

VERNIO

Piano Strutturale

Dicembre 2008

QCD a
LA SITUAZIONE SOCIO-DEMOGRAFICA DEL TERRITORIO:
POPOLAZIONE, FAMIGLIA, ISTRUZIONE, LAVORO

Andrea Valzania

1. Il quadro demografico

Come è noto, da un punto di vista anagrafico, la provincia di Prato si caratterizza per una distribuzione della popolazione residente pressoché interamente concentrata nel centro urbano (185mila abitanti, il 75% circa del totale); il restante 25% della popolazione, invece, risiede nelle aree circostanti: Montemurlo, Carmignano e Poggio a Caiano (41mila abitanti, il 17% del totale della popolazione residente) e della Val di Bisenzio (Cantagallo, Vaiano, Vernio, 19mila abitanti, circa l'8% del totale della popolazione).

Popolazione residente per comune e sesso al 31.12.2007			
Comuni	Maschi	Femmine	Totale
Cantagallo	1.472	1.469	2.941
Carmignano	6.679	6.851	13.530
Montemurlo	9.147	9.185	18.332
Poggio a Caiano	4.671	4.811	9.482
Prato	90.697	94.906	185.603
Vaiano	4.808	5.030	9.838
Vernio	2.895	3.121	6.016
Totale	120.369	125.373	245.742
Fonte: Osservatorio Sociale/ Asel su dati Anagrafi Comunali			

Come è possibile notare dalla tabella sottostante, la variazione dell'ultimo anno mostra un piccolo arresto del trend incrementale del comune di Prato che ha caratterizzato il periodo recente e, viceversa, una variazione positiva per tutti gli altri comuni; confrontando questo dato con quello degli ultimi anni, si può constatare una sorta di conferma alla tendenza (propria per altro dell'intera zona della piana metropolitana Firenze-Prato-Pistoia) di un incremento della popolazione che interessa il territorio circostante al centro urbano oramai in maniera costante dagli anni ottanta.

Popolazione residente: variazione rispetto all'anno precedente			
Comuni	2006	2007	Variazione
Cantagallo	2.930	2.941	0,38%
Carmignano	13.238	13.530	2,21%
Montemurlo	18.050	18.332	1,56%
Poggio a Caiano	9.385	9.482	1,03%
Prato	185.660	185.603	-0,03%
Vaiano	9.831	9.838	0,07%
Vernio	5.939	6.016	1,30%
Totale	245.033	245.742	0,29%
Fonte: Osservatorio Sociale/ Asel su dati Anagrafi Comunali			

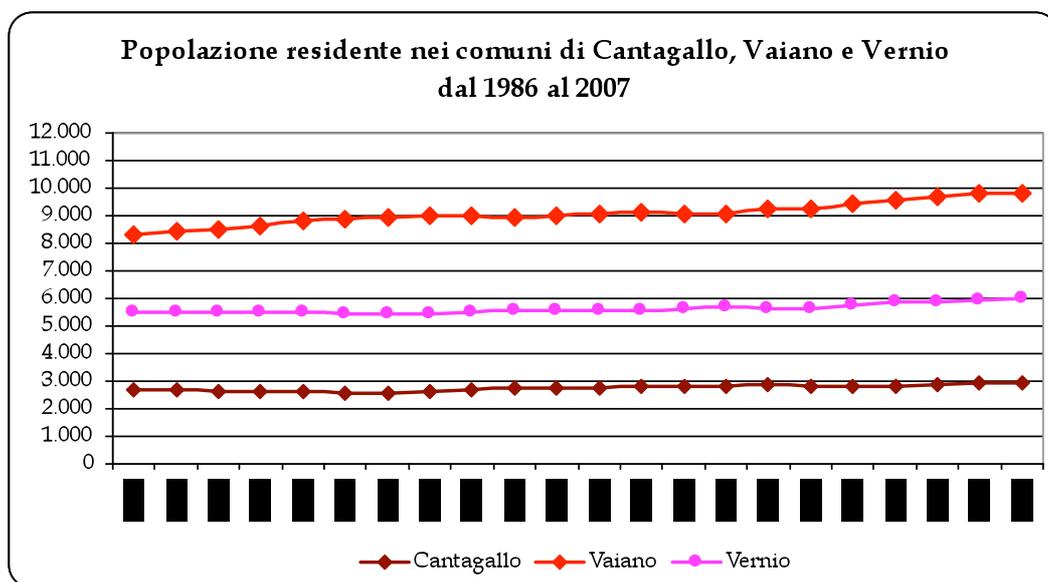
Dopo il robusto processo di urbanizzazione proprio degli anni sessanta e settanta, infatti, con gli anni ottanta i comuni limitrofi alla città hanno ricominciato ad essere attrattivi, confermando un incremento della popolazione sia nel Censimento del 1991 che in quello del 2001.

Da questo punto di vista, il Comune di Vernio, con i suoi 6mila abitanti del 2007 (+1,3% rispetto all'anno precedente), sta lentamente ritornando verso i livelli della popolazione che aveva registrato nel Censimento del 1971, quando contava 6.286 abitanti.

Popolazione residente nei comuni della provincia di Prato ai censimenti 1961-2001								
Comuni	Superficie in Kmq.	Anni					Variazione 1961-2001	
		1961	1971	1981	1991	2001	assoluta	relativa
Cantagallo	94,92	3.548	2.913	2.547	2.536	2.820	-728	-20,52%
Carmignano	38,59	8.442	7.668	7.946	9.584	11.857	3.415	+40,45%
Montemurlo	30,66	4.403	9.698	15.632	17.164	17.502	13.099	+297,50%
Poggio a Caiano ⁽¹⁾	5,94	3.557	4.539	6.286	7.941	8.622	5.065	+142,40%
Prato	97,59	111.285	143.232	160.220	165.707	172.499	61.214	+55,01%
Vaiano	34,13	6.883	7.115	7.947	8.848	9.051	2.168	+31,50%
Vernio	63,28	7.408	6.286	5.627	5.464	5.535	-1.873	-25,28%
Totale	365,11	145.526	181.451	206.205	217.244	227.886	82.360	+56,59%

(1) Nel Censimento del 1961 la popolazione di Poggio a Caiano (comprensiva della frazione Poggetto) faceva parte del Comune di Carmignano. Il suo computo quindi è stato detratto dal dato di tale Comune.
Fonte: Osservatorio Sociale Provinciale

Nella versione grafica comparata dedicata ai tre comuni della Val di Bisenzio riportata sotto, possiamo notare l'andamento della popolazione residente (un incremento costante negli anni anche se di proporzioni contenute) in maniera ancora più esemplificativa ed evidente, mettendo a confronto il dato del Comune di Vernio con quello dei vicini centri di Vaiano e Cantagallo.



Se andiamo a vedere i dati relativi al bilancio demografico e la differenza tra movimento naturale e migratorio, invece, possiamo comprendere la natura di questo incremento, che, come le tabelle sottostanti evidenziano bene, appare imputabile pressoché interamente al saldo migratorio, oramai a partire dalla fine degli anni novanta.

Bilancio demografico anno 2007: movimento naturale e migratorio											
Comuni	Residenti al 1.1.06	Saldo naturale (nati-morti)			Saldo migratorio (iscritti-cancellati)			Saldo Complessivo			Residenti al 31.12.06
		M + F	M	F	M + F	M	F	M + F	M	F	
Cantagallo	2.930	-9	-2	-11	4	18	22	-5	16	11	2.941
Carmignano	13.238	23	23	46	103	143	246	126	166	292	13.530
Montemurlo	18.050	13	26	39	127	116	243	140	142	282	18.332
Poggio a C.	9.385	10	-8	2	58	37	95	68	29	97	9.482
Prato	185.660	206	135	341	-397	-1	-398	-191	134	-57	185.603
Vaiano	9.831	0	-8	-8	-21	36	15	-21	28	7	9.838
Vernio	5.939	-23	-30	-53	52	78	130	29	48	77	6.016
Totale	245.033	220	136	356	-74	427	353	146	563	709	245.742

Fonte: Osservatorio Sociale/ Asel su dati delle Anagrafi Comunali

Movimento della popolazione residente nel comune di Vernio dal 1998 al 2006															
Anni	Movimento naturale						Saldo	Movimento anagrafico						Saldo	Incremento o decremento
	Nati			Morti				Immigrati			Emigrati				
	M	F	M+F	M	F	M+F		M	F	M+F	M	F	M+F		
1998	20	19	39	34	44	78	-39	78	75	153	46	52	98	55	16
1999	25	22	47	37	33	70	-23	93	78	171	50	48	98	73	50
2000	21	12	33	55	45	100	-67	111	107	218	52	64	116	102	35
2001 ⁽¹⁾	16	9	25	42	32	74	-49	103	91	194	89	79	168	26	-23
2002 ⁽¹⁾	22	23	45	35	44	79	-34	126	127	253	78	74	152	101	67
2003 ⁽³⁾	21	30	51	37	40	77	-26	141	136	277	48	64	112	165	139
2004	17	27	44	39	35	74	-30	155	128	283	65	71	136	147	117
2005	21	21	42	38	40	78	-36	110	108	218	79	66	145	73	37
2006	33	19	52	40	33	73	-21	121	122	243	97	84	181	62	41

(1) Dati provvisori suscettibili di variazione a conclusione della revisione post-censuaria
 (2) Popolazione ufficiale in base alle risultanze censuarie
 (3) Dati definitivi a conclusione della revisione post-censuaria

Fonte: Anagrafe comunale

Anche per quanto concerne il livello della densità della popolazione residente sul territorio, gli indicatori mostrano come, dopo un lungo periodo di calo (esemplificato bene dal valore del censimento 1961), con gli anni novanta il valore sia progressivamente aumentato, passando dal 87,47 del 2001 al 95 del 2007, segno e conseguenza del nuovo afflusso quantitativo descritto sopra.

Densità della popolazione residente ai censimenti 1961-2001

Comuni	Superficie in Km ² .	Densità			
				Incremento	
		1961	2001	assoluto	relativo
Cantagallo	94,92	37,38	29,71	-8	-20,52%
Carmignano	38,59	218,76	307,26	88	+40,45%
Montemurlo	30,66	143,61	570,84	427	+297,50%
Poggio a Caiano ⁽¹⁾	5,94	598,82	1.451,52	853	+142,40%
Prato	97,59	1.140,33	1.767,59	627	+55,01%
Vaiano	34,13	201,67	265,19	64	+31,50%
Vernio	63,28	117,07	87,47	-30	-25,28%
Totale	365,11	398,58	624,16	226	+56,59%

(1) Nel Censimento del 1961 la popolazione di Poggio a Caiano (comprensiva della frazione Poggetto) faceva parte del Comune di Carmignano. Il suo computo quindi è stato detratto dal dato di tale Comune.

Superfici e densità nei Comuni della Provincia di Prato dal 2004 al 2007

Comuni	Superficie in Km ² .	2004 ⁽¹⁾		2005		2006		2007	
		Pop.	Densità	Pop.	Densità	Pop.	Densità	Pop.	Densità
Cantagallo	94,92	2.822	29,73	2.868	30,21	2.930	30,87	2.941	30,98
Carmignano	38,59	12.796	331,59	13.010	337,13	13.238	343,04	13.530	350,61
Montemurlo	30,66	18.097	590,25	17.970	586,11	18.050	588,71	18.332	597,91
Poggio a Caiano	5,94	9.044	1.522,56	9.247	1.556,73	9.385	1.579,97	9.482	1.596,30
Prato	97,59	180.674	1.851,36	183.823	1.883,63	185.660	1.902,45	185.603	1.901,86
Vaiano	34,13	9.532	279,29	9.681	283,65	9.831	288,05	9.838	288,25
Vernio	63,28	5.861	92,62	5.898	93,20	5.939	93,85	6.016	95,07
Totale	365,11	238.826	654,12	242.497	664,18	245.033	671,12	245.742	673,06

(1) Dati definitivi a conclusione della revisione post-censuaria

La crescita quantitativa della popolazione, tuttavia, non sembra essere stata caratterizzata da una significativa presenza di giovani generazioni, che solitamente ha un ruolo propulsivo nel condizionare gli scenari demografici territoriali; in ogni caso, la crescita della popolazione residente non è riuscita a contrastare il processo di invecchiamento proprio di tutta la zona della Val di Bisenzio e, in maniera particolare, del Comune di Vernio.

Come segnalano tutti gli indici sulla composizione della popolazione, infatti, il territorio di Vernio registra l'indice di vecchiaia più elevato della provincia (2,36) e quello di dipendenza giovanile più basso (0,17), confermati poi dagli indici di dipendenza strutturale e senile più elevati.

L'afflusso di nuovi residenti sul territorio di questi ultimi anni, pertanto, mostra una natura assai diversa rispetto a quello proprio della prima fase degli anni ottanta, dove ancora erano prevalenti gli aspetti lavorativi di un distretto che decentrava nella vallata una parte della sua produzione.

Oggi è invece possibile ipotizzare una serie di altre motivazioni, annoverabili, diciamo così, nella più generale trasformazione postindustriale pratese, tra le quali un posto di primo piano occupano senza dubbio la scelta di vita di molte persone di risiedere fuori

città e, in negativo, il forte incremento del costo delle abitazioni che ha riguardato il centro urbano.

Popolazione residente per classi di età. Anno 2006					
Comune	Popolazione residente	0-14 anni	15-64 anni	>64 anni	Popolazione attiva (%)
Cantagallo	2.930	337	1.876	717	64,03%
Carmignano	13.238	2.011	8.930	2.297	67,46%
Montemurlo	18.050	2.510	12.227	3.313	67,74%
Poggio a Caiano	9.385	1.244	6.456	1.685	68,79%
Prato	185.660	25.283	123.490	36.887	66,51%
Vaiano	9.831	1.154	6.546	2.131	66,59%
Vernio	5.939	652	3.751	1.536	63,16%
Totale	245.033	33.191	163.276	48.566	66,63%

Fonte: Anagrafi comunali.

Indicatori di struttura della popolazione				
Comune	Indice di vecchiaia	Indice di dipendenza strutturale	Indice di dipendenza senile	Indice di dipendenza giovanile
Cantagallo	2,13	0,56	0,38	0,18
Carmignano	1,14	0,48	0,26	0,23
Montemurlo	1,32	0,48	0,27	0,21
Poggio a Caiano	1,35	0,45	0,26	0,19
Prato	1,46	0,50	0,30	0,20
Vaiano	1,85	0,50	0,33	0,18
Vernio	2,36	0,58	0,41	0,17
Totale	1,46	0,50	0,30	0,20

Fonte: Anagrafi comunali.

Un ulteriore indicatore della tipologia della popolazione presente sul territorio è quello del numero delle pensioni erogate che, a confronto con gli altri comuni comparabili e in

proporzione al numero complessivo degli abitanti, evidenzia una quota significativa di erogazioni proprio nel Comune di Vernio.

Pensioni erogate per comune e sesso (2006)			
Comune	Maschi	Femmine	Totale
Cantagallo	474	584	1.058
Carmignano	1.506	1.807	3.313
Montemurlo	2.405	2.859	5.264
Poggio a Caiano	1.138	1.444	2.582
Prato	22.743	32.350	55.093
Vaiano	1.433	1.995	3.428
Vernio	914	1.330	2.244
Totale	30.613	42.369	72.982
Fonte: Inps.			

2. La popolazione immigrata

Come ci ha evidenziato la letteratura¹, uno degli aspetti che più caratterizzano la provincia di Prato, accanto e in funzione dello sviluppo distrettuale che ha caratterizzato l'area, è la forte dinamica demografica che a partire dal dopoguerra ha coinvolto gruppi provenienti da luoghi sempre più lontani.

Oggi, oltre la metà della popolazione (56,3%) è immigrata in città a partire dal dopoguerra; la parte più consistente degli immigrati proviene dai territori rurali dell'Italia centrale, le altre due componenti riguardano gli immigrati dalle altre regioni italiane, prevalentemente meridionali, ed infine gli stranieri, con la presenza di un'ampia comunità cinese.

L'immigrazione straniera, ultima in ordine di tempo, comprende al 2006, pur considerando i soli iscritti all'anagrafe, il 12% della intera popolazione provinciale, con circa 28mila residenti, di cui oltre 10.000 cinesi, ed è composta soprattutto da quattro gruppi di stranieri (cinesi, albanesi, pakistani e marocchini), che costituiscono circa l'80% del totale della popolazione straniera e registrano un tasso di incremento costante nel tempo.

Questo processo, che negli ultimi anni ha ridisegnato completamente la composizione della popolazione pratese, ha interessato, seppur in termini relativi sotto il profilo quantitativo, anche le comunità della Val di Bisenzio, come dimostrano, innanzitutto, alcuni dati statistici di fondo riportati nella tabella sottostante.

**Stranieri residenti: proporzione sul totale della popolazione.
Anno 2007**

¹ Tra i numerosi lavori che hanno evidenziato questo rapporto e l'importanza dell'impatto dei processi migratori sull'area, si veda: Giovani, Savino 2001; Ceccagno 2003; Bracci, Mamaj, Sambo 2006

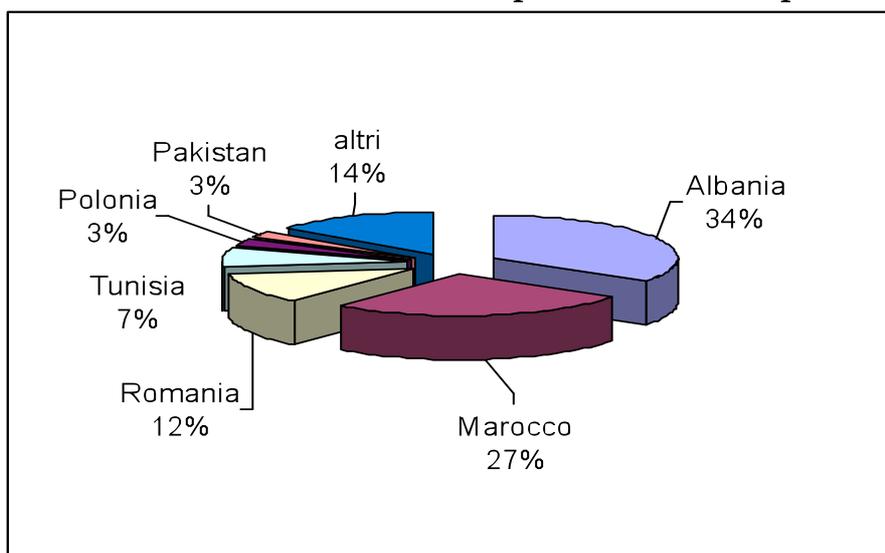
Comuni	Totale residenti stranieri	Ripartizione % per comune	Stranieri su totale residenti
Cantagallo	138	0,5%	4,7%
Carmignano	869	3,1%	6,4%
Montemurlo	1.815	6,5%	9,9%
Poggio a Caiano	686	2,5%	7,2%
Prato	23.658	84,5%	12,7%
Vaiano	471	1,7%	4,8%
Vernio	349	1,2%	5,8%
Totale	27.986	100,0%	11,4%

Fonte: Osservatorio Immigrazione/Asel su dati Anagrafi Comunali

Di pari passo al trend provinciale, che ha visto la popolazione complessiva passare dalle 14mila unità del 2002 alle 28mila unità del 2007, anche nel Comune di Vernio la popolazione straniera è pressoché raddoppiata, passando da un livello di incidenza sul totale della popolazione del 3,2 ad un livello del 5,8 e attestandosi intorno alle 350unità complessive.

La presenza di immigrati si caratterizza soprattutto per la prevalenza di due comunità, quella albanese e quella marocchina, che sono state recentemente le protagoniste del “sorpasso femminile” nella composizione di genere della popolazione immigrata che, come è stato evidenziato (Bracci, 2008), è stato caratterizzato dal riequilibrio della distribuzione di genere nella comunità albanese, principalmente per effetto dei ricongiungimenti familiari, e da una crescente presenza di donne maghrebine e di donne provenienti dall’Europa orientale (queste ultime occupate prevalentemente nel settore del lavoro di cura: effetto cumulativo della regolarizzazione 2002, dei decreti flussi degli ultimi anni e dell’ingresso della Romania nell’Ue).

Comune di Vernio: Stranieri residenti per nazionalità di provenienza



3. La struttura della famiglia

Un altro importante indicatore sulla composizione della popolazione, che consente anche di comprendere meglio le trasformazioni che interessano la morfologia sociale di un territorio, è quello relativo alla struttura delle famiglie.

Da questo punto di osservazione, la letteratura (Barbagli, Castiglioni, Della Zuanna 2003; Pescarolo 1995) ha evidenziato i principali processi sociali che hanno comportato una mutazione profonda della struttura e della concezione stessa della famiglia in Toscana e, in termini analoghi, nella provincia di Prato: la riduzione della natalità, l'elevarsi dell'età matrimoniale, il prolungamento della presenza dei giovani nella famiglia di origine, l'aumentato numero di anziani che vivono da soli.

Alla luce di queste dinamiche, tra le trasformazioni più importanti, la più significativa è stata quella che ha comportato una contrazione quantitativa del numero dei componenti familiari.

Pur essendo il frutto di una serie complessa di concause, la riduzione del numero dei componenti è stato soprattutto il prodotto del profondo cambiamento sociale provocato dall'ingresso delle donne nel mercato del lavoro, che ha reso di fatto superato il tradizionale modello familiare sul quale si era sviluppata l'organizzazione sociale fino a tutti gli anni ottanta, portando ad una sostanziale crescita delle cosiddette famiglie monogenitoriali. Anche in ragione di ciò, come vedremo evidenziato nelle tabelle sottostanti, il numero complessivo delle famiglie è andato progressivamente aumentando in tutta la regione.

Evoluzione del numero di famiglie residenti nelle province toscane agli ultimi censimenti

Provincia	Anno di censimento				Variazione percentuale	
	1971	1981	1991	2001	Var.% 2001-1971	Var.% 2001-1991
Arezzo	88.987	103.407	108.845	123.881	39,2	13,8
Firenze	291.973	342.240	352.746	376.255	28,9	6,7
Grosseto	76.415	87.102	91.961	101.400	32,7	10,3
Livorno	105.969	123.968	122.604	133.730	26,2	9,1
Lucca	115.936	134.529	134.392	146.118	26,0	8,7
Massa-Carrara	64.949	75.688	73.200	80.811	24,4	10,4
Pisa	114.774	132.317	136.137	150.259	30,9	10,4
Pistoia	77.564	89.633	92.886	104.467	34,7	12,5
Prato	50.076	64.998	71.634	83.618	67,0	16,7
Siena	76.415	87.102	91.961	101.400	32,7	10,3
Toscana	1.056.505	1.234.928	1.265.971	1.388.260	31,4	9,7

Fonte: Istat - Censimento della popolazione e delle abitazioni.

In questo quadro di fondo, la provincia di Prato ha mostrato comunque, nel solco di una storia che ha fatto la fortuna di questo territorio, segnali di una maggiore inclinazione alla costituzione di famiglie allargate, evidenziando, almeno alla data del censimento 2001, indici percentuali sul totale del numero di famiglie più alti rispetto alle altre province toscane in relazione alle tipologie familiari con un più elevato numero di persone.

Famiglie per numero di componenti nelle province toscane

Provincia	Numero di componenti					
	1 persona	2 persone	3 persone	4 persone	5 persone	>5 persone
Arezzo	29.702	34.146	29.437	21.423	6.514	2.659
Firenze	100.285	112.166	84.495	57.784	15.947	5.578
Grosseto	24.321	26.390	20.657	12.602	2.844	907
Livorno	35.354	40.664	31.514	20.308	4.533	1.357
Lucca	36.938	40.833	34.399	24.549	7.079	2.320
Massa-Carrara	22.619	22.706	18.463	13.038	3.112	873
Pisa	36.043	43.782	35.712	25.640	6.862	2.220
Pistoia	24.732	29.831	25.538	17.684	4.998	1.684
Prato	15.992	23.616	21.743	15.765	4.784	1.718
Siena	26.361	30.238	23.724	15.477	4.259	1.341
Toscana	352.347	404.372	325.682	224.270	60.932	20.657

Fonte: Istat - Censimento della popolazione e delle abitazioni - 21 ottobre 2001.

Nuclei familiari per numero di figli (valori percentuali)

Provincia	Numero di figli					
	0 figli	1 figlio	2 figli	3 figli	4 figli	>5 figli
Arezzo	33,6	39,1	23,4	3,4	0,4	0,1
Firenze	35,4	39,2	21,8	3,1	0,4	0,1
Grosseto	36,9	39,8	20,4	2,5	0,3	0,1
Livorno	36,5	39,2	21,3	2,5	0,3	0,1
Lucca	32,5	40,4	23,1	3,5	0,4	0,1
Massa-Carrara	32,6	40,5	23,4	3	0,4	0,1
Pistoia	33,6	40,1	22,6	3,3	0,3	0,1
Pisa	35,1	38	23,2	3,2	0,4	0,1
Prato	32,7	39,3	23,6	3,7	0,5	0,2
Siena	37,5	38,7	20,7	2,7	0,3	0,1
Toscana	34,8	39,3	22,3	3,1	0,4	0,1

Fonte: Istat - Censimento della popolazione e delle abitazioni - 21 ottobre 2001.

Anche il dato provinciale, nella scomposizione per comune di appartenenza, mostra, come vediamo nella tabella sottostante, l'incremento complessivo del numero di famiglie sul territorio dalla data dell'ultimo censimento della popolazione al 2006 (da 83mila a 94mila unità).

Il Comune di Vernio aumenta il numero delle famiglie registrate da 2.267 a 2.505, in linea con la tendenza complessiva della Val di Bisenzio e degli altri comuni limitrofi.

Riportiamo inoltre, per completezza di informazione, anche le tabelle che hanno fotografato la situazione nell'ultimo Censimento della popolazione scomponendo il numero complessivo delle famiglie per tipologia di nucleo familiare.

Evoluzione del numero di famiglie residenti nei comuni della provincia di Prato dal 2001 (Censimento Istat) al 2006 (Anagrafi comunali)

Comune	Numero famiglie 2001	Numero famiglie 2006
Cantagallo	1.123	1.215
Carmignano	4.277	4816
Montemurlo	5.906	6.372
Poggio a Caiano	2.919	3.355
Prato	63.816	72.159
Vaiano	3.310	3.683
Vernio	2.267	2.505
Totale provincia	83.618	94.105

Fonte: Istat - Censimento 21.10.2001/Anagrafi comunali (31/12/06).

Famiglie per numero di componenti nella provincia di Prato

Comune	Numero di componenti					
	1 persona	2 persone	3 persone	4 persone	5 persone	>5 persone
Cantagallo	282	327	271	177	48	18
Carmignano	816	1.143	1.128	810	265	115
Montemurlo	768	1.498	1.708	1.326	417	189
Poggio a Caiano	465	704	764	678	224	84
Prato	12.470	18.342	16.401	11.819	3.553	1.231
Vaiano	578	940	913	626	195	58
Vernio	613	662	558	329	82	23
Totale	15.992	23.616	21.743	15.765	4.784	1.718

Fonte: Istat - Censimento della popolazione e delle abitazioni - 21 ottobre 2001.

Tipologia delle famiglie nei comuni della provincia di Prato

Comune	Tipi di nucleo familiare				
	Coppie senza figli	Coppie con figli	Padre con figli	Madre con figli	Totale
Cantagallo	300	443	20	74	837
Carmignano	1.141	1.979	103	304	3.527
Montemurlo	1.587	3.223	92	370	5.272
Poggio a Caiano	742	1.511	68	220	2.541
Prato	16.907	28.193	1.154	5.146	51.400
Vaiano	930	1.525	71	249	2.775
Vernio	621	849	31	148	1.649
Totale	22.228	37.723	1.539	6.511	68.001

Fonte: Istat - Censimento della popolazione e delle abitazioni - 21 ottobre 2001.

Ciononostante, l'incremento rilevato è soltanto di tipo quantitativo, come dimostrano gli indicatori relativi alla dimensione media delle famiglie, che appaiono negativi e che

segnalano quindi come il numero complessivo delle famiglie sia sostanzialmente gonfiato dall'aumento delle cosiddette "famiglie monoparentali". Nel caso specifico della Val di Bisenzio, ma questo ragionamento sembra valere anche per l'intera provincia, il numero complessivo appare risentire non poco dell'aumento di anziani soli.

Dimensione media per numero di componenti delle famiglie residenti

Comune	Dim. media famiglie 2001	Dim. media famiglie 2006
Cantagallo	2,51	2,36
Carmignano	2,76	2,70
Montemurlo	2,96	2,82
Poggio a Caiano	2,93	2,76
Prato	2,68	2,55
Vaiano	2,73	2,63
Vernio	2,42	2,36
Totale provincia	2,71	2,58
Fonte: Istat - Censimento 2001/ Anagrafi comunali.		

4. L'istruzione

Il territorio pratese risente, com'è noto, di una storia passata caratterizzata da un basso livello di istruzione generale, che ha da sempre orientato i giovani verso una veloce e spesso prematura entrata nel mondo del lavoro, anche se per lo più mediata dalla famiglia in una sorta di socializzazione anticipata (Innocenti, Giovannini, 1996)

Pur ereditando questo trend di lungo periodo, che ancora oggi colloca Prato all'ultimo posto tra le province toscane per numero di laureati e diplomati (Regione Toscana, 2005), negli ultimi anni il territorio è stato caratterizzato da trasformazioni importanti anche rispetto l'approccio verso l'istruzione, ritenuta collettivamente in ben altra considerazione rispetto al recente passato.

E' questo, accanto al dato sul cambiamento della struttura familiare, un altro segnale classico di trasformazione postindustriale del territorio.

A dimostrazione di ciò vale la pena di ricordare come, accanto alla nascita e allo sviluppo di corsi di laurea pratesi, con la collocazione di una sede distaccata dell'Università di Firenze in città, anche gli altri gradi scolastici hanno mostrato un incremento degli iscritti.

Insieme ad una fotografia di insieme di tipo quantitativo, il dato relativo alle scuole materne mostra come, accanto ad un peso crescente delle paritarie, il ruolo centrale nel sistema sia ancora ricoperto dalle statali.

Numero iscritti nelle scuole materne della provincia di Prato - Anno scolastico 2005/06

Comune	F	M	Totale	Stranieri
---------------	----------	----------	---------------	------------------

Cantagallo	30	32	62	4
Carmignano	165	189	354	32
Montemurlo	235	213	448	51
Poggio a Caiano	136	143	279	20
Prato	2.291	2.394	4.685	586
Vaiano	122	122	244	25
Vernio	49	66	115	12
Totale	3.028	3.159	6.187	730
Fonte: Osservatorio Scolastico Provinciale.				

Numero iscritti nelle scuole materne della provincia di Prato per tipo di gestione

Gestione	F	M	Totale	Stranieri
Autorizzata	48	62	110	2
Comunale	385	367	752	88
Paritaria	919	901	1820	102
Statale	1676	1829	3505	538
Totale	3028	3159	6187	730
Fonte: Osservatorio Scolastico Provinciale.				

All'interno della situazione generale della provincia, i dati statistici mostrano anche la situazione particolare del Comune di Vernio (che ha sul territorio due scuole materne: Mercatale e Maria Virgo Carmeli; tre elementari: Mercatale, Montepiano, San Quirico; un media inferiore, la Dante Alighieri) in rapporto agli altri territori della Val di Bisenzio. Come si può notare dalle tabelle sottostanti, l'impatto maggiore è ovviamente quello sostenuto dal livello scolastico primario, che passa dai 215 studenti iscritti nell'anno scolastico 2004/2005 ai 209 del 2005/2006, con una netta diminuzione di iscritti nella media inferiore (attestatasi sui 120 iscritti) e con una marginale presenza di iscritti stranieri rispetto alla media provinciale.

Numero iscritti nelle scuole primarie della provincia di Prato - Anno scolastico 2005/06

Comune	F	M	Totale	Stranieri
Cantagallo	49	42	91	9
Carmignano	281	256	537	66
Montemurlo	355	437	792	116
Poggio a Caiano	214	254	468	34
Prato	3.803	4.163	7.966	1220
Vaiano	180	167	347	29
Vernio	105	104	209	21
Totale	4.987	5.423	10.410	1.495
Fonte: Osservatorio Scolastico Provinciale.				

Per quanto riguarda il numero complessivo di iscritti nella scuola secondaria di I grado, il dato del comune evidenzia invece esattamente lo stesso numero dell'anno scolastico precedente.

**Numero iscritti nelle scuole secondarie di I grado della provincia di Prato
Anno scolastico 2005/06**

Comune	F	M	Totale	Stranieri
Cantagallo	0	0	0	0
Carmignano	117	162	279	53
Montemurlo	260	222	482	83
Poggio a Caiano	167	189	356	30
Prato	2.404	2.570	4.974	858
Vaiano	126	123	249	23
Vernio	61	65	126	7
Totale	3.135	3.331	6.466	1.054
Fonte: Osservatorio Scolastico Provinciale.				

5. Occupazione e imprenditorialità

Prima di concentrare l'attenzione sul caso specifico del territorio di Vernio, appare necessario presentare qui, seppur brevemente, alcune riflessioni introduttive sull'andamento del distretto negli ultimi anni, per definire meglio il contesto congiunturale e strutturale nel quale affondano le radici dei cambiamenti in atto che riguardano ovviamente anche la Val di Bisenzio.

Uno tra gli elementi più importanti da evidenziare, il dato incontrovertibile dal quale partiamo oggi quando riflettiamo sul sistema economico pratese, è rappresentato dal progressivo ridimensionamento dell'industria principale e dell'intero sistema manifatturiero a favore di una crescita del complesso delle attività terziarie, anche se ancora non così importante da compensare il calo del settore primario.

Negli ultimi quindici anni, infatti, Prato ha visto le proprie industrie tessili ridursi di circa duemila unità (-30%), con una parallela crescita dei settori dell'edilizia (30%) e dei servizi (40%); il sistema distrettuale appare interessato da un processo generale di terziarizzazione, che sembra concentrarsi in particolar modo nell'ambito delle attività di servizio alle imprese, all'interno delle quali si assiste ad un forte aumento di unità aziendali.

In ogni caso, è necessario sottolineare come non si sia verificata, nonostante questo complessivo ridimensionamento, la fine del settore tessile, che rimane comunque da un punto di vista quantitativo il comparto primario del tessuto economico locale, come mostra la tabella sottostante.

Imprese registrate nella provincia di Prato per settore di attività (30/09/2005 e 30/09/2006)

**Imprese registrate nella provincia di Prato per settore di
attività**

Settore	Registrate al	
	30/09/2005	30/09/2006
Agricoltura e pesca	662	656
Estrazione di minerali	4	5
Attività manifatturiere	9.549	9.533
Prod.e distrib.energ.elettr.,gas e acqua	10	12
Costruzioni	4.644	4.791
Commercio	7.339	7293
Alberghi e ristoranti	1.016	1.018
Trasporti,magazzinaggio e comunicaz.	1.061	1.023
Intermediaz.monetaria e finanziaria	587	553
Attiv.immob., noleggio, informat., ricerca	4.965	5.139
Istruzione	89	95
Sanità e altri servizi sociali	114	108
Altri servizi pubblici,sociali e personali	1.089	1.064
Imprese non classificate	281	260
Totale	31.410	31.550
Fonte: Camera di Commercio Prato.		

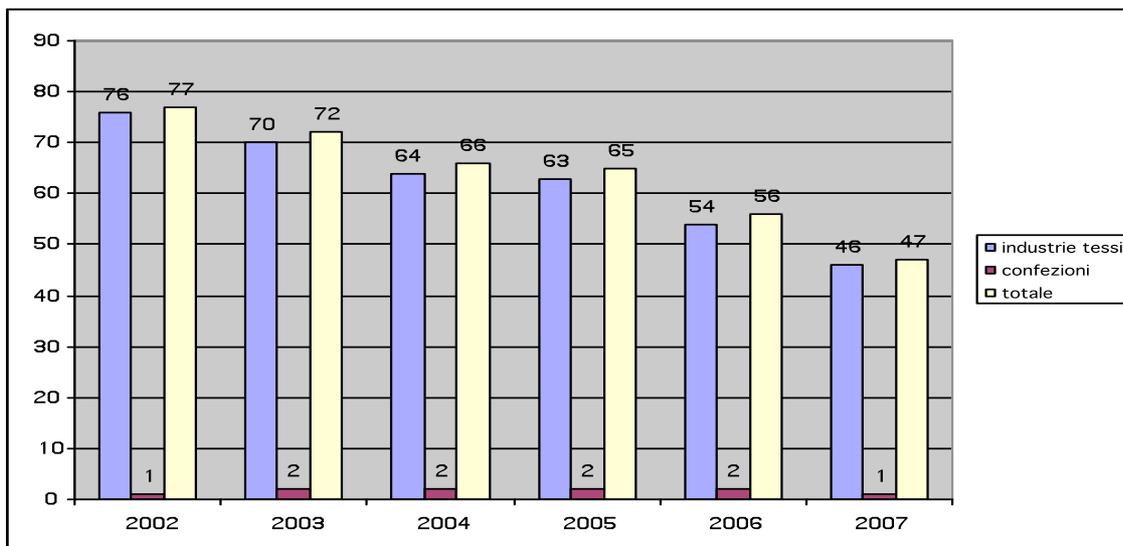
Si assiste ad un duplice processo parallelo: da una parte, pur perdendo occupati e unità locali, la manifattura, e al suo interno l'industria tessile, sembra comunque resistere al centro del sistema produttivo; dall'altra, tuttavia, l'aumento della dimensione media delle unità locali rimaste, sembra evidenziare un profondo processo di ristrutturazione che ha interessato il comparto trainante dell'economia locale, con processi di assorbimento e di chiusura di piccole e piccolissime imprese, soprattutto contoterziste, sul territorio.

L'industria tessile pratese si presenta sul mercato oggi con un nuovo assetto caratterizzato da un posizionamento produttivo più marcato verso le fasi a valle del ciclo, quelle che hanno un maggiore valore aggiunto e sono meno esposte alla concorrenza proveniente dai paesi con un minore costo del lavoro (oltreché dalla concorrenza interna che negli ultimi anni, soprattutto sulla produzione di sub-fornitura meno qualificata, hanno svolto le imprese cinesi).

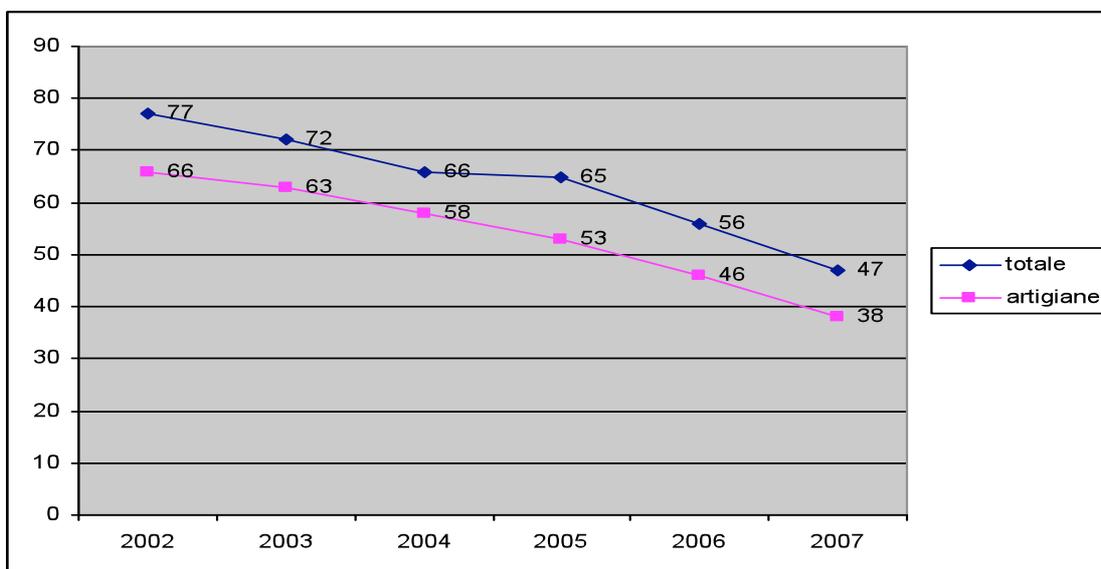
Questo non ha voluto dire, tuttavia, evitare una crisi sistemica che ha comportato una riduzione drastica del numero di imprese tessili sul territorio anche e soprattutto laddove il decentramento spaziale aveva funzionato nel corso dell'espansione del distretto.

Le tabelle sottostanti evidenziano, a proposito del territorio di Vernio, questo processo di complessivo ridimensionamento del tessuto industriale tessile nell'area.

Numero di imprese del settore tessile nel Comune di Vernio (2002-2007)



Numero imprese artigiane nel settore tessile nel Comune di Vernio (2002-2007)



Ciononostante, il distretto conferma comunque di avere una spiccata propensione a fare impresa, confermando il tasso di imprenditorialità tra i più elevati in Italia (13 imprese ogni 100 abitanti).

Il fatto nuovo consiste nella natura di questa imprenditorialità, che sempre meno punta sul tessile e sempre più sembra orientarsi su ambiti di investimento differenti, quali i servizi, il turismo, o ambiti propri delle nuove tecnologie.

Parallelamente a questo, il fatto più nuovo rispetto al passato è che, invece di investire sul tessile si preferisca, come sembra fare buona parte delle giovani generazioni in entrata nel mondo del lavoro, investire su se stessi, entrando nel mondo delle libere professioni.

Imprese registrate nella provincia di Prato per forma giuridica (30/09/2006)

Imprese registrate per forma giuridica	
<i>Settore</i>	Registrate al 30/09/2006
Società di capitale	7.922
Società di persone	7.925
Imprese individuali	14.901
Altre forme giuridiche	802
Totale	31.550
Fonte: Camera di Commercio Prato.	

Numero di imprese registrate ogni 100 abitanti nelle province toscane (09/2006)

Numero imprese registrate ogni 100 abitanti nelle province toscane (settembre 2006)	
Provincia	Imprese registrate
Arezzo	11,47
Firenze	11,28
Grosseto	13,96
Livorno	9,76
Lucca	12,01
Massa-Carrara	10,87
Pisa	10,64
Pistoia	12,28
Prato	13,01
Siena	11,37
Media Italia	10,59
Fonte: Dossier Sole24ORE.	

**Nuove iscrizioni di imprese alla Camera di commercio in rapporto alle cessazioni
(ottobre 2005 / settembre 2006)**

Nuove iscrizioni di imprese alla Camera di commercio in rapporto alle cessazioni (ottobre 2005 / settembre 2006)	
Provincia	Nuove iscr./ Cessazioni
Arezzo	1,25
Firenze	1,20
Grosseto	1,44
Livorno	0,91
Lucca	1,26
Massa Carrara	1,29
Pisa	1,32
Pistoia	1,20
Prato	1,47
Siena	1,08
Media Italia	1,20
Fonte: Dossier Sole24ORE.	

Nonostante la crisi, pertanto, il territorio pratese mostra ancora una volta il suo dna imprenditoriale, confermato da una situazione complessiva caratterizzata da una realtà con tassi di occupazione tra i più elevati, seppure da qualche anno sotto la media toscana. In particolare, preoccupa il fenomeno della mancanza di lavoro, fenomeno relativamente nuovo nel territorio pratese, da sempre espressione di piena occupazione e con tassi di disoccupazione frizionali.

Tassi di occupazione nella provincia di Prato dal 2004 al 2006 (%)

Tassi di occupazione nella provincia di Prato			
	2004	2005	2006
Maschi	77,2	76,3	74,1
Femmine	49,9	55,0	53,2
Totali	63,6	65,7	63,8
Fonte: Rilevazione Forze Lavoro - Istat.			

Tassi di disoccupazione nella provincia di Prato dal 2004 al 2006 (%)

Tassi di disoccupazione nella provincia di Prato			
	2004	2005	2006
Maschi	3,3	5,5	2,5
Femmine	9,1	7,2	10,6
Totali	5,6	6,2	5,9

Fonte: Rilevazione Forze Lavoro - Istat.

**Tassi di disoccupazione e occupazione
confronto tra provincia di Prato, Toscana e Italia - 2006 (%)**

Tassi di occupazione e disoccupazione		
	Occupazione	Disoccupazione
Prov. Prato	63,8	5,9
Toscana	64,8	4,8
Italia	58,4	6,8

Fonte: Rilevazione Forze Lavoro - Istat.

Appendice: alcuni dati sulla produzione di rifiuti

Produzione totale pro-capite di rifiuti solidi urbani (RSU) per comune e anno (kg/abitante)

Produzione rifiuti urbani pro-capite (kg/abitante)										
Comune	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Cantagallo	490	491	538	551	607	627	668	720	682	685
Carmignano	463	494	595	596	659	729	719	744	723	704
Montemurlo	790	917	1.103	1.236	1.256	1.212	1.137	1.204	1.208	1.364
Poggio a Caiano	541	570	627	653	660	703	702	717	728	706
Prato	547	595	650	690	737	763	748	754	773	788
Vaiano	574	540	568	655	633	653	665	709	686	674
Vernio	461	481	504	510	572	566	585	641	636	645
Provincia di Prato	560	608	674	719	760	782	766	781	793	814
Fonte: ASM.										

Proporzione di raccolta differenziata (RD) sul totale dei rifiuti solidi urbani (RSU) per comune e anno (%)

Raccolta differenziata (%)										
Comune	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Cantagallo	3	3	12	13	17	24	26	27	28	31
Carmignano	6	7	7	10	16	25	25	25	26	26
Montemurlo	3	9	29	28	29	30	37	37	42	45
Poggio a Caiano	5	6	9	11	15	23	25	27	30	30
Prato	16	22	24	24	31	32	37	37	40	40
Vaiano	2	4	14	23	17	23	26	27	27	29
Vernio	11	12	14	15	22	25	25	26	27	33
Provincia di Prato	13	18	23	23	29	31	35	36	38	39
Fonte: ASM.										

Rifiuti urbani e raccolta differenziata
Confronto tra la provincia di Prato e le altre realtà toscane (2004)

Rifiuti urbani e raccolta differenziata - Confronto (2004)		
	Rifiuti solidi urbani (KG/ab.)	Raccolta differenziata (%)
Arezzo	595	25
Firenze	672	34
Grosseto	792	34
Livorno	748	31
Lucca	781	35
Massa-Carrara	686	30
Pisa	697	35
Pistoia	661	32
Prato	781	37
Siena	635	38
Toscana	694	33
Fonte: Toscana in cifre 2005 -Regione Toscana.		

Bibliografia

- Barbagli, M., Castiglioni, M., Della Zuanna, G., (2003), *Fare famiglia. Un secolo di cambiamenti*, Il Mulino, Bologna
- Bracci, F., (2008), *Le migrazioni al femminile nella provincia di Prato e in val di bisenzio. Percorsi, criticità, prospettive*, Relazione presentata a Mercatale di Vernio, 21 giugno 2008
- Bracci, F., Mamaj, L., Sambo, P., (2006), *Guardarsi e non vedersi. Uno studio sulle rappresentazioni dell'altro a Prato*, Osservatorio Sociale Provinciale, Prato
- Ceccagno, A., (2003), (a cura di), *Migranti a Prato. Il distretto tessile multietnico*, Angeli, Milano
- Giovani, F., Savino, T., (2001), *Immigrati, lavoro, vita quotidiana. L'esperienza del distretto industriale di Prato*, Rosenberg & Sellier, Torino
- Innocenti, R., Giovannini, P., (1996), (a cura di), *Prato. Metamorfosi di una città tessile*, Angeli, Milano
- Pescarolo, A., (1995), *Famiglia, risorse umane e reti sociali. La formazione della microimprenditorialità*, Quaderni ORML, n.29, Firenze