

**SINTESI RELAZIONE ANNUALE SULL'ATTUAZIONE (RAA) DEL PSR 2014-2020
DELLA REGIONE TOSCANA AL 31/12/2019**

Sommario

Informazioni generali	1
Panoramica sui pagamenti	2
Pagamenti valevoli ai fini della RAA 2019.....	3
Analisi dell'attuazione del Programma.....	13
Distribuzione territoriale dei pagamenti.....	13
Beneficiari delle operazioni sostenute	15
Situazione degli indicatori di output e di obiettivo	17
Indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione (performance).....	28

Informazioni generali

Nel corso del 2019 è stata presentata una proposta di modifica al Programma di sviluppo rurale della Regione Toscana.

Il Comitato di Sorveglianza è stato consultato per esprimere il proprio parere il 19 giugno 2019. La versione 7.1 del PSR è stata approvata il 22 ottobre 2019 con Decisione della Commissione europea n. 7684 C(2019).

Nel 2019 sono stati pubblicati 15 bandi. Le risorse complessivamente messe a bando ammontano a 767 M€ (con una progressione di 68 M€ rispetto al 2018) a cui vanno aggiunti 133 M€ per gli impegni in transizione provenienti dal precedente periodo di programmazione, conseguentemente le risorse stanziare ammontano a 900 M€ che rappresentano il 95% delle risorse programmate per l'intero periodo di programmazione 2014-2020.

Le risorse messe a bando relativamente ai bandi multi-misura sono pari a 303,6 M€ e rappresentano oltre il 33% delle risorse stanziare.

Le domande di aiuto presentate fin dall'avvio della programmazione 2014-2020 sono state oltre 39.000 e le domande ammissibili quasi 26.000 (con una progressione di circa 2.100 domande rispetto al 2018).

Gli impegni giuridicamente vincolanti assunti nei confronti dei beneficiari sono 670.7 M€ (con una progressione di 162 M€ rispetto al 2018) pari al 74% delle risorse stanziare e al 70% delle risorse programmate.

Panoramica sui pagamenti

I pagamenti totali effettuati dall'organismo pagatore regionale ARTEA cumulativamente dall'avvio della programmazione 2014-2020 al 31 dicembre 2019 **ammontano a euro 407.704.912,31** con una progressione di € 147.386.002,27 rispetto ai pagamenti al 2018.

I pagamenti relativi agli impegni assunti nel periodo 2007-2013 (trascinamenti) risultano pari a oltre 100 M€ e corrispondono al 25% del totale dei pagamenti sostenuti da ARTEA.

I pagamenti relativi agli impegni assunti nel periodo 2014-2020 (nuovi impegni) risultano pari a oltre 307 M€ e corrispondono al 75% del totale dei pagamenti sostenuti da ARTEA.

I pagamenti totali **presentano un livello di avanzamento pari al 43% delle risorse complessivamente programmate** per l'intero periodo 2014-2020 (euro 949.420.222,72). Sulle risorse complessivamente programmate, i pagamenti relativi agli impegni assunti nel 2007-2013 rappresentano l'11%, mentre i pagamenti relativi agli impegni assunti nella programmazione 2014-2020 rappresentano il 32%.

Pagamento impegni 2007-2013	Pagamento impegni 2014-2020	Pagato totale al 31.12.2019	% Pagamento impegni 2007-2013 / Risorse programmate 2014-2020	% Pagamento impegni 2014-2020 / Risorse programmate 2014-2020	Risorse programmate per l'intero periodo 2014-2020	% Pagato al 31.12.2019 / Risorse programmate 2014-2020
100.164.460,50	307.540.451,81	407.704.912,31	11%	32%	949.420.222,72	43%

Rispetto al secondo obiettivo di spesa conseguito al 31 dicembre 2019, la tabella successiva evidenzia l'avanzamento dei pagamenti totali eseguiti da ARTEA rispetto al target N+3 al 2019.

Al lordo del prefinanziamento (sommando ai circa 408 Meuro i circa 29 Meuro del prefinanziamento) i circa 437 Meuro corrispondono al 113% del target N+3 al 2019, con uno scostamento dal target di + 51 Meuro.

Al netto del prefinanziamento i 408 Meuro corrispondono al 106% del target N+3 al 2019, con uno scostamento dal target di + 22 Meuro.

Avanzamento dei pagamenti rispetto al secondo obiettivo di spesa 2019

pagamenti al 31.12.2019	prefinanziamento	target n+3 2019	avanzamento rispetto al target n+3 2019				scostamento dal target n+3 2019			
			al lordo del prefinanziamento		al netto del prefinanziamento		al lordo del prefinanziamento		al netto del prefinanziamento	
407.704.912	28.855.241,19	385.552.731	436.560.153	113%	407.704.912	106%	51.007.422	+13%	22.152.181	+6%

I pagamenti valevoli ai fini del sostegno agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici sono oltre 235,5 M€ e costituiscono il 58% dei pagamenti cumulativi eseguiti dall'OP ARTEA. Tali 235,5 M€ presentano un avanzamento del 50% rispetto al corrispondente target finale al 2023 (specifico per obiettivi in materia di cambiamenti climatici) pari a 471,5 M€.

Le risorse valevoli ai fini della determinazione degli investimenti in materia di clima e ambiente sono 228,6 M€ e rappresentano il 56% dei pagamenti cumulativi eseguiti dall'OP ARTEA. Tali 228,6 M€ presentano un avanzamento del 57% rispetto al corrispondente target finale al 2023 (specifico per investimenti in materia di clima e ambiente) pari a 400,6 M€.

Pagamenti valevoli ai fini della RAA 2019

I dati di monitoraggio relativi ai pagamenti inseriti nella RAA sono relativi ai pagamenti eseguiti a titolo di saldo e ai pagamenti eseguiti a titolo di anticipo sui quali gli uffici istruttori hanno accertato l'inizio dei lavori.

Conseguentemente la quota dei pagamenti valevoli ai fini RAA è pari a € 395,4 M€ cui corrisponde un livello di avanzamento del 42% sulle risorse programmate (949,420 M€).

Nella successiva Tabella 1 vengono presentati per priorità i pagamenti valevoli per la RAA con suddivisione dei pagamenti relativi agli impegni in transizione provenienti dalla precedente programmazione 2007-2013 e dei pagamenti relativi agli impegni della corrente programmazione 2014-2020.

Viene inoltre evidenziato il livello di esecuzione dei pagamenti di ciascuna priorità rispetto alle risorse programmate a livello di priorità.

Tabella 1: Pagamenti valevoli per la RAA per priorità ripartiti fra impegni assunti nel periodo 2007-2013 e impegni assunti nel periodo 2014-2020 e rispettivo peso sui pagamenti totali, infine peso dei pagamenti di ogni priorità sulle risorse programmate a livello di priorità.

Priorità	Pagamento Anticipi accertati valevole per la RAA	Pagamento saldi valevole per la RAA	Pagamento totale valevole per la RAA	% Pagamento valevole per la RAA relativi a impegni 2007-2013	% Pagamento valevole per la RAA relativi a impegni 2014-2020	Risorse Programmate 2014-2020	% Pagamenti totali/Risorse Programmate 2014-2020
2	13.650.425,05	69.416.741,17	83.067.166,22	20%	80%	209.571.954,00	40%
3	2.425.590,38	61.760.335,46	64.185.925,84	8%	92%	189.262.416,00	34%
4	1.613.359,15	186.591.127,34	188.204.486,49	30%	70%	302.487.874,00	62%
5	6.237.135,27	36.064.218,64	42.301.353,91	46%	54%	136.291.786,00	31%
6	11.020.578,50	6.630.571,40	17.651.149,90	7%	93%	97.103.860,00	18%
Totale	34.947.088,35	360.462.994,01	395.410.082,36	25%	75%	934.717.890,00	42%

Nella seguente Tabella 2 vengono presentati per focus area i pagamenti valevoli per la RAA con suddivisione dei pagamenti relativi agli impegni in transizione provenienti dalla precedente programmazione 2007-2013 e dei pagamenti relativi agli impegni della corrente programmazione 2014-2020.

Viene inoltre evidenziato il livello di esecuzione dei pagamenti di ciascuna focus area rispetto alle risorse programmate a livello di focus area.

Tabella 2: Pagamenti valevoli per la RAA per focus area ripartiti fra impegni assunti nel periodo 2007-2013 e impegni assunti nel periodo 2014-2020 e rispettivo peso sui pagamenti totali, infine peso dei pagamenti di ogni focus area sulle risorse programmate a livello di focus area.

Focus Area	Pagamento Anticipi accertati valevole per la RAA	Pagamento saldi valevole per la RAA	Pagamento totale valevole per la RAA	% Pagamento valevole per la RAA relativi a impegni 2007-2013	% Pagamento valevole per la RAA relativi a impegni 2014-2020	Risorse Programmate 2014-2020	% Pagamento totale ai fini performance /Risorse Programmate 2014-2020
2a	7.114.774,94	30.329.661,50	37.444.436,44	40%	60%	102.871.524,00	36%
2b	6.535.650,11	39.087.079,67	45.622.729,78	3%	97%	106.700.430,00	43%
3a	2.382.141,19	61.697.393,74	64.079.534,93	8%	92%	164.441.516,00	39%
3b	43.449,19	62.941,72	106.390,91	0%	100%	24.820.900,00	0%
P4	1.613.359,15	186.591.127,34	188.204.486,49	30%	70%	302.487.874,00	62%
5a	0,00	298.247,24	298.247,24	30%	70%	13.577.850,00	2%
5c	371.173,63	2.188.044,72	2.559.218,35	28%	72%	25.143.516,00	10%
5d	255.909,25	16.455.676,32	16.711.585,57	87%	13%	38.940.000,00	43%
5e	5.610.052,39	17.122.250,36	22.732.302,75	18%	82%	58.630.420,00	39%
6b	0,00	6.305.843,41	6.305.843,41	13%	87%	57.103.860,00	11%
6c	11.020.578,50	324.727,99	11.345.306,49	3%	97%	40.000.000,00	28%
Totale	34.947.088,35	360.462.994,01	395.410.082,36	25%	75%	934.717.890,00	42%

Nella prossima Tabella 3 vengono presentati per misura i pagamenti valevoli per la RAA con suddivisione dei pagamenti relativi agli impegni in transizione provenienti dalla precedente programmazione 2007-2013 e dei pagamenti relativi agli impegni della corrente programmazione 2014-2020.

Viene inoltre evidenziato il livello di esecuzione dei pagamenti di ciascuna misura rispetto alle risorse programmate a livello di misura.

Tabella 3: Pagamenti valevoli per la RAA per misura ripartiti fra impegni assunti nel periodo 2007-2013 e impegni assunti nel periodo 2014-2020 e rispettivo peso sui pagamenti totali, infine peso dei pagamenti di ogni misura sulle risorse programmate a livello di misura.

Misura	Pagamento Anticipi accertati valevole per la RAA	Pagamento saldi valevole per la RAA	Pagamento totale valevole per la RAA	% Pagamento valevole per la RAA relativi a impegni 2007-2013	% Pagamento valevole per la RAA relativi a impegni 2014-2020	Risorse programmate 2014-2020	% pagamento totale / risorse programmate 2014-2020
1	0,00	1.333.592,69	1.333.592,69	100%	0%	12.051.770,00	11%
2	0,00	5.618.010,00	5.618.010,00	100%	0%	18.066.480,00	31%

3	34.293,00	2.968.097,25	3.002.390,25	0%	100%	9.802.600,00	31%
4	11.127.077,11	86.038.637,02	97.165.714,13	16%	84%	262.640.581,00	37%
5	0,00	0,00	0,00	0%	0%	20.970.900,00	0%
6	4.702.255,39	30.158.159,51	34.860.414,90	2%	98%	95.308.580,00	37%
7	11.020.578,50	324.727,99	11.345.306,49	3%	97%	44.420.000,00	26%
8	7.254.046,45	40.192.813,97	47.446.860,42	46%	54%	135.867.800,00	35%
10	0,00	23.390.934,50	23.390.934,50	75%	25%	58.088.410,00	40%
11	0,00	132.359.893,39	132.359.893,39	25%	75%	153.672.500,00	86%
13	0,00	22.075.340,10	22.075.340,10	0%	100%	25.175.530,00	88%
14	0,00	32.077,72	32.077,72	100%	0%	72.900,00	44%
15	0,00	600.139,07	600.139,07	100%	0%	2.318.500,00	26%
16	808.837,90	9.064.727,39	9.873.565,29	13%	87%	39.157.479,00	25%
19	0,00	6.305.843,41	6.305.843,41	13%	87%	57.103.860,00	11%
Totale	34.947.088,35	360.462.994,01	395.410.082,36	25%	75%	934.717.890,00	42%

Nella successiva Tabella 4 vengono dettagliati i pagamenti vevoli per la RAA a livello di FA e per ciascun tipo di operazione, con la suddivisione dei pagamenti relativi a impegni in transizione provenienti dalla precedente programmazione 2007-2013 e dei pagamenti degli impegni della corrente programmazione 2014-2020.

Viene inoltre presentato l'avanzamento del pagamento di ciascun tipo di operazione rispetto alle risorse programmate a livello di ciascun tipo di operazione.

Tabella 4: Ripartizione per focus area per ciascun tipo di operazione dei pagamenti valevoli per la RAA fra impegni assunti nel periodo 2007-2013 e nel 2014-2020 e relativo peso sui pagamenti totali, infine peso dei pagamenti totali sulle risorse programmate a livello di tipo di operazione.

Focua area/tipo di operazione	Descrizione del tipo di operazione	Pagamento impegni 2007-2013 valevole per la RAA	Pagamento impegni 2014-2020 valevole per la RAA	Pagamento totale valevole per la RAA	% Pagamento impegni 2007-2013/ pagamento totale	% Pagamento impegni 2014-2020 /pagamento totale	Risorse Programmate 2014-2020	% Pagamenti totali/Risorse Programmate 2014-2020
2a		7.114.774,94	30.329.661,50	37.444.436,44	40%	60%	102.871.524,00	36%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	821.000,00	0%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	100.000,00	0%
2.1	Sostegno ad avvalersi di servizi di consulenza	0,00	3.872.100,00	3.872.100,00	100%	0%	4.429.294,00	87%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	50.000,00	0%
4.1.1	competitività aziende agricole	1.267.694,70	18.748.310,31	20.016.005,01	51%	49%	34.883.370,00	57%
4.1.6	strumenti finanziari	984.550,00	0,00	984.550,00	0%	100%	3.938.200,00	25%
4.3.2	infrastrutture accesso terreni	93.006,85	427.019,03	520.025,88	82%	18%	11.868.240,00	4%
6.4.1	diversificazione nelle aziende agricole	4.658.373,39	4.784.820,75	9.443.194,14	3%	97%	43.713.600,00	22%
16.1	gruppi operativi PEI	0,00	511.792,96	511.792,96	0%	100%	500.000,00	102%
16.2	progetti pilota e cooperazione	111.150,00	1.985.618,45	2.096.768,45	9%	91%		
16.9	Diversificazione attività agricole in attività riguardanti assistenza sanitaria, integrazione sociale		0,00	0,00	0%	0%	2.167.820,00	0%
2b		6.535.650,11	39.087.079,67	45.622.729,78	3%	97%	106.700.430,00	43%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	600.000,00	0%

1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	500.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	200.000,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	4.500,00	4.500,00	100%	0%		
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	50.000,00	0%
4.1.2	insediamento giovani	6.535.650,11	14.399.600,67	20.935.250,78	6%	94%	57.103.860,00	37%
6.1.	avviamento imprese giovani	0,00	24.682.979,00	24.682.979,00	0%	100%	48.246.570,00	51%
3a		2.382.141,19	61.697.393,74	64.079.534,93	8%	92%	164.441.516,00	39%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	600.000,00	0%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	1.611.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	100.000,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	280.280,00	280.280,00	100%	0%	310.000,00	90%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	50.000,00	0%
3.1	nuova adesione regimi qualità	0,00	14.029,22	14.029,22	71%	29%	89.375,00	16%
3.2	informazione e promozione	34.293,00	2.954.068,03	2.988.361,03	0%	100%	9.713.225,00	31%
4.1.3	progettazione integrata	229.362,75	29.676.352,02	29.905.714,77	6%	94%	55.036.470,00	54%
4.2.1	trasformaz/commerc prodotti agricoli	417.220,98	21.946.979,36	22.364.200,34	6%	94%	66.080.450,00	34%
4.2.2	strumenti finanziari	1.476.825,00	0,00	1.476.825,00	0%	100%	5.907.300,00	25%
8.6	investimenti prodotti forestali	107.098,01	3.633.569,87	3.740.667,88	22%	78%	19.232.596,00	19%
14.1	Ex 215	0,00	32.077,72	32.077,72	100%	0%	72.900,00	44%
16.1	gruppi operativi PEI	0,00	89.116,07	89.116,07	0%	100%	150.000,00	59%
16.2	progetti pilota e cooperazione	117.341,45	3.070.921,45	3.188.262,90	19%	81%	1.550.000,00	206%

16.3	Cooperazione tra piccoli operatori per organizzare processi di lavoro in comune e per condividere strumenti e risorse	0,00	0,00	0,00	0%	0%	2.953.650,00	0%
16.4	Cooperazione di filiera per creazione e sviluppo di filiere corte e mercati locali e attività promozionali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	984.550,00	0%
3b		43.449,19	62.941,72	106.390,91	0%	100%	24.820.900,00	0%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	200.000,00	0%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	100.000,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	0,00	0,00	0%	0%	1.100.000,00	0%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	50.000,00	0%
5.1	Sostegno alla prevenzione per ridurre le conseguenze di calamità naturali, avversità atmosferiche ed eventi catastrofici	0,00	0,00	0,00	0%	0%	13.783.690,00	0%
5.2	Ripristino di terreni agricoli e del potenziale produttivo danneggiati da calamità, avversità ed eventi catastrofici	0,00	0,00	0,00	0%	0%	7.187.210,00	0%
16.2	progetti pilota e cooperazione	43.449,19	62.941,72	106.390,91	0%	100%	2.000.000,00	5%
P4		1.613.359,15	186.591.127,34	188.204.486,49	30%	70%	302.487.874,00	62%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	1.333.592,69	1.333.592,69	100%	0%	1.230.470,00	108%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	1.125.840,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	281.460,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	1.358.380,00	1.358.380,00	100%	0%	4.224.210,00	32%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	142.270,00	0%
4.3.1	investimenti risorsa idrica	0,00	258.321,19	258.321,19	100%	0%	6.126.940,00	4%

4.4.1	Conservazione e ripristino degli elementi caratteristici del paesaggio, salvaguardia e valorizzazione della biodiversità	0,00	0,00	0,00	0%	0%	8.623.580,00	0%
4.4.2	investimenti non produttivi risorsa idrica	0,00	12.106,79	12.106,79	100%	0%	1.542.471,00	1%
7.1	Redazione e aggiornamento di piani di tutela e di gestione	0,00	0,00	0,00	0%	0%	1.800.000,00	0%
8.1	forestazione/imboschimento	0,00	7.107.639,83	7.107.639,83	100%	0%	24.753.174,00	29%
8.4	ripristino danni foreste	1.571.835,45	11.682.230,94	13.254.066,39	68%	32%	27.736.120,00	48%
8.5	resilienza e pregio foreste	41.523,70	826.638,83	868.162,53	73%	27%	10.845.490,00	8%
10.1.1	Conservazione del suolo e della sostanza organica	0,00	1.054.532,35	1.054.532,35	0%	100%	7.750.000,00	14%
10.1.3	Miglioramento di pascoli e oliveti con finalità ambientali/paesaggistiche	0,00	84.835,55	84.835,55	0%	100%	1.338.410,00	6%
10.1.4	risorse generiche animali	0,00	6.121.628,09	6.121.628,09	53%	47%	13.000.000,00	47%
10.1.5	Coltivazione delle varietà locali, adattate alle condizioni locali, a rischio di estinzione	0,00	40.142,33	40.142,33	0%	100%	500.000,00	8%
10.2	risorse generiche vegetali	0,00	643.898,77	643.898,77	0%	100%	2.000.000,00	32%
11	biologico	0,00	132.359.893,39	132.359.893,39	25%	75%	153.672.500,00	86%
13.1	indennità zone montane	0,00	19.774.904,53	19.774.904,53	0%	100%	22.675.530,00	87%
13.2	indennità zone vincoli naturali	0,00	2.298.998,96	2.298.998,96	0%	100%	2.000.000,00	115%
13.3	indennità zone vincoli specifici	0,00	1.436,61	1.436,61	0%	100%	500.000,00	0%
15.0	Ex 225	0,00	600.139,07	600.139,07	100%	0%	2.318.500,00	26%
16.1	gruppi operativi PEI	0,00	122.327,32	122.327,32	0%	100%	150.000,00	82%
16.2	progetti pilota e cooperazione	0,00	909.480,10	909.480,10	0%	100%	6.502.360,00	14%
16.5	Sostegno ad azioni congiunte per il miglioramento ambientale, la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici	0,00	0,00	0,00	0%	0%	663.999,00	0%

16.8	Sostegno alla redazione di piani di gestione forestale o di strumenti equivalenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	984.550,00	0%
5a		0,00	298.247,24	298.247,24	30%	70%	13.577.850,00	2%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	100.000,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	90.000,00	90.000,00	100%	0%	1.500.000,00	6%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	40.000,00	0%
4.1.4	Gestione della risorsa idrica per scopi produttivi da parte delle aziende agricole	0,00	0,00	0,00	0%	0%	7.137.850,00	0%
16.2	Sostegno a Progetti pilota e di cooperazione	0,00	208.247,24	208.247,24	0%	100%	4.000.000,00	5%
5c		371.173,63	2.188.044,72	2.559.218,35	28%	72%	25.143.516,00	10%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	300.000,00	0%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	482.000,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	12.750,00	12.750,00	100%	0%	3.010.706,00	0%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	40.000,00	0%
4.1.5	Ricorso alle energie rinnovabili	122.766,72	569.947,65	692.714,37	0%	100%	4.391.850,00	16%
6.4.2	fonti rinnovabili nelle aziende agricole	43.882,00	690.359,76	734.241,76	56%	44%	3.348.410,00	22%
7.2	Sostegno ad investimenti finalizzati alla creazione miglioramento espansione di infrastrutture su piccola scala	0,00	0,00	0,00	0%	0%	2.620.000,00	0%
16.1	gruppi operativi PEI	0,00	97.106,38	97.106,38	0%	100%	150.000,00	65%

16.2	progetti pilota e cooperazione	204.524,91	817.880,93	1.022.405,84	30%	70%	9.416.000,00	11%
16.6	Sostegno alla cooperazione di filiera, sia orizzontale che verticale, per l'approvvigionamento sostenibile di biomasse	0,00		0,00	0%	0%	984.550,00	0%
5d		255.909,25	16.455.676,32	16.711.585,57	87%	13%	38.940.000,00	43%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	100.000,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	0,00	0,00	0%	0%	1.500.000,00	0%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	40.000,00	0%
10.1.2	gestione input chimici e idrici	0,00	15.445.897,41	15.445.897,41	93%	7%	33.500.000,00	46%
16.2	progetti pilota e cooperazione	255.909,25	1.009.778,91	1.265.688,16	11%	89%	3.000.000,00	42%
5e		5.610.052,39	17.122.250,36	22.732.302,75	18%	82%	58.630.420,00	39%
1.1	Corsi di formazione, corsi e-learning, coaching e workshop	0,00	0,00	0,00	0%	0%	300.000,00	0%
1.2	Progetti dimostrativi e azioni informative	0,00	0,00	0,00	0%	0%	400.000,00	0%
1.3	Visite aziendali	0,00	0,00	0,00	0%	0%	100.000,00	0%
2.1	servizi di consulenza	0,00	0,00	0,00	0%	0%	1.500.000,00	0%
2.3	Sostegno alla formazione dei consulenti	0,00	0,00	0,00	0%	0%	30.000,00	0%
8.3	prevenzione danni alle foreste	5.533.589,29	16.942.734,50	22.476.323,79	18%	82%	53.300.420,00	42%
16.1	Sostegno alla creazione dei Gruppi Operativi del PEI per la produttività e sostenibilità in agricoltura	0,00	48.103,99	48.103,99	0%	100%	50.000,00	96%
16.2	progetti pilota e cooperazione	76.463,10	131.411,87	207.874,97	0%	100%	2.950.000,00	7%
6b		0,00	6.305.843,41	6.305.843,41	13%	87%	57.103.860,00	11%

19.1	progettazione strategie sviluppo locale	0,00	886.425,45	886.425,45	0%	100%	1.120.000,00	79%
19.2	interventi strategie sviluppo locale	0,00	916.493,02	916.493,02	54%	46%	47.336.310,00	2%
19.3	cooperazione dei GAL	0,00	263.042,17	263.042,17	100%	0%	2.067.550,00	13%
19.4	spese gestione e animazione	0,00	4.239.882,77	4.239.882,77	2%	98%	6.580.000,00	64%
6c		11.020.578,50	324.727,99	11.345.306,49	3%	97%	40.000.000,00	28%
7.3	BUL	11.020.578,50	324.727,99	11.345.306,49	3%	97%	40.000.000,00	28%
TOTALE		34.947.088,35	360.462.994,01	395.410.082,36	25%	75%	934.717.890,00	42%

Analisi dell'attuazione del Programma

Tutte le 58 linee finanziarie del Programma sono state attivate o come bandi singoli o mediante la modalità della progettazione integrata. Solo la sottomisura 2.3 (formazione dei consulenti) al 2019 non risulta ancora attivata poiché è stata oggetto di ricorso al TAR (risolto nel dicembre 2019).

La priorità con il miglior stato di attuazione (62% come rapporto risorse pagate /risorse programmate) è la priorità 4. In particolare, sono le misure 11 agricoltura biologica (all'86%) e 13 indennità compensative per zone svantaggiate (all'88%) quelle che contribuiscono maggiormente a tale risultato.

Anche la priorità 2 presenta un buon livello di avanzamento pari al 42% e i tipi di operazione che maggiormente contribuiscono al risultato conseguito sono la 4.1.1 competitività aziende agricole (59%), 4.1.2 insediamento dei giovani (41%), 6.4.1 diversificazione nelle aziende agricole (26%) e 6.1 avviamento imprese condotte da giovani (51%); la 4.12 e la 6.1 sono programmate attraverso la modalità dei bandi multimisura, il cosiddetto pacchetto giovani.

La priorità 3 presenta un livello di esecuzione finanziaria pari al 35% e vi contribuiscono i tipi di operazione 4.1.3 progettazione integrata (55%), 4.2.1 trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli (35%); su questi due tipi di operazioni si concentra la maggior parte delle risorse programmate sulla FA 3A.

La priorità 5 presenta un livello di esecuzione finanziaria pari al 32% dovuto principalmente al tipo di operazione 10.1.2 gestione input chimici e idrici (46%) e alla sottomisura 8.3 prevenzione dei danni alle foreste (43%); questo andamento di attuazione è in linea con l'entità delle risorse programmate su tale priorità, sulla quale la 10.1.2 e la 8.3 risultano avere le maggiori risorse programmate.

La priorità 6 presenta la minore attuazione in ragione del suo avvio solo in una seconda fase di attuazione del programma. Nella FA 6B la misura 19 Leader presenta un livello di attuazione pari all'11% e tale valore è frutto delle scelte fatte a monte di pubblicare prima i bandi delle misure a investimento delle altre priorità. La FA 6C sulla quale è programmata soltanto la sottomisura 7.3 banda ultralarga presenta un buon livello di attuazione pari al 28%.

Infine, per la misura 20 (assistenza tecnica), a fronte del livello di attuazione dell'11% si precisa che la Regione Toscana ha sostenuto spese ben più alte che al 2019 non risultano incluse nelle dichiarazioni di spesa di ARTEA che però sono già state liquidate. Ciò è frutto della scelta di privilegiare il pagamento degli altri beneficiari lasciando quindi indietro i pagamenti in favore della Regione Toscana.

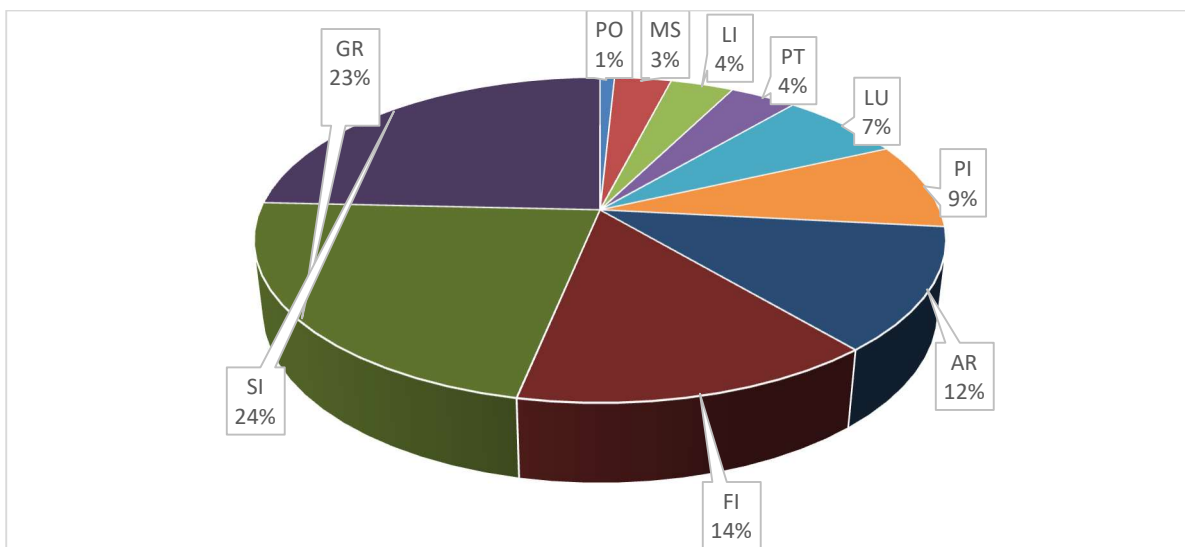
Distribuzione territoriale dei pagamenti

Il grafico 1 evidenzia la distribuzione territoriale dei pagamenti erogati fra le dieci province toscane.

Come si può osservare, le province che al 31/12/2019 hanno percepito le quote maggiori di pagamenti sono Siena (24%), Grosseto (23%), seguite da Firenze (14%), Arezzo (12%).

Le province che hanno beneficiato meno sono Prato, con solo l'1%, Massa, Livorno, Pistoia.

Grafico 1 - Distribuzione territoriale dei pagamenti

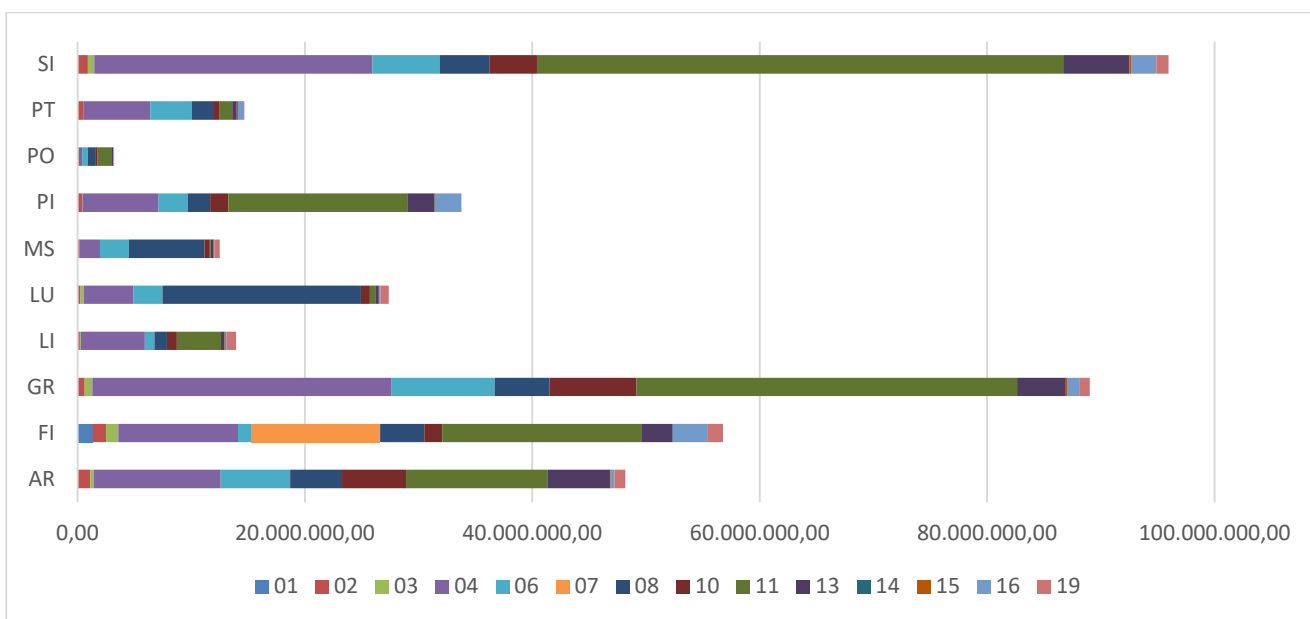


Il successivo grafico 2 mostra la ripartizione dei pagamenti per provincia e per misura.

Nelle province di Siena e Grosseto le misure sulle quali si rilevano più pagamenti sono la misura 4 “Investimenti in immobilizzazioni materiali” e la misura 11 “Agricoltura biologica”.

Nelle province di Lucca e Massa hanno avuto maggior sviluppo le misure forestali (Misura 8 “Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste”).

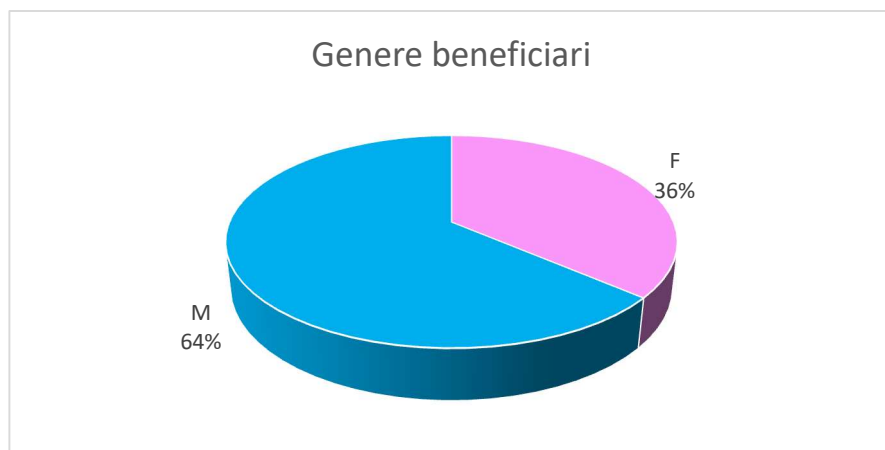
Grafico 2 - ripartizione dei pagamenti per provincia e per misura



Beneficiari delle operazioni sostenute

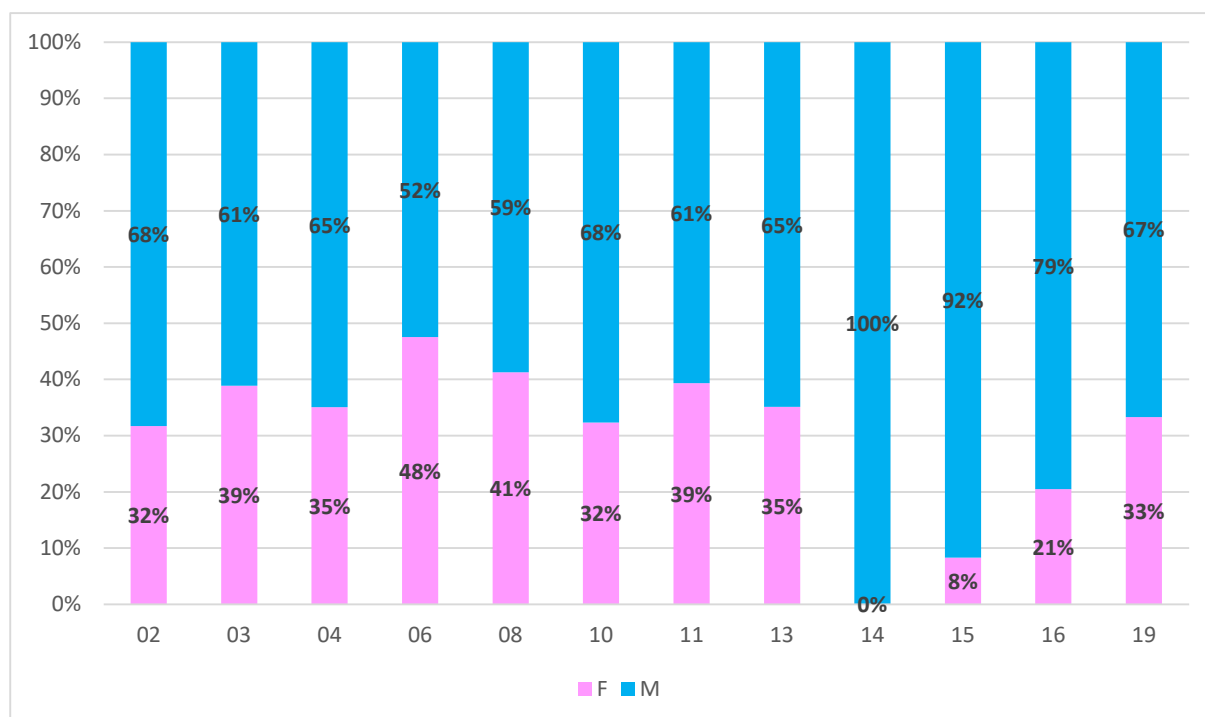
Il grafico 3 riporta la percentuale del genere dei beneficiari del PSR Toscana al 31/12/2019 che sono costituiti per il 64% da uomini e per il 36% da donne. Tale dato è in linea con la struttura demografica del settore agricolo regionale (dati Istat Censimento Agricoltura 2010, Toscana: Uomini 69%, Donne 31%).

Grafico 3 - percentuale del genere dei beneficiari del PSR Toscana al 31/12/2019



Il grafico 4 rappresenta il peso percentuale del genere dei beneficiari delle operazioni sostenute per misura, si rileva che molte misure presentano un tasso di presenza femminile superiore alla media del PSR: in particolare la misura 6 “Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese”, con il 48% di beneficiarie donne; la misura 8 “Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste”, 41%; la misura 3 “Regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari” e la misura 11 “Agricoltura biologica”, con il 39% di donne.

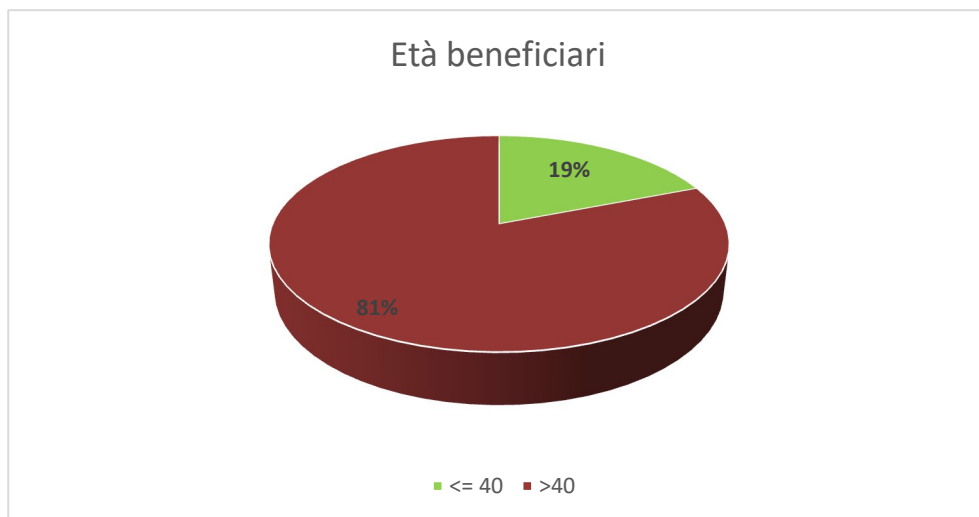
Grafico 4 - peso percentuale del genere dei beneficiari delle operazioni sostenute per misura



Il grafico 5 mostra che i beneficiari del PSR Toscana sono costituiti per l'81% da "over 40" e per il 19% da "under 40".

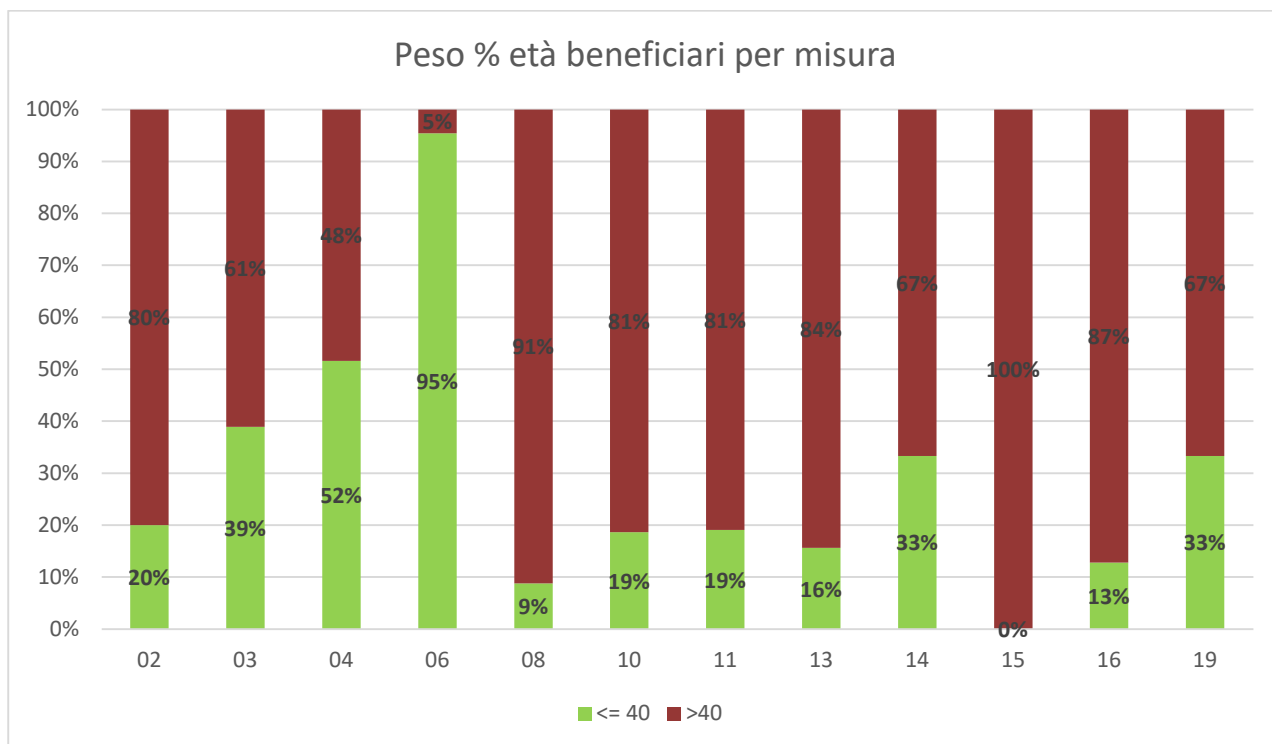
Rispetto alla struttura demografica del settore agricolo regionale (dati Istat Censimento Agricoltura 2010, Toscana: < 40: 10%; >60: 56%), il PSR Toscana mostra una maggior presenza di giovani.

Grafico 5 - ripartizione dei beneficiari del PSR Toscana fra "over 40" e "under 40".



Il successivo grafico 6 evidenzia per ciascuna misura il peso percentuali dell'età dei beneficiari; molte misure presentano una percentuale di giovani superiore alla media del PSR, in particolare la misura 6 “Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese”, con il 95% di beneficiari under 40; la misura 4 “Investimenti in immobilizzazioni materiali” col 52%; la misura 19 “Gruppi di azione locale LEADER” con il 33% di giovani.

Grafico 6 - peso percentuali dell'età dei beneficiari per misura del PSR Toscana



Situazione degli indicatori di output e di obiettivo

La tabella A evidenzia lo stato di attuazione al 2019 di tutti gli indicatori di output previsti nel capitolo 11 del PSR toscano per ciascuna focus area.

Per ogni indicatore viene inoltre riportato il valore obiettivo al 2023 e la percentuale dell'esecuzione al 2019/valore obiettivo al 2023.

Tabella A: Attuazione degli indicatori di output (di cui al Capitolo 11 del PSR toscano) al 31/12/2019

FA	Denominazione della misura	Denominazione dell'indicatore	Valore al 2019	Valore al 2023	% esecuzione
1A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	1.333.592,69	12.051.770,00	11%
1A	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	5.618.010,00	18.066.480,00	31%
1A	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	9.873.565,29	39.157.479,00	25%
1B	M16 - Cooperazione (art. 35)	N. di gruppi operativi del PEI da finanziare (costituzione e gestione) (16.1)	49,00	10,00	490%
1B	M16 - Cooperazione (art. 35)	N. di interventi di cooperazione di altro tipo (gruppi, reti/poli, progetti pilota...) (da 16.2 a 16.9)	68,00	60,00	113%
1C	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	630,00	6.300,00	10%
2A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	1.000,00	0%
2A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	821.000,00	0%
2A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	1.321.000,00	0%
2A	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	3.515,00	3.101,00	113%
2A	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	3.872.100,00	4.479.294,00	86%
2A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	N. di aziende beneficiarie del sostegno agli investimenti nelle aziende agricole (4.1)	489,00	770	64%

2A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale spesa pubblica per investimenti nelle infrastrutture (4.3)	520.025,88	11.868.240,00	4%
2A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	73.098.492,77	127.000.000,00	58%
2A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Spesa pubblica totale in EUR (4.1)	21.000.555,01	38.821.570,00	54%
2A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale spesa pubblica in EUR	21.520.580,89	50.689.810,00	42%
2A	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	N. di beneficiari (aziende) che percepiscono aiuti per l'avviamento e lo sviluppo delle piccole aziende (6.3)	non programmata		
2A	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	30.859.070,00	110.000.000,00	28%
2A	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Totale spesa pubblica in EUR	9.443.194,14	43.713.600,00	22%
2A	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	2.608.561,41	2.667.820,00	98%
2B	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	750,00	0%
2B	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	600.000,00	0%
2B	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	1.300.000,00	0%
2B	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	3,00	34,00	9%
2B	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	4.500,00	50.000,00	9%
2B	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	N. di aziende beneficiarie del sostegno agli investimenti nelle aziende agricole (sostegno al piano aziendale dei giovani agricoltori) (4.1)	482,00	965,00	50%
2B	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	61.636.089,78	141.000.000,00	44%
2B	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale spesa pubblica in EUR	20.935.250,78	57.103.860,00	37%
2B	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	N. di beneficiari (aziende) che percepiscono aiuti per l'avviamento dei giovani agricoltori (6.1)	748,00	886,00	84%
2B	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	N. di beneficiari (aziende) che percepiscono il sostegno agli investimenti per attività non agricole nelle zone rurali (6.4)	non rilevante nel PSR toscano		
2B	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Numero di beneficiari (aziende) che percepiscono pagamenti (6.5)	non rilevante nel PSR toscano		

2B	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	24.721.191,43	121.000.000,00	20%
2B	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Spesa pubblica totale in EUR (6.1)	24.682.979,00	48.246.570,00	51%
2B	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Totale spesa pubblica in EUR	24.682.979,00	48.246.570,00	51%
3A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	750,00	0%
3A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	600.000,00	0%
3A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	2.311.000,00	0%
3A	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	282,00	250,00	113%
3A	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	280.280,00	360.000,00	78%
3A	M03 - Regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari (art. 16)	N. di aziende sovvenzionate (3.1)	24,00	75,00	32%
3A	M03 - Regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari (art. 16)	Spesa pubblica totale (in EUR) (3.1 e 3.2)	3.002.390,25	9.802.600,00	31%
3A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	N. di operazioni beneficiarie del sostegno agli investimenti (ad es. nelle aziende agricole, nella trasformazione e nella commercializzazione di prodotti agricoli) (4.1 e 4.2)	619,00	1.280,00	48%
3A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	162.083.453,95	314.000.000,00	52%
3A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale spesa pubblica in EUR	53.746.740,11	127.024.220,00	42%
3A	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.1)	non rilevante nel PSR toscano		
3A	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.2)	non rilevante nel PSR toscano		
3A	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.3)	non rilevante nel PSR toscano		
3A	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.4)	non rilevante nel PSR toscano		
3A	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.5)	non rilevante nel PSR toscano		
3A	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.6)	3.740.667,88	19.232.596,00	19%

3A	M14 - Benessere degli animali (articolo 33)	N. di beneficiari	9,00	20,00	45%
3A	M14 - Benessere degli animali (articolo 33)	Totale spesa pubblica (in EUR)	32.077,72	72.900,00	44%
3A	M16 - Cooperazione (art. 35)	N. di aziende agricole che partecipano alla cooperazione/promozione locale di filiera (16.4)	0,00	50,00	0%
3A	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	3.277.378,97	5.638.200,00	58%
3B	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	250,00	0%
3B	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	200.000,00	0%
3B	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	700.000,00	0%
3B	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	0,00	850,00	0%
3B	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	0,00	1.150.000,00	0%
3B	M05 - Ripristino del potenziale produttivo agricolo danneggiato da calamità naturali e da eventi catastrofici e introduzione di adeguate misure di prevenzione (articolo 18)	N. di beneficiari per azioni di prevenzione (5.1) - aziende agricole	0,00	98,00	0%
3B	M05 - Ripristino del potenziale produttivo agricolo danneggiato da calamità naturali e da eventi catastrofici e introduzione di adeguate misure di prevenzione (articolo 18)	N. di beneficiari per azioni di prevenzione (5.1) - organismi pubblici	0,00	50,00	0%
3B	M05 - Ripristino del potenziale produttivo agricolo danneggiato da calamità naturali e da eventi catastrofici e introduzione di adeguate misure di prevenzione (articolo 18)	Spesa pubblica totale in EUR (5.1)	0,00	13.783.690,00	0%
3B	M05 - Ripristino del potenziale produttivo agricolo danneggiato da calamità naturali e da eventi catastrofici e introduzione di adeguate misure di prevenzione (articolo 18)	Totale spesa pubblica (in EUR) (da 5.1 a 5.2)	0,00	20.970.900,00	0%
3B	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	106.390,91	2.000.000,00	5%
P4 (agricoltura)	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	630,00	1.200,00	53%
P4 (agricoltura)	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	1.333.592,69	830.470,00	161%
P4 (agricoltura)	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	1.333.592,69	2.037.770,00	65%
P4 (agricoltura)	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	1.283,00	1.400,00	92%

P4 (agricoltura)	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	1.358.380,00	2.516.480,00	54%
P4 (agricoltura)	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	N. di operazioni di sostegno agli investimenti non produttivi (4.4)	1,00	270,00	0,4%
P4 (agricoltura)	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	702.749,04	40.000.000,00	2%
P4 (agricoltura)	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale spesa pubblica in EUR	270.427,98	16.292.991,00	2%
P4 (agricoltura)	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	N. di operazioni beneficiarie del sostegno concernente la stesura di piani di sviluppo dei villaggi nonché di piani di gestione N2000/zone ad AVN (7.1)	0,00	30,00	0%
P4 (agricoltura)	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	Totale spesa pubblica (in EUR)	0,00	1.800.000,00	0%
P4 (agricoltura)	M10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali (art. 28)	Superficie (ha) nel settore agro-climatico-ambientale (10.1)	3.988,47	20.340,00	20%
P4 (agricoltura)	M10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali (art. 28)	Spesa pubblica destinata alla conservazione delle risorse genetiche (10.2)	643.898,77	2.000.000,00	32%
P4 (agricoltura)	M10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali (art. 28)	Totale spesa pubblica (in EUR)	7.945.037,09	24.588.410,00	32%
P4 (agricoltura)	M11 - Agricoltura biologica (art. 29)	Superficie (ha) - conversione all'agricoltura biologica (11.1)	1.271,14	21.000,00	6%
P4 (agricoltura)	M11 - Agricoltura biologica (art. 29)	Superficie (ha) - mantenimento dell'agricoltura biologica (11.2)	109.037,43	105.000,00	104%
P4 (agricoltura)	M11 - Agricoltura biologica (art. 29)	Totale spesa pubblica (in EUR)	132.359.893,39	153.672.500,00	86%
P4 (agricoltura)	M13 - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 31)	Superficie (ha) - zone montane (13.1)	76.829,15	64.000,00	120%
P4 (agricoltura)	M13 - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 31)	Superficie (ha) - altre zone soggette a vincoli naturali significativi (13.2)	49,36	8.000,00	1%
P4 (agricoltura)	M13 - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 31)	Superficie (ha) - zone soggette a vincoli specifici (13.3)	0,00	1.000,00	0%
P4 (agricoltura)	M13 - Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici (art. 31)	Totale spesa pubblica (in EUR)	22.075.340,10	25.175.530,00	88%
P4 (agricoltura)	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	1.031.807,42	4.559.660,00	23%
P4 (foreste)	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	500,00	0%
P4 (foreste)	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	400.000,00	0%

P4 (foreste)	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	600.000,00	0%
P4 (foreste)	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	0,00	1.200,00	0%
P4 (foreste)	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	0,00	1.850.000,00	0%
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.1)	7.107.639,83	22.888.573,16	31%
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.2)	non rilevante nel PSR toscano		
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.3)	non rilevante nel PSR toscano		
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.4)	13.254.066,39	27.996.045,33	47%
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	N. di beneficiari per interventi di prevenzione (8.3)	non rilevante nel PSR toscano		
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.5)	868.162,53	12.450.165,51	7%
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	N. di interventi (investimenti diretti ad accrescere la resilienza e il pregio ambientale degli ecosistemi forestali) (8.5)	22,00	118,00	19%
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Superfici interessate da investimenti diretti ad accrescere la resilienza e il pregio ambientale degli ecosistemi forestali (8.5)	12.391,11	975,00	1.271%
P4 (foreste)	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.6)	non rilevante nel PSR toscano		
P4 (foreste)	M15 - Servizi silvo-climatico-ambientali e salvaguardia della foresta (art. 34)	Superfici oggetto di contratti silvoambientali (15.1)	1.766,64	10.000,00	18%
P4 (foreste)	M15 - Servizi silvo-climatico-ambientali e salvaguardia della foresta (art. 34)	Totale spesa pubblica (in EUR)	600.139,07	2.318.500,00	26%
P4 (foreste)	M15 - Servizi silvo-climatico-ambientali e salvaguardia della foresta (art. 34)	Spesa pubblica destinata ad azioni di conservazione delle risorse genetiche (15.2)	0,00	0,00	0%
P4 (foreste)	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	0,00	3.741.249,00	0%
5A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	550,00	0%
5A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	400.000,00	0%
5A	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	900.000,00	0%

5A	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	71,00	1.100,00	6%
5A	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	90.000,00	1.540.000,00	6%
5A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	N. di operazioni beneficiarie del sostegno agli investimenti (4.1, 4.3)	0,00	652,00	0%
5A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Superficie (ha) interessata dagli investimenti finalizzati al risparmio idrico (ad es. sistemi di irrigazione più efficienti...)	0,00	2.854,00	0%
5A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	0,00	17.843.718,00	0%
5A	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale spesa pubblica in EUR	0,00	7.137.850,00	0%
5A	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	208.247,24	4.000.000,00	5%
5C	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	375,00	0%
5C	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	300.000,00	0%
5C	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	1.182.000,00	0%
5C	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	9,00	2.179,00	0,4%
5C	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	12.750,00	3.050.706,00	0,42%
5C	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	N. di operazioni beneficiarie del sostegno agli investimenti (4.1, 4.3)	50,00	64,00	78%
5C	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	2.169.556,67	10.642.120,00	20%
5C	M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali (art. 17)	Totale spesa pubblica in EUR	692.714,37	4.391.850,00	16%
5C	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	N. di beneficiari (aziende) che percepiscono aiuti per l'avviamento/sostegno agli investimenti per attività non agricole nelle zone rurali (6.2 e 6.4)	20,00	50,00	40%
5C	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	3.933.681,22	8.149.319,00	48%
5C	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	N. di operazioni	20,00	50,00	40%
5C	M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese (art. 19)	Totale spesa pubblica in EUR	734.241,76	3.348.410,00	22%

5C	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	N: di operazioni beneficiarie del sostegno agli investimenti per infrastrutture su piccola scala, compresi gli investimenti nelle energie rinnovabili e nel risparmio energetico (7.2)	0,00	10,00	0%
5C	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	Totale investimenti (pubblici e privati) in EUR	0,00	3.530.000,00	0%
5C	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	Totale spesa pubblica (in EUR)	0,00	2.620.000,00	0%
5C	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	1.119.512,22	10.550.550,00	11%
5D	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	550,00	0%
5D	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	400.000,00	0%
5D	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	900.000,00	0%
5D	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	0,00	1.100,00	0%
5D	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	0,00	1.540.000,00	0%
5D	M10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali (art. 28)	Superficie (ha) (ad es. copertura vegetale, colture intercalari, uso ridotto di fertilizzanti, estensivizzazione...)	24.027,43	37.575,00	64%
5D	M10 - Pagamenti agro-climatico-ambientali (art. 28)	Totale spesa pubblica (in EUR)	15.445.897,41	33.500.000,00	46%
5D	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	1.265.688,16	3.000.000,00	42%
5E	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - numero di partecipanti ad azioni di formazione	0,00	375,00	0%
5E	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Formazione/acquisizione di competenze (1.1) - Spesa pubblica totale per la formazione/le competenze	0,00	300.000,00	0%
5E	M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione (art. 14)	Spesa pubblica totale in EUR (corsi di formazione, scambi interaziendali, dimostrazione) (da 1.1 a 1.3)	0,00	800.000,00	0%
5E	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	N. di beneficiari consigliato (2.1)	0,00	1.100,00	0%
5E	M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole (art. 15)	Spesa pubblica totale in EUR (da 2.1 a 2.3)	0,00	1.530.000,00	0%
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Superficie (ha) da imboschire (allestimento - 8.1)	non rilevante nel PSR toscano		
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.1)	non rilevante nel PSR toscano		

5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Superficie (ha) da allestire in sistemi agroforestali (8.2)	non rilevante nel PSR toscano		
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.2)	non rilevante nel PSR toscano		
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.3)	22.476.323,79	53.300.420,00	42%
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.4)	non rilevante nel PSR toscano		
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.5)	non rilevante nel PSR toscano		
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	N. di interventi (investimenti diretti ad accrescere la resilienza e il pregio ambientale degli ecosistemi forestali) (8.5)	non rilevante nel PSR toscano		
5E	M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste (articoli da 21 a 26)	Spesa pubblica totale (in EUR) (8.6)	non rilevante nel PSR toscano		
5E	M16 - Cooperazione (art. 35)	Spesa pubblica totale in EUR (da 16.1 a 16.9)	255.978,96	3.000.000,00	9%
6B	M19 - Sostegno allo sviluppo locale LEADER - (SLTP - sviluppo locale di tipo partecipativo) [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1303/2013]	Numero di GAL selezionati	7,00	7,00	100%
6B	M19 - Sostegno allo sviluppo locale LEADER - (SLTP - sviluppo locale di tipo partecipativo) [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1303/2013]	Popolazione coperta dai GAL	850.000,00	850.000,00	100%
6B	M19 - Sostegno allo sviluppo locale LEADER - (SLTP - sviluppo locale di tipo partecipativo) [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1303/2013]	Spesa pubblica totale (in EUR) - sostegno preparatorio (19.1)	886.425,45	1.120.000,00	79%
6B	M19 - Sostegno allo sviluppo locale LEADER - (SLTP - sviluppo locale di tipo partecipativo) [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1303/2013]	Spesa pubblica totale (in EUR) - sostegno all'esecuzione degli interventi nell'ambito della strategia SLTP (19.2)	916.493,02	47.336.310,00	2%
6B	M19 - Sostegno allo sviluppo locale LEADER - (SLTP - sviluppo locale di tipo partecipativo) [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1303/2013]	Spesa pubblica totale (in EUR) - preparazione e realizzazione delle attività di cooperazione del gruppo di azione locale (19.3)	263.042,17	2.067.550,00	13%
6B	M19 - Sostegno allo sviluppo locale LEADER - (SLTP - sviluppo locale di tipo partecipativo) [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1303/2013]	Spesa pubblica totale (in EUR) - sostegno per i costi di esercizio e animazione (19.4)	4.239.882,77	6.580.000,00	64%
6C	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	N. di operazioni beneficiarie del sostegno agli investimenti nelle infrastrutture per la banda larga e nell'accesso alla banda larga, compresi servizi di pubblica amministrazione online (7.3)	3,00	1,00	300%
6C	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	Popolazione che beneficia di infrastrutture TI nuove o migliorate (ad es. Internet a banda larga)	22.923,00	500.000,00	5%
6C	M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali (Art. 20)	Totale spesa pubblica (in EUR)	11.345.306,49	40.000.000,00	28%

La successiva Tabella B presenta il valore al 2019 degli indicatori di obiettivo (target) previsti nel capitolo 11 del PSR toscano per ciascuna focus area; per ogni indicatore di obiettivo viene inoltre evidenziato il valore obiettivo al 2023 e la percentuale dell'esecuzione al 2019/valore obiettivo al 2023.

Tabella B: Attuazione degli indicatori di obiettivo (di cui al Capitolo 11 del PSR toscano) al 31/12/2019

Focus Area	Indicatore obiettivo (target)	T2019: Valore del target al 2019	T2023: valore del target al 2023	% esecuzione T2019/T2023	note sulla modalità di calcolo
1A	T1: percentuale di spesa a norma degli articoli 14, 15 e 35 del regolamento (UE) n. 1305/2013 in relazione alla spesa totale per il PSR (aspetto specifico 1A)	1,77	6,62	27%	determinato cumulativamente
1B	T2: numero totale di operazioni di cooperazione sovvenzionate nel quadro della misura di cooperazione [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1305/2013] (gruppi, reti/poli, progetti pilota...) (aspetto specifico 1B)	117	70	167%	determinato cumulativamente
1C	T3: numero totale di partecipanti formati a norma dell'articolo 14 del regolamento (UE) n. 1305/2013 (aspetto specifico 1C)	630	5.500	11%	determinato cumulativamente
2A	T4: percentuale di aziende agricole che fruiscono del sostegno del PSR per investimenti di ristrutturazione e ammodernamento (aspetto specifico 2A)	0,67	1,24	54%	determinato cumulativamente
2B	T5: percentuale di aziende agricole che attuano un piano di sviluppo/investimenti per i giovani agricoltori con il sostegno del PSR (aspetto specifico 2B)	1,03	1,38	75%	determinato cumulativamente
3A	T6: percentuale di aziende agricole che ricevono un sostegno per la partecipazione a regimi di qualità, mercati locali e filiere corte, nonché ad associazioni/organizzazioni di produttori (aspetto specifico 3A)	0,02	0,21	10%	determinato rispetto all'anno di picco (dato annuale più alto:2017)
3B	T7: percentuale di aziende agricole che partecipano a regimi di gestione del rischio (aspetto specifico 3B)	0	0,14	0%	determinato cumulativamente
4A	T8: percentuale di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti di gestione a sostegno della biodiversità (aspetto specifico 4A)	1,08	0,13	831%	determinato annualmente (*)
4A	T9: percentuale di terreni agricoli oggetto di contratti di gestione a sostegno della biodiversità e/o dei paesaggi (aspetto specifico 4A)	14,76	16,70	88%	determinato annualmente (*)
4B	T10: percentuale di terreni agricoli oggetto di contratti di gestione volti a migliorare la gestione idrica (aspetto specifico 4B)	14,62	10,08	145%	determinato annualmente (*)
4B	T11: percentuale di terreni boschivi oggetto di contratti di gestione volti a migliorare la gestione idrica (aspetto specifico 4B)	1,08	0,13	831%	determinato annualmente (*)
4C	T12: percentuale di terreni agricoli oggetto di contratti di gestione volti a migliorare la gestione del suolo e/o a prevenire l'erosione del suolo (aspetto specifico 4C)	15,02	10,61	142%	determinato annualmente (*)

4C	T13: percentuale di terreni boschivi oggetto di contratti di gestione volti a migliorare la gestione del suolo e/o a prevenire l'erosione del suolo (aspetto specifico 4C)	1,08	0,13	831%	determinato annualmente (*)
5A	T14: percentuale di terreni irrigui che passano a sistemi di irrigazione più efficienti (aspetto specifico 5A)	0	4,94	0%	determinato cumulativamente
5B	T15: totale degli investimenti per l'efficienza energetica (aspetto specifico 5B)				FA non programmata nel PSR toscano
5C	T16: totale degli investimenti nella produzione di energia rinnovabile (aspetto specifico 5C)	6.103.237,80	29.500.000,00	21%	determinato cumulativamente
5D	T17: percentuale di UBA interessata da investimenti nella gestione dell'allevamento miranti a ridurre le emissioni di GHG e/o ammoniaca (aspetto specifico 5D)				non rilevante nel PSR toscano
5D	T18: percentuale di terreni agricoli oggetto di contratti di gestione miranti a ridurre le emissioni di GHG e/o ammoniaca (aspetto specifico 5D)	3,19	3,45	92%	determinato annualmente
5E	T19: percentuale di terreni agricoli e forestali oggetto di contratti di gestione che contribuiscono al sequestro e alla conservazione del carbonio (aspetto specifico 5E)				non rilevante nel PSR toscano
6A	T20: posti di lavoro creati nell'ambito dei progetti finanziati (aspetto specifico 6A)				FA non programmata nel PSR toscano
6B	T21: percentuale di popolazione rurale interessata da strategie di sviluppo locale (aspetto specifico 6B)	30,13	30,13	100%	
6B	T22: percentuale di popolazione rurale che beneficia di migliori servizi/infrastrutture (aspetto specifico 6B)				non rilevante nel PSR toscano
6B	T23: posti di lavoro creati nell'ambito dei progetti finanziati (LEADER) (aspetto specifico 6B)	Al 31.12.19 i tempi non sono ancora sufficienti per determinare un effetto stimabile dell'indicatore	90	0%	determinato cumulativamente
6C	T24: percentuale di popolazione rurale che beneficia di servizi/infrastrutture nuovi o migliorati (TIC) (aspetto specifico 6C)	0,81	17,72	5%	determinato cumulativamente

(*) dato annuale 2019

Indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione (performance)

Nella Tabella C viene presentato il dettaglio del calcolo degli indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione previsti al capitolo 7 del PSR. Il valore del realizzato al 31/12/2019 di ciascun indicatore è la somma derivante dai saldi e dagli anticipi accertati; inoltre rispetto al valore obiettivo al 2023 viene evidenziata la percentuale di esecuzione al 2019/valore obiettivo al 2023.

Tabella C: Attuazione degli indicatori di "performance" (di cui al Capitolo 7 del PSR toscano) al 31/12/2019

Priorità	Tipo di indicatore	INDICATORE	SALDI AL 31.12.2019 (A)	ANTICIPI ACCERTATI (B)	VALORE INDICATORE AL 31.12.19 (A+B)	VALORE TARGET 2023	% DI ESECUZIONE 2019/2023
P2	F	Spesa pubblica totale P2	€ 69.416.741,17	€ 13.650.425,05	€ 83.067.166	€ 209.571.954	40%
P2	O	Numero di aziende agricole che beneficiano di un sostegno del PSR per gli investimenti nella ristrutturazione o nell'ammodernamento (settore prioritario 2A) + aziende con piano di sviluppo aziendale/investimenti per giovani agricoltori sovvenzionati dal Programma	1.204	33	1.237	1.656	75%
P2	ALT	N. aziende agricole che fruiscono sostegno investimenti di diversificazione (TO 6.4.1)	73	139	212	660	32%
P3	F	Spesa pubblica totale P3	€ 61.760.335,46	€ 2.425.590,38	€ 64.185.926	€ 189.262.416	34%
P3	ALT	N. operazioni sostenute per investimenti in imprese agricole (sottomisure 4.1 e 4.2)	611	8	619	1.378	45%
P4	F	Spesa pubblica totale P4	€ 186.591.127,34	€ 1.613.359,15	€ 188.204.486	€ 302.487.874	62%
P4	O	Terreni agricoli oggetto di contratti di gestione che contribuiscono alla biodiversità (ha) (aspetto specifico 4A) + miglioramento della gestione idrica (ha) (aspetto specifico 4B) + migliore gestione del suolo e prevenzione dell'erosione del suolo (ha)	148.946		148.946	146.340	102%
P5	F	Spesa pubblica totale P5	€ 36.064.218,64	€ 6.237.135,27	€ 42.301.354	€ 136.291.786	31%
P5	O	Terreni agricoli e forestali PER promuovere il sequestro e la conservazione del carbonio (ha) (aspetto specifico 5E) + terreni agricoli oggetto di contratti di gestione mirati a ridurre le emissioni di GHG e/o ammoniacca (ha) (aspetto specifico 5D) + terre	44.681		44.681	40.429	111%
P5	O	N. operazioni di investimenti destinati al risparmio e all'efficienza energetica (FA 5B) + nella produzione di energia rinnovabile (FA 5C)	48	22	70	124	56%
P5	ALT	N. operazioni sostenute nell'ambito della SM 8.3	146	64	210	348	60%
P6	F	Spesa pubblica totale P6	€ 6.630.571,40	€ 11.020.578,50	€ 17.651.150	€ 97.103.860	18%
P6	O	N. operazioni sovvenzionate per migliorare le infrastrutture e i servizi di base nelle zone rurali (FA 6B e 6C)	1	2,00	3	1	300%
P6	O	Popolazione coperta dai GAL (FA 6B)	850.000		€ 850.000	850.000	100%

F: indicatore finanziario

O: indicatore fisico

ALT: indicatore alternativo