



**Regione Toscana**  
Diritti Valori Innovazione Sostenibilità



PSR regione Toscana 2007-2013

Asse 4 "*Attuazione dell'impostazione LEADER*"

Aree rurali delle Province di Pisa e Livorno

DGRT n.216 del 25 marzo 2008 e s.m.i

# **Strategia Integrata di Sviluppo Locale**

**Decreto n.1812 del 29.4.2008 – BURT n.20 del 14.5.2008**

## **Progettazione e coordinamento**

Gian Paolo Soria (Responsabile tecnico-amministrativo del GAL ETRURIA per l'attuazione dell'Asse 4 del PSR 2007-2013)

Maria Cristina Galli (Animatore GAL Etruria)

## **Diagnosi territoriale e elaborazione dati**

Irene Annunzi (Laboratorio di studi rurali Sismondi)

Roberta Moruzzo (Laboratorio di studi rurali Sismondi)

Vincenzina Colosimo (Università di Pisa)

## **1. INDICAZIONI SINTETICHE DI RIFERIMENTO**

### **1.1 Competenze amministrative di riferimento**

La presente Strategia Integrata di Sviluppo Rurale (SISL) interessa le zone elegibili all'Asse 4 del PSR 2007-2013, "Metodo LEADER" dei territori su cui hanno competenza amministrativa la Provincia di Pisa e la Provincia di Livorno.

Inoltre nel territorio provinciale pisano risulta anche la competenza amministrativa della Comunità Montana Alta Val di Cecina mentre nel territorio provinciale livornese risulta anche la competenza amministrativa dell'Unione di Comuni dell'Arcipelago Toscano.

### **1.2 Riferimenti del GAL**

Nome del GAL: GAL Etruria S.c. a r.l.

Indirizzo sede legale: Via XXV Aprile, 7 – 57034 Campo nell'Elba

Recapito telefonico e fax: +39 0565 979114 - e.mail: [gal@galetruria.it](mailto:gal@galetruria.it)

Sito web: [www.galetruria.it](http://www.galetruria.it)

Sedi operative: le sedi operative sono ancora da individuare con precisione. E' prevista almeno una sede operativa sulla parte continentale del territorio.

Presidente: Dott. Alessandro Guerrini – [presidente@galetruria.it](mailto:presidente@galetruria.it)

Responsabile tecnico-amministrativo per l'attuazione dell'Asse 4 del PSR 2007-2013 (d'ora in poi Responsabile tecnico-amministrativo):

Dott. Gian Paolo Soria – [soria@galetruria.it](mailto:soria@galetruria.it)

## 2. ANALISI DEL CONTESTO

### 2.1 Ambito territoriale

a) Aree rurali secondo la metodologia del PSR 2007/2013

COMUNI	Zona C1 A-ree rurali intermedie in transizione	Zona C2 Aree rurali intermedie in declino	Zona D Aree rurali con problemi complessivi di sviluppo	Superficie in kmq	Abitanti Fonte Cens. 2001	Abitanti Fonte Cens. 2007: Fonte ISTAT
Bibbona		x		65,56	3.051	3.211
Campo nell'Elba		x		55,66	4.155	4.496
Capoliveri		x		39,51	3.105	3.730
Capraia Isola		x		19,26	333	394
Castagneto Carducci		x		142,28	8.226	8.712
Marciana		x		45,29	2.162	2.247
Marciana Marina		x		5,76	1.891	1.953
Porto Azzurro		x		13,36	3.220	3.495
Portoferraio		x		50,35	11.508	12.136
Rio Marina		x		19,54	2.150	2.239
Rio nell'Elba		x		16,78	952	1.198
Sassetta		x		26,59	548	572
Suvereto		x		92,96	2.897	3.077
<b>Totale provincia Livorno</b>				<b>592,90</b>	<b>44.198</b>	<b>47.460</b>
Casale Marittimo		x		14,32	1.007	1.005
Casciana Terme	x			36,42	3.538	3.696
Castellina Marittima		x		45,72	1.817	1.973
Castelnuovo di Val di C.		x		88,78	2.467	2.384
Chianni		x		62,09	1.563	1.536
Fauglia	x			42,44	3.124	3.401
Guardistallo		x		23,79	1.026	1.218
Lajatico		x		72,50	1.389	1.387
Lorenzana		x		19,42	1.144	1.196
Montecatini Val di C.			x	155,38	2.008	1.908
Montescudaio	x			19,91	1.436	1.814
Monteverdi Marittimo		x		98,35	701	760
Orciano Pisano		x		11,64	628	616
Palaia		x		73,82	4.536	4.513
Peccioli	x			92,63	4.833	4.936
Pomarance	x			227,54	6.323	6.161
Riparbella		x		58,83	1.327	1.576
Santa Luce		x		66,72	1.465	1.638
Terricciola		x		43,43	3.939	4.389
Volterra	x			252,85	11.264	11.206
<b>Totale provincia Pisa</b>				<b>1.506,58</b>	<b>55.535</b>	<b>57.313</b>
<b>Totale area rurale</b>				<b>2.099,48</b>	<b>99.733</b>	<b>104.773</b>

b) Zonizzazioni inerenti altri strumenti comunitari di programmazione

COMUNI	POR CreO ASSE V FESR MONTANO	PON FEP (1)	Obiettivo 3 Cooperazione (2)
Bibbona		X	A,B,C
Campo nell'Elba	X	xx	A,B,C
Capoliveri	X	xx	A,B,C
Capraia Isola	X	xx	A,B,C
Castagneto Carducci		x	A,B,C
Marciana	X	xx	A,B,C
Marciana Marina	X	xx	A,B,C
Porto Azzurro	X	xx	A,B,C
Portoferraio	X	xx	A,B,C
Rio Marina	X	xx	A,B,C
Rio nell'Elba	X	xx	A,B,C
Sassetta	X	x	A,B,C
Suvereto		X	A,B,C
Casale Marittimo		x	A,B,C
Casciana Terme		x	A,B,C
Castellina Marittima		x	A,B,C
Castelnuovo di Val di C.	X	X	A,B,C
Chianni		x	A,B,C
Fauglia		x	A,B,C
Guardistallo		x	A,B,C
Lajatico		X	A,B,C
Lorenzana		x	A,B,C
Montecatini Val di C.	X	x	A,B,C
Montescudaio		x	A,B,C
Monteverdi Marittimo	X	X	A,B,C
Orciano Pisano		x	A,B,C
Palaia		x	A,B,C
Peccioli		x	A,B,C
Pomarance	X	X	A,B,C
Riparbella		x	A,B,C
Santa Luce		x	A,B,C
Terricciola		x	A,B,C
Volterra	X	X	A,B,C

(1): in assenza di specifiche zonizzazioni ufficiali a livello Regionale e Provinciale, si indicano con "xx" i territori comunali che potrebbero essere interessati, oltre che dall'asse 1, 2 e 3, anche dall'asse 4 del PO FEP così come segnalato da comunicazioni regionali.

(2): tipologia di cooperazione "A": Programma Operativo Transfrontaliero Italia Francia Marittimo (FESR), "B": Programma Operativo transnazionale MEDITERRANEO (FESR), "C": Cooperazione Inter-regionale INTERREG IVC (FESR).

## 2.2 Descrizione sintetica dell'area

Nell'analisi che segue, coerente con gli Obiettivi (Punto 5) e con le Strategie della SISL (Punto 6), verranno indicati i riferimenti alle tabelle. Delle tabelle cui al DD 1812/08, solo la tabella i) "Zone A" non è riportata per le motivazioni espresse alla fine del presente paragrafo.

**Tabella a): Popolazione residente per classi di età e per sesso**

COMUNI	FEMMINE							MASCHI							Pop. totale
	Classi di età							classi di età							
	< 5 anni	fino a 14 anni	20 anni e +	15-64 anni	65 anni e +	80 anni e +	Totale	< 5 anni	fino a 14 anni	20 anni e +	15-64 anni	65 anni e +	80 anni e +	Totale	
Bibbona	68	178	1.290	1.021	335	82	<b>1.534</b>	77	203	1.245	1.031	283	55	<b>1.517</b>	<b>3.051</b>
Campo nell'Elba	94	243	1.772	1.367	489	142	<b>2.099</b>	88	254	1.694	1.433	369	96	<b>2.056</b>	<b>4.155</b>
Capoliveri	67	188	1.341	1.036	354	83	<b>1.578</b>	74	219	1.256	1.029	279	49	<b>1.527</b>	<b>3.105</b>
Capraia Isola	7	19	130	112	23	1	<b>154</b>	6	19	157	127	33	2	<b>179</b>	<b>333</b>
Castagneto Carducci	161	426	3.610	2.680	1.088	300	<b>4.194</b>	151	443	3.426	2.702	887	187	<b>4.032</b>	<b>8.226</b>
Marciana	42	118	950	657	334	116	<b>1.109</b>	43	123	892	660	270	68	<b>1.053</b>	<b>2.162</b>
Marciana Marina	34	97	828	618	253	78	<b>968</b>	31	101	781	643	179	44	<b>923</b>	<b>1.891</b>
Porto Azzurro	76	239	1.227	992	285	90	<b>1.516</b>	64	224	1.413	1.261	219	44	<b>1.704</b>	<b>3.220</b>
Portoferraio	235	745	4.993	3.860	1.368	422	<b>5.973</b>	247	770	4.517	3.802	963	211	<b>5.535</b>	<b>11.508</b>
Rio Marina	37	124	960	701	302	95	<b>1.127</b>	32	95	882	711	217	51	<b>1.023</b>	<b>2.150</b>
Rio nell'Elba	16	46	423	295	148	61	<b>489</b>	23	66	381	322	75	19	<b>463</b>	<b>952</b>
Sassetta	6	29	244	168	88	25	<b>285</b>	10	34	217	181	48	10	<b>263</b>	<b>548</b>
Suvereto	58	148	1.313	967	396	113	<b>1.511</b>	44	131	1.200	945	310	57	<b>1.386</b>	<b>2.897</b>
<b>Totale provincia Livorno</b>	<b>901</b>	<b>2.600</b>	<b>19.081</b>	<b>14.474</b>	<b>5.463</b>	<b>1.608</b>	<b>22.537</b>	<b>890</b>	<b>2.682</b>	<b>18.061</b>	<b>14.847</b>	<b>4.132</b>	<b>893</b>	<b>21.661</b>	<b>44.198</b>
Casale Marittimo	20	53	431	331	120	36	<b>504</b>	25	66	418	339	98	21	<b>593</b>	<b>1.007</b>
Casciana Terme	76	211	1.504	3.221	469	119	<b>1.796</b>	93	264	1.398	1.140	338	67	<b>1.742</b>	<b>3.538</b>
Castellina Marittima	33	100	781	571	244	65	<b>915</b>	32	112	746	591	199	51	<b>902</b>	<b>1.817</b>
Castelnuovo di Val di C.	44	135	1.106	741	421	145	<b>1.297</b>	34	113	1.002	734	323	87	<b>1.170</b>	<b>2.467</b>
Chianni	27	76	683	487	242	81	<b>895</b>	22	82	641	489	187	37	<b>758</b>	<b>1.563</b>
Fauglia	51	175	1.319	1.019	382	123	<b>1.576</b>	55	197	1.268	1.055	296	69	<b>1.548</b>	<b>3.124</b>
Guardistallo	19	68	455	343	129	25	<b>540</b>	15	59	409	310	117	20	<b>486</b>	<b>1.026</b>
Lajatico	24	75	616	398	235	83	<b>708</b>	35	83	573	416	182	46	<b>681</b>	<b>1.389</b>
Lorenzana	28	73	488	377	143	49	<b>593</b>	22	74	450	367	110	23	<b>551</b>	<b>1.144</b>
Montecatini Val di C.	18	68	874	627	293	86	<b>988</b>	29	103	876	688	229	55	<b>1.020</b>	<b>2.008</b>
Montescudaio	27	88	617	479	169	46	<b>736</b>	19	77	587	492	131	32	<b>700</b>	<b>1.436</b>
Monteverdi Marittimo	9	34	301	209	108	38	<b>351</b>	15	38	298	216	96	20	<b>350</b>	<b>701</b>
Orciano Pisano	6	31	262	189	87	22	<b>307</b>	10	43	267	217	61	17	<b>321</b>	<b>628</b>
Palai	98	263	1.934	1.450	584	165	<b>2.297</b>	110	280	1.854	1.496	463	96	<b>2.239</b>	<b>4.536</b>
Peccioli	87	244	2.138	1.528	709	222	<b>2.481</b>	97	299	1.964	1.568	485	94	<b>2.352</b>	<b>4.833</b>
Pomarance	85	308	2.841	1.944	999	305	<b>3.251</b>	99	317	2.614	2.002	753	171	<b>3.072</b>	<b>6.323</b>
Riparbella	22	68	582	454	151	50	<b>673</b>	31	83	549	422	149	29	<b>654</b>	<b>1.327</b>
Santa Luce	26	83	633	468	194	61	<b>745</b>	25	73	618	481	166	35	<b>720</b>	<b>1.465</b>
Terriciola	79	242	1.728	1.315	508	150	<b>2.065</b>	79	225	1.566	1.269	380	91	<b>1.874</b>	<b>3.939</b>
Volterra	176	570	4.981	3.505	1.659	451	<b>5.734</b>	179	603	4.704	3.641	1.286	237	<b>5.530</b>	<b>11.264</b>
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>955</b>	<b>2.965</b>	<b>24.274</b>	<b>19.656</b>	<b>7.846</b>	<b>2.322</b>	<b>28.362</b>	<b>1.026</b>	<b>3.191</b>	<b>22.802</b>	<b>17.933</b>	<b>6.049</b>	<b>1.298</b>	<b>27.173</b>	<b>55.535</b>
<b>Totale comuni GAL</b>	<b>1.856</b>	<b>5.565</b>	<b>43.355</b>	<b>34.130</b>	<b>13.309</b>	<b>3.930</b>	<b>50.899</b>	<b>1.916</b>	<b>5.873</b>	<b>40.863</b>	<b>32.780</b>	<b>10.181</b>	<b>2.191</b>	<b>48.834</b>	<b>99.733</b>

Fonte: ISTAT: Censimento della popolazione e delle abitazioni, 2001

**Tabella b): Popolazione residente per tipo di località abitate**

Comuni	Tipo di località abitate				
	POPOLAZIONE				
	Nei Centri abitati	Nei Nuclei abitati	Nelle Case sparse	Totale	% popolazione nelle case sparse
Bibbona	2.182	147	722	3.051	<b>23,66</b>
Campo nell'Elba	3.218	546	391	4.155	9,41
Capoliveri	1.943	868	294	3.105	9,47
Capraia Isola	260	73	-	333	-
Castagneto Carducci	6.468	367	1.391	8.226	16,91
Marciana	1.677	233	252	2.162	11,66
Marciana Marina	1.752	65	74	1.891	<b>3,91</b>
Porto Azzurro	2.734	68	418	3.220	12,98
Portoferraio	9.303	1.170	1.035	11.508	8,99
Rio Marina	1.907	104	139	2.150	6,47
Rio nell'Elba	813	21	118	952	12,39
Sassetta	371	105	72	548	13,14
Suvereto	2.041	227	629	2.897	21,71
<b>Totale provincia Livorno</b>	<b>34.669</b>	<b>3.994</b>	<b>5.535</b>	<b>44.198</b>	<b>12,52</b>
Casale Marittimo	601	91	315	1.007	31,28
Casciana Terme	3.127	64	347	3.538	9,81
Castellina Marittima	710	486	621	1.817	<b>34,18</b>
Castelnuovo di Val di C.	2.091	52	324	2.467	13,13
Chianni	1.047	228	288	1.563	18,43
Fauglia	2.097	270	757	3.124	24,23
Guardistallo	736	114	176	1.026	17,15
Lajatico	998	82	309	1.389	22,25
Lorenzana	718	147	279	1.144	24,39
Montecatini Val di C.	1.198	179	631	2.008	31,42
Montescudaio	1.020	89	327	1.436	22,77
Monteverdi Marittimo	548	-	153	701	21,83
Orciano Pisano	350	121	157	628	25,00
Palai	3.338	-	1.198	4.536	26,41
Peccioli	4.032	88	713	4.833	14,75
Pomarance	5.301	76	946	6.323	14,96
Riparbella	649	195	483	1.327	<b>36,40</b>
Santa Luce	932	-	533	1.465	<b>36,38</b>
Terriciola	2.903	315	721	3.939	18,30
Volterra	8.985	227	2.052	11.264	18,22
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>41.381</b>	<b>2.824</b>	<b>11.330</b>	<b>55.535</b>	<b>20,40</b>
<b>Totale comuni GAL</b>	<b>76.050</b>	<b>6.818</b>	<b>16.865</b>	<b>99.733</b>	<b>16,91</b>
<b>Totale regione Toscana</b>	<b>3.101.248</b>	<b>113.610</b>	<b>282.948</b>	<b>3.497.806</b>	<b>8,09</b>

Fonte: ISTAT: Censimento della popolazione e delle abitazioni, 2001

**Tabella c): Popolazione residente (n.), Superficie territoriale (Kmq) e densità abitativa (Abitanti/Kmq)**

Comuni	Popolazione residente (1991)	Popolazione residente (2001)	Variazione demografica 2001/91	Superficie territoriale (2001-04-06)	Densità abitativa (2001)	Popolazione residente (2004)	Densità abitativa 2004	Popolazione residente (2006)	Densità abitativa (2006)
Bibbona	2.793	3.051	9,24	65,55	46,5	3.091	47,15	3.166	48,3
Campo nell'Elba	4.274	4.155	-2,78	55,6	74,7	4.292	77,19	4.427	79,6
Capoliveri	2.435	3.105	<b>27,52</b>	38,96	79,7	3.427	87,96	3.627	93,1
Capraia Isola	267	333	24,72	19,03	17,5	366	19,23	386	20,3
Castagneto C.cci	8.256	8.226	-0,36	142,6	57,7	8.536	59,86	8.618	60,4
Marciana	2.244	2.162	-3,65	45,16	47,9	2.252	49,87	2.245	49,7
Marciana Marina	1.971	1.891	-4,06	5,64	335,3	1.916	339,72	1.929	342,0
Porto Azzurro	3.111	3.220	3,50	13,3	242,1	3.454	259,70	3.452	259,5
Portoferraio	11.042	11.508	4,22	47,46	242,5	12.020	253,27	12.013	253,1
Rio Marina	2.043	2.150	5,24	19,54	110,0	2.160	110,54	2.192	112,2
Rio nell'Elba	866	952	<b>9,93</b>	16,71	57,0	1.114	66,67	1.174	70,3
Sassetta	553	548	-0,90	26,58	20,6	553	20,81	549	20,7
Suvereto	3.053	2.897	-5,11	92,95	31,2	2.948	31,72	3.007	32,4
<b>Totale provincia LI</b>	<b>42.908</b>	<b>44.198</b>	<b>3,01</b>	<b>589,08</b>	<b>75,0</b>	<b>46.129</b>	<b>78,31</b>	<b>46.785</b>	<b>79,4</b>
Casale Marittimo	923	1.007	9,10	14,32	70,3	1.011	70,60	1.003	70,0
Casciana Terme	3.228	3.538	9,60	36,42	97,1	3.620	99,40	3.695	101,5
Castellina Marittima	1.816	1.817	0,06	45,71	39,8	1.888	41,30	1.924	42,1
Castelnuovo di Vd C.	2.678	2.467	-7,88	88,79	27,8	2.460	27,71	2.373	26,7
Chianni	1.614	1.563	-3,16	62,09	25,2	1.582	25,48	1.570	25,3
Fauglia	2.873	3.124	8,74	42,41	73,7	3.298	77,76	3.320	78,3
Guardistallo	938	1.026	9,38	23,79	43,1	1.098	46,15	1.216	51,1
Lajatico	1.475	1.389	-5,83	72,37	19,2	1.353	18,70	1.367	18,9
Lorenzana	1.030	1.144	<b>11,07</b>	19,42	58,9	1.159	59,68	1.189	61,2
Montecatini Val di C.	2.178	2.008	-7,81	155,08	12,9	1.942	12,52	1.901	12,3
Montescudaio	1.367	1.436	5,05	19,91	72,1	1.684	84,58	1.788	89,8
Monteverdi M.mo	755	701	-7,15	98,35	7,1	731	7,43	739	7,5
Orciano Pisano	568	628	<b>10,56</b>	11,64	54,0	599	51,46	602	51,7
Palaia	4.417	4.536	2,69	73,53	61,7	4.552	61,91	4.503	61,2
Peccioli	4.989	4.833	-3,13	92,6	52,2	4.870	52,59	4.871	52,6
Pomarance	7.120	6.323	<b>-11,19</b>	227,49	27,8	6.129	26,94	6.158	27,1
Riparbella	1.318	1.327	0,68	58,83	22,6	1.421	24,15	1.491	25,3
Santa Luce	1.457	1.465	0,55	66,72	22,0	1.532	22,96	1.581	23,7
Terricciola	3.815	3.939	3,25	43,36	90,8	4.099	94,53	4.250	98,0
Volterra	12.879	11.264	<b>-12,54</b>	251,91	44,7	11.309	44,89	11.183	44,4
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>57.438</b>	<b>55.535</b>	<b>-3,31</b>	<b>1.504,74</b>	<b>36,91</b>	<b>56.337</b>	<b>37,44</b>	<b>56.724</b>	<b>37,7</b>
<b>Totale comuni GAL</b>	<b>100.346</b>	<b>99.733</b>	<b>-0,61</b>	<b>2.093,82</b>	<b>47,63</b>	<b>102.466</b>	<b>48,94</b>	<b>103.509</b>	<b>49,4</b>
<b>Totale Regione T.</b>	<b>3.529.946</b>	<b>3.497.806</b>	<b>-0,92</b>	<b>22.990,18</b>	<b>152,14</b>	<b>3.598.269</b>	<b>156,51</b>	<b>3.638.211</b>	<b>158,3</b>

Fonte: ISTAT: Censimento della popolazione e delle abitazioni, 2001; www.regione.toscana.it

**Tabella d): Popolazione per classi di età: l'indice di dipendenza**

Comuni	2001					2006				
	fino a14 anni	65 anni e +	Medi (> 14 anni < 65 anni)	80 anni e +	Ind. di dipendenza (G+V/M)	fino a14 anni	65 anni e +	Medi (> 14 anni < 65 anni)	80 anni e +	Ind. di dipendenza (G+V/M)
Bibbona	381	618	2.052	137	48,68	381	714	2.071	177	52,87
Campo nell'Elba	497	858	2.800	238	48,39	565	981	2.881	288	53,66
Capoliveri	407	633	2.065	132	50,36	476	779	2.372	165	52,91
Capraia Isola	38	56	239	3	39,33	34	88	264	14	46,21
Castagneto Ca.cc	869	1.975	5.382	487	52,84	983	2.158	5.477	592	57,35
Marciana	241	604	1.317	184	<b>64,16</b>	246	637	1.362	220	<b>64,83</b>
Marciana M.na	198	432	1.261	122	49,96	209	472	1.248	144	54,57
Porto Azzurro	463	504	2.253	134	42,92	476	628	2.348	173	47,02
Portoferraio	1.515	2.331	7.662	633	50,20	1.538	2.604	7.871	705	52,62
Rio Marina	219	519	1.412	146	52,27	216	568	1.408	174	55,68
Rio nell'Elba	112	223	617	80	54,29	133	267	774	93	51,68
Sassetta	63	136	349	35	57,02	61	128	360	38	52,50
Suvereto	279	706	1.912	170	51,52	331	786	1.890	215	59,10
<b>Totale provincia LI</b>	<b>5.282</b>	<b>9.595</b>	<b>29.321</b>	<b>2.501</b>	<b>50,74</b>	<b>5.649</b>	<b>10.810</b>	<b>30.326</b>	<b>2.998</b>	<b>54,27</b>
Casale Marittimo	119	218	670	57	50,30	100	236	667	62	50,37
Casciana Terme	475	807	1.140	186	56,83	515	864	2.316	244	59,54
Castellina Marittima	212	443	1.162	116	56,37	230	436	1.258	120	52,94
Castelnuovo di VdC.	248	744	1.475	232	<b>67,25</b>	232	741	1.400	242	<b>69,50</b>
Chianni	158	429	976	118	60,14	175	436	959	149	63,71
Fauglia	372	678	2.074	192	50,63	395	705	2.220	214	49,55
Guardistallo	127	246	653	45	57,12	139	286	791	58	53,73
Lajatico	158	417	814	129	<b>70,64</b>	153	410	804	141	70,02
Lorenzana	147	253	744	72	53,76	146	257	786	65	51,27
Montecatini Val di C.	171	522	1.315	141	52,70	154	556	1.191	157	59,61
Montescudaio	165	300	971	78	47,89	201	349	1.238	98	44,33
Monteverdi M.mo	72	204	425	58	<b>64,94</b>	74	205	460	64	60,65
Orciano Pisano	74	148	406	39	54,68	63	147	392	41	53,57
Palaia	543	1.047	2.946	261	53,97	567	1.102	2.834	360	58,89
Peccioli	543	1.194	3.096	316	56,10	589	1.223	3.059	368	59,24
Pomarance	625	1.752	3.946	476	60,24	624	1.825	3.709	581	66,03
Riparbella	151	300	876	79	51,48	185	366	940	97	58,62
Santa Luce	156	360	949	96	54,37	175	398	1.008	110	56,85
Terricciola	467	888	2.584	241	52,44	572	941	2.737	283	55,28
Volterra	1.173	2.945	7.146	688	57,63	1.193	3.110	6.880	839	62,54
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>6.156</b>	<b>13.895</b>	<b>34.368</b>	<b>3.620</b>	<b>58,34</b>	<b>6.482</b>	<b>14.593</b>	<b>35.649</b>	<b>4.293</b>	<b>59,12</b>
<b>Totale comuni GAL</b>	<b>11.438</b>	<b>23.490</b>	<b>63.689</b>	<b>6.121</b>	<b>54,84</b>	<b>12.131</b>	<b>25.403</b>	<b>65.975</b>	<b>7.291</b>	<b>56,89</b>
<b>Totale Regione T.</b>	<b>408.610</b>	<b>785.747</b>	<b>2.303.449</b>	<b>202.234</b>	<b>51,85</b>	<b>445.697</b>	<b>849.136</b>	<b>2.343.378</b>	<b>249.004</b>	<b>55,25</b>

Fonte: ISTAT: Censimento della popolazione e delle abitazioni, 2001 e www.regione.toscana.it

**Tabella e): Composizione dell'occupazione per classi di età e per settore di attività economica**

COMUNI	Agricoltura				Industria				"Altre attività"				Totale occupati	Occupati/popolazione > 15 anni (%)
	Classi di età				Classi di età				Classi di età					
	15 - 19 anni	20 - 54 anni	55 anni e +	Totale	15 - 19 anni	20-54 anni	55 anni e +	Totale	15 - 19 anni	20-54 anni	55 anni e +	Totale		
Bibbona	1	156	54	211	3	296	24	323	7	639	81	727	1.261	<b>47,23</b>
Campo nell'Elba	3	69	22	94	5	287	50	342	7	878	142	1.027	1.463	39,99
Capoliveri		41	16	57	5	199	32	231	3	683	146	832	1.120	41,51
Capraia Isola	1	6	2	9		26	5	31		89	21	110	150	<b>50,85</b>
Castagneto Carducci	2	446	109	557	19	759	64	842	11	1.460	154	1.625	3.024	41,10
Marciana		24	3	27	1	143	26	170	2	427	94	523	720	37,48
Marciana Marina		20	3	23	1	99	19	119	6	464	73	543	685	40,46
Porto Azzurro		32	12	44	4	152	22	178	5	927	125	1.057	1.279	46,39
Portoferraio	3	104	31	138	7	615	103	725	19	2.975	416	3.410	4.273	42,76
Rio Marina		16	5	21		140	10	150	5	399	75	479	650	<b>33,66</b>
Rio nell'Elba		7	5	12		76	5	81		190	20	210	303	36,07
Sassetta		31	4	35	1	56	2	59	1	93	9	103	197	40,62
Suvereto	1	160	54	215	2	302	22	326	2	462	59	523	1.064	40,64
<b>Totale provincia Livorno</b>	<b>11</b>	<b>1.112</b>	<b>320</b>	<b>1.443</b>	<b>43</b>	<b>3.150</b>	<b>384</b>	<b>3.577</b>	<b>68</b>	<b>9.686</b>	<b>1.415</b>	<b>11.169</b>	<b>16.189</b>	<b>41,60</b>
Casale Marittimo		26	10	36	1	72	7	80		194	27	221	337	37,95
Casciana Terme		53	25	78	10	507	61	578	8	702	97	807	1.463	<b>47,76</b>
Castellina Marittima	1	54	11	66	5	231	16	252	1	328	30	359	677	42,18
Castelnuovo di Val di C.		97	20	117	2	301	23	326	6	295	49	350	793	35,74
Chianni		58	21	79	2	183	24	209	3	242	35	280	568	40,43
Fauglia	1	82	29	112	5	399	31	435	7	609	74	690	1.237	44,95
Guardistallo		28	13	41	1	102	5	108	2	205	37	244	393	43,72
Lajatico	2	66	28	96	2	158	16	176		217	23	240	512	41,59
Lorenzana	1	31	17	49	2	163	10	175	3	202	25	230	454	45,54
Montecatini Val di C.	1	128	43	172	3	226	23	252	7	289	38	334	758	41,26
Montescudaio		23	11	34		171	14	185	2	327	25	354	573	45,08
Monteverdi Marittimo		39	6	45	6	80	3	89	2	92	16	110	244	38,79
Orciano Pisano		36	13	49		79	6	85	3	100	8	111	245	44,22
Palais		73	35	108	15	691	70	776	6	852	79	937	1.821	45,60
Peccioli		109	49	158	8	782	67	857	5	827	93	925	1.940	45,22
Pomarance	4	145	54	203	7	893	71	971	9	907	102	1.018	2.192	38,47
Riparbella	1	81	34	116	4	109	14	127	1	253	22	276	519	44,13
Santa Luce	2	89	43	134	4	197	15	216	3	193	27	223	573	43,77
Terriciola	6	96	51	153	13	628	80	721	10	709	80	799	1.673	<b>48,19</b>
Volterra	4	269	70	343	25	1.140	96	1.261	13	2.538	327	2.878	4.482	44,42
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>23</b>	<b>1.583</b>	<b>583</b>	<b>2.189</b>	<b>115</b>	<b>7.112</b>	<b>652</b>	<b>7.879</b>	<b>91</b>	<b>10.081</b>	<b>1.214</b>	<b>11.386</b>	<b>21.454</b>	<b>43,45</b>
<b>Totale comuni GAL</b>	<b>34</b>	<b>2.695</b>	<b>903</b>	<b>3.632</b>	<b>158</b>	<b>10.262</b>	<b>1.036</b>	<b>11.456</b>	<b>159</b>	<b>19.767</b>	<b>2.629</b>	<b>22.555</b>	<b>37.643</b>	<b>42,63</b>
<b>Totale regione Toscana</b>	<b>696</b>	<b>43.193</b>	<b>14.483</b>	<b>58.372</b>	<b>9.206</b>	<b>437.755</b>	<b>49.243</b>	<b>496.204</b>	<b>6.216</b>	<b>763.003</b>	<b>103.607</b>	<b>872.862</b>	<b>1.427.438</b>	<b>46,21</b>

Fonte: ISTAT: Censimento della popolazione e delle abitazioni, 2001

**Tabella f): Popolazione di età > 15 anni per condizione professionale: il tasso di disoccupazione**

Comuni	Forze di lavoro		Forza di lavoro (totale)	Non forza di lavoro (totale)	Popolazione > 15 anni (Totale)	Tasso di disoccupazione
	Occupati	In cerca di occupazione				
Bibbona	1.261	102	1.363	1.307	2.670	7,48
Campo nell'Elba	1.463	177	1.640	2.018	3.658	10,79
Capoliveri	1.120	119	1.239	1.459	2.698	9,60
Capraia Isola	150	19	169	126	295	11,24
Castagneto Carducci	3.024	293	3.317	4.040	7.357	8,83
Marciana	720	70	790	1.131	1.921	8,86
Marciana Marina	685	68	753	940	1.693	9,03
Porto Azzurro	1.279	149	1.428	1.329	2.757	10,43
Portoferraio	4.273	464	4.737	5.256	9.993	9,80
Rio Marina	650	116	766	1.165	1.931	<b>15,14</b>
Rio nell'Elba	303	54	357	483	840	<b>15,13</b>
Sassetta	197	21	218	267	485	9,63
Suvereto	1.064	80	1.144	1.474	2.618	6,99
<b>Totale provincia Livorno</b>	<b>16.189</b>	<b>1.732</b>	<b>17.921</b>	<b>20.995</b>	<b>38.916</b>	<b>9,66</b>
Casale Marittimo	337	34	371	517	888	9,16
Casciana Terme	1.463	86	1.549	1.514	3.063	5,55
Castellina Marittima	677	67	744	861	1.605	9,01
Castelnuovo di Val di Cecina	793	86	879	1.340	2.219	9,78
Chianni	568	47	615	790	1.405	7,64
Fauglia	1.237	94	1.331	1.421	2.752	7,06
Guardistallo	393	31	424	475	899	7,31
Lajatico	512	27	539	692	1.231	5,01
Lorenzana	454	42	496	501	997	8,47
Montecatini Val di Cecina	758	54	812	1.025	1.837	6,65
Montescudaio	573	43	616	655	1.271	6,98
Monteverdi Marittimo	244	19	263	366	629	7,22
Orciano Pisano	245	28	273	281	554	<b>10,26</b>
Palais	1.821	117	1.938	2.055	3.993	6,04
Peccioli	1.940	80	2.020	2.270	4.290	<b>3,96</b>
Pomarance	2.192	144	2.336	3.362	5.698	6,16
Riparbella	519	52	571	605	1.176	9,11
Santa Luce	573	39	612	697	1.309	6,37
Terriciola	1.673	96	1.769	1.703	3.472	5,43
Volterra	4.482	306	4.788	5.303	10.091	6,39
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>21.454</b>	<b>1.492</b>	<b>22.946</b>	<b>26.433</b>	<b>49.379</b>	<b>6,50</b>
<b>Totale comuni GAL</b>	<b>37.643</b>	<b>3.224</b>	<b>40.867</b>	<b>47.428</b>	<b>88.295</b>	<b>7,89</b>
<b>Totale regione Toscana</b>	<b>1.427.402</b>	<b>98.054</b>	<b>1.525.456</b>	<b>1.563.740</b>	<b>3.089.196</b>	<b>6,43</b>

Fonte: ISTAT: Censimento della popolazione e delle abitazioni, 2001; www.regione.toscana.it

**Tabella g): Popolazione pendolare per luogo di destinazione e per motivo dello spostamento**

Comuni	Motivi di studio			Motivi di lavoro			Popolazione pendolare	Popolazione totale	Popolazione pendolare / Pop. totale (%)	Spostamenti per lavoro/Pendolari (%)	Spostamenti stesso comune studio e lavoro/totali pendolari (%)	Spostamenti per lavoro fuori comune/totali e pendolari lavoro (%)	Spostamenti stesso comune per studio/totali pendolari studio (%)
	Popolazione pendolare												
	Stesso comune della dimora abituale	Fuori del comune	Totale	Stesso comune della dimora abituale	Fuori del comune	Totale							
Bibbona	260	175	435	499	528	1.027	1.462	3.051	47,92	70,25	51,92	51,41	59,77
Campo Nell'Elba	375	155	530	862	246	1.108	1.638	4.155	39,42	67,64	75,52	22,20	70,75
Capoliveri	251	119	370	546	193	739	1.109	3.105	35,72	66,64	71,87	26,12	67,84
Capraia Isola	25	-	25	71	1	72	97	333	29,13	74,23	98,97	1,39	100,00
Castagneto Carducci	689	325	1.014	1.663	744	2.407	3.421	8.226	41,59	70,36	68,75	30,91	67,95
Marciana	112	130	242	350	194	544	786	2.162	36,36	69,21	58,78	35,66	46,28
Marciana Marina	147	74	221	399	153	552	773	1.891	40,88	71,41	70,63	27,72	66,52
Porto Azzurro	352	112	464	620	240	860	1.324	3.220	41,12	64,95	73,41	27,91	75,86
Portoferraio	1.584	29	1.613	3.173	325	3.498	5.111	11.508	44,41	68,44	93,07	9,29	98,20
Rio Marina	122	122	244	304	168	472	716	2.150	33,30	65,92	59,50	35,59	50,00
Rio Nell'Elba	49	68	117	92	122	214	331	952	34,77	64,65	42,60	57,01	41,88
Sassetta	36	34	70	70	72	142	212	548	38,69	66,98	50,00	50,70	51,43
Suvereto	196	129	325	382	455	837	1.162	2.897	40,11	72,03	49,74	54,36	60,31
<b>Provincia Livorno</b>	<b>4.198</b>	<b>1.472</b>	<b>5.670</b>	<b>9.031</b>	<b>3.441</b>	<b>12.472</b>	<b>18.142</b>	<b>44.198</b>	<b>41,05</b>	<b>68,75</b>	<b>72,92</b>	<b>27,59</b>	<b>74,04</b>
Casale Marittimo	35	106	141	86	170	256	397	1.007	39,42	64,48	30,48	66,41	24,82
Casciana Terme	332	256	588	521	629	1.150	1.738	3.538	49,12	66,17	49,08	54,70	56,46
Castellina Marittima	129	115	244	241	299	540	784	1.817	43,15	68,88	47,19	55,37	52,87
Castelnuovo di Val di C.	177	118	295	257	370	627	922	2.467	37,37	68,00	47,07	59,01	60,00
Chianni	114	112	226	177	274	451	677	1.563	43,31	66,62	42,98	60,75	50,44
Fauglia	202	274	476	285	678	963	1.439	3.124	46,06	66,92	33,84	70,40	42,44
Guardistallo	53	103	156	87	191	278	434	1.026	42,30	64,06	32,26	68,71	33,97
Lajatico	108	79	187	201	234	435	622	1.389	44,78	69,94	49,68	53,79	57,75
Lorenzana	69	133	202	153	245	398	600	1.144	52,45	66,33	37,00	61,56	34,16
Montecatini Val Di C.	104	113	217	240	271	511	728	2.008	36,25	70,19	47,25	53,03	47,93
Montescudaio	58	175	233	148	331	479	712	1.436	49,58	67,28	28,93	69,10	24,89
Monteverdi Marittimo	54	26	80	86	108	194	274	701	39,09	70,80	51,09	55,67	67,50
Orciano Pisano	13	75	88	78	107	185	273	628	43,47	67,77	33,33	57,84	14,77
Palais	322	347	669	397	1.046	1.443	2.112	4.536	46,56	68,32	34,04	72,49	48,13
Peccioli	436	280	716	752	862	1.614	2.330	4.833	48,21	69,27	50,99	53,41	60,89
Pomarance	568	200	768	1.386	450	1.836	2.604	6.323	41,18	70,51	75,04	24,51	73,96
Riparbella	97	66	163	154	245	399	562	1.327	42,35	71,00	44,66	61,40	59,51
Santa Luce	107	81	188	236	235	471	659	1.465	44,98	71,47	52,05	49,89	56,91
Terricciola	281	268	549	504	849	1.353	1.902	3.939	48,29	71,14	41,27	62,75	51,18
Volterra	1.293	119	1.412	2.858	864	3.722	5.134	11.264	45,58	72,50	80,85	23,21	91,57
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>4.552</b>	<b>3.046</b>	<b>7.598</b>	<b>8.847</b>	<b>8.458</b>	<b>17.305</b>	<b>24.903</b>	<b>55.535</b>	<b>44,84</b>	<b>69,49</b>	<b>53,80</b>	<b>48,88</b>	<b>59,91</b>
<b>Totale comuni GAL</b>	<b>8.750</b>	<b>4.518</b>	<b>13.268</b>	<b>17.878</b>	<b>11.899</b>	<b>29.777</b>	<b>43.045</b>	<b>99.733</b>	<b>43,16</b>	<b>69,18</b>	<b>61,86</b>	<b>39,96</b>	<b>65,95</b>
<b>Totale regione Toscana</b>	<b>378.616</b>	<b>141.598</b>	<b>520.214</b>	<b>698.682</b>	<b>471.615</b>	<b>1.170.297</b>	<b>1.690.511</b>	<b>3.497.806</b>	<b>48,33</b>	<b>69,23</b>	<b>63,73</b>	<b>40,30</b>	<b>72,78</b>

Fonte: ISTAT: Censimento della popolazione e delle abitazioni, 2001; www.regione.toscana.it

**Tabella h: Numero di presenze turistiche**

<b>COMUNI</b>	<b>Anno 2000</b>	<b>Anno 2006</b>	<b>Variazione 2006-2000</b>	<b>Variazione 2006- 2000/2000</b>
Bibbona	728.590	894.772	166.182	23%
Campo nell'Elba	651.459	724.199	72.740	11%
Capoliveri	925.398	883.689	(41.709)	-5%
Capraia Isola	34.414	20.077	(14.337)	-42%
Castagneto Carducci	657.594	650.566	(7.028)	-1%
Marciana	255.721	255.144	(577)	0%
Marciana Marina	144.051	140.289	(3.762)	-3%
Porto Azzurro	189.930	227.496	37.566	20%
Portoferraio	665.301	612.411	(52.890)	-8%
Rio Marina	140.068	126.554	(13.514)	-10%
Rio nell'Elba	115.194	110.724	(4.470)	-4%
Sassetta	12.399	15.080	2.681	22%
Suvereto	13.723	28.875	15.152	110%
<b>Totale provincia Livorno</b>	<b>4.533.842</b>	<b>4.689.876</b>	<b>156.034</b>	<b>3%</b>
Casale Marittimo	78.443	73.910	(4.533)	-6%
Casciana Terme	64.476	60.693	(3.783)	-6%
Castellina Marittima	11.720	7.965	(3.755)	-32%
Castelnuovo di Val di C.	8.482	6.966	(1.516)	-18%
Chianni	1.488	7.440	5.952	400%
Fauglia	2.438	5.622	3.184	131%
Guardistallo	36.799	34.485	(2.314)	-6%
Lajatico	13.655	14.275	620	5%
Lorenzana	6.668	1.741	(4.927)	-74%
Montecatini Val di C.	26.002	65.233	39.231	151%
Montescudaio	79.641	86.978	7.337	9%
Monteverdi Marittimo	2.237	5.258	3.021	135%
Orciano Pisano	174	156	(18)	-10%
Palaia	28.362	32.661	4.299	15%
Peccioli	7.526	18.038	10.512	140%
Pomarance	35.396	49.535	14.139	40%
Riparbella	49.261	47.281	(1.980)	-4%
Santa Luce	2.505	19.333	16.828	672%
Terricciola	9.663	11.099	1.436	15%
Volterra	185.675	154.836	(30.839)	-17%
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>650.611</b>	<b>703.505</b>	<b>52.894</b>	<b>8%</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>5.184.453</b>	<b>5.393.381</b>	<b>208.928</b>	<b>4%</b>
<b>Totale Regione Toscana</b>	<b>37.214.119</b>	<b>41.168.025</b>	<b>3.953.906</b>	<b>11%</b>

Fonte: IRPET 2006

Tabella j: SAU e SAT, anche suddivise per categoria di coltura

COMUNI	SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA				Arboricoltura da legno	Boschi	Superficie agraria non utilizzata	Altra superficie	Totale
	Seminativi	Legnose agrarie	Prati	Sau					
Bibbona	1.898,0	608,4	195,0	2.701,4	-	1.830,1	56,2	177,8	4.765,4
Campo nell'Elba	14,4	51,4	335,2	400,9	-	411,5	395,4	11,7	1.219,5
Capoliveri	51,2	73,9	9,5	134,6	0,2	575,8	18,7	9,6	738,8
Capraia Isola	0,1	0,5	2,5	3,0	-	0,7	-	-	3,7
Castagneto Carducci	2.853,1	1.818,0	327,2	4.998,3	20,1	6.482,2	889,1	469,2	12.859,0
Marciana	6,4	13,4	4,7	24,5	-	24,9	1,2	0,3	50,9
Marciana Marina	3,0	19,2	3,2	25,4	0,5	28,3	2,6	1,8	58,6
Porto Azzurro	32,5	42,7	11,2	86,4	-	74,2	25,2	42,3	228,1
Portoferraio	259,6	163,7	54,9	478,3	-	949,6	42,5	20,7	1.491,1
Rio Marina	4,3	10,9	0,2	15,5	-	24,0	-	3,5	43,0
Rio nell'Elba	12,5	13,7	39,8	66,0	-	14,6	2,3	1,3	84,2
Sassetta	123,8	68,9	560,9	753,6	-	1.231,4	44,3	35,6	2.064,8
Suvereto	2.143,7	1.068,6	307,4	3.519,6	14,6	1.162,1	425,2	220,4	5.341,9
<b>Totale provincia Livorno</b>	<b>7.402</b>	<b>3.953</b>	<b>1.852</b>	<b>13.207</b>	<b>35</b>	<b>12.809</b>	<b>1.903</b>	<b>994</b>	<b>28.949</b>
Casale Marittimo	480,8	267,1	74,9	822,7	2,8	104,6	23,1	37,6	990,9
Casciana Terme	689,8	507,1	149,7	1.346,7	4,4	994,7	107,3	101,4	2.554,4
Castellina Marittima	1.565,8	324,6	199,6	2.090,0	4,2	1.213,8	54,8	130,7	3.493,4
Castelnuovo di Val di C.	1.131,3	488,3	1.554,3	3.173,9	22,3	3.001,9	552,3	209,8	6.960,1
Chianni	2.340,4	387,9	453,3	3.181,5	2,7	1.768,1	203,3	38,6	5.194,2
Fauglia	2.069,3	310,2	74,1	2.453,5	81,9	553,2	25,7	236,4	3.350,7
Guardistallo	692,0	287,4	235,4	1.214,8	-	568,9	45,0	95,2	1.924,0
Lajatico	3.437,2	213,3	217,0	3.867,4	8,9	1.547,7	133,7	166,3	5.724,1
Lorenzana	1.011,1	122,9	13,0	1.146,9	35,5	169,3	6,5	39,7	1.397,8
Montecatini Val di C.	5.900,7	382,3	1.229,2	7.512,2	5,3	6.443,0	161,5	237,0	14.358,9
Montescudaio	663,8	283,2	12,3	959,2	1,0	402,9	60,4	65,7	1.489,2
Monteverdi Marittimo	911,6	132,5	416,2	1.460,3	14,5	4.273,6	854,5	78,1	6.681,0
Orciano Pisano	2.276,1	36,4	5,0	2.317,4	7,3	7,5	24,3	26,8	2.383,4
Palaja	1.632,8	901,8	457,2	2.991,8	322,2	2.159,6	422,8	154,6	6.050,9
Peccioli	3.981,6	680,8	296,4	4.958,8	274,4	1.479,0	398,5	416,0	7.526,6
Pomarance	6.364,3	515,4	986,1	7.865,8	6,5	14.432,1	546,9	356,9	23.208,2
Riparbella	1.241,5	542,8	240,5	2.024,7	3,6	2.851,4	105,6	109,9	5.095,2
Santa Luce	3.402,6	355,3	13,2	3.771,1	64,6	1.766,1	81,9	192,8	5.876,5
Terricciola	1.936,0	770,4	115,0	2.821,4	114,1	372,3	326,3	157,2	3.791,3
Volterra	9.251,7	845,4	1.196,8	11.293,9	14,8	3.637,2	501,9	677,8	16.125,7
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>50.980,1</b>	<b>8.355,0</b>	<b>7.938,8</b>	<b>67.273,8</b>	<b>990,9</b>	<b>47.746,8</b>	<b>4.636,4</b>	<b>3.528,2</b>	<b>124.176,2</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>58.383</b>	<b>12.308</b>	<b>9.790</b>	<b>80.481</b>	<b>1.026</b>	<b>60.556</b>	<b>6.539</b>	<b>4.522</b>	<b>153.125</b>

Fonte: Censimento Agricoltura Istat 2000

Tabella l-m: superficie zone montane e svantaggiate ai sensi della Dec. (CEE) n. 268/75 (ha)

COMUNI	Zone svant. art.3 c3 ex Dir.CEE75/268 (montane)	Zone svant. art.3 c4 ex Dir.CEE75/268 (spopolate)	Zone Montane L.R. 82/2000
Bibbona	1.962,62	-	-
Campo nell'Elba	-	5.501,25	x
Capoliveri	-	3.956,85	x
Capraia Isola	-	1.911,75	x
Castagneto Carducci	-	-	x
Marciana	-	4.457,49	x
Marciana Marina	-	559,97	x
Porto Azzurro	-	1.367,82	x
Portoferraio	-	4.763,08	x
Rio Marina	-	2.016,51	x
Rio nell'Elba	-	1.651,86	x
Sassetta	-	2.626,87	x
Suvereto	1.966,07	-	x
<b>Totale provincia Livorno</b>	<b>3.928,69</b>	<b>28.813,45</b>	<b>x</b>
Casale Marittimo	332,62	-	x
Casciana Terme	-	-	x
Castellina Marittima	1959,36	-	x
Castelnuovo di Val di C.	-	8.740,25	x
Chianni	4068,92	-	x
Fauglia	-	-	x
Guardistallo	1297,87	-	x
Lajatico	3401,93	-	x
Lorenzana	-	-	x
Montecatini Val di C.	-	15.532,25	x
Montescudaio	971,23	-	x
Monteverdi Marittimo	-	9.757,71	x
Orciano Pisano	-	-	x
Palaja	5269,78	-	x
Peccioli	5298,64	-	x
Pomarance	-	22.327,06	x
Riparbella	1955,54	#VALORE!	x
Santa Luce	2241,98	-	x
Terricciola	-	-	x
Volterra	-	25.111,25	x
<b>Totale provincia Pisa</b>	<b>26.798</b>	<b>25.111,25</b>	<b>x</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>30.727</b>	<b>53.925</b>	<b>x</b>

Fonte: ARTEA

Tabella n: superficie aree protette

COMUNI	Aree protette Nazionali (Parchi Nazionali) denominazione	Superficie in Ha
Bibbona	Bibbona	6
Campo nell'Elba	Tombolo di Cecina	465 (totali)
Capoliveri	Arcipelago Toscano	2.510
Capraia Isola	Arcipelago Toscano	2.095
Castagneto Carducci	Arcipelago Toscano	1.554
Marciana	Arcipelago Toscano	3.741
Marciana Marina	Arcipelago Toscano	183
Porto Azzurro	Arcipelago Toscano	662
Portoferraio	Arcipelago Toscano	1.217
Rio Marina	Isola di Montecristo	1.039
Rio nell'Elba	Arcipelago Toscano	1.364
Sassetta	Arcipelago Toscano	1.107
Suvereto	Marsiliana	443 (Totali)
<b>Totale provincia Livorno</b>		<b>16.386</b>
Casale Marittimo		
Casciana Terme		
Castellina Marittima		
Castelnuovo di Val di C.		
Chianni		
Fauglia		
Guardistallo		
Lajatico		
Lorenzana		
Montecatini Val di C.		
Montescudaio		
Monteverdi Marittimo	Caselli	7
Orciano Pisano		
Palaja		
Peccioli		
Pomarance		
Riparbella		
Santa Luce		
Terricciola		
Volterra		
<b>Totale provincia Pisa</b>		<b>7</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>		<b>16.393</b>

Fonte: Regione Toscana

**Tabella k: superficie boschiva per tipologia di soprassuolo e per categoria di proprietà**

DESCRIZIONE	Bibbiana	Campo nell'Elba	Capoliveri	Capraia Isola	Castagneto Carducci	Marciana	Marciana Marina	Porto Azzurro	Portoferraio	Rio Marina	Rio nell'Elba	Sassetta	Suvereto
Arbusteti densi. Comprende: Arbusteti con copertura >40%, altezza >50 cm e copertura arborea <20%.	48	32			16	16	32		16			16	80
Frutteto in fase di abbandono. Riconoscibilità: Fallanze nei sestri d'impianto.	1.136	336	96		2.848	416	80	16	192	192	176	240	1.760
Frutteto.		2.752	1.408	1.952	544	1.712	192	176	1.616	688	352	32	336
Macchia mediterranea a portamento arboreo. Comprende: Macchia mediterranea con altezza >3 m e copertura >20%.			16		48				48	16		32	288
Macchia mediterranea a portamento arbustivo. Riconoscibilità: Copertura >20%, altezza compresa tra 50 cm e 3 m e copertura arborea <20%.	16				32	16						64	144
Oliveto.	32				80				16		16	48	336
Pioppeti specializzati od altri analoghi.	2.352	48	96		2.816			48	112	16	48	96	1.792
Vigneto in fase di abbandono. Riconoscibilità: Mancanza di potature, segni evidenti di trascuratezza nelle strutture portanti, eccetera	112	64	112		336	64		64	80		16		240
Vigneto.													
Boschi a prevalenza di Castagno.		32			576	16			16	32		304	176
Boschi a prevalenza di Cerro.					16	16			16	16			
Boschi a prevalenza di Leccio.													
Boschi di latifoglie varie.													32
Boschi a prevalenza di Cerro.		16			64	288	64		80	48	32	32	16
Boschi a prevalenza di Leccio.													
Boschi a prevalenza di Roverella.					144	48			48			96	48
Boschi di latifoglie varie.					16								
Boschi a prevalenza di Carpino nero.	400		32		432	48	32		128	96	48	144	80
Boschi a prevalenza di Castagno.	416				752							320	384
Boschi a prevalenza di Cerro.													
Boschi a prevalenza di Leccio.													16
Boschi di latifoglie varie.													16
Boschi misti di conifere e latifoglie con prevalenza di conifere	128	192	656		416	48	16	144	288	80		80	96
Pinete mediterranee.											16		
Boschi misti di conifere e latifoglie. Nessuna delle due componenti raggiunge la soglia del 70% di copertura relativa.								16	48				
altro	608	400	256	0	1.296	576	32	256	608	192	224	704	1.488
<b>TOTALE</b>	<b>5.248</b>	<b>3.872</b>	<b>2.416</b>	<b>1.952</b>	<b>9.136</b>	<b>2.688</b>	<b>416</b>	<b>464</b>	<b>2.704</b>	<b>1.184</b>	<b>704</b>	<b>1.504</b>	<b>5.840</b>

Fonte: inventario forestale, Regione Toscana

**Tabella k: superficie boschiva per tipologia di soprassuolo e per categoria di proprietà**

DESCRIZIONE	Casale Marittimo	Casciana Terme	Castellina Marittima	Castelnuovo di Val di Cecina	Chianni	Fauglia	Guardistallo	Lajatico	Lorenzana	Montecatini Val. c.	Montescudaio	Monteverdi Marittimo	Orciano Pisano	Palaja	Peccioli	Pomarance	Riparbella	Santa Luce	Terricciola	Volterra	totale area GAL	
Arbusteti densi. Comprende: Arbusteti con copertura >40%, altezza >50 cm e copertura arborea <20%.		32	32	528	80	48	32	112		208	16	176		128	128	448	80	16	16	672	<b>3.008</b>	
Frutteto in fase di abbandono. Riconoscibilità: Fallanze nei sest d'impianto.		16	16							336				16								<b>7.872</b>
Frutteto.		64				16			16	1.376	32	32		32	32	32	32	16	176	16		<b>13.632</b>
Macchia mediterranea a portamento arboreo. Comprende: Macchia mediterranea con altezza >3 m e copertura >20%.	48		1.168	128	320			528		3.488		1.360				3.488	1.104	656		1.552		<b>14.288</b>
Macchia mediterranea a portamento arbustivo. Riconoscibilità: Copertura >20%, altezza compresa tra 50 cm e 3 m e copertura arborea <20%.			96	208	32			16		1.008		1.552				2.528	48	80		1.312		<b>7.152</b>
Oliveto.	160	208	112	32	320	48	320	80	112	16	80	64		1.072	576	64	224	160	336	208		<b>4.720</b>
Pioppeti specializzati od altri analoghi.		16			32	96			32	32		16		272	208				80			<b>8.208</b>
Vigneto in fase di abbandono. Riconoscibilità: Mancanza di potature, segni evidenti di trascuratezza nelle strutture portanti, eccetera										16				16								<b>1.120</b>
Vigneto.	64	176	64	32	128	304	16	64	176	16	160		16	224	400	16	128	80	800	80		<b>2.944</b>
Boschi a prevalenza di Castagno.				144						144						32						<b>1.472</b>
Boschi a prevalenza di Cerro.		96	144	160	976	192		704	128	16				48	272	288	240	256	128	96		<b>3.808</b>
Boschi a prevalenza di Leccio.	32		48	16						32						80	368				80	<b>656</b>
Boschi di latifoglie varie.	32		64	96	368	32		64		16	16	64		208	144	112	304	272	112	256		<b>2.192</b>
Boschi a prevalenza di Cerro.		96			16	112	16		48		16	304		32	144	48					16	<b>1.488</b>
Boschi a prevalenza di Leccio.												48		208	16	128					96	<b>496</b>
Boschi a prevalenza di Roverella.															16							<b>400</b>
Boschi di latifoglie varie.	16	304		16		112	16		16		16	288		1.616	144	240		48	48	224		<b>3.120</b>
Boschi a prevalenza di Carpino nero.				16										16								<b>1.472</b>
Boschi a prevalenza di Castagno.				272	16																	<b>2.160</b>
Boschi a prevalenza di Cerro.	16	144		928	160	16	48	208			16	768			32	512	32	144		432		<b>3.456</b>
Boschi a prevalenza di Leccio.	32		16				48	16			80	272		48	16	368	48				160	<b>1.120</b>
Boschi di latifoglie varie.	48	80	32	624	144	64	336	128	32		176	1.168		176	16	1.488	144	176		1.216		<b>6.064</b>
Boschi misti di conifere e latifoglie con prevalenza di conifere				16				16				16			16	16	64		16	48		<b>2.352</b>
Pinete mediterranee.		32	32	192	16	32	16	80	16		16	208				528	16	32		224		<b>1.456</b>
Boschi misti di conifere e latifoglie. Nessuna delle due componenti raggiunge la soglia del 70% di copertura relativa.		80	16	32	128	64		16	32			16		144	48	64	96	80	32	144		<b>1.056</b>
Altro	16	304	112	608	160	176	80	272	64	1.248	64	608	0	928	544	880	320	176	160	1.024		<b>14.384</b>
<b>TOTALE</b>	<b>448</b>	<b>1.344</b>	<b>1.840</b>	<b>3.440</b>	<b>2.736</b>	<b>1.136</b>	<b>848</b>	<b>2.032</b>	<b>608</b>	<b>6.704</b>	<b>624</b>	<b>6.352</b>	<b>16</b>	<b>4.256</b>	<b>2.208</b>	<b>10.480</b>	<b>2.928</b>	<b>2.016</b>	<b>1.744</b>	<b>6.832</b>		<b>95.712</b>

Fonte: inventario forestale, Regione Toscana

**Tabella o-p: Superficie zone Sic, ZPS, SIR e Natura 2000**

Codice SIR	Nome	Natura2000	Tipologia	Comune	Superficie mq	Inclusione in area protetta (P=parzialmente, T=totalmente)
<b>Provincia di Livorno</b>						
49	Tombolo di Cecina	IT5160003	SIR - ZPS	BIBBONA	11.969.948	P
50	Padule di Bolgheri	IT5160004	SIR - pSIC - ZPS	BIBBONA	432.046	
50	Padule di Bolgheri	IT5160004	SIR - pSIC - ZPS	CASTAGNETO CARDUCCI	57.237.518	
51	Boschi di Bolgheri - Bibbona e Castiglioncello	IT5160005	SIR - pSIC	BIBBONA	161.236.868	P
51	Boschi di Bolgheri - Bibbona e Castiglioncello	IT5160005	SIR - pSIC	CASTAGNETO CARDUCCI	188.618.181	
52	Isola di Capraia	IT5160006	SIR - pSIC	CAPRAIA ISOLA	188.637.801	P
53	Isola di Capraia	IT5160007	SIR - ZPS	CAPRAIA ISOLA	153.610.881	T
54	Monte Calvi di Campiglia	IT5160008	SIR - pSIC	CASTAGNETO CARDUCCI	36.350.947	P
54	Monte Calvi di Campiglia	IT5160008	SIR - pSIC	SUVERETO	3.436.497	
57	Cerboli e Palmaiola	IT5160011	SIR - pSIC - ZPS	RIO NELL'ELBA	869.084	T
57	Cerboli e Palmaiola	IT5160011	SIR - pSIC - ZPS	PORTOFERRAIO	0.63885	
57	Cerboli e Palmaiola	IT5160011	SIR - pSIC - ZPS	CAPOLIVERI	278.401	
57	Cerboli e Palmaiola	IT5160011	SIR - pSIC - ZPS	RIO MARINA	880.175	
58	Monte Capanne e promontorio dell'Enfola	IT5160012	SIR - pSIC - ZPS	MARCIANA MARINA	46.022.734	P
58	Monte Capanne e promontorio dell'Enfola	IT5160012	SIR - pSIC - ZPS	CAMPO NELL'ELBA	268.343.624	
58	Monte Capanne e promontorio dell'Enfola	IT5160012	SIR - pSIC - ZPS	MARCIANA	358.448.152	
58	Monte Capanne e promontorio dell'Enfola	IT5160012	SIR - pSIC - ZPS	PORTOFERRAIO	2.833.794	
59	Isola di Pianosa	IT5160013	SIR - pSIC - ZPS	CAMPO NELL'ELBA	99.751.689	T
60	Isola di Montecristo	IT5160014	SIR - pSIC - ZPS	PORTOFERRAIO	104.235.223	T
B07	Zone umide del Golfo di Mola e di Schiopparello	IT5160101	SIR	PORTOFERRAIO	629.500	P
B07	Zone umide del Golfo di Mola e di Schiopparello	IT5160101	SIR	CAPOLIVERI	892.213	
B08	Elba orientale	IT5160102	SIR - ZPS	RIO NELL'ELBA	11.078.023	T
B08	Elba orientale	IT5160102	SIR - ZPS	PORTOFERRAIO	2.455.691	
B08	Elba orientale	IT5160102	SIR - ZPS	PORTO AZZURRO	6.679.046	
B08	Elba orientale	IT5160102	SIR - ZPS	CAPOLIVERI	13.272.244	
B08	Elba orientale	IT5160102	SIR - ZPS	RIO MARINA	13.280.555	
B11	Valle del Pavone e Rocca Sillana	IT5170101	SIR	POMARANCE	38.770.472	P
<b>Provincia di Pisa</b>						
65	Montenero	IT5170005	SIR - pSIC	VOLTERRA	14.497.472	P
66	Macchia di Tatti - Berignone	IT5170006	SIR - pSIC - ZPS	VOLTERRA	248.947.827	P
67	Fiume Cecina da Berignone a Ponteginori	IT5170007	SIR - pSIC - ZPS	VOLTERRA	61.564.052	P
67	Fiume Cecina da Berignone a Ponteginori	IT5170007	SIR - pSIC - ZPS	MONTECATINI VAL DI CECINA	19.658.339	
67	Fiume Cecina da Berignone a Ponteginori	IT5170007	SIR - pSIC - ZPS	POMARANCE	109.718.363	
68	Complesso di Monterufoli	IT5170008	SIR - pSIC - ZPS	POMARANCE	445.454.340	P
68	Complesso di Monterufoli	IT5170008	SIR - pSIC - ZPS	MONTEVERDI MARITTIMO	24.448.198	
68	Complesso di Monterufoli	IT5170008	SIR - pSIC - ZPS	MONTECATINI VAL DI CECINA	33.467.727	
B11	Valle del Pavone e Rocca Sillana	IT5170101	SIR	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	44.851.223	
B12	Campi di alterazione geotermica di M.Rotondo e Sasso Pisano	IT5170102	SIR	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	7.455.861	
B13	Caselli	IT5170103	SIR	MONTEVERDI MARITTIMO	161.220.748	P
B14	Balze di Volterra e crete circostanti	IT5170104	SIR	VOLTERRA	8.909.582	
B21	Bandite di Follonica	IT51A0102	SIR	SUVERETO	321.512.970	

**Fonte: Regione Toscana - D.G. Politiche territoriali**

**Tabella s: Parchi nazionali, regionali e provinciali presenti e loro estensione**

Codice	Nome	Tipologia	Atto istitutivo	Gestione	Provincia	Comune	Superficie (ha)
PPLI01	Montioni	Parco provinciale	C.P. n. 772 del 01/04/98	Amm. Prov.	Livorno	Campiglia	3
						Marittima	1.345
						Piombino	3.146
						Suvereto	4.494
						<i>Totale parziale</i>	<i>4.494</i>
RPPI01	Foresta di Berignone	Riserve naturali provinciali	C.P. n. 310 del 28/11/97	Amm. Prov.	Pisa	Pomarance	188
						Volterra	1.978
						<i>Totale parziale</i>	<i>2.166</i>
RPPI02	Foresta di Monterufoli - Caselli	Riserve naturali provinciali	C.P. n. 310 del 28/11/97	Amm. Prov.	Pisa	Pomarance	3.048
						Montecatini Val di	310
						Cecina	
						Monteverdi	1.470
						Marittimo	4.828
<i>Totale parziale</i>	<i>4.828</i>						
RPPI03	Montenero	Riserve naturali provinciali	C.P. n. 310 del 28/11/97	Amm. Prov.	Pisa	Volterra	69

Fonte: Regione Toscana

**Tabella x: Numero di infrastrutture di promozione turistica presenti sul territorio**

APT	N.
APT Versilia	15
APT Arcipelago toscano	5
APT Montecatini	4
APT Chianciano	12
APT Firenze	58
APT Grosseto	7
APT Livorno	21
APT Massa	19
APT Pisa	27
APT Siena	44
APT Arezzo	6
APT Abetone	7
APT Lucca	15
APT Prato	5
APT Amiata	16
<b>Totale</b>	<b>261</b>

Fonte: APT, 2006

**Tabella z: Numero di impianti da biomasse agro-forestali**

**Progetti di teleriscaldamento e cogenerazione alimentati a biomasse agroforestali finanziati con decreto 5651 del 23/11/2008 in corso di realizzazione (data presunta di fine lavori 14/11/2009)**

Località Forni Comune di Suvereto (LI)

Fonte: Regione Toscana - DG Sviluppo economico

**Tabella r: Superficie delle aziende biologiche**

COMUNI	HA
Campo nell'Elba	7,81
Capoliveri	20,19
Capraia Isola	19,43
Marciana	0,63
Marciana Marina	0,00
Porto Azzurro	12,24
Portoferraio	7,17
Rio Marina	6,98
Rio nell'Elba	3,57
<i>Subtotale Arcipelago</i>	<i>78,02</i>
Bibbona	135,46
Castagneto Carducci	91,73
Sassetta	100,64
Suvereto	271,61
<i>Subtotale area continentale Livorno</i>	<i>599,44</i>
<b>Totale Provincia di Livorno</b>	<b>677,46</b>
Casale Marittimo	26,31
Casciana Terme	231,39
Castellina Marittima	447,44
Castelnuovo Val di cecina	369,99
Chianni	282,82
Fauglia	301,67
Guardistallo	4,17
Lajatico	641,51
Lorenzana	19,63
Montecatini Val di cecina	419,57
Montescudaio	102,77
Monteverdi Marittimo	324,53
Orciano Pisano	88,95
Palaia	105,27
Peccioli	1.391,84
Pomarance	1.169,95
Riparbella	200,11
Santa Luce	78,77
Terricciola	2.027,26
Volterra	2.579,62
<b>Totale Provincia di Pisa</b>	<b>10.813,57</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>11.491,03</b>

Fonte: ARSIA, 2006

**Tabella w: Numero posti letto in agriturismo**

Campo nell'Elba	37
Capoliveri	38
Capraia Isola	2
Marciana	35
Marciana Marina	17
Porto Azzurro	77
Portoferraio	73
Rio Marina	29
Rio nell'Elba	4
<i>Subtotale Arcipelago</i>	<i>312</i>
Bibbona	196
Castagneto Carducci	497
Sassetta	90
Suvereto	415
<i>Subtotale area continentale Livorno</i>	<i>1.198</i>
<b>Totale Provincia di Livorno</b>	<b>1.510</b>
Casale Marittimo	78
Casciana Terme	101
Castellina Marittima	0
Castelnuovo Val di cecina	127
Chianni	116
Fauglia	101
Guardistallo	78
Lajatico	173
Lorenzana	5
Montecatini Val di cecina	362
Montescudaio	180
Monteverdi Marittimo	99
Orciano Pisano	4
Palaia	424
Peccioli	361
Pomarance	594
Riparbella	131
Santa Luce	115
Terricciola	195
Volterra	727
<b>Totale Provincia di Pisa</b>	<b>3.971</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>5.481</b>

Fonte: ARSIA 2007

Tabella u: Imprese, istituzioni, unità locali, addetti e popolazione

COMUNI	IMPRESE		Istituzioni	UNITA' LOCALI								
				DELLE IMPRESE				DELLE ISTITUZIONI		TOTALE		
	Totale	Di cui artigiane		TOTALE	DI CUI ARTIGIANE		N.	Addetti	N.	Addetti	N.	Addetti
					N.	Addetti						
Bibbona	308	89	24	333	727	94	189	32	128	365	855	
Campo nell'Elba	475	132	16	542	1.281	139	295	22	114	564	1.395	
Capoliveri	406	89	13	448	821	96	166	16	58	464	879	
Capraia Isola	46	9	5	53	101	9	14	9	36	62	137	
Castagneto Carducci	680	205	35	744	2.132	218	501	57	279	801	2.411	
Marciana	261	68	14	284	524	69	115	20	70	304	594	
Marciana Marina	249	71	14	276	520	75	127	23	71	299	591	
Porto Azzurro	365	94	20	400	807	100	155	27	142	427	949	
Portoferraio	1.227	319	81	1.370	3.461	334	684	112	1.179	1.482	4.640	
Rio Marina	194	48	20	227	487	55	89	32	89	259	576	
Rio nell'Elba	69	16	8	78	124	16	18	11	44	89	168	
Sassetta	33	7	4	35	82	7	13	8	65	43	147	
Suvereto	197	66	26	223	506	69	165	34	60	257	566	
<b>Totale Provincia di Livorno</b>	<b>4.510</b>	<b>1.213</b>	<b>280</b>	<b>5.013</b>	<b>11.573</b>	<b>1.281</b>	<b>2.531</b>	<b>403</b>	<b>2.335</b>	<b>5.416</b>	<b>13.908</b>	
Casale Marittimo	70	32	9	74	166	33	72	11	28	85	194	
Casciana Terme	277	113	22	296	881	116	334	27	74	323	955	
Castellina Marittima	132	47	12	145	465	50	123	19	61	164	526	
Castelnuovo di Val di Cecina	114	34	34	138	303	39	66	39	98	177	401	
Chianni	94	48	13	98	163	48	80	18	45	116	208	
Fauglia	206	73	15	221	869	73	173	23	146	244	1.015	
Guardistallo	55	16	7	62	113	17	30	9	21	71	134	
Lajatico	86	31	15	95	236	35	102	20	48	115	284	
Lorenzana	73	35	7	76	203	35	107	11	23	87	226	
Montecatini Val di Cecina	116	34	24	135	343	38	76	34	66	169	409	
Montescudaio	127	51	15	139	505	54	212	18	37	157	542	
Monteverdi Marittimo	35	10	6	40	68	11	18	14	31	54	99	
Orciano Pisano	47	17	5	53	146	17	58	7	11	60	157	
Palaia	298	123	28	319	651	128	349	36	92	355	743	
Peccioli	340	152	34	365	1.102	155	455	41	133	406	1.235	
Pomarance	312	97	60	384	2.450	103	221	79	332	463	2.782	
Riparbella	72	24	11	84	156	27	58	15	55	99	211	
Santa Luce	67	20	14	80	240	21	34	22	47	102	287	
Terricciola	315	151	25	338	841	156	344	29	93	367	934	
Volterra	815	299	123	906	2.712	323	648	165	1.276	1.071	3.988	
<b>Totale Provincia di Pisa</b>	<b>3.651</b>	<b>1.407</b>	<b>479</b>	<b>4.048</b>	<b>12.613</b>	<b>1.479</b>	<b>3.560</b>	<b>637</b>	<b>2.717</b>	<b>4.685</b>	<b>15.330</b>	
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>8.161</b>	<b>2.620</b>	<b>759</b>	<b>9.061</b>	<b>24.186</b>	<b>2.760</b>	<b>6.091</b>	<b>1.040</b>	<b>5.052</b>	<b>10.101</b>	<b>29.238</b>	

Fonte: CCIAA, 2001

**Tabella n: superficie aree protette**

<b>COMUNI</b>	<b>Aree protette Nazionali (Parchi Nazionali) denominazione</b>	<b>Superficie in Ha</b>
Bibbona	Bibbona Tombolo di Cecina	6 465 (totali)
Campo nell'Elba	Arcipelago Toscano	2.510
Capoliveri	Arcipelago Toscano	2.095
Capraia Isola	Arcipelago Toscano	1.554
Marciana	Arcipelago Toscano	3.741
Marciana Marina	Arcipelago Toscano	183
Porto Azzurro	Arcipelago Toscano	662
Portoferraio	Arcipelago Toscano Isola di Montecristo	1.217 1.039
Rio Marina	Arcipelago Toscano	1.364
Rio nell'Elba	Arcipelago Toscano	1.107
Suvereto	Marsiliana	443 (Totali)
<b>Totale provincia Livorno</b>		<b>16.386</b>
Monteverdi Marittimo	Caselli	7
<b>Totale provincia Pisa</b>		<b>7</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>		<b>16.393</b>

*Fonte: Regione Toscana*

**Tabella q: Superficie zone ZVN e zone di rispetto delle risorse idropotabili**

<b>COMUNI</b>	<b>HA</b>
Bibbona	38
Castagneto Carducci	7.807
<b>Totale Provincia di Livorno</b>	<b>7.845</b>
Casale Marittimo	354
Castellina Marittima	211
Guardistallo	548
Montescudaio	616
Riparbella	1.016
<b>Totale Provincia di Pisa</b>	<b>2.745</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>10.590</b>

*Fonte: Regione Toscana*

**Tabella v: Numero totale imprese di trasformazione prodotti agricoli e forestali iscritte alla CCIAA**

COMUNI	Trasformazione prodotti agricoli	Trasformazione prodotti forestali
Bibbona	11	2
Campo nell'Elba	15	9
Capoliveri	7	4
Capraia Isola	1	1
Castagneto Carducci	15	11
Marciana	8	2
Marciana Marina	10	1
Porto Azzurro	11	3
Portoferraio	23	15
Rio Marina	7	1
Rio nell'Elba	1	0
Sassetta	1	1
Suvereto	9	3
<b>Totale Provincia di Livorno</b>	<b>119</b>	<b>53</b>
Casale Marittimo	2	2
Casciana Terme	12	1
Castellina Marittima	3	3
Castelnuovo Val di Cecina	2	2
Chianni	1	2
Fauglia	7	1
Guardistallo	3	0
Lajatico	1	1
Lorenzana	1	1
Montecatini Val di Cecina	1	2
Montescudaio	4	3
Monteverdi Marittimo	1	0
Orciano Pisano	1	1
Palaia	7	3
Peccioli	9	6
Pomarance	5	4
Riparbella	1	0
Santa Luce	0	0
Terricciola	5	7
Volterra	22	12
<b>Totale Provincia di Pisa</b>	<b>87</b>	<b>51</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>206</b>	<b>104</b>

Fonte: CCIAA, 2007

**Tabella y: numero di strutture pubbliche e private ed associazioni III settore**

	Assoc. Volontariato	Coop sociali	Enti ausiliari	Associazioni	Totale
Bibbona	2				2
Campo nell'Elba	1			1	2
Capoliveri	2		1		3
Castagneto Carducci	4	1		1	6
Marciana	3				3
Porto Azzurro	4	3			7
Portoferraio	13	5		2	20
Rio Marina	6				6
Rio nell'Elba	1			1	2
Sassetta	1				1
Suvereto	3			1	4
<b>Totale provincia di Livorno</b>	<b>40</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>56</b>
Casale Marittimo				3	3
Casciana Terme	1	1		2	4
Castellina Marittima	3				3
Castelnuovo di Val di C.	3			6	9
Chianni	1			3	4
Fauglia	2			4	6
Guardistallo	1			2	3
Lajatico	2				2
Lorenzana	1			1	2
Montecatini Val di C.	2			2	4
Montescudaio	1			4	5
Monteverdi Marittimo	1			2	3
Orciano Pisano	1				1
Palaia	6			4	10
Peccioli	5	1		2	8
Pomarance	7	3		5	15
Riparbella	2			2	4
Santa Luce	1			2	3
Terricciola	8			2	10
Volterra	8	1		19	28
<b>Totale provincia di Pisa</b>	<b>56</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>127</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>96</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>71</b>	<b>183</b>

Fonte: Regione Toscana

**Tabella u: Numero totale imprese iscritte alla CCIAA suddivise per tipologia e dimensione**

COMUNI	M Agricoltura, caccia e silvicoltura	B Pesca, piscicoltura e servizi connessi	C Estrazione di minerali	D Attività manifatturiere	E Prod.e distrib. energ.elett. gas e acqua	F Costruzioni	G Comm.ingr.e dett.-rip.beni pers.e per la casa	H Alberghi e ristoranti	I Trasporti,magazzinaggio e comunicaz.	J Intermediaz.monetaria e finanziaria	K Attiv.immob.,nolegg,inform.,ricerc	M Istruzione	N Sanita' e altri servizi sociali	O Altri servizi pubblici/sociali e personali	X Imprese non classificate	TOTALE
Bibbona	177	2	2	26	0	64	98	70	10	3	29	0	0	15	0	496
Campo nell'Elba	39	24	1	45	0	98	120	111	19	1	47	1	0	23	0	529
Capoliveri	35	0	0	27	0	70	96	164	20	0	32	0	0	29	1	474
Capraia Isola	4	6	0	2	0	11	8	9	5	1	7	0	0	2	0	55
Castagneto Carducci	389	2	0	77	0	144	244	94	21	16	72	1	3	52	0	1.115
Marciana	20	1	1	15	0	54	55	87	7	2	12	0	0	10	0	264
Marciana Marina	10	8	0	27	0	40	62	48	11	4	17	2	0	11	0	240
Porto Azzurro	35	2	2	25	0	76	111	90	13	1	32	0	0	24	0	411
Portoferraio	96	3	1	115	0	176	358	144	63	42	142	4	3	84	1	1.232
Rio Marina	12	5	0	18	0	42	49	43	6	0	21	1	0	10	0	207
Rio nell'Elba	5	2	0	2	0	23	13	20	2	1	8	0	1	3	0	80
Sassetta	19	0	0	2	0	7	9	10	1	1	1	0	0	1	0	51
Suvereto	231	0	0	27	0	37	65	26	5	2	9	0	0	8	0	410
<b>Totale Provincia di Livorno</b>	<b>1.072</b>	<b>55</b>	<b>7</b>	<b>408</b>	<b>0</b>	<b>842</b>	<b>1.288</b>	<b>916</b>	<b>183</b>	<b>74</b>	<b>429</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>272</b>	<b>2</b>	<b>5.564</b>
Casale Marittimo	58	0	0	7	0	24	20	8	1	3	5	1	0	6	0	133
Casciana Terme	90	0	0	47	0	76	89	23	13	4	30	1	1	21	1	396
Castellina Marittima	81	0	2	28	0	35	56	15	8	2	14	0	0	9	0	250
Castelnuovo Val di Cecina	79	0	0	4	0	26	49	10	5	3	5	0	1	7	0	189
Chianni	87	0	1	10	1	27	27	7	3	3	13	0	0	5	0	184
Fauglia	90	0	0	24	1	60	66	13	10	5	21	0	1	6	1	298
Guardistallo	40	0	0	7	0	13	20	11	6	1	2	0	0	3	0	103
Lajatico	78	0	0	18	0	8	28	6	6	4	4	0	0	5	1	158
Lorenzana	46	0	0	12	0	17	22	9	5	0	6	0	0	4	1	122
Montecatini Val di Cecina	128	1	0	7	0	30	32	21	5	0	7	0	0	5	2	238
Montescudaio	48	0	1	27	0	33	52	13	3	2	7	0	0	4	0	190
Monteverdi Marittimo	41	1	0	1	0	10	18	6	3	1	4	0	0	3	0	88
Orciano Pisano	45	0	0	10	0	9	12	2	4	1	5	0	0	4	0	92
Palaia	93	0	0	37	0	81	99	21	10	6	22	1	1	17	3	391
Peccioli	114	0	2	81	0	91	106	17	15	4	53	0	1	18	5	507
Pomarance	234	0	4	28	1	66	103	22	8	8	33	0	2	18	3	530
Riparbella	105	0	0	12	0	35	25	13	1	3	9	0	0	7	1	211
Santa Luce	140	0	0	5	0	22	36	13	5	4	8	2	0	1	0	236
Terricciola	159	0	1	54	0	83	99	16	14	3	34	1	2	18	0	484
Volterra	340	0	2	137	0	132	227	106	31	28	84	5	3	55	3	1.153
<b>Totale Provincia di Pisa</b>	<b>2.096</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>556</b>	<b>3</b>	<b>878</b>	<b>1.186</b>	<b>352</b>	<b>156</b>	<b>85</b>	<b>366</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>216</b>	<b>21</b>	<b>5.953</b>
<b>Totale Comuni GAL</b>	<b>3.168</b>	<b>57</b>	<b>20</b>	<b>964</b>	<b>3</b>	<b>1.720</b>	<b>2.474</b>	<b>1.268</b>	<b>339</b>	<b>159</b>	<b>795</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>488</b>	<b>23</b>	<b>11.517</b>

Fonte: CCIAA, 2007

**Tabella aa): stima al 2009 della % di territorio coperto da banda larga**

Comuni provincia LI	%	Comuni provincia PI	%	Comuni provincia PI	%
Bibbona	68	Casale Marittimo	50	Palaia	50
Campo nell'Elba	74	Casciana Terme	100	Peccioli	100
Capoliveri	100	Castellina Marittima	100	Pomarance	100
Capraia Isola	100	Castelnuovo di VdC.	100	Riparbella	100
Castagneto Ca.cc	95	Chianni	100	Santa Luce	100
Marciana	78	Fauglia	100	Terricciola	100
Marciana M.na	100	Guardistallo	97	Volterra	82
Porto Azzurro	100	Lajatico	100		
Portoferraio	100	Lorenzana	100		
Rio Marina	92	Montecatini Val di C.	50		
Rio nell'Elba	100	Montescudaio	100		
Sassetta	100	Monteverdi M.mo	50		
Suvereto	83	Orciano Pisano	100		

*Fonte: Regione Toscana - DG Organizzazione e Sistema Informativo*

Per quanto attiene alla indicazione quantitativa delle zone A ai sensi del DM 1444/1968 presenti nel territorio di riferimento, il GAL Etruria ritiene fondamentale la definizione del dato attraverso la valutazione secondo la quale in ogni Comune dell'area di riferimento si registra la presenza di zone A, in primo luogo riconducibili ai centri storici che ogni Comune dell'area di riferimento annovera nel proprio regolamento Urbanistico, e in secondo luogo, ma non di secondaria importanza, anche a casi di case sparse o nuclei abitati che vengono classificati nei Regolamenti Urbanistici quali parti del territorio interessate da agglomerati urbani che rivestono carattere storico, artistico e di particolare pregio ambientale (appunto Zone A). Altre espressioni quantitative, quali ad esempio la percentuale di estensione delle Zone A sulla superficie comunale, non rappresenterebbe assolutamente un indice di importanza da attribuire agli interventi finanziabili dalla SISL con la misura 322, in quanto, ad esempio, un comune molto esteso in termini di territorio potrebbe annoverare superfici di zone A non importanti dal punto di vista meramente estensivo, ma talmente rappresentative di un identità locale da recuperare, da rappresentare per le Amministrazioni locali aree sulle quali intervenire con la massima priorità al fine di garantire lo sviluppo/mantenimento della qualità della vita.

Sono state infatti le Amministrazioni Comunali ad indicare prioritario l'intervento sulle proprie zone A e quindi a stabilire l'importante quota di contributo da mettere a disposizione attraverso l'attivazione della Misura 322 "Sviluppo e rinnovamento dei vil-

laggi". Al momento della definizione del bando per l'attivazione della misura 322 il GAL richiederà la sottoscrizione di una specifica dichiarazione con la quale il soggetto proponente la domanda di ammissione a contributo indicherà che l'intervento proposto ricade in zona A ai sensi del DM 1444/1968 secondo quanto stabilito dal proprio vigente regolamento urbanistico.

## 2.3 Analisi socio-economica

### **Analisi della situazione demografica**

Nel 2006 la **popolazione totale** ricadente nei comuni dell'area interessata dalla SISL (Strategia Integrata di Sviluppo Locale) è stimata in 103.509 unità per una superficie di 2.094 Km<sup>2</sup> (dato al 2004). Le rilevazioni effettuate tra l'ultimo Censimento della Popolazione e delle Abitazioni del 2001 (che rileva 99.733 unità) e le stime periodiche effettuate dell'ISTAT (per gli anni 2004 e 2006) mostrano complessivamente un lieve, ma costante, incremento demografico, anche se a livello territoriale si riscontrano comuni che registrano una riduzione nel numero degli abitanti (**tabella a, tabella c**).

Il confronto con i dati contenuti nel Censimento della Popolazione del 1991 consente di effettuare una valutazione della dinamica demografica di breve periodo che ha interessato il territorio in esame. Complessivamente nell'ultimo decennio intercensuario il numero di residenti si è mantenuto pressoché stabile (si è registrato un decremento di poco più di mezzo punto percentuale: dalle 100.346 unità censite nel 1991 si è passati a 99.733 del 2001), seppure con differenze notevoli a livello territoriale<sup>1</sup>. I fenomeni di notevole incremento demografico riguardano alcuni comuni dell'area insulare: Capoliveri e Rio nell'Elba, ad esempio, registrano aumenti della popolazione, rispettivamente, di oltre il 27% e di quasi il 10% rispetto al decennio precedente. Da rilevare, tuttavia, che il dato percentuale – senz'altro positivo come tendenza – deve essere letto considerando il valore assoluto della consistenza della popolazione residente in alcuni di questi territori: nel 1991 Rio nell'Elba contava 866 residenti, mentre nel 2001 i residenti sono 952 unità<sup>2</sup>.

---

<sup>1</sup> La dinamica demografica del territorio in esame rispecchia quanto avvenuto a livello regionale, dove nel periodo intercensuario la popolazione si è contratta di meno di un punto percentuale.

<sup>2</sup> Un discorso a parte deve essere fatto per la situazione rilevata per il comune di Capraia Isola dove la particolare

Sul territorio GAL della provincia di Pisa la situazione è piuttosto variegata: si passa da comuni che continuano a perdere (dopo i generalizzati fenomeni di esodo della popolazione che, nel passato, hanno interessato le aree rurali) un numero importante di residenti e comuni che registrano una, seppure in alcuni casi lieve, inversione di tendenza. Nel primo gruppo rientrano i comuni di Volterra e Pomarance, dove tra l'epoca del Censimento del 1991 e quella del 2001 la popolazione si è contratta in ciascun comune di oltre l'11%. Al contrario, in talune realtà, si rilevano incrementi della popolazione significativamente importanti: Lorenzana e Orciano Pisano hanno registrato, ciascun comune, aumenti di circa l'11%.

L'analisi di questi dati suggerisce una serie di osservazioni. In generale, tendenze demografiche negative si associano, spesso, a situazioni socio-economiche sfavorevoli, in quanto la mancanza di valide possibilità occupazionali rappresenta, soprattutto per i giovani, uno dei principali motivi di abbandono di un territorio. Occorre, tuttavia, sottolineare che nei territori che nel passato sono stati segnati da forti fenomeni di spopolamento l'inversione di tendenza - con trend che cominciano ad essere positivi - rappresenta un segnale molto favorevole.

Restrungendo l'analisi all'area oggetto di studio, non sono da sottovalutare, così come è avvenuto in talune altre aree rurali, gli importanti segni di ripopolamento che, nel recente passato, hanno interessato una parte del territorio. A questo proposito, occorre, tuttavia, precisare che il dato in sé - l'incremento della popolazione tra una rilevazione censuaria e l'altra - può, in alcuni casi, nascondere situazioni demografiche che presentano molteplici aspetti di complessità; aspetti che, al fine di avere un quadro completo delle caratteristiche della popolazione presente sul territorio, richiedono di essere approfonditi.

Per comprendere questo aspetto, è da ricordare che le caratteristiche demografiche di un territorio sono analizzabili anche tramite gli indicatori relativi alla componente migratoria - sbilanci tra iscritti e cancellati in un comune - e alla componente naturale - sbilancio tra nati e morti.

Riguardo al primo aspetto - il saldo migratorio - è da rilevare come gli importanti fenomeni di immigrazione di popolazione con cittadinanza straniera che hanno caratte-

---

destinazione d'uso del territorio e delle attività che vi si svolgono non consente di interpretare i fenomeni relativi alla popolazione con i tradizionali criteri di analisi demografica.

rizzato l'ultimo decennio declinino il problema demografico in termini molto più complessi rispetto a quanto avveniva in passato. Occorrerebbe, quindi, distinguere le varie componenti del saldo migratorio, così da poter avere informazioni disaggregate su chi in realtà è partito o è arrivato su un territorio.

E' chiaro che in un territorio in cui, da una parte, si registrano flussi crescenti in entrata di popolazione extracomunitaria che vi si stabiliscono attratti da date tipologie di opportunità lavorative che si rendono disponibili in particolari ambiti settoriali (in agricoltura, nell'edilizia, nei servizi alle famiglie, ad esempio) e, dall'altra, flussi in uscita di persone giovani ed istruite che cercano altrove migliori possibilità di impiego presenta problematiche nuove che, di conseguenza, necessitano di essere affrontate con strumenti innovativi.

I dati ISTAT riferiti alla popolazione residente nell'area GAL mostrano nel corso del tempo un costante aumento di persone straniere – regolarmente - presenti sul territorio. Nel dicembre 2006 sono stati rilevati 5.893 residenti con cittadinanza straniera, con un incremento dall'inizio dell'anno di 325 unità. A livello territoriale, la popolazione straniera si ripartisce quasi equamente tra i comuni dell'area livornese e quelli della provincia di Pisa. All'interno di queste due zone, però, la distribuzione della popolazione straniera sul territorio mostra tassi di concentrazione piuttosto differente, probabilmente in relazione alle diverse caratteristiche del mercato del lavoro. Infatti, dei 3.126 stranieri presenti nella zona livornese una parte rilevante (complessivamente oltre il 40%) si concentra in due comuni: Castagneto Carducci e Sassetta; mentre nella zona di Pisa i comuni maggiormente interessati sono Castelnuovo Val di Cecina, Pomarance e Volterra: ciascuno di questi comuni ospita sul suo territorio oltre il 10% della popolazione straniera presente sul territorio GAL della provincia di Pisa.

Rispetto alla popolazione totale residente nell'area, nel 2006 la popolazione straniera rappresenta mediamente quasi il 6% della popolazione totale, con differenze notevoli a livello di singoli comuni.

Riguardo alla cittadinanza, l'Europa Centro-Orientale rappresenta l'area di provenienza della maggior parte della popolazione straniera presente in molti comuni dell'area GAL: il 38% del totale nei comuni dell'area della provincia di Livorno e oltre il 48% della zona di Pisa.

Pur considerando che il fenomeno dell'immigrazione e i suoi effetti sui processi demografici in atto su un territorio andrebbero studiati nel dettaglio, si possono comunque fare delle prime considerazioni riguardo alle problematiche legate alla evoluzione delle caratteristiche della popolazione presente nella zona. L'abbandono da parte di persone appartenenti alle classi di età della popolazione più giovani di territori caratterizzati da una forte identità culturale - quali possono essere le zone oggetto di analisi - non può trovare soluzione con una semplice "sostituzione" da parte di persone - magari anche loro giovani - che provengono da Paesi con culture e tradizioni differenti; e questo per una serie e, per certi versi, ovvi motivi. Tra questi, non sono da sottovalutare:

- l'importanza vitale che il mantenimento, la trasmissione e la valorizzazione delle tradizioni locali ha per l'esistenza stessa di talune comunità;
- i conflitti che si possono creare tra culture a volte contrastanti che necessitano di essere governativi nella logica della mediazione, al fine di favorire una civile e fruttuosa convivenza;
- la necessità di predisporre strumenti ad hoc capaci di creare condizioni di vita che favoriscano duraturi processi di integrazione. Rispetto a questo ultimo aspetto, lo studio dei dati riferiti alla popolazione straniera che si è stabilita sul territorio oggetto di analisi mostra due aspetti che non possono non avere implicazioni nell'immediato futuro sia in termini di richiesta di fruizione di taluni servizi, sia in termini occupazionali: si registra, infatti, un saldo naturale dei residenti stranieri positivo e una struttura per età decisamente sbilanciata (diversamente da quanto rilevato per la popolazione autoctona) a favore delle classi più giovani: quindi, innanzitutto la presenza di bambini/giovani nati in Italia da genitori stranieri che necessitano, tra l'altro, di frequentare scuole e spazi di aggregazione giovanili.

Sulla base dei dati riferiti alla popolazione residente e alla superficie territoriale, la **densità abitativa** assume valori piuttosto bassi: in media 48,9 abitanti per Km<sup>2</sup> (stima al 2004)<sup>3</sup> (**tabella c**).

In realtà, il dato medio riferito ai comuni facenti parte del GAL nasconde una situazione piuttosto difforme sul territorio: nella provincia di Livorno i valori più bassi si os-

---

<sup>3</sup> Sul territorio regionale il valore del parametro, per il 2004, si attesta mediamente a 156,5 abitanti/Km<sup>2</sup>.

servano nei comuni di Sassetta e Suvereto che ospitano sul loro territorio, rispettivamente, meno di 21 e meno di 32 abitanti/Kmq, anche se le punte minime si riscontrano sul territorio della provincia di Pisa, nei comuni di Monteverdi Marittimo (appena 7,4 abitanti/Kmq) e Montecatini Val di C. (12,5 abitanti/Kmq). I comuni più densamente popolati sono, invece, i comuni dell'area insulare: per Marciana Marina, per Porto Azzurro e per Portoferraio il valore del parametro supera i 250 abitanti/Kmq.

In termini generali, un elevato valore del parametro in esame si riscontra in aree caratterizzate, tra l'altro, da una favorevole collocazione fisica del territorio e da buone condizioni di accessibilità; fattori, questi, che incidono sul grado di attrattività di un comune. Una buona accessibilità determina, infatti, maggiori possibilità di sviluppo - anche a causa di una maggiore propensione delle aziende a localizzarvi le attività produttive -, una più elevata concentrazione di servizi e una più facile mobilità verso altri luoghi. Con specifico riferimento al territorio in esame, occorre considerare che i valori elevati riscontrati per alcuni comuni dell'area insulare sono, tra l'altro, da attribuire, in alcuni casi, alla ridotta consistenza della popolazione in valore assoluto ed, in altri, alla tendenza degli abitanti a concentrarsi nelle porzioni di territorio dove maggiore è l'accessibilità e la concentrazione di servizi.

La ripartizione della **popolazione per tipo località abitata** - indicatore che riferisce del grado di dispersione/concentrazione della popolazione sul territorio - mostra, a livello territoriale, valori del parametro abbastanza differenti: nei comuni di Castellina Marittima, Riparbella e Santa Luce ben oltre un terzo della popolazione si distribuisce in "case sparse" del territorio comunale, contro il 16,9% del valore medio della zona GAL nel suo complesso<sup>4</sup> (**tabella b**). Questo aspetto - la presenza di quote importanti di residenti che abitano in case sparse in molti comuni del territorio GAL della provincia di Pisa - può essere interpretato come un fenomeno legato alle marcate caratteristiche di ruralità di taluni territori in esame, ma anche come la tendenza a spostarsi dai centri a residenze più decentrate di famiglie che cercano un ambiente con caratteristiche diverse da quello urbano o, anche, semplicemente costi più bassi per le abitazioni.

---

<sup>4</sup> A livello regionale la percentuale di popolazione che abita in "case sparse" sul territorio è pari all'8,1% del totale.

Sul territorio GAL della provincia di Livorno la percentuale di popolazione che vive in "case sparse" si attesta al 12,5%, con una variabilità tra i comuni molto forte: sia va dal 23,6% di Bibbona al 3,9% di Marciana Marina. In particolare, nell'area insulare, data anche la conformazione del territorio e la ridotta consistenza demografica di alcuni comuni, la popolazione tende a concentrarsi maggiormente nei centri abitati, così da poter usufruire più agevolmente di tutti i servizi che in essi sono localizzati.

### **Analisi della struttura della popolazione**

I dati relativi alla struttura della popolazione residente mostrano che nell'area esaminata la popolazione di età superiore ai 65 anni rappresenta circa il 23,8% del totale (il 6,2% dei quali ultra ottantantenni), con punte che superano il 30% nei comuni di Casciana Terme, Castelnuovo Val di Cecina e Lajatico. Valori più contenuti – e una struttura demografica appena più favorevole – si riscontrano in alcuni comuni della zona insulare: nei territori di Capraia Isola e Porto Azzurro gli abitanti di età superiore ai 65 anni sono meno del 17% in ciascun comune.

Rispetto alla struttura della popolazione residente, occorre specificare che, spesso, esiste una correlazione tra le variazioni che la popolazione ha subito nel corso del tempo e la sua attuale struttura per classi di età. Infatti, i comuni che nel corso del tempo hanno subito drastici fenomeni di esodo della popolazione, generalmente a carico delle classi più giovani, si caratterizzano per una struttura demografica attuale fortemente compromessa e sbilanciata verso le classi di età più anziane. Fenomeno, questo, destinato ad accentuarsi, soprattutto in assenza di flussi in entrata di residenti giovani, in quanto nella popolazione rimasta il tasso di natalità è basso.

Anche l'analisi degli indicatori collegati alla struttura per classi di età conferma la situazione negativa appena prospettata per alcuni territori. Le situazioni più evidenti riguardano, nell'ordine: Lajatico, Castelnuovo Val di Cecina, Monteverdi Marittimo e Marciana dove **l'indice di dipendenza (tabella d)** - calcolato come rapporto percentuale tra: la popolazione residente nella classe di età di 65 anni e oltre più la popolazione residente nella classe di età fino a 14 anni /popolazione residente nella classe di età compresa tra 15 e 64 anni - assume un valore decisamente meno favorevole rispetto alle media di zona (oltre 64% in ciascun comune, contro una media di

54,8%). Da considerare, inoltre, che nel decennio intercensuario il valore del parametro è aumentato ulteriormente: mediamente nella zona livornese si è passati dal 47,5% a 50,7%; mentre sul territorio GAL della provincia di Pisa dal 53% del 1991 si è arrivati al 58% del 2001<sup>5</sup>.

Questo rapporto, in pratica, tra l'entità della popolazione non attiva (bambini, studenti, casalinghi...) e quella attiva (occupati ed in cerca di occupazione) indica, quindi, per ciascun comune, il numero di non attivi che ogni attivo deve sostenere. Un suo elevato valore viene, in tal senso, interpretato come un indice sfavorevole della situazione demografica con tutte le implicazioni che questo comporta per la struttura occupazionale futura della popolazione presente nell'area.

### **Analisi della condizione professionale: la situazione occupazionale**

Nel 2001 gli **occupati** nei comuni dell'area GAL sono 37.643, pari al 42,6% della popolazione totale di età superiore a 15 anni<sup>6</sup> (**tabella e**). Nel periodo intercensuario si è registrato un incremento del 3,4% (1.224 unità in più rispetto alla rilevazione del 1991), contro una media regionale del 4,2%.

A livello territoriale la situazione appare non molto differenziata, presentando tutti i comuni interessati percentuali di popolazione occupata in linea con il valore di riferimento di zona. Eccezioni di rilievo sono rappresentati da Casciana Terme, Terricciola, Bibbona e Capraia Isola che denunciano un più alto valore del tasso di occupazione della popolazione residente di età superiore ai 15 anni (oltre il 47%), oltre che da Rio Marina dove, invece, il valore dell'indicatore si attesta intorno al 33,7%.

Per quanto riguarda la ripartizione della **popolazione occupata per settore di attività economica**, si nota che complessivamente il settore primario interessa quasi il 10% della popolazione occupata della zona, con percentuali molto differenti tra i comuni, anche in considerazione delle caratteristiche e della morfologia del territorio in esame: si passa da un tasso di occupazione in agricoltura di oltre il 23% di Santa Luce fino ad arrivare a poco più del 3% di alcuni comuni dell'area insulare (**tabella e**).

---

<sup>5</sup> Per la popolazione toscana nel suo complesso il valore dell'indicatore denuncia una situazione demografica più favorevole rispetto a quella presente nella zona GAL della provincia di Pisa, attestandosi l'indice di dipendenza regionale intorno al 51,8%.

<sup>6</sup> In Toscana gli occupati sono complessivamente 1.427.438 unità, per una incidenza sulla popolazione di età superiore ai 15 anni pari al 46,2%.

Il settore secondario concentra meno di un terzo della popolazione occupata (in media il 30,4%), mentre quello terziario il restante quasi 60%; ma anche in questo caso la variabilità interna è molto elevata, seppure in tutti i comuni quello terziario risulta essere di gran lunga il settore dominante.

Nel decennio intercensuario la situazione sembra essersi, almeno in parte, modificata, pur dovendo premettere che il confronto tra le due epoche di rilevazione avviene tra elaborazioni di dati riferiti ad aggregati differenti. Infatti, i dati per il 2001 considerano esclusivamente gli *occupati* nei tre settori di attività economica, mentre quelli del 1991 mostrano come tutta la *popolazione attiva in condizione professionale* (che include oltre agli occupati anche i disoccupati in cerca di nuova occupazione, ma esclude gli attivi in cerca di prima occupazione) si distribuisca tra i diversi settori di attività. Tenuto conto di quanto premesso, la rilevazione censuaria del 1991 mostrava, rispetto a quella effettuata nel 2001, complessivamente per tutto il territorio GAL una maggior importanza del settore primario (interessava circa l'11,6% degli attivi in condizione professionale) e, soprattutto, del settore secondario (concentrava oltre il 34%) a scapito, quindi, del settore terziario che si attestava su un valore pari a poco più del 54%. I dati relativi all'ultima rilevazione censuaria indicano, in tal modo, una crescente terzizzazione dell'occupazione del territorio in esame<sup>7</sup>.

A proposito dell'importanza relativa dei settori produttivi, è possibile dire che generalmente nei sistemi economici evoluti si registra una espansione del settore terziario a svantaggio di quello industriale e primario, aumentando sia la produttività di quest'ultimi settori che la richiesta di servizi da parte del sistema produttivo e della popolazione. Tuttavia, nei comuni in cui il settore primario e secondario sono legati ad attività poco innovative e/o poco remunerative, un elevato peso del settore terziario può far pensare alla presenza importante di attività legate all'intervento dell'Ente Pubblico che cerca di sostenere il livello occupazionale del sistema economico locale.

Per descrivere la situazione occupazione, occorre anche rilevare che il **tasso di disoccupazione** (tabella f) – ottenuto dal rapporto percentuale tra: le persone in cerca di occupazione (perché hanno perduto un precedente lavoro, o perché sono in at-

---

<sup>7</sup> A livello regionale la composizione percentuale della popolazione occupata nei diversi settori di attività economica è piuttosto differente rispetto a quanto rilevato per il territorio GAL: il tasso di occupazione in agricoltura è pari a poco più del 4%, quello nell'industria si attesta al 34,7%, mentre il settore terziario concentra il restante 61% della popolazione occupata della Regione.

tesa di una 1° occupazione)/totale delle Forze Lavoro (che comprende gli occupati e le persone in cerca di occupazione) - si attesta complessivamente intorno al 7,9%, contro una media regionale di 6,4%. Nell'intervallo intercensuario, nel territorio GAL il tasso di disoccupazione è sceso di oltre 4 punti %, anche se occorre considerare che l'interpretazione dei dati deve essere fatta tenendo conto che le definizioni in materia di condizione professionale o non professionale adottate nel 2001 differiscono, almeno in parte, da quelle del 1991<sup>8</sup>.

I dati riferiti al 2001, mostrano, per il parametro in esame, differenze territoriali comunque notevoli. In alcuni comuni – Rio Marina e Rio nell'Elba - il tasso di disoccupazione è pressoché il doppio di quello medio di zona (oltre il 15%), mentre in altri – Peccioli, ad esempio – il valore del parametro si dimezza (4%). Complessivamente, nei comuni della provincia di Livorno il tasso di disoccupazione raggiunge un livello medio di 9,7%, mentre sul territorio GAL della provincia di Pisa si scende al 6,5%.

Un altro aspetto che descrive le caratteristiche della popolazione residente riguarda il **pendolarismo (tabella g)**. A tale proposito, l'ISTAT rileva, tra l'altro, gli spostamenti quotidiani effettuati tra un luogo di partenza (alloggio di dimora abituale) e uno di arrivo (luogo di studio o di lavoro). Sono, quindi, compresi anche gli spostamenti all'interno di uno stesso comune.

Al Censimento della Popolazione del 2001, nei comuni dell'area GAL si contano oltre 43.000 persone che si spostano giornalmente dall'alloggio di dimora abituale per raggiungere il luogo di studio e di lavoro. La popolazione pendolare rappresenta, quindi, in media il 43,2% della popolazione residente (il 48,3% a livello regionale). Le punte più elevate di spostamenti quotidiani, indipendentemente dal motivo dello spostamento, si raggiungono nel comune di Bibbona (il 47,9%) per l'area livornese e nei comuni di Lorenzana e Montescudaio (con una quota di spostamenti quotidiani che si attesta

---

<sup>8</sup>Nell'ultima rilevazione censuaria la parte del questionario relativa alle informazioni sul lavoro ha subito delle modifiche, con conseguenze importanti sulla individuazione dell'aggregato degli "occupati" e delle "persone in cerca di occupazione". Nel 1991 le "persone in cerca di occupazione" erano composte da tutti coloro che si erano definiti disoccupati o in cerca di prima occupazione. Nel 2001, invece, la dichiarazione da parte del soggetto di essere alla ricerca di una occupazione si combinava anche al concreto comportamento, ossia aver cercato attivamente un lavoro nelle due settimane precedenti la rilevazione ed essere immediatamente disponibile a iniziare una attività lavorativa in presenza di un'offerta. La definizione più recente di disoccupazione è, quindi, più restrittiva rispetto alla versione del 1991, anche se essa risulta, almeno in parte, controbilanciata dal fatto che l'ultima rilevazione include tra le persone in cerca di occupazione anche coloro che, pur essendosi definiti in condizione non professionale (studenti, casalinghi, ritirati dal lavoro), successivamente hanno dichiarato di cercare lavoro.

rispettivamente intorno a poco più e poco meno della metà della popolazione totale) per il territorio GAL della provincia di Pisa.

Il dato disaggregato per **motivo dello spostamento** indica che, in media, quasi il 70% degli spostamenti sono effettuati per recarsi al luogo di lavoro, ne consegue che sono molto meno rilevanti (il restante 30%, appunto) gli spostamenti quotidiani dei giovani per raggiungere il luogo di studio (una situazione in linea con quella regionale). A livello territoriale, nei singoli comuni GAL non si riscontrano valori del parametro significativamente differenti rispetto al valore medio della zona nel suo complesso; confermando, in tal modo, seppure indirettamente, la presenza di una struttura per età della popolazione e una situazione occupazionale non molto dissimile tra i diversi territori dell'area GAL.

Relativamente al **luogo di destinazione**, le persone si spostano per studio o per lavoro soprattutto all'interno del comune di residenza: in media il 62% della popolazione pendolare.

Entrando nel dettaglio, il 40% della popolazione dell'area GAL che si sposta per raggiungere il luogo di lavoro si muove verso altri comuni: il 48,9% nei comuni della provincia di Pisa, ma solo il 27,6% nei comuni del livornese; anche i pendolari che si muovono per motivi di studio rimangono prevalentemente (in media il 66%) all'interno del comune della loro dimora abituale: il 74% nei comuni della provincia di Livorno e il 60% nel territorio della provincia di Pisa, contro un valore medio regionale di 72,8%. L'osservazione dei dati riferiti ai singoli comuni dell'area GAL mostra per questi parametri – mobilità fuori/all'interno del comune di dimora abituale- valori abbastanza differenti. Queste differenze possono essere connesse o alle specifiche caratteristiche del territorio comunale (nell'area insulare la popolazione svolge le sue attività di studio e di lavoro prevalentemente all'interno del comune di residenza, probabilmente anche per la oggettiva difficoltà di raggiungere altri comuni e far ritorno al luogo di dimora abituale nell'arco della stessa giornata), oppure alla presenza in loco di servizi (strutture scolastiche anche di grado più elevato) e di possibilità occupazionali, come nel caso del comune di Volterra dove solo il 23% della popolazione che si sposta per motivi di lavoro raggiunge altri comuni, mentre, di contro, quasi il 92% dei giovani studia all'interno del comune di residenza.

## 2.4 Analisi settoriale

### Settore agricolo-forestale

#### ***Il sistema produttivo agricolo-forestale***

La superficie agricola totale per l'area GAL è pari a 153.125 ettari (**tabella j**) e l'incidenza delle aree agricole mostra valori più elevati nei comuni di Orciano Pisano (2.383,4 ettari) e Pomarance (23.208,2 ettari); tale dato trova conferma anche nelle rilevazioni del censimento del 1991. I comuni di Capraia, Marciana, Rio Marina per la provincia di Livorno e Monteverdi per la Provincia di Pisa evidenziano una incidenza della SAT molto inferiore al parametro medio dell'area.

Le superfici destinate a seminativi occupano, nell'area GAL, 58.383 ettari pari al 72,54% della SAU totale e rispettivamente 7.402 ettari (il 56,05% della SAU) nella provincia di Livorno e 50.980,1 ettari (il 75,78% della SAU) nella provincia di Pisa. I comuni che mostrano valori superiori alla media risultano essere Santa Luce (90,23% della SAU), Lajatico e Lorenzana (circa 88%). Ai seminativi fanno seguito le legnose agrarie per 12.308 ettari alle quali seguono i prati per 9.790 ettari.

Il bosco mostra una estensione di 60.556 ettari per l'area GAL pari al 39,55 della SAT e rispettivamente 12.809 ettari pari al 44,25% della SAT per la provincia di Livorno e 47.746,8 ettari pari al 38,45% della SAT per la provincia di Pisa.

Dall'analisi dell'Inventario Forestale della Regione Toscana la destinazione prevalente del bosco risulta essere di macchia mediterranea a portamento arboreo (per 14.288 ettari) e a seguire frutteti (13.632 ettari) e pioppeti specializzati (8.208 ettari) (**tabella k**).

#### ***Prodotti agricoli di qualità***

Una notevole quota dell'agricoltura sta modificando da tempo i propri assetti produttivi orientandosi verso la realizzazione di **produzioni di più elevato pregio qualitativo**. In particolare, l'adesione a produzioni certificate o sottoposte a regimi di controllo (biologico, DOP, IGP, DOC, DOCG, produzioni integrate, produzioni tradizionali) forniscono alcune indicazioni in questo senso.

In termini di superfici, sul territorio del GAL Etruria, tra le produzioni vegetali di qualità, ritroviamo al primo posto la **produzione integrata** la quale interessa 14.938 et-

tari di superficie totale localizzati per il 98% sul territorio della provincia di Pisa. I comuni maggiormente interessati in termini di superficie sono Volterra (5.407 ettari), Montecatini Val di Cecina (2.483 ettari), Pomarance (1.987 ettari) e Lajatico (1.698 ettari).

Il V Censimento dell'agricoltura ha registrato inoltre, nel 2000, aziende con **produzioni vegetali biologiche** su di una superficie pari a 2.567 ettari (con notevole incidenza pari all'88% del territorio della provincia di Pisa).

Inoltre, in base ai dati ARSIA del 2006 (**tabella r**) si nota che la superficie a biologico è cresciuta arrivando a conteggiare 11.491,03 ettari di cui 94% localizzati nella provincia di Pisa e 6% nella provincia di Livorno. Relativamente alla ripartizione territoriale delle superfici, i comuni della provincia di Pisa con la maggiore presenza di superficie biologica sono Volterra, Terricciola, Peccioli e Pomarance (che incidono rispettivamente per il 23,86%, il 18,75%, il 12,87% e il 10,82%). A parte questi quattro comuni che hanno una superficie a biologico compresa fra 1.500 e 3.000 ettari, gli altri comuni registrano una superficie che supera di poco i 600 ettari. Dei 677,46 ha localizzati nella provincia di Livorno, il 12% si trova nell'area dell'Arcipelago e l'88% nella parte continentale di Livorno. Fra i comuni della provincia di Livorno quello con maggiore superficie investita a biologico è Suvereto con circa 272 ettari.

Relativamente alla ripartizione colturale delle superfici, sempre con riferimento al dato censuario, il settore dei cereali (1.140 ettari) e dei seminativi (circa 631 ettari) si confermano i più importanti, seguiti a notevole distanza dal settore olivicolo.

Le aziende con **produzioni sottoposte a disciplinare** mostrano una superficie totale di 2.691 ettari. Dal punto di vista territoriale, i comuni dove si concentrano in maggiore misura produzioni realizzate aderendo a disciplinari pubblici, nei quali la scelta della qualità è più evidentemente legata a una maggiore qualificazione commerciale, sono quelli di Chianni e Terricciola.

Nel settore delle produzioni **vitivinicole**, le aziende del territorio GAL hanno registrato profondi cambiamenti in conseguenza dell'evoluzione della domanda e della presenza di mercati divenuti estremamente dinamici, ma anche grazie all'ingresso di una nuova imprenditoria. Nel territorio della provincia di Livorno si registra la presenza di 840 ettari destinati alla produzione di vitigni a denominazione DOC e DOCG di cui più del 90% interessati da vitigni DOC (con maggiore presenza nei comuni di Castagneto

Carducci e Suvereto). Nel territorio della provincia di Pisa si calcola la presenza di 893,65 ettari destinati soprattutto alla produzione di vitigni DOC (per un 62%) anche se comincia ad essere interessante anche la produzione di vitigni DOCG (per un 38%), soprattutto nei comuni di Terricciola e Montescudaio (comuni questi ultimi che hanno una superficie media destinata a produzione vitivinicola superiore alla regionale).

Nel settore **dell'olio di qualità** collegato a produzioni con disciplinare di produzione (olio IGP Toscano) si segnalano 388,97 ettari, concentrati soprattutto in due comuni: Volterra e Castellina Marittima. E' noto come questo comparto produttivo presenti un mercato ancora poco innovativo, specie se confrontato con quello del vino e come, allo stesso tempo, risulti difficile l'organizzazione e l'economia della produzione in campo. E' questo un settore dove delle strategie di cambiamento vanno realizzate su una scala più ampia di quella locale, pur mantenendo e rispettando le specificità locali. La scarsa diffusione delle superfici coperte da disciplinare rispetto a quelle presenti nell'area GAL evidenziano una struttura produttiva che risulta fortemente legata ai mercati locali e, spesso, all'autoconsumo e al piccolo scambio diretto.

In quanto alle produzioni zootecniche di qualità, l'ISTAT fornisce dati relativi al numero di capi allevati secondo il metodo biologico (pari a 2.923 capi) e secondo i disciplinari di produzione (pari a 62.798 capi). Per quanto concerne le produzioni con disciplinare, il comune di Palaia concentra una presenza nella produzione degli avicoli, quello di Castelnuovo di Val di Cecina e Volterra di ovini. Per quanto riguarda la zootecnia biologica, Chianni si caratterizza per la presenza di produzione biologica di suini, Pomarance per quella degli ovini, Sassetta per quella avicola. Le **produzioni biologiche** e sottoposte a disciplinare non esauriscono il fenomeno della zootecnia di qualità. Come noto, infatti, una crescente attenzione, specie nei mercati locali, viene posta nei confronti dell'allevamento di **razze tradizionali** ma anche sulla produzione di alimenti trasformati fortemente caratterizzati, come nel caso di alcuni formaggi e di alcuni salumi.

### ***Impianti per l'impiego di biomasse a fini energetici***

Sul territorio è in corso di realizzazione (con fine lavori prevista per novembre 2009) un impianto da biomasse agro-forestali nel comune di Suvereto (**tabella z**).

### ***Importanza relativa dei diversi settori di attività economica***

Nell'area GAL operano nel complesso 11.517 unità locali distribuite per un 48% nella provincia di Livorno e per un 52% nella provincia di Pisa (**tabella u**). Il settore A (Agricoltura, Caccia e Silvicoltura) incide per un 28% sul totale delle unità iscritte. Tale incidenza risulta essere maggiore nel territorio della provincia di Pisa che arriva al 35% e più contenuta nel territorio della provincia di Livorno (con un 19%).

Nell'area GAL nel 2007 esistono nel registro della CCIAA nel settore A (Agricoltura, Caccia e Silvicoltura) 3.168 unità, delle quali il 34% presente nel territorio della provincia di Livorno e il 66% in quello della provincia di Pisa. Questo dato può essere spiegato con il fatto che esiste un limitato numero di aziende caratterizzate da un volume di produzione sufficiente da poter giustificare l'iscrizione al registro camerale.

Sul territorio della provincia di Livorno, esiste una notevole concentrazione delle aziende iscritte: più del 74% delle aziende si trova infatti concentrato in due soli comuni del territorio: Castagneto Carducci (per un 36,29%), Suvereto (per un 21,55%).

Sul territorio della provincia di Pisa, la situazione appare invece diversa. Esiste una maggiore frammentazione nel numero delle aziende sui comuni del territorio. La maggiore presenza di aziende viene registrata nel comune di Volterra (che conta il 16,22% delle aziende) e di Pomarance (con il 11,16%).

Per quanto concerne il numero di addetti dai dati censuari del 2001 si evince che sui comuni dell'area GAL sono presenti 24.186 addetti (localizzati per il 52% sul territorio della Provincia di Pisa e per il 48% su quello della Provincia di Livorno) dei quali circa un quarto provenienti da imprese artigiane. Maggiore l'incidenza degli addetti sui comuni di Pomarance e Peccioli e Portoferraio per quanto concerne la Provincia di Pisa e Castagneto Carducci e Campo nell'Elba per quanto riguarda la Provincia di Livorno (**tabella u**).

Le imprese di trasformazione (**tabella v**) sono nel 2007 in tutto 310, delle quali 206 per la trasformazione di prodotti agricoli e 104 per la trasformazione di prodotti forestali. Tali imprese sono presenti per il 56% nella provincia di Livorno (dove il 22% si

trova localizzato nel comune di Portoferraio) e per il 44% nella provincia di Pisa (dove si segnala il comune di Volterra con il 25% delle unità di trasformazione).

Da segnalare che rispetto ai dati del 2000 si è avuto un aumento complessivo del numero delle imprese di trasformazione agricola pari al 21% (con un incremento di 43 imprese). La crescita è imputabile al territorio di Livorno (che è passato da 73 imprese a 119) e in particolare ai comuni di Campo nell'Elba, Marciana Marina e Portoferraio, mentre quello pisano a visto la perdita di 3 imprese.

Per quanto riguarda le imprese di trasformazione forestale hanno subito dal 2000 al 2007 una riduzione, su entrambi i territori dell'area GAL, complessivamente pari al 28%. Il territorio di Livorno ha conosciuto una perdita di 13 unità (ad incidere in misura maggiore è stato il comune di Campo nell'Elba e Suvereto); il territorio pisano è invece passato da 78 a 51 unità, con un decremento più marcato nei comuni di Terricciola, Peccioli e Casciana Terme.

## **Settore ambiente e territorio**

Il rapporto fra superficie utilizzata e la superficie totale delle aziende indica qual è l'uso che viene fatto del suolo agrario e dal punto di vista ambientale può essere utile per capire se i terreni sono destinati interamente ad attività produttiva o se ci sono spazi nelle aziende che non vengono sfruttati per la produzione e sui quali, quindi, non esiste la pressione agricola, come ad esempio boschi, terreni incolti, ecc.

In Toscana la parte dei terreni destinata effettivamente all'utilizzo agricolo è poco più della metà della superficie totale (pari a un 53%) e il confronto con il dato italiano evidenzia che la nostra regione ha una percentuale di superficie utilizzata inferiore rispetto a quella nazionale (dove il rapporto SAU/SAT appare del 67%) e sostanzialmente stabile dal censimento del 1990.

Nell'area GAL si evidenzia anche il rapporto SAU/SAT risulta essere pari al dato regionale. Nel territorio della provincia di Livorno esso appare più contenuto (registrando un valore medio del 46%). Da segnalare un valore molto elevato (superiore addirittura al dato nazionale) di Capraia Isola e Rio nell'Elba. Nella provincia di Pisa, invece, in cui mediamente si registra un valore pressoché uguale a quello regionale, la situazione a livello di singolo comune è molto varia. Si passa dal 97% di Orciano Pisano al 22% di Monteverdi Marittimo.

Sul territorio dell'area GAL sono presenti, quali aree parco, il Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano – Ente istituito nel 1996 con 17.694 ettari a terra e 61.474 a mare- e il Parco Provinciale di Montioni con una superficie di 4.494 ettari. Inoltre si trovano 3 Riserve Naturali provinciali (localizzate nel territorio della provincia di Pisa) per una superficie totale di 7.063 ettari (**tabella s**).

Non esistono invece Aree Naturali Protette di Interesse Locale (A.N.P.I.L.).

Sul territorio della provincia di Livorno esistono 3 Zone di Protezione Speciale (ZPS), 3 siti classificati di importanza comunitaria (SIC) e 5 siti classificati sia come ZPS che come SIC. Esistono poi 2 siti definiti solo come SIR (Zone umide del Golfo di Mola e di Schiopparello e Valle del Pavone e Rocca Sillana). Il tutto per una superficie complessiva di 1.770.251.308 mq (**tabella o-p**).

Nel territorio di Pisa invece esistono 1 sito SIC, 3 siti classificati sia come Zone di Protezione Speciale (ZPS) che come SIC e 5 classificate come SIR.

Le zone ZVN coprono 10.590 ettari localizzati per il 74% in 2 comuni della provincia di Livorno (Bibbona e Castagneto Carducci) e per il 26% in 5 comuni della provincia di Pisa (**tabella q**); le aree protette risultano coprire circa 6.000 ettari per la provincia di Livorno e 7 ettari per la provincia di Pisa (**tabella n**).

Nell'area del GAL, ai sensi della decisione CEE n. 268/75, dai dati forniti da ARTEA (**tabella I**) risultano presenti: zone montane con una superficie di 30.727 ettari ripartite in 3.928,69 ettari per la provincia di Livorno e 26.798 ettari per la provincia di Pisa; zone spopolate pari a 53.925 ettari ripartite in 28.813,45 ettari per la provincia di Livorno e 25.111,25 ettari per la provincia di Pisa.

## **Artigianato, turismo, commercio, sociale**

### ***Artigianato***

Uno studio sull'artigianato, effettuato dal Centro Studi e Ricerche (Azienda Speciale della Camera di Commercio di Livorno) nel 2007, ci offre una importante base di dati per analizzare la situazione del settore artigiano in provincia di Pisa e Livorno che rispecchia la situazione che ritroviamo nell'area GAL.

Il peso delle imprese artigiane sul tessuto imprenditoriale locale, misurato dal dato di artigianalità, per la provincia di Livorno, è andato progressivamente aumentando dal 2000 al 2007, passando da 24,3 nel 2000 a 25,2 nel 2007, mentre per la provincia di Pisa si è lievemente contratto, passando da 33,1 a 31,1 anche se mediamente risulta più alto del dato della provincia di Livorno e più vicino al dato medio regionale (33).

Attualmente le imprese artigiane attive risultano essere 7.174 in provincia di Livorno, mostrando un trend di crescita positivo rispetto al 2006 (1,7%) e un incremento del 10% rispetto al 2000; 11.345 risultano quelle attive in provincia di Pisa e si evidenzia un decremento del 1,3% dallo scorso anno e una variazione percentuale positiva del 4,4 dal 2000 ad oggi. In particolare si registrano per il 2007 n.704 nuove iscrizioni all'albo artigiano per la provincia di Livorno rispetto alle 649 cessate, mentre su Pisa le nuove iscrizioni sono 1003 e le cessazioni 900.

Per quanto riguarda l'andamento del numero degli addetti per il settore artigiano e per provincia si può rilevare una variazione 07-06 positiva di 380 per l'area livornese e di -40 per Pisa.

Il dato che risulta essere più critico per il settore artigiano nel complesso e che riguarda sia l'area pisana che livornese è il continuo calo del fatturato (variazioni percentuali rispetto al 2006: -2,1; -3,3) e stime relative alle previsioni relative al primo semestre del 2008 mostrano un ulteriore peggioramento rispetto anche al dato medio regionale (-2,1) soprattutto per la provincia di Livorno evidenziando un -9,1 e un -2 per l'area Pisana.

La Legge regionale 5 marzo 1997, n. 15 istituisce un elenco regionale (consultabile su sito Internet) al quale possono iscriversi tutti coloro che svolgono attività e processi di produzione e trasformazione di prodotti agricoli, forestali, zootecnici nonché attività e servizi connessi e complementari all'agricoltura ed al mondo rurale in genere che rischiano di scomparire; all'elenco possono essere iscritte anche le strutture e gli edifici collegati alle suddette attività purché interessanti dal punto di vista storico e architettonico.

Tra gli antichi mestieri dell'area GAL si ricorda nel comune di Montecatini Val di Cecina, la realizzazione di carbone e legna da ardere.

### ***Turismo***

I **flussi turistici** dell'area GAL, confrontando la variazione dei valori registrati nel 2006 rispetto al 2000 (**tabella h**), mostrano un andamento mediamente più basso rispetto ai valori medi regionali. I valori dei comuni ricadenti nella provincia di Pisa (8%) si avvicinano maggiormente alla media regionale (pari all'11%) rispetto ai comuni della provincia di Livorno. Analizzando i dati nel dettaglio, però, si può evidenziare una situazione molto diversificata all'interno dell'area GAL; in particolare i comuni di Suvereto, Chianni, Fauglia, Montecatini Val di C., Monteverdi, Peccioli e Santa Luce hanno registrato un incremento considerevole del numero di presenze turistiche nell'anno 2006; di contro i comuni di Capraia, Castellina e Lorenzana mostrano flussi turistici caratterizzati da trend negativi. Per valutare il **grado di fruibilità turistica**

del territorio GAL sono stati considerati il numero dei posti letto e di presenze nelle diverse tipologie di ricezione turistica. Queste ultime sono state distinte in due grosse categorie: esercizi alberghieri ed esercizi extra-alberghieri. Tra i primi si possono inserire gli alberghi da 1 a 5 stelle e le residenze turistico alberghiere; nei secondi si pongono: gli agriturismi, i campeggi, i villaggi turistici, gli affittacamere, i residenze, case/appartamenti per vacanze, le case d'epoca, ostelli, case/appartamenti per ferie, rifugi alpini, aree di sosta, alloggi privati. Nell'area GAL si ritrovano 1.127 esercizi (pari al 9,8% del dato regionale) per un totale di 77.064 posti letto (pari al 15,8% del dato regionale). Sul territorio della provincia di Livorno dei 627 esercizi (per 63.457 posti letto), il 63% è rappresentato da esercizi extra-alberghieri e solo il 37% da esercizi alberghieri. La distribuzione dei posti letto sul territorio appare concentrata per il 58% nell'area dell'Arcipelago, con una maggiore presenza nel comune di Capoliveri (dove si trovano soprattutto posti letto degli esercizi extra-alberghieri). Nell'area continentale di Livorno, invece, il 25% dei posti letto si ritrova nel comune di Bibbona, in cui prevalgono posti letto degli esercizi extra-alberghieri.

Forte concentrazione dei posti letto si ha nel territorio della provincia di Pisa nel quale quasi il 42% dei posti letto si ritrova complessivamente in due soli comuni: Montescudaio (con il 22%) e Volterra (con il 20%).

L'**agriturismo** rappresenta un'attività in piena espansione sul territorio Toscano (dal 2006 al 2007 si è registrata una crescita del 4,7% del numero delle aziende) grazie a una serie di fattori diversi. Da un lato la gestione del tempo libero, la disponibilità di reddito e la ricerca di occasioni di confronto con tradizioni e con colture diverse da quelle proposte dalla vita ordinaria, hanno posto al centro di un numero crescente di persone le aree rurali come luogo da riscoprire e da visitare. Dall'altro, la crisi della politica di protezione dei mercati e la necessità di occupare il lavoro aziendale in una fase di scarso impegno nei processi produttivi ha favorito un'azienda processi di diversificazione aziendale e lo strutturarsi di un'offerta di servizi di accoglienza.

Rispetto al totale delle tipologie di servizio ricettivo gli alloggi agrituristici rappresentano una quota rilevante in termini di strutture (per un valore pari al 45,57% del totale degli esercizi extra-alberghieri) che, per la natura stessa dell'agriturismo, si riduce quando si parla di posti letto.

Tali posti letto rappresentano infatti il 9,8% del totale dei posti letto presenti all'interno degli esercizi extra-alberghieri.

Sul territorio del GAL Etruria si ritrovano 5.481 posti letto (pari all'11% del numero regionale), dei quali il 72% localizzato nel territorio della provincia di Pisa e il 28% in quello della provincia di Livorno (con un 79% per la parte continentale di Livorno) (**tabella w**). La distribuzione dei posti letto fra i comuni della provincia di Pisa è concentrata sostanzialmente in tre comuni che da soli garantiscono il 44% dei posti letti. Situazione molto simile anche per il territorio della provincia di Livorno dove i soli comuni di Castagneto Carducci e Suvereto presentano rispettivamente il 33% e il 28% del numero totale dei posti letto presenti.

Da segnalare sul territorio GAL anche la presenza di attrezzature turistico sportive, campeggi e stabilimenti balneari che coprono complessivamente 736 ettari, con maggiore concentrazione nei comuni di Portoferraio, Capoliveri e Bibbona (**tabella k**). Le infrastrutture di promozione turistica fornite dalle APT sono riportate in **tabella x**.

### ***Commercio***

Il percorso che ha portato nel sistema agro-alimentare allo sviluppo delle cosiddette filiere lunghe ha comportato importanti conseguenze per tutti gli attori della filiera. In particolare ha:

- favorito l'esclusione di piccoli produttori dal mercato, perché poco competitivi e, in alcuni casi, incapaci di garantire gli standard produttivi richiesti;
- ha impedito al consumatore di poter conoscere il percorso dei propri acquisti e di poterne controllare la qualità;
- portato alla scomparsa o riduzione delle risorse territoriali, in termini di biodiversità, favorendo in parte la perdita della cultura rurale, soprattutto gastronomica, dei contesti locali.

In risposta a tali tendenze alcuni produttori e consumatori hanno elaborato nuove iniziative, volte alla ri-localizzazione dei circuiti di produzione e consumo, attraverso la riscoperta di un forte radicamento sul territorio. La cosiddetta filiera corta si configura come una strategia alternativa che possa consentire agli agricoltori di riconquistare

un ruolo attivo nel sistema. Tra le esperienze già attive rivestono particolare importanza i mercati contadini, la vendita diretta, i gruppi solidali di acquisto.

Nell'area GAL si ritrova lo spaccio locale e il Volterra Mercato&Gusto di Volterra.

Per quanto riguarda le attività commerciali è possibile riportare alcune informazioni inerenti la situazione nei comuni del territorio livornese ricadenti in area GAL.

Occorre precisare che i dati raccolti si riferiscono a fine 2004 e fanno riferimento a tre categorie specifiche ISTAT rientranti nelle attività commerciali:

- commercio, manutenzione e riparazione di autoveicoli e motocicli; vendita al dettaglio di carburanti per autotrazione (codice ATECO 50);
- commercio all'ingrosso e intermediari del commercio, autoveicoli e motocicli esclusi (codice ATECO 51);
- commercio al dettaglio, escluso quello di autoveicoli e di motocicli; riparazione di beni personali e per la casa (codice ATECO 52).

Alla prima categoria appartengono 130 unità locali (con 287,48 addetti) pari al 13% di quelle localizzate sull'intero territorio della provincia di Livorno.

Di queste il 60% è costituito da unità appartenenti alla sottocategoria manutenzione e riparazione di autoveicoli (presenti per quasi il 40% nel comune di Portoferraio).

Il numero medio di addetti per unità locale va da un massimo di 4,29 per la sottocategoria commercio di autoveicoli a un minimo di 1,30 per la sottocategoria commercio, manutenzione e riparazione di motocicli, accessori e pezzi di ricambio (in confronto a un valore per l'intera categoria e per l'intero territorio di Livorno pari a 3,08).

All'interno della categoria commercio all'ingrosso e intermediari del commercio, autoveicoli e motocicli esclusi si ritrovano 7 sottocategorie. Di queste solo tre incidono sulla situazione provinciale:

- la sottocategoria intermediari del commercio: 114 unità locali (con 129,25 addetti e un numero medio di addetti per unità uguale a 1,13 ) pari all'8% del dato provinciale e ricadenti per il 54% nei comuni di Portoferraio e Castagneto Carducci;

- la sottocategoria commercio all'ingrosso di materie prime agricole e di animali vivi: 5 unità locali (con 6 addetti) pari al 28% di quelle presenti nel territorio provinciale;
- la sottocategoria commercio all'ingrosso di prodotti alimentari, bevande e tabacco: 37 unità locali (con 184,78 addetti) pari solo al 17% del dato provinciale, ricadenti per il 65% nei due comuni di Portoferraio e Bibbona.

Le altre sottocategorie contano complessivamente solo 36 unità locali (pari al 21% di quelle presenti a livello provinciale) con 108,44 addetti. Alla categoria commercio al dettaglio, escluso quello di autoveicoli e di motocicli; riparazione di beni personali e per la casa appartengono 936 unità locali (pari al 16% del dato provinciale). Il numero di addetti per unità (pari a 3,23) risulta essere superiore non solo a quello della commercio, manutenzione e riparazione di autoveicoli e motocicli; vendita al dettaglio di carburanti per autotrazione ma anche a quello della categoria commercio all'ingrosso e intermediari del commercio, autoveicoli e motocicli esclusi (pari al 2,91).

La sottocategoria maggiormente rappresentata è quella relativa al commercio al dettaglio in esercizi specializzati di altri prodotti (esclusi quelli di seconda mano) che conta 525 unità locali (con 935,88 addetti) presenti per più del 37% in tre soli comuni: Castagneto Carducci, Porto Azzurro e Campo nell'Elba.

### **Sociale**

Un fattore che è utile considerare per poter analizzare la qualità della vita è la presenza sul territorio di associazioni del III settore. L'area GAL Etruria presenta un discreto numero di associazioni del III settore (in tutto 183), presenti per il 70% sul territorio della provincia di Pisa e per il restante 30% su quello della provincia di Livorno (**tabella y**). Si tratta di 4 tipologie di associazioni:

- Associazioni di volontariato (per un 52%);
- Cooperative sociali (per un 8%);
- Enti ausiliari (per un 1%);
- Altre Associazioni (per un 39%).

Per quanto concerne il territorio della provincia di Livorno, si nota che le associazioni sono concentrate (per un 36%) a Portoferraio. Si tratta di associazioni appartenenti per il 71% alla tipologia associazioni di volontariato, seguite dalle cooperative sociali (per un 16%). Limitata appare la presenza sul territorio della provincia di Livorno degli enti ausiliari e delle altre categorie di associazioni.

Diversa appare la situazione sul territorio della provincia di Pisa. Le associazioni si trovano concentrate in soli due comuni: Volterra con il 22% e Pomarance con il 12% delle strutture. Si tratta di associazioni appartenenti per il 44% alla tipologia associazioni di volontariato e per il 51% alle altre categorie di associazioni (escluse le cooperative sociali che hanno un peso contenuto di circa il 5%).

### ***Patrimonio culturale***

Il Sistema Informativo Cultura della Regione Toscana mette in evidenza che ben il 50% del patrimonio culturale della Provincia di Livorno (Musei, Ecomusei, Aree Archeologiche, Collezioni, Dimore Storiche) risiede nelle aree rurali di cui alla presente SISL (19 elementi su 38) mentre nelle aree rurali pisane risiede circa il 30% del patrimonio culturale provinciale (22 su 65).

Nella maggioranza dei casi gli elementi del patrimonio culturale, necessitano di urgenti interventi di recupero/restauro/riqualificazione finalizzati a migliorare, e talvolta consentire ex-novo, la loro fruizione pubblica.

Se si considera che nei dati sopra esposti non sono conteggiati tutti gli altri elementi del patrimonio culturale quali i piccoli Teatri, gli spazi/centri espositivi, i castelli, le fortezze, i siti di pregio paesaggistico che numerosissimi si contano nei comuni rurali che costituiscono l'identità rurale della Toscana e, per questo, parte fondante dell'*immagine* della Toscana all'estero, si comprende chiaramente la motivazione che ha spinto il GAL ad impostare la presente programmazione sulla principalità del tematismo relativo alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio culturale dei piccoli centri abitati.

### 3. Scelte effettuate nella programmazione dell'I.C. Leader Plus 2000-2006

Il contesto sociale ed economico nel quale è intervenuto il Piano di Azione Locale 2000-2006 presentava variegati connotati di debolezza dovuti ad una struttura economico-sociale che aveva subito, mediamente, fino ad un recente contenimento, consistenti fenomeni migratori accompagnati da ulteriori fenomeni di abbandono delle attività agricole e di quelle artigianali tipiche a discapito della competitività delle aziende e dei prodotti del territorio. Tali fenomeni negativi hanno successivamente subito un arresto grazie al processo di rivitalizzazione della cittadinanza e delle imprese che si è iniziato a registrare già da qualche anno.

Tematismo	MISURE/AZIONI- STRATEGIE	Totale contributo	%
<b>Tematismo principale.</b> Utilizzazione di nuove conoscenze e tecnologie per aumentare la competitività dei prodotti e dei servizi dei territori interessati da Leader	Strategia I - sostegno al sistema produttivo e al settore pubblico per l'innovazione ed il miglioramento qualitativo (az. 1.1 e 2.1) e Strategia II - sostegno al sistema produttivo e al settore pubblico per la diminuzione dell'impatto ambientale delle attività interessate (az. 1.2 e 2.2)	<b>€ 1.521.882,80</b>	<b>51%</b>
Misura 1 - Aiuti al sistema produttivo del mondo rurale	1.1 - Aiuti alle imprese per l'innovazione di processo e di prodotto finalizzata al miglioramento qualitativo dei prodotti e dei servizi forniti	€ 1.132.067,44	
	1.2 - Aiuti alle imprese operanti per la riduzione dell'impatto ambientale delle attività interessate mediante processi innovativi	€ 0,00	
	<b>TOTALE MISURA 1 SU TEMA PRINCIPALE</b>	<b>€ 1.132.067,44</b>	74,39%
Misura 2 - Sostegno ai servizi a favore del mondo rurale	2.1 - Aiuti agli Enti pubblici per l'innovazione di processo ed il miglioramento qualitativo dei servizi forniti	€ 186.263,36	
	2.2 - Interventi di rilevanza pubblica per la protezione delle risorse ambientali	€ 203.552,00	
	<b>TOTALE MISURA 2 SU TEMA PRINCIPALE</b>	<b>€ 389.815,36</b>	25,61%
<b>Tematismo secondario 1.</b> Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali.	Strategia IV - attivazione e consolidamento di servizi per la popolazione locale (az. 2.4 e 2.6) e Strategia VI - miglioramento della conoscenza e della fruizione delle risorse ambientali e culturali (az. 2.5)	<b>€ 1.019.991,14</b>	<b>34,15%</b>
Misura 2 - Sostegno ai servizi a favore del mondo rurale	2.4 - Interventi di rinnovamento e miglioramento di centri abitati	€ 677.290,28	66,40%
	2.5 - Miglioramento della conoscenza e della fruizione delle risorse ambientali e culturali	€ 286.469,86	28,09%
	2.6 - Sostegno alla creazione e/o potenziamento di servizi alle popolazioni	€ 56.231,00	5,51%
<b>Tematismo secondario 2.</b> Valorizzazione dei prodotti locali, in particolare agevolando mediante un'azione collettiva l'accesso ai mercati per le piccole strutture produttive	Strategia III - attivazione e consolidamento di metodi innovativi di valorizzazione, commercializzazione dei prodotti locali, compresa la promozione (az. 1.3 e 2.3)	<b>€ 444.554,50</b>	<b>14,89%</b>
Misura 1 - Aiuti al sistema produttivo del mondo rurale	1.3 - Azioni di attivazione e consolidamento di metodi di valorizzazione e commercializzazione dei prodotti locali, compresa la promozione	€ 244.554,86	55,01%

Misura 2 - Sostegno ai servizi a favore del mondo rurale	2.3 - Iniziative di rilevanza pubblica di valorizzazione e promozione dei prodotti locali	€ 199.999,64	44,99%
TOTALE ASSE 1 (ESCLUSO MIS. 3 - funzionameto e gestione del GAL)		€ 2.986.428,44	
ASSE 2 COOPERAZIONE TRASNAZIONALE	rif. Az. 2.5 per progetto ECN; riferimento az. 2.3 per Progetto VALORE	€ 418.269,00	
TOTALE PAL ESCLUSO MIS. 3 - funzionameto e gestione del GAL)		€ 3.404.697,44	

Rispetto all'obiettivo più generale di una valorizzazione complessiva del territorio, è occorso far leva innanzitutto sulla ripresa complessiva e non meramente episodica della competitività delle imprese e dei prodotti del territorio.

La scelta del tematismo principale è ricaduta pertanto sul TEMA A: Utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie per aumentare la competitività dei prodotti e dei servizi dei territori interessati da LEADER mentre il primo dei temi secondari prescelto è stato il Miglioramento della qualità della vita della zone rurali, con il quale si è proceduto alla valorizzazione del contesto rurale ossia del patrimonio culturale e naturalistico per mezzo sia dell'attivazione di sistemi territoriali tematici sia tramite la rivitalizzazione dei centri abitati attraverso la ristrutturazione di elementi storici e architettonici di rilievo e di riqualificazione dell'arredo urbano al fine di incrementare l'attrattività dei borghi per i residenti e per i turisti.

Parallelamente, il tema principale, ma più in generale la strategia complessiva descritta, ha trovato un ulteriore collegamento logico e una sinergia stringente con l'altro tematismo secondario prescelto: Valorizzazione dei prodotti locali e in particolare, agevolando, mediante un'azione collettiva, l'accesso ai mercati per le piccole strutture produttive'. L'unica strategia di tale tematismo, strategia III - attivazione e consolidamento di metodi innovativi di valorizzazione, commercializzazione dei prodotti locali, compresa la promozione, ha trovato attuazione attraverso la realizzazione del Programma ECN.sys – portale Toscan4u in particolare attraverso il progetto di cui all'azione 2.3 dal titolo S@pori e S@peri: le Mappe del gusto e dell'artigianato, con il quale il GAL ETRURIA ha atteso alle indicazioni contenute nel Documento Unico di Programmazione Leader plus della Regione Toscana che prevedevano che le azioni pubbliche di valorizzazione e promozione dei prodotti locali fossero volte

all'attivazione di sinergie con le imprese per la creazione di un *sistema di sostegno* ai prodotti locali con metodi innovativi. In particolare le imprese aderenti ad *ECN.sys* - tramite avviso pubblico di cui è stata data ampia pubblicità-, hanno popolato la sezione del progetto "S@pori e S@peri: Le mappe del Gusto e dell'Artigianato". Il progetto- ad oggi ancora aperto - prevede che le imprese che producono prodotti agroalimentari locali di qualità e disponibili alla vendita diretta in azienda (anche tramite e-commerce) o nei *mercatali* (vedi progetto *Filiera Corta* della Regione Toscana), vengano georeferenziate sulle mappe del portale internet "*toscana for you*" ([www.toscana4u.net](http://www.toscana4u.net)) realizzato direttamente dal GAL attraverso il progetto di Cooperazione Transnazionale "Il portale ECN") dove il visitatore virtuale del territorio rurale delle Province di Pisa e Livorno potrà trovare, tramite la disponibilità di apposite pagine informative, tutte le notizie utili sulle produzioni locali e di qualità, descritte in relazione al contesto territoriale. Le imprese aderenti hanno a disposizione anche un sistema di *e-commerce* in quanto usufruiscono del servizio di carrello elettronico pubblicato sul portale internet *intoscana* ([www.intoscana.it](http://www.intoscana.it)) messo a punto dalla Fondazione "Sistema Toscana" (Monte dei Paschi di Siena -Regione Toscana) e Retailco Spa.

A completamento della Strategia III, il GAL ha provveduto alla pubblicazione del Bando n. 13 teso a valorizzare le produzioni locali, migliorandone inoltre le possibilità di commercializzazione, al fine di aumentare il valore e la quantità dei prodotti locali e di aumentare la redditività delle attività produttive nelle zone LEADER; in quest'ambito si sono spese intense energie di animazione al fine di favorire la costituzione di forme associative per la commercializzazione dei prodotti. Ben tre sono state le nuove associazioni finanziate che hanno realizzato diverse campagne informativo-promozionali e di marketing. Sono state invece 12 le imprese che hanno ottenuto sostegni per realizzare/qualificare i punti vendita aziendali, la maggioranza delle quali hanno attivato anche la commercializzazione on-line tramite il portale [www.toscana4u.net](http://www.toscana4u.net).

Ritornando al tematismo principale, è risultata di fondamentale importanza l'adozione delle strategie I *Sostegno al sistema produttivo e al settore pubblico per*

*l'innovazione e il miglioramento qualitativo e II Sostegno al sistema produttivo e al settore pubblico per la diminuzione dell'impatto ambientale delle attività interessate.*

Le azioni attivate hanno permesso il sostegno agli investimenti volti al miglioramento di processo e di prodotto per il comparto privato e della qualità dei servizi forniti alla popolazione per la parte pubblica. Ben 56, ad oggi, le imprese che hanno beneficiato dei sostegni finanziari per l'innovazione di processo produttivo con somma soddisfazione espressa dalla componente produttiva che è stata accompagnata nella spesa del contributo comunitario da una costante assistenza tecnica del GAL con beneficio anche a livello di performance finanziaria della struttura. L'innovazione dei servizi nel settore pubblico si è realizzata tramite 11 iniziative di alto valore tecnologico soprattutto nel campo delle TIC: degni di nota i n. 4 interventi presso gli Istituti scolastici dell'Isola d'Elba per l'infrastrutturazione telematica e il collegamento alla rete internet al fine di superare il *gap* legato all'isolamento insulare, nonché i n. due progetti nelle scuole dell'area pisana che hanno consentito di vivere l'ambiente scolastico, sia da parte dei bambini che delle famiglie, in maniera maggiormente partecipata.

Principalmente per quanto attiene alla componente pubblica, sono stati inoltre sostenuti interventi volti a ridurre l'impatto ambientale dei processi produttivi e dei servizi forniti (anche attraverso i n. 2 studi propedeutici all'ottenimento della certificazione EMAS) che hanno favorito il miglioramento della qualità dell'ambiente dei territori con ricadute positive in termini di migliore fruibilità degli stessi da parte dei residenti e dei turisti (degni di nota l'intervento che ha visto la costruzione dell'impianto fotovoltaico di maggiori dimensioni dell'Arcipelago Toscano e l'intervento innovativo sulla gestione dei rifiuti tramite la realizzazione delle isole ecologiche a scomparsa).

Il tematismo secondario n. 1 si è sviluppato attraverso la strategia IV e la strategia VI. La strategia VI *Miglioramento della conoscenza e della fruizione delle risorse ambientali e culturali*, ha consentito di sostenere i soggetti pubblici nella creazione e valorizzazione di itinerari tematici, culturali e ambientali, in iniziative di informazione e divulgazione delle risorse locali anche mediante l'impiego delle nuove tecnologie. Tre sono stati i nuovi itinerari creati, una l'emergenza archeologica recuperata, e tre

le campagne informative espletate che nell'insieme hanno arricchito l'offerta di qualità territoriale per il residente e soprattutto per il turista.

La strategia IV *Attivazione e consolidamento di servizi per la popolazione locale* ha consentito di sostenere i soggetti pubblici nella realizzazione e/o miglioramento dei servizi essenziali alla popolazione con la qualificazione di spazi comuni che ospitano servizi sociali (giovani-anziani) gestiti da soggetti del terzo settore. Ma è sicuramente stata la qualificazione dei centri abitati e delle frazioni periferiche, attraverso la ristrutturazione di spazi-elementi di importanza storico -architettonica identificativi delle collettività locali, l'azione che ha maggiormente coinvolto ed impegnato le diverse amministrazioni (quindici in totale i luoghi/edifici ristrutturati e qualificati di cui di tre edifici di importanza storica e architettonica, 11 spazi aperti allestiti e destinati a servizi mentre gli altri progetti hanno riguardato l'arredo urbano) che hanno infatti spinto con forza sull'analoga misura della nuova programmazione per la definizione del tematismo principale della SISL 2007-2013.

Se con i sostegni del PAL 2000-2006 si è favorito principalmente il processo di recupero di competitività delle imprese attraverso la qualificazione di processo e di prodotto in un ottica di sostenibilità ambientale, con la nuova programmazione si intende invece concentrare l'attenzione sulla riqualificazione dei centri abitati sia come luoghi *dell'abitanza rurale* sia come luoghi d'attrazione per la nascita e la qualificazione delle attività economiche principalmente del commercio e dell'artigianato nonché della ricettività turistica.

Per quanto attiene all'Asse 2 'Cooperazione', il GAL ha puntato tutte le risorse disponibili sull'attivazione della Misura 2, Cooperazione transnazionale ed ha attuato n. 2 progetti. Il primo, Val.O.Re, ha riguardato la valorizzazione e la promozione della qualità territoriale legata alle produzioni di qualità (az. 2.3); il secondo "Il portale ECN" (az. 2.5) ha consentito la realizzazione a livello locale del portale toscana4you ([www.toscana4u.net](http://www.toscana4u.net)): portale internet di promozione delle risorse storico-culturali del territorio visitabili "on-line" attraverso l'innovativa navigazione tramite mappe satellitari, accostata alla visualizzazione di video, animazioni e ricostruzioni in 3D, fotografie panoramiche a 360°, *virtual tours*. Al progetto locale il GAL ha poi integrato

funzionalmente il progetto S@pori e S@peri dell'azione 2.3 dando vita così al programma di interventi "ECN.sys" (programma integrato per la promozione della qualità territoriale).

#### 4. ANALISI DEI FABBISOGNI

Per effettuare l'analisi dei fabbisogni del territorio GAL sulla base dei quali realizzare le strategie d'intervento, occorre individuare tramite un'analisi SWOT i principali punti di forza e di debolezza (variabili endogene del territorio) e sintetizzare le tendenze di medio-lungo periodo (variabili esogene) riconducibili ad opportunità e rischi.

Punti di forza	Punti di debolezza
<p>Aree dall'elevato pregio naturalistico, ambientale e paesaggistico</p> <p>Buoni flussi turistici legati all'attrattività dei piccoli borghi rurali comunque vicini alle principali città d'arte regionali</p> <p>Forte capacità di attrazione del territorio legata alla presenza di piccoli centri rappresentativi della ruralità toscana</p> <p>Presenza di risorse storiche, archeologiche, culturali di rilevanza nazionale ed internazionale</p> <p>Buon livello di ricettività turistica anche da parte di strutture agricole riconvertite a scopi di accoglienza</p> <p>Interessante presenza di prodotti legati al territorio</p> <p>Eterogeneità struttura morfologica territorio</p> <p>Presenza di agricoltura ad alto valore aggiunto (biologica/integrata e vitivinicoltura di qualità)</p> <p>Presenza di iniziative di mercato locale</p> <p>Crescita dei flussi migratori regolarizzati</p> <p>Miglioramento nella struttura della popolazione a seguito dei fenomeni migratori</p>	<p>Elevato tasso di invecchiamento della popolazione</p> <p>Indebolimento del tessuto sociale nei centri abitati dei borghi minori con decremento demografico</p> <p>Decremento degli esercizi commerciali di vicinato</p> <p>Abbandono e degrado urbano dei piccoli centri abitati</p> <p>Sempre maggiori difficoltà di bilancio nei piccoli comuni rurali</p> <p>Limitata presenza di politiche di integrazione sociale</p> <p>Elevati tassi di pendolarismo nei confronti di poli di attrazione esterni, legati a motivi di lavoro</p> <p>Presenza di un'offerta di lavoro stagionale e di basso livello professionale</p> <p>Sistema economico e turistico stagionalizzato</p> <p>Pressione sociale della componente extracomunitaria</p> <p>Debole processo di decentramento delle residenze</p> <p>Ancora deboli esperienze di ri-localizzazione dei circuiti brevi di produzione e consumo</p> <p>Andamento dei flussi turistici mediamente più basso rispetto al dato regionale con debole incidenza delle strutture ricettive</p> <p>Scarsa capacità di promozione e commercializza-</p>

	<p>zione dei prodotti turistici locali verso fasce di mercato turistico internazionale</p> <p>Debole presenze di imprese iscritte al registro delle imprese per il settore manifatturiero</p> <p>Limitata presenza di strutture del III settore, con concentrazione in alcuni comuni</p>
<b>Opportunità</b>	<b>Rischi</b>
<p>Crescente interesse della domanda turistica nei confronti delle aree rurali e di un più intenso rapporto con la natura</p> <p>Riscoperta dei valori della ruralità da parte delle popolazioni locali e non</p> <p>Avvio di percorsi di riqualificazione urbana dei piccoli centri abitati anche a scopi turistici e agrituristica</p> <p>Potenzialità per il ricorso alla gestione integrata di servizi e funzioni, con conseguente necessità di collaborazione fra enti diversi</p> <p>Crescita dell'attenzione alla salvaguardia e valorizzazione delle risorse storiche, culturali ed ambientali</p> <p>Rivitalizzazione dei canali diretti fra produzione e consumo, non più basati solo sulla prossimità territoriale ma sulla ricerca di qualità specifiche legate ai territori</p> <p>Tendenza ad orientarsi verso produzioni di qualità, per le quali tende ad aumentare il ricorso alla vendita diretta al consumatore</p> <p>Crescente attenzione dei consumatori nei confronti di produzione alimentari di pregio e salubri, con marchi caratteri di tipicità e con evidenti simbolismi legati alle tradizioni ed alle specificità ambientali locali</p> <p>Crescente attenzione delle politiche in tema di esclusione sociale</p> <p>Attenzione del cittadino al tema del sociale</p>	<p>Ulteriore evoluzione negativa delle popolazioni nelle aree rurali legata all'elevato tasso di invecchiamento della popolazione</p> <p>Eventuale ulteriore pressione delle aree urbane nei confronti degli spazi rurali e delle risorse utili per l'avvio di percorsi di valorizzazione legati al turismo;</p> <p>Intensificazione della pressione competitiva sui mercati</p> <p>Difficoltà nell'accesso e gestione dei fondi pubblici</p> <p>Preoccupazione verso la riduzione dei servizi specialmente nelle aree rurali</p> <p>Crescita del potere contrattuale della grande distribuzione che incrementa il suo controllo di filiera</p> <p>Marginalizzazione sociale ed economica di alcune aree territoriali</p> <p>Crisi aziendali con problematiche di ricollocazione dei lavoratori e minacce di marginalizzazione sociale di fasce rilevanti della popolazione</p> <p>Progressiva restrizione delle risorse finanziarie pubbliche da destinare all'attivazione di servizi per la popolazione</p>

Le misure programmate e gestite nell'ambito dall'Asse 4 del PSR 2007/13 da parte del GAL Etruria saranno indirizzate a superare i punti di debolezza indicati e a potenziare i punti di forza già presenti, tenendo comunque conto di quelle che sono le op-

portunità e i rischi collegati al settore economico, sociale ed ambientale e pertanto si ricollegheranno ai seguenti fabbisogni:

- Potenziare l'attrattività dei piccoli centri abitati attraverso la riqualificazione urbana e l'allestimento di spazi pubblici di servizio nonché attraverso la valorizzazione e la riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale e paesaggistico anche legato all'aspetto dei borghi minori) creando così le migliori condizioni per la permanenza/ritorno delle popolazioni nonché lo sviluppo/potenziamento delle attività imprenditoriali che ne consentiranno il sostentamento.

- Potenziare il Sistema economico locale (imprenditoria artigiana, commerciale e turistica e agricola) attraverso la creazione/potenziamento delle infrastrutture e servizi pubblici a sostegno delle attività di commercializzazione – con particolare riferimento alle produzioni locali - nonché attraverso il sostegno diretto alla creazione/potenziamento della microimprenditoria (artigiana, commerciale e turistica)

- Incentivare le attività turistiche in primo luogo attraverso la creazione di infrastrutture di piccola scala per la promozione/informazione/commercializzazione della rinnovata offerta turistica che potrà così conquistare nuove fasce di mercato, in particolare internazionale.

- Assicurare e migliorare il livello di qualità della vita nelle aree di competenza attraverso la creazione di reti di protezione sociale i termini di servizi sociali, educativi ed assistenziali in attuazione di nuove politiche di integrazione sociale

- Instaurare rapporti tra settori e competenze diverse che hanno riflesso sulla gestione dell'ambiente e delle risorse naturali, e di quelle storiche, culturali e tradizionali;

## 5. OBIETTIVI

I fabbisogni espressi dalle popolazioni locali tramite i loro rappresentanti, durante la fase di concertazione, hanno portato all'individuazione di un obiettivo prioritario della Programmazione: *migliorare le condizioni della qualità della vita nelle zone rurali* –sia per i residenti che per gli ospiti- delle due province di competenza tramite una serie di azioni coordinate di valorizzazione degli spazi fisici (villaggi), di conservazione e valorizzazione del patrimonio culturale e ambientale, di conservazione o consolidamento delle strutture di servizio alla popolazione più esposta a fenomeni di indebolimento del contesto socio economico, favorendo inoltre la diffusione di infrastrutture di servizio che permettano di poter usufruire di spazi organizzati finalizzati all'esercizio del commercio.

Tali azioni assumono a riferimento due temi catalizzatori indicati dalla Regione Toscana:

Tema 1 "Sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale, naturale e dei piccoli centri abitati)" che si assume come Tema catalizzatore primario al quale viene assegnata una dotazione finanziaria corrispondente ad almeno il 51% del contributo complessivo;

Tema 4 "Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali".

Queste azioni, che impegnano sia progettualmente che finanziariamente gli Enti pubblici del territorio, sono affiancate da altre azioni indirizzate al privato, che hanno come finalità il *mantenimento e la creazione di nuove opportunità di reddito e di occupazione e la diversificazione dell'economia* (il secondo obiettivo della Programmazione), quali ulteriori strumenti per garantire condizioni di vita soddisfacenti.

A tal fine verrà attivato il Tema catalizzatore 3 "Diversificazione dell'ambiente economico rurale", indicato dalla Regione Toscana

Si fornisce un riassunto schematico delle scelte effettuate e del relativo peso finanziario attraverso la tabella seguente.

Temi catalizzatori	Misura/sottomisura/azione	Importo	Incidenza
Sostegno alla tutela , valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale, naturale e dei piccoli centri abitati)	313 a - Incentivazione di attività turistiche – Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici	250.000,00	5,31%
	323 a - Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Tutela e riqualificazione del patrimonio naturale	0	
	323 b - Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale	850.000,00	18,06%
	322 - Sviluppo e rinnovamento dei villaggi	1.400.000,00	29,75%
		<b>2.500.000,00</b>	<b>53,12%</b>
Sostegno e promozione della competitività dei prodotti locali di qualità anche mediante l'utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie	124 - Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale	0	
	133 - Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazione e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare	0	
	410 - Sostegno alla valorizzazione dei prodotti di qualità a livello locale	0	
Diversificazione dell'ambiente economico rurale	312 a - Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali	500.000,00	10,62%
	312 b - Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività commerciali	400.000,00	8,50%
	313 b - Incentivazione di attività turistiche – Sviluppo delle attività turistiche	500.000,00	10,62%
		<b>1.400.000,00</b>	<b>29,75%</b>
Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali	321 a - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali	556.531,00	11,82%
	321 b - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali	250.000,00	5,31%
	321 c - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali	0	
	321 d - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti tecnologiche di informazione e comunicazione (TIC)	0	
		<b>806.531,00</b>	<b>17,14%</b>
<b>TOTALE</b>		<b>4.706.531,00</b>	

## 6. STRATEGIE

Per realizzare gli obiettivi descritti nel paragrafo precedente il GAL Etruria, dopo un'ampia azione di concertazione con gli Enti locali e con le Associazioni del territorio (descritta nel paragrafo 9), ha individuato le specifiche Misure/sottomisure/azioni attivabili nella prima fase di programmazione.

L'obiettivo principale della Strategia di sviluppo è, come detto, il *miglioramento della condizioni della qualità della vita nelle zone rurali*. A tale obiettivo concorrono i due temi catalizzatori n.1 "Sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale, naturale e dei piccoli centri abitati)" e n.4 "Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali".

E' intenzione del GAL Etruria attivare le Misure/sottomisure/azioni di questi due temi che meglio delle altre, relativamente alle esigenze del territorio, contribuiscono alla realizzazione dell'obiettivo principale.

Le Misure/sottomisure/azioni di riferimento sono:

### 322 – Sviluppo e rinnovamento villaggi

Tale Misura, molto apprezzata nelle zone rurali, permette alle amministrazioni locali di riqualificare i piccoli centri abitati, di rivitalizzarne l'ambiente e renderlo attraente, di rafforzarne il tessuto sociale e produttivo. Le risorse da attribuire a questa Misura saranno quindi cospicue in particolare nei primi due anni di programmazione (vedi tabella 11 del Piano Finanziario) e contribuiranno a creare il presupposto su cui impostare la restante programmazione, nella convinzione che solo un centro abitato qualificato possa attrarre gli ospiti, rendere migliore la qualità della vita di chi vi abita, stimolare le attività produttive ad incrementare e qualificare la loro offerta, creare le condizioni per la crescita di nuove piccole attività.

Si prevede di dare una priorità ai soggetti pubblici che, nello stesso centro abitato, intendano realizzare e/o adeguare aree mercatali destinate ad ospitare le iniziative del tipo "I Mercatali", "Agricoltura in piazza" o "Regala la Toscana" così come intese dal Progetto *Filiera corta* della Regione Toscana o le altre tipologie di commercializzazione previste dalla Misura 321b (Centri commerciali naturali, Empori polifunzionali, infrastrutture per il commercio ambulante itinerante)

### 323 b – Tutela e riqualificazione del patrimonio culturale – Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale

Anche questa Sottomisura, che entra a pieno titolo nell'obiettivo prioritario della Programmazione, contribuisce a creare le condizioni favorevoli della Misura 322 (Sviluppo e rinnovamento villaggi). Il restauro e la riqualificazione del patrimonio culturale e gli interventi di valorizzazione dello stesso combinati agli interventi di qualificazione dei centri porteranno ad un apprezzabile effetto moltiplicatore dei risultati. La maggior quota dei contributi verrà impegnata nell'anno 2011 e la quota residuale nel 2012 (vedi tabella 12.3 del Piano Finanziario).

### 313 a – Incentivazione di attività turistiche – Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici

Si prevede di investire nelle infrastrutture di promozione ed informazione turistica, nonché nella commercializzazione dell'offerta, una volta qualificato l'ambiente ed i

servizi rurali creati con le altre misure della strategia. Le dotazioni finanziarie si renderanno disponibili, infatti, nell'anno 2012.

E' chiaro, fino ad adesso, come il sostegno, la tutela, la valorizzazione del patrimonio rurale, possa contribuire a potenziare l'attrattività delle aree rurali marginali a favore della popolazione residente e degli ospiti.

A completamento dell'obiettivo prioritario della Programmazione il GAL Etruria attiverà due Misure/sottomisure/azioni del 4° tema catalizzatore "Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali", attraverso l'impegno del 92% delle risorse della misura 321 nelle prime due annualità di programmazione ritenendo strategico dare priorità agli interventi pubblici di infrastrutturazione.

321 a – Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale – Reti di protezione sociale nelle zone rurali

Attraverso questa Sottomisura si potrà sostenere la realizzazione e l'avvio di strutture per consolidare servizi a favore dei giovani, degli anziani, e, in generale, delle persone a bassa contrattualità.

321 b - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale – Servizi commerciali in aree rurali

Tramite questa Sottomisura, finalizzata a dotare i centri abitati di strutture che permettano di avere un insieme organizzato di servizi commerciali, di nuovo l'Ente pubblico potrà offrire al privato la possibilità di essere presente sul territorio in un contesto qualificato a favore delle popolazioni locali e degli ospiti.

Il secondo obiettivo della programmazione, consistente nel *mantenimento e creazione di nuove opportunità di reddito e di occupazione e la diversificazione dell'economia*, si raggiungerà attraverso le tre azioni a favore del privato del 3° Tema catalizzatore "Diversificazione dell'ambiente economico rurale".

Le Misure/sottomisure/azioni di riferimento sono le seguenti:

312 a – Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese – Sviluppo delle attività artigianali

### 312 b – Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese – Sviluppo delle attività commerciali

La Sottomisura 312 ha l'obiettivo di diversificare l'economia delle zone rurali, creando e sviluppando attività artigianali e commerciali. In particolare la Misura intende promuovere l'avvio o la qualificazione di microimprese che offrano servizi ad oggi carenti nelle aree rurali, garantendo così condizioni di vita migliori e nuove occasioni di reddito e di occupazione.

### 313 b – Incentivazione di attività turistiche – Sviluppo delle attività turistiche

In un ambiente qualificato e stimolante è possibile creare le condizioni per incrementare l'offerta turistica, per la crescita di nuove piccole imprese o per l'adeguamento delle esistenti a *standards* di qualità più elevati.

La Sottomisura 313 b è finalizzata al sostegno e alla qualificazione di strutture ricettive di piccole dimensioni con caratteristiche compatibili con le identità rurali e con le caratteristiche edilizie/architettoniche dei comprensori rurali interessati, in particolare attraverso il recupero del patrimonio edilizio esistente.

Come per lo sviluppo delle attività artigiane e commerciali si è fatta la scelta di impegnare la maggior parte delle risorse nell'annualità 2011 in considerazione del fatto che nell'annualità 2010 veniva dato maggiore spazio finanziario alle misure di infrastrutturazione pubblica (misure 322 e 321), anche le risorse per le imprese turistiche verranno messe a disposizione tutte nell'annualità 2011.

## 6.1 Misure/sottomisure/azioni attivate

Il GAL Etruria nella prima fase di programmazione 2007-2010 attiverà le seguenti 8 Misure/sottomisure, riservandosi la possibilità di poter attivare le due misure restanti in un secondo momento.

Temi catalizzatori	Misura/sottomisura/azione	Importo	Incidenza
Sostegno alla tutela , valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale, naturale e dei piccoli centri abitati)	313 a - Incentivazione di attività turistiche – Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici	250.000,00	5,31%
	323 a - Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Tutela e riqualificazione del patrimonio naturale	0	
	323 b - Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale	850.000,00	18,06%
	322 - Sviluppo e rinnovamento dei villaggi	1.400.000,00	29,75%
		<b>2.500.000,00</b>	<b>53,12%</b>
Sostegno e promozione della competitività dei prodotti locali di qualità anche mediante l'utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie	124 - Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale	0	
	133 - Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazione e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare	0	
	410 - Sostegno alla valorizzazione dei prodotti di qualità a livello locale	0	
Diversificazione dell'ambiente economico rurale	312 a - Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali	500.000,00	10,62%
	312 b - Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività commerciali	400.000,00	8,50%
	313 b - Incentivazione di attività turistiche – Sviluppo delle attività turistiche	500.000,00	10,62%
		<b>1.400.000,00</b>	<b>29,75%</b>
Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali	321 a - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali	556.531,00	11,82%
	321 b - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali	250.000,00	5,31%
	321 c - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali	0	
	321 d - Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti tecnologiche di informazione e comunicazione (TIC)	0	
		<b>806.531,00</b>	<b>17,14%</b>
<b>TOTALE</b>		<b>4.706.531,00</b>	

### 6.1.1 Misura 431

La tabella che segue è indicativa delle reali esigenze della Società GAL Etruria, anche in relazione alla normativa nazionale relativa alle Società partecipate dal Pubblico (art. 3 comma 27 e seguenti della Legge Finanziaria 2008), e nel rispetto della legislazione nazionale sul lavoro.

Si precisa che, al fine di valorizzare le esperienze acquisite e di non disperdere le risorse e le conoscenze rappresentate dal personale che collabora con il GAL ormai da molti anni, l'organico della Società subirà solo lievi modifiche riguardanti la copertura della zona del territorio della parte continentale di Pisa.

	TIPOLOGIA DI SPESA	Ipotesi anno	2008 da luglio	2009	2010	2011	2012	2013	2014 giugno
	<b>Personale</b>								
1	Responsabile tecnico-amministrativo	52.600,00	27.000,00	52.600,00	52.600,00	52.600,00	52.600,00	52.600,00	27.000,00
2	Segreteria	15.000,00	8.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	8.000,00
3	Animatore1	40.427,88	21.000,00	40.427,88	40.427,88	40.427,88	40.427,88	40.427,88	21.000,00
4	Animatore2	25.000,00	10.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	13.000,00
5	RAF	11.520,00	6.000,00	11.520,00	11.520,00	11.520,00	11.520,00	11.520,00	6.000,00
	<b>Totale personale</b>	<b>144.547,88</b>	<b>72.000,00</b>	<b>144.547,88</b>	<b>144.547,88</b>	<b>144.547,88</b>	<b>144.547,88</b>	<b>144.547,88</b>	<b>75.000,00</b>
6	Progettazione SISL		6.000,00						
7	Costo gestione struttura	5.000,00	3.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	3.000,00
8	Consulenze esterne	8.000,00	4.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	4.000,00
9	Fidejussioni e assicur.ni	7.000,00	0,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	7.000,00	4.000,00
10	Rimborsi	10.000,00	5.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	5.000,00
11	Spese varie	10.000,00	5.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	5.000,00
12	Dotazioni e arredi	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	0,00
13	Formazione, informazione, comunicazione	2.000,00	0	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00
	<b>Totale escluso personale</b>	<b>45.000,00</b>	<b>26.000,00</b>	<b>45.000,00</b>	<b>45.000,00</b>	<b>45.000,00</b>	<b>45.000,00</b>	<b>45.000,00</b>	<b>23.000,00</b>
	<b>Totale generale</b>	<b>189.547,88</b>	<b>98.000,00</b>	<b>189.547,88</b>	<b>189.547,88</b>	<b>189.547,88</b>	<b>189.547,88</b>	<b>189.547,88</b>	<b>98.000,00</b>

	TIPOLOGIA DI SPESA	TOTALI
	<b>Personale</b>	
1	Responsabile tecnico-amministrativo	317.000,00
2	Segreteria	91.000,00
3	Animatore1	244.139,40
4	Animatore2	148.000,00
5	RAF	69.600,00
	<b>Totale personale</b>	<b>869.739,40</b>
6	Progettazione SISL	6.000,00
7	Costo gestione struttura	31.000,00
8	Consulenze esterne	48.000,00
9	Fidejussioni e assicur.ni	39.000,00
10	Rimborsi	60.000,00
11	Spese varie	60.000,00
12	Dotazioni e arredi	18.000,00
13	Formazione, informazione, comunicazione	12.000,00
	<b>Totale escluso personale</b>	<b>274.000,00</b>
	<b>Totale generale</b>	<b>1.143.739,40</b>

1. Responsabile tecnico-amministrativo - Assunzione a tempo indeterminato CCNL Commercio, turismo, servizi (Dirigente)
2. Segreteria - Assunzione a tempo indeterminato CCNL Commercio, turismo, servizi (3°/4° livello)
3. Animatore 1 - Assunzione a tempo indeterminato CCNL Commercio, turismo, servizi (1° livello)

4. Animatore 2 - Contratto di prestazione a Progetto
5. Responsabile amministrativo e finanziario - Incarico professionale
6. Progettazione SISL - Incarico Università di Pisa per diagnosi delle zone rurali Province di Pisa e Livorno
7. Costo gestione struttura - Utenze, affitti, spese telefoniche, altre spese minori per la gestione delle sedi
8. Consulenze esterne - Consulenza fiscale e normativa, collaudi
9. Fidejussioni e assicurazioni - Calcolate sulla base dell'esperienza pregressa
10. Rimborsi - I rimborsi sono comprensivi anche di eventuali spese di rappresentanza
11. Spese varie - Spese postali, bancarie, tassa libri contabili, diritti CCIAA, altre piccole spese
12. Dotazioni e arredi - Intervento minimo a integrazione dell'esistente

Nella tabella che segue si è proceduto ad una di ripartizione delle risorse finanziarie disponibili (DGR 621/2009) per la prima fase di programmazione

	Ripartizione Misura 431 per anno - DGR 621/09			
	2009	2010	2011	2012
Contributo	131.399,00	128.464,00	145.934,00	111.403,00
Totale generale costi	98.000,00	189.547,88	189.547,88	189.547,88
Scostamento su spese rendicontabili	33.399,00	<b>-61.083,88</b>	<b>-46.613,88</b>	<b>-78.144,88</b>

Il cofinanziamento sarà assicurato dai soci sulla base di criteri oggettivi, ma anche di solidarietà e sussidiarietà fra gli stessi. Una Commissione composta dai Segretari dei Comuni delle zone rurali sta al momento verificando i problemi e le possibili soluzioni.

## 6.2 Carattere integrato della strategia

Come si è già accennato nel Capitolo 6 il carattere integrato della Strategia procede attraverso la consapevolezza degli attori del territorio che sia possibile proporsi alle popolazioni locali e all'universo esterno con un'offerta di qualità dei servizi che potenzi e conservi il vantaggio costituito dalla qualità dell'ambiente.

Questo richiede una rinnovata politica che ponga a fondamento la concezione del territorio come sistema, e delle attività –tendenzialmente tutte le attività- che vi si svolgono come momenti di realizzazione di un programma sostanzialmente unitario. Le singole attività mantengono, ovviamente, autonomia ed indipendenza operativa: ma la collocazione entro un quadro programmatico che le comprende permette loro - tanto che si tratti di imprese più o meno grandi, quanto che si tratti di istituzioni- di valersi dell'*immagine del sistema*, dell'immagine di una Strategia fortemente integrata, della *promozione* che da quella immagine deriva, dell'integrazione di servizi e infrastrutture che è possibile realizzare attivando evidenti *economie di scala*. Gli Enti Locali, cioè, oltre l'organizzazione dei servizi, devono concentrare le loro energie nella definizione e nella realizzazione di *politiche di qualità* che sempre di più costituiscano il territorio come *struttura* dell'economia, avendo come referente e come destinatario, oltre le popolazioni locali, il grande *mercato* europeo, al quale rivolgersi con una offerta di qualità, capace di raggiungere *target* differenti e con esigenze differenti, per svolgere attività produttive che, anche attraverso processi di differenziazione della propria attività, arrivino a *produrre* per tutto l'arco dell'anno.

La scelta dei temi catalizzatori, la selezione delle Misure/sottomisure/azioni aggregate ai Temi e funzionale allo sviluppo delle zone rurali delle due province di riferimento, hanno alla loro origine questa impostazione strategica fortemente integrata; la quale prevede, prima di tutto, la massima complementarietà fra l'azione politica del pubblico e quella del Privato. Solo in questo modo è possibile massimizzare i risultati della Programmazione raggiungendo una massa critica di interventi finalizzati ad uno sviluppo reale dell'area.

La SISL presenta una forte **coerenza interna** nella misura in cui, come illustrato nel dettaglio al punto 6. Strategie, tutte le attività finanziabili sia del Pubblico che del Privato – anche sotto l'aspetto della scansione temporale con la priorità alle infrastrutture pubbliche che sosterranno lo sviluppo successivo del comparto privato – risultano, in maniera evidente, funzionalmente integrate fra loro.

La forte coerenza interna sopra descritta ha indotto sin da subito a scartare quasi automaticamente l'attivazione di alcune misure ancora disponibili (sono state infatti attivate solo 8 misure su 10 sulle 14 disponibili); ne sono esempio le tre misure del te-

matismo n. 2 "Sostegno e promozione della competitività dei prodotti locali di qualità...": in particolare per la misura 124 non sono emersi progetti in fase di concertazione per la creazione di nuovi prodotti da attivare in fase di ricerca pre-competitiva, mentre le diverse iniziative che venivano dal mondo produttivo agricolo non riguardavano la promozione delle produzioni locali di qualità così come prescritte dalla misura 133. La presenza di un buon numero di prodotti appartenenti a sistemi di qualità riconosciuti rappresenta comunque una opportunità per sviluppare un sistema integrato di offerta turistica nonché per dare forza ad iniziative di commercializzazione di filiera corta che possono trovare ospitalità presso infrastrutture create dai soggetti pubblici grazie al sostegno della misura 321b.

Per quanto attiene invece alla misura 323a – "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale – Tutela e riqualificazione del patrimonio naturale", essa non è stata attivata per il primo periodo di programmazione in quanto le Amministrazioni coinvolte nelle fasi di animazione e concertazione per la redazione della SISL, non hanno ritenuto prioritario sostenere con i fondi FEASR le tipologie di intervento da essa finanziabili anche in virtù del fatto che, nell'area di competenza del GAL, non risultano presenti siti NATURA 2000 che necessitano, con grado di priorità elevata/molto elevata (DGRT n. 644/2004), di piani di gestione.

Dal punto di vista della **coerenza esterna** –gli altri strumenti di programmazione territoriale- la SISL risulta fortemente integrata con gli ambiti strategici delineati dal Patto per lo Sviluppo Locale (PASL) della Provincia di Pisa relativamente ai territori definiti come rurali e precisamente l'area della Val di Cecina e quella della Valdera.

Le linee di intervento prioritarie del PASL definite per le due aree rurali si integrano ed in altri casi si sovrappongono alle Azioni della SISL, a dimostrazione di un medesimo obiettivo finale sul quale sono impennate le due Strategie: il progresso sociale ed economico e il miglioramento della qualità della vita, una crescita economica equilibrata e duratura, la tutela e valorizzazione dell'ambiente e delle sue risorse, che sono obiettivi strategici definiti dal PASL, corrispondono singolarmente a quanto descritto nei punti 5 e 6 di questa SISL.

In tal senso si tratterà di comprendere i rispettivi ambiti di progettualità, di non sovrapporre i due strumenti, di demarcare le rispettive competenze; in una parola di rendere sinergiche le due programmazioni (vedi Capitolo 8 – Demarcazione, complementarietà e sinergia con gli altri strumenti programmatici), in modo di moltiplicare esponenzialmente i risultati ottenuti.

Lo stesso concetto è valido, naturalmente, anche per quanto attiene la Programmazione del PASL della Provincia di Livorno nel quale, di nuovo, sono definite linee programmatiche che ben si integrano con la SISL.

Anche in questo caso il PASL delimita le zone rurali dal restante territorio definendole aree con "precise caratteristiche di ordine storico e culturale e, che nonostante l'evoluzione economica e del sistema produttivo degli ultimi venti anni, mantengono ancora elementi distintivi e caratterizzanti propri, che sostengono la necessità di avviare politiche diversificate anche se fortemente integrate fra loro". Garantire un livello di occupazione elevato, una sempre maggiore compatibilità ambientale del territorio, una forte coesione sociale sono gli obiettivi principali del PASL, ancora sovrapponibili alle linee strategiche ed agli obiettivi della SISL.

Scendendo nel dettaglio della programmazione territoriale, troviamo i due Piani di Sviluppo Socio Economico (PSSE) delle attuali due Comunità Montane che insistono sul territorio delle due province. La coerenza dei PSSE con i PASL e con le SISL è massima; questa caratteristica dei PSSE è dovuta al fatto che gli attori di riferimento della Programmazione sul territorio sono, in ultima istanza, le amministrazioni locali, che costituiscono un ponte fra la Provincia e le esigenze del territorio e nello stesso tempo delineano, per mezzo della partnership con il privato, le linee strategiche e gli obiettivi della SISL.

### **6.3 Innovazione e valore aggiunto**

Si potrà prevedere di far assumere ai singoli progetti presentati a valere sui bandi della SISL il carattere di 'progetti pilota', immaginando criteri di selezione che premiano le 'nuove' progettualità in termini di nuovi prodotti o processi, di compatibilità con

l'ambiente rurale in cui sono inserite, di integrazione fra progetti della stessa azione o fra progetti di Misure/sottomisure/azioni diverse. L'impostazione fortemente integrata delle Azioni della SISL e la consapevolezza assunta dagli attori del territorio relativamente a questo argomento -punto 6.2 precedente- è diretta a far emergere dunque un'innovazione prettamente caratteristica della filosofia LEADER, che aggiunge valore ad ogni singolo progetto. Solo con questa modalità attuativa dell'Asse 3 è possibile moltiplicare esponenzialmente gli effetti della Strategia, che per la dimensione finanziaria relativamente limitata non potrà incidere strutturalmente sui territori di competenza.

#### **6.4 Cooperazione**

Il GAL Etruria ritiene importante cogliere l'opportunità di proseguire le attività in Cooperazione in quanto, grazie alle esperienze di LEADER II e Leader +, si è reso evidente il valore aggiunto conferito agli esiti progettuali dal confronto con altre realtà europee in termini di scambio di esperienze di ricerca e applicazione di soluzioni congiunte e innovative a problematiche/esigenze simili.

Da una concertazione avvenuta per le vie brevi, considerata la ristrettezza dei tempi per l'elaborazione della SISL da parte dei singoli GAL, nonché la mancanza - al momento - delle procedure di attuazione per la misura della cooperazione che non permettono la definizione dei partenariati a livello europeo, I GAL toscani - anche mediante ASSOgal Toscana - si impegnano:

- ad incontrarsi ed approfondire le tematiche relative alla misura della cooperazione;
- a valutare la disponibilità e l'interesse a partecipare reciprocamente a progetti di cooperazione;
- ad ideare e realizzare insieme nuovi progetti di cooperazione.

Nello specifico, il GAL Etruria, visto il buon esito raggiunto con il progetto di cooperazione transnazionale denominato 'Il portale ECN' -che ha prodotto un innovativo Portale di promozione e valorizzazione del territorio, di informazione sul patrimonio sto-

rico e ambientale e di commercializzazione delle produzioni locali di qualità ([www.toscana4u.net](http://www.toscana4u.net)) - intende mettere a disposizione degli altri GAL della Regione Toscana (cooperazione interterritoriale) e, se possibile, anche di GAL di altre regioni europee (cooperazione transnazionale) la propria esperienza ed il proprio Applicativo con l'obiettivo di utilizzare tutti lo stesso sistema di promozione telematica, realizzando in tal modo sinergie progettuali e risparmi, nell'ottica di un utilizzo responsabile delle risorse pubbliche.

L'impegno di più GAL può creare una massa critica tale da contribuire a dare continuità alle opportunità di valorizzazione dei territori, della propria cultura, del proprio ambiente e delle produzioni locali di qualità, per mezzo di itinerari tematici virtuali che lo promuovono e ne valorizzano e commercializzano anche le produzioni.

L'impiego delle TIC, congiuntamente all'adeguamento delle infrastrutture telematiche, risponde alla politica europea per lo sviluppo economico delle aree rurali che reputa la diffusione dell'innovazione e delle tecnologie dell'informazione un indispensabile strumento di promozione economica (Vedi punto 4.1 del PSR "Giustificazione delle priorità selezionate con riferimento agli orientamenti strategici comunitari").

## **7. PIANO FINANZIARIO**

Vedi tabelle finanziarie per misura/sottomisura/azione e per anno.

## **8. DEMARCAZIONE, COMPLEMENTARIETA' E SINERGIA CON GLI ALTRI STRUMENTI PROGRAMMATICI**

Ai sensi dell'art. 5 del Regolamento (CE) n. 1698/2005 si **descrive di seguito la complementarietà e sinergia fra le azioni della SISL, aggregate per tema catalizzatore, e gli altri strumenti di programmazione comunitaria.**

Per quanto riguarda il rapporto con l'FSE e il FEP, la SISL risulta complementare e sinergica con essi in quanto il FEASR che la finanzia sostiene interventi significativamente diversi in ambito rurale. Interessanti complementarità si potranno verificare tra progetti finanziati dal FEASR e dal FEP sulle aree costiere in termini di valorizzazione dell'ambiente e della sostenibilità delle attività di pesca.

### **Tema catalizzatore n.1 della SISL - Sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale, naturale e dei piccoli centri abitati)**

#### **Complementarietà fra SISL e POR-FESR/PRSE/PASL/PSSE**

**La Misura 313 della SISL-** sottomisura a) (*Incentivazione di attività turistiche*) è complementare con la linea di intervento del POR CreO FESR 5.4c *Interventi di recupero e riqualificazione delle aree per insediamenti produttivi finalizzati a fruizione collettiva: per infrastrutture per il turismo e centri commerciali naturali*. Pur essendo sovrapponibili territorialmente, le due linee di aiuto sono finalizzate a sostenere interventi di diversa valenza: mentre la sottomisura 313 a) Misura 313 è finalizzata a sostenere interventi per realizzare infrastrutture su piccola scala, la 5.4c del POR – FESR interviene, in via complementare e sinergica, sostenendo interventi di rilevanza sovra comunale e regionale. La 313a è complementare con la linea di intervento del POR - FESR 1.3d (*Aiuti per la qualificazione dei servizi turistici*). Mentre il POR CreO - FESR sostiene i Consorzi di imprese per attività comuni, la SISL sostiene infrastrutture su piccola scala e interventi per la commercializzazione.

Anche il PRSE, attraverso la linea di intervento 4.2 Azione 2 (*Infrastrutture per il turismo*) sostiene l'ente locale nella realizzazione di infrastrutture che permettono una maggiore fruizione turistica in armonia con lo sviluppo sostenibile del territorio.

Il PSSE della Comunità Montana dell'Alta Val di Cecina con la Scheda di Programma Sviluppo Rurale n. 7 risulta complementare alla SISL in quanto intende incrementare la qualità e al gamma dei servizi offerti agli ospiti (manifestazioni, informazione e promozione). La sottomisura 313a risulta inoltre complementare anche con l'azione 1.6 del PSSE dell'estinta Comunità Montana dell'Arcipelago Toscano (a cui è succeduta in tutti i rapporti l'Unione dei Comuni dell'Unione di Comuni dell'Arcipelago Tosca-

no) che prevede interventi meramente promozionali e non di infrastrutture su piccola scala per la commercializzazione dei prodotti turistici.

**La Sottomisura 323b della SISL** (*Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale – Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale*) è complementare con la linea di intervento del POR - FESR 5.4a (*Sostegno per la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali ai fini dello sviluppo di un turismo sostenibile*). La complementarità fra i due strumenti di programmazione è garantita dalla diversa dimensione finanziaria degli investimenti sostenuti dalla SISL o dal POR - FESR. La sottomisura è inoltre complementare e sinergica con la linea di intervento 5.5 (*Attivazione di iniziative di marketing di destinazione a fini di un turismo sostenibile. Progetti speciali finalizzati di promozione*) in quanto sostiene investimenti di promozione del territorio, ed è finalizzata a valorizzare aree e percorsi di grande interesse culturale e paesaggistico. Le due Misure sono sinergiche con il PRSE, che, attraverso la linea di intervento 4.2 Azione 2 (*Infrastrutture per il turismo*), sostiene la valorizzazione integrata del patrimonio e la qualificazione dell'offerta turistica.

**La misura 322 della SISL** (*Sviluppo e rinnovamento villaggi*) risulta sinergica con con l'azione 5.2 del PSSE dell'estinta Comunità Montana dell'Arcipelago Toscano (a cui è succeduta in tutti i rapporti l'Unione dei Comuni dell'Unione di Comuni dell'Arcipelago Toscano) che prevede la valorizzazione e il recupero dei borghi e delle zone mercatali.

Il tema catalizzatore n. 1 della SISL trova coerenza nei seguenti obiettivi prioritari dei PASL:

- O.P. n. 3 del PASL della Provincia di Livorno: *Turismo, cultura e valorizzazione delle produzioni tipiche locali*, attraverso il quale si cerca di dare una risposta, in termini di finanziamento, ai progetti finalizzati a valorizzare gli aspetti storici e culturali del territorio.
- O.P. n. B1-B5 del PASL della Provincia di Pisa (Area Valdera) riguardanti: la valorizzazione di forme di turismo tradizionali del territorio, lo sviluppo di forme di turismo sinergiche con le tradizionali, la qualificazione dell'offerta ricettiva e com-

merciale, la valorizzazione delle produzioni tipiche, la valorizzazione e messa in rete del patrimonio storico, artistico e culturale,

### **Tema catalizzatore n.3 della SISL – Diversificazione dell’ambiente economico rurale**

#### **Complementarietà fra SISL e POR-FESR/PRSE**

**La Sottomisura 312a della SISL** (*Sostegno alla creazione e allo sviluppo di microimprese – Sviluppo delle attività artigianali*) è complementare con la linea di intervento del POR-FESR 1.3a (*Aiuti alla ricerca e innovazione per le imprese dei settori manifatturieri*), che essendo prevalentemente rivolta agli agglomerati urbani, rende uniforme sul territorio l’aiuto a favore delle attività artigianali. Anche il PRSE, attraverso la linea di intervento 3.2 (*Sostegno ai programmi di sviluppo delle PMI industriali, artigianali e cooperative, ivi compresa l'imprenditoria femminile*) interviene a sostegno delle imprese con il fine di aumentare la loro capacità competitiva, favorire la crescita dimensionale e migliorare le condizioni di accesso al credito. Il PSSE della Comunità Montana dell’Alta Val di Cecina con la Scheda di Programma Sviluppo Rurale n. 9 risulta sinergico e complementare alla SISL in quanto intende sostenere il consolidamento e la crescita delle imprese artigianali e la nascita di nuove attraverso il finanziamento di operazioni che la SISL non potrebbe sostenere quali la partecipazione a fiere ed eventi promozionali e l’approvvigionamento di alabastro locale.

**La Misura 313 sottomisura b) della SISL** (*Sviluppo delle attività turistiche*) che sostiene la qualificazione strutturale delle microimprese turistiche è complementare alle azioni 1.3c e 1.3d del POR-FESR che finanziano servizi qualificati alle imprese turistiche e commerciali.

Anche il PRSE interviene sinergicamente con la sottomisura in oggetto vista la linea di intervento 4.3 Azione 2 (*Aiuti alle imprese operanti nel settore del turismo*) sostenendo la diversificazione dell’offerta e la qualificazione delle attività turistiche attraverso modalità e soluzioni innovative e forme integrate di azione.

La sottomisura 313b risulta invece sinergica e complementare con l’azione 1.1 del PSSE dell’estinta Comunità Montana dell’Arcipelago Toscano (a cui è succeduta in

tutti i rapporti l'Unione dei Comuni dell'Unione di Comuni dell'Arcipelago Toscano) che prevede il sostegno alla riqualificazione, diversificazione e innovazione sostenibile delle strutture turistico-ricettive di qualsiasi dimensione.

**La Sottomisura 312b della SISL** (*Sostegno alla creazione e allo sviluppo di microimprese – Sviluppo delle attività commerciali*) è complementare con la linea di intervento del POR-FESR 1.3e (*Innovazione settore terziario e servizi – Turismo/Commercio*). Questa linea di intervento del POR-FESR è sinergica, sia dal punto di vista della tipologia delle operazioni finanziabili che dell'ambito di riferimento, con la Sottomisura 312b della SISL. Anche il PRSE interviene con la linea di intervento 4.3 azione 1 (*Aiuti agli investimenti delle imprese commerciali*) con l'obiettivo di consolidare lo sviluppo qualificato delle imprese del commercio attraverso la collaborazione e l'associazione tra piccole e micro imprese e l'adesione a moduli comuni. Il PSSE della Comunità Montana dell'Alta Val di Cecina con la Scheda di Programma Sviluppo Rurale n. 8 risulta sinergico e complementare alla SISL in quanto intende sostenere il commercio di vicinato e stabilizzare la rete commerciale per i residenti e favorire nuovi sviluppi di nuovi prodotti commerciali nelle aree a maggiore vocazione turistica.

#### **Tema catalizzatore n.4 della SISL – Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali**

##### **Complementarietà fra SISL e POR-FESR/PRSE/PASL/PSSE**

**La Sottomisura 321b della SISL** (*Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale – Servizi commerciali in aree rurali*) è complementare con la linea di intervento del POR-FESR 5.4c (*Interventi di recupero e riqualificazione delle aree per insediamenti produttivi finalizzati a fruizione collettiva: per infrastrutture per il turismo e centri commerciali naturali*). Pur avendo a riferimento le stesse aree geografiche, l'intervento del POR-FESR sarà complementare e sussidiario rispetto a quello della SISL in virtù dei diversi limiti di investimento fissati dal POR-FESR.

Il tema catalizzatore n. 4, in particolare la Sottomisura 321a della SISL (*Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale – Reti di protezione sociale nelle zone rurali*), trova coerenza nei seguenti obiettivi prioritari dei PASL:

- O.P. n. 3 del PASL della Provincia di Livorno: *Turismo, cultura e valorizzazione delle produzioni tipiche locali*, attraverso il quale si cerca di dare una risposta, in termini di finanziamento, ad alcuni progetti finalizzati alla soluzione del problema del disagio giovanile e dell'abbandono scolastico soprattutto nelle isole minori.
- O.P. B7 del PASL della Provincia di Pisa (Area Valdera) finalizzato al *Potenziamento dell'offerta di servizi infrastrutturali, socio-sanitari e formativi sul territorio*.

La sottomisura 312a risulta inoltre sinergica con le azioni 4.2 e 4.7 del PSSE dell'estinta Comunità Montana dell'Arcipelago Toscano (a cui è succeduta in tutti i rapporti l'Unione dei Comuni dell'Unione di Comuni dell'Arcipelago Toscano) che prevedono la creazione di centri aggregazione e di supporto e la qualificazione dei servizi socio-sanitari. Con l'azione 4.3 dello stesso PSSE risulta invece complementarietà in quanto essa prevede il sostegno alle iniziative per il contrasto e la prevenzione della dispersione scolastica e del disagio sociale mentre la sottomisura 321a prevede l'ammissibilità sulle sole strutture.

La SISL inoltre risulta complementare agli Assi n. 1 (Energia), 3 (Nautica e trasporti) 4 (Smaltimento rifiuti e ciclo integrato delle acque) e 5 (Infrastrutture immateriali) del Documento Unico di Programmazione isole minori (DUPIM) Arcipelago Toscano (DGRT 1161/2008) mentre è evidente la sinergia con l'Asse 2 della medesima programmazione che ha per titolo "Recupero e riutilizzo del patrimonio edilizio" che prevede quali interventi prioritari il restauro, la riqualificazione e il recupero del patrimonio edilizio pubblico e privato quali attività atte al ripristino dell'identità storica del luogo e l'esaltazione delle tradizioni locali nell'ottica del miglioramento della qualità della vita, nonché il restauro conservativo dei beni culturali quali Chiese, edifici storici, castelli, mura, parchi archeologici (misura 322 e 323b).

**La sinergia e complementarietà della SISL con i Piani Locali di Sviluppo Rurale delle Province** è garantita dal rapporto costante instaurato dal GAL con gli uf-

fici competenti delle province di riferimento. In particolare, il GAL ha partecipato ai gruppi di lavoro coordinati dalla Provincia di Pisa, finalizzati ad individuare le linee strategiche del PLSR, compreso l'Asse 3 e a rendere sinergiche, in tal modo, le due programmazioni. In questa sede sono stati individuati i bisogni del territorio di riferimento e, in un secondo momento, gli obiettivi prioritari della SISL riportati sotto:

- miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali;
- sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio;
- diversificazione dell'ambiente economico-rurale;
- sostegno e promozione della competitività dei prodotti locali di qualità, anche mediante l'utilizzazione di nuove conoscenze e tecnologie.

## **9. PROCESSO CONCERTATIVO**

Il processo che ha portato alla redazione degli obiettivi della Strategia Integrata di Sviluppo Locale è stato intenso e differenziato. Parte del processo ha riguardato l'analisi dei fabbisogni progettuali e programmatici delle Istituzioni (Province di Pisa e di Livorno ed i loro Comuni e Agenzie per il Turismo e Enti Parco) e delle parti sociali (associazioni di categoria dei settori Agricoltura, Commercio, Artigianato, Turismo e associazioni di imprese), mentre delle indicazioni delle associazioni ambientaliste si sono fatti portatori gli Enti Locali in quanto, non rientrando tali associazioni tra le tipologie di soggetti che potranno partecipare direttamente ai bandi di cui alle Misure/sottomisure della SISL, dovranno fare riferimento alle progettazioni cofinanziate dai soggetti pubblici.

L'analisi dei fabbisogni si è svolta successivamente ad un processo informativo-divulgativo sul tema della nuova programmazione dei fondi Comunitari 2007-2013 che il GAL ha iniziato ad operare sino dal mese di giugno del 2006 attraverso una serie di incontri con le Amministrazioni Comunali, Consorzi di Promozione Turistica e Istituti e Fondazioni bancarie che avevano mostrato interesse anche all'ingresso nella compagine societaria del GAL.

Successivamente all'approvazione del Programma di Sviluppo Rurale della Regione Toscana 2007-2013 il GAL ha continuato le azioni informative sulle opportunità offerte al territorio rurale delle Province di Pisa e di Livorno dalla gestione tramite il metodo LEADER dell'Asse 4, promuovendo, contestualmente, la manifestazione delle progettualità d'interesse da parte dei soggetti partecipanti (Comuni, APT, Enti Parco, e Associazioni di categoria dei settori agricolo, artigianato, turismo e commercio). Tali azioni informative e di animazione progettuale si sono realizzate tramite numerosi incontri pubblici tenutisi dal gennaio 2008 fino ai mesi di giugno-luglio 2008 in occasione dei quali si invitavano i soggetti a segnalare indicazioni programmatiche nonché le singole progettualità anche attraverso l'utilizzo dell'area web appositamente predisposta in collaborazione con le Province di Pisa e di Livorno sul tema della "nuova programmazione 2007-2013" all'indirizzo <http://ecn.di.unipi.it/efin/np/default.aspx> o attraverso l'implementazione delle banche dati progetti informatiche predisposte e condivise sulla piattaforma web del servizio Eurofinanziamenti (servizio €FIN) che il GAL ETRURIA ha messo a disposizione dei soci-clienti pubblici.

Inoltre, nel corso di tutto il 2007 e 2008 il GAL ha colto l'occasione dei numerosi incontri (circa 40) finalizzati ad informare i soggetti pubblici e privati del territorio di riferimento del programma di interventi denominato ECN.sys ("portale toscaforyou"), per illustrare le opportunità offerte dall'Asse 4 del PSR e per sollecitare la definizione delle priorità programmatiche e progettuali.

A garanzia della più ampia partecipazione degli attori locali al processo di concertazione, per gli incontri pubblici, che si sono sempre svolti nelle 4 sub-aree del territorio di competenza (a Donoratico per l'area della Costa degli Etruschi/Livorno Continentale, a Portoferraio per l'Arcipelago Toscano, a Terricciola-Pecciolì per la Valdera, a Castelnuovo Val di Cecina e Pomarance per l'area dell'Alta Val di Cecina) sono stati invitati le Amministrazioni Comunali, le Province, le APT, le Associazioni di categoria (CIA, Coldiretti, Unione Agricoltori, CNA, Confesercenti e Confcommercio, associazioni di imprese dei vari settori economici).

Per la definizione delle priorità programmatiche della presente SISL, parallelamente alle suddette attività dirette con i portatori di interesse, il GAL ha partecipato attivamente ai diversi tavoli tecnici concertativi coordinati dalle Province di Pisa e di Livor-

no quali soggetti responsabili della programmazione locale/territoriale ai sensi della LR 49/99 in relazione alla definizione dei PASL e delle programmazioni del POR CREO-FESR e dei PLSR. In particolare il GAL ha partecipato attivamente, seppure quale soggetto invitato e non come attore diretto, alla conferenza di concertazione della Provincia di Livorno del 14.02.2008; mentre nel caso della Provincia di Pisa, il GAL è stato parte attiva del tavolo tecnico "Identità e promozione del territorio" e del tavolo tecnico "Prevenzione dell'esclusione sociale" della Commissione delle Comunità Rurali, la quale ha successivamente esposto in un report e in un'occasione assembleare nel giugno del 2008 le priorità programmatiche per la redazione del Piano Locale di Sviluppo Rurale.

## **10. PIANO DI FORMAZIONE**

Per quanto attiene al soddisfacimento delle esigenze formative e di aggiornamento del personale operante nel GAL, occorre sottolineare che lo stesso è occupato quotidianamente in un processo di 'formazione continua' dettato dal presentarsi di problematiche procedurali ed attuative che impongono veloci tempi di risoluzione. Quindi, tramite la rete dei rapporti con i colleghi degli altri GAL che possono aver affrontato problematiche simili e sono disponibili a trasferire le opportune soluzioni e tramite la ricerca su fonti di informazione più o meno immediate - quali internet o gli uffici delle varie istituzioni- il personale procede il più delle volte ad una formazione autonoma che viene poi condivisa all'interno dell'ufficio e, a richiesta, con i colleghi degli altri GAL. Anche molte riunioni dei direttori, organizzate tramite ASSOGal, sono state finalizzate a questo risultato.

Su tematiche di più ampio respiro sono stati utili anche i percorsi formativi organizzati da ARSIA soprattutto per quanto attiene alla segnalazione e ad una illustrazione generale di argomenti/normative 'chiave' cui riferirsi, che però necessitano successivamente di uno studio e di una applicazione autonoma al fine di trovare le specifiche soluzioni alle specifiche questioni che in ogni GAL si presentano diversamente.

Dovendo segnalare degli obiettivi formativi per il personale del GAL, indifferentemente per il personale dirigente e per gli animatori -per la progettazione della SISL si è fatto riferimento a risorse interne già formate e a consulenze di economisti agrari dell'Università degli Studi di Pisa- si specificano gli argomenti di interesse che ad oggi coinvolgono la struttura:

- attività extra-leader dei GAL quali società strumentali degli Enti Pubblici Soci e problematiche legate al mercato e alla concorrenza
- partecipazione a bandi comunitari (sovvenzioni dirette della CE) sui temi della cultura e delle ICT -
- normativa di riferimento riguardante il settore Commercio, Artigianato, Turismo in modo da gestire prontamente le eventuali problematiche delle imprese che intendano partecipare ai bandi delle specifiche sottomisure

Per quanto attiene alle modalità con cui si potranno soddisfare le esigenze formative, si farà affidamento alla collaborazione con ARSIA e la Rete Nazionale Leader di INEA-Agriconsulting, nonché all'Agenzia REFORM della Provincia di Pisa che organizza periodicamente dei validi seminari formativi destinati ai dipendenti delle pubbliche amministrazioni locali a cui i collaboratori del GAL hanno spesso partecipato con soddisfazione in termini di conoscenza specifiche acquisite. Si prevede una spesa annua, dal 2009 al 2014 di € 1.000,00

## **11. PIANO DI COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE**

Il GAL Etruria ha elaborato un piano di comunicazione ed informazione che si può così riassumere:

- Obiettivi e gruppi bersaglio

L'obiettivo principale è quello di favorire la conoscenza della politica di sviluppo rurale dell'UE, della Regione Toscana, e in particolare delle opportunità di recupero/sviluppo offerte ai territori rurali in declino dal metodo Leader previsto dall'Asse 4 del PSR 2007-2103 e quindi dalla presente SISL.

Gli obiettivi specifici sono: informare sulle caratteristiche che dovranno avere le progettualità locali per il raggiungimento degli specifici obiettivi delle misure/sottomisure della Strategia Locale (informazione-animazione) e informare sulle procedure attuative dei progetti al fine di favorire l'efficacia delle operazioni di gestione degli stessi e per ridurre al minimo le problematiche di certificazione della spesa al momento dei controlli (l'attenzione a questo aspetto nella gestione del PAL del Leader plus ha assorbito una notevole energia degli animatori, ma ha consentito di attendere agli obiettivi di spesa con una certa tranquillità).

I gruppi bersaglio saranno: la cittadinanza rurale, le Amministrazioni pubbliche (Comuni ed altri Soggetti Pubblici direttamente interessati ai temi delle Misure/sottomisure come le APT, le ASL, le Società della Salute, gli Enti Parco, ecc.) le imprese dei vari settori (principalmente artigianato, commercio, turismo) e le varie associazioni di categoria.

– Contenuti e attività

A seconda della tipologia di gruppo bersaglio (cittadinanza rurale, altri) si procederà allo svolgimento di mirate attività di comunicazione. Nel caso della popolazione rurale si pensa di organizzare n. 3 incontri pubblici aperti a tutti i soggetti (uno all'inizio del 2009, uno nel 2010 al termine della prima fase di programmazione e uno finale nel 2014) in occasione dei quali verranno illustrati gli obiettivi della politica di sviluppo rurale in termini di miglioramento della qualità della vita nelle aree rurali declinata nella SISL, le realizzazioni della SISL in corso, e , nel 2104, la valutazione finale dei risultati ottenuti.

Sempre in considerazione del carattere multisetoriale e dell'integrazione "esterna" con gli altri strumenti finanziari operanti, è auspicabile che tali incontri vengano organizzati congiuntamente alle Province, Comunità Montane o Regione Toscana o che il GAL possa partecipare ad eventi da tali Enti previsti sugli stessi temi, anche in considerazione della scarsità delle risorse finanziarie di cui i GAL possono beneficiare ai sensi della misura 431.

Per quanto attiene invece alla comunicazione/informazione verso i soggetti pubblici ed i soggetti privati, si organizzeranno delle riunioni tecniche che vedranno la partecipazione contemporanea di entrambe le tipologie di soggetti, in occasione della 'progettazione' dei bandi e della definizione delle specificità/priorità, e della partecipazione singolarmente dei privati o dei pubblici in occasione delle riunioni informative sulle modalità di partecipazione allo specifico bando e sulle procedure di attuazione per il corretto uso del contributo comunitario nel momento in cui il bando viene pubblicato.

Per quanto attiene al rapporto con il mondo imprenditoriale, le attività informative verso le imprese verranno implementate con informative riguardanti le opportunità e modalità di accesso al credito per la definizione del cofinanziamento agli investimenti, grazie al rapporto di collaborazione con due istituti bancari (Banca di Bientina e Cassa di Risparmio di Volterra) che hanno manifestato la volontà di ingresso nella compagine societaria del GAL ETRURIA e che sono disponibili ad offrire condizioni agevolate alle imprese che aderiranno ai bandi dei GAL. I referenti degli istituti potranno partecipare alle riunioni affiancando il GAL nell'illustrazione delle opportunità finanziarie, mentre sui siti internet delle banche gli utenti interessati avranno a disposizione tutte le informazioni sui bandi d'interesse promossi dal GAL con link al portale del GAL.

– Trasparenza, pubblicità e bilancio

La trasparenza e pubblicità delle azioni svolte dal GAL sarà garantita dai seguenti strumenti:

- BURT e Albi Pretori delle Amministrazioni locali: Pubblicazione dei Bandi e delle graduatorie;
- Organi di stampa (quotidiani locali e regionali): comunicati stampa/articoli di approfondimento per informare capillarmente la popolazione locale sulle attività in corso (riunioni, incontri, bandi, illustrazione di progetti innovativi, ecc.)
- Portale del GAL: saranno predisposte specifiche Sezioni destinate ad illustrare le Misure di agevolazione e i relativi Bandi. Altre Sezioni saranno destinate alla pubblicazione delle graduatorie e di altra documentazione ufficiale al fine di

rendere trasparente ogni azione intrapresa dal GAL. E' inoltre intenzione del GAL di sperimentare nuove forme di 'comunicazione interattiva' utilizzando strumenti delle nuove tecnologie (quali il *Blog*).

Al fine di valutare l'impatto e l'efficacia delle operazioni di comunicazione/informazione sopra descritte, è allo studio la predisposizione sul portale [www.galetruria.it](http://www.galetruria.it) di una sezione dedicata a specifici sondaggi telematici, che, promossi in ogni occasione di incontri-riunioni, rappresenteranno uno strumento efficace ed economico di comunicazione con il pubblico di riferimento. Tra i criteri di valutazione, che verranno valutati in maniera integrata, sono stati individuati: il numero dei visitatori del portale, la partecipazione agli incontri e, naturalmente il livello di adesione ai bandi pubblicati.

Per quanto attiene al finanziamento del Piano di comunicazione, le risorse necessarie proverranno da ARSIA, sponsorizzazioni esterne di Banche, Fondazioni.

Bilancio indicativo:

<b>Anni</b>	<b>Entrate (sponsorizzazioni esterne - Banche - , Arsia) Euro</b>	<b>Uscite (manifesti, stampe materiali, catering) Euro</b>
2009	1.000,00	1.000,00
2010	1.000,00	1.000,00
2011	1.000,00	1.000,00
2012	1.000,00	1.000,00
2013	1.000,00	1.000,00
2014	1.000,00	1.000,00
<b>totale</b>	<b>6.000,00</b>	<b>6.000,00</b>

## **12. SOSTENIBILITA' DELLA STRATEGIA**

Nel presente paragrafo verranno illustrate le azioni volte alla sostenibilità della strategia nel periodo della sua realizzazione e nel medio-lungo periodo successivo.

**Primo periodo.** La sostenibilità della strategia è strettamente collegata al suo carattere multisetoriale nella misura cui le misure a beneficio dei soggetti pubblici sono destinate e creare le condizioni favorevoli al buon esito delle misure a beneficio delle imprese; risulterà infatti strategico che nel primo anno di operatività della SISL (2010) venga attivata prioritariamente la pubblicazione di bandi sulle misure/sottomisure destinate ai soggetti pubblici quali la 322, la 323 b e la 321 b) che consentiranno in tempi ragionevoli di creare, nelle singole realtà locali, le condizioni 'infrastrutturali' che potranno favorire la presentazione di progetti di investimento per le imprese dei vari settori (turismo, artigianato, commercio).

Si prevede quindi, a ridosso della pubblicazione dei bandi per i soggetti pubblici, la pubblicazione dei bandi a favore delle imprese (313 b, 312 a, 312 b).

In ogni caso, sia per le misure/sottomisure destinate ai pubblici che per le misure/sottomisure specificamente rivolte alle imprese - che però non possono vedersi riconosciute spese per attività avviate prima della presentazione della domanda di agevolazione-, si prevede la pubblicazione della maggioranza dei bandi nel corso del primo anno di attività della SISL. I Bandi saranno pluriennali con un termine di presentazione delle domande per anno in analogia con quanto previsto dal Documento di Attuazione Regionale del PSR 2007-2013 al punto 3.

In considerazione dell'opportunità offerta ai soggetti pubblici dell'ammissibilità delle spese di gestione ('core' del servizio in ambito sociale), a garanzia della sostenibilità dell'attuazione della misura 321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale Reti di protezione sociale nelle zone rurali", anche in termini di integrazione con le altre misure della SISL (322 sviluppo e rinnovamento villaggi con priorità agli usi sociali) e delle altre programmazioni locali, il GAL Etruria ritiene strategico pubblicare quanto prima lo specifico bando.

Oltre alle scelte temporali sopra descritte riconducibili ad attività 'interne' al GAL, al fine di garantire la sostenibilità del carattere multisetoriale della SISL, occorrerà che si approfondano sforzi di concreta integrazione con gli strumenti operativi 'esterni' alla SISL che le altre Istituzioni che gestiscono le programmazioni locali finanziate mette-

ranno in campo contemporaneamente (o meno). Un esempio per tutti il progetto Filiera Corta della Regione Toscana. L'analisi delle esigenze rilevate sul territorio del GAL e l'opportunità di concentrare gli aiuti su particolari segmenti economici, inducono a favorire gli interventi ove le attività agricole assurgano al ruolo di protagoniste di azioni di marketing territoriale che associno la tradizione e la qualità dei prodotti ai luoghi di produzione, invitandone a scoprire le numerose attrattive (Vedi punto 4.1 del PSR "Giustificazione delle priorità selezionate con riferimento agli orientamenti strategici comunitari"). Pertanto la SISL del GAL ETRURIA intende privilegiare gli interventi a favore della commercializzazione delle produzioni agricole di base e trasformate quali "I Mercatali", l'"Agricoltura in piazza" o "Regala la Toscana" o gli spacci locali, come intese dal Progetto "FILIERA CORTA" della Regione Toscana, stabilendo un criterio di premialità per i progetti che hanno attivato un'iniziativa finanziata/presentata/riconducibile alle iniziative del progetto regionale che peraltro può finanziare l'organizzazione e le attività del gruppo di produttori- commercianti al contrario della misura 321 b che può finanziare esclusivamente le infrastrutture pubbliche. A livello di sostenibilità regionale delle iniziative sul tema della filiera corta si ritiene però strategico che anche il progetto filiera corta della Regione Toscana preveda delle interrelazioni funzionali con le misure 321 b attivate dai diversi GAL toscani in termini di operatività congiunta e di efficacia sul campo (per esempio si dovrebbe prevedere una premialità sui bandi regionali, ai progetti di filiera corta su aree mercatali o spazi dei Comuni che gli stessi hanno provveduto ad adeguare in termini infrastrutturali partecipando ai bandi della 321 b dei GAL).

Di fondamentale importanza risulterà inoltre un continuo contatto con i vari uffici regionali responsabili delle politiche e degli strumenti operativi sui vari temi di attività delle misure di competenza del GAL in quanto la sostenibilità "interna" della SISL non può assolutamente prescindere da quanto accade all'esterno di essa soprattutto in relazione a scelte esterne che spesso i "GAL-territori" si trovano nelle condizioni di subire anziché potervi partecipare responsabilmente.

**Medio-lungo periodo.** Il carattere integrato della SISL, così come impostato e descritto al punto 6.2, oltreché garantirne il successo a fine periodo di programmazione, è ritenuto dal GAL garanzia di sostenibilità anche nel medio-lungo periodo. Quindi

l'integrazione e la complementarietà tra gli interventi infrastrutturali e di servizio del settore pubblico e il rafforzamento e la qualificazione del tessuto microproduttivo, contribuiranno al raggiungimento dei due obiettivi prioritari del PSR e del tematismo principale della SISL. Tra le attività che contraddistinguono il lavoro dei GAL nel metodo LEADER, il GAL ETRURIA profonderà ogni sforzo nell'animazione/informazione verso i potenziali destinatari al fine di favorire la presentazione di progetti il più integrati possibile (rapporti tra pubblico privato e tra vari settori del privato) che potranno così ottenere i necessari sostegni finanziari messi a disposizione dai bandi.

### **13. SPESE REDAZIONE SISL**

Le spese per la redazione della SISL ammontano a circa € 3.900 per l'elaborazione dal punto n. 1 al punto n. 4 dello schema di SISL (a cura del laboratorio di studi rurali Sismondi – Università degli Studi di Pisa) ad esclusione della raccolta dei dati di cui alle lettere u) e v) del punto 2.2.

I dati di cui alle lettere u) e v) del punto 2.2 sono stati forniti dal Centro Studi della CCIAA di Livorno la quale ha formulato un preventivo di costo a titolo di rimborso spesa per il lavoro di elaborazione/interrogazione delle banche dati di 4.200 Euro.

La spesa che il GAL ha affrontato, ammonta quindi complessivamente ad € 8.100