



Regione Toscana
Diritti Valori Innovazione Sostenibilità



Strategia Integrata di Sviluppo Locale

**“MIGLIORAMENTO DELLA QUALITA’
DELLA VITA NELLE ZONE RURALI”**



Gal Garfagnana Ambiente e Sviluppo srl

Progettazione e coordinamento:
Stefano Stranieri (Responsabile Tecnico Amministrativo GAL)

Diagnosi territoriale ed elaborazione dati:
Irene Annunzi (Laboratorio di studi rurali Sismondi)
Roberta Moruzzo (Laboratorio di studi rurali Sismondi)

Elaborazione testi:
Annalisa Mori (Segreteria GAL)

Indice:

1 INDICAZIONI SINTETICHE DI RIFERIMENTO	4
1.1 Territorio di riferimento	4
1.2 Denominazione del GAL.....	4
2 ANALISI DEL CONTESTO	5
2.1 Ambito Territoriale di riferimento	5
2.2 Descrizione sintetica dell'area.....	6
2.3 Analisi socio-economica	25
2.4 Analisi settoriale.....	30
3 SCELTE EFFETTUATE NELLA PRECEDENTE FASE DI PROGRAMMAZIONE 2000-2006.....	46
4 ANALISI DEI FABBISOGNI	51
5 OBIETTIVI	56
6 STRATEGIE	60
6.1 Misure/sottomisure attivate	63
6.1.1 Misura 431	64
6.2 Carattere integrato della strategia.....	67
6.3 Innovazione e valore aggiunto.....	73
6.4 Cooperazione	74
7 PIANO FINANZIARIO	77
8 DEMARCAZIONE, COMPLEMENTARIETA' E SINERGIA CON ALTRI STRUMENTI PROGRAMMATICI	77
9 PROCESSO CONCERTATIVO.....	84
10 PIANO DI FORMAZIONE.....	85
11 PIANO DI COMUNICAZIONE ED INFORMAZIONE	86
12 SOSTENIBILITA' DELLA STRATEGIA	88
13 SPESE DI REDAZIONE DELLA SISL.....	90

1 INDICAZIONI SINTETICHE DI RIFERIMENTO

1.1 Territorio di riferimento

La presente Strategia Integrata di Sviluppo Locale interessa le zone eligibili per l'attivazione del PSR 2007/2013 Asse 4 "Metodo Leader" in Regione Toscana, della Provincia di Lucca e della Provincia di Pistoia.

Le zone eligibili della Provincia di Lucca comprendono l'intero territorio della Comunità Montane della Garfagnana, i comuni di Seravezza e Stazzema della ex Comunità Montana Alta Versilia, l'intero territorio della Media Valle del Serchio i comuni di Pescaglia e di Villa Basilica della ex Comunità Montana Area Lucchese, ora accorpata alla Comunità Montana Media Valle del Serchio ed il comune montano di Bagni di Lucca. Per la Provincia di Pistoia i comuni interamente montani della Comunità Montana Appennino Pistoiese.

Per la Provincia di Lucca i comuni interessati sono 25 mentre per la Provincia di Pistoia sono 6 (vedi Tabella al punto 2.1 a).

1.2 Denominazione del GAL

Il Gruppo di Azione Locale responsabile per l'attuazione della presente SISL è la società di tipo consortile a r.l. "Garfagnana Ambiente e Sviluppo" P.I. 01426480461, con sede legale in Via Vittorio Emanuele 9, 55032 – Castelnuovo di Garfagnana (LU), sede operativa in V. della Stazione 12, 55032 – Castelnuovo di Garfagnana; Tel. 0583/644449 Fax 0583/644474, e_mail gal@galgarfagnana.com website: www.galgarfagnana.com Presidente: Favari Luigi.

Ad oggi compongono la società 30 soci, di cui nove Enti pubblici e 21 tra Associazioni di Categoria e Organizzazioni Private. Il Consiglio di Amministrazione risulta composto da 13 membri di cui n. 4 di espressione pubblica e n.9 di espressione privata.

Sono di espressione pubblica: Favari Luigi Presidente (C.M. della Garfagnana), Bellandi Rolando (C.M. Media Valle del Serchio), Tarabella Fausto (C.M. Alta Versilia), e Lauri Marina (C.M. Appennino Pistoiese), mentre sono di espressione privata: Pasquini Emanuele (C.C.I.A.A. Lucca), Tesi Stephano (CNA Lucca), Di Grazia Raffaello (Confartigianato Lucca), Taddei Luca (CIA Lucca), Alessandri Lelio Vicepresidente (Coldiretti Lucca), Frediani Filippo (Cassa di Risparmio di San Miniato),

Belleggia Nazzareno (Coop. Terra Uomini Ambiente Lucca), Tempestini Tiziano (Ascom Pistoia) e Marchioni Valerio (Confcooperative Pistoia).

2 ANALISI DEL CONTESTO

2.1 Ambito Territoriale di riferimento

Di seguito sono riportate le principali zonizzazioni nel territorio di competenza

a) aree rurali secondo la metodologia del PSR 2007/13:

COMUNI	Zona C1 Aree rurali intermedie in transizione	Zona C2 Aree rurali intermedie in declino	Zona D Aree rurali con problemi complessivi di sviluppo	Sup. ter. Km ² (2001)	Abitanti (2001)	Abitanti (2006)
Bagni di Lucca			x	164,65	6.550	6.547
Barga			x	66,53	10.018	10.092
Borgo a Mozzano			x	72,41	7.358	7.312
Camporgiano			x	27,1	2.394	2.310
Careggine			x	24,46	642	619
Castelnuovo di Garfagnana			x	28,5	6.073	6.010
Castiglione di Garfagnana			x	48,64	1.890	1.886
Coreglia Antelminelli			x	52,78	4.813	5.094
Fabbriche di Vallico			x	15,53	526	528
Fosciandora			x	19,82	670	651
Galliciano			x	30,5	3.795	3.858
Giuncugnano			x	18,94	538	501
Minucciano			x	57	2.521	2.363
Molazzana			x	31,63	1.188	1.155
Pescaglia			x	70,37	3.718	3.791
Piazza al Serchio			x	27,09	2.556	2.504
Pieve Fosciana			x	28,77	2.367	2.373
San Romano in Garfagnana			x	26,04	1.432	1.415
Seravezza	x			39,37	12.706	13.218
Sillano			x	62,15	784	739
Stazzema			x	80,72	3.367	3.319
Vagli Sotto			x	41,02	1.123	1.039
Vergemoli			x	27,3	391	348
Villa Basilica			x	36,48	1.792	1.775
Villa Collemandina			x	34,81	1.400	1.366
Abetone			x	31,26	705	695
Cutigliano			x	43,82	1.699	1.621
Marliana			x	42,99	2.917	3.142
Piteglio			x	50,05	1.877	1.834
Sambuca Pistoiese			x	77,54	1.604	1.693
San Marcello Pistoiese			x	84,75	7.142	6.917

b) zonizzazioni inerenti altri strumenti comunitari di programmazione

POR CreO FESR ASSE V MONTANO	PON FEP	Obiettivo 3 "Cooperazione"
Tutti i comuni dell'area GAL	Tutti i comuni dell'area GAL sono eligibili per gli assi 1 -2 - 3	Tutti i comuni dell'area GAL sono eligibili per gli obiettivi della cooperazione Costiera e Transfrontaliera

2.2 Descrizione sintetica dell'area

Per descrivere sinteticamente l'area oggetto della presente SISL (Strategia Integrata di Sviluppo Locale) si riportano una serie di dati aggregati in forma tabellare. I dati raccolti fanno riferimento a quelli richiesti dalla Regione Toscana integrati con altri dati a supporto della programmazione.

COMUNI	Tabella a: Numero abitanti totali, per sesso e classe di età ISTAT 2001										Tabella d: indice di dipendenza			
	Sesso			Classi di età							fino a 14 anni	65 anni e +	Medi (> 14 anni < 65 anni)	Indice di dipendenza (G+V/M)
	Maschi	Femmine	Totale	< di 5	fino a 14	18 e +	15-64 anni	65 anni e +	80 anni e +	Totale				
Provincia di Lucca														
Bagni di Lucca	3.118	3.432	6.550	231	683	5.701	4.114	1.753	475	6.550	683	1.753	4.114	59,21%
Barga	4.819	5.199	10.018	385	1.135	8.690	6.428	2.455	734	10.018	1.135	2.455	6.428	55,85%
Borgo a Mozzano	3.562	3.796	7.358	281	857	6.285	4.902	1.599	408	7.358	857	1.599	4.902	50,10%
Camporgiano	1.194	1.200	2.394	99	258	2.079	1.557	579	146	2.394	258	579	1.557	53,76%
Careggine	324	318	642	22	54	573	420	168	32	642	54	168	420	52,86%
Castelnuovo di Garfagnana	2.945	3.128	6.073	234	718	5.211	4.120	1.235	338	6.073	718	1.235	4.120	47,40%
Castiglione di Garfagnana	933	957	1.890	67	229	1.618	1.195	466	135	1.890	229	466	1.195	58,16%
Coreglia Antelminelli	2.346	2.467	4.813	199	608	4.082	3.126	1.079	281	4.813	608	1.079	3.126	53,97%
Fabbriche di Vallico	257	269	526	16	48	464	309	169	43	526	48	169	309	70,23%
Fosciandora	324	346	670	22	76	575	391	203	46	670	76	203	391	71,36%
Galliciano	1.832	1.963	3.795	123	379	3.321	2.519	897	243	3.795	379	897	2.519	50,66%
Giuncugnano	265	273	538	15	56	474	314	168	51	538	56	168	314	71,34%
Minucciano	1.219	1.302	2.521	79	263	2.203	1.520	738	179	2.521	263	738	1.520	65,86%
Molazzana	594	594	1.188	40	127	1.033	716	345	76	1.188	127	345	716	65,92%
Pescaglia	1.856	1.862	3.718	155	455	3.173	2.391	872	226	3.718	455	872	2.391	55,50%
Piazza al Serchio	1.229	1.327	2.556	75	315	2.172	1.690	551	131	2.556	315	551	1.690	51,24%
Pieve Fosciana	1.175	1.192	2.367	96	281	2.030	1.498	588	145	2.367	281	588	1.498	58,01%
San Romano in Garfagnana	696	736	1.432	59	182	1.211	887	363	91	1.432	182	363	887	61,44%
Seravezza	6.030	6.676	12.706	442	1.490	10.912	8.444	2.772	610	12.706	1.490	2.772	8.444	50,47%
Sillano	365	419	784	31	93	669	470	221	69	784	93	221	470	66,81%
Stazzema	1.647	1.720	3.367	111	365	2.913	2.140	862	208	3.367	365	862	2.140	57,34%
Vagli Sotto	568	555	1.123	29	109	990	722	292	61	1.123	109	292	722	55,54%
Vergemoli	189	202	391	7	21	363	234	136	45	391	21	136	234	67,09%
Villa Basilica	883	909	1.792	54	208	1.533	1.126	458	128	1.792	208	458	1.126	59,15%
Villa Collemandina	673	727	1.400	45	154	1.212	883	363	89	1.400	154	363	883	58,55%
Totale Provincia di Lucca	39.043	41.569	80.612	2.917	9.164	69.487	52.116	19.332	4.990	80.612	9.164	19.332	52.116	54,68%
Provincia di Pistoia														
Abetone	343	362	705	21	79	609	448	178	43	705	79	178	448	57,37%
Cutigliano	800	899	1699	61	173	1481	1016	510	152	1699	173	510	1016	67,22%
Marliana	1429	1488	2917	124	341	2520	1843	733	187	2917	341	733	1843	58,27%
Piteglio	877	1000	1877	58	158	1685	1091	628	183	1877	158	628	1091	72,04%
Sambuca Pistoiese	775	829	1604	63	159	1409	989	456	148	1604	159	456	989	62,18%
San Marcello Pistoiese	3333	3809	7142	216	609	6406	4390	2143	660	7142	609	2143	4390	62,69%
Totale Provincia di Pistoia	7.557	8.387	15.944	543	1.519	14.110	9.777	4.648	1.373	15.944	1.519	4.648	9.777	63,08%
TOTALE	46.600	49.956	96.556	3.460	10.683	83.597	61.893	23.980	6.363	96.556	10.683	23.980	61.893	56,00%

TABELLA A: NUMERO ABITANTI TOTALI, PER CLASSE DI ETÀ E PER SESSO (DICEMBRE 2006)

COMUNI	Sesso			Classi di età						
	Maschi	Femmine	Totale	< di 5	fino a 14	18 e +	15-64 anni	65 anni e +	80 anni e +	Totale
Provincia di Lucca										
Bagni di Lucca	3.157	3.390	6.547	254	708	5.685	4.095	1.744	584	6.547
Barga	4.942	5.150	10.092	392	1.216	8.648	6.266	2.610	827	10.092
Borgo a Mozzano	3.563	3.749	7.312	306	876	6.252	4.741	1.695	468	7.312
Camporgiano	1.152	1.158	2.310	74	256	2.006	1.419	635	178	2.310
Careggine	312	307	619	15	47	562	383	189	51	619
Castelnuovo di Garfagnana	2.929	3.081	6.010	253	729	5.120	3.915	1.366	399	6.010
Castiglione di Garfagnana	932	954	1.886	57	220	1.613	1.179	487	148	1.886
Coreglia Antelminelli	2.452	2.642	5.094	237	692	4.281	3.201	1.201	349	5.094
Fabbriche di Vallico	269	259	528	20	56	465	301	171	48	528
Fosciandora	318	333	651	19	65	569	385	201	65	651
Gallicano	1.867	1.991	3.858	154	443	3.336	2.468	947	291	3.858
Giuncugnano	245	256	501	13	44	443	282	175	57	501
Minucciano	1.141	1.222	2.363	55	227	2.084	1.394	742	203	2.363
Molazzana	589	566	1.155	34	119	1.009	684	352	99	1.155
Pescaglia	1.901	1.890	3.791	147	464	3.244	2.400	927	282	3.791
Piazza al Serchio	1.214	1.290	2.504	103	288	2.143	1.619	597	173	2.504
Pieve Fosciana	1.186	1.187	2.373	71	275	2.037	1.484	614	192	2.373
San Romano in Garfagnana	694	721	1.415	50	166	1.206	865	384	113	1.415
Seravezza	6.290	6.928	13.218	507	1.527	11.340	8.696	2.995	804	13.218
Sillano	332	407	739	23	81	647	442	216	72	739
Stazzema	1.629	1.690	3.319	116	338	2.887	2.115	866	244	3.319
Vagli Sotto	533	506	1.039	27	99	925	650	290	75	1.039
Vergemoli	177	171	348	5	16	327	208	124	48	348
Villa Basilica	888	887	1.775	59	192	1.529	1.143	440	144	1.775
Villa Collemandina	667	699	1.366	52	156	1.173	826	384	130	1.366
Totale Provincia di Lucca	39.379	41.434	80.813	3.043	9.300	69.531	51.161	20.352	6.044	80.813
Provincia di Pistoia										
Abetone	332	363	695	23	73	604	440	182	53	695
Cutigliano	781	840	1.621	43	142	1.437	952	527	178	1.621
Marliana	1.559	1.583	3.142	120	364	2.713	2.019	759	238	3.142
Piteglio	850	984	1.834	66	185	1.624	1.009	640	192	1.834
Sambuca Pistoiese	850	843	1.693	86	209	1.446	1.019	465	160	1.693
San Marcello Pistoiese	3.239	3.678	6.917	232	673	6.137	3.996	2.248	739	6.917
Totale Provincia di Pistoia	7.611	8.291	15.902	570	1.646	13.961	9.435	4.821	1.560	15.902
TOTALE	46.990	49.725	96.715	3.613	10.946	83.492	60.596	25.173	7.604	96.715

Fonte: Regione Toscana - Dati Popolazione al 31.12.2006

Tabella b: n. abitanti totali per tipo di località abitate, ovvero per "centri abitati"; "nuclei abitati" e "case sparse";								
COMUNI	Tipo di località abitate							
	POPOLAZIONE				FAMIGLIE			
	Centri abitati	Nuclei abitati	Case sparse	Totale	Centri abitati	Nuclei abitati	Case sparse	Totale
Provincia di Lucca								
Bagni di Lucca	5.852	248	450	6.550	2.595	102	178	2.875
Barga	8.287	786	945	10.018	3.200	287	340	3.827
Borgo a Mozzano	6.332	433	593	7.358	2.537	169	218	2.924
Camporgiano	2.060	40	294	2.394	800	15	101	916
Careggine	462	132	48	642	185	60	19	264
Castelnuovo di Garfagnana	5.403	167	503	6.073	1.979	64	165	2.208
Castiglione di Garfagnana	806	63	1.021	1.890	322	24	373	719
Coreglia Antelminelli	4.048	23	742	4.813	1.586	11	287	1.884
Fabbriche di Vallico	426	52	48	526	190	18	24	232
Fosciandora	501	-	169	670	207	-	56	263
Galliciano	3.429	160	206	3.795	1.417	66	68	1.551
Giuncugnano	367	63	108	538	141	27	38	206
Minucciano	1.850	120	551	2.521	808	43	229	1.080
Molazzana	514	358	316	1.188	224	143	125	492
Pescaglia	2.890	309	519	3.718	1.118	118	186	1.422
Piazza al Serchio	2.093	366	97	2.556	761	130	33	924
Pieve Fosciana	2.041	34	292	2.367	783	12	103	898
San Romano in Garfagnana	1.154	114	164	1.432	420	40	57	517
Seravezza	11.908	68	730	12.706	4.700	28	280	5.008
Sillano	753	19	12	784	319	10	7	336
Stazzema	2.720	371	276	3.367	1.152	146	114	1.412
Vagli Sotto	1.122	-	1	1.123	459	-	1	460
Vergemoli	305	8	78	391	160	4	38	202
Villa Basilica	1.296	374	122	1.792	511	152	44	707
Villa Collemandina	1.098	187	115	1.400	440	76	40	556
Totale Provincia di Lucca	67.717	4.495	8.400	80.612	27.014	1.745	3.124	31.883
Provincia di Pistoia								
Abetone	379	195	131	705	167	82	51	300
Cutigliano	1.084	219	396	1.699	490	91	156	737
Marliana	1.402	516	999	2.917	603	222	418	1.243
Piteglio	1.519	222	136	1.877	701	105	62	868
Sambuca Pistoiese	1.010	221	373	1.604	494	121	187	802
San Marcello Pistoiese	6.348	294	500	7.142	2.923	134	220	3.277
Totale Provincia di Pistoia	11.742	1.667	2.535	15.944	5.378	755	1.094	7.227
TOTALE	79.459	6.162	10.935	96.556	32.392	2.500	4.218	39.110
Totale Regione Toscana	3.101.248	113.610	282.948	3.497.806	1.241.756	43.476	103.028	1.388.260

Tabella c: densità della popolazione					
COMUNI	Superficie territoriale Km^q	Popolazione residente (2001)	Densità abitativa (2001)	Popolazione residente (2006)	Densità abitativa (2006)
Provincia di Lucca					
Bagni di Lucca	164,65	6.550	39,78	6.547	39,76
Barga	66,53	10.018	150,58	10.092	151,69
Borgo a Mozzano	72,41	7.358	101,62	7.312	100,98
Camporgiano	27,1	2.394	88,34	2.310	85,24
Careggine	24,46	642	26,25	619	25,31
Castelnuovo di Garfagnana	28,5	6.073	213,09	6.010	210,88
Castiglione di Garfagnana	48,64	1.890	38,86	1.886	38,77
Coreglia Antelminelli	52,78	4.813	91,19	5.094	96,51
Fabbriche di Vallico	15,53	526	33,87	528	34,00
Fosciandora	19,82	670	33,80	651	32,85
Galliciano	30,5	3.795	124,43	3.858	126,49
Giuncugnano	18,94	538	28,41	501	26,45
Minucciano	57	2.521	44,23	2.363	41,46
Molazzana	31,63	1.188	37,56	1.155	36,52
Pescaglia	70,37	3.718	52,84	3.791	53,87
Piazza al Serchio	27,09	2.556	94,35	2.504	92,43
Pieve Fosciana	28,77	2.367	82,27	2.373	82,48
San Romano in Garfagnana	26,04	1.432	54,99	1.415	54,34
Seravezza	39,37	12.706	322,73	13.218	335,74
Sillano	62,15	784	12,61	739	11,89
Stazzema	80,72	3.367	41,71	3.319	41,12
Vagli Sotto	41,02	1.123	27,38	1.039	25,33
Vergemoli	27,3	391	14,32	348	12,75
Villa Basilica	36,48	1.792	49,12	1.775	48,66
Villa Collemandina	34,81	1.400	40,22	1.366	39,24
Totale Provincia di Lucca	1.133	80.612	71,17	80.813	71,33
Provincia di Pistoia					
Abetone	31,26	705	22,55	695	22,23
Cutigliano	43,82	1.699	38,77	1.621	36,99
Marliana	42,99	2.917	67,85	3.142	73,09
Piteglio	50,05	1.877	37,50	1.834	36,64
Sambuca Pistoiese	77,54	1.604	20,69	1.693	21,83
San Marcello Pistoiese	84,75	7.142	84,27	6.917	81,62
Totale Provincia di Pistoia	330	15.944	48,26	15.902	48,19
TOTALE	1.463	96.556	66,00	96.715	66,11
Totale Regione Toscana	22.990,18	3.497.806	152,14	3.638.211	158,25
Fonte: Censimento della Popolazione 2001, ISTAT; Popolazione 2006 www.regione.toscana.it					

Tabella e: numero occupati totale per classe di età e per settore

COMUNI	Agricoltura					Industria					"Altre attività"					Totale occupati
	Classi di età															
	15 - 19 anni	20-29 anni	30-54 anni	55 anni e +	Totale	15 - 19 anni	20-29 anni	30-54 anni	55 anni e +	Totale	15 - 19 anni	20-29 anni	30-54 anni	55 anni e +	Totale	
Provincia di Lucca																
Bagni di Lucca	1	10	60	15	86	25	272	787	99	1.183	18	209	757	131	1.115	2.384
Barga	1	9	58	28	96	29	375	1.080	107	1.591	26	335	1.514	290	2.165	3.852
Borgo a Mozzano	1	10	62	23	96	29	392	1.020	100	1.541	21	247	950	131	1.349	2.986
Camporgiano	0	9	15	7	31	8	108	232	28	376	1	85	346	56	488	895
Careggine	0	1	7	2	10	6	26	71	9	112	1	22	61	10	94	216
Castelnuovo di Garfagnana	0	12	42	23	77	13	227	509	64	813	14	273	1.109	183	1.579	2.469
Castiglione di Garfagnana	0	13	41	11	65	8	65	163	21	257	7	60	257	32	356	678
Coreglia Antelminelli	0	2	32	3	37	21	250	685	81	1.037	11	147	578	82	818	1.892
Fabbriche di Vallico	0	2	20	3	25	1	21	56	4	82	2	16	41	8	67	174
Fosciandora	0	3	19	5	27	1	26	53	2	82	3	16	79	11	109	218
Galliano	1	7	31	10	49	22	151	505	40	718	9	159	534	65	767	1.534
Giuncugnano	0	2	17	8	27	2	21	35	5	63	1	22	55	7	85	175
Minucciano	0	9	31	6	46	6	93	219	36	354	2	75	289	65	431	831
Molazzana	0	3	16	1	20	5	49	131	7	192	1	38	115	22	176	388
Pescaglia	0	6	57	23	86	10	169	445	51	675	5	129	437	74	645	1.406
Piazza al Serchio	1	6	25	2	34	7	115	263	35	420	1	76	354	41	472	926
Pieve Fosciana	1	6	22	11	40	12	72	232	38	354	1	66	372	36	475	869
San Romano in Garfagnana	0	3	23	7	33	2	46	124	13	185	0	37	216	20	273	491
Seravezza	2	13	55	17	87	35	286	1.122	149	1.592	17	470	1.998	293	2.778	4.457
Sillano	0	4	9	4	17	1	23	67	8	99	2	20	102	15	139	255
Stazzema	0	3	24	4	31	9	122	333	30	494	10	82	356	64	512	1.037
Vagli Sotto	0	1	4	0	5	6	39	134	15	194	1	25	121	21	168	367
Vergemoli	0	0	11	4	15	2	15	27	5	49	0	21	35	13	69	133
Villa Basilica	0	3	13	7	23	8	97	226	35	366	3	64	167	25	259	648
Villa Collemandina	2	8	25	12	47	4	64	110	9	187	2	39	180	24	245	479
Totale Provincia di Lucca	10	145	719	236	1.110	272	3.124	8.629	991	13.016	159	2.733	11.023	1.719	15.634	29.760

Tabella e: numero occupati totale per classe di età e per settore

COMUNI	Agricoltura					Industria					"Altre attività"					Totale occupati
	<i>Classi di età</i>															
	15-19 anni	20-29 anni	30-54 anni	55 anni e +	Totale	15-19 anni	20-29 anni	30-54 anni	55 anni e +	Totale	15-19 anni	20-29 anni	30-54 anni	55 anni e +	Totale	
Provincia di Pistoia																
Abetone	1	1	9	2	13	2	14	46	8	70	1	40	123	39	203	286
Cutigliano	0	5	32	7	44	5	51	139	23	218	3	73	258	50	384	646
Marliana	1	18	63	24	106	8	92	237	23	360	8	133	470	75	686	1.152
Piteglio	0	4	22	7	33	2	56	149	24	231	3	59	263	38	363	627
Sambuca Pistoiese	0	5	18	6	29	4	79	165	13	261	3	41	176	35	255	545
San Marcello Pistoiese	3	12	50	18	83	10	251	634	107	1.002	12	264	1.126	189	1.591	2.676
Totale Provincia di Pistoia	5	45	194	64	308	31	543	1.370	198	2.142	30	610	2.416	426	3.482	5.932
TOTALE	15	190	913	300	1.418	303	3.667	9.999	1.189	15.158	189	3.343	13.439	2.145	19.116	35.692
Totale Regione Toscana	696	8.258	34.935	14.483	58.372	9.206	110.700	327.055	49.243	496.204	6.216	149.011	613.992	103.607	872.862	1.427.438

Fonte: Censimento Generale della Popolazione 2001, ISTAT

Tabella f: tasso di disoccupazione										
COMUNI	Condizione									Totale
	Forze di lavoro				Non forze di lavoro					
	Occupati	In cerca di occupazione	Totale	Tasso di disoccupazione	Studenti	Casalinghe	Ritirati dal lavoro	In altra condizione	Totale	
Provincia di Lucca										
Bagni di Lucca	2.384	161	2.545	6,33%	264	883	1.557	618	3.322	5.867
Barga	3.852	227	4.079	5,57%	485	1.323	2.462	534	4.804	8.883
Borgo a Mozzano	2.986	163	3.149	5,18%	365	786	1.695	506	3.352	6.501
Camporgiano	895	62	957	6,48%	120	368	549	142	1.179	2.136
Careggine	216	13	229	5,68%	26	102	188	43	359	588
Castelnuovo di Garfagnana	2.469	178	2.647	6,72%	384	732	1.210	382	2.708	5.355
Castiglione di Garfagnana	678	52	730	7,12%	75	267	446	143	931	1.661
Coreglia Antelminelli	1.892	108	2.000	5,40%	195	567	1.173	270	2.205	4.205
Fabbriche di Vallico	174	3	177	1,69%	18	86	157	40	301	478
Fosciandora	218	27	245	11,02%	23	110	170	46	349	594
Galliciano	1.534	87	1.621	5,37%	135	494	888	278	1.795	3.416
Giuncugnano	175	11	186	5,91%	17	69	157	53	296	482
Minucciano	831	75	906	8,28%	108	405	513	326	1.352	2.258
Molazzana	388	27	415	6,51%	46	165	317	118	646	1.061
Pescaglia	1.406	87	1.493	5,83%	173	429	937	231	1.770	3.263
Piazza al Serchio	926	91	1.017	8,95%	141	396	461	226	1.224	2.241
Pieve Fosciana	869	57	926	6,16%	123	333	562	142	1.160	2.086
San Romano in Garfagnana	491	24	515	4,66%	83	234	281	137	735	1.250
Seravezza	4.457	509	4.966	10,25%	705	2.571	2.124	850	6.250	11.216
Sillano	255	23	278	8,27%	48	125	187	53	413	691
Stazzema	1.037	90	1.127	7,99%	139	702	692	342	1.875	3.002
Vagli Sotto	367	13	380	3,42%	46	227	235	126	634	1.014
Vergemoli	133	17	150	11,33%	14	39	153	14	220	370
Villa Basilica	648	50	698	7,16%	86	236	479	85	886	1.584
Villa Collemandina	479	32	511	6,26%	73	197	381	84	735	1.246
Totale Provincia di Lucca	29.760	2.187	31.947	6,85%	3.892	11.846	17.974	5.789	39.501	71.448
Provincia di Pistoia										
Abetone	286	43	329	13,07%	34	78	135	50	297	626
Cutigliano	646	43	689	6,24%	81	180	458	118	837	1.526
Marliana	1.152	80	1.232	6,49%	114	347	707	176	1.344	2.576
Piteglio	627	54	681	7,93%	53	270	577	138	1.038	1.719
Sambuca Pistoiese	545	43	588	7,31%	61	198	417	181	857	1.445
San Marcello Pistoiese	2.676	142	2.818	5,04%	283	699	2.388	345	3.715	6.533
Totale Provincia di Pistoia	5.932	405	6.337	6,39%	626	1.772	4.682	1.008	8.088	14.425
TOTALE	35.692	2.592	38.284	6,77%	4.518	13.618	22.656	6.797	47.589	85.873
Totale Regione Toscana	1.427.402	98.054	1.525.456	6,43%	201	682	1.340	355	1.563.740	3.089.196

Fonte: Censimento Generale della Popolazione Istat 2001

Tabella g: saldo pendolare - studio e lavoro;

COMUNI	PENDOLARI -LAVORO				PENDOLARI - STUDIO				Popolazione e pendolare	Popolazione e totale	Pop. Pendolare / pop. totale (%)
	valori assoluti			%	valori assoluti			%			
	Stesso comune delle dimora abituale	Fuori del comune	Totale	Fuori del comune	Stesso comune delle dimora abituale	Fuori del comune	Totale	Stesso comune delle dimora abituale			
Provincia di Lucca											
Bagni di Lucca	1.013	878	1.891	46,43	455	302	757	60,11	2.648	6.550	40,43%
Barga	2.201	1.156	3.357	34,44	933	371	1.304	71,55	4.661	10.018	46,53%
Borgo a Mozzano	1.295	1.139	2.434	46,80	696	412	1.108	62,82	3.542	7.358	48,14%
Camporgiano	202	527	729	72,29	184	120	304	60,53	1.033	2.394	43,15%
Careggine	65	91	156	58,33	11	41	52	21,15	208	642	32,40%
Castelnuovo di Garfagnana	1.361	784	2.145	36,55	690	176	866	79,68	3.011	6.073	49,58%
Castiglione di Garfagnana	152	357	509	70,14	153	95	248	61,69	757	1.890	40,05%
Coreglia Antelminelli	686	929	1.615	57,52	425	233	658	64,59	2.273	4.813	47,23%
Fabbriche di Vallico	52	81	133	60,90	30	29	59	50,85	192	526	36,50%
Fosciandora	31	140	171	81,87	37	40	77	48,05	248	670	37,01%
Galliciano	488	827	1.315	62,89	276	177	453	60,93	1.768	3.795	46,59%
Giuncugnano	72	69	141	48,94	27	35	62	43,55	203	538	37,73%
Minucciano	294	319	613	52,04	186	113	299	62,21	912	2.521	36,18%
Molazzana	60	287	347	82,71	59	73	132	44,70	479	1.188	40,32%
Pescaglia	441	698	1.139	61,28	290	225	515	56,31	1.654	3.718	44,49%
Piazza al Serchio	361	382	743	51,41	244	149	393	62,09	1.136	2.556	44,44%
Pieve Fosciana	236	477	713	66,90	128	183	311	41,16	1.024	2.367	43,26%
San Romano in Garfagnana	109	299	408	73,28	87	124	211	41,23	619	1.432	43,23%
Seravezza	1.512	2.046	3.558	57,50	984	986	1.970	49,95	5.528	12.706	43,51%
Sillano	75	133	208	63,94	45	65	110	40,91	318	784	40,56%
Stazzema	317	500	817	61,20	235	173	408	57,60	1.225	3.367	36,38%
Vagli Sotto	115	194	309	62,78	56	62	118	47,46	427	1.123	38,02%
Vergemoli	43	60	103	58,25	1	16	17	5,88	120	391	30,69%
Villa Basilica	257	308	565	54,51	141	110	251	56,18	816	1.792	45,54%
Villa Collemandina	118	263	381	69,03	85	108	193	44,04	574	1.400	41,00%
Totale Provincia di Lucca	11.556	12.944	24.500	52,83%	6.458	4.418	10.876	59,38%	35.376	80.612	43,88%

Tabella g: saldo pendolare - studio e lavoro;

COMUNI	PENDOLARI-LAVORO				PENDOLARI- STUDIO				Popolazione e pendolare	Popolazione e totale	Pop. Pendolare / pop. totale (%)
	valori assoluti			%	valori assoluti			%			
	Stesso comune della dimora abituale	Fuori del comune	Totale			Totale	Fuori del comune				
Provincia di Pistoia											
Abetone	147	34	181	18,78	40	40	80	50,00	261	705	37,02%
Cutigliano	272	209	481	43,45	125	72	197	63,45	678	1699	39,91%
Marliana	234	671	905	74,14	103	258	361	28,53	1.266	2917	43,40%
Piteglio	130	350	480	72,92	78	97	175	44,57	655	1877	34,90%
Sambuca Pistoiese	87	331	418	79,19	83	78	161	51,55	579	1604	36,10%
San Marcello Pistoiese	1.608	530	2.138	24,79	500	201	701	71,33	2.839	7142	39,75%
Totale Provincia di Pistoia	2.478	2.125	4.603	46,17%	929	746	1.675	55,46%	6.278	15.944	39,38%
TOTALE	14.034	15.069	29.103	51,78%	7.387	5.164	12.551	58,86%	41.654	96.556	43,14%
Totale Regione Toscana	698.682	471.615	1.170.297	40,30%	378.616	141.598	520.214	72,78%	1.690.511	3.497.806	48,33%

Fonte: Censimento generale della Popolazione Istat 2001

Tabella h: numero di presenze turistiche				
COMUNI	Anno 2000	Anno 2006	Variazione 2006-2000	Variazione 2006- 2000/2000
Provincia di Lucca				
Bagni di Lucca	12.817	23.710	10.893	84,99%
Barga	128.264	114.715	-13.549	-10,56%
Borgo a Mozzano	14.610	21.574	6.964	47,67%
Camporgiano	2.167	6.176	4.009	185,00%
Careggine	150	2.544	2.394	1596,00%
Castelnuovo di Garfagnana	13.559	38.273	24.714	182,27%
Castiglione di Garfagnana	7.392	13.522	6.130	82,93%
Coreglia Antelminelli	5.319	7.461	2.142	40,27%
Fabbriche di Vallico	45	774	729	1620,00%
Fosciandora	1.578	997	-581	-36,82%
Galliciano	10.562	11.428	866	8,20%
Giuncugnano	2.520	2.526	6	0,24%
Minucciano	13.381	16.386	3.005	22,46%
Molazzana	1.506	3.008	1.502	99,73%
Pescaglia	6.770	10.884	4.114	60,77%
Piazza al Serchio	4.126	5.912	1.786	43,29%
Pieve Fosciana	2.781	8.744	5.963	214,42%
San Romano in Garfagnana	619	5.324	4.705	760,10%
Seravezza	35.579	42.092	6.513	18,31%
Sillano	2.048	1.298	-750	-36,62%
Stazzema	4.688	4.188	-500	-10,67%
Vagli Sotto	5.563	2.833	-2.730	-49,07%
Vergemoli	48	1.209	1.161	2418,75%
Villa Basilica	237	262	25	10,55%
Villa Collemandina	9.510	12.816	3.306	34,76%
Totale Provincia di Lucca	285.839	358.656	72.817	25,47%
Provincia di Pistoia				
Abetone	86.140	104.235	18.095	21,01%
Cutigliano	57.597	50.936	-6.661	-11,56%
Marliana	8.507	3.760	-4.747	-55,80%
Piteglio	5.247	3.664	-1.583	-30,17%
Sambuca Pistoiese	2.627	2.119	-508	-19,34%
San Marcello Pistoiese	31.961	37.421	5.460	17,08%
Totale Provincia di Pistoia	192.079	202.135	10.056	5,24%
TOTALE	477.918	560.791	82.873	17,34%
Totale Regione Toscana	37.214.119	41.168.025	3.953.906	10,62%

Fonte: Irpet

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					
Bagni di Lucca	105,3	145,3	180,7	431,2	4,8	943,4	31,2	0,1	1.410,8
Barga	93,8	85,4	747,7	926,8	6,3	2.033,0	94,7	16,2	3.077,0
Borgo a Mozzano	45,1	150,5	99,9	295,4	6,3	3.571,9	78,8	7,1	3.959,4
Camporgiano	71,4	70,3	137,4	279,0	6,5	300,3	207,5	18,9	812,1
Careggine	10,7	358,2	196,1	565,0	-	24,0	14,9	6,2	610,1
Castelnuovo di Garfagnana	140,8	25,5	1.418,1	1.584,4	-	6.686,2	640,4	104,3	9.015,3
Castiglione di Garfagnana	55,3	138,3	499,3	692,9	1,2	1.516,6	30,0	18,2	2.258,9
Coreglia Antelminelli	56,7	175,8	150,5	383,0	4,3	519,1	90,7	0,4	997,5
Fabbriche di Vallico	7,30	146,1	94,4	247,7	-	698,5	165,8	52,4	1.164,4
Fosciandora	6,6	50,3	209,5	266,4	-	900,7	28,8	11,3	1.207,3
Galliciano	16,6	91,9	131,7	240,2	-	477,2	15,4	9,6	742,4
Giuncugnano	63,7	20,3	517,4	601,4	-	434,5	18,5	19,5	1.073,9
Minucciano	147,8	282,0	571,5	1.001,3	-	2.013,2	134,9	627,1	3.776,5
Molazzana	30,6	116,9	238,4	385,9	-	499,4	54,7	7,0	947,0
Pescaglia	21,8	83,7	252,2	357,8	2,2	1.381,9	0,9	71,8	1.814,6
Piazza al Serchio	143,9	70,8	301,6	516,3	0,3	717,0	98,4	26,3	1.358,4
Pieve Fosciana	43,6	86,8	402,4	532,8	1,8	1.067,4	29,6	12,5	1.644,2
San Romano in Garfagn.	164,7	56,7	149,7	371,1	-	1.372,6	257,5	9,0	2.010,1
Seravezza	51,7	75,0	43,7	170,5	0,8	942,6	346,1	27,4	1.487,3
Sillano	30,9	71,7	1.105,4	1.208,0	-	4.297,7	360,3	10,3	5.876,3
Stazzema	17,4	15,0	160,1	192,5	1,2	855,0	147,7	12,8	1.209,3
Vagli Sotto	13,5	41,0	44,2	98,6	-	649,9	207,0	2,5	957,9
Vergemoli	13,6	357,2	80,1	450,8	2,8	759,2	66,2	1,7	1.280,6
Villa Basilica	31,0	99,3	7,2	137,5	-	775,0	52,7	9,3	974,5
Villa Collemantina	50,8	172,8	446,4	670,0	0,1	452,1	133,7	11,6	1.267,4
Totale Provincia di Lucca	1.434,5	2.986,4	8.185,5	12.606,4	38,7	33.888,3	3.306,3	1.093,6	50.933,3
Abetone	26,5	1,5	374,2	402,2	-	2.266,3	97,0	0,3	2.765,8
Cutigliano	143,0	71,3	442,3	656,5	0,5	1.471,6	283,5	12,3	2.424,4
Marliana	76,2	389,7	12,2	478,1	-	1.403,4	22,3	37,3	1.941,1
Piteglio	20,4	51,5	89,8	161,6	-	1.869,1	60,5	4,6	2.095,9
Sambuca Pistoiese	45,0	94,1	206,1	345,2	0,9	3.088,8	382,3	8,0	3.825,1
San Marcello Pistoiese	301,0	208,5	1.740,2	2.249,7	5,8	10.731,1	121,3	441,9	13.549,8
Totale Provincia di Pistoia	612,0	816,6	2.864,8	4.293,4	7,1	20.830,4	966,9	504,4	26.602,1
TOTALE AREA GAL	2.046,6	3.803,0	11.050,3	16.899,8	45,8	54.718,7	4.273,3	1.597,9	77.535,4

Fonte: V Censimento Generale Agricoltura 2000

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

COMUNI	Oliveto	Boschi misti di conifere e latifoglie con prevalenza di latifoglie	Boschi a prevalenza di faggio	Boschi a prevalenza di Carpino nero	Boschi a prevalenza di Castagno.	Altro	TOTALE (LU)
Bagni di Lucca	32	4368	1392	1008	5056	1904	13760
Barga	16	1312	1280	48	1472	656	4784
Borgo a Mozzano	368	2256	16	320	2032	688	5680
Camporgiano	0	432	16	16	1168	304	1936
Careggine	0	128	192	32	1072	368	1792
Castelnuovo di Garfagnana	0	496	16	64	800	192	1568
Castiglione di Garfagnana	0	320	1760	0	1248	288	3616
Coreglia Antelminelli	16	1600	608	96	1536	368	4224
Fabbriche di Vallico	0	368	0	144	496	224	1232
Fosciandora	0	144	352	0	816	288	1600
Galliciano	0	624	0	480	944	240	2288
Giuncugnano	0	64	352	0	208	416	1040
Minucciano	128	896	352	128	1008	1248	3760
Molazzana	0	640	256	160	832	336	2224
Pescaglia	224	2096	0	160	2656	784	5920
Piazza al Serchio	0	352	48	16	464	480	1360
Pieve Fosciana	0	352	480	32	816	320	2000
San Romano in Garfagnana	0	128	368	16	496	576	1584
Seravezza	192	560	352	80	640	752	2576
Sillano	0	448	2528	0	848	640	4464
Stazzema	0	1392	656	560	2272	784	5664
Vagli Sotto	0	512	528	16	816	848	2720
Vergemoli	0	448	80	544	752	320	2144
Villa Basilica	96	560	0	16	2368	448	3488
Villa Collemandina	0	256	1136	0	576	368	2336
TOTALE	1072	20752	12768	3936	31392	13840	83760

Fonte: Regione Toscana

**Tabella K:
superficie boschiva e superficie boschiva per tipologia di soprassuolo e per categoria di proprietà
Provincia di Pistoia**

COMUNI	Boschi a prevalenza di faggio	Boschi a prevalenza di Castagno.	Boschi di latifoglie varie.	Abetine. Comprende: Sono da comprendere anche i rimboschimenti di Douglasia.	Altro	TOTALE (PT)
Abetone	656	128	128	528	1136	2576
Cutiigliano	1040	960	384	16	880	3280
Marliana	96	1536	992	16	1136	3776
Piteglio	288	1920	1104	16	608	3936
Sambuca Pistoiese	1264	1152	1776	240	2656	7088
San Marcello Pistoiese	2288	1088	1264	160	1216	6016
TOTALE	5632	6784	5648	976	7632	26672

Fonte: Regione Toscana

Tabella I: superficie zone montane e svantaggiate ai sensi della Dec. (CEE) n. 268/75			
COMUNI	SUPERFICIE (Ha)	COMUNI	SUPERFICIE (Ha)
Provincia di Lucca		Provincia di Pistoia	
Bagni di Lucca	16.058,76	Abetone	3.293,77
Barga	6.509,18	Cutigliano	4.275,48
Borgo a Mozzano	6.978,95	Marliana	4.283,11
Camporgiano	2.640,24	Piteglio	4.947,61
Careggine	2.403,46	Sambuca Pistoiese	7.551,92
Castelnuovo di Garfagnana	2.797,81	San Marcello Pistoiese	8.407,13
Castiglione di Garfagnana	4.777,03		
Coreglia Antelminelli	5.144,15		
Fabbriche di Vallico	1.519,99		
Fosciandora	1.958,73		
Gallicano	2.962,60		
Giuncugnano	1.882,43		
Minucciano	5.734,82		
Molazzana	3.135,37		
Pescaglia	6.894,60		
Piazza al Serchio	2.604,76		
Pieve Fosciana	2.801,70		
San Romano in Garfagnana	2.574,49		
Seravezza	3.860,72		
Sillano	6.034,82		
Stazzema	7.889,57		
Vagli Sotto	4.027,15		
Vergemoli	2.677,86		
Villa Basilica	3.561,59		
Villa Collemandina	3.392,10		
Totale Provincia di Lucca	108.021,18	Totale Provincia di Pistoia	32.759,02
TOTALE 140.780,20			

Fonte: Artea

Tabella M: superficie zone montane ai sensi della l.r. 82/2000			
COMUNI	SUPERFICIE (Ha)	COMUNI	SUPERFICIE (Ha)
Provincia di Lucca		Provincia di Pistoia	
Bagni di Lucca	16.058,76	Abetone	3.293,77
Barga	6.509,18	Cutigliano	4.275,48
Borgo a Mozzano	6.978,95	Marliana	4.283,11
Camporgiano	2.640,24	Piteglio	4.947,61
Careggine	2.403,46	Sambuca Pistoiese	7.551,92
Castelnuovo di Garfagnana	2.797,81	San Marcello Pistoiese	8.407,13
Castiglione di Garfagnana	4.777,03		
Coreglia Antelminelli	5.144,15		
Fabbriche di Vallico	1.519,99		
Fosciandora	1.958,73		
Gallicano	2.962,60		
Giuncugnano	1.882,43		
Minucciano	5.734,82		
Molazzana	3.135,37		
Pescaglia	6.894,60		
Piazza al Serchio	2.604,76		
Pieve Fosciana	2.801,70		
San Romano in Garfagnana	2.574,49		
Seravezza	3.860,72		
Sillano	6.034,82		
Stazzema	7.889,57		
Vagli Sotto	4.027,15		
Vergemoli	2.677,86		
Villa Basilica	3.561,59		
Villa Collemandina	3.392,10		
Totale Provincia di Lucca	108.021,18	Totale Provincia di Pistoia	32.759,02
TOTALE 140.780,20			

Fonte: ARTEA

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)
Provincia di Lucca						
5	M. La Nuda - M. Tondo	IT5110005	SIR - pSIC	GIUNCUGNANO	3.141.790	
5	M. La Nuda - M. Tondo	IT5110005	SIR - pSIC	SILLANO	5.934.244	
9	M. Sillano - P.sso Romecchio	IT5120001	SIR - pSIC	SILLANO	25.737.446	P
10	M. Castellino - Le Forbici	IT5120002	SIR - pSIC	SILLANO	44.182.411	P
10	M. Castellino - Le Forbici	IT5120002	SIR - pSIC	CASTIGLIONE DI G.NA	3.143.948	
10	M. Castellino - Le Forbici	IT5120002	SIR - pSIC	SAN ROMANO IN G.NA	3.714.341	
10	M. Castellino - Le Forbici	IT5120002	SIR - pSIC	VILLA COLLEMANDINA	15.159.225	
11	Parco dell'Orecchiella - Pania di Corfino - Lamarossa	IT5120003	SIR - pSIC	PIAZZA AL SERCHIO	21.350.283	P
11	Parco dell'Orecchiella - Pania di Corfino - Lamarossa	IT5120003	SIR - pSIC	VILLA COLLEMANDINA	103.243.086	
11	Parco dell'Orecchiella - Pania di Corfino - Lamarossa	IT5120003	SIR - pSIC	SAN ROMANO IN G.NA	32.795.449	
11	Parco dell'Orecchiella - Pania di Corfino - Lamarossa	IT5120003	SIR - pSIC	SILLANO	43.384.894	
12	Pania di Corfino	IT5120004	SIR - ZPS	VILLA COLLEMANDINA	13.391.785	P
13	M. Romecchio - M. Rondinaio - Poggione	IT5120005	SIR - pSIC	BARGA	26.842.499	
13	M. Romecchio - M. Rondinaio - Poggione	IT5120005	SIR - pSIC	COREGLIA ANTELMINELLI	20.973.689	
13	M. Romecchio - M. Rondinaio - Poggione	IT5120005	SIR - pSIC	BAGNI DI LUCCA	23.657.220	
14	M. Prato Fiorito - M. Coronato - Valle dello Scesta	IT5120006	SIR - pSIC	BAGNI DI LUCCA	190.748.886	
15	Orrido di Botri	IT5120007	SIR - pSIC - ZPS	BAGNI DI LUCCA	24.370.720	P
16	Valli glaciali di Orto di Donna e Solco di Equi	IT5120008	SIR - pSIC	MINUCCIANO	151.302.219	
17	M. Sumbra	IT5120009	SIR - pSIC	VAGLI SOTTO	95.436.887	P
17	M. Sumbra	IT5120009	SIR - pSIC	CAREGGINE	64.860.260	
17	M. Sumbra	IT5120009	SIR - pSIC	STAZZEMA	26.260.178	
18	Valle del Serra - Monte Altissimo	IT5120010	SIR - pSIC	SERAVEZZA	128.567.094	
19	Valle del Giardino	IT5120011	SIR - pSIC	SERAVEZZA	21.463.490	
19	Valle del Giardino	IT5120011	SIR - pSIC	STAZZEMA	56.911.760	
20	M. Croce - M. Matanna	IT5120012	SIR - pSIC	STAZZEMA	112.270.515	P
20	M. Croce - M. Matanna	IT5120012	SIR - pSIC	VERGEMOLI	2.775.469	
20	M. Croce - M. Matanna	IT5120012	SIR - pSIC	PESCAGLIA	4.188.315	
21	M. Tambura - M. Sella	IT5120013	SIR - pSIC	VAGLI SOTTO	90.323.624	P
21	M. Tambura - M. Sella	IT5120013	SIR - pSIC	STAZZEMA	4.928.091	
21	M. Tambura - M. Sella	IT5120013	SIR - pSIC	SERAVEZZA	8.020.808	
21	M. Tambura - M. Sella	IT5120013	SIR - pSIC	MINUCCIANO	14.506.808	
22	M. Corchia - Le Panie	IT5120014	SIR - pSIC	GALLICANO	0.03352	P
22	M. Corchia - Le Panie	IT5120014	SIR - pSIC	MOLAZZANA	93.367.877	
22	M. Corchia - Le Panie	IT5120014	SIR - pSIC	STAZZEMA	224.833.648	
22	M. Corchia - Le Panie	IT5120014	SIR - pSIC	SERAVEZZA	4.264.297	
22	M. Corchia - Le Panie	IT5120014	SIR - pSIC	VERGEMOLI	73.993.962	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	VAGLI SOTTO	150.861.782	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	CAREGGINE	89.877.685	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	CASTELNUOVO DI G.NA	0.16728	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	MOLAZZANA	67.555.772	

23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	STAZZEMA	336.681.219	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	SERAVEZZA	104.327.037	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	MINUCCIANO	134.177.432	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	PESCAGLIA	91.109.177	
23	Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	IT5120015	SIR - ZPS	VERGEMOLI	57.483.321	
Provincia di Pistoia						
28	Alta valle del Sestaione	IT5130001	SIR - pSIC	ABETONE	81.249.492	
28	Alta valle del Sestaione	IT5130001	SIR - pSIC	CUTIGLIANO	1.585.688	
29	Campolino	IT5130002	SIR - ZPS	ABETONE	13.184.467	
29	Campolino	IT5130002	SIR - ZPS	CUTIGLIANO	0.00519	
30	Abetone	IT5130003	SIR - ZPS	ABETONE	62.418.281	
31	Pian degli Ontani	IT5130004	SIR - ZPS	CUTIGLIANO	67.065.452	
32	Libro Aperto - Cima Tauffi	IT5130005	SIR - pSIC	ABETONE	4.223.778	
32	Libro Aperto - Cima Tauffi	IT5130005	SIR - pSIC	CUTIGLIANO	31.758.785	
33	M. Spigolino - M. Gennaio	IT5130006	SIR - pSIC	SAN MARCELLO PISTOIESE	49.301.843	

Fonte: Regione Toscana - D.G. Politiche territoriali

Per quanto concerne la tabella q non esistono zone ZVN nell'area del GAL Garfagnana.

Tabella r: Superficie (ha) delle aziende biologiche			
Provincia di Lucca	ha	Provincia di Pistoia	ha
Bagni Di Lucca	18,08	Abetone	27,86
Barga	36,10	Cutigliano	181,75
Borgo a Mozzano	7,83	Marliana	
Camporgiano	19,75	Piteglio	1,12
Careggine		Sambuca Pistoiese	10,52
Castelnuovo Di Garfagnana	90,53	San Marcello Pistoiese	714,10
Castiglione Di Garfagnana	7,25		
Coreglia Antelminelli			
Fabbriche Di Vallico	111,92		
Fosciandora			
Galliciano	5,90		
Giuncugnano	36,92		
Minucciano	38,85		
Molazzana	26,53		
Pescaglia			
Piazza Al Serchio	57,81		
Pieve Fosciana	11,38		
San Romano In Garfagnana	68,95		
Seravezza	3,81		
Sillano	1,94		
Stazzema	6,35		
Vagli Sotto			
Vergemoli			
Villa Basilica			
Villa Collemandina	1,59		
Totale Provincia di Lucca	551,49	Totale Provincia di Pistoia	935,35
TOTALE 1.486,84 ha			

Fonte: dati ARSIA 2006

Tabella n-s: Parchi nazionali, regionali e provinciali presenti e loro estensione							
Codice	Nome	Tipologia	Atto istitutivo	Gestione	Provincia	Comune	Superficie (ha)
PR03	Alpi Apuane	Parco regionale	LR 5 del 21/01/85; LR 65 del 11/08/97	Ente Parco	Lucca	Camaione	1.251
						Careggine	994
						Fabbriche di Vallico	375
						Gallicano	619
						Minucciano	1.594
						Molazzana	377
						Pescaglia	540
						Seravezza	1.481
						Stazzema	3.496
						Vagli Sotto	1.585
Vergemoli	1.446						
						Totale parziale	13.758
RNPT01	Campolino	Riserve dello Stato	DMAF 26/07/71	C.F.S	Pistoia	Abetone	98
RNPT02	Abetone	Riserve dello Stato	DMAF 13/07/77	C.F.S	Pistoia	Abetone	584
RNPT03	Piano degli Ontani	Riserve dello Stato	DMAF 13/07/77	C.F.S	Pistoia	Cutiigliano	590
RNPT04	Acquerino	Riserve dello Stato	DMAF 13/07/77	C.F.S	Pistoia	Sambuca P.se	243
						Totale parziale	1.515
RNLU01	Orrido di Botri	Riserve dello Stato	DMAF 26/07/71	C.F.S	Lucca	Bagni di Lucca	192
RNLU02	Pania di Corfino	Riserve dello Stato	DMAF 26/07/71	C.F.S	Lucca	Villa Collemantina	135
RNLU03	Lamarossa	Riserve dello Stato	DMAF 23/06/77 e DMAF 13/07/77	C.F.S	Lucca	San Romano in Garf	167
RNLU04	Orecchiella	Riserve dello Stato	DMAF 28/04/80	C.F.S	Lucca	Pieve Fosciana	218
						San Romano in Garf	
						Villa Collemantina	
	Parco Nazionale dell'Apennino Tosco-Emiliano	Parco nazionale	DPR 21/05/2001	Ente Parco Nazionale Apennino Tosco-Emiliano	Reggio Emilia, Parma, Massa-Carrara, Lucca	Giuncugnano	208,3
						San Romano in Garf	215,9
						Villa Collemantina	1.521,7
						Totale parziale	1.945,9

Fonte: Regione Toscana

Tabella u-v 1a											
Imprese registrate e attive, unità locali attive per comune e per sezione di attività economica al 31.12.2007											
COMUNE	IMPRESE		UNITA' LOCALI ATTIVE							Non classific.	Totale
	Registrate	Attive	Agricolt. (A+B)	Industria			Altre attività				
				Totale (C-F)	D - Attività manifattur	F Costruz.	Totale (G-P)	G - Commercio			
Bagni di Lucca	691	602	64	237	102	126	398	177	9	708	
Barga	949	795	78	293	141	150	649	298	18	1.038	
Borgo a Mozzano	761	669	78	311	154	152	402	208	6	797	
Camporgiano	143	133	41	54	21	33	62	29	-	157	
Careggine	55	50	12	19	4	14	25	7	-	56	
Castelnuovo di G.na	745	645	53	187	96	83	560	281	5	805	
Castiglione di G.na	144	135	52	42	14	27	52	22	1	147	
Coreglia Antelminelli	443	381	41	184	93	89	230	117	4	459	
Fabbriche di Vallico	40	38	16	14	9	4	18	9	2	50	
Fosciandora	48	46	23	11	5	6	13	7	-	47	
Gallicano	315	274	39	121	53	62	197	89	4	361	
Giuncugnano	64	61	31	11	6	5	26	17	-	68	
Minucciano	208	170	32	58	19	22	105	56	3	198	
Molazzana	75	66	29	15	4	10	31	10	-	75	
Pescaglia	362	331	61	156	52	103	154	71	2	373	
Piazza al Serchio	221	201	34	79	22	56	137	85	-	250	
Pieve Fosciana	207	178	49	63	39	24	113	68	2	227	
San Romano in G.na	89	82	24	21	8	13	44	20	-	89	
Seravezza	1.531	1.298	66	611	320	278	850	485	37	1.564	
Sillano	72	69	23	23	4	19	27	16	-	73	
Stazzema	311	275	22	162	44	101	128	65	1	313	
Vagli Sotto	69	46	7	18	3	7	37	14	1	63	
Vergemoli	43	34	13	6	2	3	23	6	-	42	
Villa Basilica	173	143	19	80	50	28	67	29	2	168	
Villa Collemantina	109	100	33	20	6	13	58	29	-	111	
Totale Provincia di Lucca	7.868	6.822	940	2.796	1.271	1.428	4.406	2.215	97	8.239	

Tabella u-v 1b										
Imprese registrate e attive, unità locali attive per comune e per sezione di attività economica al 31.12.2007										
COMUNE	IMPRESE		UNITA' LOCALI ATTIVE							
	Registrate	Attive	Agricolt. (A+B)	Industria			Altre attività		Non classific.	Totale
				Totale (C-F)	D - Attività manifattur.	F - Costruz.	Totale (G-P)	G - Commercio		
Abetone	169	150	18	35	16	18	169	51	3	225
Cutigliano	245	219	44	69	16	50	145	56	-	258
Marliana	288	261	92	79	21	58	117	54	-	288
Piteglio	167	154	43	65	21	43	67	35	1	176
Sambuca Pistoiese	116	104	16	51	12	38	59	22	1	127
San Marcello Pistoiese	654	589	64	252	116	128	422	204	4	742
Totale Provincia di Pistoia	1.639	1.477	277	551	202	335	979	422	9	1.816
TOTALE	9.507	8.299	1.217	3.347	1.473	1.763	5.385	2.637	106	10.055

Fonte: CCIAA, 2007

Tabella u-v 2										
Imprese artigiane registrate e attive, unità locali artigiane attive per comune e per sezione di attività economica al 31.12.2007										
COMUNE	IMPRESE		UNITA' LOCALI ATTIVE							
	Registrate	Attive	Agricolt. (A+B)	Industria			Altre attività		Non classific.	Totale
				Totale (C-F)	D - Attività manifattur.	F - Costruz.	Totale (G-P)	G - Commercio		
Bagni di Lucca	242	233	1	167	61	106	66	18	-	234
Barga	280	267	4	185	73	112	88	23	-	277
Borgo a Mozzano	289	275	1	203	85	118	79	23	-	283
Camporgiano	57	56	2	44	14	30	11	5	-	57
Careggine	16	16	-	15	2	13	1	-	-	16
Castelnuovo di G.na	196	181	3	107	53	53	76	23	-	186
Castiglione di G.na	52	50	3	37	13	24	10	1	-	50
Coreglia Antelminelli	187	170	2	128	62	66	45	10	-	175
Fabbriche di Vallico	9	9	-	9	5	4	-	-	-	9
Fosciandora	13	12	-	10	4	6	2	1	-	12
Galliciano	121	116	3	79	31	48	38	9	-	120
Giuncugnano	13	12	1	9	4	5	2	1	-	12
Minucciano	54	49	2	33	13	20	14	4	-	49
Molazzana	20	18	-	13	3	10	5	1	-	18
Pescaglia	157	156	6	125	30	95	28	5	-	159
Piazza al Serchio	90	86	2	62	16	46	23	10	-	87
Pieve Fosciana	68	62	2	39	19	20	22	5	-	63
San Romano in G.na	28	27	1	20	8	12	6	1	-	27
Seravezza	629	602	27	444	207	236	136	41	-	607
Sillano	22	21	1	20	2	18	-	-	-	21
Stazzema	142	140	2	127	31	95	12	2	-	141
Vagli Sotto	12	11	1	6	2	4	4	-	-	11
Vergemoli	7	7	-	2	1	1	5	-	-	7
Villa Basilica	60	55	-	39	15	24	18	2	-	57
Villa Collemandina	27	24	-	17	5	12	7	2	-	24
Totale Provincia di Lucca	2.791	2.655	64	1.940	759	1.178	698	187	-	2.702
Abetone	39	38	2	25	9	16	11	5	-	38
Cutigliano	70	68	4	51	11	40	13	3	-	68
Marliana	97	92	8	70	16	54	14	2	-	92
Piteglio	71	70	7	52	13	39	11	4	-	70
Sambuca Pistoiese	50	50	1	39	7	32	10	1	-	50
San Marcello Pistoiese	274	266	10	179	73	106	78	22	-	267
Totale Provincia di Pistoia	947	915	41	667	200	467	208	60	-	916
TOTALE	3.738	3.570	105	2.607	959	1.645	906	247	-	3.618

Fonte: CCIAA, 2007

Tabella w-w1: Consistenza media delle strutture ricettive nell'area GAL per comune (anno 2007)

Provincia di Lucca	Agriturismo	Esercizi alberghieri		Esercizi extra-alberghieri		Totale	
	posti letto	N	posti letto	N	posti letto	N	posti letto
Bagni di Lucca	93	8	209	14	152	22	361
Barga	59	9	636	27	436	36	1072
Borgo a Mozzano	62	2	64	18	243	20	307
Camporgiano	108	0	0	7	74	7	74
Careggine	6	3	60	3	22	6	82
Castelnuovo Di Garfagnana	57	6	211	18	147	24	358
Castiglione Di Garfagnana	103	3	175	15	143	18	318
Coreglia Antelminelli	28	4	107	8	260	12	367
Fabbriche Di Vallico	24	0	0	4	29	4	29
Fosciandora	54	0	0	5	52	5	52
Galliciano	35	3	60	9	89	12	149
Giuncugnano	42	1	20	5	242	6	262
Minucciano	52	6	253	6	259	12	512
Molazzana	68	1	13	14	149	15	162
Pescaglia	81	2	72	11	83	13	155
Piazza Al Serchio	43	2	56	5	47	7	103
Pieve Fosciana	98	0	0	16	146	16	146
San Romano In Garfagnana	87	1	24	10	110	11	134
Seravezza	4	2	247	4	1224	6	1471
Sillano	17	1	25	3	30	4	55
Stazzema	41	4	89	13	169	17	258
Vagli Sotto	11	4	98	6	39	10	137
Vergemoli	0	0	0	3	36	3	36
Villa Basilica	0	1	18	2	15	3	33
Villa Collemandina	36	4	166	7	62	11	228
Totale Provincia di Lucca	1.209	66	2.602	231	4.256	297	6.858
Provincia di Pistoia							
Abetone	0	13	837	6	615	19	1452
Cutigliano	58	10	473	18	842	28	1315
Marliana	14	6	147	12	110	18	257
Piteglio	14	4	169	9	51	13	220
Sambuca Pistoiese	6	1	85	3	45	4	130
San Marcello Pistoiese	104	17	471	19	639	36	1110
Totale Provincia di Pistoia	196	51	2182	67	2301	118	4483
TOTALE	1.405	117	4784	298	6558	415	11341

Fonte Arsia 2007 e CCIAA 2007

Tabella x: Numero di infrastrutture di promozione turistica presenti sul territorio (dati 2006)															
APT Versilia	APT Arcipelago toscano	APT Montecatini	APT Chianciano	APT Firenze	APT Grosseto	APT Livorno	APT Massa	APT Pisa	APT Siena	APT Arezzo	APT Abetone	APT Lucca	APT Prato	APT Amiata	Totale
15	5	4	12	58	7	21	19	27	44	6	7	15	5	16	261

Fonte: APT

Tabella y1: Elenco associazioni di promozione sociale (articolazione per sezioni e per settore)								
	Totale	Sezione			Settore			
		A	B	C	Sportivo ricreativo	Socio sanitario	Culturale educativo	Sociale
Provincia di Lucca	25	1	23	1	4	0	15	6
Provincia di Pistoia	5	0	3	2	2	1	2	0
TOTALE	30	1	26	3	6	1	17	6

Fonte: Regione Toscana

Tabella y2: Elenco cooperative sociali (per sezione)			
	Sezione A	Sezione B	Totale
Provincia di Lucca	2	1	3
Provincia di Pistoia	0	0	0
TOTALE	2	1	3

Fonte: Regione Toscana

Tabella y3: Elenco associazioni di volontariato (per settore)							
	Socio Sanitario	Sociale	Protezione civile	Socio Culturale	Ambiente	Solidarietà internazionale	Totale
Provincia di Lucca	68	8	5	9	6	1	97
Provincia di Pistoia	10	6		2		2	20
TOTALE	78	14	5	11	6	3	117

Fonte: Regione Toscana

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)
1. Località Pruno-Volegno - Comune Stazzema (LU)
2. Comune di San Romano in Garfagnana (LU)
3. Località Maresca Comune di San Marcello Pistoiese (PT)
4. Comune di Minucciano (LU)
5. Comune di San Marcello Pistoiese (PT)
Impianti già presenti sul territorio e funzionanti:
1. Careggine (LU)
2. Camporgiano (LU)
3. Piattaforma di stoccaggio e gestione cippato per centrali di teleriscaldamento – Camporgiano (LU)

Fonte: Regione Toscana - DG Sviluppo economico, Gal Garfagnana Ambiente e Sviluppo

Tabella aa) territorio coperto da banda larga

E' prevista la copertura completa del territorio delle Province di Lucca e di Pistoia eligibile al metodo Leader Asse 4 PSR 2007-2013. (Fonte ORLAB Osservatorio Regionale per la Banda Larga)

2.3 Analisi socio-economica

Limiti amministrativi

Il territorio di riferimento per l'attuazione della presente SISL interessa la parte montana delle Province di Lucca e Pistoia; ad esclusione dei comuni di Lucca e Capannori, Montale, Pescia e Pistoia.

Analisi della situazione demografica

Nel 2006, la **popolazione totale** ricadente nei comuni dell'area interessata alla SISL è stimata in 96.715 unità per una superficie di 1.463 Km². Le rilevazioni effettuate tra l'ultimo Censimento della Popolazione del 2001 (che censisce 96.556 unità) e le stime periodiche dell'ISTAT (per gli anni 2004 e 2006) mostrano, per la Provincia di Lucca, complessivamente un lieve, ma costante, incremento demografico, anche se a livello territoriale si riscontrano comuni che registrano una riduzione nel numero degli abitanti, mentre per quanto riguarda la Provincia di Pistoia dal 2001 al 2006 è stato registrato un lieve decremento della popolazione (**tabella a, tabella c**).

Per quanto riguarda la **dinamica demografica** i trend di lungo periodo (61-91) mettono in evidenza che quasi tutti i comuni sono stati interessati da forti fenomeni di esodo della popolazione; il numero dei residenti si è ridotto di circa il 15% seppure con differenze notevoli a livello territoriale. I fenomeni di più forte spopolamento hanno interessato soprattutto i comuni di Vergemoli, Sillano e Stazzema (oltre il 40% in meno) che continuano anche nelle rilevazioni del 2006 a perdere residenti. Negli anni '90 la situazione cambia leggermente, mostrando comuni che continuano a perdere un numero significativo di abitanti e comuni che registrano in molti casi una lieve inversione di tendenza (Coreglia, Galliciano e Seravezza) che trova conferma anche dai dati del bilancio demografico del 2006 (**tabella c**). Per completare l'analisi

delle dinamiche demografiche occorre sottolineare che i dati ISTAT riferiti alla popolazione residente nell'area GAL mostrano nel corso del tempo un costante aumento di persone straniere presenti sul territorio. Nel dicembre 2006 sono stati rilevati 3.647 residenti con cittadinanza straniera pari a 3,77% della popolazione residente e provenienti per oltre il 50% dall'Europa e a seguire dall'Africa. All'interno dell'area, però, la distribuzione della popolazione straniera sul territorio mostra tassi di concentrazione differenti (più del doppio della media dell'area per i comuni di Bagni di Lucca e Sambuca Pistoiese), probabilmente in relazione alle diverse caratteristiche del mercato del lavoro.

La **densità abitativa (tabella c)** assume, quindi, valori non molto elevati: in media - in base alle stime sui dati della popolazione e della superficie territoriale al 2004 - 66 abitanti per Km².

In realtà, il dato medio riferito ai comuni facenti parte del GAL, nasconde una situazione piuttosto disomogenea sul territorio: nella provincia di Lucca, che mediamente presenta una densità di 71,17 i valori più bassi si osservano nei comuni di Sillano e Vergemoli, che ospitano sul loro territorio, rispettivamente, meno di 13 e meno di 15 abitanti/Km²; nella provincia di Pistoia risulta invece mediamente una densità più bassa e pari a 48,26. I comuni più densamente popolati sono, invece, i comuni di Seravezza e Castelnuovo (in entrambi i casi il valore del parametro supera i 200 abitanti/Km²).

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.

La ripartizione della **popolazione per tipo di località abitata (tabella b)** - indicatore che riferisce del grado di dispersione/concentrazione della popolazione sul territorio - mostra, a livello territoriale, valori del parametro abbastanza disomogenei: nel comune di Castiglione oltre il 50% della popolazione si distribuisce in "case sparse" del territorio comunale, mentre nei comuni di Molazzana e Marliana circa un terzo

della popolazione. Nei restanti comuni, invece, data la conformazione del territorio e/o la ridotta consistenza demografica e/o la presenza dei principali servizi la popolazione tende a concentrarsi maggiormente nei centri abitati.

Analisi della struttura della popolazione (tabella a)

I dati relativi alla struttura della popolazione residente mostrano che nell'area esaminata la popolazione di età superiore ai 65 anni rappresenta circa il 24,8% del totale (oltre il 6% dei quali ultra ottantenni per la provincia di Lucca e oltre l'8% per la provincia di Pistoia), con punte che superano il 34% nel comune di Vergemoli (e a seguire Piteglio) che risulta essere il comune che in assoluto ha subito il più importante spopolamento dal 1960 al 1991 e che presenta, anche nei valori dell'ultimo censimento, un decremento della popolazione. Valori più contenuti – e una struttura demografica migliore – si riscontrano nei comuni di Castelnuovo G., Borgo a Mozzano, Piazza al Serchio e Seravezza in cui gli abitanti di età superiore ai 65 anni sono meno del 22% in ciascun comune. In particolare è proprio il dato riferito alla classe di età degli ottantenni che ha subito il maggior incremento nell'ultimo decennio (infatti nelle stime del 1999 era pari al 3%).

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: Piteglio, Fosciandora, Giuncugnano e Fabbriche di Vallico 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 valori meno favorevoli rispetto alle media dell'area (56%), e che rispetto al decennio intercensuario risultano lievemente

incrementati. Tale parametro risulta essere leggermente superiore anche al valore medio regionale che è pari al 51,8%.

Analisi della situazione occupazionale

Nel Censimento del 2001 il numero degli **occupati** nei comuni dell'area GAL ammonta a 35.692, pari al 41,5% della popolazione totale di età superiore a 15 anni (**tabella e, tabella f**); il numero complessivo degli occupati, sia per la provincia di Lucca che per quella di Pistoia, risulta essere lievemente incrementato rispetto alla precedente rilevazione censuaria del 1991.

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 rappresentate da Castelnuovo Garfagnana, Abetone e Borgo a Mozzano che denunciano un più alto valore del tasso di occupazione (oltre il 45%) in linea con il parametro medio regionale che risulta essere pari al 46,2%; di contro il valore maggiormente negativo lo riscontriamo nel comune di Stazzema (34,54%).

Per quanto riguarda la ripartizione della **popolazione occupata per settore di attività economica (tabella e)**, si nota che complessivamente il settore primario interessa meno del 10% della popolazione occupata della zona, con percentuali molto differenti a seconda dei comuni considerati e della morfologia del territorio.

Il settore secondario concentra meno di un terzo della popolazione occupata, mentre quello terziario oltre il 50%, ma anche in questo caso la variabilità interna è molto elevata, seppure in quasi tutti i comuni quello terziario risulta essere il settore dominante.

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 attesa di una 1° occupazione)/totale delle Forze Lavoro (che comprende gli occupati e le persone in cerca di occupazione) - si attesta complessivamente intorno al 6,77%, abbastanza in linea con la media regionale che risulta essere del 6,43%. Nell'intervallo intercensuario, nel territorio GAL il tasso di disoccupazione è sceso, 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 1991¹.

I dati riferiti al 2001, mostrano, per il parametro in esame, differenze territoriali comunque notevoli. In alcuni comuni – Vergemoli, Abetone, Fosciandora e Seravezza - il tasso di disoccupazione è pressoché il doppio di quello medio di zona (oltre il 10%), mentre in altri – Fabbriche di Vallico e vagli di Sotto, ad esempio – il valore del parametro è meno della metà (1,69% e 3,42%).

Un ulteriore 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. Tali dati ci forniscono comunque indicazioni sul mercato del lavoro e la presenza di scuole.

Nei comuni dell'area GAL, il censimento del 2001 mostra che la popolazione che si sposta fuori dal comune per motivi di studio o di lavoro rappresenta in media il 43,14% della popolazione residente (il 48,3% a livello regionale).

Le punte più elevate di spostamenti quotidiani si raggiungono nel comune di Castelnuovo (il 49,58%) e Borgo a Mozzano (il 48,14%) e risultano essere legate a motivi lavorativi.

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

¹Nell'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.

che sono molto meno rilevanti (il restante 30%) 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 molto differenziati rispetto ai valori medi 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 differente 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 circa il 50% della popolazione pendolare.

Entrando nel dettaglio, il 51,78% della popolazione che si sposta per raggiungere il luogo di lavoro si muove verso altri comuni: il 52,83% nei comuni della provincia di Lucca, mentre il 46,17% nei comuni della provincia di Pistoia. Al contrario, i pendolari che si muovono per motivi di studio rimangono prevalentemente (in media nell'area GAL il 58,86%) all'interno del comune della loro dimora abituale: il 59,38% nei comuni della provincia di Lucca e il 58,86% nel territorio della provincia di Pistoia, contro un valore medio regionale di 72,8%. L'osservazione dei dati riferiti ai singoli comuni dell'area GAL mostrano per questo parametro valori molto differenti. Queste differenze possono essere connesse o alle specifiche caratteristiche del territorio comunale, oppure alla presenza in loco di servizi (strutture scolastiche anche di grado più elevato) e di possibilità occupazionali, come nel caso del comune di Vergemoli dove solo il 5,88% dei giovani studia all'interno del comune di residenza.

2.4 Analisi settoriale

In questo paragrafo sono commentati sinteticamente i dati settoriali, in particolare per quanto riguarda le tendenze di medio periodo (ultimi 10 anni), oltre ad un'analisi socio-economica e territoriale dell'area interessata distinta per settore di intervento.

Settore agricolo-forestale

Il sistema produttivo agricolo-forestale

L'analisi del sistema produttivo viene realizzata commentando in maniera separata la situazione del territorio ricadente nella provincia di Lucca e quella del territorio compreso nella provincia di Pistoia.

Territorio della provincia di Lucca

L'incidenza delle aree agricole sul totale del territorio della provincia di Lucca è prevalente nell'area della Garfagnana rispetto alle altre tre zone della provincia.

Le aziende agricole censite nel 2000 risultano essere 5.413 per una SAU complessiva di 45.407,7 ettari.

Complessivamente, nel periodo intercensuario, si registra l'uscita di 2.491 aziende agricole, e la perdita di 17.300 ettari di SAT e di 5.410,5 ettari di SAU.

Rispetto ai dati censuari del 1990 diminuiscono tutte le **principali tipologie di superficie agricola** (con particolare contrazione dei prati permanenti probabilmente a seguito di una contrazione degli allevamenti) ad esclusione del comparto dell'arboricoltura da legno che si presenta pressoché stabile (crescita di 0,2 ettari).

La superficie media aziendale si è leggermente ridotta, passando a 8,4 ettari di SAU per azienda. Il dato medio, però, risente di situazioni assai eterogenee sull'area della provincia (Castelnuovo di Garfagnana presenta una superficie media aziendale di 80,5 ettari come pure Minucciano arriva a 24,1 ettari).

Nel territorio della provincia di Lucca la SAU (a seminativo, legnose e prato) rappresenta circa il 25% del territorio, mentre il 66% della superficie aziendale è coperta da bosco (33.888,3 ettari su un totale di 50.933,3 ettari) (**tabella J**). In alcuni comuni quali Castelnuovo di Garfagnana, Fosciandora, Pescaglia, Villa Basilica, il bosco oscilla fra il 74% e il 79% della SAT. Al contrario, sul territorio è presente un solo comune ossia quello di Careggine in cui il coefficiente di boscosità risulta essere assai basso (meno del 4% della SAT).

Dall'analisi **dell'inventario forestale** della Regione Toscana la destinazione prevalente del bosco risulta essere di castagno (per 21.456 ettari) e latifoglie varie (14.848 ettari) (**tabella k**).

Per quanto concerne la SAU le principali coltivazioni praticate sono, nell'ordine di superficie investita, i prati permanenti che incidono per il 65% circa, le coltivazioni legnose (per un 24%) e i seminativi (per un 11%). A livello territoriale le differenze non sono molto evidenti, dominando quasi ovunque la coltivazione dei prati permanenti (ad esclusione di Borgo a Mozzano, Careggine, Fabbriche di Vallico, Vergemoli e Villa Basilica dove dominano le coltivazioni legnose e San Romano in Garfagnana dove si trovano principalmente seminativi).

Territorio della provincia di Pistoia

I comuni ricadenti nella provincia di Pistoia presentano complessivamente 26.602 ettari di SAT. L'incidenza delle aree agricole sul totale del territorio è maggiore nel Comune di San Marcello Pistoiese che da solo incide per il 50,94% della SAT.

Facendo un confronto tra i dati dell'ultimo decennio, si nota che le aziende agricole censite nel 2000 risultano essere 2.985 (in calo di 55 unità rispetto al 1990) per una SAU complessiva di 21.447 ettari (in crescita di 57,44 ettari grazie all'incremento dei seminativi). Appare in diminuzione (per un valore di circa 904 ettari) la SAT in conseguenza di una riduzione consistente dei boschi (per 747 ettari).

Leggendo i dati censuari del 2000 del territorio della provincia di Pistoia (**tabella j**), il quadro complessivo risulta essere assai omogeneo. Tutti i comuni presentano un'incidenza del bosco sulla SAT superiore al 60%. Dall'analisi dell'inventario forestale della Regione Toscana la destinazione prevalente del bosco risulta essere di castagno (per 5.264 ettari) e faggio (3.968 ettari) (**tabella k**).

All'interno di tutti i comuni, poi, si riscontra sulla SAU una prevalenza delle superfici investite a prati permanenti (che incidono mediamente per circa il 67%) ad esclusione del comune di Marliana che presenta l'82% della superficie investita a coltivazioni legnose.

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.

Il V Censimento dell'agricoltura ha registrato, sul territorio del GAL Garfagnana, al primo posto tra le produzioni vegetali di qualità, la produzione biologica che interessa circa 536 ettari di superficie totale localizzati per il 93% sul territorio della provincia di Lucca.

La superficie destinata a produzioni di qualità rappresenta comunque una quota variabile della superficie aziendale. La **produzione biologica** interessa circa 0,8% della SAU dell'area.

I comuni maggiormente interessati in termini di superficie sono Villa Collemantina (con 155,88 ettari pari al 31,44% del totale) e Castiglione di Garfagnana (con 87,21 ettari pari al 17,59% del totale). Inoltre, in base ai dati dell'Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione nel settore Agricolo-forestale (ARSIA) del 2006 (**tabella r**) si nota che la superficie a biologico è cresciuta arrivando a conteggiare 1.486,84 ettari (con una crescita rispetto al 2000 del 178%, collegata all'incremento della superficie soprattutto nel territorio della provincia di Pistoia e, in particolare, nei due comuni di Cutigliano e San Marcello Pistoiese).

Relativamente alla ripartizione colturale delle superfici, il settore della frutticoltura (387 ettari) e dei cereali (circa 67 ettari) si confermano i più importanti, seguiti a notevole distanza dai settori olivicolo, viticolo e dei seminativi.

Le fonti dei dati riportati in merito al biologico, sono raccolti annualmente dall'ARSIA. Il numero degli **operatori biologici** siti nell'area GAL nel 2007 è pari a 61 unità, di cui 52 produttori agricoli (dei quali 8 in conversione e 6 misti), 8 preparatori, e 1 raccoglitore spontaneo.

Dei 61 operatori il 75% si trova collocato nella provincia di Lucca (63% nei comuni della Garfagnana) e solo il 25% nella provincia di Pistoia. Si osserva che in tre soli comuni si colloca un numero di operatori compreso fra 5 e 10 unità; in particolare si tratta di Barga, Molazzano e Cutigliano. Per quanto riguarda il resto della provincia, nella maggior parte dei casi (21 comuni su 31) si registra un numero di operatori per comune inferiore a 5 unità. In ben 7 comuni, secondo i dati ARSIA, non esiste alcuna forma di produzione biologica.

Scarso rilievo rivestono le superfici destinate ai rimanenti indirizzi produttivi: la **produzione integrata** è di poco inferiore all'0,1% della SAU dell'area al pari di quella **sottoposta a disciplinare**.

In particolare, le aziende orientate verso le produzioni integrate hanno una superficie aziendale complessiva di 44,44 ettari mentre quelle con produzioni sottoposte a disciplinare mostrano una superficie totale di 37,15 ettari (tutti localizzati nel territorio della provincia di Lucca). Si ricordano inoltre tra le produzioni di qualità una serie di prodotti tradizionali: 78 per tutta la provincia di Lucca e 21 per tutta la provincia di Pistoia.

Nel settore delle **produzioni viti-vinicole di qualità**, le aziende del territorio GAL mostrano una limitata vitalità. La maggior parte della produzione è collegata a superfici investite ad altri vini che non siano DOC e DOCG. In Provincia di Lucca due aziende hanno acquisito certificazione IGT su specifici vitigni di varietà locali.

Nel settore **dell'olio di qualità** collegato a produzioni con disciplinare di produzione si segnalano solo 7 ettari concentrati soprattutto in due comuni: Minucciano e Bagni di Lucca.

La scarsa diffusione delle superfici coperte da disciplinare evidenziano una struttura produttiva che risulta fortemente legata ai mercati locali (compresi i centri locali della grande distribuzione) 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 e secondo i disciplinari di produzione. Il numero dei capi destinati a questo tipo di produzioni appare comunque contenuto (pari a circa 1% dei capi allevati sul territorio); tra le due tipologie assume sicuramente maggiore rilevanza la zootecnia biologica, sia per il numero di comuni interessati sia per il numero dei capi allevati (1.063 capi localizzati per il 63% nella provincia di Lucca).

La totalità dell'attività zootecnica sottoposta a disciplinare si ritrova nei comuni di Barga e Bagni di Lucca.

Da segnalare, inoltre, che in alcuni comuni i percorsi di qualità sono collegati a specifiche produzioni animali. Per quanto riguarda la zootecnia biologica, San Marcello Pistoiese e Cutigliano si caratterizzano per la presenza di produzione biologica di bovini mentre Giuncugnano e Fabbriche di Vallico per quella degli ovini. Stessa cosa può essere evidenziata per le produzioni con disciplinare: il comune di Bagni di Lucca concentra una presenza nella produzione degli ovini mentre a Coreglia Antelminelli prevale la presenza di caprini.

Di non minore importanza è la presenza di produzioni agroalimentari di qualità, non sottoposte a disciplinare, inserite nella banca dati regionale curata da ARSIA, che rappresentano un forte elemento capace di rafforzare ancora di più la dualità territorio-prodotti di qualità.

PRODOTTI AGROALIMENTARI TRADIZIONALI DELLA TOSCANA PRESENTI SUL TERRITORIO DEL GAL		
Caciotta dolce	Mirtillo nero della montagna Pistoiese	Pecorino della Garfagnana
Caciotta stagionata	Patata bianca del Melo	Fagiola Garfagnina
Pecorino a latte crudo della montagna Pistoiese	Neccio toscano	Fagiolo decimino
Raviggiolo di pecora Pistoiese	Tortello del Melo	Fagiolo fico di Gallicano
Ricotta di pecora Pistoiese	Elisir di china di Pieve Fosciana	Fagiolo pievarino
Dormiente della montagna Pistoiese	Biroldo della Garfagnana	Fagiolo scritto della Garfagnana
Farina di castagne pistoiese	Boccone al fungo porcino di Coreglia	Farina di neccio di Villa Basilica
Frutti del sottobosco delle montagne Pistoiesi	Capretto delle Apuane	Granturco Formenton otto file della Garfagnana
Grano marzolo del Melo	Manzo di pozza della Garfagnana	Mela Casciana
Salame garfagnino	Mondiola della Garfagnana	Pastinoncello
Salame prosciuttato di Ghivizzano	Mortadella nostrale di Cardoso	Crisciolette di Cascio
Formaggio caprino delle Apuane	Prosciutto bazzone della Garfagnana e della Valle del Serchio	Focaccia leva di Gallicano
Torta salata di Villa Basilica	Pane di patate della Garfagnana	Maccheroni della Garfagnana
Trota iridea	Salviato di Villa Basilica	Mignecci di formentone di Gallicano
Trota marinata di Gallicano	Torta di farro della Garfagnana	
PRODOTTI DOP – IGP RICONOSCIUTI	PRODOTTI DOP – IGP IN FASE DI RICONOSCIMENTO	
Farina di neccio della Garfagnana DOP	Pecorino latte crudo delle montagne Pistoiesi	
Farro della Garfagnana IGP		

Impianti per l'impiego di biomasse a fini energetici

Sul territorio sono presenti due impianti funzionanti a biomasse agro-forestali (sugli 8 presenti in Regione) localizzati nel comune di Camporgiano e di Careggine (**tabella z**) e l'unica esperienza regionale, sempre in comune di Camporgiano, gestita dalla C.M. della Garfagnana, di piattaforma per la gestione delle biomasse forestali destinate all'alimentazione di centrali di teleriscaldamento. Tuttavia sono attualmente in corso di realizzazione (con fine lavori prevista per novembre 2009) altri 9 impianti, di cui 6 localizzati nel territorio della provincia di Lucca e 3 in quello della provincia di Pistoia.

Importanza relativa dei diversi settori di attività economica

Nell'area GAL vi sono nel complesso 9.507 imprese registrate ossia imprese presenti nell'archivio Registro imprese indipendentemente dallo stato di attività assunto (**tabella u-v1**). Di queste circa l'87% esercita ancora la propria attività e non risulta avere procedure concorsuali in atto. Se si considerano le sole imprese attive, queste risultano essere presenti per l'82% nella provincia di Lucca (dove esiste una notevole frammentazione a livello territoriale: i comuni che mostrano il maggior numero di imprese sono quelli di Seravezza e Barga con rispettivamente il 19% e il 12%) e per il 18% in quella di Pistoia.

In quest'ultimo territorio si registra una maggiore concentrazione delle imprese attive, localizzate per il 40% nel comune di San Marcello Pistoiese.

Se si esclude circa l'1% delle unità locali non classificate, il 12,10% delle unità locali (in crescita del 18% rispetto al dato del Censimento 2001) si collega al settore agricoltura, il 33,29% al settore industria e il 53,56% agli altri settori. L'agricoltura incide maggiormente sulla provincia di Pistoia mentre risulta essere più contenuta nella provincia di Lucca (soprattutto a Barga e a Borgo a Mozzano). L'industria incide prevalentemente sul territorio della provincia di Lucca e in particolare a Serravezza che conta più di 600 unità locali.

Delle unità locali il 36% risulta iscritto all'Albo delle imprese artigiane, imprese artigiane localizzate per il 75% nel territorio della provincia di Lucca. Delle unità locali collegate al settore agricoltura solo l'8% sono imprese artigiane mentre delle unità locali collegate al settore industria il 78% sono artigiane.

Settore ambiente, territorio storia e cultura

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.

Nei comuni ricadenti nel territorio della provincia di Lucca si evidenzia che il rapporto SAU/SAT risulta essere superiore al dato regionale (fanno eccezione i comuni di Borgo a Mozzano, Seravezza e Vagli di Sotto). Nel territorio della provincia di Pistoia, solo Abetone e Sambuca Pistoiese presentano un rapporto SAU/SAT inferiore al dato regionale.

Sul territorio dell'area GAL sono presenti due aree parco (il Parco Nazionale dell'Appennino Tosco-Emiliano e il Parco Regionale delle Alpi Apuane) per una

superficie complessiva rispettivamente di 1.945,9 ettari e di 13.758 ettari. Inoltre, si trovano 8 Riserve dello Stato (4 nel territorio della provincia di Lucca e 4 nel territorio della provincia di Pistoia) per una superficie totale di 2.227 ettari (**tabella n-s**).

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

A testimonianza della **ricchezza del patrimonio naturale**, sul territorio della provincia di Lucca esistono 13 Zone di Protezione Speciale (ZPS), 2 siti classificati di importanza comunitaria (SIC) e un solo sito (ossia l'Orrido di Botri) classificato sia come ZPS sia come SIC.

Nel territorio di Pistoia invece esistono 2 siti SIC e 3 Zone di Protezione Speciale (ZPS) (**tabella o-p**).

Nella **tabella o1** vengono presentati i siti Natura 2000 in cui sono compresi i Comuni ricadenti nell'area del GAL Garfagnana.

Non esistono, invece, zone ZVN e zone di rispetto delle risorse idropotabili. Si evidenziano 140.780 ettari ricadenti in zone montane e svantaggiate, di cui il 77% per il territorio della provincia di Lucca e il 23% per quello della provincia di Pistoia (**tabella I**).

Tabella o1: Siti Natura 2000, localizzazione ed estensione

Siti Natura 2000	Superficie (mq)	Comuni interessati
M. La Nuda - M. Tondo	9.076.034	Giuncugnano, Sillano
M. Sillano - P.so Romecchio	25.737.446	Sillano
M. Castellino - Le Forbici	66.199.925	Castiglione di Garfagnana, San Romano di Garfagnana, Sillano, Villa Collemandina
Parco dell'Orecchiella - Pania di Corfino - Lamarossa	200.773.712	Piazza al Serchio, Villa Collemandina, San Romano di Garfagnana, Sillano
Pania di Corfino	13.391.785	Villa Collemandina
M. Romecchio - M. Rondinaio - Poggione	71.473.408	Coreglia, Bagni di Lucca, Barga
M. Prato Fiorito - M. Coronato - Valle dello Scesta	190.748.886	Bagni di Lucca
Orrido di Botri	24.370.720	Bagni di Lucca
Valli glaciali di Orto di Donna e Solco di Equi	151.302.219	Minucciano
M. Sumbra	186.557.325	Careggine, Vagli di Sotto, Stazzema
Valle del Serra - Monte Altissimo	128.567.094	Seravezza
Valle del Giardino		Seravezza, Stazzema
M. Croce - M. Matanna	119.234.299	Pezzaglia, Stazzema, Vergemoli
M. Tambura - M. Sella	117.779.331	Minacciano, Seravezza, Stazzema, Vagli di Sotto
M. Corchia - Le Panie	396.459.784	Gallicana, Molazzana, Seravezza, Stazzema, Vergemoli

Praterie primarie e secondarie delle Apuane (proposta di ZPS)	1.032.073.425	Careggine, Castelnuovo di Garfagnana, Minacciano, Molazzana, Pescaglia, Seravezza, Stazzema, Vagli di Sotto, Vergemoli
Alta valle del Sestaione	82.835.180	Abetone, Cutigliano
Campolino	13.184.467	Abetone, Cutigliano
Abetone	62.418.281	Abetone
Pian degli Ontani	67.065.452	Cutigliano
Libro Aperto - Cima Tauffi	35.982.563	Abetone, Cutigliano
M. Spigolino - M. Gennaio	49.301.843	San Marcello Pistoiese

Fonte: dati Regione Toscana

Il territorio presenta una ricchezza storico culturale che deriva dalla posizione di terra di confine che ha avuto nel corso dei secoli fino all'età moderna. Già terra di influenza delle popolazioni Liguri, poi punto di contatto fra Liguri ed Etruschi, fra Romani e Liguri, fra Longobardi e Bizantini, sottoposta a fasi alterne e contemporaneamente all'influenza del Ducato di Lucca, degli Estensi, del Granducato di Toscana, terra di emigrazione fine '800 ed inizio '900, fino al fronte della Linea Gotica in età moderna, conserva luoghi, testimonianze, resti, e cultura delle varie vicissitudini e fasi storiche.

Il sistema delle fortificazioni e dei borghi fortificati, i numerosi siti archeologici e di interesse storico testimoniale, gli itinerari ed eventi culturali presenti (**vedi tabella o2**), rappresentano un patrimonio di offerta in parte già strutturato e fruibile ed in parte da recuperare ed inserire nei percorsi già in essere. Dal punto di vista culturale, il legame del territorio con personalità che per peso culturale e storico, quali il Pascoli, Puccini, l'Ariosto, prevaricano i confini territoriali, arricchisce ancor di più l'immagine ed il potenziale di offerta del territorio.

Il sistema museale, le tradizioni teatrali dell'area, il patrimonio architettonico-religioso, completano l'offerta settoriale che il territorio può ulteriormente valorizzare.

Tabella o2: Emergenze Storico-culturali

Provincia di Lucca	Musei	Fortificazioni e borghi fortificati	Itinerari
Bagni di Lucca		Rocca di Lucchio	Rete escursionistica dell'Appennino
Barga	- Casa museo Giovanni Pascoli - Museo civico del territorio	- Cinta muraria di Barga - Torre di Sommocolonia	Rete escursionistica dell'Appennino
Borgo a Mozzano	Raccolta archeologica	- Torre del Bargiglio - Le mura di Diecimo	Rete escursionistica delle Apuane
Camporgiano	Civica raccolta di ceramiche rinascimentali	Rocca di Camporgiano	Rete escursionistica delle Apuane
Careggine			Rete escursionistica delle Apuane

Castelnuovo Di Garfagnana	Museo archeologico del territorio della Garfagnana	- Fortezza di Montalfonso - Rocca di Castelnuovo Garfagnana	Rete escursionistica delle Apuane
Castiglione Di Garfagnana	Museo etnografico Don Luigi Pellegrini	Borgo fortificato di Castiglione	Rete escursionistica dell'Appennino
Coreglia Antelminelli	Museo della figurina di gesso e dell'emigrazione	- Rocca di Coreglia - Torre e Rocca di Ghivizzano	Rete escursionistica dell'Appennino
Fabbriche Di Vallico		Rocca di Ceserana	Rete escursionistica delle Apuane
Fosciandora			Rete escursionistica dell'Appennino
Galliciano		- Borgo fortificato di Perpoli - Rocca di Trassilico	Rete escursionistica delle Apuane
Giuncugnano			- Rete escursionistica delle Apuane - Rete escursionistica dell'Appennino
Minucciano		Torre di Minucciano	Rete escursionistica delle Apuane
Molazzana		- Borgo fortificato di Cascio - Rocca di Sassi	Rete escursionistica delle Apuane
Pescaglia	- Museo dei Puccini a Celle - Museo del Castagno - Museo del Mulino di Menicone		Rete escursionistica delle Apuane
Piazza al Serchio		Rocca di Castelvecchio	Rete escursionistica dell'Appennino
Pieve Fosciana		Torre di Sillico	Rete escursionistica dell'Appennino
San Romano In Garfagnana	Centro visitatori Parco dell'Orecchiella	- Castellaccio di Bacciano - Fortezza delle Verrucole	Rete escursionistica dell'Appennino
Seravezza			Rete escursionistica delle Apuane
Sillano			Rete escursionistica dell'Appennino
Stazzema	Museo storico della resistenza		Rete escursionistica delle Apuane
Vagli Sotto			Rete escursionistica delle Apuane
Vergemoli			Rete escursionistica delle Apuane
Villa Basilica			Rete escursionistica dell'Appennino
Villa Collemantina	Orto botanico Pania di Corfino		Rete escursionistica dell'Appennino
Provincia di Pistoia			
Abetone	Orto Botanico forestale		- Ecomuseo della Montagna Pistoiese - Strada dei sapori e dei colori - Rete escursionistica dell'Appennino
Cutigliano	- Museo della gente dell'Appennino - Laboratorio del giocattolo		- Ecomuseo della Montagna Pistoiese - Strada dei sapori e dei colori - Rete escursionistica dell'Appennino
Marliana	- Museo archeologico didattico di Panicaglia - La Pieve di Furfalo - Museo della cultura contadina		- Ecomuseo della Montagna Pistoiese - Strada dei sapori e dei colori - Rete escursionistica dell'Appennino
Piteglio	- Museo Diocesano di arte sacra - Polo didattico dell'arte sacra e della religiosità popolare	- Torri di Popiglio	- Ecomuseo della Montagna Pistoiese - Strada dei sapori e dei colori - Rete escursionistica dell'Appennino

Sambuca Pistoiese	- Polo didattico della pietra	Insedimento alto medioevale	- Ecomuseo della Montagna Pistoiese - Strada dei sapori e dei colori Rete escursionistica dell'Appennino
San Marcello Pistoiese	- Polo didattico del ferro - Giardino didattico di Pontepetri - Centro naturalistico archeologico dell'Appennino Pistoiese - Museo Ferrucciano - Osservatorio astronomico della montagna Pistoiese		- Ecomuseo della Montagna Pistoiese - Strada dei sapori e dei colori - Rete escursionistica dell'Appennino

Artigianato, turismo, commercio

Turismo

Flussi turistici

I flussi turistici dell'area GAL, confrontando la variazione dei valori registrati nel 2006 rispetto al 2000 (**tabella h**), mostrano un andamento più elevato rispetto ai valori medi regionali (10,62%) per i comuni ricadenti nella provincia di Lucca (25,47%) rispetto a quelli ricadenti nella provincia di Pistoia (5,24%). Analizzando i dati nel dettaglio, però, si può evidenziare una situazione molto diversificata all'interno dell'area GAL; in particolare si registrano comuni come Careggine, Fabbriche, San Romano e Vergemoli che hanno registrato un incremento più che considerevole del numero di presenze turistiche nell'anno 2006; di contro i comuni di Vagli, Marliana e Piteglio mostrano flussi turistici caratterizzati da trend negativi.

Grado di fruibilità turistica

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 (**allegato - tabella w1**).

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 ritrovano: gli agriturismi, i campeggi, i villaggi turistici, gli affittacamere, i residence, le case/appartamenti per vacanze, le case d'epoca, gli ostelli, le case/appartamenti per ferie, i rifugi alpini, le aree di sosta, gli alloggi privati.

Nell'area GAL si contano 415 esercizi (pari al 3,62% del dato regionale) per un totale di 11.341 posti letto (pari al 2,33% del dato regionale). Sul territorio della provincia di Lucca dei 297 esercizi (per 6.858 posti letto), il 78% è rappresentato da esercizi extra-alberghieri e solo il 22% da esercizi alberghieri. La distribuzione dei posti letto

sul territorio appare assai frammentata anche se quelli degli esercizi alberghieri sono localizzati per un 24% a Barga e quelli degli esercizi extra-alberghieri si trovano per un 29% circa a Seravezza.

Nella provincia di Pistoia si registra una buona concentrazione (per un 38,36%) dei posti letto degli esercizi alberghieri (pari a 2.182 posti per 51 esercizi). Cosa analoga accade per i posti letto degli esercizi extra-alberghieri (in tutto 2.301 per 67 esercizi) che si localizzano per il 37% nel comune di Cutigliano.

Le infrastrutture di promozione turistica fornite dalle APT sono riportate in **tabella x**.

Agriturismo

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 culture 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 in azienda processi di diversificazione aziendale e lo strutturarsi di un'offerta di servizi di accoglienza.

Sul territorio del GAL Garfagnana si ritrovano 1.405 posti letto (**tabella w**) pari al 3% del dato regionale, dei quali l'86% localizzato nel territorio della provincia di Lucca.

La distribuzione dei posti letto fra i comuni della provincia è assai frammentata: solo 3 comuni incidono per più dell'8% sul numero totale dei posti letto presenti: Camporgiano, Castiglione di Garfagnana, Pieve Fosciana. Molto diversa appare la situazione sul territorio della provincia di Pistoia (che incide per il 14%) dove un solo comune (ossia quello di San Marcello Pistoiese) copre più del 50% del numero totale dei posti letto.

Rispetto al totale delle tipologie di servizio ricettivo gli alloggi agrituristici rappresentano una quota rilevante in termini di strutture (per un valore pari al 43% del totale) che, per la natura stessa dell'agriturismo, si riduce quando si parla di posti letto.

Tali posti letto rappresentano infatti il 21,43% del totale dei posti letto presenti all'interno degli esercizi extra-alberghieri.

In alcune aree gli agriturismi hanno ritenuto utile offrire servizi aggiuntivi (equitazione, corsi di artigianato, trekking, corsi di cucina, etc.) all'interno della struttura ricettiva. Le aziende che concedono pernottamento rimangono tuttavia la forma di agriturismo ancora nettamente predominante.

Artigianato

E' questo il settore che può mantenere stretti legami con il territorio soprattutto per quanto concerne quelle attività legate alla lavorazione della pietra, dei metalli, del legno, la tessitura, l'agro-alimentare, il gesso. Anche se nelle aree di fondovalle e più strutturate per le nuove imprese si sono concentrate attività artigianali collegate al settore industriale, le microimprese artigiane, mantengono un forte legame con il territorio e le produzioni tradizionali. Vecchi settori produttivi permangono nelle diverse aree, quali la lavorazione dei metalli nella zona pistoiese e della Media Valle del Serchio, del gesso nei comuni di Bagni di Lucca e Coreglia, della pietra nella zona apuana, dei tessuti e della ceramica nella Garfagnana.

Tra gli **antichi mestieri** rilevati da ARSIA, se ne ricordano 8 localizzati nel territorio della provincia di Lucca e 3 nel territorio della provincia di Pistoia.

Comune	Attività censite	Descrizione prodotti
Barga	Molitura castagne con molino ad acqua e macine in pietra	Farina di castagne
Borgo a Mozzano	Produzione artigianale utensili agricoli	Falci, forche e rastrelli
Borgo a Mozzano	Realizzazione di opere in pietra locale	Sistemazioni agrarie e recupero edifici
Fabbriche di Vallico	Produzione artigianale utensili agricoli in antica ferrerai con maglio	Utensili agricoli, zappe, vanghe, testi per la cottura dei necci
Fabbriche di Vallico	Molitura tradizionale	Farina di castagne, cereali
Pescaglia	Lavorazione in genere del ferro per la realizzazione di oggetti diversi	Ferro carbone
Pieve Fosciana	Molitura a freddo e bassa macinatura a palmenti	Grano, farro, granturco e castagne
Villa Basilica	Molitura castagne e cereali	Farina di Castagne e cereali
Piteglio	Trasformazione del legno in carbone	Carbone
Piteglio	Essiccazione delle castagne	Farine di castagne
Piteglio	Produzione di cesti, canestri, gerle con intreccio di strisce di legno di castagno ("corbellaio")	Cesti, canestri, gerle

L'agroalimentare è un ambito che manifesta forti sinergie con il settore agricolo e dell'artigianato. La ricchezza del paniere dei prodotti agroalimentari rappresenta un

potenziale di sviluppo ed incremento delle attività legate alla trasformazione che si orientano verso produzioni di qualità.

Anche per questo ambito il collegamento e la stretta correlazione a livello di immagine esistente fra territorio e produzioni, permette lo sviluppo di sinergie con il settore turistico, del commercio e dell'agricoltura.

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. La tipologia delle produzioni agricole locali (produzioni tipiche di qualità), si presta alla attuazione di tali risposte di mercato. Inoltre il collegamento con le altre attività del piccolo commercio di dettaglio, legate al contesto dei centri storici, permette di creare forti sinergie con le politiche relative ai centri commerciali naturali, alle aree mercatali. Se consideriamo che ben 4 comuni dell'area presentano un numero di imprese del commercio uguale od inferiore a 10, 13 comuni un numero di imprese del commercio uguale od inferiore 30, 24 comuni un numero di imprese del commercio uguale od inferiore a 100, ci rendiamo conto come i servizi di prossimità al cittadino siano in questi territori comunali prossimi al collasso. Se teniamo conto che dette attività si concentrano nei centri capoluogo, si evidenzia ancor di più la criticità dei centri minori e delle frazioni, frequentemente sprovvisti di qualsiasi servizio commerciale.

Sociale

Un fattore che è utile considerare per poter analizzare la qualità della vita è la presenza sul territorio di associazioni. L'area GAL presenta un numero elevato di associazioni di promozione sociale (in tutto 30), presenti per l'83% sul territorio della provincia di Lucca e per il 17% su quello della provincia di Pistoia (**tabella y1**). Si tratta di associazioni legate sostanzialmente a 4 settori diversi:

- sportivo/ricreativo (per un 20%);
- socio/sanitario (per un 3%);
- culturale/educativo (per un 57%);
- sociale (per un 20%).

Per quanto concerne il territorio della provincia di Lucca, si nota che le associazioni sono concentrate (per un 44%) nella zona della Garfagnana; seguono con un 28% l'area che comprende i due comuni di Pescaglia e Villa Basilica, con un 20% la zona della Media Valle ed infine con un 8% la zona dell'Alta Versilia.

Le associazioni sono presenti su 12 comuni nei quali il numero di queste associazioni oscilla fra 1 e 3, con la sola eccezione rappresentata del comune di Villa Basilica.

Si tratta di associazioni appartenenti per il 4% alla sezione A, per il 92% alla sezione B e per il restante 4% alla sezione C.

Il settore sportivo-ricreativo (pari al 16%) è presente in soli quattro comuni: Borgo a Mozzano, Molazzana, Seravezza, Villa Basilica. Il settore culturale/educativo (con il 60% di presenze) risulta dominante a Villa Basilica anche se associazioni appartenenti a questo settore si ritrovano in altri 7 comuni. Il settore sociale (che incide per il 24% sul totale delle presenze) è presente principalmente a Bagni di Lucca e poi a Castelnuovo di Garfagnana, Galliciano, Seravezza, Villa Basilica.

Diversa appare la situazione sul territorio della provincia di Pistoia. Le associazioni si trovano concentrate in soli tre comuni: Cutigliano (ove si trova una associazione del settore culturale/educativo), Sambuca Pistoiese (con una struttura del settore sportivo/ricreativo) e San Marcello Pistoiese (coinvolta in due settori: quello culturale/educativo e quello socio-sanitario).

Si tratta di associazioni appartenenti per il 60% alla sezione B e per il rimanente 40% alla sezione C.

Sul territorio dell'area GAL sono presenti, inoltre, 10 **cooperative sociali** e 115 **associazioni di volontariato**. L'esistenza di un certo numero di associazioni di volontariato denota un buon grado di solidarietà fra gli abitanti in quanto i servizi che vengono offerti vanno ad integrare, in alcuni casi, quelli pubblici.

Le cooperative sociali (che sul territorio Toscano dal 2003 al 2005 hanno conosciuto una crescita del 19,1%, di poco inferiore alla variazione nazionale pari al 19,5%) sono concentrate su tre comuni della provincia di Lucca: Barga e Stazzema (ciascuna con una cooperativa appartenente alla sezione A) e Castelnuovo di Garfagnana (con una cooperativa classificata nella sezione B) (**tabella y2**). Mentre le cooperative sociali di tipo A (maggiormente presenti sul territorio toscano) svolgono attività finalizzate all'offerta di servizi socio-sanitari ed educativi, quelle di tipo B seguono attività finalizzate all'inserimento lavorativo di persone svantaggiate.

Delle associazioni di volontariato (in crescita sul territorio toscano dal 2001 al 2003 per un valore pari al 13,2%), l'84% sono localizzate sul territorio della provincia di Lucca e il 16% su quello della provincia di Pistoia (**tabella y3**).

In entrambi i territori il settore dominante è quello socio-sanitario, che incide per il 70% sul totale delle associazioni presenti sul territorio della provincia di Lucca e per il 55% sulle associazioni della provincia di Pistoia. Seguono poi, per importanza, in ordine decrescente il settore sociale, quello socio-culturale, quello ambientale, quello della protezione civile e quello della solidarietà internazionale. Tale trend conferma quanto accade a livello regionale nel corso del 2003 dove l'attività prevalente svolta dalle associazioni si concentra nel settore della sanità (42,2%) e dell'assistenza sociale (24,5%). Questi due settori, insieme alle associazioni che operano in ambito culturale e della protezione civile, coprono circa il 78% delle associazioni presenti sul territorio regionale.

Sul territorio della provincia di Lucca il settore socio-sanitario è presente in quasi tutti i comuni, con un numero di associazioni che vanno da 1 a 5 (dominano Borgo a Mozzano con 6, Seravezza con 8 e Barga con 10). Il settore sociale si trova solo in quattro comuni fra i quali domina Bagni di Lucca con 5 associazioni. Il settore socio-culturale si trova omogeneamente distribuito in 9 comuni mentre quello ambientale (che interessa 5 comuni) domina nel comune di Pescaglia. Limitata la presenza degli altri due settori: quello della protezione civile si ritrova in quattro comuni, fra i quale

incide, con due associazioni, il comune di Castelnuovo di Garfagnana e quello della solidarietà internazionale presente nel solo comune di Vergemoli.

Sul territorio della provincia di Pistoia si ritrovano associazioni appartenenti solo a tre settori: quello socio-sanitario, quello sociale e quello socio-culturale. Il primo e il secondo dominano nel comune di San Marcello Pistoiese, mentre il terzo si ritrova oltre che nel comune di San Marcello Pistoiese anche nel comune di Sambuca Pistoiese.

3 SCELTE EFFETTUATE NELLA PRECEDENTE FASE DI PROGRAMMAZIONE 2000-2006

I Tematismi prescelti nella passata programmazione Leader + 2000/2006 sono stati:

- Tema principale: "Miglioramento della qualità di vita nelle zone rurali" cui è stato assegnato il 51,43% della dotazione finanziaria;
- 1° Tema secondario: "Utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie per aumentare la competitività dei prodotti e dei servizi dei territori interessati da LEADER" cui è stato assegnato il 22,16% della dotazione finanziaria;
- 2° Tema secondario: "valorizzazione dei prodotti locali, in particolare agevolando mediante un'azione collettiva l'accesso ai mercati per le piccole strutture produttive" cui è stato assegnato l'11,13% della dotazione finanziaria.
- Alla Cooperazione interterritoriale e transnazionale Asse 2, è stato assegnato il 15,28% della dotazione finanziaria.

Il "Miglioramento della qualità di vita nelle zone rurali" era attuato mediante la creazione ed il miglioramento dei servizi e la conservazione e/o miglioramento del contesto culturale ed ambientale in cui la persona vive, e delle condizioni economiche che le permettano di ridurre il divario con le altre zone. Il quadro economico del PAL (Piano di azione Locale) è riportato nella successiva tabella.

Quadro economico del PAL

Tematismo	Misura	Totale contributo	Percentuale
Tematismo principale:			
Miglioramento della qualità di vita nelle zone rurali	2.04	1.002.330,15	51,70%
	2.05	408.721,98	21,08%
	2.06	527.752,88	27,22%
Totale per tematismo principale		1.938.805,01	51,43%
Tematismo 2:			
Utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie per aumentare la competitività della qualità della vita nelle zone rurali	1.01	537.517,59	64,36%
	1.02	9.952,34	1,19%
	2.02	287.755,70	34,45%
Totale per tematismo 2		835.225,63	22,16%
Tematismo 3:			
Valorizzazione dei prodotti locali, in particolare agevolando mediante un'azione collettiva, l'accesso ai mercati per le piccole imprese produttive	1.03	97.854,95	23,32%
	2.03	321.803,99	76,68%
Totale per tematismo 3		419.658,94	11,13%
Cooperazione:			
Totale Cooperazione		576.220,42	15,28%
Totale		3.769.910,00	

Gli esiti della passata programmazione possono essere evidenziati nella tabella degli indicatori fisici, dove si vedono confermati gli obiettivi iniziali e generalmente incrementati fatto salvo 3 indicatori.

Elenco indicatori DocUP Leader Plus

Indicatori di realizzazione fisica

Tipologia di intervento	Indicatori	Valore obiettivo*	Valore realizzato
Asse 1			
Azione 1.1	numero imprese destinatarie ultime	25	24
	numero imprese destinatarie indirette (nell'ambito dei consorzi, etc)		
	numero certificazioni di qualità acquisite		
	numero consulenze attivate		

<i>Azione 1.2</i>	numero aziende destinatarie ultime	2	2
	numero consulenze		
	numero di locali ristrutturati/adequati	1	1
	numero di progetti realizzati (distinti per impianti pilota energie rinnovabili/rifiuti urbani e industriali/acque reflue)	1 energie rinnovabili	1 energie rinnovabili
	numero di certificazioni acquisite		
<i>Azione 1.3</i>	numero aziende destinatarie ultime (distinte per settore) Agricoltura	2	1
	numero punti vendita realizzati	2	2
	numero di campagne promozionali realizzate	2	2
	numero di servizi attivati	1	1
	numero studi di marketing		
<i>Azione 2.1</i>	numero enti destinatari ultimi	1	0
	numero soggetti privati destinatari ultimi		
	numero servizi innovativi introdotti o adeguati suddivisi per tipologia		
	numero certificazioni acquisite		
	numero studi		
	numero cooperazione pubblico-privata realizzati		
<i>Azione 2.2</i>	numero progetti finanziati	2	4
	numero progetti realizzati (distinti per impianti pilota energie rinnovabili/rifiuti urbani e industriali/acque reflue)	2 razionalizzazione uso delle acque	2 razionalizzazione uso delle acque
	numero di aree degradate ripristinate	2	2
	numero di certificazioni acquisite	0	1
	numero di campagne di informazione	4	4
<i>Azione 2.3</i>	numero iniziative volte alla valorizzazione dei prodotti	2	2
	numero di itinerari attivati	1	1
	numero di campagne promozionali	2	3
	numero portali realizzati;	1	2
	numero certificazioni acquisite		

Azione 2.4	numero elementi storici e architettoni ristrutturati	5	8
	numero di spazi pubblici allestiti a servizi	2	2
	numero di studi preliminari o progetti sovvenzionati	10	16
Azione 2.5	numero itinerari attivati	3	5
	numero di emergenze naturalistiche recuperate;		
	numero di strutture per la fruizione naturalistica create;	1	1
	numero centri informativi, lab.ambientali, musei creati	2	3
	numero emergenze archeologiche ed architettoniche recuperate	0	1
	numero campagne informative	5	5
Azione 2.6	numero di servizi realizzati suddivisi per tipologia		
	- servizi decentrati a domicilio alla popolazione in generale	3	3
	- servizi a favore dell'infanzia e degli adolescenti	2	7
	- servizi a favore dei disabili	1	2
	- servizi a favore dell'integrazione sociale	1	2
	numero di nuove cooperative create;		
	numero imprese del sociale destinatarie ultime	6	14
Misura 3	numero. sedi	2	2
	numero personale del GAL	1	1
	numero animatori	7	7
	numero consulenze specialistiche attivate	3	5
ASSE 2			
Misura 1 Cooperazione interterritoriale	numero progetti	1	0
Misura 2 Cooperazione transnazionale	numero progetti	2	2

Indicatori di risultato

Tipologia di intervento	Indicatori	Valore obiettivo*	Valore realizzato
ASSE 1			
Azioni 1.1	N° nuove tipologie di processo, prodotto, servizio introdotte distinte per settore: agricoltura turismo artigianato altro		
Azioni 1.2	% di produzione interessata dai processi ecocompatibili nelle aziende destinatarie ultime agricoltura 1 azienda artigianato 1 azienda turismo 1 azienda	100%	0

Azione 1.2	numero nuove tipologie di certificazione ecocompatibile	0	0
Azione 1.3	numero associazioni consorzi ecc.. di produttori creati	2	1
Azione 1.3	numero nuovi canali di commercializzazione	0	1
Azione 1.3	% della produzione delle imprese beneficiarie interessata dalle campagne promozionali	30%	n.d.
Azione 2.1	% di popolazione potenzialmente destinataria dei nuovi servizi	5%	0
Azione 2.1	numero di utenti	0	0
Azione 2.1	% popolazione destinataria dei servizi innovati qualitativamente	0	0
Azione 2.2	numero centri rurali forniti da nuovi impianti	4	8
Azione 2.2	numero utenti	0	2500
Azione 2.2	% popolazione destinataria campagne di informazione	5%	6%
Azione 2.3	numero nuovi prodotti creati e promossi	0	6
Azione 2.3	numero imprese/associazioni coinvolte nelle azioni di promozione Associazioni	0	4
	Imprese	0	n.d.
Azione 2.3	numero centri rurali interessati	10	20
Azione 2.4	% popolazione interessata a interventi di rinnovamento e miglioramento di centri abitati	5%	10%
Azione 2.4	% frazioni e piccoli centri riqualificati rispetto al totale frazioni e piccoli centri	0	n.d.
Azione 2.5	incremento siti fruibili	2	4
Azione 2.5	% interventi di recupero ambientale in aree SIC	0	0
Azione 2.5	% di patrimonio archeologico e architettonico extra urbano recuperato	0	n.d.
Azione 2.6	% popolazione potenzialmente destinataria dei nuovi servizi	10%	30%
Azione 2.6	numero utenti	0	n.d.
Misura 3	Efficienza di attuazione finanziaria	100%	accertato il 100% dei costi di gestione impegnato il 100% del PAL pagato il 100% del PAL raggiunto il 95,5% del valore assoluto totale degli indicatori fisici (107 su 112)
ASSE 2			
<i>Misura 1 Cooperazione interterritoriale</i>	numero partners	0	0
<i>Misura 2 Cooperazione transnazionale</i>	numero partners	8	26

I motivi dei risultati positivi raggiunti derivano da oculate scelte in fase di programmazione (individuazione del tema principale) e da scelte strategiche adeguate in fase di attuazione. Nella passata programmazione Leader+ l'iniziativa degli Enti locali doveva fungere da start-up alle iniziative private e doveva già individuare le attività che direttamente od indirettamente traevano vantaggi dalle loro iniziative. In tal modo si cercava di coinvolgere le imprese e le comunità locali nella programmazione degli interventi pubblici.

4 ANALISI DEI FABBISOGNI

L'analisi del contesto territoriale e socio-economico evidenzia a scala locale e contestualizza quanto emerge dall'analisi generale a livello regionale sviluppata nel PSR. I punti di forza e di debolezza, ricalcano le matrici evidenziate nell'analisi SWOT del PSR. Il contesto socio economico mostra una certa stabilità del numero di addetti del comparto industriale contrariamente alla tendenza regionale ed un incremento contenuto dei servizi compatibile con la tendenza regionale e nazionale. Le dinamiche demografiche, pur confermando negli ultimi anni un dato generale tendenzialmente stabile ed in alcuni casi di crescita dei residenti, conferma la tendenza di incremento delle classi di età sopra i 60 anni (in misura maggiore per quelle di età superiore a 80 anni).

L'indice occupazionale mostra segnali confortanti anche se permangono difficoltà di inserimento per i soggetti appartenenti alle classi più deboli.

Il settore agricolo specializzato mostra un po' di vitalità nel settore zootecnico, viticolo ed olivicolo, ma senza produzioni quantitativamente in grado di entrare sui canali commerciali della grossa distribuzione se non a livello locale e comunque con produzioni di qualità. Alcune esperienze di filiera corta nel settore zootecnico delle carni e del latte, stanno dando buoni risultati. Questo settore pur confermando una tendenza al decremento vede le aziende rimaste attuare iniziative interessanti verso la diversificazione della produzione e della ricerca di sistemi di filiera corta per i prodotti di qualità. Il settore agricolo legato alla raccolta, trasformazione e commercializzazione dei prodotti del sottobosco sta mostrando segni di nuovo interesse così come il settore apicolo, anche se attraversato dall'attuale crisi sanitaria. Il settore forestale sta mostrando interesse concreto con investimenti e progetti nel settore delle energie rinnovabili. Possiamo affermare che il territorio mostra tutte le debolezze delle zone marginali, con alta differenziazione ed eterogeneità del sistema economico, ricchezza di emergenze naturali, storico-culturali, frammentazione del tessuto residenziale, polarizzazione di flussi migratori interni verso le aree di fondovalle e di localizzazione delle attività produttive, riduzione del presidio antropico del territorio, invecchiamento della popolazione, flussi migratori esterni, elevato pendolarismo. Quanto sopra esposto, conseguente l'analisi del contesto territoriale, evidenzia la necessità di attivare politiche che permettano di

migliorare le condizioni di vita favorendo la residenzialità nelle aree periferiche, l'opportunità di lavoro in loco, anche mediante la creazione di nuove opportunità di lavoro valorizzando le risorse locali naturali, storico-culturali, umane. L'incremento delle classi di età sopra i 65 anni, dei residenti stranieri, il pendolarismo lavorativo, richiedono politiche dirette di sostegno ai soggetti più deboli. Contestualmente la creazione di nuove opportunità lavorative in loco, valorizzando le risorse locali, pone le condizioni per ridurre il pendolarismo lavorativo. Valorizzare le risorse locali significa anche rafforzare l'identità culturale e migliorare la vivibilità e l'immagine del territorio che a sua volta può divenire opportunità di lavoro. Pertanto è necessario sostenere i vari settori economici stabilizzando le attività esistenti e creandone di nuove, legandole al contesto territoriale. Per far ciò è necessario fare sistema ed integrare quanto già strutturato sul territorio con nuovi interventi sulle emergenze storico-culturali-ambientali.

Sinteticamente possiamo così riassumere i fabbisogni articolati per ambiti:

Sociale: necessità di contenere gli effetti dell'invecchiamento della popolazione soprattutto nei centri storici minori, di favorire la residenzialità, di creare nuove opportunità di lavoro in loco;

Ambiente-Storia-Cultura: necessità di migliorare e conservare la qualità dell'ambiente, di implementare la fruibilità, conservazione e conoscenza delle risorse endogene del territorio, riqualificare e valorizzare il patrimonio culturale;

Agricoltura, Turismo, Artigianato e Commercio: necessità di creare nuove opportunità di lavoro e consolidare le esistenti per ridurre il pendolarismo lavorativo; favorire l'offerta di nuovi prodotti e servizi.

L'analisi dei punti di forza e debolezza è unitaria per tutto il territorio eligibile e non differenziata per provincia. Questo metodo ci sembra opportuno in quanto detta analisi è finalizzata a sostenere le scelte tematiche e di Misure/sottomisure/azioni, comuni a tutto il territorio per l'attuazione di una strategia unitaria. Inoltre i punti di forza e di debolezza evidenziati per i vari settori focalizzano i fattori entro cui l'operatività Leader può esplicarsi. Per quanto concerne i settori dell'Artigianato, Turismo e Commercio, onde evidenziare l'impostazione integrata e complementare dell'approccio Leader verso questi settori, si sono evidenziati i punti di forza e di

debolezza comuni in rapporto al contesto territoriale. Le opportunità ed i rischi sono invece distinti per le specificità di settore.

Settore sociale	
Punti di forza	Punti di debolezza
Elevata presenza di associazioni di volontariato e di cooperative sociali	Scarsa strutturazione, capacità operativa ridotta, stretta dipendenza dal finanziamento pubblico, difficoltà di inserimento nel libero mercato del lavoro.
Aziende agricole con spiccata vocazione alla multifunzionalità (agricoltura sociale)	Esperienze limitate, necessità di adeguamenti strutturali, scarsa formazione
Incremento età media popolazione soprattutto nei centri minori periferici	Scarsità di servizi decentrati e di prossimità a minori ed anziani
Incremento dati occupati	Permanenza dei fattori discriminanti per le fasce deboli a bassa contrattualità, persistenza del gap fra offerta e domanda
Presenza di strutture finalizzate all'erogazione di servizi socio-assistenziali	Scarso collegamento e sinergia con il mondo rurale (agricoltura, antichi mestieri), e valorizzazione delle risorse tipiche del territorio
Opportunità	Rischi
Forte interesse per iniziative nell'ambito dell'agricoltura sociale	Concorrenza con il settore delle cooperative sociali e del volontariato
Creazione di progetti di avviamento al lavoro (laboratori artigianali, trasformazione prodotti tipici)	Scarsa imprenditorialità e sostenibilità economica dei progetti
Sostegno dell'attività di animazione del Gal per creazione partenariati pubblico - privati	Dipendenza dai finanziamenti pubblici oltre il momento di Start-up
Crescente attenzione delle politiche in tema di esclusione sociale	Preoccupazione verso la riduzione dei servizi specialmente nelle aree rurali e scarse politiche di integrazione e restrizione delle risorse finanziarie pubbliche da destinare all'attivazione di servizi per la popolazione
Ambiente, territorio storia e cultura	
Punti di forza	Punti di debolezza
Elevate superfici di territorio agro-forestale (territorio rurale)	Tendenza alla rinaturalizzazione per abbandono e perdita di specificità paesaggistiche, semplificazione del landscape
Ricchezza del patrimonio naturale e strutturazione del medesimo (Parchi, Oasi, Riserve, Aree etc.)	Situazioni di elevate pressioni turistico ricreative.
Ricchezza ed eterogeneità del patrimonio storico-artistico	Sistemi di fruizione da consolidare e da integrare con gli altri settori, necessità di recupero e valorizzazione di diversi siti importanti.
Presenza di fondazioni ed associazioni culturali	Scarsa propensione a far sistema e tendenza alla concorrenza
Ricchezza del patrimonio e tradizioni culturali	Scarsa integrazione con gli altri settori soprattutto sociale e imprenditoriale
Buona presenza di siti museali, di istituzioni documentarie, musei, teatri.	Assenza di sistema integrato di fruizione e di gestione.

Opportunità	Rischi
Forte potenziale di immagine per iniziative di promozione di attività economiche legate al contesto territoriale	Assenza di strategie d'area per coordinamento immagine comune, frammentazione e confusione tematica del messaggio promozionale
Crescita del mercato legato alle emergenze naturali-storico-artistiche	Concorrenza con altri territori rurali, risorse non fruibili o scarsamente valorizzate
Integrare le tradizioni culturali nei sistemi di fruizione del territorio e nel sistema socio-educativo	Sostenibilità degli investimenti e dei piani di gestione, temporaneità delle iniziative
Attivazione di percorsi di riconversione produttiva sostenibili sul piano sociale e ambientale a causa degli effetti della PAC	Assenza di strategie locali, rischio di dispersione ed isolamento delle iniziative intraprese
Settore agricolo-forestale	
Punti di forza	Punti di debolezza
Pluriattività delle aziende agricole	Riduzione del n. di occupati in agricoltura
Ampio paniere di prodotti tipici locali e tradizionali e presenza nei centri locali della grande distribuzione	Produzioni limitate
Presenza di produzioni con disciplinari	Necessità di introdurre nuovi processi e prodotti trasformati per acquisire nuovi settori di mercato nell'agroalimentare
Ottimo tessuto socio economico per lo sviluppo delle filiere corte	Strutturazione del sistema insufficiente (aree mercatali agricole, centri commerciali naturali,, punti di distribuzione diretta)
Forte legame con il territorio di produzioni con disciplinare	Frammentazione delle imprese e dei processi di trasformazione
Indice di forestazione elevato	Limitata disponibilità di assortimenti pregiati (legname da lavoro), prevalenza dei soprassuoli a ceduo
Presenza di soprassuoli di castagno a ceduo per produzione di paleria e di alto fusto di conifere per legname da lavoro	Necessità di introdurre nuovi processi per la produzione di paleria e prima lavorazione del legname in imposto.
Incremento delle aziende forestali	Meccanizzazione insufficiente
Presenza di 2 centrali termiche alimentate a biomasse di origine forestale (cippato) in funzione e 7 in corso di realizzazione	Filiera foresta-legno-energia non completamente strutturata, carenza di un sistema di mercato del cippato, sviluppo della polifunzionalità delle caldaie (cogenerazione e criogenerazione)

Opportunità	Rischi
Sviluppo di centrali termiche alimentate a biomasse di origine forestale (Integrate con innovazione per la cogenerazione, criogenerazione)	Presenza sul mercato di cippato concorrenziale con le filiera corta, scarsa ricaduta sul settore forestale locale
Incremento della richiesta di mercato di paleria di castagno per vigneti e di legna da ardere.	Concorrenza di nuovi paesi dell'UE ed extraeuropei
Potenzialità di introdurre innovazioni nel settore agricolo-forestale favorita dall'ingresso di giovani imprenditori	Difficoltà nell'investire in innovazione senza la creazione di partenariati fra i soggetti coinvolti nelle filiere agro-forestali
Possibilità di sviluppare ulteriormente la multifunzionalità dell'azienda agricola, agricoltura e sociale	Ulteriore riduzione della S.A.U
Trasporre i vantaggi dell'immagine territoriale consolidata sui mercati nazionali ed esteri sulle produzioni agricole e viceversa	Concorrenza dei nuovi paesi UE sul mercato europeo
Potenziale diversificazione dell'attività economica attraverso sviluppo di attività connesse alle agrienergie	
Artigianato, Turismo, Commercio	
Punti di forza	Punti di debolezza
Elevata qualità del territorio quale strumento di immagine per produzioni e servizi	Politiche di immagine territoriale da consolidare integrare e coordinare
Forte legame col territorio di produzioni e servizi	Adeguamento delle produzioni e dei servizi alle nuove esigenze di mercato
Alta diversificazione dell'offerta	Frammentazione dell'offerta, ridotta massa critica
Qualità delle produzioni e servizi	Concorrenza dei nuovi paesi UE sul mercato europeo
Nuove opportunità di mercato nei paesi emergenti (Est ed Asia)	Necessità di adeguare gli standard qualitativi dell'offerta
Opportunità	Rischi
Artigianato	
Presenza di aziende dei settori di artigianato artistico tipici del territorio (marmo, pietra, legno, tessitura, gesso, agroalimentare) con produzioni di qualità	Concorrenza dei paesi asiatici ed est Europa, stasi degli investimenti, ridotta concorrenzialità, necessità di rafforzare i mercati esistenti e di inserirsi in altri mercati emergenti.
Realizzazione di nuove aree PIP con insediamento nuove aziende	Concentrazione delle attività produttive con scarsa integrazione con il territorio.
Innovazione di processo e di prodotto	Scarso ricambio generazionale

Turismo	
Possibilità di crescita e sviluppo del comprensorio neve con integrazione dell'offerta tradizionale	Concorrenza dei nuovi paesi UE sul mercato europeo Deboli politiche di integrazione fra settori Difficoltà finanziarie contingenti per sostenere i nuovi investimenti
Possibilità di sviluppo del turismo verde, culturale, gastronomico, naturalistico	
Possibilità di diversificazione dei contenuti, qualità e stagionalità dell'offerta	
Buona strutturazione del territorio (reti museali, sistema aree protette, percorsi ed itinerari, rete escursionistica)	
Crescente interesse della domanda turistica nei confronti delle aree rurali e di un più intenso rapporto con la natura	Adeguamento dei servizi complementari all'ospitalità (attività ricreative, strutture, itinerari, eventi)
Commercio	
Caratterizzazione del piccolo commercio al dettaglio nei centri storici (aree mercatali, centri commerciali naturali)	Concorrenza con la grande distribuzione, costi elevati di gestione
Politiche integrate con il settore turistico, artigianale, agricolo	Stagionalizzazione della domanda, discontinuità del mercato
Botteghe polifunzionali	Decremento demografico dei centri minori
Produzioni locali di qualità (enogastronomia)	Mercati di nicchia, e legati ai flussi turistici
Tendenza ad orientarsi verso produzioni di qualità, per le quali tende ad aumentare il ricorso alla vendita diretta al consumatore	Scarsa strutturazione della filiera corta e discontinuità dell'offerta

5 OBIETTIVI

L'obiettivo principale della presente programmazione è il consolidamento di quanto attivato e strutturato con la passata programmazione Leader+. Il tema principale conferma la scelta della passata programmazione partendo dalle potenzialità proprie del territorio, strutturate ed organizzate.

Ambiente: presenza di due Enti Parco – Parco delle Alpi Apuane, Parco Nazionale dell'Appennino Tosco Emiliano.

Storia, Cultura e tradizioni: sistema insediativo storico, le emergenze architettoniche e paesaggistiche, il sistema degli itinerari (L'ecomuseo della Montagna Pistoiese, La Via Francigena), le tradizioni letterarie, musicali, teatrali, artistiche (le fondazioni, i gruppi folkloristici), gli antichi mestieri legati al territorio (il minerale, la pietra, il legno, la tessitura, il gesso), i musei, le istituzioni documentarie, spazi e centri espositivi .

Sociale: la ricchezza delle numerose associazioni di volontariato e di cooperative sociali.

Il territorio rurale: il bosco, il castagneto, l'agricoltura, le produzioni tipiche (La strada dei Colori e dei Sapori della Montagna Pistoiese, Ponti nel Tempo).

Per valorizzare al meglio le potenzialità proprie del territorio, per non disperdere quanto è stato strutturato con le passate programmazioni, la scelta dei suddetti tematismi ha l'obiettivo di consolidare, integrare ed implementare le strategie di sviluppo fino ad oggi sostenute e concretizzate.

Temi catalizzatori: la composizione del partenariato e la necessità di coinvolgere, direttamente od indirettamente, tutti i settori rappresentati, comportano l'attivazione di tutti e 4 i temi catalizzatori disponibili, individuando le rispettive misure che intrinsecamente portano la massima potenzialità di sinergia e complementarietà reciproca.

Tema principale: il tema principale indicato negli incontri di concertazione e sostenibile per la tipologia di strategie e tematiche emergenti dalle indicazioni dei partner e riscontrabili nelle scelte programmatiche locali è il tema – **“Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali”**-. Questo tema è quello che inoltre mostra la massima sinergia fra le indicazioni programmatiche del settore pubblico e privato e quello potenzialmente più idoneo all'attivazione di progetti pubblici in grado di coinvolgere direttamente ed indirettamente il settore privato.

Inoltre questo tema poggia su potenzialità del territorio strutturate quali la presenza di un forte tessuto di associazioni di volontariato, di servizi sociali, di attenzione alle fonti energetiche rinnovabili, di valorizzazione delle sinergie fra produzioni locali e territorio (filiera corte, aree mercatali agricole, centri commerciali naturali). Rappresenta di fatto una continuità programmatica con la passata programmazione Leader+ sviluppando ulteriormente e consolidando il tematismo principale già adottato: Miglioramento della qualità di vita nelle zone rurali. Mentre la precedente programmazione ha sviluppato principalmente progetti pilota e replicabili nella valorizzazione e recupero del contesto urbano dei centri storici minori, assieme al recupero delle emergenze storico-architettoniche ad essi collegate, funzionale al miglioramento delle condizioni di fruibilità e di vivibilità, la scelta del tema attuale, come si evince dalle misure attivate, focalizza la sua attenzione sul recupero dei centri storici contestualmente alla rivitalizzazione economica. Conseguentemente pone attenzione alla riqualificazione urbana in funzione delle attività economiche e

dei servizi di prossimità, (centri commerciali naturali, aree mercatali), alla qualità dell'ambiente (recupero e valorizzazione emergenze storico-culturali-naturalistiche) finalizzata alla qualificazione in funzione della ricettività e fruibilità del territorio, alla diffusione di impianti per l'utilizzo delle risorse endogene per la produzione di energia rinnovabile (miglioramento del contesto ambientale, vendita di energia, riduzione sulla bolletta energetica dei cittadini, riduzione dei costi energetici delle imprese) e dei prodotti tipici locali per azioni di inserimento socio-economico di soggetti svantaggiati.

Tema catalizzatore a): - **"Diversificazione dell'ambiente economico rurale"** – questo tema è emerso in quanto unico tema contenente misure per i settori economici dell'artigianato, del turismo e del commercio. Inoltre è stato ritenuto essenziale e strategico per sostenere ed implementare le iniziative pubbliche del tema principale in merito alle aree mercatali ed ai centri commerciali naturali. Questo tema manifesta contemporaneamente forti sinergie con il settore agricolo e sociale (trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli e forestali, inserimento ed opportunità occupazionali per soggetti svantaggiati).

Tema catalizzatore b): - **"Sostegno e promozione della competitività dei prodotti locali di qualità anche mediante l'utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie"** - questo tema comprende le uniche misure direttamente destinate alle aziende agricole e permette di affrontare il tema dell'innovazione finalizzata allo sviluppo di nuovi prodotti e processi nel settore (come valorizzare e migliorare le potenzialità commerciali di produzioni locali intervenendo sul processo e sul prodotto). L'attivazione di questa misura, pur rivolta alle produzioni agricolo-forestali, comporta forti sinergie con l'artigianato (realizzazione e progettazione di prototipi) ed il commercio (nuovi prodotti per nuovi settori di mercato). La promozione e valorizzazione delle produzioni con disciplinare completa la finalizzazione di mercato delle produzioni interessate e coinvolte nelle progettualità attivate con gli altri temi.

Tema catalizzatore c): - **"Sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale, naturale e dei piccoli centri abitati)"** – l'attivazione di questo tema raccoglie le segnalazioni in merito alla valorizzazione delle potenzialità endogene naturali e culturali intervenendo nella

disciplina della gestione, nella qualificazione e valorizzazione. La qualità del contesto ambientale e culturale e la sua fruibilità comporta forti sinergie con il settore ricettivo (appetibilità turistica, nuove attrattive) e sociale (legame e conoscenza del proprio territorio, storia e cultura). Le iniziative di promozione e commercializzazione completano e finalizzano economicamente i progetti realizzati dalle imprese in sinergia con gli investimenti pubblici attuati.

Di seguito si riporta l'articolazione per temi e misure/sottomisure/azioni con relativa dotazione finanziaria ed incidenza percentuale sul totale del piano finanziario.

TEMI CATALIZZATORI	MISURA/SOTTOMISURA/AZIONI ATTIVATE	SPESA PUBBLICA	INCIDENZA %
Tema Principale: 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"	€ 760.000,00	16%
	321 b "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali"	€ 700.000,00	15%
	321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali"	€ 1.000.000,00	21%
	321 d "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti tecnologiche di informazione e comunicazione (TIC)"	€ 0,00	0%
TOTALE TEMA		€ 2.460.000,00	51%
1°Tema secondario: Diversificazione dell'ambiente economico rurale al fine di contribuire a creare posti di lavoro	312 a "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali"	€ 330.470,00	7%
	312 b "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività commerciali"	€ 330.000,00	7%
	313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche"	€ 500.000,00	10%
TOTALE TEMA		€ 1.160.470,00	24%
2°Tema secondario: Sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale (culturale, naturale e urbano) per il mantenimento della popolazione esistente e promuovere l'afflusso di turisti	313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici"	€ 0,00	0%
	323 a "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Tutela e riqualificazione del patrimonio naturale"	€ 0,00	0%
	323 b "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale"	€ 1.000.000,00	21%
	322 "Sviluppo e rinnovamento dei villaggi"	€ 0,00	0%
TOTALE TEMA		€ 1.000.000,00	21%

3° Tema secondario: 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"	€ 200.000,00	4%
	133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare"	€ 0,00	0%
	410 "Sostegno alla valorizzazione dei prodotti di qualità a livello locale"	€ 0,00	0%
TOTALE TEMA		€ 200.000,00	4%
TOTALE SISL		€ 4.820.470,00	

Sinteticamente gli obiettivi specifici dei tematismi prescelti sono:

Tematismi	Obiettivi specifici
Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali	Realizzare modelli di qualificazione e valorizzazione dei centri storici in ambito rurale basandosi sul potenziale endogeno dei territori. Conservazione e qualità dell'ambiente mediante la riduzione delle emissioni di CO2, riduzione della bolletta energetica dei residenti ed indirettamente delle attività economiche, implementazione dei servizi di prossimità alla persona ed al cittadino. Favorire la residenzialità di singoli e nuclei giovani riducendo l'invecchiamento della popolazione.
Diversificazione dell'ambiente economico rurale al fine di contribuire a creare posti di lavoro	Conservare ed implementare le attività economiche, valorizzando le microimprese, creando opportunità di diversificazione e nuova occupazione, migliorando conseguentemente la qualità della vita della popolazione residente nei centri storici. Fornire opportunità di lavoro in loco a giovani e soggetti svantaggiati riducendo il pendolarismo.
Sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale (culturale, naturale e urbano) per il mantenimento della popolazione esistente e promuovere l'afflusso di turisti	Riqualificazione e valorizzazione delle risorse ed emergenze proprie del territorio per rafforzare il legame al proprio territorio dei residenti, mediante la crescita della coscienza ed identità storica e culturale dei cittadini e per facilitare l'integrazione dei flussi migratori esterni. Migliorare l'offerta dei centri storici e del contesto rurale creando nuove opportunità di lavoro per i residenti. Migliorare la qualità della vita valorizzando e recuperando il contesto storico-culturale-ambientale.
Tema secondario: Sostegno e promozione della competitività dei prodotti locali di qualità anche mediante l'utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie	Introdurre innovazioni di processo e di prodotto per incrementare il valore di mercato e la competitività dei prodotti agricoli e forestali locali. Creare nuove opportunità di lavoro per residenti strettamente collegate al contesto territoriale. Migliore sfruttamento del potenziale delle risorse endogene.

6 STRATEGIE

La strategia di attuazione si basa su scelte operative strategiche precise:

- sarà definito un quadro di interesse territoriale sulle varie misure/sottomisure in maniera tale da finalizzare i bandi andando ad individuare un livello di dettaglio che va oltre il livello settoriale delle misure/sottomisure. Prima della definizione dei bandi verrà svolta una intensa attività di animazione sul territorio cercando di far emergere dalle varie segnalazioni progettuali, tematiche strategiche intorno alle quali si concentrino gli investimenti pubblici e privati;

- la progettualità pubblica dovrà essere sostenuta e giustificata da una manifesta adesione ed interesse del privato. Si cercherà di promuovere, attorno alle tematiche strategiche emergenti per ogni settore, nel rispetto degli obiettivi della SISL, la massima integrazione fra pubblico e privato mediante la promozione ed il sostegno di tavoli di concertazione dall'idea al progetto. In tal modo le singole progettualità potranno svilupparsi in parallelo e pienamente integrate.
- Le progettualità pubbliche, concertate e sviluppate in sinergia con il settore privato, definiranno di fatto lo scenario entro cui i privati contestualmente effettueranno i propri investimenti. Pertanto i bandi relativi alle progettualità pubbliche precederanno i bandi per il settore privato.

Nell'ambito degli obiettivi specifici assunti nella SISL dai temi attivati le misure/sottomisure/azioni assumono le seguenti finalità strategiche con forti interrelazioni reciproche:

Misure attivate	Finalità	Integrazione e coordinamento con le altre misure attivate
321a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali"	Arricchire la rete dei servizi sociali alla persona nelle zone rurali realizzando strette sinergie con il contesto territoriale economico e culturale. Creazione di nuove opportunità di lavoro e consolidamento occupazionale nel settore delle cooperative sociali. Sviluppo della pluriattività delle aziende agricole nel sociale.	321 b "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali" 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" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche"
321 b "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali"	Favorire la residenzialità nei centri storici, valorizzando e strutturando i servizi commerciali, artigianali, l'accessibilità, l'accoglienza, e migliorarne l'attrattività per favorire l'indotto di attività turistiche e ricettive, sostenere filiere corte agricole, rivitalizzando anche economicamente i centri storici.	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" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche" 323 b "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale" 321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali" <i>133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare"</i> <i>313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici"</i>
321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali"	Favorire la residenzialità e migliorare l'attrattività (certificazioni ambientali) agendo sul miglioramento delle condizioni ambientali mediante la riduzione di CO2, ridurre la bolletta energetiche dei residenti ed indirettamente delle attività economiche, creare attività economiche nell'indotto per l'alimentazione (foresta.legno) e manutenzione (caldaisti, impiantisti) degli impianti.	<i>313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici"</i> 312 a "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche" 124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale"

<p>312 a "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali"</p>	<p>Favorire la nascita ed il consolidamento di microimprese privilegiando quelle strettamente correlate alla trasformazione dei prodotti primari caratterizzanti il territorio creando forte sinergia fra territorio-processi-prodotti ed integrazione fra settori.</p>	<p>312 b "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività commerciali" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche" 321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali" 321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali" 133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare" 313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici" 323 b "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale" 124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale"</p>
<p>312 b "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività commerciali"</p>	<p>Favorire la nascita ed il consolidamento di microimprese privilegiando quelle strettamente correlate alla commercializzazione dei prodotti caratterizzanti il territorio creando forte sinergia fra territorio-processi-prodotti-immagine-commercializzazione ed integrazione fra settori. Assicurare un insieme organizzato di servizi commerciali alla popolazione residente anche nei centri minori e periferici migliorando l'attrattività residenziale di detti centri.</p>	<p>312 a "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche" 323 b "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale" 321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali" 321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali" 133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare" 313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici" 124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale"</p>
<p>313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche"</p>	<p>Favorire il consolidamento di microimprese favorendo la qualificazione e l'offerta di nuovi servizi per consolidare e/o affrontare nuovi mercati, diversificare l'offerta stagionale (realizzazione di strutture complementari alle attività turistiche, adeguamento ed ampliamento strutture turistico ricettive) sviluppando nuove forme ricettive che valorizzano le potenzialità del territorio rurale (itinerari, cultura, sociale, turismo invernale, turismo sportivo, escursionismo, parchi ed aree protette), ed i centri storici minori (albergo diffuso, bed & breakfast, casa vacanza), in grado di attivare forti sinergie intersettoriali (commercio, artigianato, agricoltura, sociale).</p>	<p>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" 323 b "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale" 321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali" 321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali" 133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare" 313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici" 124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale"</p>

<p>323 b "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale"</p>	<p>Recuperare emergenze storico-architettoniche,culturali, naturali per migliorare il contesto ambientale a favore dei residenti e dei fruitori esterni (appetibilità turistico del territorio), rafforzare la coscienza storica e l'identità culturale dei cittadini, integrando tali potenzialità con le attività economiche dei vari settori favorendo contestualmente il dualismo qualità del territorio-prodotti locali</p>	<p>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" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche" 133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare" 313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici"</p>
<p>124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale"</p>	<p>Creare nuove opportunità economiche per le produzioni locali inserendo innovazioni di processo e di prodotto per portare valore aggiunto e nuova occupazione. Le potenzialità del settore forestale (valorizzazione delle provvigioni di minor valore alla luce di nuovi scenari di mercato quali la paleria ed il cippato) e delle produzioni agricole di qualità (nuovi processi e prodotti delle tipicità locali favorendo nuove forme di presentazione e commercializzazione dei prodotti tradizionali), sono i riferimenti per l'attuazione di questa misura.</p>	<p>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" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche" 321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali" 321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali" 133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare" 313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici"</p>
<p>133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare"</p>	<p>Le misure relative alle iniziative di promozione si collocano strategicamente ad un livello temporale di attuazione successivo alle altre misure in quanto devono trovare logica funzione nella valorizzazione delle progettualità realizzate con le altre misure e nei relativi soggetti attuatori. Pertanto queste misure saranno attivate solo successivamente alla assegnazione dei fondi della seconda fase, progettandole in parallelo all'evoluzione dei progetti finanziati ed in corso di realizzazione e/o già realizzati</p>	<p>Questa misura è potenzialmente integrabile con tutti i progetti delle altre misure che in fase di attuazione abbiano attivato sinergie concrete con le produzioni agricole forestali di sistemi di qualità alimentare</p>
<p>313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici"</p>	<p>Le misure relative alle iniziative di promozione si collocano strategicamente ad un livello temporale di attuazione successivo alle altre misure in quanto devono trovare logica funzione nella valorizzazione delle progettualità realizzate con le altre misure e nei relativi soggetti attuatori. Pertanto queste misure saranno attivate solo successivamente alla rimodulazione della SISL al 31/12/2009 progettandole in parallelo all'evoluzione dei progetti finanziati ed in corso di realizzazione e/o già realizzati</p>	<p>Questa misura è potenzialmente integrabile con tutti i progetti delle altre misure che in fase di attuazione abbiano attivato sinergie concrete con il settore turistico ricettivo.</p>

6.1 Misure/sottomisure attivate

Le misure attivate sono 8 con 2 misure riconosciute strategiche nella SISL ma da attivarsi solo successivamente all'assegnazione dei fondi della seconda fase, previa verifica di sostenibilità economica da parte dei privati interessati.

Misure	Dotazione finanziaria
321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali"	€ 760.000,00
321 b "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali"	€ 700.000,00
321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali"	€ 1.000.000,00
312 a "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali"	€ 330.470,00
312 b "Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività commerciali"	€ 330.000,00
313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche"	€ 500.000,00
323 b "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale"	€ 1.000.000,00
124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale"	€ 200.000,00
133 "Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare"	<i>Dotazione da assegnare solo successivamente al trasferimento dei fondi della seconda fase</i>
313 a "Incentivazione di attività turistiche - Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici"	<i>Dotazione da assegnare solo successivamente al trasferimento dei fondi della seconda fase</i>

6.1.1 Misura 431

Sulla base della ripartizione finanziaria assegnata ai territori eligibili, su cui si è candidato il Gal Garfagnana Ambiente e Sviluppo, con la D.G.R.T. 216 del 25/03/2008, si è proceduto alla stima dell'importo totale dei costi di gestione comprensivo delle annualità prima e seconda fase. Tale stima è utile per verificare le disponibilità finanziarie in funzione degli anni di operatività necessari per attuare la nuova programmazione Leader Asse 4 PSR Regione Toscana 2007-2013. Gli atti deliberativi e normativi disponibili definiscono l'arco temporale di attuazione dell'intera programmazione PSR ed in questa la programmazione Asse 4 metodo Leader. Le date di riferimento per impostare il piano di gestione sono:

25/03/2008: data dalla quale sono riconoscibili le spese dei costi di gestione per la nuova programmazione Leader;

31/12/2009: data di verifica dello stato di attuazione delle SISL con possibilità di revoca, commissariamento o trasferimento ad altro Gal nel caso di risultati insoddisfacenti;

31/12/2014: data indicativa fornita dalla R.T. cui riferirsi per la programmazione delle attività;

Per la definizione del piano di gestione si è ripartita la disponibilità finanziaria stimata 2007-2013, su un arco temporale operativo massimo di 76 mesi aprile 2008-

giugno 2014 (vedi Tab. 2). Si riporta inoltre la tabella riepilogativa dell'impegno finanziario totale del partenariato per attivare la Misura 431 conseguente al piano di gestione (vedi tab 3). Nella tabella 1 si riporta il dettaglio delle singole voci costituenti il piano di gestione articolate secondo le tipologie di spesa indicate nel Decreto Dirigenziale n. 3702 del 19 agosto 2008 .

Tab. 1

Tipologia di spesa		Importo
a)	Spese per la redazione della SISL	€ 12.720,00
b)	Compenso del Responsabile Tecnico Amministrativo	€ 227.552,41
c)	Compenso degli animatori	€ 413.363,40
d)	Rimborso spese agli animatori	€ 33.710,16
e)	Spese per attività di animazione	€ 4.226,98
f)	Spese per compenso di altro personale	€ 225.932,16
g)	Rimborsi spese al personale ed al Consiglio di Amministrazione	€ 8.489,18
h)	Acquisto o noleggio arredi e dotazioni	€ 6.428,53
i)	Spese gestionali (affitto sede, riscaldamento, energia, acqua, etc.)	€ 115.603,32
j)	Spese amministrative (costituzione, registrazione, sindaci revisori, etc.)	€ 42.005,61
k)	Spese per assicurazioni/ fidejussioni	€ 29.588,87
l)	Spese per acquisizione di consulenze specialistiche	€ 89.928,63
m)	Spese per formazione del personale	€ -
n)	Spese per attività di comunicazione	€ 5.283,72
Importo Totale		€ 1.214.833,00

Tab. 2

Voce	Descrizione	2008	2009	2010	2011	2012	2013	giu-2014	Totale
a)	Spese per la redazione della SISL	€ 12.720,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 12.720,00
Totale a)	Spese per la redazione della SISL	€ 12.720,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 12.720,00				
b)	Responsabile Tecnico Amministrativo (inizio rapporto febbraio/09)	€ 0,00	€ 44.333,33	€ 40.200,00	€ 40.200,00	€ 40.200,00	€ 40.200,00	€ 22.419,08	€ 227.552,41
Totale b)	Compenso del Responsabile Tecnico Amministrativo	€ 0,00	€ 44.333,33	€ 40.200,00	€ 40.200,00	€ 40.200,00	€ 40.200,00	€ 22.419,08	€ 227.552,41
c)1	Animatore 1 (inizio rapporto febbraio/09)	€ 0,00	€ 21.000,00	€ 19.000,00	€ 19.000,00	€ 19.000,00	€ 18.692,16	€ 0,00	€ 96.692,16
c)2	Animatore 2 (inizio rapporto febbraio/09)	€ 0,00	€ 21.000,00	€ 19.000,00	€ 19.000,00	€ 19.000,00	€ 18.692,16	€ 0,00	€ 96.692,16
c)3	Animatore 3 (inizio rapporto marzo/09)	€ 0,00	€ 21.000,00	€ 19.000,00	€ 19.000,00	€ 19.000,00	€ 18.692,16	€ 0,00	€ 96.692,16
c)4	Animatore 4 (inizio rapporto marzo/09)	€ 0,00	€ 16.333,33	€ 15.100,00	€ 15.100,00	€ 15.110,12	€ 0,00	€ 0,00	€ 61.643,45
c)5	Animatore 5 (inizio rapporto marzo/09)	€ 0,00	€ 16.333,33	€ 15.100,00	€ 15.100,00	€ 15.110,13	€ 0,00	€ 0,00	€ 61.643,46
Totale c)	Compenso degli Animatori	€ 0,00	€ 95.666,67	€ 87.200,00	€ 87.200,00	€ 87.220,25	€ 56.076,48	€ 0,00	€ 413.363,40
f)1	Segreteria (inizio rapporto Aprile/08)	€ 15.966,75	€ 21.300,00	€ 22.700,00	€ 22.800,00	€ 22.900,00	€ 23.000,00	€ 13.430,31	€ 142.097,06
f)2	Amministrativo. (inizio rapporto febbraio/09)	€ 0,00	€ 16.333,33	€ 14.800,00	€ 14.800,00	€ 14.800,00	€ 14.800,00	€ 8.301,77	€ 83.835,10
Totale f)	Spese per compenso Altro Personale	€ 15.966,75	€ 37.633,33	€ 37.500,00	€ 37.600,00	€ 37.700,00	€ 37.800,00	€ 21.732,08	€ 225.932,16
Totale b)+c)+f)		€ 15.966,75	€ 177.633,33	€ 164.900,00	€ 165.000,00	€ 165.120,25	€ 134.076,48	€ 44.151,16	€ 866.847,97
d)	Rimborso spese agli Animatori	€ 1.977,97	€ 5.400,00	€ 5.700,00	€ 5.700,00	€ 5.700,00	€ 5.700,00	€ 3.532,19	€ 33.710,16
Totale d)	Rimborso spese agli Animatori	€ 1.977,97	€ 5.400,00	€ 5.700,00	€ 5.700,00	€ 5.700,00	€ 5.700,00	€ 3.532,19	€ 33.710,16
g)	Rimborso spese al personale e CdA	€ 238,20	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 750,98	€ 8.489,18
Totale g)	Rimborso spese al personale e CdA	€ 238,20	€ 1.500,00	€ 750,98	€ 8.489,18				
Totale d)+g)		€ 2.216,17	€ 6.900,00	€ 7.200,00	€ 7.200,00	€ 7.200,00	€ 7.200,00	€ 4.283,17	€ 42.199,34
e)	Spese per attività di animazione	€ 0,00	€ 1.000,00	€ 1.226,98	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 4.226,98
Totale e)	Spese per attività di animazione	€ 0,00	€ 1.000,00	€ 1.226,98	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 4.226,98
h)	Acquisto o noleggio arredi e dotazioni	€ 1.301,53	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 800,00	€ 800,00	€ 800,00	€ 727,00	€ 6.428,53
Totale h)	Acquisto o noleggio arredi e dotazioni	€ 1.301,53	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 800,00	€ 800,00	€ 800,00	€ 727,00	€ 6.428,53
j)1	Collegio Sindacale	€ 3.340,26	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 2.794,64	€ 21.134,90
j)2	Tenuta contabilità	€ 864,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.292,16	€ 15.656,16
j)3	Spese per ampliamento corpo sociale	€ 4.934,54	€ 280,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 5.214,55
Totale j)	Spese Amministrative	€ 9.138,80	€ 5.780,01	€ 5.500,00	€ 5.500,00	€ 5.500,00	€ 5.500,00	€ 5.086,80	€ 42.005,61
i)1	Cancelleria, utenze, banche, canoni	€ 3.718,87	€ 14.000,00	€ 14.900,00	€ 14.900,00	€ 14.900,00	€ 14.900,00	€ 15.377,60	€ 92.696,47
i)2	Canoni di locazione sedi	€ 1.722,93	€ 3.600,00	€ 3.600,00	€ 3.600,00	€ 3.600,00	€ 3.600,00	€ 3.183,92	€ 22.906,85
Totale i)	Spese gestionali	€ 5.441,80	€ 17.600,00	€ 18.500,00	€ 18.500,00	€ 18.500,00	€ 18.500,00	€ 18.561,52	€ 115.603,32
k)	Spese per Assicurazioni/fideiussioni	€ 1.000,00	€ 4.500,00	€ 4.500,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 4.588,87	€ 29.588,87
Totale k)	Spese per Assicurazioni/fideiussioni	€ 1.000,00	€ 4.500,00	€ 4.500,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 4.588,87	€ 29.588,87
l)	Spese per acquisizione consulenze specialistiche	€ 807,60	€ 16.000,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 5.121,03	€ 89.928,63
Totale l)	Spese per acquisizione consulenze specialistiche	€ 807,60	€ 16.000,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 5.121,03	€ 89.928,63
m)	Spese formazione personale	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Totale m)	Spese formazione personale	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
n)	Spese per attività di comunicazione	€ 0,00	€ 5.283,72	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 5.283,72
Totale n)	Spese per attività di comunicazione	€ 0,00	€ 5.283,72	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 5.283,72
	TOTALE	€ 48.592,65	€ 235.697,06	€ 219.826,98	€ 220.000,00	€ 220.120,25	€ 188.076,48	€ 82.519,91	€ 1.214.833,00

I costi relativi alle spese generali sono ponderati sulla base di quanto emerso dal monitoraggio dei singoli costi nella passata programmazione Leader+. Per quanto concerne il rispetto del vincolo di destinare all'attività di animazione almeno il 30% della dotazione assegnata, si evidenzia che nel piano di gestione tale spesa rappresenta circa il 42%. Questo rapporto è frutto di una scelta operativa precisa del Gal che incrementa la quota di finanziamento a proprio carico al 19,67%, più di 9 punti percentuali oltre il 10% minimo previsto. Questa scelta è determinata dalla volontà di garantire una adeguata attività di animazione per gestire la programmazione nei tempi e nei modi ottimali.

6.2 Carattere integrato della strategia

Carattere integrato fra i temi, strategie e misure della SISL

La scelta del tematismo principale è stata quella di individuare il tema che presentasse la massima potenzialità di integrazione con gli altri temi e misure. I tematismi attivati sono 4 ma questo non comporta una riduzione della capacità di incidere con una massa critica di progetti, in quanto questo non dipende unicamente dal valore assoluto della dotazione finanziaria ma anche dalla tipologia della misura (es. iniziative di promozione e realizzazioni strutturali). Inoltre gli importi sono riferiti al trasferimento delle prime 4 annualità e pertanto, per avere un riferimento orientativo in merito alla massa critica di interventi finanziabili, considerando il futuro trasferimento delle quote relative alle annualità 2010-2013, detti valori incrementano di circa il 100%.

Il tema principale **"Miglioramento della qualità della vita nelle zone rurali"**, attiva la *misura 321 "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale – sottomisura a Reti di protezione sociale nelle zone rurali", sottomisura b "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali", sottomisura c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali"*. È il tema che pone l'attenzione sull'obbligo di poter contare su di una massa critica di cittadini per l'attivazione delle politiche di sviluppo delle aree rurali. Una densità abitativa bassa pone seri limiti a qualsiasi politica di sviluppo. Pertanto il tema prescelto ha l'obiettivo di mantenere od incrementare la popolazione residente ed è fondamentale

per l'attivazione delle misure degli altri temi. Inoltre le misure scelte hanno una forte valenza economica come indotto territoriale legando fortemente le politiche socio-ambientali alla creazione di nuove opportunità di lavoro.

Il tema catalizzatore b) **“Diversificazione dell'ambiente economico rurale”** attiva tutte e tre le misure, la 312 a *“Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività artigianali”*, la 312 b *“Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di microimprese - Sviluppo delle attività commerciali”* e la 313 b *“Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche”*. Questo tema attiva misure dei tre settori economici strategici per creare nuove imprese, sostenere e rinnovare le esistenti, favorendo il mantenimento e/o la creazione di un tessuto economico minimo per favorire la residenzialità nelle zone rurali. Gli investimenti avranno uno stretto collegamento con le azioni di miglioramento della qualità della vita e del contesto ambientale.

Il tema catalizzatore c) - **“Sostegno alla tutela, valorizzazione e riqualificazione del patrimonio rurale del territorio (culturale, naturale e dei piccoli centri abitati)”** vede l'attivazione di una misura e la segnalazione di una seconda da attivare successivamente alla rimodulazione della SISL. La prima, *misura 323 “Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - sottomisura b Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale”* dovrà attivare le sinergie possibili con tutti i settori (agricoltura, sociale-cultura, commercio, artigianato, turismo, ambiente). E' inerente interventi di valorizzazione e recupero di emergenze naturali, siti ed immobili storico-culturali integrandoli nelle filiere turistiche, commerciali e socio – culturali e coinvolgendo i soggetti referenti delle altre misure (imprese, coop. Sociali, etc.). La conservazione del patrimonio naturale e culturale permette contemporaneamente di far crescere l'identità culturale dei residenti e di rafforzare il legame con il proprio territorio.

La seconda, *Misura 313 Incentivazione di attività turistiche, sottomisura a – “Creazione di infrastrutture su piccola scala e commercializzazione di servizi turistici ed agrituristici – sottoazione B) Commercializzazione di servizi turistici e agrituristici inerenti al turismo Rurale”*, funzionale a sostenere la commercializzazione degli interventi turistici dei privati realizzati in sinergia e complementarietà con gli interventi pubblici dei diversi temi, sarà attivata successivamente alla realizzazione

degli investimenti privati avendo in tal modo massima sinergia fra progetti pubblici, imprese finanziate e progetti di promozione. La dotazione finanziaria sarà definita successivamente all'assegnazione delle risorse della seconda fase.

Il tema catalizzatore d)

“Sostegno e promozione della competitività dei prodotti locali di qualità anche mediante l'utilizzazione di nuove conoscenze e nuove tecnologie”

vede l'attivazione di una sola misura 124 “Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale”. Questa misura si pone l'obiettivo di favorire l'inserimento di innovazioni nelle filiere dei prodotti del territorio al fine di portare valore aggiunto e di caratterizzare ulteriormente il potenziale endogeno del territorio. La misura relativa alla promozione 133 “Sostegno alle associazioni di produttori per attività di informazioni e promozione riguardo ai prodotti che rientrano nei sistemi di qualità alimentare” viene attivata ma senza dotazione finanziaria, rimandando perciò la sua attivazione successivamente alla realizzazione degli investimenti privati avendo in tal modo massima sinergia fra imprese finanziate e progetti di promozione.

Allo scopo di incentivare quanto più possibile le sinergie ed integrazione fra le varie misure ed i rispettivi beneficiari, si interverrà, oltre a quanto già definito nei contenuti della programmazione, nella tipologia di bando:

- la definizione di una griglia di valutazione dell'impatto sociale e culturale delle progettualità su cui viene richiesto il contributo;
- meccanismi premianti per i progetti di beneficiari pubblici che affidino direttamente incarichi a cooperative sociali di tipo B.
- meccanismi premianti per progetti che prevedono l'attivazione di professionalità e servizi esplicabili da cooperative sociali di tipo A.
- l'obbligo per progetti pubblici di riservare almeno il 3-5% dell'importo progettuale e non meno di € 1.000,00 ad opere ed iniziative artistiche sui temi definiti nella SISL.
- meccanismi premianti per progetti del settore sociale che coinvolgano aziende agricole prevedendo attività complementari che comprendano antichi mestieri.
- L'obbligo per i progetti pubblici di realizzare un evento inaugurale che coinvolga associazioni culturali locali e promuova i prodotti tipici locali.

Carattere integrato della SISL con i principali strumenti di programmazione territoriale

La Strategia proposta, oltre a presentare una forte integrazione fra i tematismi, strategie e misure attivate, si integra con le progettualità in essere sul territorio, sia dal punto di vista economico, sia dal punto di vista programmatico. Nel settore ambientale la SISL si concentra sugli interventi di valorizzazione attuabili con la misura 323 b), anche internamente alle aree protette. Per quanto concerne la progettualità attivabile con la misura 323 b), sia per i centri visita, che per i piani di gestione, gli enti provvederanno con proprie risorse per i piani di gestione, mentre i centri visita collegati alla fruizione delle aree protette sono per le aree principali (Parco Alpi Apuane, Parco Nazionale Appennino Tosco Emiliano, Orridio di Botri e Balzo Nero, Orecchiella - Lamarossa, Acquerino, Pian degli Ontani) già strutturati e/o in fase di implementazione. Per quanto riguarda la Sottomisura 321 d) Reti tecnologiche di informazione e comunicazione (TIC), risulta programmata (dati ORLAB) la copertura dell'intero territorio eligibile all'asse 4 metodo Leader PSR 2007-2013.

Nella tabella seguente sono evidenziati orizzontalmente i collegamenti e le interrelazioni degli obiettivi specifici della SISL, con gli obiettivi dei principali strumenti di programmazione in essere contestualmente sul territorio.

Obiettivi specifici PSR Toscana	Obiettivi FESR P.O.R. C.Re.O.	Obiettivi specifici SISL
<p>1.Consolidamento e sviluppo delle aziende sul territorio e sui mercati mediante la diffusione dell'innovazione e l'aumento della competitività</p> <p>2.Rafforzamento delle filiere produttive agricole e forestali</p> <p>3.Consolidamento e sviluppo della qualità della produzione agricola e forestale</p> <p>4.Promozione dell'occupazione e del ricambio generazionale</p> <p>5.Diffusione delle informazioni e delle conoscenze e rafforzamento delle competenze professionali</p>	<p>Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità</p>	<p>Conservare ed implementare le attività economiche, valorizzando le microimprese, creando opportunità di diversificazione e nuova occupazione, migliorando conseguentemente la qualità della vita della popolazione residente nei centri storici. Fornire opportunità di lavoro in loco a giovani e soggetti svantaggiati riducendo il pendolarismo.</p> <p>Introdurre innovazioni di processo e di prodotto per incrementare il valore di mercato e la competitività dei prodotti agricoli e forestali locali. Creare nuove opportunità di lavoro per residenti strettamente collegate al contesto territoriale. Migliore sfruttamento del potenziale delle risorse endogene.</p>
<p>6.Conservazione della biodiversità e tutela delle specie selvatiche e di quelle coltivate o allevate</p> <p>7.Promozione del risparmio idrico</p> <p>8.Riduzione dell'inquinamento dei corpi idrici</p>	<p>Valorizzare le risorse endogene e qualificare i sistemi urbani e metropolitani per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali</p> <p>Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale</p>	<p>Riqualificazione e valorizzazione delle risorse ed emergenze proprie del territorio per rafforzare il legame al proprio territorio dei residenti, mediante la crescita della coscienza ed identità storica e culturale dei cittadini e per facilitare l'integrazione dei flussi migratori esterni. Migliorare l'offerta dei centri storici e del contesto rurale creando nuove opportunità di lavoro per i residenti. Migliorare la qualità della vita valorizzando e recuperando il contesto storico-culturale-ambientale.</p>

<p>9.Promozione del risparmio energetico 10.Contributo alla mitigazione dei cambiamenti climatici 11.Conservazione e miglioramento del paesaggio 12.Riduzione dell'erosione del suolo</p>	<p>Rafforzare la competitività del sistema energetico e di contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dal protocollo di Kyoto, accrescendo l'efficienza energetica e aumentando la quota di energia prodotta da fonti rinnovabili</p>	<p>Realizzare modelli di qualificazione e valorizzazione dei centri storici in ambito rurale basandosi sul potenziale endogeno dei territori. Conservazione e qualità dell'ambiente mediante la riduzione delle emissioni di CO₂, riduzione della bolletta energetica dei residenti e delle attività economiche, implementazione dei servizi di prossimità alla persona ed al cittadino. Favorire la residenzialità di singoli e nuclei giovani riducendo l'invecchiamento della popolazione.</p>
<p>13.Rafforzamento del sostegno alle popolazioni rurali;</p>	<p>Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale</p>	
<p>14.Mantenimento e creazione di nuove opportunità occupazionali e di reddito in aree rurali</p>	<p>Migliorare l'accessibilità ai servizi di telecomunicazioni di interesse economico generale per favorire lo sviluppo della società dell'informazione e della conoscenza</p>	
<p>15.Rafforzamento della capacità progettuale e gestionale locale;</p>		
<p>16. Valorizzazione delle risorse endogene dei territori.</p>		

La suddetta tabella evidenzia, come gli obiettivi specifici del PSR e del P.O.R. C.Re.O. FESR relativi a:

- *lo sviluppo della competitività delle imprese, loro consolidamento, e promozione dell'occupazione*, trovino negli obiettivi della SISL la caratterizzazione locale in funzione del tema principale scelto e nella creazione di opportunità di lavoro in loco per ridurre il pendolarismo, creando nuove opportunità di lavoro che sfruttino le potenzialità endogene del territorio
- *all'ambiente e fonti energetiche rinnovabili* si esplichino nella SISL nell'obiettivo di valorizzare le specifiche risorse endogene oltre che per migliorare le condizioni di vivibilità anche per creare nuove opportunità di lavoro.
- *al miglioramento delle condizioni di vita delle zone rurali, e gli interventi sulla mobilità e telecomunicazioni* siano sostenuti localmente dalla SISL nella realizzazione di modelli di valorizzazione dei centri storici, di servizi di prossimità,

nel sostegno ai soggetti socialmente deboli e nel favorire la residenzialità riducendo gli spostamenti ed il pendolarismo.

Le misure attivate integrano ed apportano inoltre valore aggiunto a progetti non riferibili agli strumenti di programmazione comunitaria P.O.R. CReO FESR e PSR.

Per le politiche territoriali del commercio, oltre a due centri commerciali naturali in Castelnuovo e Cutigliano, in provincia di Lucca e di Pistoia per i prodotti agricoli e l'agroalimentare di qualità, sono stati finanziati due progetti di filiera corta (D.G.R. n. 335 14/05/2007) sulle azioni "Spacci locali" in Camporgiano (LU) e "Mercati dei produttori" C.M. Appennino Pistoiese (PT) e l'attivazione della misura 321 b) interviene a consolidare e per creare una rete locale dei centri commerciali naturali e di aree mercatali integrando i progetti citati.

Nel settore delle energie rinnovabili (**tabella z**), oltre ai 5 nuovi impianti in corso di realizzazione, sono stati finanziati 3 progetti di ricerca e di studio: VADERAP (progetto di ricerca finanziato da ARSIA per la stima degli edifici pubblici potenzialmente allacciabili ad impianti di teleriscaldamento), il progetto BTC (progetto finanziato nell'ambito del programma comunitario IEE - Intelligent Energy for Europe - per l'implementazione del mercato del cippato), il progetto ESCOGITO (finanziato dal ministero dell'ambiente per la predisposizione di due progetti esecutivi di fornitura calore), l'attivazione della misura 321 c) sotterrà ed introdurrà innovazione ottimizzando gli studi ed i dati degli impianti già in funzione. Inoltre nel settore sociale la SISL continua e consolida l'impegno già concretizzato nella programmazione Leader+ e si integra con le linee che emergono dalla attività di concertazione del Piano Investimenti Annualità 2008 sul PSR (Piano Sanitario Regionale) 2007 Settore Sociale. I progetti segnalati si rivolgono prevalentemente alla categoria degli anziani o su centri polifunzionali; pertanto l'azione della SISL si orienterà sul finanziamento delle attività sviluppabili dai centri polifunzionali e su progetti a favore delle altre categorie, purché fortemente integrati con il settore agricolo.

6.3 Innovazione e valore aggiunto

La misura relativa alla cooperazione e l'attivazione del principio di innovazione sono due elementi facoltativi nella redazione della SISL, ma premianti in fase di valutazione della stessa da parte della Regione Toscana. L'innovazione è l'unico

elemento certo che permette una selezione dei progetti nel rispetto della filosofia Leader. La programmazione Leader non ha la caratteristica, per importi finanziabili e disponibilità finanziaria attivata di incidere strutturalmente come numero e dimensione di progetti, nei vari settori. I progetti Leader dovrebbero assumere carattere volano con iniziative pilota, dimostrative e replicabili. Pertanto attivando il criterio di innovazione come elemento premiante nei bandi e non di ammissibilità si migliora l'efficacia della programmazione metodo Leader in merito ai principi di replicabilità e dimostrativi. L'impostazione innovativa della SISL non è ovviamente nei temi e nelle misure attivate, ma nella interrelazione, integrazione e coordinamento fra temi e misure. Anteporre azioni socio – ambientali alle azioni di sostegno alle imprese ed alle produzioni è un approccio completamente diverso dagli strumenti di programmazione comunitaria P.O.R. C.Re.O. FESR e FSE, dove si parte dal presupposto che il capitale umano sia disponibile e da formare o sostenere nelle attività economiche. Nella SISL si parte dalla necessità di mantenere ed incrementare il potenziale umano nelle zone marginali e svantaggiate operando sulla qualità delle condizioni di vita dei residenti e contestualmente sulla creazione e/o mantenimento delle opportunità lavorative. Il mantenimento stesso delle condizioni economiche minime per ridurre il pendolarismo e l'abbandono, per favorire la permanenza di nuclei giovani, scaturisce anche dall'indotto delle stesse azioni socio-ambientali oltre che dalle azioni dirette per i diversi settori economici. Altro elemento è la forte spinta programmatica alla valorizzazione economica del patrimonio e delle risorse endogene del territorio. La misura 124 contiene elementi di innovazione intrinseci. Per tutte le misure si adotteranno criteri premianti l'innovazione di processo e/o di prodotto nei criteri di selezione dei bandi. Detti criteri fisseranno una scala di valutazione del contenuto innovativo di processo e/o di prodotto dei progetti presentati.

6.4 Cooperazione

Cooperazione: la misura relativa alla cooperazione assume un carattere qualificante e di implementazione delle linee progettuali principali attivate con la programmazione ed è parte integrante della stessa programmazione ponendosi l'obiettivo primo di contestualizzare a livello europeo progettualità locali (acquisizione di una identità europea), di raggiungere la massa critica necessaria per progettualità con ambito extraregionale ed extranazionale (itinerari tematici a livello europeo su patrimoni

culturali e naturali comuni, reti di commercializzazione e promozione di produzioni tipiche nell'ambito di tipologie di prodotti comuni, acquisizione e trasferimento di conoscenze mediante lo sviluppo specializzato settoriale nell'ambito di temi complessi).

La sua attivazione permette di assumere un ruolo con progetti di interesse regionali permettendo trasferimento di conoscenze e di esperienze da altre aree Leader nazionali ed europee. I temi proposti, sviluppando le linee principali espresse nella scelta dei tematismi, sono:

- sociale ed agricoltura
- energie rinnovabili dal settore agricolo forestale
- itinerari tematici quale elemento di promozione e commercializzazione del territorio

Gli argomenti proposti condizionano la propria attivazione al raggiungimento di una massa critica di adesione di altri Gal Toscani in maniera tale da sviluppare tematiche di interesse regionale acquisendo così un effetto divulgativo e di trasferimento delle conoscenze oltre i territori Leader coinvolti. Inoltre la sinergia e l'integrazione con temi di sviluppo regionale (itinerari, energie rinnovabili, pluriattività delle aziende agricole, sviluppo di modelli di gestione di interesse naturalistico) permettono di trasferire il valore aggiunto all'intero ambito regionale oltre i limiti dei territori Leader eligibili. La struttura associativa di Asso Gal toscana può rappresentare un elemento che facilita il coordinamento regionale della misura della Cooperazione. Sulla base dell'esperienza della passata programmazione Leader+ sarebbe possibile segnalare già richiesta di collaborazione da parte di altri territori Leader sui temi indicati. La semplice conferma di partenariati esistenti rischia di portare ad un appiattimento soprattutto se si sviluppano i medesimi temi. E' sicuramente con l'introduzione di nuovi partner, la condivisione di poli tematici regionali con gli altri Gal toscani e la Regione Toscana stessa che si possono porre le basi per sviluppare nuovi progetti secondo i criteri esposti.

Pertanto se possiamo confermare i rapporti consolidati con i progetti passati, è più importante partire da una condivisione regionale delle tematiche per cercare di definire partenariati con ruoli di capofila. Le tematiche proposte dovrebbero essere organizzate in idee progettuali condivise prima a livello regionale e successivamente

portate in confronto con altri partner. I seguenti temi proposti permettono di affrontare indirizzi sviluppati a livello regionale:

- sociale ed agricoltura: lo sviluppo di questo tematismo dovrebbe permettere di realizzare modelli locali concreti integrati dal trasferimento di conoscenze reciproco con paesi dove tale settore presenta un'attenzione storica e culturale radicata (Scandinavia, Germania, Francia, Inghilterra, Svizzera) e trasferire le conoscenze nei paesi dell'Est di nuova adesione con forte connotazione rurale e problematiche sociali (Romania, Ungheria). I mestieri tradizionali legati al contesto rurale potrebbero essere parte integrante del sistema. Il progetto dovrebbe portare alla realizzazione di un'esperienza modello per ogni territorio Gal toscano aderente ed allo scambio di esperienze ex-ante, in itinere ed ex-post con gli altri partner. Investimento stimato € 500.000,00 per Gal toscano con un contributo medio di € 350.000,00; durata del progetto anni 3.
- energie rinnovabili dal settore agricolo forestale: in questo settore la politica regionale attuale dovrebbe essere interessata allo sviluppo di tecnologie e di sistemi di gestione di impianti di piccola scala di cogenerazione (energia termica ed elettrica e termica, elettrica e criogenazione). Partenariati esistenti e collaudati su altri programmi comunitari tipo IEE (Intelligent Energy for Europe) possono qui rappresentare la base per lo sviluppo di nuove collaborazioni. Il progetto dovrebbe comportare la realizzazione di un impianto pilota per ogni Gal toscano aderente, iniziative comuni di monitoraggio (tecnico-economico-finanziario), scambio di esperienze e tecnologie con gli altri partner, iniziative di divulgazione degli esiti delle innovazioni introdotte. Il partenariato dovrebbe unire territori europei con radicate esperienze nel settore delle agrienergie, tipo Austria, paesi scandinavi, Germania e paesi di nuova adesione come Romania, Polonia, Croazia, Repubblica Ceca, Slovacchia con struttura territoriale agricolo - forestale favorevole. Investimento stimato € 700.000,00 per Gal toscano con un contributo medio di € 350.000,00; durata del progetto anni 2.
- itinerari tematici quale elemento di promozione e commercializzazione del territorio: le politiche regionali di settore hanno definito alcuni tematismi guida, disciplinati da apposite normative ed indirizzi. Gli itinerari storico-culturali della Via Francigena, il sistema delle strade tematiche, il sistema delle aree protette e

dei Parchi, sono elementi che possono trovare un valido supporto di sviluppo ed implementazione in un sistema interregionale e/o europeo di promozione, commercializzazione e coordinamento di politiche di immagine e di gestione. A questi tematismi possono essere facilmente collegati i marchi come Vetrina Toscana, Vetrina Toscana a Tavola e sistemi come i Centri Commerciali Naturali e le aree mercatali con particolare attenzione a quelle agricole. Il progetto dovrebbe mirare alla costituzione di una rete Europea e/o interregionale, per attivare iniziative comuni di promozione e commercializzazione costituendo di fatto una rete degli itinerari storico-culturali dei territori rurali. I sistemi esistenti quali l'associazione dei comuni della Via Francigena, il marchio Cammini d'Europa, Rural-net la rete di commercializzazione dei prodotti dei territori rurali, la rete europea dei parchi ed aree protette, possono rappresentare i poli su cui implementare nuovi progetti. Investimento stimato € 500.000,00 per Gal toscano con un contributo medio di € 350.000,00; durata del progetto anni 2.

7 PIANO FINANZIARIO

(vedi allegato B)

8 DEMARCAZIONE, COMPLEMENTARIETA' E SINERGIA CON ALTRI STRUMENTI PROGRAMMATICI

Nella tabella seguente si evidenzia il collegamento e la sinergia che permette di integrare le misure attivate con i PLSR degli Enti locali , i PASL i PSSE e la proposta programmatica della SISL.

L'articolazione di dette sinergie è suddivisa per provincia in quanto per permettere di verificare la complementarietà con le rispettive programmazioni locali. Solo due istanze progettuali dei PASL non trovano il potenziale riscontro nelle misure della SISL a dimostrazione della complementarietà della SISL con la programmazione locale. La sinergia e complementarietà della misura attivata dalla SISL (ultima colonna a destra) con gli obiettivi e progettualità dei principali strumenti programmatici del territorio, viene evidenziata dalla lettura orizzontale dove, per ogni riga e per ogni strumento di programmazione che definisce la colonna, sono riportati gli obiettivi e le progettualità con cui la misura della SISL trova sinergia e complementarietà. Oltre alla demarcazione già presente nel PSR e che sarà

specificata negli indirizzi per l'attuazione delle misure/sottomisure/azioni che la regione Toscana definirà, la demarcazione con i citati strumenti emerge sempre dalla tabella al presente paragrafo e al paragrafo 6.2, dove si evidenzia la modulazione locale in termini di obiettivi e di finalizzazione delle misure (il sistema locale entro il sistema regionale). Le stesse condizioni che il GAL intende inserire nei bandi, che comportano elementi di selezione dei progetti fortemente caratterizzanti, concorrono a demarcare le future progettualità della SISL. Le condizioni specifiche da inserire nei bandi sono:

- la definizione di una griglia di valutazione dell'impatto sociale e culturale di tutte le progettualità su cui viene richiesto il contributo (valutazione etica dell'investimento);
- meccanismi premianti per i progetti di beneficiari pubblici che affidino direttamente incarichi a cooperative sociali di tipo B.
- meccanismi premianti per progetti che prevedono l'attivazione di professionalità e servizi esplicabili da cooperative sociali di tipo A.

L'estensione a tutti i progetti pubblici, di ogni settore, della valutazione del loro impatto socio-culturale non risulta presente negli strumenti territoriali di programmazione.

- l'obbligo per progetti pubblici di riservare almeno il 3-5% dell'importo progettuale e non meno di € 1.000,00 ad opere ed iniziative artistiche sui temi definiti nella SISL.

Tale indicazione permette di coniugare e valorizzare il settore cultura con tutti i progetti di iniziativa pubblica, creando un indotto immediato indiretto pari al numero di progetti pubblici attivati contribuendo a riportare la cultura artistica nel quotidiano del cittadino. Anche questo sistema non risulta applicato agli altri strumenti di programmazione se non per le grandi opere.

- meccanismi premianti per progetti del settore sociale che coinvolgano aziende agricole prevedendo attività complementari che comprendano antichi mestieri e produzioni tradizionali.

Mettendo a regime l'indicazione del PSR per la misura 321 a) indicante la priorità per progetti che coinvolgano aziende agricole si integra la demarcazione con altri strumenti, inserendo il collegamento con i mestieri e produzioni tradizionali.

- L'obbligo per i progetti pubblici di realizzare un evento inaugurale che coinvolga associazioni culturali locali e promuova i prodotti tipici locali.

Questa indicazione permette di attivare un calendario di iniziative di divulgazione e pubblicità dei progetti finanziati con fondi europei (FEASR) realizzando contestualmente iniziative di promozione delle produzioni tipiche locali cercando di inserire il tutto in quei sistemi di manifestazioni territoriali in essere sul territorio quali Ponti nel Tempo.

Nella tabella successiva si evidenzia il rapporto e la sinergia delle Misure/Sottomisure attivate dalla SISL, con il Piano di Sviluppo Socio economico delle Comunità Montane, le Misure/Sottomisure attivate con i rispettivi PLSR ed i progetti recepiti nei PASL delle due province.

PROVINCIA DI LUCCA

Complementarietà e sinergia con altri strumenti programmatici

OBIETTIVI STRATEGICI PSSE 2006-10	MISURE PLSR ATTIVATE	PROGETTI PASL	ASSE 4 - METODO LEADER MISURE ATTIVATE
Ex C.M. Alta Versilia: - Energie rinnovabili - Costituzione consorzio forestale C.M. Media Valle del Serchio: - Risparmio e fonti energetiche alternative	122 Migliore valorizzazione economica delle foreste 121 Ammodernamento delle aziende agricole 311 Agriturismo e diversificazione 125 Miglioramento e sviluppo delle infrastrutture in parallelo con lo sviluppo e l'adeguamento dell'agricoltura e della selvicoltura 221 Imboschimento di terreni agricoli 226 Ricostituzione del potenziale forestale ed interventi preventivi	Potenziamento rete teleriscaldamento Comune di Camporgiano Centralina idroelettrica - Impianto combinato di teleriscaldamento con produzione di energia elettrica e calore alimentato a bio-combustibile - Comune di Bagni di Lucca Centrale termica a biomasse - comune di Piazza al Serchio Impianto a biomasse - Comune di Barga Impianto a biomasse - Comune di Barga Progetto integrato centraline energia rinnovabile, installazione caldaie a biomassa e pannelli fotovoltaici negli edifici pubblici - C.M. Alta Versilia	321c) Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali 312 a/b Sostegno alla creazione e allo sviluppo di microimprese

OBIETTIVI STRATEGICI PSSE 2006-10	MISURE PLSR ATTIVATE	PROGETTI PASL	ASSE 4 - METODO LEADER MISURE ATTIVATE
<p>Ex C.M. Alta Versilia: - Valorizzazione agricoltura ed allevamento</p> <p>C.M. Media Valle del Serchio: - Valorizzazione prodotti di qualità</p> <p>C.M. Garfagnana: - Integrazione produzione e commercio</p>	<p>311 Agriturismo e diversificazione</p> <p>121 Ammodernamento delle aziende agricole</p> <p>311 Agriturismo e diversificazione</p> <p>125 Miglioramento e sviluppo delle infrastrutture in parallelo con lo sviluppo e l'adeguamento dell'agricoltura e della selvicoltura</p>	<p>Valorizzazione turistica Alpe Sant'Antonio - Comune di Molazzana</p> <p>Riqualificazione urbana Calomini - Comune di Vergemoli</p> <p>Riqualificazione urbana Comune di Castelnuovo di G.na</p> <p>Riqualificazione urbana Comune di Giuncugnano</p> <p>Recupero antiche strade, piazze, realizzazione aree sosta, percorsi attrezzati, valorizzazione beni storici, culturali, ambientali - Comune di Bagni di Lucca</p> <p>Recupero antiche strade, piazze, realizzazione aree sosta, percorsi attrezzati, valorizzazione beni storici, culturali, ambientali - Comune di Fabbriche di Vallico</p> <p>Realizzazione opere infrastrutturali a servizio delle aree commerciali ed artigianali e riqualificazione delle pertinenze - Comune di Galliciano</p> <p>Ecomuseo rete sentieristica Alta Versilia. Sentieri di Pace (percorsi legati al Parco Nazionale della Pace) Aree mercatali: qualificazione della rete distributiva commerciale</p> <p>Recupero del Borgo di Lucchio al servizio del sistema turistico integrato "Albero diffuso" - Comune di Bagni di Lucca</p> <p>Valorizzazione del Centro commerciale naturale di Seravezza. Riqualificazione, pavimentazione ed arredi del Centro storico del capoluogo</p> <p>Recupero antiche strade, piazze, realizzazione aree sosta, percorsi attrezzati, valorizzazione beni storici, culturali, ambientali - Comune di Borgo a Mozzano</p> <p>Recupero antiche strade, piazze, realizzazione aree sosta, percorsi attrezzati, valorizzazione beni storici, culturali, ambientali - Comune di Barga</p>	<p>321b) Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - servizi commerciali in aree rurali</p> <p>312 a/b Sostegno alla creazione e allo sviluppo di microimprese</p> <p>124 Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare e in quello forestale</p>

OBIETTIVI STRATEGICI PSSE 2006-10	MISURE PLSR ATTIVATE	PROGETTI PASL	ASSE 4 - METODO LEADER MISURE ATTIVATE
<p>C.M. Media Valle del Serchio: - La linea gotica, Giovanni Pascoli</p> <p>Ex C.M. Alta Versilia: - Sentieristica e parchi tematici - Recupero antiche tradizioni</p> <p>C.M. Garfagnana: - Creazione di opportunità di crescita culturale</p>	<p>311 Agriturismo e diversificazione</p> <p>125 Miglioramento e sviluppo delle infrastrutture in parallelo con lo sviluppo e l'adeguamento dell'agricoltura e della selvicoltura</p>	<p>- Completamento infrastrutture per il turismo e percorso attrezzato per il collegamento tra l'altopiano di Careggine ed il Lago di Vagli - Sviluppo e riqualificazione dei villaggi - C.M. Alta Versilia Recupero antiche strade, piazze, realizzazione aree sosta, percorsi attrezzati, valorizzazione beni storici, culturali, ambientali - Comune di Bagni di Lucca - Restauro delle mura rinascimentali di Castiglione di G.ga sul fronte nord-ovest - Riqualificazione convento di San'Anna - Comune di Pieve Fosciana - Completamento restauro Verrucole - Comune di San Romano in G.na - Realizzazione archivio storico e manutenzione straordinaria del magazzino del Teatro Accademico in loc. Sottopiazza - Comune di Bagni di Lucca - Le vie della carta (progetto di sistema) - Comune di Villa Basilica - Fortezza di Montalfonso (mura, vecchie carceri, allestimenti interni, parcheggi, sentiero, trenino) - Restauro e recupero dell'Oratorio frazione di Casoli - Comune di Bagni di Lucca - Indagine conoscitiva e valorizzazione turistica delle antiche fortificazioni del Comune: La Rocca della Villa (complementi al restauro della Rocca e del Procinto di Boveglio)- Comune di Villa Basilica - Recupero antiche strade, piazze, realizzazione aree sosta, percorsi attrezzati, valorizzazione beni storici, culturali, ambientali - Comune di Fabbriche di Vallico - Recupero antiche strade, piazze, realizzazione aree sosta, percorsi attrezzati, valorizzazione beni storici, culturali, ambientali - Comune di Borgo a Mozzano</p> <p>Sviluppo dell'artigianato artistico del marmo – CNA - Realizzazione area attrezzata in fraz. Treppignana - Comune di Fosciandora Progetto di sviluppo e valorizzazione del piccolo commercio e del turismo nei borghi e centri storici - C.M. Media Valle Riqualificazione ambientale e realizzazione di servizi turistico ricreativi nell'area del lago di Gramolazzo Recupero ambientale per la valorizzazione turistica del comprensorio dell'Alpe di Sant'Antonio - Comune di Molazzana Valorizzazione turistica delle aree archeominerarie delle Alpi Apuane Meridionali - C.M. Alta Versilia Echi Michelangioleschi in Terra di Versilia: la via dei marmi (progetto di sistema) – Comune di Seravezza e Stazzema</p>	<p>323b) Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - Riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale</p> <p>312 a/b Sostegno alla creazione e allo sviluppo di microimprese</p>

OBIETTIVI STRATEGICI PSSE 2006-10	MISURE PLSR ATTIVATE	PROGETTI PASL	ASSE 4 - METODO LEADER MISURE ATTIVATE
<p>Ex C.M. Alta Versilia: - Miglioramento qualità della vita, qualificazione e mantenimento delle risorse umane</p> <p>C.M. Garfagnana: - Qualità della vita ed identità</p>	311 Agriturismo e diversificazione	<p>Casa Accoglienza disabili - Misericordia di Corsagna ed altri Sperimentare nuove modalità di inclusione degli immigrati nella comunità locale - provincia di Lucca</p> <p>Politiche di intervento per la sicurezza (disagio giovanile) -Provincia di Lucca</p>	<p>321a) Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - reti di protezione sociale nelle zone rurali</p> <p>312 a/b Sostegno alla creazione e allo sviluppo di microimprese</p>

PROVINCIA DI PISTOIA

Complementarietà e sinergia con altri strumenti programmatici

OBIETTIVI STRATEGICI PSSE 2006-10	MISURE PLSR ATTIVATE	PROGETTI PASL	ASSE 4 - METODO LEADER MISURE ATTIVATE
<p>C.M. Appennino Pistoiese: - Progetto "strada dei colori e dei sapori" e marchio d'area - costituzione e promozione dei centri commerciali naturali - Valorizzazione dei prodotti del sottobosco - Agricoltura-allevamento-derivati del latte</p>	<p>211 Indennità compensative degli svantaggi naturali a favore degli agricoltori delle zone montane</p> <p>214 Pagamenti agroambientali</p>	<p>Interventi centri commerciali naturali (Pistoia), San Marcello P.se, Marliana, Piteglio,</p>	<p>321 b Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Servizi commerciali in aree rurali</p>
<p>C.M. Appennino Pistoiese: - Progetto "strada dei colori e dei sapori" e marchio d'area - Valorizzazione dei prodotti del sottobosco - Agricoltura-allevamento-derivati del latte</p>	<p>211 Indennità compensative degli svantaggi naturali a favore degli agricoltori delle zone montane</p> <p>214 Pagamenti agroambientali</p> <p>121 Ammodernamento delle aziende agricole</p>	<p>Valorizzazione produzioni agricole della collina e montagna</p>	<p>124 Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare e in quello forestale</p>

OBIETTIVI STRATEGICI PSSE 2006-10	MISURE PLSR ATTIVATE	PROGETTI PASL	ASSE 4 - METODO LEADER MISURE ATTIVATE
C.M. Appennino Pistoiese: - Progetto borsa dei boschi per la trattazione e qualificazione delle produzioni boschive finalizzate ad uso produttivo-energetico	122 Migliore valorizzazione economica delle foreste 123b Accrescimento del valore aggiunto dei prodotti forestali 221 Imboschimento di terreni agricoli 226 Ricostituzione del potenziale forestale ed interventi preventivi 311 Agriturismo e diversificazione	Progetto ISFEA fonti energetiche alternative	321 c Servizi essenziali per l'economia e la polazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico.. 312 a/b Sostegno alla creazione e allo sviluppo di microimprese
C.M. Appennino Pistoiese: - Sviluppo del turismo storico-culturale e naturalistico-ambientale	311 Agriturismo e diversificazione	Programma di sviluppo delle Limestre Pistoiesi (recupero strutture per valorizzazione risorse ambientali, culturali, faunistiche, accoglienza turistica) Valorizzazione Macchia Antonini potenziamento attività turistiche e forestali, realizzazione fattoria didattica Valorizzazione Foresta del Teso in comune di San Marcello P.se Rete documentaria provinciale: biblioteche di Marliana, Abetone, Cutigliano, San Marcello Pistoiese. Itinerario storico Ponte di Castruccio Torri di Popiglio. Recupero antica falegnameria Bizzarri. Recupero dei rifugi antiaerei della SMI. Museo dello sci dell'Abetone.	323 b Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale - riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale

9 PROCESSO CONCERTATIVO

La redazione della SISL è stata proceduta da una fase di concertazione con la nuova base sociale del Gal ed i soggetti che non hanno aderito ma delegato la propria rappresentanza ad altri. Gli incontri sono stati di tipo assembleare, articolati per tipologia di soggetti Privati e Pubblici e per settori di interesse.

Gran parte della concertazione ha interessato la costituzione del nuovo partenariato e la definizione degli accordi di adesione cercando di definire una compagine sociale rappresentativa delle istanze dei territori. La fase successiva di concertazione si è focalizzata sulla comunicazione, informazione e formazione della compagine sociale in merito alla SISL ed ai suoi contenuti. Successivamente a questa fase di condivisione dei meccanismi di programmazione si è proceduto alla organizzazione degli incontri di programmazione partendo dalla manifestazione di interesse per i tematismi e le relative misure della SISL. Negli incontri si è cercato di definire le strategie alternando confronti con la parte tecnica e "politica" di ogni socio pubblico o privato. Contestualmente sono stati effettuati incontri bilaterali per approfondire gli aspetti relativi agli specifici settori di interesse (ambiente, cultura, artigianato, commercio, turismo, sociale, agricoltura etc.). Gli incontri hanno avuto come obiettivo il confronto sulla proposta di SISL definita dai tecnici del GAL successivamente agli incontri propedeutici. In data 14 luglio 2008 l'assemblea allargata ai soci del precedente partenariato, ai nuovi soci ed ai soggetti deleganti ha approvato i contenuti della SISL ed il relativo piano finanziario. Nella tabella seguente si riportano i principali incontri di concertazione attivati.

Data incontro	Soggetti coinvolti
30/01/2008	Associazioni di categoria Lucca
30/01/2008	Associazioni di categoria Pistoia e Comunità Montana Appennino Pistoiese
21/02/2008	Associazioni di categoria di Lucca e Pistoia e privati
05/03/2008	Associazioni di categoria Pistoia e Comunità Montana Appennino Pistoiese
29/04/2008	Associazioni di categoria di Lucca e Pistoia

15/05/2008	Associazioni di categoria di Lucca, Soci Gal e nuovi soci
25/06/2008	Assemblea partenariato
02/07/2008	Enti pubblici Provincia di Lucca
02/07/2008	Associazioni di categoria di Lucca e Pistoia e privati
03/07/2008	Associazioni agricoltura e sociale
07/07/2008	Enti pubblici e Associazioni di categoria Pistoia

10 PIANO DI FORMAZIONE

Il personale in organico al Gal necessita, sulla base delle esperienze passate, di un'azione di accompagnamento e di informazione, finalizzata a prendere dimestichezza e familiarità con le nuove procedure di attuazione (DAR) e gli atti di programmazione dell'Asse 4 metodo Leader. Si tratta di garantire un flusso costante di informazioni e di aggiornamento. Spetta al Responsabile Tecnico Amministrativo curare l'aggiornamento costante degli animatori partendo dal PSR, illustrando le strategie ed obiettivi della SISL, le normative comunitarie di riferimento per la nuova programmazione, i contenuti del DAR e qualsiasi altro aggiornamento ed integrazione delle procedure di attuazione regionale. Di supporto alla attività di aggiornamento è l'organizzazione di una raccolta documentale delle normative, procedure ed atti inerenti l'attivazione e gestione dell'Asse 4 metodo Leader. Tale raccolta è organizzata in Regolamenti, Decisioni, Indirizzi comunitari- Leggi, Decreti, Circolari dello Stato Italiano – Leggi, Delibere, Determine, Comunicazioni Regionali – pareri e consulenze in merito alla normativa vigente – SISL, atti, decisioni e regolamenti interni del Gal. Il Responsabile Tecnico Amministrativo si serve della collaborazione di un animatore con formazione in giurisprudenza per la definizione delle linee di interpretazione ed attuazione di Leggi, Regolamenti e norme in genere. L'aggiornamento degli animatori ha carattere periodico con cadenza mensile o comunque ogni qual volta si inizi una nuova fase procedurale e ci sia necessità di definire le linee di comportamento alla luce della normativa di riferimento. Questa attività non prevede pertanto alcun impegno economico specifico in quanto i costi ricadono in quanto già computato per le voci di spesa del personale, cancelleria, etc. Dal punto di vista formativo e di aggiornamento la partecipazione a seminari

convegni, presentazioni, permetterà di seguire l'evoluzione delle politiche regionali dei settori relativi alle misure attivate con la SISL. Queste esigenze formative non sono sostenibili direttamente dal Gal e sono inerenti alcuni temi che potrebbero essere sviluppati mediante azioni di assistenza tecnica attuate dalla Regione in collaborazione con ARSIA e la Rete Nazionale, come nella passata programmazione :
Settore degli appalti delle opere pubbliche (nello specifico ciò che è inerente gli atti del procedimento e la gestione dei servizi ed opere affidati secondo le normative vigenti – quali documenti acquisire in fase di istruttoria domanda, progetto esecutivo, collaudo)

Settore del diritto e funzionamento degli Enti Pubblici (nello specifico ciò che è inerente la validità e regolarità degli atti interni)

Metodi e sistemi di istruttoria e valutazione progetti (in istruttoria ed a ultimazione).

Aspetti fiscali amministrativi in merito alla tipologia di spese ammissibili e loro regolarità (documenti fiscali e modalità di pagamento, D.A.R.).

impostazione ed esecuzione degli accertamenti in corso d'opera e finali (acquisizione ed analisi documenti)

Aggiornamento sulle scelte programmatiche regionali inerenti i settori di operatività dei Gal.

Altre esigenze che possono nascere in fase di attuazione della SISL

Il piano di formazione dovrebbe attuarsi mediante strumenti dinamici e "leggeri" quali Seminari monotematici di una giornata al massimo, supportati da documentazione di accompagnamento cartaceo e/o consultabile in rete (raccolte normative, dispense, relazioni, etc.).

11 PIANO DI COMUNICAZIONE ED INFORMAZIONE

Le azioni di comunicazione e di informazione, sulla base delle esperienze passate hanno due obiettivi:

- I cittadini in generale – far conoscere il metodo e la filosofia Leader e le progettualità attivate,
- I potenziali beneficiari degli aiuti concedibili tramite Leader – diffusione dei bandi, comunicazione delle norme e procedure di accesso agli aiuti Leader.

Gli strumenti di comunicazione e di informazione, per ambedue le tipologie di destinatari saranno:

- Sito web del Gal
- Comunicati stampa, passaggi su televisioni locali
- Opuscoli informativi
- Diffusione del materiale prodotto dalla rete Leader nazionale
- Presentazioni pubbliche, seminari e convegni
- Inaugurazioni ed eventi relativi a progetti attivati

Bilancio indicativo 2008-2014

VOCE	COSTO €	ATTUAZIONE
Sito Web	3.000,00	Affidamento esterno
Implementazione sito Web	0,00	Personale e mezzi propri
Comunicati stampa, passaggi su televisioni locali	0,00	Personale proprio e mezzi stampa delle Associazioni socie del Gal
Opuscoli informativi	2.283,72	Affidamento esterno
Diffusione del materiale prodotto dalla rete Leader nazionale	0,00	Personale e mezzi propri
Presentazioni pubbliche, seminari e convegni	0,00	Personale e mezzi propri
Inaugurazioni ed eventi relativi a progetti attivati	0,00	Beneficiari dei progetti finanziati

Ogni iniziativa di informazione/comunicazione porrà l'accento sull'origine comunitaria degli aiuti economici concessi, sul fondo FEASR, sui beneficiari dei finanziamenti concessi ed i rispettivi progetti. Ogni progetto finanziato avrà l'obbligo di rendersi disponibile alla divulgazione delle proprie caratteristiche ed a visite e dimostrazioni nell'ambito dell'iniziativa Leader. Ogni materiale e/o studio-ricerca, analisi e dati di qualsiasi tipo sarà reso pubblico e disponibile per altri soggetti che vogliano intraprendere iniziative simili (rispetto del carattere pilota, divulgativo e dimostrativo della progettualità Leader). I progetti saranno organizzati in schede illustrative riportanti le caratteristiche principali, gli obiettivi, i recapiti per i contatti. Detto materiale sarà disponibile in primis sul sito del Gal. Altro elemento che il singolo Gal ha difficoltà a divulgare è il livello regionale della progettualità attivata con il metodo Leader. Anche in questo campo la Regione Toscana potrebbe intervenire con iniziative comuni regionali di presentazione e divulgazione delle migliori esperienze dei Gal. Stante il carattere del metodo Leader (pilota, replicabile, dimostrativo) la diffusione regionale delle migliori pratiche diviene elemento importante per garantire pari opportunità di accesso a livello regionale. Le iniziative di informazione indicate, comportano un impegno finanziario unicamente per la predisposizione messa in rete del sito web. Per quanto concerne i comunicati a mezzo stampa il Gal ricorrerà alle

pubblicazioni informative che le associazioni di categoria e gli Enti soci normalmente e con cadenza regolare pubblicano. Il Gal sarà perciò ospitato gratuitamente su tali pubblicazioni e non avrà neanche i costi della spedizione in quanto utilizzerà le uscite programmate dai vari soggetti, e l'indirizzario già da loro gestito. In tal modo vi è la certezza di raggiungere buona parte delle aziende tramite le associazioni di categoria e della cittadinanza tramite gli Enti locali. I momenti informativi pubblici saranno gestiti mediante la struttura tecnica del Gal utilizzando gli spazi disponibili nella sede della società o messi a disposizione dagli Enti locali, pertanto senza costi diretti specifici. L'organizzazione delle inaugurazioni ed eventi relativi ai progetti attivati saranno a carico dei relativi beneficiari. L'impatto e la riuscita del programma di comunicazione potranno essere valutati dalla verifica delle presenze agli eventi, da questionari a campione per verificare il livello di conoscenza non solo fra i beneficiari finali ma anche fra i soggetti attuatori e destinatari ultimi.

12 SOSTENIBILITA' DELLA STRATEGIA

La strategia di forte integrazione sviluppata nella SISL, come evidenziata nelle tabelle dei paragrafi 5, 6.2, 8, di interrelazione fra gli obiettivi della SISL e gli obiettivi delle principali programmazioni, nello specifico del PSR, comporta che i singoli temi catalizzatori (leggi anche: - i loro obiettivi specifici nella SISL) possano collegarsi a più obiettivi prioritari non solo dell'Asse 4. Inoltre gli obiettivi prioritari PSR dell'Asse 4 trovano logica e conseguente declinazione nei temi e misure/sottomisure/azioni attivate con la SISL.

Pertanto la sostenibilità e la ricaduta nel medio lungo periodo delle progettualità attivate con la SISL possono essere verificate in 3 fasi:

- a) in fase di valutazione delle domande di ammissibilità il PSR prevede per le azioni di cui sono beneficiari soggetti di interesse pubblico, il piano di gestione. Per i soggetti privati la valutazione della sostenibilità avviene sulla situazione finanziaria-patrimoniale dell'impresa al momento della richiesta di ammissibilità al contributo (bilanci ultimi esercizi) e dopo l'ultimazione del progetto (bilancio previsionale a regime).
- b) In fase di accertamento finale nella verifica della sussistenza degli obiettivi del piano di gestione e del bilancio revisionale

c) Successivamente all'accertamento finale nella verifica del rispetto di quanto disposto dall'Art. 72 del Reg. 1698/05 successive modifiche ed integrazioni.

Elementi indiretti presenti nella SISL, volti a garantire la sostenibilità degli interventi finanziati, derivano dalla forte integrazione fra pubblico e privato che sarà condizionante la valutazione di merito dei progetti presentati. In tal modo si attiva un criterio di valutazione della sostenibilità di un progetto pubblico e/o privato, dalla sinergia ed integrazione esistente fra i due progetti.

Un ulteriore fattore a sostegno della sostenibilità dei progetti presentati è insita nel metodo Leader che vede un grosso lavoro di concertazione, attorno ai temi strategici della SISL, che coinvolge, prima della pubblicazione dei bandi (consultazione e concertazione), dopo la pubblicazione dei bandi (animazione e facilitazione di partenariati) ed in fase di esecuzione (accompagnamento e coordinamento). Questo sistema contestualizza la singola progettualità a livello locale con altri progetti e soggetti collegati da una medesima strategia. Si può affermare che la strategia viene calata ed accompagnata dal livello di programmazione al livello di attuazione. Per quanto concerne la valutazione della ricaduta nel lungo periodo, gli indicatori espressi per gli Obiettivi Specifici del PSR rappresentano la matrice su cui attivare i controlli a campione, anche prima del termine della programmazione metodo Leader (31/12/2015). E' verosimile che più del 50% delle iniziative finanziate siano a regime a decorrere dal 2011 e pertanto valutabili. La sostenibilità della SISL trova soprattutto conferma nella corrispondenza fra l'analisi territoriale, gli obiettivi proposti e le misure attivate.

Sociale: per rispondere agli effetti dell'invecchiamento della popolazione si attiva la misura 321 a "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Reti di protezione sociale nelle zone rurali" e per favorire il mantenimento della popolazione in loco si creano nuove opportunità di lavoro mediante le misure 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" 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche".

Ambiente-Storia- Cultura: si rafforzano ed implementano le risorse endogene del territorio mediante l'attivazione della misura 323 b "Tutela e riqualificazione del

patrimonio rurale - Riqualficazione e valorizzazione del patrimonio culturale". Si migliora la qualità dell'ambiente mediante l'incentivazione dell'uso di energie rinnovabili con l'attivazione della misura 321 c "Servizi essenziali per l'economia e la popolazione rurale - Strutture di approvvigionamento energetico con impiego di biomasse agro-forestali".

Agricoltura, Turismo, Artigianato e Commercio: la creazione di nuove opportunità di lavoro ed il consolidamento delle esistenti per ridurre il pendolarismo lavorativo, per favorire l'offerta di nuovi prodotti e servizi, si attua mediante l'attivazione delle misure 124 "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale", 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" e 313 b "Incentivazione di attività turistiche - Sviluppo delle attività turistiche".

13 SPESE DI REDAZIONE DELLA SISL

Per la redazione della presente SISL il Gal ha affidato incarichi esterni ed ha utilizzato contestualmente personale dipendente, già in carico sulla precedente programmazione Leader, come supporto organizzativo di segreteria.

Il personale dipendente interno sarà rendicontato sui costi di gestione nella voce segreteria, mentre gli incarichi esterni sono stati affidati a Stefano Stranieri - progettazione e coordinamento - (già Responsabile Tecnico Amministrativo della passata programmazione Leader e redattore dei PAL Leader I, II e Plus) a Irene Annunzi (Laboratorio di studi rurali Sismondi già redattrice del monitoraggio Leader II ed analisi del contesto territoriale di Leader +) e Roberta Moruzzo (Laboratorio di studi rurali Sismondi) per la redazione del punto 1 e 2 della SISL. Gli incarichi rientrano nei parametri previsti dalla DGR n. 216/2008 successive modifiche ed integrazioni.

L'ammontare dei suddetti incarichi al netto di I.V.A. è il seguente:

Stefano Stranieri	€ 7.000,00
Irene Annunzi	€ 1.800,00
Roberta Moruzzo	<u>€ 1.800,00</u>
TOTALE	€ 10.600,00