















Il **Programma Regionale FESR 2021-2027** di Regione Lombardia è stato presentato dalla Giunta Regionale alla Commissione Europea il **4 aprile 2022**.

Dopo il negoziato, la Commissione ha approvato il Programma il 1° agosto 2022.



Budget di 2 Mld€

Risorse più che raddoppiate rispetto alla programmazione 2014-2020.



Ammissibilità delle spese:

1 gennaio 2021 – 31 dicembre 2029

Si segnala però che per **ogni bando** finanziato a valere sul PR FESR 21-27 saranno stabiliti specifici **termini di ammissibilità** delle spese.

Si evidenziano due elementi fondamentali nell'attuazione del Programma:

- Il PR FESR 21-27 **non prevede il finanziamento di interventi da attuare obbligatoriamente per legge**, come ad esempio la depurazione di acque reflue o la rimozione di barriere architettoniche;
- Per il finanziamento delle iniziative, è prevista la verifica del rispetto non solo degli **obblighi disciplinati dalla normativa europea**, ma anche di quelli derivanti dalla **normativa nazionale**, come ad esempio la verifica della regolarità contributiva (**DURC**) e di **prevenzione antimafia**.

















Il PR FESR 21-27 promuove la ripresa e la crescita economica e sociale del territorio e del tessuto produttivo lombardo, profondamente colpito dagli effetti dell'emergenza sanitaria del 2020.

Il Programma si delinea su 3 diversi obiettivi strategici, a loro volta declinati in 5 assi e 11 obiettivi specifici.



OBIETTIVO STRATEGICO 1

Asse I

Promuove il consolidamento della competitività e attrattività del sistema lombardo, mettendo al centro la ricerca e l'innovazione.



OBIETTIVO STRATEGICO 2

Assi II - III

Promuove la transizione verso un modello di sviluppo e crescita sostenibile, incoraggiando l'utilizzo consapevole delle risorse.



OBIETTIVO STRATEGICO 5

Asse IV

Promuove uguaglianza e equità per i cittadini, garantendo pari opportunità alle generazioni future e contrastando le condizioni di marginalità.

















Il PR FESR 21-27 si articola in **3 obiettivi strategici**, **5 Assi** (di cui uno relativo all'Assistenza Tecnica) e **11 Obiettivi Specifici**.



OS₁

Un'Europa più competitiva e intelligente

ASSE I

Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione

Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Sviluppare le competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità



OS 2 Jn'Europa più

verde

ASSE II

Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

Promuovere le **energie rinnovabili** in conformità della direttiva (UE) 2018/2001[1] sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

Sviluppare sistemi, reti e impianti di stoccaggio energetici intelligenti al di fuori dell'RTE-E

Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse

Promuovere la **mobilità urbana multimodale sostenibile** quale parte della transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio



OS 5

Un'Europa più vicina ai cittadini **ASSE IV**

ASSE III

Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane

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



















UN'EUROPA PIU' COMPETITIVA E INTELLIGENTE

L'OS 1 prevede risorse pari a € 1.091.000.000,00 per promuovere il consolidamento della competitività e dell'attrattività del sistema produttivo lombardo, in particolare delle Piccole e Medie Imprese, e il supporto agli investimenti in ricerca, innovazione e trasferimento tecnologico.



Specializzazione Intelligente, Transizione Industriale e Imprenditorialità



Ricerca e Innovazione



Competitività PMI



Digitalizzazione



















UN'EUROPA PIU' VERDE

ASSE II - III

L'OS 2, con una dotazione finanziaria di € 642.000.000,00, favorisce la transizione verso un modello di sviluppo e di crescita sostenibili, attraverso la promozione dell'utilizzo consapevole delle risorse energetiche e il ricorso alle fonti rinnovabili.



Energie rinnovabili



Efficienza energetica



Sistemi, reti e impianti energetici intelligenti



Economia circolare



Mobilità sostenibile















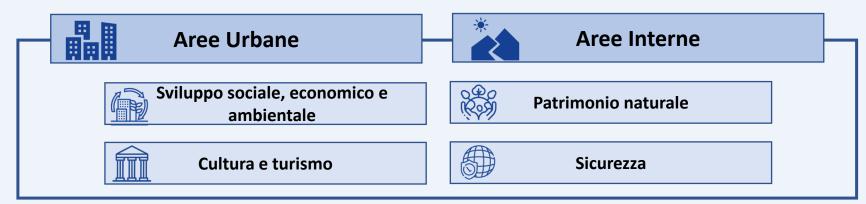




UN'EUROPA PIU' VICINA AI CITTADINI

ASSE IV

L'OS 5, con una dotazione finanziaria di € 207.000.000,00, incoraggia il contrasto alle fragilità sociali attraverso azioni di rigenerazione urbana e inclusione sociale in aree urbane e di rafforzamento di infrastrutture, servizi e competenze per le aree interne (rurali e montane).



Inoltre, nell'ambito dell'Assistenza tecnica (Asse V), saranno finanziate le azioni di governance che le Autorità urbane, nel caso delle strategie urbane, e il soggetto capofila, nel caso delle strategie per le Aree Interne SNAI, metteranno in campo a supporto dell'attuazione delle strategie.

















POR 2014-2020 e PR 2021-2027 a confronto

POR FESR 2014-2020 (€ 970,4 MLN)		PR FESR 2021-2027 (€ 2 MLD)				VARIAZIONE % + 106,1 %
ASSE I – Ricerca Sviluppo Innovazione	349.355.000 €	05 1		Disawa impayaziana		
ASSE II – ICT Banda Ultra Larga	20.000.000 €		ASSE I	Ricerca innovazione, tecnologie avanzate, competitività PMI	1.091.000.000€	+ 64%
ASSE III – Competitività PMI	294.645.000 €	₩				
ASSE IV – Riduzione CO2	194.600.000€	OS 2	ASSE II	Efficienza energetica; economia circolare	642.000.000,00€	+ 230%
			ASSE III	Mobilità sostenibile		
ASSE V – Sviluppo urbano sostenibile	60.000.000€	0S 5	ASSE IV	Sviluppo sociale sostenibile nelle aree	207.000.000,00 €	+ 162%
ASSE VI – Aree interne	19.000.000€			urbane e aree interne		
ASSE VII – Assistenza Tecnica	32.874.516 €	AT	ASSE V	Assistenza tecnica	60.000.000,00 €	+ 82%

















Una delle tematiche principali del PR FESR 21-27 è la promozione dello sviluppo sostenibile.

Le tematiche *green* previste nell'ambito del PR (**OS 2 «Un'Europa più verde»**) vedono **un significativo aumento** percentuale della dotazione, pari al **230 % in più rispetto alla programmazione 14-20**.

La **sostenibilità ambientale** intercetta inoltre tutti gli **Obiettivi Strategici** del PR e si declina in diverse tematiche, tra cui:



Sistema energetico



Paradigmi di produzione e consumo



Trasporti



Gestione delle trasformazioni territoriali



Policy di innovazione



L'approccio alla sostenibilità del PR FESR 21-27 è coerente con il **Green Deal europeo**, che prevede l'adesione a un piano di **decarbonizzazione** per contribuire agli **obiettivi 2030** e **2050** in materia di **clima**.

















A riprova dell'importanza degli obiettivi di sostenibilità nella programmazione 21-27, nell'attuazione del PR FESR rilevante è il rispetto di due principi cardine in ambito ambientale: la verifica climatica e il DNSH.



VERIFICA CLIMATICA

Nel periodo di programmazione 2021-2027, l'art. 73.2 (j) del Regolamento UE 2021/1060 prevede l'applicazione di tale principio per il finanziamento di progetti infrastrutturali al fine di garantire l'immunizzazione dagli effetti del clima.

La verifica climatica è suddivisa in due fasi:

- Neutralità climatica/mitigazione;
- Resilienza climatica/adattamento.

Entrambe sviluppate attraverso due processi: uno di **Screening** e uno di **Analisi approfondita.**



DNSH

Il PR FESR 21-27 integra il principio orizzontale del **«Do Not Significant Harm»** contenuto nel Reg. (UE) 2021/1060, art.9, per cui gli interventi finanziati dal Programma non arrechino nessun danno significativo all'ambiente.

Le valutazioni del rispetto del DNSH svolte per il PR FESR possono offrire **elementi informativi** potenzialmente utili alla conduzione delle diverse fasi della **verifica climatica**.

















Il PR FESR 21-27 prevede un maggiore utilizzo delle opzioni di semplificazione dei costi (OSC) quali il finanziamento a tasso forfettario, le tabelle standard di costi unitari e gli importi forfettari.

Nell'attuazione del PR FESR 21-27 di Regione Lombardia vi sono 2 novità relativamente alle OSC:

Aggiornamento dei costi unitari del personale per la ricerca



Con D.g.r. XII 1162 del 23/10/2023 sono stati aggiornati i **costi unitari**, approvati con D.g.r. X/4664 del 23/12/2015, per le **spese del personale** dei progetti di **Ricerca, Sviluppo e Innovazione**. La variazione si è basata sulle attuali **condizioni di mercato** conseguenti anche all'impatto socioeconomico della pandemia. La **variazione percentuale** delle UCS, allineata all'andamento dei costi, è pari al **+19,1%**

Introduzione nuova Unità di Costo Standard



La **Direzione Generale Sviluppo Economico** sta per approvare, con propria D.g.r., un'**Unità di Costo Standard** da adottare per le misure che supportano la **partecipazione delle PMI alle fiere internazionali in Lombardia**.

















Rispetto alla programmazione 14-20, nell'attuazione del PR FESR 21-27 sono state introdotte alcune novità nella normativa di riferimento, in particolare si segnalano il nuovo Regime de minimis e la tematica relativa all'ammissibilità dell'IVA.

NUOVO REGOLAMENTO DE MINIMIS



Dal 1° gennaio 2024 è entrato in vigore il nuovo Regolamento de minimis (Reg. (UE) n. 2831/2023 del 13 dicembre 2023).

Novità rilevante introdotta dal Regolamento è l'aumento del massimale per gli aiuti «de minimis» concessi a un'impresa unica nell'arco di tre anni da € 200.000,00 a € 300.000,00.

AMMISSIBILITÀ DELL'IVA



II Reg. (UE) 1060/2021, all'art. 64, prevede che I'IVA sia un costo ammissibile per le operazioni il cui costo totale è **inferiore** a **5 M€**, anche nel caso in cui questa sia recuperabile.

Unica deroga all'ammissibilità dell'IVA sono gli aiuti in esenzione, per cui l'IVA non costituisce costo ammissibile.

In attesa di indicazioni dal livello nazionale, l'AdG FESR di Regione Lombardia agisce in continuità rispetto alla programmazione 14-20, prevedendo che l'IVA non sia un costo ammissibile, salvo nei casi in cui non sia recuperabile.

















Al fine di rafforzare l'autonomia strategica europea sul piano industriale ed economico, la Commissione Europea ha approvato in data 29/02/2024 il Regolamento (UE) n. 2024/795 «STEP», prevedendo un sostegno e un potenziamento delle tecnologie strategiche critiche volte alla produzione di beni industriali intermedi e finali. L'applicazione del Regolamento permetterebbe il finanziamento di nuovi obiettivi all'interno del PR, volti all'attuazione di iniziative incentrate sulle sopracitate tecnologie, raggruppate nei tre cluster indicati di seguito:



Le tecnologie digitali e innovazione delle tecnologie deep tech

Le **tecnologie digitali** contribuiscono ai traguardi e agli obiettivi del programma strategico per il decennio digitale 2030, nonché ai progetti multinazionali quali definiti nella decisione (UE) 2022/2481.

Le innovazioni delle tecnologie deep tech offrono soluzioni trasformative, radicate nella scienza, nella tecnologia e nell'ingegneria d'avanguardia.



Le biotecnologie (incluse i medicinali critici)

Le **biotecnologie** comprendono le tecnologie di cui alla definizione statistica di biotecnologia dell'OCSE e l'elenco dei medicinali critici di cui alla comunicazione della Commissione del 24 ottobre 2023 dal titolo «Addressing medicine shortages in the EU».



Le tecnologie pulite ed efficienti nell'uso delle risorse

Le tecnologie pulite ed efficienti nell'uso delle risorse includono le tecnologie a zero emissioni nette, quali definite nel regolamento sull'industria a zero emissioni nette, ancora in fase di approvazione.



L'AdG FESR di Regione Lombardia è in attesa di indicazioni puntuali sia dal livello comunitario, che dal livello nazionale per stabilire le eventuali modalità di attuazione di nuove iniziative, sulla base degli obiettivi stabiliti dal Regolamento.

















PR FESR 21-27 di Regione Lombardia

Stato di attuazione del Programma

















I bandi attivati nell'ambito del PR FESR 2021-2027, al 29/03/2024, sono 23, per un valore finanziario di **700.934.701,13** €. Alla data odierna dei 23 bandi, 11 sono chiusi, 8 aperti, 1 in corso di apertura, 2 fanno riferimento ad incarichi ARIA e 1 all'Assistenza Tecnica.

D.G. Sviluppo Economico

9 BANDI ATTIVATI

Risorse attivate per

348 M€*

D.G. Università, Ricerca, Innovazione

4 BANDI ATTIVATI

Risorse attivate per



D.G. Turismo, Marketing territoriale e Moda

2 BANDI ATTIVATI

Risorse attivate per



D.G. Ambiente e Clima

2 BANDI ATTIVATI

Risorse attivate per



30 M€

D.G. Cultura

2 BANDI ATTIVATI

Risorse attivate per



9 M€

D.G. Presidenza

2 BANDI ATTIVATI

Risorse attivate per



20 M€

D.G. Enti Locali

1 BANDO ATTIVATO

Risorse attivate per



25 M€

D.G. Presidenza SUS

1 MISURA ATTIVATA

Risorse attivate per



150 M€

^{*}Di questi, 4 milioni sono di competenza della D.G. Università, Ricerca e Innovazione, nell'ambito della misura per il rafforzamento delle filiere produttive e degli ecosistemi industriali.

















Si segnalano di seguito le **otto misure** per le imprese attualmente **aperte**, di competenza delle **D.D.G.G. Sviluppo Economico**, **Università**, **Ricerca e Innovazione** e **Ambiente e Clima** .

	BENEFICIARI	DOTAZIONE FINANZIARIA
PACCHETTO INVESTIMENTI – LINEA SVILUPPO AZIENDALE	PMI E MidCap	€ 115.000.000,00
PACCHETTO INVESTIMENTI – LINEA GREEN	PMI	€ 65.000.000,00
MICROCREDITO	PMI E LAVORATORI AUTONOMI CON P. IVA	€ 24.000.000,00
RICHIESTE DI VOUCHER FORMATIVO AZIENDALE	BENEFICIARI AZIONI 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4, 2.1.3, 2.6.1, 2.6.2	€ 5.000.000,00
BREVETTI 2023	PMI E LIBERI PROFESSIONISTI	€ 2.500.000,00
MISURA PER IL RAFFORZAMENTO DELLE FILIERE PRODUTTIVE E DEGLI ECOSISTEMI INDUSTRIALI	RAGGRUPPAMENTO DI ALMENO 5 IMPRESE A MAGGIORANZA PMI IN ACCORDO DI FILIERA	€ 34.000.000,00
LOMBARDIA VENTURE	PMI, MidCap E PICCOLE MidCap NEL SETTORE DEEP TECH (FASI DI VITA: A e B o B+ e SCALE-UP)	€ 40.000.000,00
RI.CIRCO.LO	PMI IN FORMA SINGOLA O AGGREGATA	€ 5.000.000,00

















Avanzamento delle concessioni per azione

Asse		Dotazione	Azione	Totale concesso	di cui Fondo Perduto	di cui Strumento Finanziario
		1.091.000.000,00 €	1.1.1	22.780.545,01 €	8.043.352,98 €	14.737.192,03 €
			1.3.1	32.422.910,19 €	19.093.137,70 €	13.329.772,49 €
	ı		1.3.2	39.178.000,00 €	-	39.178.000,00 €
			1.3.3	78.349.067,61 €	52.815.464,44 €	25.533.603,17 €
	II	591.000.000,00 €	2.1.3	21.103.184,08 €	13.679.928,71 €	7.423.255,37 €
	IV	207.000.000,00 €	-	146.835.261,00 €	146.835.261,00 €	-
AT	V	60.000.000,00 €	-	13.414.711,00 €	13.414.711,00 €	-
Totale			354.083.678,89 €	253.881.855,83 €	100.201.823,06	

Avanzamento delle concessioni per Azione come da rilevazione al 29/03/2024.

















Grazie per l'attenzione

Slides e registrazione video consultabili su:

www.fesr.regione.lombardia.it



www.openinnovation.lombardia.it















