



Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento per le politiche di coesione e per il sud

# Tavolo di coordinamento sull'attuazione delle riprogrammazioni STEP





## Obiettivi del Tavolo di coordinamento sull'attuazione di STEP

- ✓ Promuovere un'azione di sistema di livello nazionale sull'attuazione di STEP
- ✓ Condividere le informazioni che la Commissione europea (Task-force Budget) indirizza ai National Contact Point (NCP) e raccogliere i fabbisogni da rappresentare alla Commissione europea tramite il NCP
- ✓ Assicurare il coordinamento tra programmi nazionali e regionali, con l'obiettivo di scongiurare effetti di spiazzamento dei potenziali investimenti
- ✓ Coinvolgere gli Stakeholders rilevanti a livello nazionale
- ✓ Promuovere e condividere soluzioni attuative per la più efficace attuazione dell'Iniziativa
- ✓ Condividere analisi e dati di scenario a livello nazionale ed europeo sui settori STEP



# Agenda dei lavori

1. Introduzione dei lavori
2. La riprogrammazione STEP in Italia: risorse attivate e direttrici strategiche
3. Il coordinamento dell'attuazione di STEP a livello europeo
4. Le azioni nazionali di supporto al coordinamento dell'attuazione di STEP
5. S3 e STEP: presentazione del quadro di allineamento delle Strategie di Specializzazione intelligente 2014-2020 di livello regionale rispetto ai settori STEP
6. Preminari elementi sull'esercizio di ricognizione delle imprese operanti nei settori delle tecnologie STEP e strumenti di supporto all'attuazione (*Cassa Depositi e Prestiti e Invitalia*)
7. Focus sullo stato di implementazione: le attività in corso propedeutiche alla pubblicazione dei bandi (giro di tavolo Autorità di Gestione e rappresentazione dei fabbisogni)
8. Cenno allo STEP Seal (primi progetti identificati)



## 2. Le risorse mobilitate nell'ambito dei programmi nazionali e regionali



**10 programmi operativi hanno riprogrammato risorse su STEP per un contributo pari al 48% dell'attuale dotazione STEP dai fondi della politica di coesione a livello europeo (considerando i valori delle somme riprogrammate dai 6 paesi che hanno aderito al 31.08.2024. -2,978 Miliardi di Euro su 6,2 totali).** Si tratta di una sfida di politica industriale nazionale, oltre che europea, che si collega a un percorso di rafforzamento dell'attuazione della S3 e attiva a uno sforzo combinato su ambiti tecnologici e su settori di applicazione delle tecnologie che valorizza, al servizio della riduzione delle dipendenze strategiche e dell'innovazione nelle catene del valore europee, le eccellenze dei territori e del Paese.



**Le LDR hanno riprogrammato l'ammontare maggiore di risorse su STEP.** Il 18,7% del totale delle risorse viene dal PN Ricerca Imprese e Competitività, il 70,2% dai PR FESR 2021-2027 delle Regioni Meno Sviluppate, l'1,1% dai PR FESR 2021-2027 delle Regioni in Transizione e il 10% dai PR FESR 2021-2027 delle Regioni più Sviluppate.

**2,98**  
Miliardi di Euro

è l'importo riprogrammato su STEP da 10 programmi (1 Programma Nazionale, 5 Programmi delle Regioni Meno Sviluppate, 1 Programma dalle Regioni in Transizione e 3 Programmi dalle Regioni Più Sviluppate)

**558,5** MEuro

Da programmi nazionali



18,7%

**290,5** MEuro

Da programmi regioni più sviluppate



10%

**2.100,3** MEuro

Da programmi regioni meno sviluppate



70,2%

**31,4** MEuro

Da programmi regioni in transizione



1,1%



## 2. Dati su Riprogrammazioni STEP



**Al 14.10. 2024 tutti i programmi contenenti le riprogrammazioni STEP sono stati approvati.**

**2,37 Mld (79,5%)  
Tecnologie critiche digitali e biotecnologie**

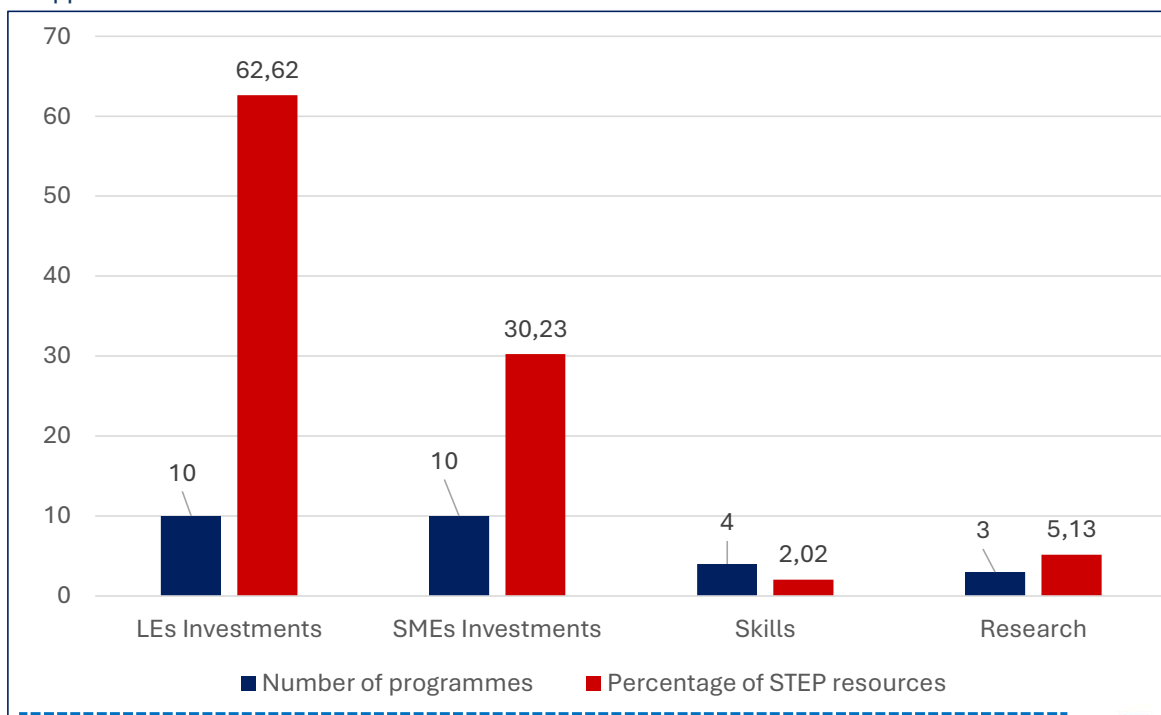
**0,61 Mld (20,5%)  
Tecnologie a emissioni zero, pulite ed efficienti**

Tipologia di programmi operativi	Programma	Decisione STEP	Importo assegnato alla riprogrammazione STEP* (in Euro)			Contributo totale dell'Unione Europea al programma (in Euro)
			Importo dedicato alle tecnologie critiche digitali e alle biotecnologie	Importo dedicato alle tecnologie a emissioni zero, pulite ed efficienti	Totale importo riprogrammato	
Amministrazioni Centrali	PN Ricerca Imprese e Competitività	C(2024)7214 del 14.10.2024	558.455.362,00	-	558.455.362,00	3.723.000.000,00
Regioni meno Sviluppate	PR Plurifondo Calabria	C(2024)6754 del 26.09.2024	151.653.084,00	112.791.969,00	266.445.053,00	1.762.950.091,00
	PR Plurifondo Puglia	C(2024)6752 del 26.09.2024	342.829.431,00	128.701.236,00	471.530.667,00	2.555.644.874,00
	PR FESR Campania	C(2024) 6748 del 26.09.2024	581.141.969,00	-	581.141.969,00	3.874.242.592,00
	PR FESR Sardegna	C(2024) 6563 del 14.10.2024	110.692.718,00	55.317.943,00	166.010.661,00	1.106.727.109,00
	PR FESR Sicilia	C(2024)7098 del 08.10.2024	369.117.413,00	246.078.276,00	615.195.689,00	4.101.265.211,00
Regioni in Transizione	PR FESR Umbria	C(2024)7211 del 14.10.2024	26.421.586,00	5.000.000,00	31.421.586,00	209.465.124,00
Regioni più Sviluppate	PR FESR Emilia Romagna	C(2024)7208 del 14.10.2024	61.456.430,00	-	61.456.430,00	409.685.856,00
	PR FESR Lazio	C(2024) 6747 del 26.09.2024	79.043.497,00	30.000.000,00	109.043.497,00	726.914.632,00
	PR FESR Lombardia	C(2024) 6655 del 18.09.2024	90.006.935,00	30.000.000,00	120.006.935,00	800.000.000,00



## 2. Una opportunità strategica anche per le grandi imprese su tutto il territorio nazionale

Le riprogrammazioni STEP si sono concentrate su 12 codici di intervento che è possibile articolare in 4 macro-ambiti tematici. Dalla lettura dei codici di intervento su cui sono state fatte le riprogrammazioni, emerge una **preponderanza dei codici «core» STEP** e un utilizzo complementare degli investimenti in ricerca e formazione e dei codici specifici per lo sviluppo delle competenze. Il **62,62%** delle risorse viene dedicato a investimenti per le Grandi Imprese. Il **30,23%** supporterà investimenti di MPMI.



1

- Codice intervento **188** Investimenti produttivi nelle grandi imprese collegati principalmente alle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse
  - Codice intervento **190** Investimenti produttivi nelle grandi imprese collegati principalmente alle biotecnologie
  - Codice intervento **192** Investimenti produttivi nelle grandi imprese collegati principalmente alle tecnologie digitali e alle innovazioni delle tecnologie deep tech
- Investimenti delle grandi imprese**

2

- Codice intervento **189** Investimenti produttivi nelle PMI collegati principalmente alle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse
  - Codice intervento **191** Investimenti produttivi nelle PMI collegati principalmente alle biotecnologie
  - Codice intervento **193** Investimenti produttivi nelle PMI collegati principalmente alle tecnologie digitali e alle innovazioni delle tecnologie deep tech
- Investimenti delle PMI**

3

- Codice intervento **145a** Sostegno allo sviluppo di competenze o all'accesso all'occupazione nel campo delle tecnologie digitali, delle innovazioni delle tecnologie deep tech e delle biotecnologie
  - Codice intervento **145b** Sostegno allo sviluppo di competenze o all'accesso all'occupazione nel campo delle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse
- Sostegno competenze**

4

- Codice intervento **10** Ricerca PMI
  - Codice intervento **11** Ricerca GI
  - Codice intervento **26** Poli di innovazione e reti
  - Codice intervento **29** Ricerca e innovazione incentrati sull'economia a basse emissioni di carbonio, sulla resilienza e sull'adattamento ai cambiamenti climatici
- Ricerca**



Focus di settore

### Settori strategici STEP individuati da più programmi :

1. **Automotive e motoristica** (MIMIT, Puglia, Emilia Romagna),
2. Eolico on- e off-shore (Puglia, Sardegna, Lazio),
3. Idrogeno verde (Puglia, Calabria),
4. **Aerospazio** (MIMIT, Puglia, Emilia Romagna),
5. Informatica avanzata e quantum computing (MIMIT, Calabria, Puglia, Campania e Sardegna, Lazio),
6. **Farmaceutica e tecnologie per la salute** (MIMIT, Puglia, Campania, Sardegna, Lazio)
7. Produzione/recupero di nuovi materiali anche in sostituzione di materie prime critiche (Calabria, Puglia, Sardegna, Sicilia, Lombardia)
8. **Ingegneria tissutale e cellulare** (Sardegna, Campania, Umbria, Emilia Romagna)
9. **Tecnologie per la depurazione e desalinizzazione delle acque** (Sicilia, Campania),
10. Combustibili alternativi (Sicilia, Lazio)
11. **Meccanica e mecatronica** (MIMIT, Umbria, Emilia Romagna).

I settori in grassetto coincidono con i settori che il Libro Verde «Made in Italy 2030» considera prioritari per la sicurezza economica.



## 2. Stato dell'arte implementazione STEP



Stato dell'arte implementazione STEP

### CRITERI DI SELEZIONE

<b><u>Sardegna</u></b>	I criteri di selezione saranno approvati dal CdS entro la fine di novembre
<b><u>Lombardia</u></b>	Approvati
<b><u>Sicilia</u></b>	Approvati
<b><u>Emilia Romagna</u></b>	I criteri di selezione saranno approvati dal CdS entro la fine del 2024
<b><u>Umbria</u></b>	I criteri di selezione saranno approvati dal CdS entro la fine del 2024
<b><u>Puglia</u></b>	I criteri di selezione saranno approvati dal CdS entro la fine del 2024
<b><u>Campania</u></b>	L'aggiornamento dei criteri di selezione è in corso
<b><u>PN RIC</u></b>	I criteri di selezione sono in corso di approvazione

### CALENDARIO DEGLI INVITI STEP

Il calendario degli inviti viene aggiornato entro il primo trimestre 2025. Un manifestazione di interesse sarà pubblicata entro la fine del 2024. I bandi saranno pubblicati nel <b>primo trimestre 2025</b> .
Il calendario degli avvisi sarà aggiornato entro la fine del 2024. I bandi STEP saranno lanciati nel <b>primo trimestre 2025</b> .
Il calendario degli inviti sarà aggiornato al termine della consultazione con le parti sociali <b>entro la fine del 2024</b> .
I bandi verranno definiti nei <b>primi mesi del 2025</b> .
I bandi saranno pubblicati nel <b>primo trimestre 2025</b>
Il calendario degli inviti sarà aggiornato dopo l'approvazione dei criteri di selezione modificati. I bandi saranno pubblicati entro il <b>primo semestre 2025</b>
E' <b>in corso di pubblicazione</b> un bando da 70 milioni di Euro sulle tecnologie quantistiche
Il decreto direttoriale che approva le azioni STEP è stato pubblicato lo scorso agosto. <b>Un primo bando da 300 milioni di euro è in corso di pubblicazione</b> (con una scala degli investimenti elegibili compresa tra 5 e 20 milioni di Euro)





#### **Ruolo della Commissione europea (Task-force STEP e DG Regio)**

- Supporto e monitoraggio dell'attuazione di STEP
- Organizzazione di incontri periodici con i NCP
- Condivisione delle esperienze attuative tra i diversi SM
- Facilitazione del coordinamento tra i NCP
- Promozione della disseminazione di buone pratiche
- Ricognizione su eventuali ostacoli all'attuazione segnalati dagli SM

#### **Messaggi principali ricevuti in occasione dell'ultimo incontro dei NCP (7 novembre 2024)**

- Grande attesa della CE sui passi attuativi delle riprogrammazioni effettuate dall'Italia considerato l'ingente volume di risorse destinate a STEP (circa il 48% delle risorse destinate all'iniziativa a livello europeo al 31 agosto 2024)
- Piena disponibilità della Task force STEP della CE ad offrire supporto anche in fase di valutazione delle iniziative progettuali e per rispondere a quesiti interpretativi circa il campo di applicazione delle tecnologie STEP
- Approfondimento del tema aiuti di Stato con riunione dedicata dei NCP alla presenza della DG Comp
- Informativa tempestiva da parte della Task-force STEP ai NCP circa l'attribuzione del Sigillo di Sovranità per i progetti individuati nell'ambito dei programmi a gestione diretta che necessitano di ulteriori finanziamenti (3 progetti Italiani già premiati con Sigillo di Sovranità nell'ambito dell'Innovation Fund, ulteriori riconoscimenti su call Horizon nel mese di dicembre).
- Richiesta di tempestivo aggiornamento del calendario degli inviti e pubblicazione dei bandi tramite SFC per l'aggiornamento automatico sul portale STEP.



## obbligo di monitoraggio progetti STEP

[https://ec.europa.eu/regional\\_policy/policy/communication/how-to-communicate\\_en](https://ec.europa.eu/regional_policy/policy/communication/how-to-communicate_en)

L'AdG o il NCP compila il template contenente le indicazioni sulle informazioni da raccogliere sulla base degli obblighi di monitoraggio e per le relazioni annuali indicate dall'art.6 e dall'art.7 del Regolamento STEP

## IL TOOLBOX PER LA CONDIVISIONE DELLE OPERAZIONI STEP SU INFOREGIO

European Commission

EN Translate Search the InfoRegio website

Home Policy 2021-2027 Funding What's new In your country Projects Information sources

Regional Policy > Policy > Communication > How to communicate

# How to communicate

Cohesion policy communication in practice

Lists of operations toolbox

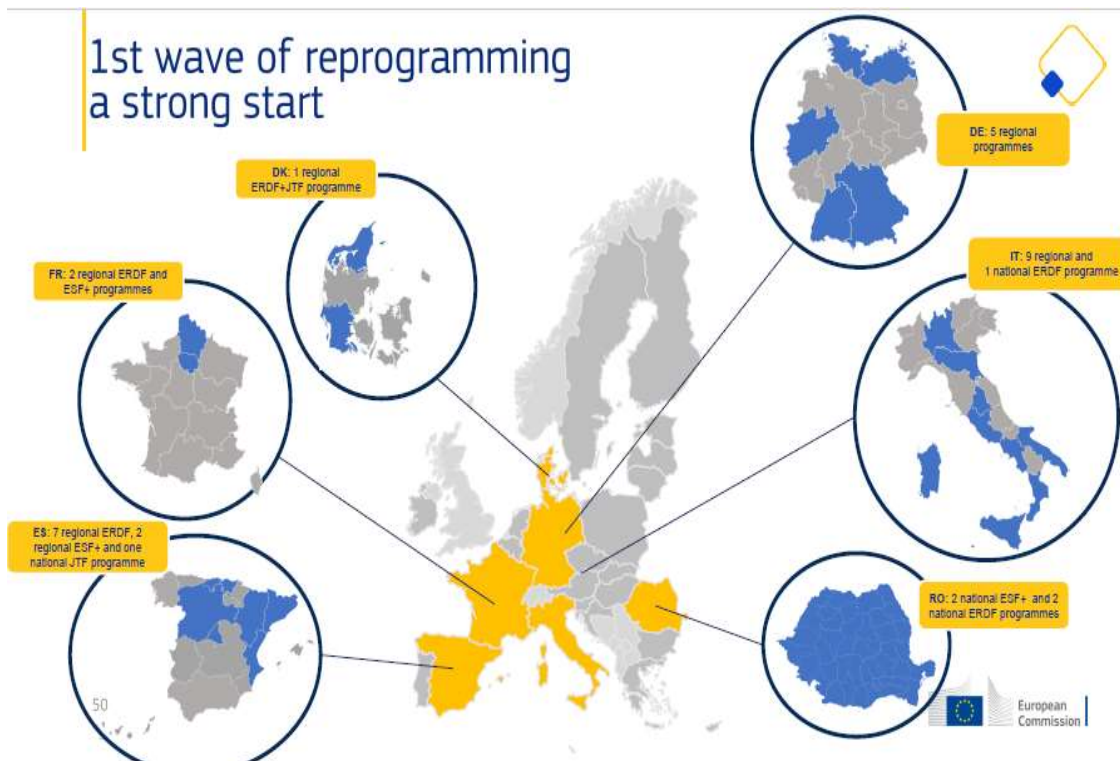
Lists of operations toolbox

English (2,4 MB - PDF) Download

Commun

Campaigns

- EUinmy
- F
- d
- RegioS
- Road T



**DANIMARCA E GERMANIA HANNO GIA' PUBBLICATO I PRIMI BANDI CHE POSSONO ESSERE CONSULTATI COME RIFERIMENTO.**

**INTERESSANTE L'ESPERIENZA DELLA ROMANIA SULLA RIPROGRAMMAZIONE FSE+. SPAGNA E DANIMARCA HANNO RIPROGRAMMATO IL PROGRAMMA NAZIONALE JTF**

## 2.3. Il coordinamento dell'attuazione STEP a livello europeo |



Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento per le politiche di coesione e per LEADER

## Lezioni di comunicazione obbligatorie per STEP



### IL PORTALE STEP

All sectors		Digital and deep tech	Clean tech	Biotech				
Sector	Topic	Programme	L...	Opening date	Deadl...	Budget Mio.	Call for proposals	Status
Clean tech	<a href="#">Circular Economy – CircularCities.NRW</a>	European Regional Development	DE - Nordrh... Westfa...	02/09/24	03/01/25	€ 28.00	<a href="#">Germany.NRW.1</a>	<a href="#">Apply</a>
Deep/digital	<a href="#">Circular Economy – CircularCities.NRW</a>	European Regional Development	DE - Nordrh... Westfa...	02/09/24	03/01/25	€ 28.00	<a href="#">Germany.NRW.1</a>	<a href="#">Apply</a>
Clean tech	<a href="#">Energy.IN.NRW Innovation Competition</a>	European Regional Development	DE - Nordrh... Westfa...	22/08/24	22/11/24	€ 27.00	<a href="#">Germany.NRW.2</a>	<a href="#">Apply</a>
Deep/digital	<a href="#">Energy.IN.NRW Innovation Competition</a>	European Regional Development	DE - Nordrh... Westfa...	22/08/24	22/11/24	€ 27.00	<a href="#">Germany.NRW.2</a>	<a href="#">Apply</a>
Biotech	<a href="#">Productive.NRW</a>	European Regional Development	DE - Nordrh... Westfa...	20/08/24	03/02/25	€ 140.00	<a href="#">Germany.NRW.5</a>	<a href="#">Apply</a>
Clean tech	<a href="#">Productive.NRW</a>	European Regional Development	DE - Nordrh... Westfa...	20/08/24	03/02/25	€ 140.00	<a href="#">Germany.NRW.5</a>	<a href="#">Apply</a>
Deep/digital	<a href="#">Productive.NRW</a>	European Regional Development	DE - Nordrh... Westfa...	20/08/24	03/02/25	€ 140.00	<a href="#">Germany.NRW.5</a>	<a href="#">Apply</a>
Biotech	<a href="#">Call for proposals on the European Hub for vaccine development (HERA) - CP-g-24-10</a>	EU4Health Programme	EU	23/05/24	05/09/24	€ 102.00	<a href="#">EU4H-2024-PJ-01-1</a>	Closed

[https://strategic-technologies.europa.eu/get-funding\\_en](https://strategic-technologies.europa.eu/get-funding_en)

### KOHESIO

<https://kohesio.ec.europa.eu/it/>



#### **4. Le azioni di supporto al coordinamento dell'attuazione di STEP a livello nazionale**

- Pagina dedicata del sito del Dipartimento
- Azioni di comunicazione e sensibilizzazione a livello nazionale
- Istituzione e coordinamento del tavolo permanente STEP
- Coinvolgimento degli stakeholders a livello nazionale per promozione di iniziative di sensibilizzazione e scoperta imprenditoriale
- Supporto all'attuazione e allo sviluppo di iniziative progettuali attraverso la collaborazione con organismi qualificati
- Condivisione delle esperienze attuative a livello nazionale
- Promozione della disseminazione di buone pratiche
- Ricognizione su eventuali ostacoli all'attuazione da segnalare alla Task-force STEP e alla DGREGIO, trasmissione di quesiti interpretativi sul campo di applicazione di STEP e la richiesta di preistrutturazione di eventuali idee progettuali
- Monitoraggio dei progetti STEP



## 5. S3 e STEP: presentazione del quadro di allineamento delle Strategie di specializzazione intelligente a livello nazionale di riferimento 2014-2020 rispetto ai settori STEP



## 6. Ricognizione delle imprese esistenti nei settori STEP e strumenti di supporto all'attuazione (Cassa Depositi e Prestiti, Invitalia)



## 7. Ricognizione delle imprese esistenti nei settori STEP e strumenti di supporto all'attuazione (Cassa Depositi e Prestiti, Invitalia)





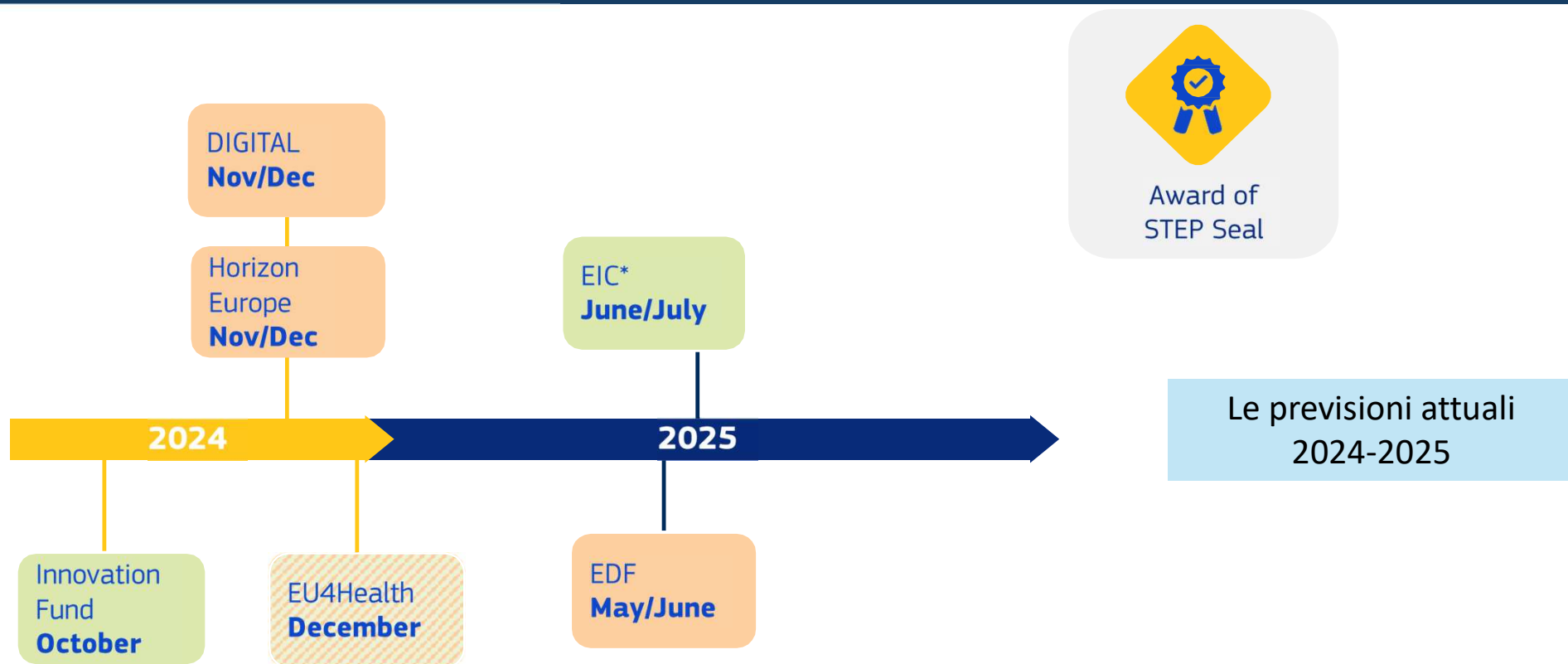
8. Focus sullo stato di implementazione: le attività in corso propedeutiche alla pubblicazione dei bandi (**giro di tavolo Autorità di Gestione** e rappresentazione dei fabbisogni)



## 9. Il sigillo di sovranità STEP



# Lo STEP Seal, le tempistiche dei riconoscimenti

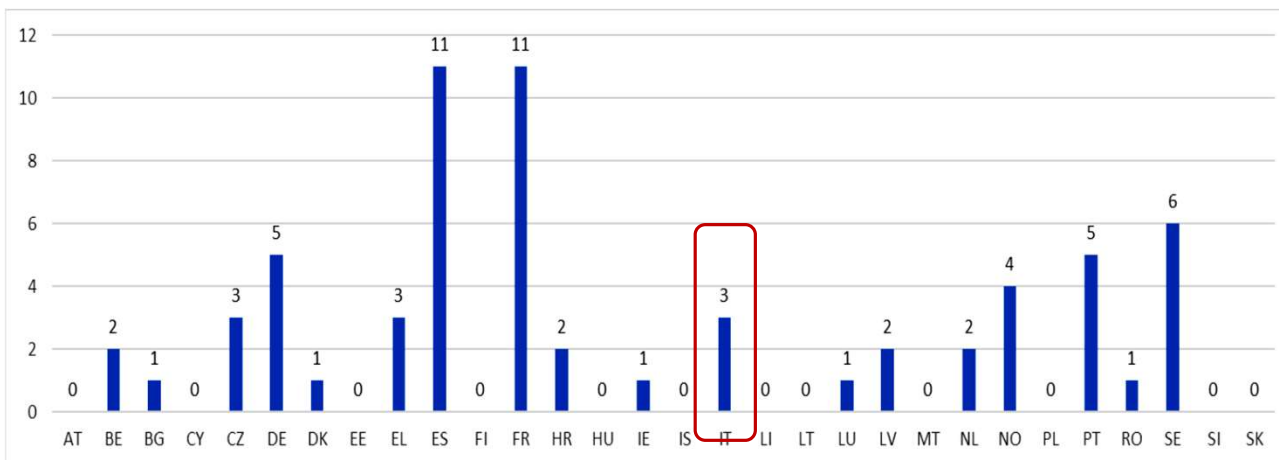
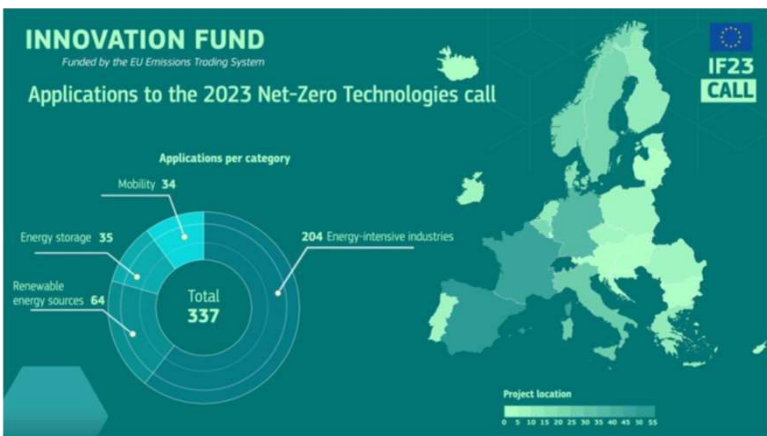


*\*prima lista*

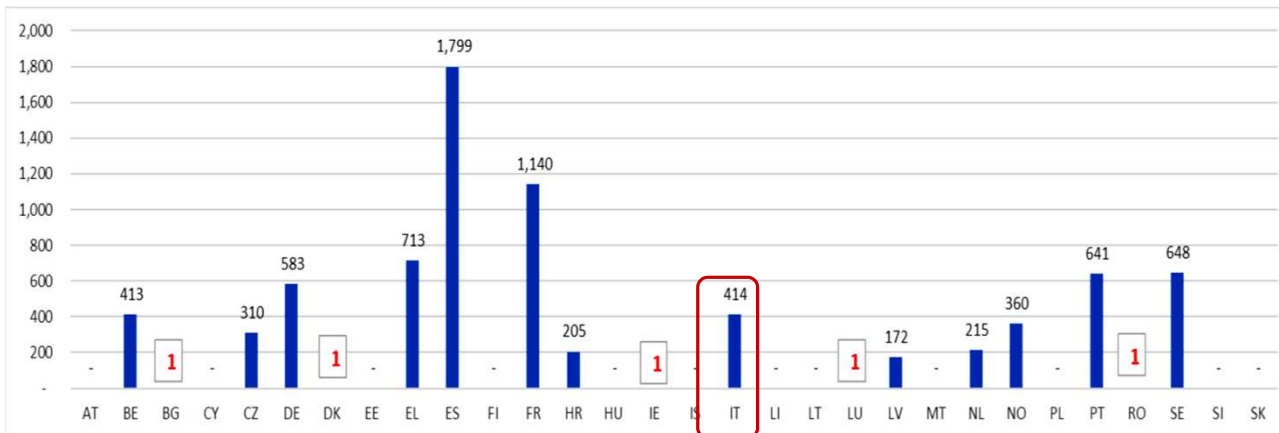


Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento per le politiche di coesione e per il sud

# L STEP Seal nell'ambito dell'Innovation Fund



**3 PROGETTI ITALIANI PER UN AMMONTARE COMPLESSIVO DI 414 MILIONI DI EURO SONO STATI SELEZIONATI PER LO STEP SEAL COME ESITO DELL'ULTIMO BANDO CHIUSO DELL'INNOVATION FUND PER LE TECNOLOGIE NET-ZERO**





Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento per le politiche di coesione e per il sud

**LINK UTILI**

[STEP Platform](#)

[STEP Guidance](#)

[The DGREGIO Website on STEP](#)

**Grazie**