



Incontro Partenariato

Sardegna più verde

Risorse e territorio nella Programmazione FESR 2021-2027

30 Marzo 2021

2021-2027



Obiettivi specifici del POR FESR 2021-2027

Biodiversità e inquinamento

Protezione, conservazione della natura, biodiversità e infrastrutture verdi, riduzione inquinamento -



Risorse idriche

Promuovere l'accesso e la gestione sostenibile dell'acqua



Rifiuti

Transizione verso un'economia circolare



Biodiversità e inquinamento

Le Linee di indirizzo strategico



Country Report
2019



Documento preliminare
per la stesura dell'AP

Obiettivi rivolti a:

- 1** ridurre la perdita di biodiversità finanziando gli interventi previsti nel **Quadro delle azioni prioritarie d'intervento regionali** (c.d. PAF), nei Piani di Gestione e/o nelle Misure di Conservazione per la Rete Natura 2000 e nei Piani dei Parchi
- 2** realizzare **infrastrutture verdi e blu** in grado di fornire servizi ecosistemici
- 3** miglioramento **qualità dell'aria** nelle aree urbane e periurbane e il **recupero dei siti industriali e terreni contaminati**



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DE SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA





Biodiversità

Interventi nel POR FESR 2014-20

ASSE VI - USO EFFICIENTE DELLE RISORSE E VALORIZZAZIONE DEGLI ATRATTORI NATURALI, CULTURALI E TURISTICI (152 M€)

Azioni del Quadro di Azioni Prioritarie (PAF) e nei PdG della Rete Natura 2000: connessioni ecologiche, riduzione frammentazione degli habitat, controllo e/o eradicazione di specie alloctone invasive (13,2 M€).

Interventi per la tutela e la valorizzazione di aree di attrazione naturale. R.E.S. (trekking, ippovie, mtb), centri servizi di accoglienza turistica, miglioramento accessibilità, riqualificazione litorali ecc. (32 M€).

Avviso pubblico RAS e interventi individuati con la Programmazione Territoriale

►► Programmazione Territoriale



Lezioni apprese

La realizzazione degli interventi riguardanti la tutela degli habitat e la valorizzazione degli attrattori naturali si è rivelata compatibile con i tempi previsti dal Programma

- ✓ Tempi lunghi per la progettazione e l'iter autorizzativo;
- ✓ Difficoltà strutturali e organizzative dei Comuni ed Enti;
- ✓ Ritardi nell'approvazione degli atti propedeutici all'attuazione del Programma.





Inquinamento

Interventi nel POR FESR 2007-13

2021 2027

Interventi di **bonifica e messa in sicurezza** siti contaminati da amianto, aree ex minerarie, discariche, siti industriali. Reti di monitoraggio della qualità dell'aria e di siti inquinati.



Lezioni apprese

Il finanziamento di sistemi di monitoraggio e la bonifica di strutture pubbliche contaminate da amianto si è rivelata compatibile con i tempi previsti dal Programma

Per gli interventi riguardanti il recupero di siti industriali e terreni contaminati è necessario prevedere una **verifica preliminare dei tempi di realizzazione e capacità attuative dei beneficiari**

- ✓ Tempi lunghi per la progettazione e l'iter autorizzativo;
- ✓ Difficoltà strutturali e organizzative dei Comuni ed Enti;
- ✓ Ritardi nell'approvazione degli atti propedeutici all'attuazione del Programma



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA





Biodiversità e inquinamento

20212027

Campi di intervento 2021-2027 (Allegato I bozza Regolamento recante disposizioni comuni)

Biodiversità

049	Protezione, ripristino e uso sostenibile dei siti Natura 2000
050	Tutela della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu
050 bis	Altre misure per ridurre le emissioni di gas a effetto serra nell'area della conservazione e del ripristino di aree naturali ad alto potenziale di assorbimento e stoccaggio del carbonio, ad es. bagnando nuovamente le brughiere, catturando il gas di scarica
130	Protezione, sviluppo e promozione del patrimonio naturale e dell'ecoturismo diversi dai siti Natura 2000

Inquinamento

046	Recupero dei siti industriali e dei terreni contaminati
048	Misure per la qualità dell'aria e la riduzione del rumore



Rifiuti ed economia circolare

Le Linee di indirizzo strategico



Country Report
2019



Documento preliminare
per la stesura dell'AP

Obiettivi rivolti a:

- 1** la riduzione dei rifiuti inviati in discarica, intervenendo sulle azioni più in **alto nella gerarchia** della gestione dei rifiuti (prevenzione, riutilizzo, preparazione per il riciclaggio, riciclaggio).
- 2** ambiti di azione associati alle fasi del **ciclo di vita dei prodotti**
- 3** un approccio congiunto con l'**OP1**, con un ampio coinvolgimento delle imprese in modo da collegare misure per la **competitività con quelle per l'economia circolare**, per la produzione, l'uso dei materiali e degli scarti e il consumo responsabile





Rifiuti ed economia circolare Interventi nel POR FESR 2014-20

Sezioni di raffinazione in impianti di **compostaggio** esistenti e realizzazione di una sezione di **digestione anaerobica** (15,3 M€)



Lezioni apprese

La realizzazione di interventi di potenziamento e ammodernamento di impianti esistenti si è rivelata compatibile con i tempi previsti dal Programma in quanto meno onerosi dal punto di vista della progettazione e delle autorizzazioni rispetto a nuovi impianti

- ✓ Tempi lunghi per la progettazione e l'iter autorizzativo
- ✓ Difficoltà strutturali e organizzative dei Comuni ed Enti;
- ✓ Ritardi nell'approvazione degli atti propedeutici all'attuazione del Programma.



20212027

Rifiuti ed economia circolare

Campi di intervento 2021-2027 (Allegato I bozza Regolamento recante disposizioni comuni)

042	Gestione dei rifiuti domestici: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riuso e riciclaggio
042 bis	Gestione dei rifiuti domestici: gestione dei rifiuti residui
044	Gestione dei rifiuti industriali e commerciali: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio
044bis	Gestione dei rifiuti industriali e commerciali: rifiuti residui e pericolosi
045	Promozione dell'impiego di materiali riciclati come materie prime
045 bis	Utilizzo di materiali riciclati come materie prime conformemente ai criteri di efficienza



Accesso e gestione sostenibile dell'acqua

Le Linee di indirizzo strategico



Country Report
2019



Documento preliminare
per la stesura dell'AP

Obiettivi rivolti a

- 1** affrontare il problema dell'accesso all'acqua
- 2** migliorare il Servizio Idrico Integrato (SII) attraverso la riduzione delle perdite di rete e la depurazione, in particolare negli agglomerati in procedura di infrazione e nelle aree sensibili



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA





Accesso e gestione sostenibile dell'acqua Interventi nel POR FESR 2014-20

Efficientamento della rete idrica nei comuni della Sardegna e sviluppo del telecontrollo (29,7 M€)

Lezioni apprese

- ✓ Tempi lunghi per la progettazione e l'iter autorizzativo;
- ✓ Difficoltà strutturali e organizzative dei Comuni ed Enti;
- ✓ Ritardi nell'approvazione degli atti propedeutici all'attuazione del Programma .

Nel POR 2007-2013 bando per la selezione di interventi, funzionali all'attivazione del riutilizzo dei reflui depurati (irriguo, civile; industriale, ambientale)



Accesso e gestione sostenibile dell'acqua

2021-2027

Campi di intervento 2021-2027 (Allegato I bozza Regolamento recante disposizioni comuni)

039	Fornitura di acqua per il consumo umano (infrastrutture di estrazione, trattamento, stoccaggio e distribuzione, misure di efficienza idrica, approvvigionamento di acqua potabile)
039 bis	Fornitura di acqua per il consumo umano (infrastrutture di estrazione, trattamento, stoccaggio e distribuzione, misure di efficienza idrica, approvvigionamento di acqua potabile) conformemente ai criteri di efficienza
040	Gestione delle risorse idriche e loro conservazione (compresa la gestione dei bacini idrografici, misure specifiche di adattamento ai cambiamenti climatici, riutilizzo, riduzione delle perdite)
041	Raccolta e trattamento delle acque reflue
041 bis	Raccolta e trattamento delle acque reflue conformemente ai criteri di efficienza energetica



20212027



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Luigi Moro
Centro Regionale di Programmazione
Via Cesare Battisti s.n.c. 09123 Cagliari
Imoro@regione.sardegna.it
Tel + 39 070 606 4758
www.regione.sardegna.it



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

