

CONTRIBUTI REGIONALI PER LA TRANSIZIONE GREEN

5 marzo 2024

PAOLO FURNO

Responsabile del Settore Promozione dello sviluppo economico e accesso al credito per le imprese

Direzione Competitività del Sistema regionale

ELISA GUIOT

Responsabile del Settore Sviluppo Energetico Sostenibile

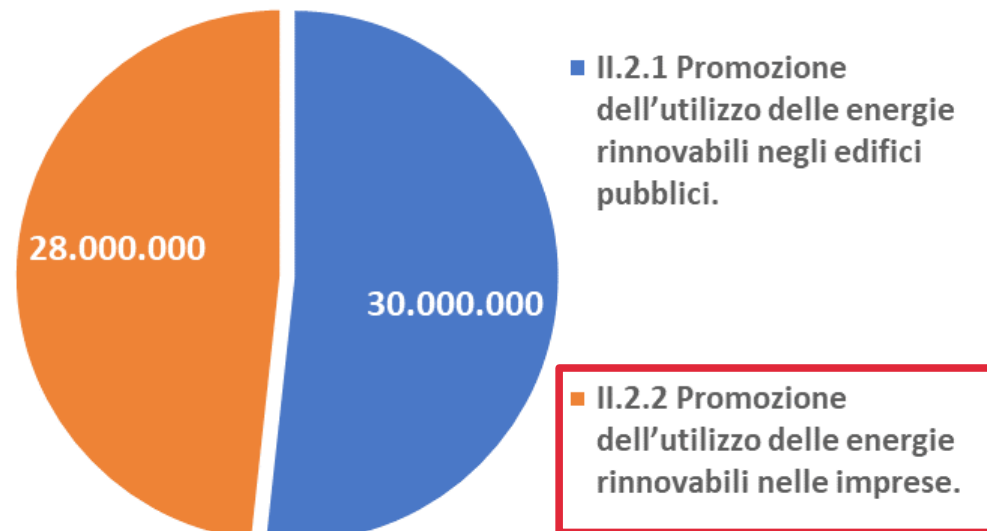
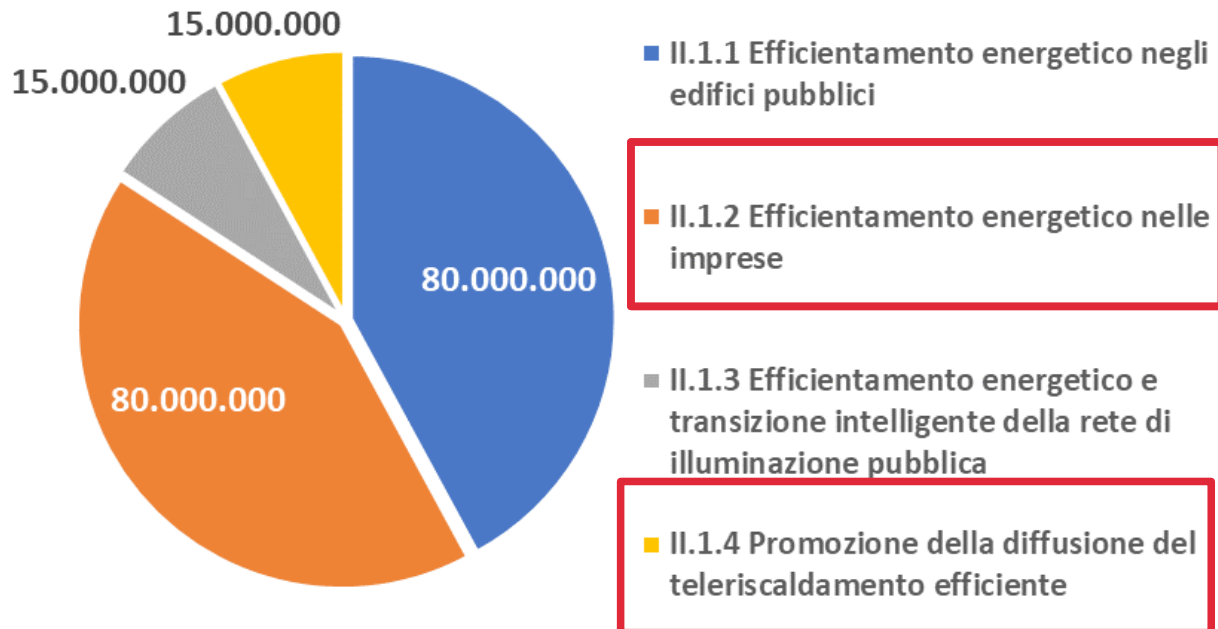
Direzione Ambiente, Energia e Territorio



OP2 - Transizione ecologica e resilienza

OS 1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

OS 2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità con la Direttiva (UE) 2018/2001, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti





435 milioni di euro

Priorità II: Transizione ecologica e resilienza

1. promuovere misure di efficienza energetica;
2. promuovere le energie rinnovabili;
3. sviluppare sistemi, reti e impianti di stoccaggio energetici intelligenti a livello locale;
4. promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi e la resilienza alle catastrofi;
6. promuovere la transizione verso un'economia circolare;
7. rafforzare la biodiversità, le infrastrutture verdi nell'ambiente urbano e ridurre l'inquinamento.





Le Azioni relative ai temi energetici

RSO2.1 Efficienza energetica 190 Meuro

Il.2i.1 Efficienzamento energetico negli edifici pubblici		80.000.000,00
Il.2i.2 Efficienzamento energetico nelle imprese		80.000.000,00
Il.2i.3 Efficienzamento energetico e transizione intelligente della rete di illuminazione pubblica		15.000.000,00
Il.2i.iv Promozione della diffusione del teleriscaldamento efficiente		15.000.000,00

RSO2.3 Sistemi, reti e impianti stoccaggio energetico intelligente

Il.2iii.1 Favorire la trasformazione intelligente delle reti di trasmissione e distribuzione di elettricit�.	15.000.000,00
--	---------------

TRANSIZIONE ENERGETICA

RSO2.2 Energie rinnovabili 58 Meuro

Il.2ii.1 Promozione dell'utilizzo delle energie rinnovabili negli edifici pubblici.		30.000.000,00
Il.2ii.2 Promozione dell'utilizzo delle energie rinnovabili nelle imprese.		28.000.000,00





Sportello : 30/03/2023 - 29/09/2023

L'esito dell'istruttoria ha generato i seguenti risultati relativi alle domande approvate:

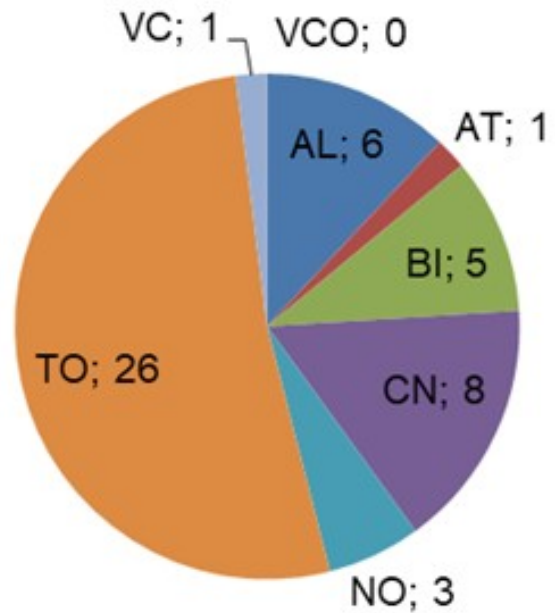
50 domande sull'Azione Efficienza energetica per un totale di spesa ammessa pari a 19,72 Mln di Euro (di cui 14,86 MI€ di impegno su un totale disponibile di 43,00* Mln€)

46 domande sull'Azione FER per un totale di spesa ammessa pari a 30,87 MI€ (di cui 23,30 MI€ di impegno della dotazione su un totale disponibile di 48,8* Mln di Euro)

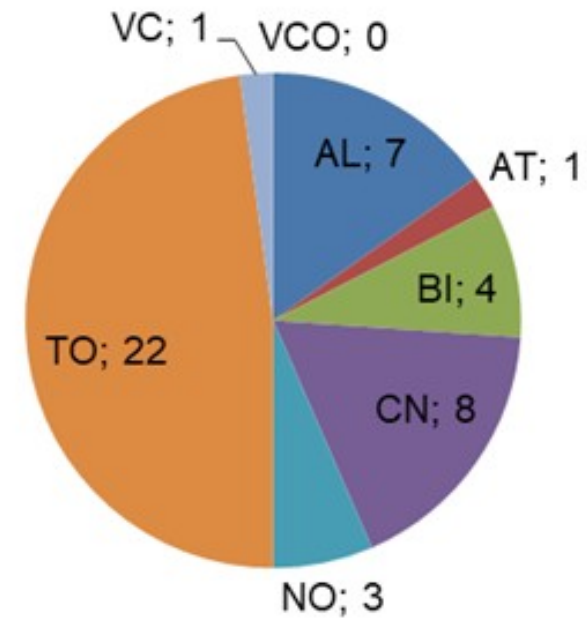
*post rimodulazione



Domande APPROVATE EFFICIENZA
Suddivisione per Provincia
Tot. 50

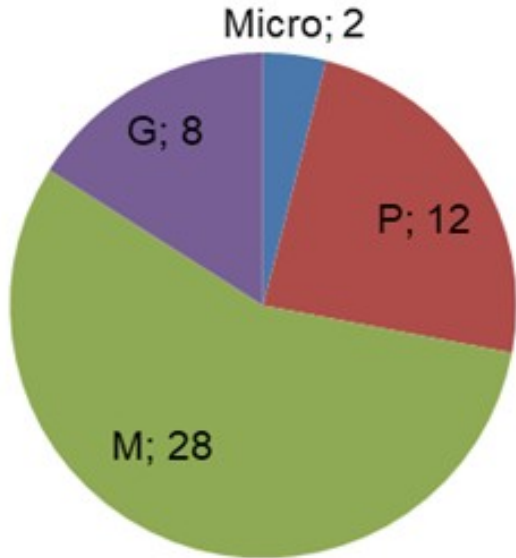


Domande APPROVATE F.E.R. (FV)
Suddivisione per Provincia
Tot. 46

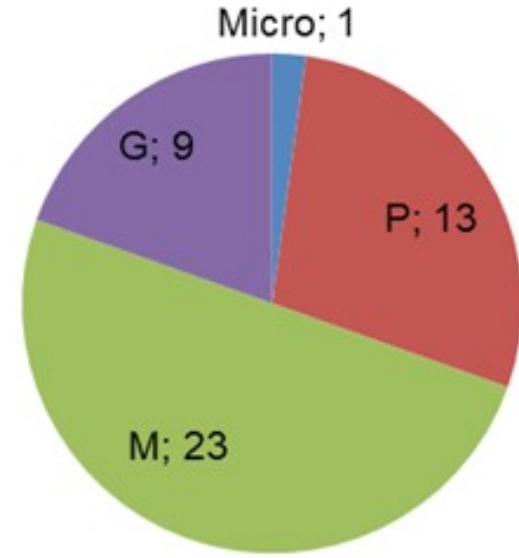




Domande APPROVATE EFFICIENZA
Tipologia Impresa
Tot. 50



Domande APPROVATE F.E.R. (FV)
Tipologia Impresa
Tot. 46



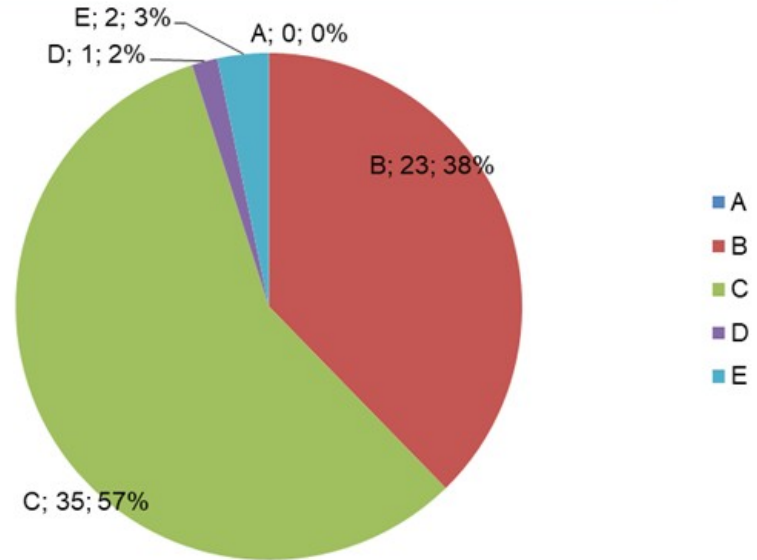
Linee di intervento Azione II.2.i.2 "Efficienza Energetica":

- A) Cogenerazione Alto Rendimento
- B) Razionalizzazione cicli produttivi
- C) Efficientamento energetico edifici
- D) Building automation
- E) Sviluppo processi innovativi

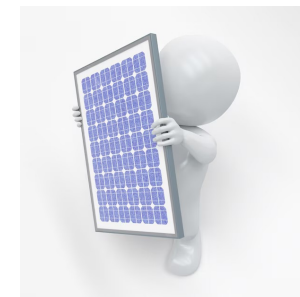
Linee di intervento Azione II.2.ii.2 "F.E.R.":

- A) Cogenerazione Alto Rendimento F.E.R.
- B) Impianti F.E.R. elettriche
- C) Impianti F.E.R. termiche
- D) Idrogeno verde
- E) Sistemi di accumulo

Linea EFFICIENZA Totale interventi AMMESSI



Linea FER Totale Interventi AMMESSI

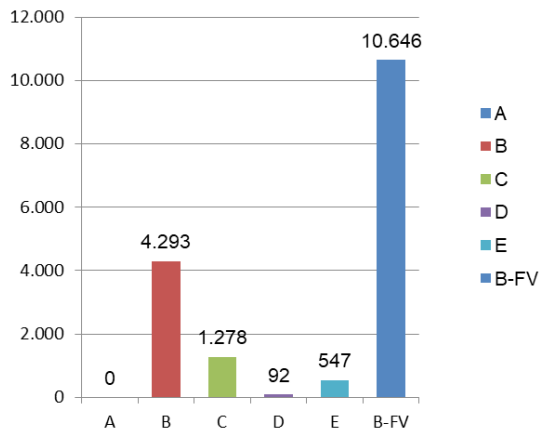


100% Linea B) - FV

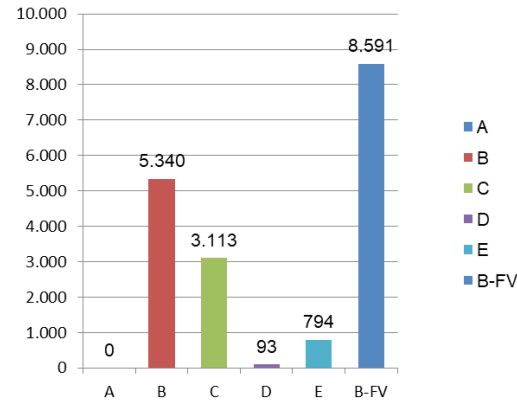


Bando eff. energetica e promozione rinnovabili IMPRESE 2023

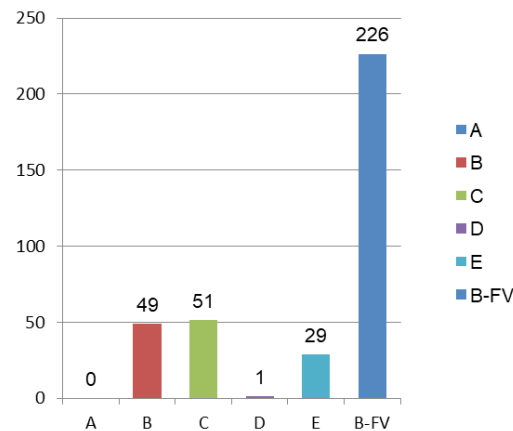
Domande ammesse (EFF+FER) tCO2 risparmiata



Domande ammesse (EFF+FER) kgNOx risparmiati



Domande ammesse (EFF+FER) kgPM10 risparmiati



Linee di intervento Azione II.2.i.2 “Efficienza Energetica”:

- A) Cogenerazione Alto Rendimento
- B) Razionalizzazione cicli produttivi
- C) Efficientamento energetico edifici
- D) Building automation
- E) Sviluppo processi innovativi

Linee di intervento Azione II.2.ii.2 “F.E.R.”:

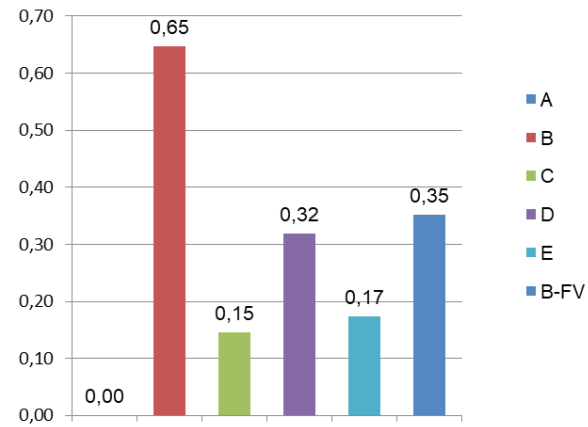
- B) Impianti F.E.R. elettriche



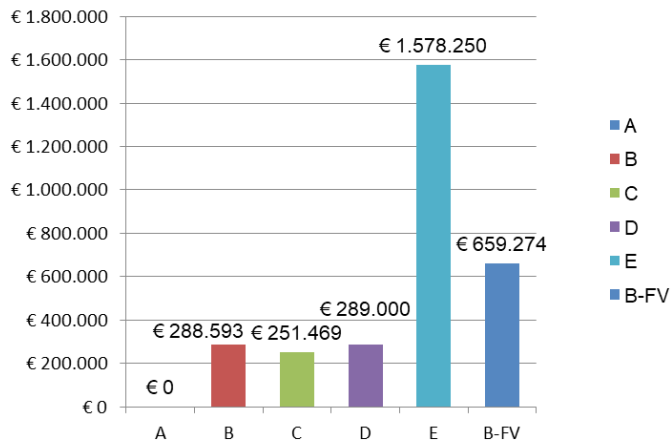


Bando eff. energetica e promozione rinnovabili IMPRESE 2023

**Domande ammesse (EFF+FER)
Efficacia investimento (kgCO2/€)**



**Domande ammesse (EFF+FER)
Costo medio intervento**



Linee di intervento Azione II.2.i.2 “Efficienza Energetica”:

- A) Cogenerazione Alto Rendimento
- B) Razionalizzazione cicli produttivi
- C) Efficientamento energetico edifici
- D) Building automation
- E) Sviluppo processi innovativi

Linee di intervento Azione II.2.ii.2 “F.E.R.”:

- B) Impianti F.E.R. elettriche



A CHE PUNTO SIAMO RISPETTO AL PROGRAMMA FESR 21-27...

Azione di riferimento	Indicatori RISULTATO (codice)	Indicatori RISULTATO (nome esteso)	Unità di misura	Valore base o di riferimento	Anno di riferimento	Target 2029	RISULTATO sportello 2023
II.2.i.2 EFFICIENZA	RCR26	Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese , altro)	MWh/anno	6.878.031	2021	6.335.753 (-542.278)	-33.826 (~6%)
II.2.ii.2 F.E.R.	RCR 31	Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui: elettrica , termica)	MWh/anno	0	2021	69.553	26.181 (~38%)

Azione di riferimento	Indicatori RISULTATO (codice)	Indicatori RISULTATO (nome esteso)	Unità di misura	Valore base o di riferimento	Anno di riferimento	Target 2029	RISULTATO sportello 2023
II.2.ii.2 F.E.R.	RCO22	Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica , termica)	MW	0	2021	65	23,3 (~36%)



...A CHE PUNTO SIAMO RISPETTO AL PROGRAMMA FESR 21-27...

Azione di riferimento	Indicatori OUTPUT (codice)	Indicatori OUTPUT (nome esteso)	Unità di misura	Baseline	Target 2024	Target 2029	RISULTATO sportello 2023
II.2.i.2 EFFICIENZA	RCO01	Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	Numero imprese	0	5	99	50 (~50%)
	RCO03	Imprese sostenute mediante strumenti finanziari					

Azione di riferimento	Indicatori OUTPUT (codice)	Indicatori OUTPUT (nome esteso)	Unità di misura	Baseline	Target 2024	Target 2029	RISULTATO sportello 2023
II.2.ii.2 F.E.R.	RCO01	Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	Numero imprese	0	10	211	46 (~22%)
	RCO03	Imprese sostenute mediante strumenti finanziari					





Sportello: secondo trimestre 2024

Il secondo bando vedrà aggiornamenti rispetto a:

- Intensità massima dell'aiuto (nuovo GBER)
- Promozione interventi efficienza energetica
- Revisione soglie minime interventi (con aumento quota contributo +5 % per interventi sulla Azione II.2.i.2 Efficienza Energetica)
- Presentazione disgiunta domande promozione rinnovabili rispetto ad efficientamento

DOTAZIONE STIMATA: 28 Meuro efficientamento +25 MEURO rinnovabili



Priorità II - Transizione ecologica e resilienza

RSO 2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas ad effetto serra

Azione II.2i.4 Promozione della diffusione del teleriscaldamento efficiente

Nell'ambito di un impegno globale verso una transizione energetica sostenibile, la misura concorre al perseguimento di **target energetico-ambientali** promuovendo l'espansione dell'uso del teleriscaldamento e teleraffrescamento efficiente e incentivando quote crescenti di fonti rinnovabili che non prevedono processi di combustione con conseguente rilascio di inquinanti in atmosfera.

La misura sostiene la **diffusione** dei sistemi di **teleriscaldamento efficienti di piccole dimensioni**, di cui alla Direttiva 2012/27/UE e alla Direttiva 2023/1791/UE, attraverso la **costruzione o ammodernamento** di impianti di teleriscaldamento **alimentati o integrati da fonti rinnovabili**.





Azione II.2i.4 Promozione della diffusione del teleriscaldamento efficiente

La Misura prevede 3 linee di intervento:

- a) **nuova costruzione** di sistemi di teleriscaldamento efficienti
- b) **ampliamento** di sistemi di teleriscaldamento, purché in esito agli interventi attuati mantengano o, comunque, conseguano la qualifica di sistemi di teleriscaldamento efficienti;
- c) **ammodernamento** di centrali di generazione a servizio del teleriscaldamento al fine di rendere efficiente il relativo sistema di teleriscaldamento esistente





I Destinatari sono, in forma singola o associata, in qualità di proprietari, realizzatori o gestori della rete di teleriscaldamento e/o della centrale di produzione di energia termica:

le Piccole e Medie imprese (PMI);

le Grandi imprese ai sensi dell'art. 5, par.2 lett. b) del Reg.UE 1058/2021.

Dotazione finanziaria : € 12.750.000. Il sostegno è fornito sotto forma di strumento finanziario combinato (finanziamento+sovvenzione)

La **procedura valutativa** delle domande segue i principi dei bandi a sportello

Previsione di apertura: secondo trimestre 2024

Condizioni ammissibilità

Azione II.2i.4 Promozione della diffusione del teleriscaldamento efficiente

Il sostegno è assicurato esclusivamente:

- agli interventi di nuova realizzazione (**Linea a**) che rispettano i **requisiti al 2050** riportati nella Dir. UE 2023/1791
- agli interventi su sistemi esistenti (**Linea b e Linea c**) che rispettano i **requisiti al 2035** riportati nella Dir. UE 2023/1791

Inoltre:

- Se l'alimentazione prevista è a biomassa, gli interventi non potranno essere situati in **zone critiche** per la qualità dell'aria (**vedere slide successiva**);
- Nel caso in cui si utilizzi del **calore di scarto** questo non potrà derivare da **produzione termoelettrica**;
- Sono esclusi gli investimenti su nuovi sistemi di generazione/cogenerazione del calore alimentati a **fonti fossili**;
- Gli interventi di estensione della rete e potenziamento/ammodernamento di impianti non devono comportare un **aumento del consumo di fonti fossili**;
- Il sostegno agli interventi è assicurato esclusivamente alle iniziative individuate attraverso un piano di esercizio con **previsione ventinquennale**, che dimostri la fattibilità tecnico-economica con particolare riferimento alla riduzione dei consumi di energia fossile e delle emissioni inquinanti e climalteranti globali del sistema.

Sarà data priorità agli interventi che comportano **elevati risparmi di energia primaria fossile** e in particolare, per quanto riguarda l'utilizzo delle biomasse, a sistemi alimentati da **filiere corte forestali e/o agricole locali**.

Condizioni ammissibilità

Azione II.2i.4 Promozione della diffusione del teleriscaldamento efficiente

dal 1° gennaio 2035 deve essere soddisfatta almeno una delle seguenti condizioni:

- a) il 50 per cento di energia derivante da fonti rinnovabili;
- b) il 50 per cento di calore di scarto;
- c) il 50 per cento di energia derivante da fonti rinnovabili e di calore di scarto
- d) il 35 per cento di energia derivante da fonti rinnovabili e l'80 per cento di una combinazione delle restanti forme di produzione

dal 1° gennaio 2050 deve essere soddisfatta almeno una delle seguenti condizioni:

- a) il 100 per cento di energia derivante da fonti rinnovabili;
- b) il 100 per cento di calore di scarto;
- c) il 100 per cento di una combinazione delle precedenti



Valutazione e selezione

Dotazione finanziaria : € 12.750.000*. Il sostegno è fornito sotto forma di strumento finanziario combinato (finanziamento+sovvenzione)

La **procedura valutativa** delle domande segue i principi dei bandi a sportello nel rispetto di quanto previsto dal documento “*Metodologia e criteri di selezione delle operazioni del PR FESR 2021-2027*”, approvato dal Comitato di Sorveglianza del PR del 5/12/2023.

I criteri di attribuzione dei punteggi saranno specificati nel Bando.

**dotazione ridotta ai sensi del reg CE 1060/2021 (art. 86 e art.18 c.5): l'ulteriore 15% della dotazione non può essere destinato alla selezione delle operazioni fino alla verifica intermedia del 2025*

Struttura responsabile di gestione – Operatività dello strumento

Le attività e le funzioni relative alla gestione del Fondo, i compiti relativi alla valutazione, concessione, erogazione, ed eventuale revoca dell'agevolazione compresi i controlli di di I livello nei confronti del destinatario, sono affidate al Soggetto che sarà individuato come **Organismo di attuazione dello strumento finanziario** che si avvale di un Comitato tecnico di valutazione composto anche da funzionari della Direzione regionale “Ambiente, Energia e Territorio”.



Tipologia di agevolazione

L'agevolazione **potrà coprire fino al 100% dei costi ammissibili** dell'investimento, distinta in una parte a finanziamento agevolato e una parte in contributo a fondo perduto.

La porzione di agevolazione destinata al **finanziamento** verrà erogata:

- Per il 70% a **tasso ZERO**
- Per il 30% a **tasso agevolato**, definito da istituto di credito convenzionato con Organismo Gestore dello Strumento Finanziario

La porzione di agevolazione destinata al **contributo a fondo perduto** sarà erogata a fronte della completa conclusione del progetto, dell'esito positivo dei controlli sulla rendicontazione e in proporzione alla spesa rendicontata e ritenuta ammissibile.





Dimensione del progetto ed entità agevolazione

Azione II.2i.4 Promozione della diffusione del teleriscaldamento efficiente:

DIMENSIONE IMPRESA	QUOTA “minima” FINANZIAMENTO	QUOTA “MASSIMA” CONTRIBUTO	IMPORTO SPESA AMMISSIBILE
Piccola	65%	35%	min € 100.000 MAX € 5.000.000
Media	75%	25%	
Grande	85%	15%	

Le soglie di importo spesa ammissibile sono **IVA ESCLUSA** (cfr. l'art. 7 del Reg. 1315/2023 che modifica quanto previsto dall'art. 64 del Reg 1060).





Presentazione delle domande

Approvazione della Scheda di Misura da parte della Giunta Regionale: **Marzo 2024**

Pubblicazione del bando/Apertura dello sportello per la presentazione delle domande: **Aprile 2024**

Per informazioni

incentivi.energia@regione.piemonte.it





Dotazione finanziaria

- **euro 50.000.000 per la Linea a) Digitalizzazione delle imprese**

(Azione I.1ii.2 Promuovere la transizione digitale del sistema imprenditoriale)

- **euro 30.000.000 per la Linea b) Efficientamento produttivo delle imprese**

(Azione I.1iii.1. Supporto alla competitività e alla transizione sostenibile del sistema produttivo regionale)

Destinatari

Le PMI, incluse le micro imprese; piccole imprese a media capitalizzazione e imprese a media capitalizzazione (di seguito, imprese a media capitalizzazione)

Tipologia di agevolazione

Strumento finanziario combinato con sovvenzione ex art. 58, par. 5, Regolamento (UE) n. 2021/1060.

Il finanziamento agevolato può coprire fino al 100% dei costi ammissibili ed è costituito per il 70% da risorse a tasso zero PR FESR 2021/2027 e per il restante 30% da risorse fondi bancarie; inoltre, **esclusivamente per le PMI**, è prevista l'erogazione di una **sovvenzione** a fondo perduto.





Sono **ammissibili progetti** aventi le **seguenti dimensioni finanziarie** (al netto IVA):

- per le **micro e piccole imprese** importo minimo pari a **€ 50.000**;
- per le **medie imprese** importo minimo pari a **€ 100.000**;
- per le **imprese a media capitalizzazione** importo minimo pari a **€ 250.000**.

L'**importo massimo** dei costi ammissibili è fissato in **€ 3.000.000,00**.

La **durata dei progetti** deve rientrare nell'orizzonte temporale di **18 mesi**.

Ai sensi dell'art. 5, comma 6, del D.L. n. 13/2023, convertito con modificazioni dalla Legge n. 41/2023, a partire **dal 1° giugno 2023 le fatture relative all'acquisizione dei beni e servizi** oggetto di incentivi pubblici alle attività produttive **devono contenere il Codice unico di progetto (CUP)**.

Apertura sportello: fino al 31 luglio 2024



Il progetto di digitalizzazione / efficientamento produttivo viene finanziato mediante l'attivazione di un **prestito di durata variabile** a seconda della dimensione dell'investimento:

- A) 60 mesi, di cui 6 di preammortamento facoltativo, per investimenti inferiori o uguali a 1.000.000,00 €;
- B) 72 mesi, di cui 12 di preammortamento facoltativo, per investimenti superiori a 1.000.000,00 €;
- C) limitatamente alle imprese a media capitalizzazione, 84 mesi, preammortamento facoltativo, per investimenti superiori a 2.000.000,00 €.

Sempre pari al 100% della spesa ammissibile.



Bando DIGITALIZZAZIONE E EFFICIENTAMENTO PRODUTTIVO DELLE IMPRESE



	Intervento	Articolo del Reg. 651/2014	Micro e Piccole Imprese			Medie Imprese			Imprese Media Capitalizzazione
			% max C	% max C Con premialità	ESL max (F+C)	% max C	% max C Con premialità	ESL max (F+C)	ESL max F
Linea A) e Linea B) Progetti Standard	Progetti Standard	17	10,00%	12,00%	20,00%	5,00%	7,00%	10,00%	Non ammissibile
	Progetti Standard aree 107.3.c	14	12,50%	14,50%	22,50%	7,50%	9,50%	12,50%	Non ammissibile
Linea A) e Linea B) Progetti Green	Progetti Green	36	20,00%	22,00%	30,00%	10,00%	12,00%	20,00%	20,00%
	Progetti Green aree 107.3.c	36	22,50%	24,50%	32,50%	12,50%	14,50%	22,50%	22,50%

C = Contributo a fondo perduto (Sovvenzione)

F = Finanziamento

(F+C) = Finanziamento + Contributo





Sub-linee green con maggiorazione dell'intensità di aiuto: previste per progetti (di digitalizzazione o di efficientamento produttivo) che prevedano investimenti finalizzati alla **protezione ambientale** inclusi gli investimenti per la *decarbonizzazione*, che - secondo quanto previsto dall'art. 36 del Reg. (UE) n. 651/2014 s.m.i.:

- consentano la realizzazione di un progetto che porti ad un aumento della protezione ambientale delle attività del beneficiario, al di là delle **norme dell'Unione** in vigore, indipendentemente dalla presenza di norme nazionali obbligatorie più rigorose di quelle dell'Unione; oppure
- consentano l'attuazione di un progetto che porti ad un aumento della protezione ambientale delle attività del beneficiario in assenza di norme previste dall'Unione; oppure
- consentano l'attuazione di un progetto che porti ad un aumento della protezione ambientale delle attività del beneficiario per adeguarsi alle norme dell'Unione già adottate ma non ancora in vigore, purché gli investimenti siano realizzati e terminati almeno 18 mesi prima dell'entrata in vigore delle norme dell'Unione come previsto dall'art. 36, par. 3 del Reg. (UE) n. 651/2014 s.m.i..





La linea a) “Digitalizzazione” permette ad esempio di realizzare progetti per ...

Migliorare la cybersecurity della tua azienda

Applicare soluzioni digitali per utilizzare efficientemente i materiali tecnici nel processo produttivo

Predisporre piani di business continuity

Ottimizzare la supply chain grazie a soluzioni tecnologiche digitali di filiera

Adottare sistemi digitali a supporto del lavoro agile

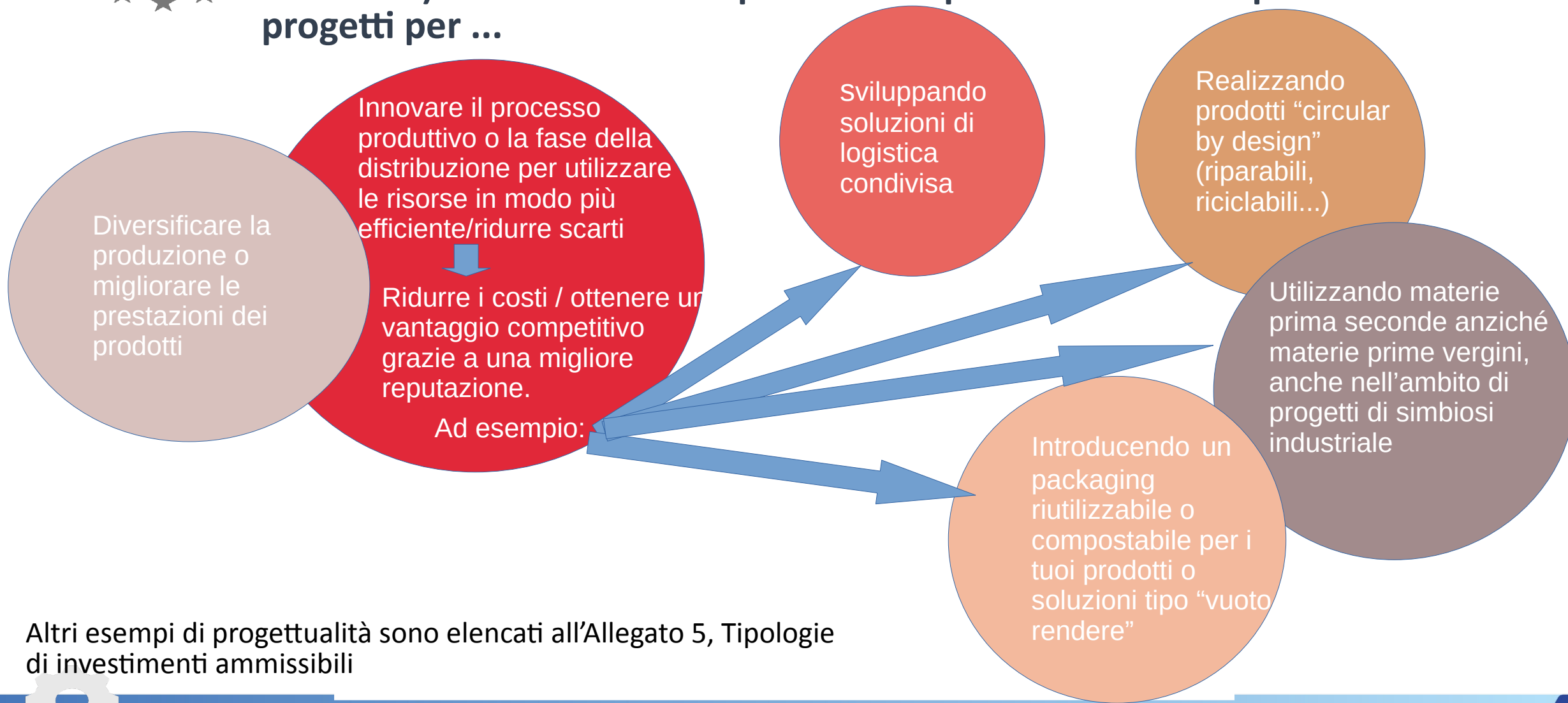
Introdurre soluzioni digitali per la logistica collaborativa o il packaging intelligente

Utilizzare tecnologie per l'in-store customer experience

Applicare soluzioni di filiera (i.a. e big data analytics) per misurare e ridurre le emissioni

Altri esempi di progettualità sono elencati all'Allegato 5, Tipologie di investimenti ammissibili

La linea b) “Efficientamento produttivo” permette ad esempio di realizzare progetti per ...



Altri esempi di progettualità sono elencati all’Allegato 5, Tipologie di investimenti ammissibili



Agevolazioni PR FESR

Sito web Regione Piemonte:

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei>

(sezione Fondo Europeo di Sviluppo Regionale)

Finpiemonte – possibilità di registrazione alla newsletter:

<https://finpiemonte.it/newsletter>

Tutte le agevolazioni

TUTTE LE AGEVOLAZIONI
OGGI ATTIVE PER LE IMPRESE

DELL'INDUSTRIA

DELL'ARTIGIANATO

DEI SERVIZI

DEL COMMERCIO

sono su
www.regione.piemonte.it/web/temi/sviluppo

REGIONE PIEMONTE



L'Europa investe sul Piemonte, il Piemonte investe su di te