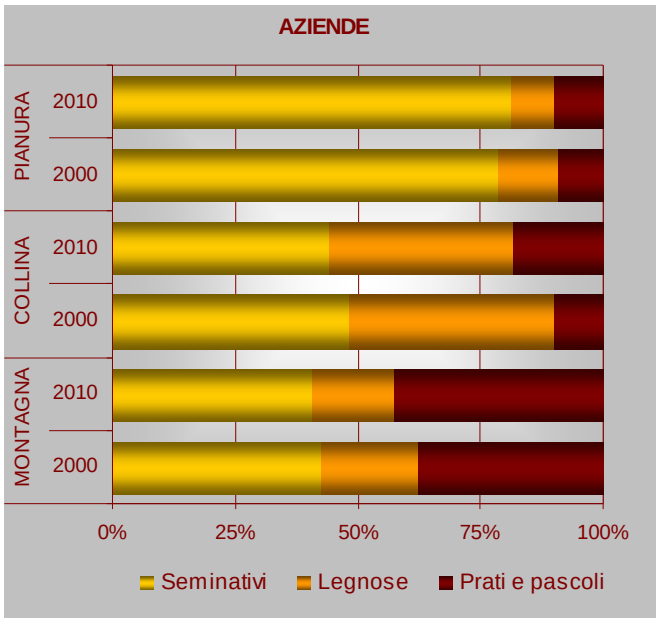
11.1 Le zone altimetriche uso del suolo

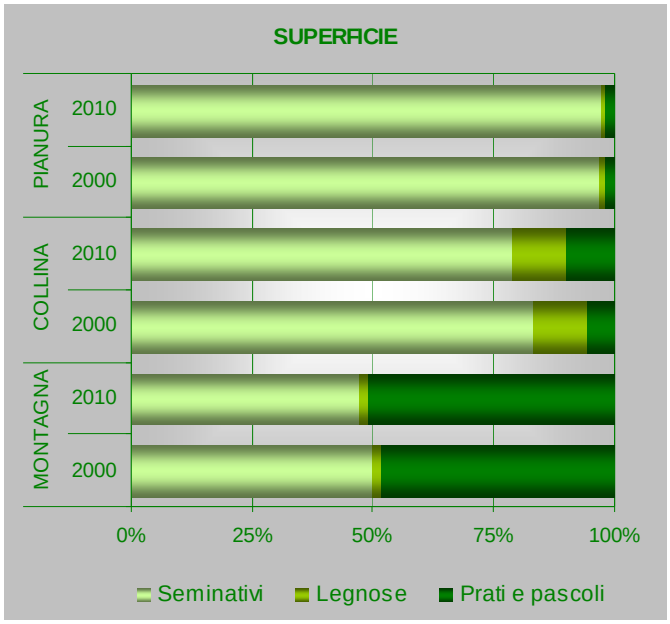
I dati relativi all'uso del suolo mostrano con grande evidenza le differenze e le specializzazioni territoriali: Mentre in pianura si ha una prevalenza assoluta dei seminativi (97,3% del suolo contro il 97,0 del 2000), in collina i seminativi (78,6 contro l'83% del 2000) vengono insidiati dalle colture legnose agrarie (a Piacenza la vite) che occupano l11,0% del suolo (era il 10,9 nel 2000), in montagna a prevalere sono prati e pascoli, che salgono dal 48,2% del 2000 al 51,0% del 2010. Prati e pascoli che anche in collina rappresentano il 10,2% della superficie (era il 5,9% nel 2000) e che praticamente spariscono in pianura (dall'1,9 del 2000 all'1,8 del 2010).

Tabella 11.2 Provincia di Piacenza: aziende agricole e superficie per zona altimetrica e tipologia di coltivazione, Censimenti 2000 e 2010

TIPOLOGIA DI COLTIVAZIONE	MONTAGNA		COLLINA		PIANURA		VARIAZIONI %		
	2010	2000	2010	2000	2010	2000	MONTAGNA	COLLINA	PIANURA
					AZIENDE				
Seminativi	861	1.596	2.329	3.512	1.416	1.864	-46,1	-33,7	-24,0
Legnose	348	742	2.002	3.037	148	293	-53,1	-34,1	-49,5
- di cui Vite	311	676	1.906	2.960	39	140	-54,0	-35,6	-72,1
Orti familiari	542	1.851	906	1.425	310	707	-70,7	-36,4	-56,2
Prati e pascoli	899	1.421	956	725	175	213	-36,7	31,9	-17,8
					SAU				
Seminativi	7.266,2	9.920,2	41.342,9	45.129,0	48.994,7	49.646,8	-26,8	-8,4	-1,3
Legnose	256,1	398,5	5.808,6	5.947,4	388,0	528,2	-35,7	-2,3	-26,5
- di cui Vite	168,5	316,8	5.647,7	5.814,2	106,9	121,5	-46,8	-2,9	-12,0
Orti familiari	33,3	50,6	64,7	41,8	32,5	32,9	-34,3	54,9	-1,4
Prati e pascoli	7.874,3	9.654,4	5.356,1	3.233,0	929,2	997,1	-18,4	65,7	-6,8

Grafico 11.2 Provincia di Piacenza: distribuzione delle aziende agricole e della superficie per zona altimetrica e tipologia di coltivazione, anni 2000 e 2010





11.3 Le zone altimetriche allevamenti

Gli allevamenti bovini, concentrati come numero più in collina che altrove (43,9%, pianura 28,7%, montagna 27,4%), hanno però una dimensione media che decresce dalla pianura (159,7 capi/azienda) alla collina (81,4) e alla montagna (17,8). Ne consegue che la distribuzione dei bovini è comunque maggiore in pianura (che detiene il 53,0% dei capi) rispetto alla collina (41,3%) e alla montagna (5,6%).
Dimensioni medie di allevamento di tutto rispetto in pianura, che pongono Piacenza al vertice regionale, mentre la montagna piacentina soffre del primato regionale in senso inverso, con una dimensione media degli allevamenti che si colloca sul gradino più basso.

Tabella 11.3 Provincia di Piacenza: aziende agricole con allevamenti e capi di bestiame per zona altimetrica e tipologia di bestiame, Censimenti 2000 e 2010

CAPI DI BESTIAME	MONTAGNA		COLLINA		PIANURA		VARIAZIONI %		
	2010	2000	2010	2000	2010	2000	MONTAGNA	COLLINA	PIANURA
	AZIENDE CON ALLEVAMENTI								
BOVINI	253	443	405	679	265	458	-42,9	-40,4	-42,1
EQUINI	180	147	267	141	118	43	22,4	89,4	174,4
OVINI	10	31	23	31	5	7	-67,7	-25,8	-28,6
CAPRINI	12	67	28	63	2	26	-82,1	-55,6	-92,3
SUINI	16	64	32	92	33	61	-75,0	-65,2	-45,9
AVICOLI	19	1223	38	1.925	30	856	-98,4	-98,0	-96,5
CONIGLI	6	641	19	806	5	267	-99,1	-97,6	-98,1
ALTRI	1	4	2	8	0	4	-75,0	-75,0	-100,0
PROVINCIA	**394**	**1.415**	**663**	**2.222**	**408**	**1.061**	**-72,2**	**-70,2**	**-61,5**
	CAPI DI BESTIAME								
BOVINI	4.505	6.471	32.947	37.381	42.308	47.677	-30,4	-11,9	-11,3
EQUINI	836	482	1.531	775	511	228	73,4	97,5	124,1
OVINI	510	1.577	1.557	2.056	1.265	1.097	-67,7	-24,3	15,3
CAPRINI	203	490	436	501	52	179	-58,6	-13,0	-70,9
SUINI	209	266	36.347	40.169	83.518	83.232	-21,4	-9,5	0,3
AVICOLI	1.087	22.629	163.958	135.570	299.720	192.993	-95,2	20,9	55,3
CONIGLI	80	8377	1.478	16.607	446	7.816	-99,0	-91,1	-94,3
ALTRI	5	48	2	280	0	70	-89,6	-99,3	-100,0
PROVINCIA	**7.435**	**40.340**	**238.256**	**233.339**	**427.820**	**333.292**	**-81,6**	**2,1**	**28,4**
	N° MEDIO CAPI PER AZIENDA								
BOVINI	17,8	14,6	81,4	55,1	159,7	104,1	21,9	47,8	53,4
EQUINI	4,6	3,3	5,7	5,5	4,3	5,3	41,6	4,3	-18,3
OVINI	51,0	50,9	67,7	66,3	253,0	156,7	0,3	2,1	61,4
CAPRINI	16,9	7,3	15,6	8,0	26,0	6,9	131,3	95,8	277,7
SUINI	13,1	4,2	1.135,8	436,6	2.530,8	1.364,5	214,3	160,1	85,5
AVICOLI	57,2	18,5	4.314,7	70,4	9.990,7	225,5	209,2	6.026,6	4.331,3
CONIGLI	13,3	13,1	77,8	20,6	89,2	29,3	2,0	277,5	204,7
ALTRI	5,0	12,0	1,0	35,0	-	17,5	-58,3	-97,1	-
PROVINCIA	**18,9**	**28,5**	**359,4**	**105,0**	**1.048,6**	**314,1**	**-33,8**	**242,2**	**233,8**