

# Valutazione Ambientale Strategica del POR FESR 2021-2027 della Toscana

ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 152/06 e  
dell'articolo 23 della L.R. 10/2010 e loro ss.mm.ii., di recepimento della  
Direttiva 2001/42/CE



Regione Toscana



# INDIRIZZI STRATEGICI DEL POR FESR 2021-2027

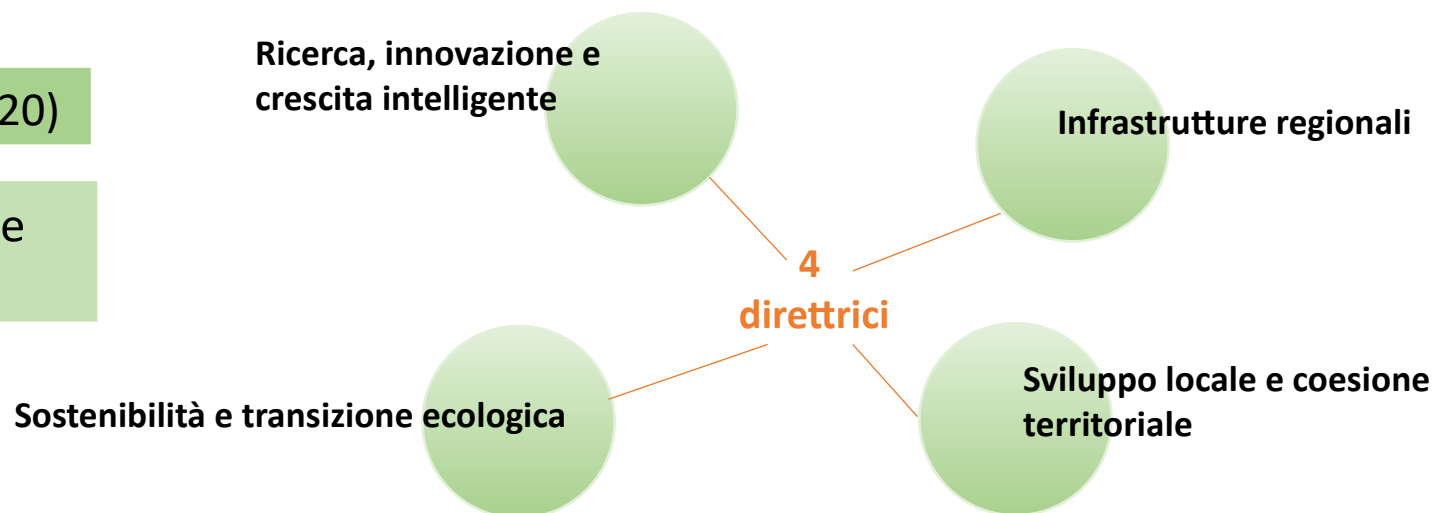


## Nuova Politica di Coesione dell'UE

- un'Europa più intelligente
- un'Europa più verde
- un'Europa più connessa
- un'Europa più sociale
- un'Europa più vicina ai cittadini

Quadro Strategico Regionale (Delibera GR n.78/2020)

Linee strategiche adottate dalla GR con Decisione GR n.38 del 26.07.2021



**OP1 -  
Un'Europa  
più  
intelligente**

- **OSa1** - Rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate
- **OSa2** - Permettere ai cittadini, alle imprese e alle amministrazioni pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione
- **OSa3** - Rafforzare la crescita e la competitività delle PMI

**OP2 -  
Un'Europa  
più verde**

- **OSb1** - Promuovere misure di efficienza energetica e la riduzione delle emissioni dei gas serra
- **OSb4** - Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi e la resilienza alle catastrofi
- **OSb6** - Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse
- **OSb7** - Migliorare la protezione e la conservazione della natura, della biodiversità e delle infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento
- **OSb8** - Promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile, come parte della transizione verso un'economia a zero emissioni di carbonio

**OP3 -  
Un'Europa  
più  
connessa**

- **OSc2** - 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

**OP4 -  
un'Europa  
più sociale**

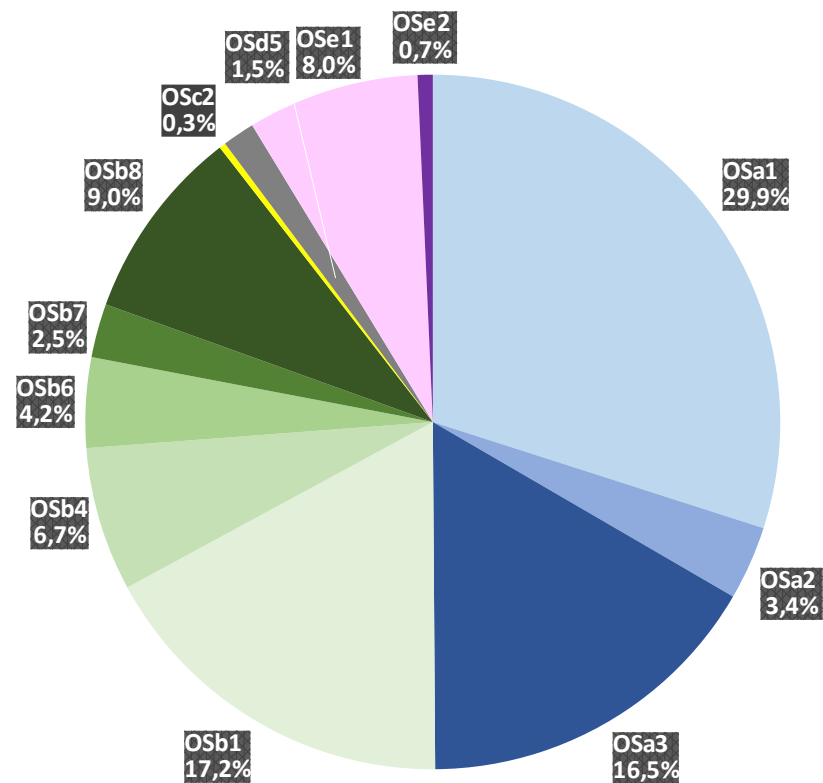
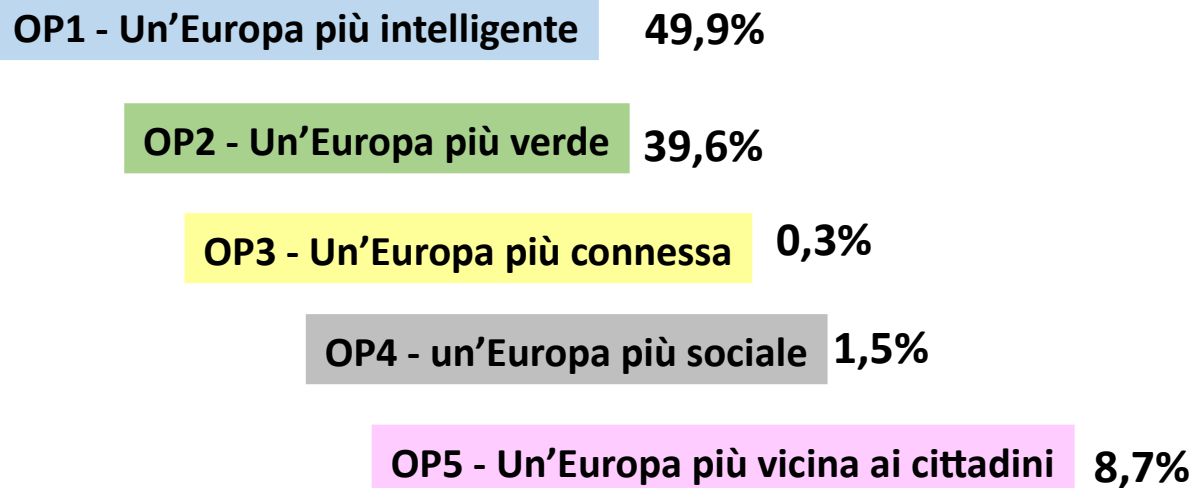
- **OSd5** - Promuovere il ruolo della cultura e del turismo sostenibile nello sviluppo economico, nell'inclusione sociale e nell'innovazione sociale

**OP5 -  
Un'Europa  
più vicina  
ai cittadini**

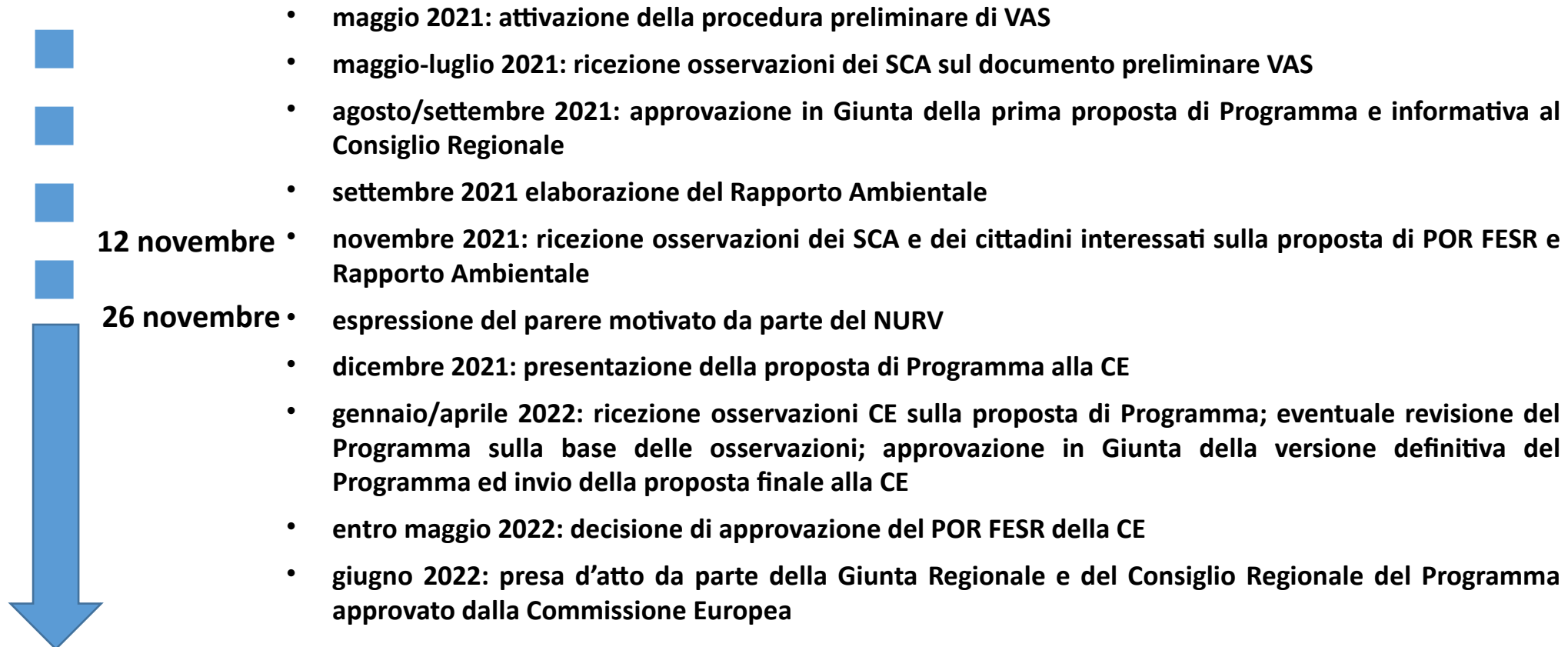
- **OSe1** - Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane
- **OSe2** - Promuovere lo sviluppo locale integrato e inclusivo sociale, economico e ambientale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza, in aree diverse dalle aree urbane

# Dotazione finanziaria attesa del POR FESR Toscana 2021-2027

## 1.228,83 milioni di euro



# PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA (VAS)- ROADMAP



# VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI

## Valutazione degli effetti – approccio matriciale

Obiettivi → Azioni → Componenti ambientali

### Criteria di valutazione della significatività degli effetti

Direttiva 2001/42/CE - Allegato II

	Effetto positivo potenzialmente rilevante		Effetto negativo potenzialmente rilevante
	Effetto positivo potenzialmente significativo		Effetto negativo potenzialmente significativo
	Effetto con esito incerto		Effetto atteso non significativo

# VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI

OP1 -  
Un'Europa  
più  
intelligente

Gli effetti ambientali sono principalmente connessi con le eventuali espansioni delle imprese esistenti, la localizzazione di nuove attività e la promozione del territorio toscano in termini di offerta di opportunità localizzative.

- **Consumo di suolo**
  - **Consumo di risorse**
- ➔ nuove strutture/infrastrutture di ricerca e start-up

Le azioni sono prevalentemente rivolte a rafforzare la competitività del sistema produttivo attraverso o il miglioramento delle capacità innovative e di trasferimento tecnologico

**Approccio sostenibile**

**Premialità** orientate alla riduzione del consumo di risorse ed energia e delle pressioni ambientali (emissioni di inquinanti e gas clima alteranti, produzione di rifiuti e reflui)

# VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI

OP2 -  
Un'Europa  
più verde

Il complesso delle linee di intervento (efficientamento energetico degli immobili, prevenzione sismica e contrasto al dissesto idrogeologico, gestione degli scarti e dei rifiuti, infrastrutture verdi, mobilità sostenibile) è caratterizzato da una **generale positività**

- Combattere la povertà energetica/efficientamento energetico degli edifici
- Sostegno della produzione di energia da fonti rinnovabili
- Sistema impiantistico tecnologicamente avanzato per il recupero/riciclo dei rifiuti prodotti dai processi produttivi
- Sviluppo urbano sostenibile / infrastrutture verdi / mobilità sostenibile
- Riduzione gas serra ( $CO_{2eq}$ )
- Riduzione emissioni inquinanti in atmosfera ( $NO_x$ ,  $CO$ ,  $PM_{10}$  e  $CO_{2eq}$ )
- capacità di adattamento ai cambiamenti climatici

**Approccio sostenibile**

**Premialità** per gli interventi in grado di garantire sinergie tra: efficientamento energetico e produzione di energia da fonti rinnovabili; recupero di materia, prevenzione sismica e contrasto al dissesto idrogeologico



# VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI

OP3 -  
Un'Europa  
più  
connessa

Sono previsti interventi sugli archi stradali che potranno concorrere alle finalità di mobilità sostenibile. Gli effetti positivi sono attesi in termini di riduzione di emissioni di CO<sub>2</sub>, riduzione dell'inquinamento atmosferico e acustico con effetti ambientali positivi legati agli aspetti sociali (congestione stradale e incidentalità)

- **Consumo di suolo**
  - **Frammentazione del territorio**
- ➔ realizzazione o potenziamento di nuovi archi stradali

**Approccio sostenibile**

## Premialità

- Ottimizzazione gli eventuali nuovi tracciati, riducendo la frammentazione del territorio
- Riqualficazione di nodi o tratte critiche e migliorare la manutenzione piuttosto che creare nuovi interventi infrastrutturali
- Soluzioni volte all'ottimizzazione e alla razionalizzazione dell'esistente e quindi limitare il consumo di suolo

# VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI

OP4 -  
un'Europa  
più sociale

Gli interventi saranno finalizzati a valorizzare il patrimonio culturale, artistico e architettonico della regione, al fine di sfruttarne appieno il loro potenziale per un turismo sostenibile

- **Valorizzare il patrimonio culturale regionale**
- **Creazione di una piattaforma digitale della cultura**



aumento della fruizione dei luoghi comporta effetti positivi sulla ripresa economica, l'inclusione e l'innovazione sociale

**Approccio sostenibile**

## Premialità

- realizzazione di offerte culturali innovative, socialmente inclusive e integrate con il sistema dei servizi e della mobilità a basso impatto ambientale;
- progettualità e azioni indirizzate alla riduzione delle pressioni ambientali delle attività culturali anche tramite incentivo e promozione di SGA ISO 14000 e Ecolabel.

# VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI

**OP5 -  
Un'Europa  
più vicina  
ai cittadini**

Gli interventi previsti riguardano la progettazione integrata nelle:

aree urbane

miglioramento dell'accesso ai servizi, di recupero e valorizzazione di spazi urbani da destinare a finalità sociali e culturali

aree interne

valorizzazione delle risorse locali culturali, ambientali

**Gli effetti positivi sono legati all'inclusione sociale, alla sicurezza e al degrado socio-economico; alla sostenibilità ambientale ed alla cooperazione tra territori.**

**Approccio sostenibile**

## **Premialità**

- iniziative di rigenerazione urbana;
- riqualificazione a scala di quartiere attraverso iniziative che integrino le politiche energetiche, climatiche, ambientali, sociali e culturali, mobilità);
- combinazione degli effetti del miglioramento delle prestazioni energetiche degli edifici con i benefici ambientali, la mobilità di prossimità e la rigenerazione ambientale degli spazi aperti;
- approccio integrato in grado di coniugare gli interventi di riqualificazione e rivitalizzazione del tessuto edilizio e urbanistico degradato con azioni attente al tessuto sociale e culturale/creativo;
- recupero del paesaggio urbano.

## MONITORAGGIO DEGLI EFFETTI

Il monitoraggio sarà attivato attraverso un opportuno set di indicatori ambientali selezionati tra quelli definiti dal piano generale di monitoraggio del POR FESR

Rapporto di monitoraggio a metà programmazione  
(successivamente al 2024)

Rapporto di monitoraggio a fine del ciclo di programmazione  
(successivamente al 2029)

Entrambi i rapporti dovranno includere anche una valutazione del contributo fornito dal POR FESR al raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità ambientale definiti dalla strategia di sviluppo sostenibile regionale