



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



23 febbraio 2022

Programma Regionale FESR 2021-2027

Incontro Partenariato Regionale Allargato

2021-2027



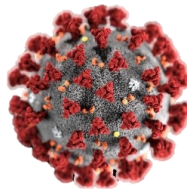
Sommario

- **PROCESSO INTEGRATO DI DEFINIZIONE STRATEGICA DEI PROGRAMMI REGIONALI 21-27 E LA VAS**
- **NEGOZIATO STATO REGIONI E ACCORDO DI PARTENARIATO**
- **PROPOSTA DI PR FESR ALLA LUCE DELL'AP**
- **I PROSSIMI PASSI: CRONOPROGRAMMA E IMPEGNI**
- ***APPENDICE: STRUTTURA DEL TEMPLATE DEL PR***

Sommario

- **PROCESSO INTEGRATO DI DEFINIZIONE STRATEGICA DEI PROGRAMMI REGIONALI 21-27 E LA VAS**
- **NEGOZIATO STATO REGIONI E ACCORDO DI PARTENARIATO**
- **PROPOSTA DI PR FESR ALLA LUCE DELL'AP**
- **I PROSSIMI PASSI: CRONOPROGRAMMA E IMPEGNI**
- **APPENDICE: STRUTTURA DEL TEMPLATE DEL PR**

Timeline del percorso di definizione strategica 21-27



Le Milestones regionali nell'ambito del percorso di definizione strategica 21-27



Milestones della programmazione regionale 21-27

1 - Delibera del 28.12.2018, n. 64/23 recante *“Indirizzi per la costruzione della Strategia Regionale per lo Sviluppo Sostenibile (SRSvS)”*

2 - Delibera del 12.9.2019 n. 36/52 *“Programmazione FSE 2021/2027. Atto di indirizzo”*

3 - Delibera del 12.11.2019 n. 44/30 *“Programmazione 2021-2027. Indirizzi, modello di governance e raccordo con i documenti strategici regionali di sviluppo”*.

4 - Delibera del 05.03.2020, n. 9/15 e Risoluzione Cons. Reg. n. 4/2 dell’11.3.2020 recanti *“Programma Regionale di Sviluppo (PRS) 2020-2024”*

5 - Delibera del 18/12/2020, n. 64/46 *«Strategia Regionale per lo Sviluppo Sostenibile. Adozione documento preliminare»*

6 - Delibera del 17.06.2021 n. 22/20 recante *“Programmazione 2021-2027. Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+). Indirizzi strategici per la preparazione del Programma regionale”*.

7 - Delibera del 29.07.2021, n. 32/30 recante *“Indirizzi strategici per la preparazione dei programmi regionali FESR e FSE+ 2021-2027”*.

Adozione della SRSvS

8 - Deliberazione n. 39/56 del 08 ottobre 2021

- La Strategia si compone di **34 Obiettivi Strategici**, declinati in **104 linee di intervento** per una Sardegna del 2030 più intelligente, più verde, connessa, più sociale e più vicina ai cittadini da costruire a partire da oggi. Come per l'Agenda 2030, sono stati individuati **41 target da raggiungere al 2030** tutti necessari per un percorso di maggiore sostenibilità.
- La Strategia adottata conclude il lungo processo partecipativo che ha coinvolto l'intero sistema Regione, attraverso il Gruppo di Lavoro Interassessoriale, e il sistema degli Enti Locali, delle imprese e della società civile attraverso il Forum Regionale per lo Sviluppo Sostenibile, ponendo le basi per la sua attuazione.



I temi strategici della SRSvS

+ INTELLIGENTE SARDEGNA PIÙ INTELLIGENTE, INNOVATIVA E DIGITALIZZATA
CON UNA RAFFORZATA CAPACITÀ AMMINISTRATIVA E UNA MAGGIORE COMPETITIVITÀ
DEL SISTEMA PRODUTTIVO ORIENTATE ALL'INNOVAZIONE

+ VERDE SARDEGNA PIÙ VERDE PER LE PERSONE, LE IMPRESE E GLI ENTI
IMPEGNATA NELLA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ, NELL'AZIONE PER IL CLIMA,
NELLA TRANSIZIONE ENERGETICA E VERSO UN MODELLO DI ECONOMIA CIRCOLARE

+ CONNESSA SARDEGNA PIÙ CONNESSA E ACCESSIBILE
CON UNA EFFICIENTE RETE DIGITALE E DI MOBILITÀ PER IL COLLEGAMENTO E LA CONTINUITÀ DEI TERRITORI

+ SOCIALE SARDEGNA PIÙ SOCIALE, ISTRUITA E PROSPERA
PER UN BENESSERE DIFFUSO BASATO SU COMPETENZA, LAVORO, INCLUSIONE E SALUTE

+ VICINA SARDEGNA PIÙ VICINA AI CITTADINI, IDENTITARIA E ACCOGLIENTE
FONDATA SULLA CULTURA E LA VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO STORICO, ARTISTICO E NATURALE



Prima allocazione delle risorse del PR sulle Priorità regionali

Priorità regionali	Concentrazione tematica	Ipotesi di dotazione finanziaria	
		Valore assoluto [M€]	Valore percentuale
I. Ricerca, Innovazione e Competitività	30%	472	21,00%
II. Transizione Digitale		202	9,00%
III. Transizione Energetica	33%*	393	17,50%
IV. Transizione ecologica e resilienza		315	14,00%
V. Mobilità Urbana Sostenibile		79	3,50%
VI. Mobilità Locale e regionale		112	5,00%
VII. Istruzione		51	2,25%
VIII. Inclusione Sociale, Sanità		118	5,25%
IX. Turismo e Cultura		168	7,50%
X. Sviluppo Sostenibile Integrato Urbano e Territoriale		337	15,00%
TOTALE PRIORITÀ FESR (al netto dell'AT)		2.247	100,00%

* La mobilità urbana sostenibile incide per il 50%



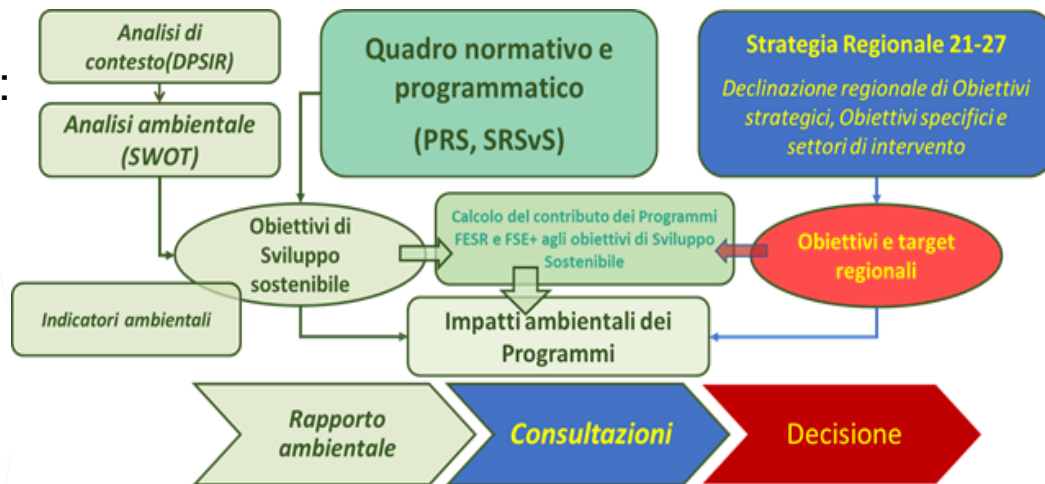
Il processo di VAS

Art. 34 c. 5 D.Lgs 152/2006

«Le strategie di sviluppo sostenibile definiscono il quadro di riferimento per le valutazioni ambientali. [...] assicurano la dissociazione fra la crescita economica ed il suo impatto sull'ambiente, [...] ed il soddisfacimento dei requisiti sociali connessi allo sviluppo delle potenzialità individuali quali presupposti necessari per la crescita della competitività e dell'occupazione.»

Attivazione Preliminare VAS:
febbraio 2020

scoping: **settembre 2021**



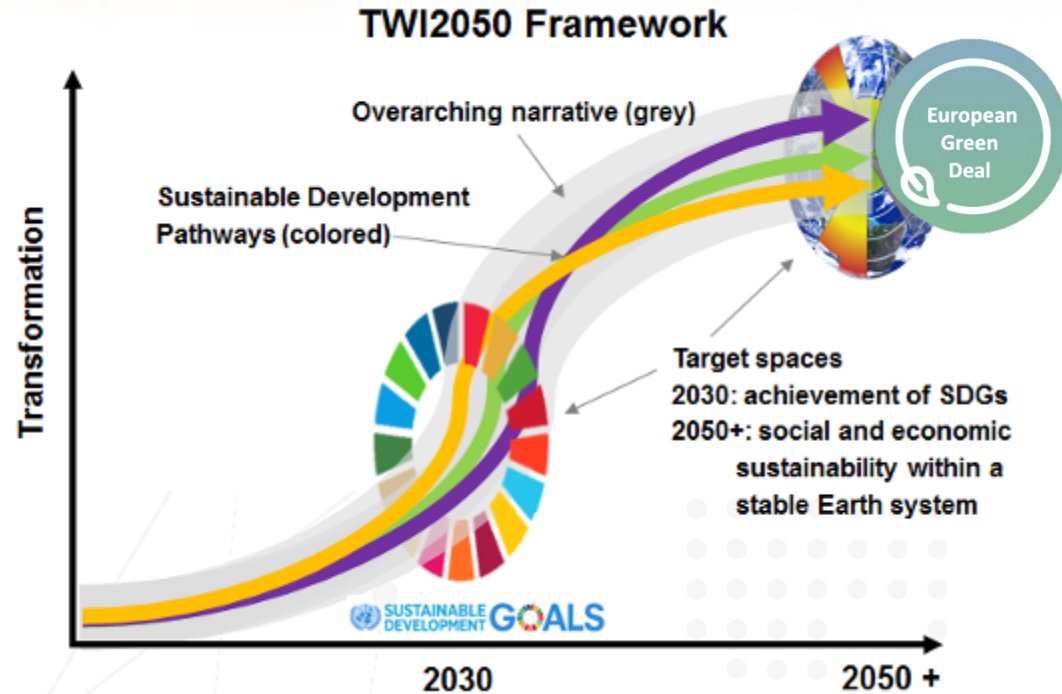
Obiettivi di sviluppo sostenibile

Gli Obiettivi di sostenibilità per la VAS del Programma FESR sono individuati nell'ambito delle strategie internazionali, europee, nazionali e regionali per lo sviluppo sostenibile.

Il primo riferimento è senz'altro da ricercarsi nel *Green Deal* europeo e nei SDGs dell'Agenda 2030. L'articolo 9 del Regolamento RDC, recante i “**Principi orizzontali**” richiama espressamente il principio dello “sviluppo sostenibile di cui all'articolo 11 TFUE, tenendo conto degli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite, dell'accordo di Parigi e del principio «non arrecare un danno significativo» [...] nel pieno rispetto dell'acquis ambientale dell'Unione” (paragrafo 4).

Traiettorie alternative per raggiungere gli Obiettivi

tramite un processo a ritroso, si possono individuare le azioni, i piani e i programmi più adeguati da mettere in atto per raggiungere gli obiettivi al 2030 e al 2050



Fonte: *The World in 2050 (TWI2050)*



Il principio DNSH

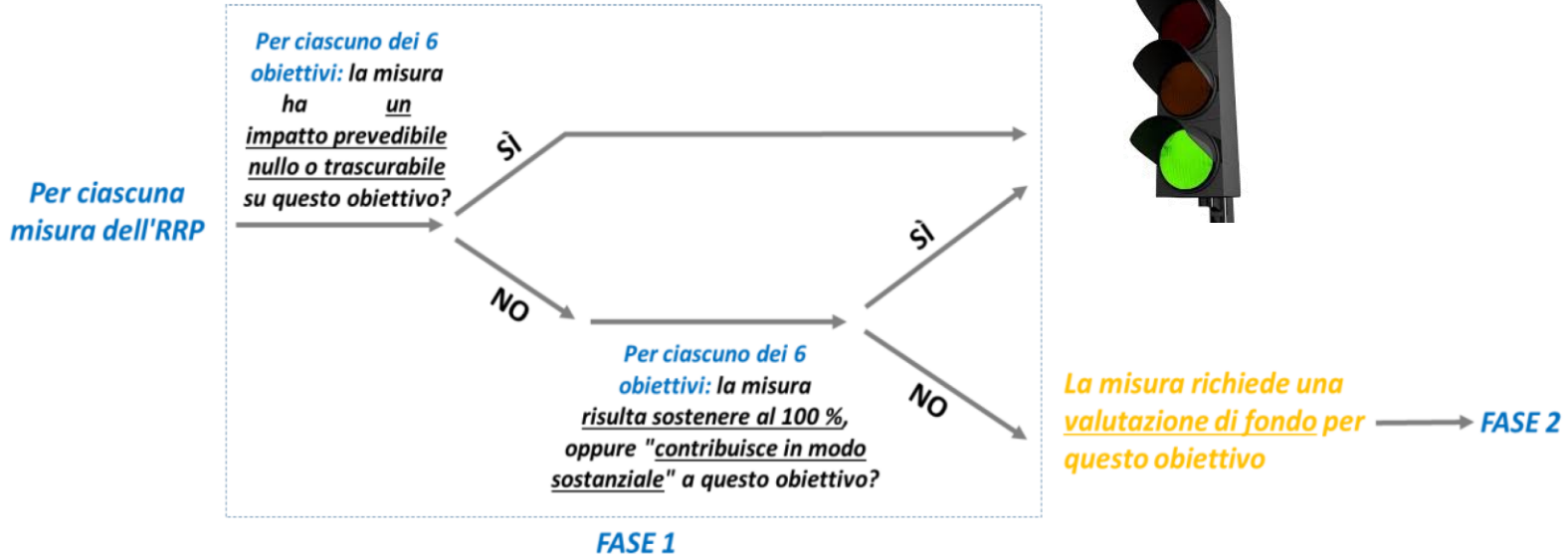
I fondi sostengono attività che rispettano le norme e le priorità climatiche e ambientali dell'Unione, e non arrechino un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852

I sei obiettivi individuati dall'art. 17 del regolamento (UE) 2020/852 sono:

- la mitigazione dei cambiamenti climatici;
- l'adattamento ai cambiamenti climatici;
- l'uso sostenibile e la protezione delle acque e delle risorse marine;
- la transizione verso un'economia circolare;
- la prevenzione e la riduzione dell'inquinamento;
- la protezione e il ripristino della biodiversità e degli ecosistemi.

Fonte: Stockholm Resilience Centre (2016)

Il principio DNSH. Albero delle decisioni



Fonte: Commissione europea

Immunizzazione dagli effetti del clima

Processo volto a evitare che le infrastrutture siano vulnerabili ai potenziali impatti climatici a lungo termine, garantendo nel contempo che sia rispettato il principio dell'*efficienza energetica al primo posto* e che il livello delle emissioni di gas a effetto serra derivanti dal progetto sia coerente con l'obiettivo della neutralità climatica per il 2050;

(10) Meccanismi adeguati per garantire l'immunizzazione dagli effetti del clima degli investimenti in infrastrutture sostenuti dovrebbero essere parte integrante della programmazione e dell'attuazione dei fondi.

(60) Gli SM dovrebbero garantire l'immunizzazione dagli effetti del clima degli investimenti in infrastrutture e dovrebbero dare priorità alle operazioni che rispettano il principio dell'efficienza energetica al primo posto nella selezione di tali investimenti.

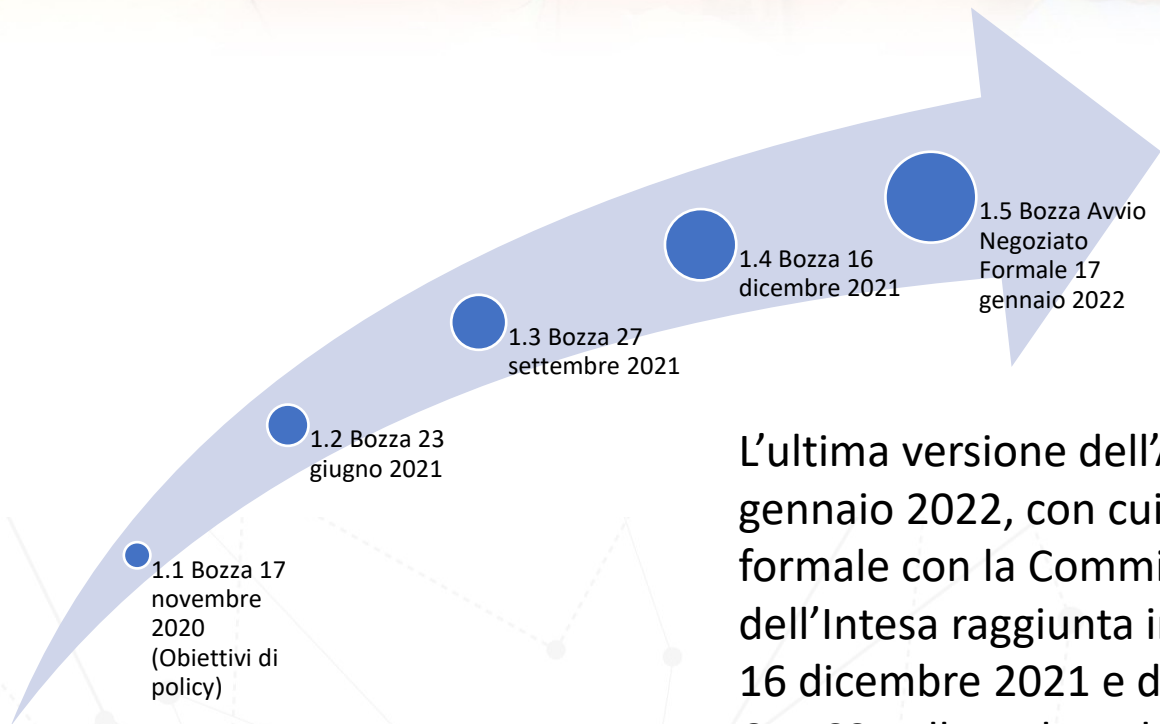
Nella selezione delle operazioni l'AdG garantisce l'immunizzazione dagli effetti del clima degli investimenti in infrastrutture la cui durata attesa è di almeno cinque anni.



Sommario

- PROCESSO INTEGRATO DI DEFINIZIONE STRATEGICA DEI PROGRAMMI REGIONALI 21-27 E LA VAS
- **NEGOZIATO STATO REGIONI E ACCORDO DI PARTENARIATO**
- PROPOSTA DI PR FESR ALLA LUCE DELL'AP
- I PROSSIMI PASSI: CRONOPROGRAMMA E IMPEGNI
- *APPENDICE: STRUTTURA DEL TEMPLATE DEL PR*

Evoluzione dell'Accordo di Partenariato 2021-27



L'ultima versione dell'AP è quella del 17 gennaio 2022, con cui si è avviato il negoziato formale con la Commissione europea, a seguito dell'Intesa raggiunta in Conferenza Unificata il 16 dicembre 2021 e dell'approvazione del CIPESS nella seduta del 22 dicembre 2021

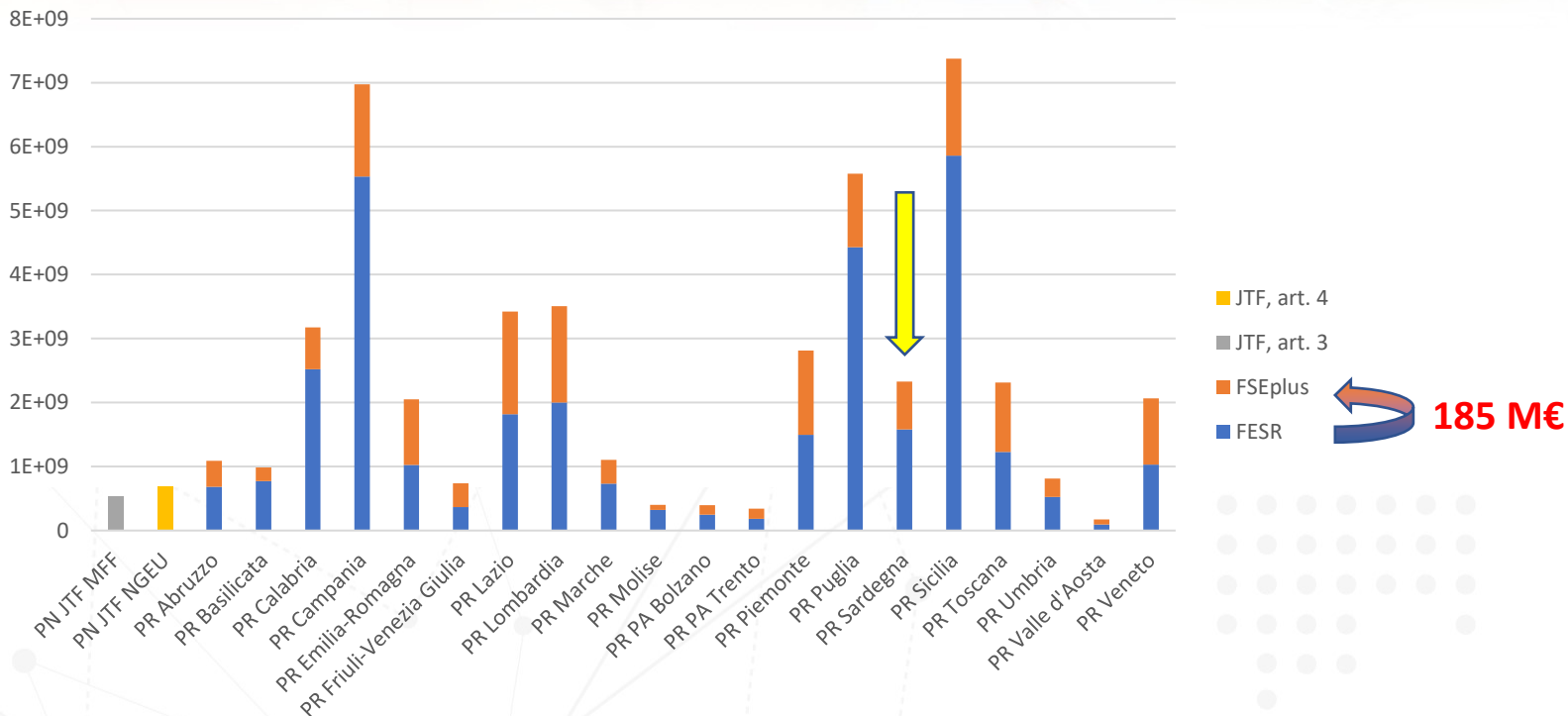
Proposta Accordo di Partenariato 2021-27

trasmesso il 17 gennaio 2022

- Scelte relative agli **Obiettivi strategici e specifici**, in coerenza con la strategia europea del **Green Deal**, le raccomandazioni specifiche per paese (**CSR**) e in sinergia con il **PNRR**.
- **ripartizione delle risorse** europee per la coesione **tra i Programmi Nazionali (PN) e Regionali (PR)**
- **Tiene conto dell'attivazione della programmazione complementare**

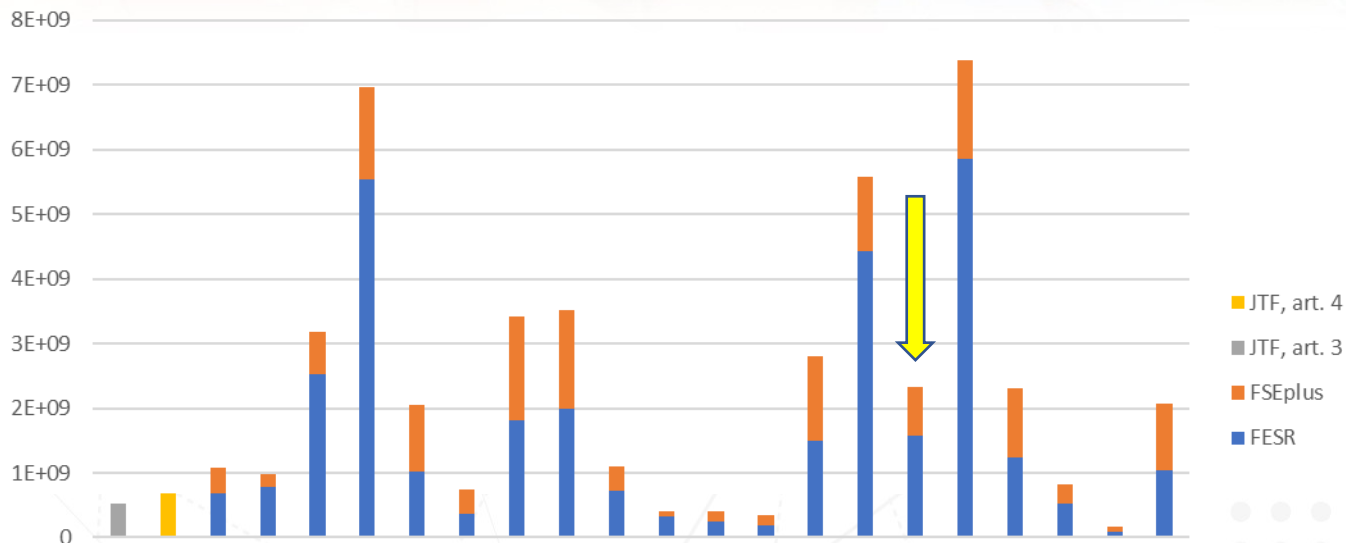


Bozza Accordo di partenariato 2021-27 Programmi Regionali + PN JTF



Dotazione Finanziaria

Programmi Regionali FESR ed FSEplus 2021-27



			totale	UE	tasso di cof.	naz.		AS	FR
PR Sardegna	FESR	Meno sviluppate	1.581.038.727	1.106.727.109	70%	474.311.618	30,00%	332.018.133	142.293.485
PR Sardegna	FSE+	Meno sviluppate	744.018.224	520.812.757	70%	223.205.467	30,00%	156.243.827	66.961.640
POC			425.953.115	-		425.953.115		425.953.115	-
totale			2.751.010.066	1.627.539.866	70%	1.123.470.200	30,00%	914.215.075	209.255.126

Sommario

- PROCESSO INTEGRATO DI DEFINIZIONE STRATEGICA DEI PROGRAMMI REGIONALI 21-27 E LA VAS
- NEGOZIATO STATO REGIONI E ACCORDO DI PARTENARIATO
- **PROPOSTA DI PR FESR ALLA LUCE DELL'AP**
- I PROSSIMI PASSI: CRONOPROGRAMMA E IMPEGNI
- *APPENDICE: STRUTTURA DEL TEMPLATE DEL PR*

Aggiornamento dell'allocazione indicativa delle risorse del PR sulle Priorità regionali

Priorità regionali	Concentrazione tematica	Ipotesi di dotazione finanziaria	
		Valore assoluto [M€]	Valore percentuale
I. Ricerca, Innovazione e Competitività	30%	310	21,00%
II. Transizione Digitale		133	9,00%
III. Transizione Energetica	33%*	259	17,50%
IV. Transizione ecologica e resilienza		207	14,00%
V. Mobilità Urbana Sostenibile		52	3,50%
VI. Mobilità Locale e regionale		74	5,00%
VII. Istruzione		33	2,25%
VIII. Inclusione Sociale, Sanità		78	5,25%
IX. Turismo e Cultura		111	7,50%
X. Sviluppo Sostenibile Integrato Urbano e Territoriale		222	15,00%
TOTALE PRIORITÀ FESR (al netto dell'AT)		1.478	100,00%

* La mobilità urbana sostenibile incide per il 50%



Prima definizione dell'articolazione del PR in Assi Prioritari

Assi Prioritari	Concentrazione tematica	Ipotesi di dotazione finanziaria	
		Valore assoluto [M€]	Valore percentuale
I. Competitività Intelligente	30%	315	21,00%
II. Transizione Digitale		135	9,00%
III. Transizione Verde	33%*	473	31,50%
IV. Mobilità Urbana Sostenibile		53	3,50%
V. Mobilità Locale e regionale		75	5,00%
VI. Sardegna più sociale		225	15,00%
VII. Sviluppo Sostenibile Integrato Urbano e Territoriale		225	15,00%
TOTALE FESR (al netto dell'AT)		1.501	100,00%



* La mobilità urbana sostenibile incide per il 50%



Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

Asse Prioritario 1 – Competitività intelligente

Dotazione finanziaria

Attuale bozza di PR risorse allocate: 315 M€ che unitamente all'Asse Transizione Digitale (135 M€), contribuiscono alla dotazione complessiva pari al 30% del Programma (al netto dell'Assistenza Tecnica). *(A norma di regolamento almeno il 25% delle risorse del PR FESR (diverse dall'Assistenza Tecnica) deve essere assegnato all'OS1)*

RICERCA E INNOVAZIONE [Os1.i) – Sviluppare rafforzare le capacità di Ricerca e di Innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate]

Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a M€ 135,20 in termini di costo totale.

Azione 1.1.1. Rafforzamento dell'ecosistema regionale della ricerca al fine di rafforzare i settori produttivi ad alto potenziale di sviluppo, promuovere il trasferimento tecnologico e accrescere l'occupazione

Le Linee di intervento afferiscono al sistema della ricerca (ricerca industriale e sviluppo precompetitivo; processi di innovazione nelle PMI; incubatori e sostegno alla creazione di *spin off*, *spin out* e *start up*; ...)

Azione 1.1.2. Sostegno mirato a favorire la collaborazione tra il sistema della ricerca e le imprese locali per promuovere l'innovazione e ampliare l'offerta di nuovi prodotti/processi

Le Linee di intervento afferiscono a progetti e reti di collaborazione per ricerca e innovazione (programmi di innovazione e collaborazione fra istituti di ricerca e imprese del territorio; collaborazione fra i *network* di ricerca e innovazione; sviluppo filiere dell'innovazione sviluppate dai domini della S3 regionale; Promozione e sostegno dell'ecosistema regionale della ricerca; Trasferimento di tecnologie e cooperazione tra le imprese, i centri di ricerca e il settore dell'istruzione superiore ...)

Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

Azione 1.1.3. Rafforzamento della domanda pubblica per l'innovazione allo scopo di fare leva sulla propensione a investire del sistema produttivo

Le Linee di intervento afferiscono al tema dell'innovazione (Pre-commercial public procurement e/o al Public procurement per l'innovazione; Acquisizione di attrezzature di ricerca e innovazione)

Risultati da perseguire - RICERCA E INNOVAZIONE [Os1.i]

- Creazione di posti di lavoro presso i soggetti beneficiari del sostegno (RCR01)
- Creazione di posti di lavoro nel settore della ricerca presso i soggetti beneficiari del sostegno (RCR102)
- Incentivo agli investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (sovvenzioni, strumenti finanziari) (RCR02)
- Introduzione di innovazioni di prodotti o di processi da parte delle Piccole e medie imprese (PMI) (RCR03)
- Introduzione di innovazioni organizzative o di marketing da parte delle PMI (RCR04)
- Innovazioni all'interno dell'impresa da parte delle PMI (RCR05)
- Aumento delle Domande di brevetto (RCR06)
- Aumento delle Domande di marchio e di disegno o modello (RCR07)
- Crescita delle Pubblicazioni derivanti dai progetti finanziati (RCR08)

Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

COMPETITIVITÀ DELLE IMPRESE [OS1.III] – Rafforzare la crescita sostenibile e la Competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 135,20** in termini di costo totale.*

Azione 1.3.1. Sostegno alle microimprese e alle PMI per rafforzare il sistema produttivo regionale, anche in termini di economia circolare e transizione energetica, mantenere sul mercato le imprese e accrescere l'occupazione

Le Linee di intervento afferiscono al sostegno alla competitività per una crescita sostenibile (transizione verso modelli di produzione a minore impatto energetico e ambientale; valorizzazione economica dell'innovazione; investimenti in grado di accrescere la resilienza delle PMI; sviluppo dell'economia sociale; accompagnamento al ricambio generazionale e alla nascita e lo sviluppo di nuovi prodotti e servizi).

Azione 1.3.2. Sviluppo delle infrastrutture commerciali per le PMI (compresi parchi ZES e siti industriali) e recupero/ottimizzazione di compendi industriali anche nella logica del recupero o ottimizzazione delle strutture esistenti, finalizzato ad incrementare le nuove imprese presenti sul mercato

Le Linee di intervento afferiscono al sostegno alle imprese per migliorare la qualità dell'offerta dei servizi erogati nei sistemi territoriali; incentivi all'insediamento di attività produttive e alla nascita di nuove iniziative imprenditoriali; investimenti in beni immateriali e capitale fisso.

Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

Azione 1.3.3. Sviluppo di servizi avanzati a sostegno di PMI e reti di PMI e sostegno all'internazionalizzazione

Le Linee di intervento afferiscono al tema dell'internazionalizzazione (*networking* delle imprese; attività di collaborazione volte alla penetrazione in nuovi mercati o all'inserimento di nuovi prodotti in mercati consolidati; partecipazione ai principali canali e piattaforme di *e-commerce* favorendo in particolare il *digital export* e "l'*export* multicanale", attrazione di nuovi investimenti ...)

Azione 1.3.4. Sostegno finalizzato ad agevolare e migliorare l'accesso al credito attraverso strumenti finanziari di diversa natura - tradizionali, innovativi o collegati a sovvenzioni – finalizzato a incrementare il numero di nuove imprese ancora presenti nel mercato

Le Linee di intervento afferiscono alla competitività e all'accesso al credito (prestiti e garanzie/controgaranzie per sostenere il fabbisogno di capitale circolante; supporto al sistema regionale delle garanzie, modelli innovativi di accesso al credito da parte delle imprese; finanza sostenibile e/o orientata alla sostenibilità sociale ...)

Risultati da perseguire - COMPETITIVITÀ DELLE IMPRESE [OS1.III]

- Permanenza sul mercato delle nuove imprese (RCR17)
- Utilizzo da parte delle PMI dei servizi di incubazione creati (RCR18)
- Crescita del fatturato delle imprese (RCR19)
- Crescita del valore aggiunto per dipendente delle PMI (RCR25)



Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

COMPETENZE PER LA SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE [Os1.iv) – Sviluppare le competenze per la Specializzazione Intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 45,10** in termini di costo totale.*

Azione 1.4.1. Rafforzamento dell'ecosistema regionale della ricerca da realizzarsi prioritariamente mediante sovvenzioni e strumenti finanziari negli ambiti della S3, al fine di valorizzare le eccellenze regionali, rafforzare i settori produttivi ad alto potenziale di sviluppo, promuovere il trasferimento tecnologico e accrescere l'occupazione

Le Linee di intervento afferiscono alla ricerca e al trasferimento tecnologico in ambito S3 (creazione e/o allo sviluppo di progetti complessi a valere sui domini della S3 regionale; ricerca industriale e sviluppo precompetitivo; Inserimento nelle imprese di ricercatori e profili di alta qualificazione tecnico scientifica; Processi di innovazione nelle PMI ...)

Risultati da perseguire - COMPETENZE PER LA SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE [Os1.iv)

- Crescita degli apprendistati nelle PMI finanziate (RCR97)
- Crescita delle competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità del personale delle PMI (RCR98)

Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

Asse Prioritario 2 – Transizione digitale

Dotazione finanziaria

Attuale bozza di PR, risorse allocate: circa 135 M€ che, unitamente all'Asse Competitività intelligente (315 M€), contribuiscono alla dotazione complessiva pari al 30% del totale del Programma (al netto dell'AT). *(A norma di regolamento almeno il 25% delle risorse del PR FESR (diverse dall'Assistenza Tecnica) deve essere assegnato all'OS1).*

Transizione Digitale [Os1.ii) – Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 135,18** in termini di costo totale.*

Azione 1.2.1. Digitalizzazione delle PMI, anche conformemente ai criteri di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra o di efficienza energetica, al fine di incrementare il numero di utenti di servizi, prodotti e processi digitali nuovi e aggiornati sviluppati da imprese, e di incrementare il numero di imprese che raggiungono un'alta intensità digitale

Le Linee di intervento afferiscono al tema della digitalizzazione delle PMI (sostegno alle PMI per creazione e/o sviluppo dell'e-business, del commercio elettronico/B2B e introduzione di pratiche e tecnologie digitali; politiche di cooperazione tra le PMI; Poli di innovazione digitale; *LivingLAB start-up* nel settore delle TIC)

Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

Azione 1.2.2. Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'Amministrazione, anche conformemente ai criteri di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra o di efficienza energetica, al fine di incrementare il numero di utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi e aggiornati

Le Linee di intervento afferiscono al tema della digitalizzazione della PA (trasformazione digitale della PA, alla semplificazione dei servizi e processi amministrativi; potenziamento dei servizi pubblici digitali per i cittadini; accessibilità e utilizzabilità dei servizi pubblici digitali da parte dei cittadini ...).

Azione 1.2.3. Applicazioni e servizi informatici per le competenze digitali e l'inclusione digitale al fine di incrementare il numero di istituzioni pubbliche o di utenti di servizi, prodotti e processi digitali nuovi e aggiornati

Le Linee di intervento afferiscono alle competenze digitali (miglioramento/diffusione dei servizi digitali per ridurre gli oneri amministrativi delle imprese e cittadini e aumentare la trasparenza della PA; promozione delle competenze digitali).

Azione 1.2.4. Applicazioni e servizi di sanità elettronica (compresi e-Care, Internet delle cose per l'attività fisica, domotica per categorie deboli) al fine di elevare la qualità della vita dei cittadini, in particolare rispetto alla sanità pubblica

Le Linee di intervento afferiscono alla digitalizzazione dei servizi sanitari (strumenti e approcci innovativi per potenziare gli esiti di salute attraverso lo sviluppo delle dotazioni infrastrutturali e tecnologiche per la e-health).

Obiettivo Strategico 1 – Una Sardegna più intelligente

Azione 1.2.5. Altre tipologie di infrastrutture TIC (compresi risorse/impianti informatici di grandi dimensioni, centri di dati, sensori e altri dispositivi wireless), anche conformemente ai criteri di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra o di efficienza energetica

Le Linee di intervento afferiscono alle infrastrutture digitali (azioni per migliorare la qualità, la sicurezza e l'efficienza e l'interoperabilità delle piattaforme; misure a sostegno della conoscenza).

Azione 1.2.6. Azioni a sostegno della domanda di servizi per favorire l'utilizzo delle tecnologie digitali da parte dei cittadini e per facilitare il loro accesso ai servizi digitali

Le Linee di intervento afferiscono alla digitalizzazione a favore dei cittadini (strumenti e modalità operative per facilitare l'accesso dei cittadini ai servizi digitali; sviluppo e miglioramento dei servizi pubblici disponibili online).

Risultati da perseguire –TRANSIZIONE DIGITALE [Os1.ii]

- Crescita degli utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi e aggiornati (RCR11)
- Crescita degli utenti di servizi, prodotti e processi digitali nuovi e aggiornati sviluppati da imprese (RCR12)
- Aumento dell'intensità digitale delle imprese (RCR13)

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

Asse Prioritario 3 – Transizione verde

Dotazione finanziaria

Attuale bozza di PR risorse allocate: circa 473 M€ che, unitamente all'Asse Mobilità urbana sostenibile (53 M€), contribuiscono alla dotazione complessiva per il 35% del Programma (al netto dell'Assistenza Tecnica). *(A norma di regolamento almeno il 30% delle risorse del PR FESR – diverse dall'Assistenza Tecnica – dovrà essere assegnato all'OS2). La "Mobilità Urbana Sostenibile" contribuisce al requisito di concentrazione per il 50% del suo ammontare).*

EFFICIENZA ENERGETICA [Os2.i) – PROMUOVERE L'EFFICIENZA ENERGETICA E RIDURRE LE EMISSIONI DI GAS A EFFETTO SERRA]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 131,42** in termini di costo totale.*

Azione 3.1.1 Efficientamento energetico nelle imprese al fine di migliorare la prestazione energetica degli edifici e impianti produttivi

Le Linee di intervento afferiscono all'efficientamento energetico nelle imprese (migliorare la prestazione energetica di edifici e impianti delle PMI e delle Grandi Imprese; migliorare la prestazione energetica di edifici e impianti delle PMI e delle Grandi Imprese con progetti sperimentali; intervenire su unità di cogenerazione finanziabili solo per la parte rinnovabile).

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

Azione 3.1.2. Efficiamento energetico negli edifici pubblici inclusi interventi di illuminazione pubblica al fine di migliorare la prestazione energetica degli edifici

Le Linee di intervento afferiscono all'efficiamento energetico negli edifici pubblici (miglioramento della prestazione energetica degli edifici pubblici quali scuole, ospedali; efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica; sistemi domotici; accrescere la prestazione energetica delle abitazioni, inclusi gli alloggi di edilizia sociale)

Risultati da perseguire – EFFICIENZA ENERGETICA [Os2.i)

- Riduzione del consumo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro) (RCR 26)
- Riduzione delle emissioni di gas a effetto serra (RCR 29)

ENERGIE RINNOVABILI [Os2.ii) – PROMUOVERE LE ENERGIE RINNOVABILI IN CONFORMITÀ DELLA DIRETTIVA (UE) 2018/2001, COMPRESI I CRITERI DI SOSTENIBILITÀ IVI STABILITI]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **ME 26,28** in termini di costo totale.*

Azione 3.2.1. Promozione dell'utilizzo delle energie rinnovabili, eolica, solare, biomassa, marina, al fine di aumentare tale produzione con conseguente riduzione della domanda di energia da fonti fossili

Le Linee di intervento afferiscono alle energie rinnovabili (incremento dell'utilizzo dell'energia rinnovabile, negli edifici pubblici, in edifici, impianti e processi delle imprese, nel settore dell'illuminazione pubblica; costituzione comunità energetiche).

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

Risultati da perseguire –EFFICIENZA ENERGETICA [Os2.ii)

- Aumento della produzione di energia rinnovabile (RCR 31) Riduzione delle emissioni di gas a effetto serra (RCR 29)
- Aumento della capacità operativa supplementare iper l'energia rinnovabile (RCR 32)

SISTEMI ENERGETICI INTELLIGENTI [Os2.iii) – SVILUPPARE SISTEMI, RETI E IMPIANTI DI STOCCAGGIO ENERGETICI INTELLIGENTI AL DI FUORI DELLA RETE TRANSEUROPEA DELL'ENERGIA (RTE-E)]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 78,85** in termini di costo totale.*

Azione 3.3.1 Favorire la realizzazione di sistemi energetici intelligenti e relativo stoccaggio

Le Linee di intervento di intervento afferiscono ai sistemi energetici intelligenti (realizzazione di sistemi di gestione digitale per sistemi energetici intelligenti, comprese reti intelligenti e sistemi ICT; soluzioni per lo stoccaggio di energia elettrica).

Risultati da perseguire – SISTEMI ENERGETICI INTELLIGENTI [Os2.iii)

- Aumento della produzione di energia rinnovabile (RCR 31) Riduzione delle emissioni di gas a effetto serra (RCR 29)
- Aumento della capacità operativa supplementare iper l'energia rinnovabile (RCR 32)

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

CLIMA E RISCHI [Os2.iv) – PROMUOVERE L'ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI, LA PREVENZIONE DEI RISCHI DI CATASTROFE E LA RESILIENZA, PRENDENDO IN CONSIDERAZIONE APPROCCI ECOSISTEMICI]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 52,60** in termini di costo totale.*

Azione 3.4.1. Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima (inondazioni, frane, incendi, etc.) finalizzati alla sicurezza delle persone

Le Linee di intervento afferiscono al cambiamento climatico (opere di protezione per fasce costiere e contro le frane; sistemi di monitoraggio ambientale sui cambiamenti climatici; protezione contro gli incendi boschivi; rilocalizzazione di edifici e strutture pubbliche e di attività economiche ubicati in zone ad alto rischio; sostegno alle imprese per l'introduzione di misure di adattamento ai cambiamenti climatici ...).

Risultati da perseguire – CLIMA E RISCHI [Os2.iv)

- Protezione delle persone e dei loro beni dai rischi connessi con le inondazioni (indicatore RCR 35)
- Protezione delle persone e dei loro beni dai rischi connessi con gli incendi boschivi (indicatore RCR 36)
- Protezione delle persone e dei loro beni dalle catastrofi naturali connesse al clima diverse dalle inondazioni o dagli incendi boschivi (indicatore RCR 37)

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

RISORSA IDRICA [Os2.v) – PROMUOVERE L'ACCESSO ALL'ACQUA E LA SUA GESTIONE SOSTENIBILE

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 52,60** in termini di costo totale.*

Azione 3.5.1. Interventi rivolti a ottimizzare la fornitura di acqua per il consumo umano e a ridurre le perdite d'acqua nei sistemi di distribuzione

La Linea di intervento afferisce a interventi sui sistemi di distribuzione pubblici di approvvigionamento idrico (acque potabili)

Azione 3.5.2. Interventi per il miglioramento dei sistemi di raccolta e trattamento delle acque reflue

Le Linee di intervento afferiscono alla raccolta e trattamento delle acque reflue (ottimizzazione della capacità di trattamento delle acque reflue; interventi sulla rete pubblica di raccolta delle acque reflue).

Risultati da perseguire – RISORSA IDRICA [Os2.v)

- Miglioramento delle reti pubbliche di approvvigionamento idrico a servizio della popolazione (RCR41)
- Aumento della popolazione allacciata a impianti pubblici almeno secondari di trattamento delle acque reflue (RCR42)
- Riduzione delle perdite di acqua nei sistemi pubblici di distribuzione per l'approvvigionamento idrico (RCR43)

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

ECONOMIA CIRCOLARE [Os2.vi) – PROMUOVERE LA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA CIRCOLARE ED EFFICIENTE SOTTO IL PROFILO DELLE RISORSE]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 52,60** in termini di costo totale.*

Azione 3.6.1. Investimenti per il miglioramento della gestione dei rifiuti domestici secondo la gerarchia dei rifiuti (esclusi termovalorizzatori e discariche)

Le Linee di intervento afferiscono alla gestione dei rifiuti domestici (investimenti per il riciclaggio dei rifiuti, per preparare i rifiuti al riutilizzo; Investimenti in impianti per la raccolta differenziata).

Azione 3.6.2. Investimenti per il miglioramento della gestione dei rifiuti industriali e commerciali, sottoprodotti e scarti di lavorazione (esclusi termovalorizzatori e discariche)

Le Linee di intervento afferiscono alla gestione dei rifiuti industriali (investimenti per il riciclaggio dei rifiuti, per preparare i rifiuti al riutilizzo).

Azione 3.6.3. Promozione dell'impiego di materiali riciclati come materie prime

Le Linee di intervento afferiscono al riciclo (sostegno alle imprese per processi di produzione in grado di migliorare il riutilizzo dei rifiuti in un'ottica di economia circolare e per cooperare in ottica di economia circolare).

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

Azione 3.6.4. Sostegno alle imprese per ricerca e innovazione in economia circolare

Le Linee di intervento afferiscono all'economia circolare (trasferimento di tecnologie tra organizzazioni di ricerca e imprese orientate all'economia circolare; sostegno alle imprese per investimenti in ricerca in ottica di economia circolare; premi per innovazioni organizzative o di processo orientate all'economia circolare).

Azione 3.6.5. Sostegno ai processi di produzione rispettosi dell'ambiente e all'efficienza delle risorse nelle PMI

Le Linee di intervento afferiscono ai processi di produzione rispettosi dell'ambiente (sostegno alle imprese per processi di produzione in grado di migliorare il riutilizzo dei rifiuti in un'ottica di economia circolare ; premi per innovazioni organizzative o di processo orientate all'economia circolare).

Risultati da perseguire – ECONOMIA CIRCOLARE [Os2.vi)

- Crescita dei rifiuti oggetto di raccolta differenziata (Indicatore RCR103)
- Crescita dei rifiuti riciclati (Indicatore RCR47)
- Crescita dei rifiuti usati come materie prime (Indicatore RCR48)

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

BIODIVERSITÀ [Os2.vii) – RAFFORZARE LA PROTEZIONE E LA PRESERVAZIONE DELLA NATURA, LA BIODIVERSITÀ E LE INFRASTRUTTURE VERDI, ANCHE NELLE AREE URBANE, E RIDURRE TUTTE LE FORME DI INQUINAMENTO

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 78,85** in termini di costo totale.*

Azione 3.7.1. Tutela e ripristino dei siti Natura 2000 conformemente ai relativi Piani di gestione

La Linea di intervento afferisce agli interventi per la tutela dei Siti Natura 2000.

Azione 3.7.2. Sviluppo e promozione del patrimonio naturale nei siti Natura 2000

La Linea di intervento afferisce a interventi per un uso sostenibile dei siti Natura 2000.

Azione 3.7.3. Sostegno alle altre azioni individuate nel PAF 2021-2027 finalizzate alla protezione della natura e della biodiversità, del patrimonio e delle risorse naturali, comprese le infrastrutture verdi e blu

Le Linee di intervento afferiscono alla protezione ambientale (infrastrutture verdi e blu, compresi corridoi ambientali, ecodotti; azioni di rimboschimento compensativo di aree naturali percorse dal fuoco; recupero e ripristino di habitat degradati e vulnerabili).

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

Azione 3.7.4. Sostegno ad investimenti per il miglioramento della qualità dell'aria e la riduzione del rumore a tutela delle persone e degli habitat naturali

La Linea di intervento affrisce ai Sistemi integrati di monitoraggio ambientale della qualità dell'aria e del rumore.

Risultati da perseguire – BIODIVERSITÀ [Os2.vii]

- Misure per la qualità dell'aria a beneficio della popolazione (RCR50)
- Infrastrutture verdi nuove o migliorate a beneficio zio della popolazione (RCR95)
- Terreni ripristinati usati, per l'edilizia popolare, per attività economiche, come spazi verdi o per altri scopi (RCR52)

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

Asse Prioritario 4 – Mobilità urbana sostenibile

Dotazione finanziaria

Attuale bozza di PR risorse allocate: circa 53 M€ che, unitamente all'Asse Transizione Verde (473 M€), contribuiscono alla dotazione complessiva dell'OS2 la quale rappresenta il 35% del totale del Programma (al netto dell'Assistenza Tecnica).

(A norma di regolamento almeno il 30% delle risorse del PR FESR della Sardegna – diverse dall'Assistenza Tecnica – dovrà essere assegnato all'OS2 nel quale si trova l'Asse. La "Mobilità Urbana Sostenibile" contribuisce al requisito di concentrazione per il 50% (26,5 M€) del suo ammontare.

MOBILITÀ URBANA SOSTENIBILE [Os2.viii) – PROMUOVERE LA MOBILITÀ URBANA MULTIMODALE SOSTENIBILE QUALE PARTE DELLA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA A ZERO EMISSIONI NETTE DI CARBONIO]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 52,57** in termini di costo totale.*

Azione 4.2.1 Promuovere le infrastrutture, il trasporto urbano pulito e la digitalizzazione del servizio di trasporto urbano

Le linee di intervento afferiscono al trasporto urbano pulito tramite interventi di potenziamento delle infrastrutture, acquisizione di materiale rotabile, digitalizzazione, rafforzamento nodi di scambio fra mobilità urbana ed extra-urbana (tramite ITS), tecnologie mezzi/ecologici, infrastrutture per combustibili alternativi.

Obiettivo Strategico 2 – Una Sardegna più verde

Azione 4.2.2. Promozione delle infrastrutture e dei servizi di mobilità dolce ciclopedonale a scala urbana, suburbana e interurbana

Le linee di intervento afferiscono al miglioramento delle infrastrutture e della fruibilità della mobilità ciclistica ed elettrica (interventi su infrastrutture e servizi e interventi per il potenziamento della rete di ricarica elettrica).

Risultati da perseguire – MOBILITÀ URBANA SOSTENIBILE [Os2.viii]

- Crescita degli utenti dei trasporti pubblici nuovi o modernizzati (RCR 62)
- Crescita degli utenti delle linee tramviarie e metropolitane nuove o modernizzate (RCR 63)
- Crescita degli utenti delle infrastrutture dedicate ai ciclisti (RCR 64)

Obiettivo Strategico 3 – Una Sardegna più connessa

Asse Prioritario 5 – Mobilità Locale e Regionale

Dotazione finanziaria

Attuale bozza di PR risorse allocate: circa **75 M€**, in misura pari al 5% del Programma.

MOBILITÀ LOCALE E REGIONALE [Os3.ii) – SVILUPPARE E RAFFORZARE UNA MOBILITÀ LOCALE, REGIONALE E NAZIONALE, INTELLIGENTE, INTERMODALE, RESILIENTE AI CAMBIAMENTI CLIMATICI E SOSTENIBILE, INCLUSO IL MIGLIORAMENTO DELL'ACCESSO ALLA RETE TEN-T E ALLA MOBILITÀ TRANSFRONTALIERA]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 75,10** in termini di costo totale.*

Azione 5.2.1 Promuovere il sistema ferroviario regionale al fine di ridurre la vetustà e poter migliorare il livello di servizio fornito all'utenza accrescendo l'efficienza energetica e la sostenibilità

Le linee di intervento afferiscono al potenziamento del sistema ferroviario regionale (miglioramento, ammodernamento a zero emissioni dei sistemi ferroviari, elettrificazione, adeguamento stazioni per accessibilità per le persone a mobilità ridotta e per accrescere *comfort* e sicurezza, rinnovo flotte, bigliettazione elettronica e integrazione tariffaria, sistemi di gestione del traffico ferroviario, piattaforme multimodali).



Obiettivo Strategico 3 – Una Sardegna più connessa

Azione 5.2.2. Promuovere la sostenibilità e l'efficienza del sistema di trasporto regionale

Le linee di intervento afferiscono al miglioramento dell'efficienza delle varie componenti del sistema di trasporto regionale tramite interventi sui nodi di scambio fra mobilità urbana ed extra urbano per l'integrazione dei percorsi, bigliettazione elettronica e integrazione tariffaria, miglioramento infrastrutturale e fruibilità della viabilità nelle aree interne, sicurezza nella gestione del traffico aereo, miglioramento del sistema dei trasporti pubblici multimodali tramite piattaforme ICT; infrastrutture portuali sostenibili.

Risultati da perseguire –MOBILITÀ LOCALE E REGIONALE [Os3. ii]

- Miglioramento dell'infrastruttura stradale regionale con riferimento al numero annuale di utenti (RCR55)
- Diminuzione dei tempi di percorrenza dell'infrastruttura stradale (RCR56)
- Diminuzione dei tempi di percorrenza dell'infrastruttura ferroviaria (RCR 101)
- Miglioramento dell'infrastruttura ferroviaria regionale con riferimento al numero annuale di utenti (RCR 58).

Obiettivo Strategico 4 - Una Sardegna più sociale e inclusiva

Asse Prioritario 6: - Una Sardegna più sociale e inclusiva

Dotazione finanziaria

Attuale bozza di PR risorse allocate: circa **225 M€** in misura pari al 14% del Programma.

OCCUPAZIONE [Os4.i) – Rafforzare l'efficacia e l'inclusività dei mercati del lavoro e l'accesso a un'occupazione di qualità, mediante lo sviluppo delle infrastrutture sociali e la promozione dell'economia sociale]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 6,40** in termini di costo totale.*

Azione 6.1.1. Sostegno alle politiche per l'occupazione e all'economia sociale favorendo un approccio integrato per accompagnare la promozione di soluzioni innovative per favorire l'inserimento lavorativo e accrescere l'occupazione
Le Linee di intervento afferiscono al tema dell'occupazione (progetti integrati di rigenerazione di spazi abbandonati o sottoutilizzati a uso collettivo e a fini sociali; progetti innovativi di welfare aziendale anche promuovendo partenariati pubblico-privati)

Obiettivo Strategico 4 - Una Sardegna più sociale e inclusiva

ISTRUZIONE [Os 4.ii) – Migliorare la parità di accesso a servizi di qualità e inclusivi nel campo dell'istruzione, della formazione e dell'apprendimento permanente mediante lo sviluppo di infrastrutture accessibili, anche promuovendo la resilienza dell'istruzione e della formazione online e a distanza]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 15,04** in termini di costo totale.*

Azione 6.2.1. Rafforzamento del sistema dell'istruzione per migliorare la parità di accesso a servizi di qualità e inclusivi promuovendo la resilienza e l'innovatività dell'approccio didattico e lo sviluppo di infrastrutture accessibili, integrate e a servizio delle comunità territoriali

Le Linee di intervento afferiscono al tema dell'istruzione (acquisto di attrezzature e arredi funzionali a favorire iniziative di apertura al territorio delle scuole e a sostenere l'ampliamento del tempo pieno; interventi innovativi sulle scuole - Scuole del nuovo millennio).

Risultati da perseguire – ISTRUZIONE [Os4.ii)

- Crescita degli utenti degli alloggi sociali nuovi o modernizzati (RCR67)

Obiettivo Strategico 4 - Una Sardegna più sociale e inclusiva

POLITICHE SOCIALI [Os 4.iii) – PROMUOVERE L'INCLUSIONE SOCIOECONOMICA DELLE COMUNITÀ EMARGINATE, DELLE FAMIGLIE A BASSO REDDITO E DEI GRUPPI SVANTAGGIATI, INCLUSE LE PERSONE CON BISOGNI SPECIALI, MEDIANTE AZIONI INTEGRATE, RIGUARDANTI ALLOGGI E SERVIZI SOCIALI]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **ME€ 29,80** in termini di costo totale.*

Azione 6.3.1. Sostenere le politiche di inclusione sociale dei soggetti fragili e dei gruppi svantaggiati mediante azioni integrate volte a favorire l'emancipazione, una vita indipendente e a fornire servizi di supporto.

Le Linee di intervento afferiscono al tema dell'inclusione sociale (promozione di azioni a favore di soggetti fragili mirate ad assicurare una vita indipendente; potenziamento di servizi sociosanitari e di assistenza a lungo termine anche attraverso il sostegno all'accesso a tecnologie innovative e a nuovi modelli di assistenza).

Risultati da perseguire – POLITICHE SOCIALI [Os4.iii)

- Crescita degli utenti degli alloggi sociali nuovi o modernizzati (RCR67)



Obiettivo Strategico 4 - Una Sardegna più sociale e inclusiva

SANITÀ [Os 4.v) – GARANTIRE LA PARITÀ DI ACCESSO ALL'ASSISTENZA SANITARIA E PROMUOVERE LA RESILIENZA DEI SISTEMI SANITARI, COMPRESA L'ASSISTENZA SANITARIA DI BASE, COME ANCHE PROMUOVERE IL PASSAGGIO DALL'ASSISTENZA ISTITUZIONALE A QUELLA SU BASE FAMILIARE E SUL TERRITORIO]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **ME€ 15,04** in termini di costo totale.*

Azione 6.4.1. Garantire la parità di accesso all'assistenza sanitaria e la resilienza dei sistemi sanitari attraverso il sostegno all'integrazione socio-sanitaria, all'assistenza domiciliare e ai servizi territoriali di prossimità

Le Linee di intervento afferiscono al tema sociosanitario (completamento della rete di strutture territoriali, acquisto di strumentazione diagnostica per le strutture ambulatoriali territoriali, potenziamento della rete emergenza-urgenza; implementazione della digitalizzazione delle cure sanitarie).

Risultati da perseguire – SANITÀ [Os4.v)

- Crescita degli utenti di servizi di sanità elettronica nuovi o modernizzati (RCR72)
- Crescita degli utenti delle strutture di assistenza sanitaria nuove o modernizzate (RCR73)



Obiettivo Strategico 4 - Una Sardegna più sociale e inclusiva

TURISMO E CULTURA [Os 4.vi) – RAFFORZARE IL RUOLO DELLA CULTURA E DEL TURISMO SOSTENIBILE NELLO SVILUPPO ECONOMICO, NELL'INCLUSIONE SOCIALE E NELL'INNOVAZIONE SOCIALE]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 112,65** in termini di costo totale.*

Azione 6.5.1. Favorire il ruolo inclusivo della cultura e del turismo sostenibile mediante il sostegno allo sviluppo di modelli di intervento integrati e che promuovano l'innovazione sociale

Le Linee di intervento afferiscono al tema della cultura e del turismo sostenibile (rigenerazione e rivitalizzazione di luoghi della cultura e del patrimonio, o altri spazi pubblici o ad uso pubblico con il coinvolgimento attivo delle comunità locali, per favorire l'inclusione e l'innovazione sociale; miglioramento dell'accessibilità e fruibilità fisica e virtuale dei BBCC e turistici; progetti culturali legati all'innovazione e all'inclusione sociale delle categorie più deboli; progetti innovativi di turismo esperienziale e responsabile; rafforzamento della filiera di turismo esperienziale e responsabile).

Risultati da perseguire – TURISMO E CULTURA [Os4.vi)

- Crescita dei visitatori nei siti culturali e turistici (RCR77)

Obiettivo Strategico 5 - Una Sardegna più vicina ai cittadini

Asse Prioritario VII: - Sviluppo Sostenibile e integrato, urbano e territoriale

Dotazione finanziaria

Attuale bozza di PR risorse allocate: circa **225 M€** in misura pari al 14% del Programma.

AREE URBANE [Os5.i) – Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **M€ 123,91** in termini di costo totale.*

Azione 7.1.1. Promuovere lo sviluppo integrato e inclusivo di tipo sociale, economico e ambientale integrato, il patrimonio culturale e naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane

Le Linee di intervento afferiscono a strategie di sviluppo sostenibile nelle aree urbane volte a ridurre emarginazione e degrado attraverso: rigenerazione degli spazi e promozione di nuove modalità abitative, sostegno alle imprese culturali e creative e riqualificazione di spazi pubblici anche per il loro insediamento, servizi di mobilità, efficientamento energetico di edifici e spazi pubblici.

Risultati da perseguire – AREE URBANE [Os5.i)

L'Asse, ricadente nell'Obiettivo Strategico 5, in considerazione della sua connotazione trasversale rispetto a tutti gli altri obiettivi strategici, potrà utilizzare indicatori comuni pertinenti previsti per gli OS 1-4.

Obiettivo Strategico 5 - Una Sardegna più vicina ai cittadini

AREE NON URBANE [Os5.ii) – Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree diverse da quelle urbane]

*Nell'attuale versione del PR la dotazione finanziaria dell'Os ammonta a **ME€ 101,38** in termini di costo totale.*

Azione 7.2.1. Promuovere lo sviluppo integrato ed inclusivo di tipo sociale, economico e ambientale integrato a livello locale, il patrimonio culturale e naturale, la sicurezza in aree al di fuori delle aree urbane.

Le Linee di intervento afferiscono a strategie di sviluppo sostenibile e integrato nelle aree non urbane attraverso: riqualificazione dei beni (materiali e immateriali) territoriali di pregio per la promozione turistica, miglioramento dei servizi per la popolazione residente, crescita delle opportunità lavorative, interventi di riqualificazione e sicurezza degli spazi pubblici; elaborazione di strategie territoriali e crescita della capacità amministrativa degli enti preposti all'attuazione delle strategie.

Risultati da perseguire – AREE NON URBANE [Os5.ii)

L'Asse, ricadente nell'Obiettivo Strategico 5, in considerazione della sua connotazione trasversale rispetto a tutti gli altri obiettivi strategici, potrà utilizzare indicatori comuni pertinenti previsti per gli OS 1-4.

Sommario

- PROCESSO INTEGRATO DI DEFINIZIONE STRATEGICA DEI PROGRAMMI REGIONALI 21-27 E LA VAS
- NEGOZIATO STATO REGIONI E ACCORDO DI PARTENARIATO
- PROPOSTA DI PR FESR ALLA LUCE DELL'AP
- **I PROSSIMI PASSI: CRONOPROGRAMMA E IMPEGNI**
- *APPENDICE: STRUTTURA DEL TEMPLATE DEL PR*

CRONOPROGRAMMA PER LA PREPARAZIONE DEL PR FESR 2021-27 DELLA REGIONE SARDEGNA

Attività	gennaio				febbraio				marzo				aprile				maggio				giugno				luglio				agosto				settembre				
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Invio bozza PR FESR (24 dicembre/31 dicembre 2021)																																					
Confronto con Assessorati e AC VAS e primo negoziato informale con CE su bozza di PR trasmessa a fine dicembre				24			21-22							?																							
Confronto con Partenariato Regionale Allargato (PRA) e Soggetti Competenti in Materia Ambientale (SCMA)							23							?																							
Redazione bozza aggiornata di PR e Rapporto Ambientale			17		—————						4	—————																									
Finalizzazione stesura PR che recepisce osservazioni e istanze dei Centri di responsabilità regionali, PRA e SCMA																																					
Adozione del PR con Deliberazione di Giunta Regionale e trasmissione al Consiglio regionale													24	—————																							
Fine tuning e trasmissione del PR e dei suoi allegati tramite piattaforma SFC e "Deposito" ai fini VAS																		15	—————																		
Consultazione e parere motivato ai fini VAS (45+45 gg)																							31	—————						15	—————						
Negoziato formale con Commissione e Stato membro e recepimento osservazioni scaturite dal negoziato																											15	—————									
Revisione e notifica del PR che recepisce osservazioni e nuovo negoziato con la CE																																					
Termine per l'adozione dell'atto di esecuzione della CE (Decisione di approvazione) entro 5 mesi dalla prima notifica																																			15		
DGR di presa d'atto e notifica al Consiglio																																			30		



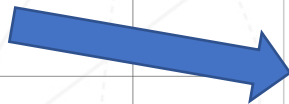
Riepilogo impegni Febbraio 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
6		1	2	3	4	5	6
7	7	8	9	10	11	12	13
8	14	15	16	17	18	19	20
9	21	22	23	24	25	26	27
10	28						

21-22 Febbraio
Incontri con Assessorati

23 Febbraio
Incontro Partenariato Regionale Allargato e SCMA

4 Marzo
Nuova bozza PR FESR



Sommario

- PROCESSO INTEGRATO DI DEFINIZIONE STRATEGICA DEI PROGRAMMI REGIONALI 21-27 E LA VAS
- NEGOZIATO STATO REGIONI E ACCORDO DI PARTENARIATO
- PROPOSTA DI PR FESR ALLA LUCE DELL'AP
- I PROSSIMI PASSI: CRONOPROGRAMMA E IMPEGNI
- **APPENDICE: STRUTTURA DEL TEMPLATE DEL PR**

1. Strategia del programma: principali sfide di sviluppo e risposte strategiche ⁽²⁾

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera a), punti da i) a viii) e lettera a), punto x), e articolo 22, paragrafo 3, lettera b) del regolamento (UE) 2021/1060 ("CPR")



Campo di testo [30 000]

Per l'obiettivo "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita":

Tabella 1

Obiettivo strategico o obiettivo specifico del JTF	Obiettivo specifico o priorità dedicata ^(*)	Giustificazione (sintesi)
		[2 000 per obiettivo specifico o priorità dedicata del FSE+ o obiettivo specifico del JTF]

2. Priorità

2.1. Priorità diverse dall'assistenza tecnica

2.1.1. Titolo della priorità [300] (da ripetere per ciascuna priorità)

2.1.1.1. Obiettivo specifico (da ripetere per ciascun obiettivo specifico selezionato per priorità diverse dall'assistenza tecnica)

2.1.1.1.1. Interventi dei fondi

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punti i), iii), iv), v), vi) e vii), del regolamento CPR

- ➔ Le **tipologie di azioni correlate** - articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto i), del regolamento CPR: Campo di testo [8 000]
- I **principali gruppi di destinatari** - articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto iii), del regolamento CPR: Campo di testo [1 000]
 - **Azioni a tutela dell'uguaglianza, dell'inclusione e della non discriminazione** - articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto iv), del regolamento CPR: Campo di testo [2 000]
 - Un'indicazione dei **territori specifici cui è diretta l'azione**, compreso l'**utilizzo previsto degli strumenti territoriali** - articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto v), del regolamento CPR: Campo di testo [2 000]
 - Le **azioni interregionali, transfrontaliere e transnazionali** - articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto vi), del regolamento CPR: Campo di testo [2 000]
 - L'utilizzo previsto degli **strumenti finanziari** - articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto vii), del regolamento CPR: Campo di testo [1 000]



2.1.1.1.2. Indicatori

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto ii), del regolamento CPR; articolo 8 del regolamento FESR e del regolamento FC

Tabella 2: indicatori di output

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto ii), del regolamento CPR

Tabella 3: indicatori di risultato

Per ogni Obiettivo specifico, sono individuati i risultati da raggiungere e le azioni da realizzare, sintetizzati da **indicatori di output** e di **risultato** con target intermedi (solo per output) da raggiungere al 2024 (**milestones**) e **target finali** al 2029

Gli **indicatori di risultato** sono «diretti», si concentrano sui risultati da raggiungere presso i beneficiari effettivi, la popolazione target o gli utilizzatori delle infrastrutture sostenute

**il sistema di indicatori, milestones e target
= PERFORMANCE FRAMEWORK**

2.1.1.1.2. Indicatori

- Il performance framework è il **sistema degli indicatori di output e di risultato** con i relativi **milestones** (solo per output) al 2024 e **target** (per output e risultati) al 2029, definito in fase di programmazione (e da aggiornare durante l'attuazione).
- Il *performance framework* **corrisponde al sistema di indicatori**, relativo a ciascun obiettivo specifico (NB non si limita a un sottoinsieme definito come nel 2014-2020 ai fini della *performance reserve*).
- Nel 2021-2027 non è previsto un meccanismo di premialità legato al raggiungimento dei milestones (*performance reserve*), MA il **progresso nel conseguimento dei milestones rimane uno tra i criteri per la riprogrammazione di metà periodo** (art. 18.1.f CPR).
- Milestones e i target del performance framework servono a SM e CE per **misurare il progresso verso il raggiungimento degli obiettivi specifici** (art. 16.3 CPR).



2.1.1.1.2. Indicatori

- La metodologia seguita per la definizione del sistema di indicatori di output e risultato e relativi milestones e target **deve essere disponibile su richiesta** (già in fase di negoziato informale secondo quanto appreso al seminario CE 16/06/2021)
- La metodologia **deve contenere**:
 - criteri utilizzati per la scelta degli indicatori
 - dati ed evidenze utilizzate per definire i target, sistema di garanzia della qualità dei dati, modalità di calcolo
 - fattori che possono influenzare il conseguimento dei target intermedi e finali
- La metodologia **riguarda il sistema di indicatori di output e risultato**, relativo a ciascun obiettivo specifico

2.1.1.1.2. Indicatori

✓ Quali sono i **bisogni** dei territori?

✓ Quali ambizioni si prefigge il Programma (cambiamento atteso per i “destinatari” diretti)?

✓ Con quali indicatori (comuni CE o specifici) esplicitiamo i risultati che ci si attende?

✓ Nel Programma come si definiscono **valori di base** e target degli indicatori di risultato «diretto»?

✓ Nel corso dell’attuazione del PO come ci si organizza per **disporre di dati e indicatori**?



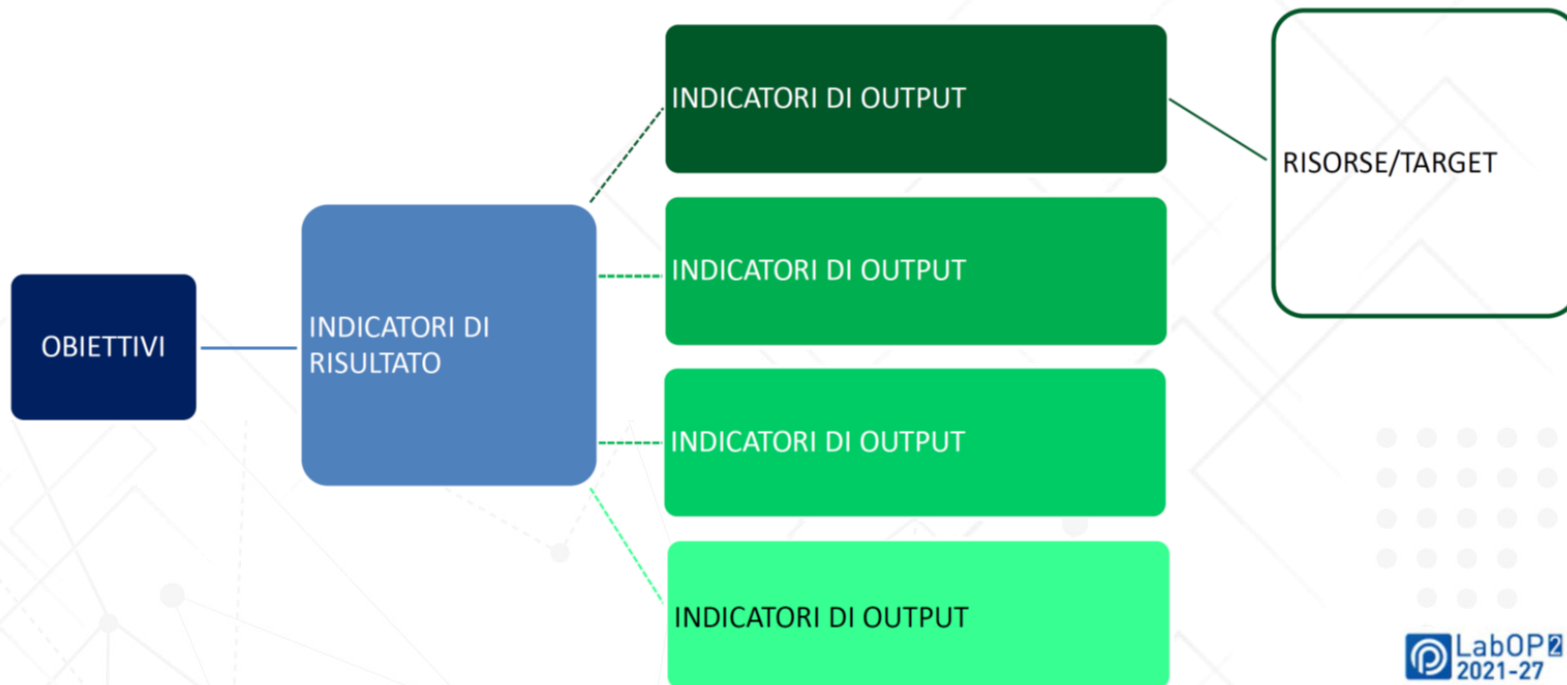
- ✓ Azioni da mettere in campo?
- ✓ Cosa si «compra» con le risorse?
- ✓ Quali gli indicatori di output più pertinenti?



2.1.1.1.2. Indicatori

OBIETTIVI / RISULTATI

AZIONI E RISORSE PER OTTENERE I RISULTATI



2.1.1.1.3. Ripartizione indicativa delle risorse (UE) del programma per tipologia di intervento

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera d), punto viii), del regolamento CPR

Tabella 4: dimensione 1 - Campo di intervento



SETTORE DI INTERVENTO	Coefficiente per il calcolo del sostegno agli obiettivi rappresentati i codificanti clima	Coefficiente per il calcolo del sostegno agli obiettivi rappresentati i codificanti Funclab	Coefficiente per il calcolo del sostegno agli obiettivi rappresentati la biodiversità	
054	Misure di adattamento ai cambiamenti climatici e prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima (inquinazione (comprensione le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile e i sistemi e le infrastrutture di gestione delle catastrofi) e approcci basati sull'ecosistema)	100%	100%	40%
059	Misure di adattamento ai cambiamenti climatici e prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima (inquinazione (comprensione le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile e i sistemi e le infrastrutture di gestione delle catastrofi) e approcci basati sull'ecosistema)	100%	100%	40%
060	Misure di adattamento ai cambiamenti climatici e prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima (altro, ad es. tempeste e siccità (comprensione le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile e i sistemi e le infrastrutture di gestione delle catastrofi) e approcci basati sull'ecosistema)	100%	100%	40%
065	Raccolta e trattamento delle acque reflue	0%	100%	40%
066	Raccolta e trattamento delle acque reflue condotte in centri di efficienza energetica	40%	100%	40%
071	Risparmio dei siti industriali e dei terreni contaminati	0%	100%	40%
074	Risparmio dei siti industriali e dei terreni contaminati (condizione di criteri di efficienza)	40%	100%	40%
078	Terrifici, irrigazione e uso sostenibile dei siti Natura 2000	40%	100%	100%
079	Protezione della natura e della biodiversità, del patrimonio e delle risorse naturali, infrastruttura verde e LSI	40%	100%	100%
080	Altre misure volte a ridurre le emissioni di gas a effetto serra nel settore della conservazione e del ripristino delle aree naturali con un elevato potenziale di assorbimento e stoccaggio del carbonio, ad esempio mediante la rinaturalizzazione delle zone umide, la cattura di gas di discarica	100%	100%	100%
167	Protezione, sviluppo e promozione del patrimonio naturale e dell'ecosistema diversi dai siti Natura 2000	0%	100%	40%
167	Protezione, sviluppo e promozione del patrimonio naturale e dell'ecosistema diversi dai siti Natura 2000	0%	100%	40%

Tabella 5: dimensione 2 - Forma di finanziamento

Tabella 6: dimensione 3 - Meccanismo di erogazione territoriale e approccio territoriale

Tabella 7: dimensione 6 - Tematiche secondarie FSE+

Tabella 8: dimensione 7 - Dimensione della parità di genere

2.2. Priorità Assistenza tecnica

2.2.1. Priorità per l'assistenza tecnica **a norma dell'articolo 36, paragrafo 4**, del regolamento CPR

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera e), del regolamento CPR

2.2.2. Priorità per l'assistenza tecnica **a norma dell'articolo 37**, del regolamento CPR

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera f), del regolamento CPR

2.2.2.1. Descrizione dell'assistenza tecnica **a titolo di finanziamento non collegato ai costi** – articolo 37, del regolamento CPR

Ripartizione indicativa delle risorse (UE) programmate per tipologia di intervento

3. Piano di finanziamento

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera g), punti i), ii) e iii); articolo 112, paragrafi 1, 2 e 3; e articoli 14 e 26 del regolamento CPR

3.1. Trasferimenti e contributi Riferimento: articoli 14, 26 e 27 del regolamento CPR

- Tabelle 15A/B: contributo a **InvestEU** (ripartizione per anno/sintesi)

Campo di testo [3 500] (giustificazione), che tenga in considerazione il modo in cui tali importi contribuiscono al conseguimento degli obiettivi strategici selezionati nel programma in conformità dell'articolo 10, paragrafo 1, del regolamento InvestEU

- Tabelle 16A/B: **trasferimenti a strumenti in regime di gestione diretta o indiretta** (ripartizione per anno/sintesi)

Campo di testo [3 500] (giustificazione)

- Tabelle 17A/B: **trasferimenti tra FESR, FSE+ e Fondo di coesione o a un altro Fondo o ad altri Fondi** (ripartizione per anno/sintesi)

Campo di testo [3 500] (giustificazione)

3.5. Dotazioni finanziarie per anno

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera g), punto i), del regolamento CPR e articoli 3, 4, e 7 del regolamento JTF

Tabella 10: dotazioni finanziarie per anno

3.6. Dotazioni finanziarie totali per fondo e cofinanziamento nazionale

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera g), punto ii), articolo 22, paragrafo 6, e articolo 36 del regolamento CPR

Tabella 11: dotazioni finanziarie totali per fondo e cofinanziamento nazionale

4. Condizioni abilitanti

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera i), del regolamento CPR

- Tabella 12: condizioni abilitanti

5. Autorità del programma

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera k) e articoli 71 e 84 del regolamento CPR

- Tabella 13: autorità del programma

6. Partenariato

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera h), del regolamento CPR

Campo di testo [10 000]



7. Comunicazione e visibilità

Riferimento: articolo 22, paragrafo 3, lettera j), del regolamento CPR

Campo di testo [4 500]

8. Uso di costi unitari, somme forfettarie, tassi fissi e finanziamenti non collegati ai costi

Riferimento: articoli 94 e 95 del regolamento CPR

- Tabella 14: uso di costi unitari, somme forfettarie, tassi fissi e finanziamenti non collegati ai costi