

# PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SARDEGNA 2014-2020

Relazione di Attuazione Annuale  
al 31.12.2016  
Art. 50 del Reg. (UE) N. 1303/2013

**Sintesi per i cittadini**



Fondo Europeo Agricolo  
per lo sviluppo rurale:  
*l'Europa investe nelle zone rurali*



*Repubblica Italiana*



REGIONE AUTONOMA DI SARDEGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



PROGRAMMA  
DI SVILUPPO RURALE  
PSR sardegna

## PREMESSA

La presente sintesi viene redatta ai sensi dell'art. 50(9) del Reg. (UE) n.1303/2013, per informare il partenariato sui risultati del PSR, illustrati nella Relazione annuale sull'attuazione (RAA).

Tale relazione, che viene trasmessa dall'Autorità di Gestione alla Commissione entro il 30 Giugno di ogni anno, contiene elementi chiave sull'attuazione del Programma e sulle sue priorità con riferimento ai dati finanziari, agli indicatori comuni e specifici e ai valori obiettivo quantificati con riferimento all'anno civile precedente.

Il Programma di Sviluppo Rurale della Regione Sardegna in linea con la strategia Europa 2020 per la crescita intelligente, sostenibile e inclusiva, promuove uno sviluppo competitivo, coerente con l'identità e le peculiarità della Sardegna, finalizzato alla qualità delle produzioni agricole, agroalimentari e forestali e sostenibile dal punto di vista climatico, ambientale, etico e sociale, contribuendo alla realizzazione dei tre obiettivi generali e delle sei priorità dello sviluppo rurale.

I tre obiettivi generali dello sviluppo rurale sono:

- a) stimolare la competitività del settore agricolo;
- b) garantire la gestione sostenibile delle risorse naturali e l'azione per il clima;
- c) realizzare uno sviluppo territoriale equilibrato delle economie e comunità rurali, compresi la creazione e il mantenimento di posti di lavoro,

Tali obiettivi sono perseguiti attraverso le sei priorità, a loro volta declinate in focus area o aspetti specifici.

<b><i>Priorità 1 – Promuovere il trasferimento di conoscenze e l'innovazione nel settore agricolo e forestale e nelle zone rurali</i></b>
---

1A) Stimolare l'innovazione, la cooperazione e lo sviluppo della base di conoscenze nelle zone rurali
---

1B) Rinsaldare i nessi tra agricoltura, produzione alimentare e silvicoltura, da un lato, e ricerca e innovazione, dall'altro, anche al fine di migliorare la gestione e le prestazioni ambientali
--

1C) Incoraggiare l'apprendimento lungo tutto l'arco della vita e la formazione professionale nel settore agricolo e forestale
---

<b><i>Priorità 2 - Potenziare in tutte le regioni la redditività delle aziende agricole e la competitività dell'agricoltura in tutte le sue forme e promuovere tecnologie innovative per le aziende agricole e la gestione sostenibile delle foreste</i></b>
--

2A) Migliorare le prestazioni economiche di tutte le aziende agricole e incoraggiare la ristrutturazione e l'ammodernamento delle aziende agricole, in particolare per aumentare la quota di mercato e l'orientamento al mercato nonché la diversificazione delle attività
--

2B) Favorire l'ingresso di agricoltori adeguatamente qualificati nel settore agricolo e, in particolare, il ricambio
--

generazionale
<b><i>Priorità 3 - Promuovere l'organizzazione della filiera agroalimentare, compresa la trasformazione e la commercializzazione dei prodotti agricoli, il benessere degli animali e la gestione dei rischi nel settore agricolo</i></b>
3A) Migliorare la competitività dei produttori primari integrandoli meglio nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, la creazione di un valore aggiunto per i prodotti agricoli, la promozione dei prodotti nei mercati locali, le filiere corte, le associazioni e organizzazioni di produttori e le organizzazioni interprofessionali
3B) Sostenere la prevenzione e la gestione dei rischi aziendali
<b><i>Priorità 4 - Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi connessi all'agricoltura e alla silvicoltura</i></b>
4A) Salvaguardia, ripristino e miglioramento della biodiversità, compreso nelle zone Natura 2000 e nelle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici, nell'agricoltura ad alto valore naturalistico, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa
4B) Migliore gestione delle risorse idriche, compresa la gestione dei fertilizzanti e dei pesticidi
4C) Prevenzione dell'erosione dei suoli e migliore gestione degli stessi
<b><i>Priorità 5 - Incentivare l'uso efficiente delle risorse e il passaggio a un'economia a basse emissioni di carbonio e resiliente al clima nel settore agroalimentare e forestale</i></b>
5A) Rendere più efficiente l'uso dell'acqua nell'agricoltura
5C) Favorire l'approvvigionamento e l'utilizzo di fonti di energia rinnovabili, sottoprodotti, materiali di scarto e residui e altre materie grezze non alimentari ai fini della bioeconomia
5E) Promuovere la conservazione e il sequestro del carbonio nel settore agricolo e forestale
<b><i>Priorità 6 - Adoperarsi per l'inclusione sociale, la riduzione della povertà e lo sviluppo economico nelle zone rurali</i></b>
6A) Favorire la diversificazione, la creazione e lo sviluppo di piccole imprese nonché dell'occupazione
6B) Stimolare lo sviluppo locale nelle zone rurali
6C) Promuovere l'accessibilità, l'uso e la qualità delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) nelle zone rurali

Nel PSR sono state attive tutte le sei priorità dello sviluppo rurale. La selezione delle focus area affrontate con il programma è basata sui fabbisogni d'intervento individuati, tramite la consultazione con il partenariato, in base alle evidenze dell'analisi SWOT.

## PRINCIPALI INFORMAZIONI SULL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA E LE SUE PRIORITÀ

**Focus area 1A** – *Stimolare l'innovazione, la cooperazione e lo sviluppo della base di conoscenze nelle zone rurali*

Le misure che contribuiscono al conseguimento della focus area 1A sono:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M16 – Cooperazione.

Il valore dell'indicatore target (T1), percentuale di spesa pubblica del PSR pianificata per le misure 1, 2 e 16, è di seguito riportato:

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
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)	3,87	0,26

Il target (T1) è pari al 3,87% della spesa pubblica totale del PSR, in totale 50.600.000 euro, di cui tre milioni di euro destinati alla Misura 1, sedici milioni di euro alla Misura 2 e 31.600.000 euro alla Misura 16.

Nel periodo 2014-2016 i pagamenti realizzati, per € 162.324,10, hanno riguardato la sola Misura 1 per n. 3 operazioni in transizione dal PSR 2007-2013.

La percentuale di spesa realizzata costituisce lo 0,26 % del target T1.

Gli impegni riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese pari a 780.150,17 euro, di cui 623.704,17 euro per impegni associati alla Misura 1 e 39.714,67 euro alla Misura 2.

**Focus area 1B** – Rinsaldare i nessi tra agricoltura, produzione alimentare e silvicoltura, da un lato, e ricerca e innovazione, dall'altro, anche al fine di migliorare la gestione e le prestazioni ambientali

L'aspetto specifico 1B è perseguito attraverso la misura M16 - Cooperazione (art. 35), la cui dotazione finanziaria è pari a € 31.600.000,00, di cui € 13.500.000,00 per la sottomisura 16.1.

L'indicatore target T2 per la focus area 1B è rappresentato dal numero totale di operazioni di cooperazione sovvenzionate nel quadro della misura di cooperazione (gruppi, reti/poli, progetti pilota ...) ed è fissato in n. 77 operazioni di cooperazione (di cui n. 6 GO PEI). Il numero di operazioni di cooperazione è stato stimato in base alle risorse finanziarie assegnate alla misura M16 e in particolare alla sottomisura 16.1 per quanto riguarda il numero di gruppi operativi.

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
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)	77,00	0

Al 31.12.2016 non risultano costituiti gruppi operativi e non risultano finanziati interventi di cooperazione.

**Focus area 1C** – Incoraggiare l'apprendimento lungo tutto l'arco della vita e la formazione professionale nel settore agricolo e forestale

La focus area 1C non è attivata con riferimento alle attività di formazione. Il numero di partecipanti alla formazione (di cui alla sottomisura 1.1) e quindi il valore dell'indicatore target è pari a zero in quanto le azioni di formazione professionale nel settore agricolo e forestale sono realizzate nel PO FSE.

È stato, invece, individuato un indicatore target specifico regionale (con il codice T3R) per le attività di informazione: Numero di partecipanti alle azioni di informazioni (sottomisura 1.2) pari a 9.000,00.

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T3R: Numero di partecipanti alle azioni di informazioni (sottomisura 1.2) (numero)	9.000	18,22

Al 31.12.2016 non sono state realizzate azioni di informazione nell'ambito della sottomisura 1.2.

**Focus area 2A** – Migliorare le prestazioni economiche di tutte le aziende agricole e incoraggiare la ristrutturazione e l'ammmodernamento delle aziende agricole, in particolare per aumentare la quota di mercato e l'orientamento al mercato nonché la diversificazione delle attività

La logica di intervento della focus area 2A prevede un rafforzamento degli effetti inerenti all'adozione di innovazioni attraverso il supporto trasversale delle misure 1, 2 e 16, infatti il pacchetto di misure comprende:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali;
- M16 – Cooperazione.

L'indicatore target T4 (percentuale di aziende agricole che fruiscono del sostegno del PSR per investimenti di ristrutturazione e ammodernamento) stabilito per la focus area 2A, si basa sul numero di aziende agricole che hanno realizzato investimenti di ristrutturazione e ammodernamento nell'ambito della sottomisura 4.1. Infatti, la sottomisura 4.1 è considerata come una misura di sviluppo rurale chiave per la focus area 2A.

Il target T4 (3,08%) è calcolato rapportando il numero di imprese agricole che si prevede di finanziare (n. 1.873) al totale delle aziende agricole censite nella regione Sardegna (n. 60.810, Eurostat 2010).

Nell'ambito della misura M04, la logica di intervento prevede anche l'attivazione della sottomisura 4.3 per gli aspetti legati all'infrastruttura a servizio delle aziende agricole (Totale spesa pubblica in infrastrutture € 40.000.000,00).

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T4: percentuale di aziende agricole che fruiscono del sostegno del PSR per investimenti di ristrutturazione e ammodernamento (aspetto specifico 2A)	3,08	15,91

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	70.000,00				
M02	2.750.000,00				
M04	153.800.000,00	26.250.065,62	17,07	13.949.265,24	9,07
M16	2.000.000,00				
<b>Totale</b>	<b>158.620.000,00</b>	<b>26.250.065,62</b>	<b>16,55</b>	<b>13.949.265,24</b>	<b>8,79</b>

I pagamenti realizzati nel 2014-2016 hanno riguardato la Misura 4 per operazioni in transizione dalle corrispondenti misure del PSR 2007-2013 per un importo complessivo pari a 13.949.265,24 euro, in particolare € 10.369.060,24 a valere sulla sottomisura 4.1.1 e € 3.580.204,77 a valere sulla sottomisura 4.3.1.

Gli impegni riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese pari in totale a 26.250.065,92 euro, associati alla Misura 4 (16,55% delle spese totali programmate per la focus area).

Il 18.07.2016 è stato emanato il primo bando per la sottomisura 4.1. Le risorse destinate per questa fase ammontano a € 70.000.000. Le domande pervenute sono n. 1.245 per un importo richiesto pari a 124.008.453,21. A causa di alcune difficoltà nella predisposizione del sistema informativo è stata possibile la presentazione delle domande dal 28.11.2016 al 16.01.2017, pertanto entro dicembre 2016 non risultano rilasciate concessioni a valere sulla programmazione 2014-2020.

**Focus area 2B** – Favorire l'ingresso di agricoltori adeguatamente qualificati nel settore agricolo e, in particolare, il ricambio generazionale

La logica di intervento della focus area 2B è finalizzata a favorire l'ingresso di agricoltori adeguatamente qualificati nel settore agricolo e, in particolare, il ricambio generazionale. La strategia del PSR Sardegna prevede un set integrato di misure che comprende:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali;
- M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese;
- M16 – Cooperazione.

L'indicatore target T5 (percentuale di aziende agricole che attuano un piano di sviluppo/investimenti per i giovani agricoltori con il sostegno del PSR) stabilito per la focus area 2B, si basa sul numero di aziende agricole in cui s'insediano i giovani agricoltori sovvenzionati nell'ambito della sottomisura 6.1. La sottomisura 6.1, infatti, è la misura di sviluppo rurale chiave per la focus area 2B. Nel PSR Sardegna la sottomisura 6.1 sostiene l'insediamento dei giovani agricoltori e i piani di sviluppo aziendale che, attraverso il pacchetto giovani, promuovono investimenti aziendali nell'ambito della sottomisura 4.1.

Il target T5 (1,84%) è calcolato rapportando il numero di aziende agricole in cui si insediano i giovani agricoltori (n.1.120 aziende) al totale delle aziende agricole censite nella regione (n. 60.810, Eurostat 2010).

Le risorse programmate per la sottomisura 6.1 (€ 50.000.000,00) assicurano un sostegno pari a € 50.000 per giovane agricoltore che partecipa al Pacchetto giovani (stimati in n. 720) e a € 35.000 per i giovani agricoltori che presentano solo il piano di sviluppo (stimati in n. 400).

Il Pacchetto giovani prevede la possibilità di finanziare investimenti nell'ambito delle sottomisure 4.1 e 6.4 (tipo d'intervento 6.4.1). In linea con tali esigenze d'investimento, la spesa pubblica programmata è pari rispettivamente a € 36.000.000 per la sottomisura 4.1 (n. 720 aziende agricole) ed € 10.000.000 per la sottomisura 6.4.

Inoltre, sono previsti interventi di trasferimento della conoscenza e diffusione dell'innovazione da attuare nell'ambito delle misure M01, M02 e M16 (sottomisure 1.2, 2.1, 2.3 e 16.2) per le quali nella tabella del Piano degli indicatori sono riportati i corrispondenti importi indicativi di spesa pubblica.

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T5: percentuale di aziende agricole che attuano un piano di sviluppo/investimenti per i giovani agricoltori con il sostegno del PSR (aspetto specifico 2B)	1,84	1,09

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	140.000,00				
M02	2.750.000,00				
M04	36.000.000,00				
M06	60.000.000,00	2.949.604,17	4,92	1.121.315,35	1,87
M16	1.500.000,00				
<b>Totale</b>	<b>100.390.000,00</b>	<b>2.949.604,17</b>	<b>2,94</b>	<b>1.121.315,35</b>	<b>1,12</b>

I pagamenti realizzati nel 2014-2016, pari a € 1.121.315,35, hanno riguardato rispettivamente la sottomisura 6.1 per € 385.000 e la sottomisura 6.4.1 per € 736.315,35 operazioni in transizione dalle corrispondenti misure del PSR 2007-201, Misura 112 e Misura 311.

Gli impegni riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate alla Misura 6 pari in totale a 2.949.604,17 euro (2,94% delle spese totali programmate per la focus area).

Il 18.07.2016 è stato emanato il primo bando per la sottomisura 6.1. Le risorse destinate per questa fase ammontano complessivamente a € 20.020.000. Le domande pervenute pari a n. 1.612 per un importo richiesto pari a 56.460.000. A causa di alcune difficoltà nella predisposizione del sistema informativo è stata possibile la presentazione delle domande dal 15.03.2017 al 14.04.2017.

La sottomisura è stata attivata anche attraverso il Pacchetto giovani avviato il 5.12.2016 con una dotazione finanziaria così ripartita:

- 30.000.000,00 sottomisura 4.1;
- 20.000.000,00 sottomisura 6.1.

Il periodo di presentazione delle domande è avvenuto tra il 15.3.2017 e il 14.4.2017. Sono state presentate 1.191 domande per un importo richiesto pari a € 171.719.054,57.

In considerazione di ciò entro dicembre 2016 non risultano rilasciate concessioni a valere sulla programmazione 2014-2020.

**Focus area 3A** - *Migliorare la competitività dei produttori primari integrandoli meglio nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, la creazione di un valore aggiunto per i prodotti agricoli, la promozione dei prodotti nei mercati locali, le filiere corte, le associazioni e organizzazioni di produttori e le organizzazioni interprofessionali*

Alla FA 3A sono destinate il 95% delle risorse complessive della Priorità 3 e il 23,8% delle risorse totali del PSR, pari a 311,9 milioni di euro. Tra il set di misure scelte per contribuire alla FA 3A, la misura che intercetta gran parte (72,3%) delle risorse finanziarie è la misura 14 “Pagamenti per il benessere degli animali”. Oltre a questa, per la focus area 3A sono state selezionate le seguenti misure:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M03 - Regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari;
- M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali;
- M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese;
- M09 - Costituzione di associazioni e organizzazioni di produttori;
- M16 – Cooperazione.

L'indicatore target T6 (1,97%) è calcolato rapportando il numero totale di 1.200 aziende agricole, che ricevono un sostegno per la partecipazione a regimi di qualità, mercati locali e filiere corte, nonché ad associazioni/organizzazioni di produttori, al totale delle aziende agricole censite nella regione (n. 60.810, Eurostat 2010).

Il numero totale di 1.200 aziende agricole è dato dal conteggio delle seguenti tre componenti:

- n. 400 aziende agricole sovvenzionate nell'ambito della sottomisura 3.1 per l'adesione a regimi di qualità;
- n. 300 aziende agricole che partecipano ad associazioni/organizzazioni di produttori sovvenzionate nell'ambito della misura M09;
- n. 500 aziende agricole che partecipano a progetti di cooperazione nell'ambito della sottomisura 16.4.

Tra le misure rilevanti per l'integrazione dei produttori primari nella catena alimentare, è inclusa anche la misura M14 Benessere degli animali. L'importanza finanziaria della misura M14 (€ 225.638.229,00) nel PSR della Sardegna, ha reso necessario definire l'indicatore di obiettivo specifico regionale T6R nella sezione 11.5 del Piano degli indicatori. L'indicatore di obiettivo specifico regionale T6R, pari a 18,02%, è calcolato come percentuale di aziende agricole che aderiscono alla misura M14 (stimate in n. 10.960 aziende agricole) sul totale delle aziende agricole censite nella regione (n. 60.810, Eurostat 2010):

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T6R: Percentuale di aziende agricole che aderiscono al benessere degli animali (M14) (%)	18,02	61,04
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)	1,97	0

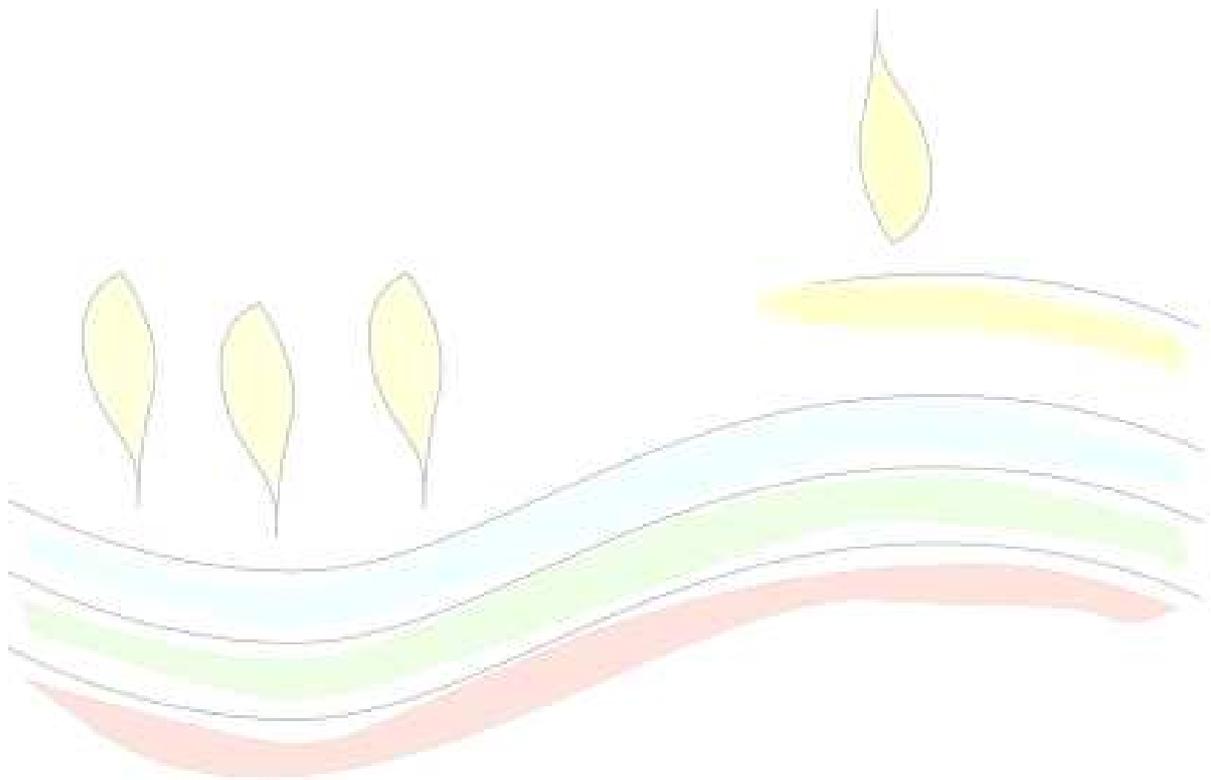
Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	105.000,00				
M02	2.750.000,00				
M03	5.000.000,00	921.007,50	18,42		
M04	55.000.000,00	4.848.399,00	8,82	305.188,58	0,55
M09	5.000.000,00	100.000,00	2		
M14	225.638.229,00	84.284.389,25	37,35	22.993.125,58	10,19
M16	18.420.000,00				
<b>Totale</b>	<b>311.913.229,00</b>	<b>90.153.795,75</b>	<b>28,90</b>	<b>23.298.314,16</b>	<b>7,47</b>

Nel 2014-2016 i pagamenti, per operazioni concluse, realizzati per focus area sono stati pari a € 23.298.314,16 ed hanno riguardato rispettivamente: la sottomisura 4.2 per € 305.188,58 e la sottomisura 14.1 per € 22.993.125,58, relativi ad operazioni in trascinamento dalla corrispondente misura del PSR 2007-2013.

Gli impegni, pari in totale a 90.153.795,75 euro (28,9% delle spese totali programmate per la focus area), riguardano principalmente l'adesione alla Misura 14 e trascinamenti (84.284.389,25 euro, 37,35% del budget della misura) e operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate alla Misura 3 e trascinamenti (921.007,50 euro) e alla Misura 4 (4.848.399 euro).

Il 18.07.2016 è stato emanato il primo bando per la sottomisura 4.2. Le risorse destinate per questa fase ammontano complessivamente a € 25.000.000. Le domande pervenute pari a n. 98 per un importo richiesto pari a € 28.420.896,71. A causa di alcune difficoltà nella predisposizione del sistema informativo è stata possibile la presentazione delle domande dal 5.12.2016 al 16.01.2017.

In considerazione di ciò entro dicembre 2016 non risultano rilasciate concessioni a valere sulla programmazione 2014-2020.



### **Focus area 3B – Sostenere la prevenzione e la gestione dei rischi aziendali**

Alla focus area 3B, per la prevenzione e la gestione dei rischi aziendali, sono destinate risorse pari al 5% del totale della Priorità. Gli interventi in questo ambito avranno il compito di prevenire, ed in caso di calamità, di ripristinare il potenziale produttivo agricolo. In particolare sono selezionate le seguenti misure:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M05 - Ripristino del potenziale produttivo agricolo danneggiato da calamità naturali e da eventi catastrofici e introduzione di adeguate misure di prevenzione;
- M16 – Cooperazione.

Il target T7 (0,82%) è stimato come percentuale di aziende agricole che partecipano a regimi di gestione del rischio che in valori assoluti corrispondono a n. 500 aziende agricole che aderiscono alle azioni di prevenzione sovvenzionate, nell'ambito della misura M05 (spesa pubblica totale € 15.000.000,00), dalla sottomisura 5.1 (spesa pubblica € 7.500.000,00). La misura M05 prevede anche il ripristino dei terreni agricoli e del potenziale produttivo danneggiato dagli eventi calamitosi (sottomisura 5.2). Inoltre, la logica di intervento (sezione 5.2.3.2.2 del PSR) prevede le misure M01 e M02 per iniziative d'informazione e consulenza (sottomisure 1.2 e 2.1/2.3) e la misura M16 per la messa a punto di metodi funzionali alla mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici (sottomisura 16.5).

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T7: percentuale di aziende agricole che partecipano a regimi di gestione del rischio (aspetto specifico 3B)	0,82	

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	60.000,00				
M02	820.000,00				
M05	15.000.000,00	12.295.369,58	81,97	7.484.638,58	49,90
M16	313.330,00				
<b>Totale</b>	<b>16.193.330,00</b>	<b>12.295.369,58</b>	<b>75,93</b>	<b>7.484.638,58</b>	<b>46,22</b>

I pagamenti realizzati nel 2014-2016 per € 7.484.638,58 hanno riguardato la sottomisura 5.2 per operazioni in transizione dalla corrispondente misure del PSR 2007-2013, Misura 126.

Gli impegni riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate alla Misura 5 pari in totale a 12.295.639,58 euro (75,93% delle spese totali programmate per la focus area).

**Priorità 4** – *Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi connessi all'agricoltura e alla silvicoltura*

La priorità 4 contribuisce alla salvaguardia della biodiversità (focus area 4A), a migliorare la gestione idrica (focus area 4B) e del suolo (focus area 4C) nei terreni agricoli e nelle foreste. La logica d'intervento prevede un'ampia combinazione di misure, alcune direttamente connesse ai target (Misure 10, 11, 15) e altre di rafforzamento degli obiettivi ambientali (Misure 1, 2, 7, 13, 16).

Il contributo ai target stimati per i terreni agricoli è dato dalle Misure 10 e 11:

- il target T9 è calcolato considerando la superficie agricola interessata dai tipi d'intervento 10.1.3, 10.1.4 e dalla Misura 11 (Agricoltura biologica), in totale 190.000 ettari (16,47% della SAU regionale). Al 31.12.2016 si registra un tasso di avanzamento pari al 7,17%, per ha 82.759,39;
- il target T10 è stimato nel 14,6% della SAU regionale, contribuiscono all'obiettivo il tipo d'intervento 10.1.2 (produzione integrata) e la Misura 11. Al 31.12.2016 si registra un tasso di avanzamento pari al 8,47%, per ha 97.703,06. L'indicatore corrisponde ad un totale di 168.600 ettari di SAU, di cui: 8.600 ettari dal tipo d'intervento 10.1.2, 43.000 ettari dalla sottomisura 11.1, 117.000 ettari dalla sottomisura 11.2;
- il target T12 è fissato nel 19,06% della SAU regionale. La logica di intervento prevede il sostegno all'adozione delle migliori pratiche nella prevenzione dell'erosione e di difesa del suolo (tipo d'intervento 10.1.1); contribuiscono all'obiettivo anche il tipo d'intervento 10.1.2 e la Misura 11 prevedendo interventi di copertura e migliore gestione dei suoli. Al 31.12.2016 si registra un tasso di avanzamento pari al 8,70%, per ha 100.395,07. L'indicatore corrisponde a un totale di 219.850 ettari di SAU, di cui: 51.250 ettari dal tipo d'intervento 10.1.1, 8.600 ettari dal tipo d'intervento 10.1.2, 43.000 ettari dalla sottomisura 11.1, 117.000 ettari dalla sottomisura 11.2.

Per i terreni boschivi, invece, la Misura 15 contribuisce a garantire condizioni favorevoli alla biodiversità degli ecosistemi forestali, a migliorare la gestione idrica e a prevenire l'erosione dei suoli. I target (T8, T11 e T13) sono pari allo 0,4% della superficie forestale regionale:

- il valore obiettivo dell'indicatore T8: percentuale di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti di gestione a sostegno della biodiversità è pari a 0,40%. Al 31.12.2016 si registra un tasso di avanzamento pari al 0,05% per ha 599,39 di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti di gestione in sostegno della biodiversità;
- Il valore obiettivo dell'indicatore T11: percentuale di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti volti a migliorare la gestione idrica è pari a 0,40%. Al 31.12.2016 si registra un tasso di avanzamento pari al 0,05% per ha 599,39 di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti volti a migliorare la gestione idrica.
- Il valore obiettivo dell'indicatore T13: percentuale di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti volti a migliorare la gestione del suolo e/o a prevenire l'erosione del suolo è pari a 0,40%. Al 31.12.2016 si registra un tasso di avanzamento pari al 0,05% per ha 599,39 di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti volti a migliorare la gestione del suolo.

Per il rafforzamento degli obiettivi ambientali, sono previste azioni volte a migliorare le conoscenze in materia di gestione e uso delle risorse (Misure 1 e 2) e a incoraggiare l'adozione di pratiche innovative attraverso la cooperazione (Misura 16). La Misura 7, inoltre, sostiene la stesura e aggiornamento dei piani di gestione Natura 2000, studi e azioni di sensibilizzazione ambientale e investimenti per contrastare la perdita di biodiversità dovuta alla frammentazione del territorio. La sottomisura 10.2 prevede azioni di conservazione ex situ delle risorse genetiche vegetali e animali. Infine, la Misura 13 contribuisce trasversalmente alla priorità ambientale, essendo finalizzata a evitare l'abbandono delle pratiche agricole estensive in una superficie stimata in 554.167 ettari di SAU.

Nel 2014-2016 sono stati realizzati pagamenti a saldo relativi ad operazioni in trascinamento dalla corrispondente misura del PSR 2007-2013 per € 66.745.246,68 pari al 13,57% della spesa programmata per focus area.

Gli impegni, pari a € 201.062.866,34 coprono il 40,87% delle spese totali programmate per la Priorità 4). Gli impegni riguardano principalmente l'adesione alle Misure ambientali 10 (114.491.587,50 euro, 70,13% del budget della misura), 11 (36.102.785,08 euro, 46,14% del budget della misura) e 13 (46.067.420,25 euro, 20,03% del budget della misura); impegni di importo inferiore sono connessi alla Misura 15 (2.772.627,67 euro, 55,45% del budget della misura) e a

operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate alle Misura 1 per € 623.704,17, Misura 2 per € 39.741,67 e Misura 7 per € 965.000.

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T9: percentuale di terreni agricoli oggetto di contratti di gestione a sostegno della biodiversità e/o dei paesaggi (aspetto specifico 4A)	16,47	7,17
T10: percentuale di terreni agricoli oggetto di contratti di gestione volti a migliorare la gestione idrica (aspetto specifico 4B)	14,61	8,47
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)	19,06	8,70
T8: percentuale di foreste/altre superfici boschive oggetto di contratti di gestione a sostegno della biodiversità (aspetto specifico 4A)	0,40	0,05
T11: percentuale di terreni boschivi oggetto di contratti di gestione volti a migliorare la gestione idrica (aspetto specifico 4B)	0,40	0,05
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)	0,40	0,05

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	2.170.000,00	623.704,17	28,74	162.324,00	7,48
M02	4.290.000,00	39.741,67	0,93	0,00	0,00
M07	4.000.000,00	965.000,00	24,13		
M10	163.250.000,00	114.491.587,50	70,13	26.169.884,35	16,03
M11	78.250.000,00	36.102.785,08	46,14	7.319.746,68	9,35
M13	230.000.000,00	46.067.420,25	20,03	32.983.203,67	14,34
M15	5.000.000,00	2.772.627,67	55,45	110.087,98	2,20
M16	5.003.330,00	0,00	0,00		
<b>Totale</b>	<b>491.963.330,00</b>	<b>201.062.866,34</b>	<b>40,87</b>	<b>66.745.246,68</b>	<b>13,57</b>

### **Focus area 5A - Rendere più efficiente l'uso dell'acqua nell'agricoltura**

Complessivamente, alla Priorità 5 sono state destinate il 4,4% delle risorse totali del Programma, pari a 57,98 milioni di euro, di cui il 27,1% alla focus area 5A alla quale concorrono le seguenti misure:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M04 - Investimenti in immobilizzazioni materiali

Il target T14 (2,38%) è stimato in circa 1.500 ettari di superfici, sul totale della SAU irrigata della Sardegna (62.980 ettari) cui si applicano attraverso il PSR sistemi d'irrigazione più efficienti sovvenzionati nell'ambito della sottomisura 4.3 (n. 9 operazioni sovvenzionate per circa 1.500 ettari di superficie interessata).

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T14: percentuale di terreni irrigui che passano a sistemi di irrigazione più efficienti (aspetto specifico 5A)	2,38	

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	35.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M02	660.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M04	15.000.000,00	8.740.983,00	58,27	214.886,96	1,43
<b>Totale</b>	<b>15.695.000,00</b>	<b>8.740.983,00</b>	<b>55,69</b>	<b>214.886,96</b>	<b>1,37</b>

Nel 2014-2016 sono stati realizzati pagamenti per € 214.886,96 relativi ad operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 (Misura 125).

Gli impegni riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate al tipo di intervento 4.3.2, pari in totale a 8.740.983 euro (55,69% delle spese totali programmate per la focus area).

**Focus area 5C** – Favorire l'approvvigionamento e l'utilizzo di fonti di energia rinnovabili, sottoprodotti, materiali di scarto e residui e altre materie grezze non alimentari ai fini della bioeconomia

Alla focus area 5c sono dedicate il 14,2% delle risorse attribuite alla Priorità 5 e ad essa concorrono le seguenti misure:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali.

Più strategica risulta, nell'ambito della FA 5C, la sottomisura 7.2.1 - Sostegno per la creazione, il miglioramento o l'espansione di infrastrutture comunali su piccola scala, e per le energie rinnovabili a beneficio della popolazione rurale.

Il target T16 è fissato in € 7.500.000 d'investimenti nello stoccaggio e utilizzo delle energie rinnovabili; sono compresi anche investimenti su piccola scala per il miglioramento e la riqualificazione della viabilità comunale e vicinale (sottomisura 7.2).

Nella focus area sono programmate anche le misure M01 e M02 per iniziative d'informazione e consulenza aziendale (sottomisure 1.2 e 2.1/2.3).

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T16: totale degli investimenti nella produzione di energia rinnovabile (in EUR) (aspetto specifico 5C)	7.500.000,00	0%

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	70.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M02	660.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M07	7.500.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>8.230.000,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00

Al 31.12.2016 non sono stati realizzati pagamenti e non sono state impegnate risorse.

**Focus area 5E – Promuovere la conservazione e il sequestro del carbonio nel settore agricolo e forestale**

Alla focus area 5E sono dedicate il 58,7% delle risorse attribuite alla Priorità 5 e ad essa concorrono le seguenti misure:

- M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste;
- M16 – Cooperazione.

La logica d'intervento prevede una maggiore capacità di sequestro del carbonio correlata alla Misura 8, nello specifico alle sottomisure d'imboschimento (sottomisura 8.1 in trascinamento) e di riduzione del rischio d'incendi (sottomisura 8.3). Inoltre, sono previste azioni di cooperazione tra agricoltori ed enti di ricerca per sperimentare attraverso approcci collettivi nuove pratiche miglioratrici della capacità di conservazione e sequestro del carbonio e per promuovere una gestione innovativa del territorio (Misura 16).

Il target (T19) è quantificato nello 0,68% dei terreni agricoli e forestali.

Nel 2014-2016 sono stati realizzati pagamenti per complessivi € 4.696.350,18 pari al 14,23% della spesa programmata per misura relativi ad operazioni in transizione dal periodo 2007-2013, in particolare € 3.438.897,69 afferenti alla sottomisura 8.1 e € 1.257.452,49 sottomisura 8.3.

Gli impegni, pari a € 24.533.086,32, riguardano trascinamenti dal precedente periodo di programmazione per imboschimenti di superfici agricole, associate alle sottomisure 8.1 e 8.3 rispettivamente per € 18.477.767,24 e € 6.055.319,08 ( 72,02% delle spese totali programmate per la focus area).

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T19: percentuale di terreni agricoli e forestali oggetto di contratti di gestione che contribuiscono al sequestro e alla conservazione del carbonio (aspetto specifico 5E)	0,68	73,50%

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M08	33.000.000,00	24.533.086,32	74,34	4.696.350,18	14,23
M16	1.063.340,00	0,00	0,00		
<b>Totale</b>	<b>34.063.340,00</b>	<b>24.533.086,32</b>	<b>72,02</b>	<b>4.696.350,18</b>	<b>13,79</b>

**Focus area 6A – Favorire la diversificazione, la creazione e lo sviluppo di piccole imprese nonché dell'occupazione**

Il PSR ha destinato alla Priorità 6 il 12,3% delle risorse totali del PSR, di cui il 23% dedicato alla FA 6A.

Le misure che concorrono alla focus area sono:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M06 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese;
- M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali;
- M08 - Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste;
- M16 – Cooperazione.

L'indicatore target T20 misura il numero di posti di lavoro creati attraverso i progetti sovvenzionati dalle sottomisure programmate nel PSR più rilevanti a questo scopo (sottomisure 6.2, 6.4 e 8.6). Il valore obiettivo è pari a n. 380 posti di lavoro di cui n. 245 dalle sottomisure 6.2 e 6.4 e n. 125 dalla sottomisura 8.6.

Nella focus area 6A sono programmate anche le misure M01 e M02 per azioni d'informazione e consulenza aziendale (sottomisure 1.2 e 2.1/2.3), la misura M07 (sottomisure 7.4 e 7.5) finalizzata a migliorare i servizi di base e le infrastrutture turistiche su piccola scala e la realizzazione di progetti di cooperazione nell'ambito della misura M16 (sottomisure 16.1, 16.2 e 16.9).

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T20: posti di lavoro creati nell'ambito dei progetti finanziati (aspetto specifico 6A)	380	

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	210.000,00	0,00	0,00		
M02	660.000,00	0,00	0,00		
M06	20.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M07	5.000.000,00	5.304.658,00	106,09		

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M08	8.000.000,00	3.565.950,59	44,57	1.710.262,05	21,38
M16	3.300.000,00	0,00	0,00		
<b>Totale</b>	<b>37.170.000,00</b>	<b>8.870.608,59</b>	<b>23,86</b>	<b>1.710.262,05</b>	<b>4,60</b>

Nel 2014-2016 sono stati realizzati pagamenti per € 1.710.262,05 relativi ad operazioni in transizione dal periodo 2007-2013, afferenti alla sottomisura 8.6.

Gli impegni riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate alle sottomisure 7.4, 7.5 e 8.6, pari in totale a € 8.870.608,590 (23,86% delle spese totali programmate per la focus area).

#### **Focus area 6B – Stimolare lo sviluppo locale nelle zone rurali**

Alla focus area 6B è destinato il 47,5% della dotazione finanziaria della Priorità 6. È selezionata unicamente la misura M19 - Sostegno allo sviluppo locale LEADER - (SLTP - sviluppo locale di tipo partecipativo) [articolo 35 del regolamento (UE) n. 1303/2013], la cui spesa pubblica totale assegnata è ripartita tra le sottomisure 19.1, 19.2, 19.3 e 19.4.

Gli indicatori target stabiliti sono:

- T21: percentuale di popolazione rurale interessata da strategie di sviluppo locale (39,64%)
- T23: posti di lavoro creati nell'ambito dei progetti finanziati (n. 499)

Il processo di approvazione delle strategie di sviluppo locale ha preso avvio il 23.12.2015, con la pubblicazione del bando di selezione. Il bando ha previsto due fasi per fornire un sostegno preparatorio ai partenariati e selezionare successivamente i Piani di Azione:

- Fase 1: Selezione del partenariato e del territorio proponente;
- Fase 2: Presentazione e selezione dei Piani di Azione (PdA).

La prima fase si è chiusa il 13.09.2016 con l'ammissione di 17 GAL/Partenariati allo step successivo. Questa seconda fase ha avuto termine il 26.10.2016 con l'approvazione della graduatoria di selezione dei PdA, che ha decretato finanziabili 15 piani sui 17 ammissibili (con punteggio > 60), per una popolazione interessata pari a 509.599 abitanti. Approvati i Piani di Azione, è stato avviato il *fine tuning*, fase prevista dal bando in coerenza con

linee guida UE, con l'obiettivo di consentire ai GAL di declinare un complemento del PdA contenente:

1. La descrizione e finalità del tipo d'intervento;
2. I principali riferimenti normativi;
3. La dotazione finanziaria;
4. I beneficiari e i target;
5. Il livello e l'entità dell'aiuto;
6. I requisiti di ammissibilità;
7. I criteri di selezione;
8. Le spese ammissibili;
9. Le modalità di finanziamento;
10. I soggetti responsabili dell'attuazione;
11. Le procedure operative.

L'attività di accompagnamento si è concretizzata in una serie di attività di supporto che hanno coinvolto non solo il Servizio Sviluppo dei territori e delle comunità rurali dell'Assessorato dell'Agricoltura e RAP, ma anche l'Agenzia Laore, l'Agenzia Argea, l'AdG del FESR, l'AdG del FSE e l'Assistenza Tecnica del PSR.

In particolare, durante tutto il processo illustrato, sono state realizzate le seguenti attività a favore dei GAL/Partenariati:

- nella prima fase: 4 seminari territoriali di informazione e divulgazione delle opportunità LEADER 2014-20;
- nella fase di predisposizione dei PdA: 17 incontri bilaterali, 1 riunione plenaria e un Servizio di help desk continuativo – Area FAQ;
- nella fase di fine tuning sono stati organizzati 4 seminari territoriali.

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T21: percentuale di popolazione rurale interessata da strategie di sviluppo locale (aspetto specifico 6B)	39,64	86,23
T22: percentuale di popolazione rurale che beneficia di migliori servizi/infrastrutture (aspetto specifico 6B)	0,00	
T23: posti di lavoro creati nell'ambito dei progetti finanziati (LEADER) (aspetto specifico 6B)	499,00	

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M19	76.600.000,00	62.976.160,42	82,21	4.913.013,00	6,41
<b>Totale</b>	<b>76.600.000,00</b>	<b>62.976.160,42</b>	<b>82,21</b>	<b>4.913.013,00</b>	<b>6,41</b>

Nel 2014-2016 sono stati realizzati pagamenti per € 4.913.013 relativi ad operazioni in transizione dal periodo 2007-2013, in particolare € 4.888.724,91 afferenti alla sottomisura 19.2 e € 24.287,88 alla sottomisura 431.

Gli impegni, per complessivi € 62.976.160,42 (82.21% delle spese totali programmate per la focus area), riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate alla Misura 19 ed gli impegni relativi alle strategie selezionati per i 15 GAL.

#### **Focus area 6C** – *Promuovere l'accessibilità, l'uso e la qualità delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) nelle zone rurali*

La focus area 6C presenta una dotazione finanziaria pari al 29,5% delle risorse dedicate alla Priorità 6.

Le misure che concorrono alla focus area 6C sono:

- M01 - Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione;
- M02 - Servizi di consulenza, di sostituzione e di assistenza alla gestione delle aziende agricole;
- M07 - Servizi di base e rinnovamento dei villaggi nelle zone rurali.

Nell'ambito della FA 6C, l'intervento 7.3 "Sostegno per l'installazione, il miglioramento e l'espansione di infrastrutture passive per la banda larga, nonché la fornitura di accesso alla banda larga e ai servizi di pubblica amministrazione on line", è l'unico a favorire lo sviluppo delle TIC, in continuazione con quanto già avviato nella programmazione 2007-2013.

L'indicatore target T24 misura percentuale di popolazione rurale (3,76%) che beneficia di servizi/infrastrutture nuovi o migliorati (TIC) attraverso la sottomisura 7.3 nelle aree a bassa densità abitativa (n. 100 operazioni).

Il totale della spesa pubblica assegnato alla sottomisura 7.3 (€ 46.768.875,00) corrisponde a quanto stabilito per la Sardegna dall'Accordo di partenariato. Ad accompagnare lo sviluppo della banda

larga nelle zone rurali, sono previste azioni d'informazione e alfabetizzazione informatica e consulenza sulle potenzialità delle applicazioni tecnologiche (Misure 1 e 2).

Nome dell'indicatore Target	Target 2023	Realizzato % (Anno 2016)
T24: percentuale di popolazione rurale che beneficia di servizi/infrastrutture nuovi o migliorati (TIC) (aspetto specifico 6C)	3,76	

Combinazione di Misure	Piano Finanziario (Spesa prevista da PSR)	Spesa impegnata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Impegni)	Spesa realizzata (Anno 2016)	Livello di attuazione (% Spesa)
M01	140.000,00				
M02	660.000,00				
M07	46.768.875,00	31.634.828,00	67,64	0,00	
<b>Totale</b>	<b>47.568.875,00</b>	<b>31.634.828,00</b>	<b>66,50</b>	<b>0,00</b>	

Nel 2014-2016 non sono stati realizzati pagamenti per progetti saldati.

Gli impegni riguardano operazioni in transizione dal periodo 2007-2013 per spese associate alla sottomisura 7.3 "Banda ultra larga nelle aree rurali" (66,50% delle spese totali programmate per la focus area).



La sintesi è completata dalle tabelle e dalle rappresentazioni grafiche di seguito riportate.

**Tabella 1 - Stato di avanzamento per misura della spesa pubblica complessiva al netto dei recuperi (2016)**

MISURA	DESCRIZIONE	SPESA PUBBLICA	di cui FEASR	SPESA PUBBLICA SOSTENUTA 2016	di cui FEASR	PERCENTUALE DI AVANZAMENTO DELLA SPESA 2016 SUL TOTALE DEL PROGRAMMA
M1	Trasferim. conoscenze e azioni informaz.	3.000.000,00	1.440.000,00	162.324,08	77.915,56	5,4%
M2	Servizi consulenza, sostituz. e assist. gestione az.agric.	16.000.000,00	7.680.000,00	0,00	0,00	0,0%
M3	Regimi qualità prodotti agric. e aliment.	5.000.000,00	2.400.000,00	0,00	0,00	0,0%
M4	Investimenti in immobilizzazioni materiali	259.800.000,00	124.704.000,00	15.278.630,78	7.333.742,77	5,9%
M5	Ripristino potenz. produtt. agric. causa calamità naturali	15.000.000,00	7.200.000,00	7.658.864,98	3.676.255,19	51,1%
M6	Sviluppo Az.agric. e imprese	80.000.000,00	38.400.000,00	1.121.315,35	538.231,37	1,4%
M7	Servizi base e rinnov. villaggi in zone rurali	63.268.875,00	30.369.060,00	3.081.376,11	1.479.060,53	4,9%
M8	Investimenti sviluppo aree forest. e miglioram. redd. foreste	41.000.000,00	19.680.000,00	6.707.425,19	3.219.564,09	16,4%
M9	Costituzione associaz. e organiz.produttori	5.000.000,00	2.400.000,00	0,00	0,00	0,0%
M10	Pagamenti agro-climatico-ambientali	163.250.000,00	78.360.000,00	26.169.884,35	12.561.544,49	16,0%
M11	Agricoltura biologica	78.250.000,00	37.560.000,00	7.333.477,84	3.520.069,36	9,4%
M13	Indennità zone soggette a vincoli naturali o specifici	230.000.000,00	110.400.000,00	32.983.203,52	15.831.937,69	14,3%
M14	Benessere animali	225.638.229,17	108.306.350,00	16.999.613,25	8.159.814,36	7,5%
M15	Servizi silvo-ambientali e climatici salvag. Foreste	5.000.000,00	2.400.000,00	110.087,98	52.842,23	2,2%
M16	Cooperazione	31.600.000,00	15.168.000,00	0,00	0,00	0,0%
M19	Sostegno sviluppo locale LEADER	76.600.000,00	36.768.000,00	6.673.701,23	3.203.376,59	8,7%
M20	Assistenza Tecnica	9.976.022,91	4.788.491,00	1.226.279,56	588.614,19	12,3%
	<b>Misure discontinue</b>	23.122,92	11.099,00			
<b>TOTALE</b>		<b>1.308.406.250,00</b>	<b>628.035.000,00</b>	<b>125.506.184,22</b>	<b>60.242.968,42</b>	

**Tabella 2 - Stato di avanzamento per misura della spesa pubblica complessiva al netto dei recuperi (2014-2016)**

MISURA	DESCRIZIONE	SPESA PUBBLICA	di cui FEASR	SPESA PUBBLICA SOSTENUTA 2014-2016	di cui FEASR	PERCENTUALE DI AVANZAMENTO DELLA SPESA 2014-2016 SUL TOTALE DEL PROGRAMMA
M1	Trasferim. conoscenze e azioni informaz.	3.000.000,00	1.440.000,00	162.324,08	77.915,56	5%
M2	Servizi consulenza, sostituz. e assist. gestione az.agric.	16.000.000,00	7.680.000,00	0,00	0,00	0%
M3	Regimi qualità prodotti agric. e aliment.	5.000.000,00	2.400.000,00	0,00	0,00	0%
M4	Investimenti in immobilizzazioni materiali	259.800.000,00	124.704.000,00	15.278.630,78	7.333.742,77	6%
M5	Ripristino potenz. produtt. agric. causa calamità naturali	15.000.000,00	7.200.000,00	7.658.864,98	3.676.255,19	51%
M6	Sviluppo Az.agric. e imprese	80.000.000,00	38.400.000,00	1.121.315,35	538.231,37	1%
M7	Servizi base e rinnov. villaggi in zone rurali	63.268.875,00	30.369.060,00	3.081.376,11	1.479.060,53	5%
M8	Investimenti sviluppo aree forest. e miglioram. redd. foreste	41.000.000,00	19.680.000,00	6.707.425,19	3.219.564,09	16%
M9	Costituzione associaz. e organiz.produttori	5.000.000,00	2.400.000,00	0,00	0,00	0%
M10	Pagamenti agro-climatico-ambientali	163.250.000,00	78.360.000,00	26.169.884,35	12.561.544,49	16%
M11	Agricoltura biologica	78.250.000,00	37.560.000,00	7.333.477,84	3.520.069,36	9%
M13	Indennità zone soggette a vincoli naturali o specifici	230.000.000,00	110.400.000,00	32.983.203,52	15.831.937,69	14%
M14	Benessere animali	225.638.229,17	108.306.350,00	25.976.764,5	12.468.846,96	12%
M15	Servizi silvo-ambientali e climatici salvag. Foreste	5.000.000,00	2.400.000,00	110.087,98	52.842,23	2%
M16	Cooperazione	31.600.000,00	15.168.000,00	0,00	0,00	0%
M19	Sostegno sviluppo locale LEADER	76.600.000,00	36.768.000,00	6.673.701,23	3.203.376,59	9%
M20	Assistenza Tecnica	9.976.022,91	4.788.491,00	1.226.279,56	588.614,19	12%
	<b>Misure discontinue</b>	23.122,92	11.099,00			
<b>TOTALE</b>		<b>1.308.406.250,00</b>	<b>628.035.000,00</b>	<b>134.483.335,47</b>	<b>64.552.001,02</b>	

**Tabella 3 - Stato di avanzamento per priorità strategica e riserva di performance**

PRIORITÀ	DESCRIZIONE	SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA	PROGRAMMATO FEASR	SPESA PUBBLICA SOSTENUTA 2014-2016	di cui FEASR	Riserva di Performance		PERCENTUALE DI AVANZAMENTO DELLA RISERVA
						target di spesa al 2018	% Avanz. 2014-2016	
						%		
Priorità 2	Potenziare la redditività e la competitività di tutti i tipi di agricoltura e promuovere tecnologie innovative per le aziende agricole e una gestione sostenibile delle foreste	259.010.000,00	124.324.800,00	15.070.580,59	7.233.878,68	10%	<b>5,82%</b>	5,8%
Priorità 3	Promuovere l'organizzazione della filiera alimentare, il benessere degli animali e la gestione dei rischi nel settore agricolo	328.106.559,17	157.491.148,40	30.782.952,74	14.775.817,32	36%	<b>9,38%</b>	9,4%
Priorità 4	Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi relativi all'agricoltura e alle foreste	491.963.330,00	236.142.398,40	66.745.246,68	32.037.718,41	40%	<b>13,57%</b>	13,6%
Priorità 5	Incentivare l'uso efficiente delle risorse e il passaggio a un'economia a basse emissioni di CO2 e resiliente al clima nel settore agroalimentare e forestale	57.988.340,00	27.834.403,20	4.911.237,14	2.357.393,83	10%	<b>8,47%</b>	8,5%
Priorità 6	Adoperarsi per l'inclusione sociale, la riduzione della povertà e lo sviluppo economico nelle zone rurali.	161.338.875,00	77.442.660,00	6.623.275,05	3.179.172,02	10%	<b>4,11%</b>	4,1%

**Tabella 4- Stato di avanzamento per focus area**

FA	Descrizione	SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA	PROGRAMMATO FEASR	SPESA PUBBLICA SOSTENUTA 2014-2016	di cui FEASR	PERCENTUALE DI AVANZAMENTO DELLA SPESA
2A	Migliorare le prestazioni economiche di tutte le aziende agricole e incoraggiare la ristrutturazione e l'ammodernamento delle aziende agricole, in particolare per aumentare la quota di mercato e l'orientamento al mercato nonché la diversificazione delle attività	158.620.000,00	76.137.600,00	13.949.265,24	6.695.647,32	8,8%
2B	Favorire l'ingresso di agricoltori adeguatamente qualificati nel settore agricolo e, in particolare, il ricambio generazionale	100.390.000,00	48.187.200,00	1.121.315,35	538.231,37	1,1%
3A	Migliorare la competitività dei produttori primari integrandoli meglio nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, la creazione di un valore aggiunto per i prodotti agricoli, la promozione dei prodotti nei mercati locali, le filiere corte, le associazioni e organizzazioni di produttori e le organizzazioni interprofessionali	311.913.229,00	149.718.349,92	23.298.314,16	11.183.190,80	7,5%
3B	Sostenere la prevenzione e la gestione dei rischi aziendali	16.193.330,00	7.772.798,40	7.484.638,58	3.592.626,52	46,2%
P4	Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi connessi all'agricoltura e alla silvicoltura	491.963.330,00	236.142.398,40	66.745.246,78	32.037.718,45	13,6%
5A	Rendere più efficiente l'uso dell'acqua nell'agricoltura	15.695.000,00	7.533.600,00	214.886,96	103.145,74	1,4%
5C	Favorire l'approvvigionamento e l'utilizzo di fonti di energia rinnovabili, sottoprodotti, materiali di scarto e residui e altre materie grezze non alimentari ai fini della bioeconomia	8.230.000,00	3.950.400,00	0,00	0,00	0,0%
5E	Promuovere la conservazione e il sequestro del carbonio nel settore agricolo e forestale	34.063.340,00	16.350.403,20	4.696.350,18	2.254.248,09	13,8%
6A	Favorire la diversificazione, la creazione e lo sviluppo di piccole imprese nonché dell'occupazione	37.170.000,00	17.841.600,00	1.710.262,05	820.925,78	4,6%
6B	Stimolare lo sviluppo locale nelle zone rurali	76.600.000,00	36.768.000,00	4.913.013,00	2.358.246,24	6,4%
6C	Promuovere l'accessibilità, l'uso e la qualità delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) nelle zone rurali	47.568.875,00	22.833.060,00	0,00	0,00	0,0%