



CONFINDUSTRIA

# ***Innovation Fund (InnovFund)***

## ***Call for proposals***

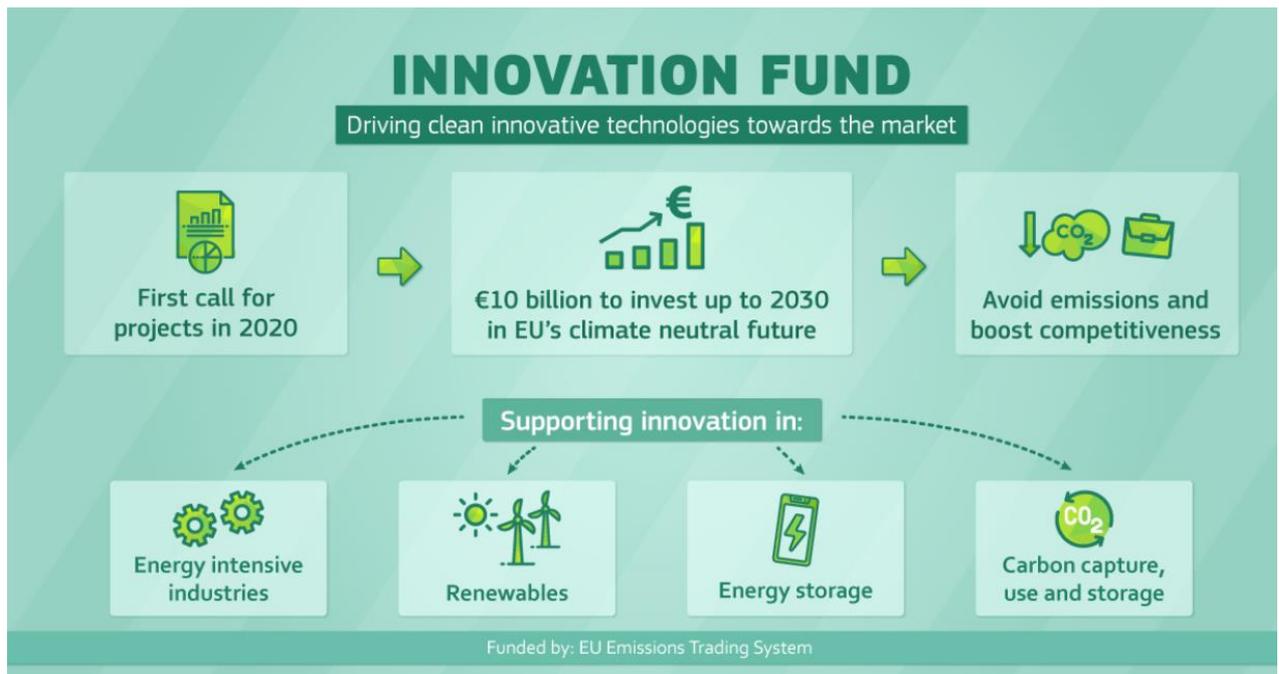
***Innovation Fund Large scale projects***

***InnovFund-LSC-2020-two-stage***

**Luglio 2020**

*Questa nota ha lo scopo di approfondire i punti salienti del bando. Per l'elaborazione delle proposte progettuali si raccomanda una lettura approfondita dei documenti ufficiali messi a disposizione dalla Commissione europea.*

Creato nel 2019, il Fondo per l'innovazione è uno dei più grandi programmi di finanziamento al mondo per lo sviluppo di tecnologie innovative a bassa intensità di carbonio in diversi settori.



Il Fondo per l'innovazione si concentra su:

- Tecnologie e processi innovativi a basse emissioni di carbonio nelle industrie ad alta intensità energetica, compresi i prodotti che sostituiscono quelli ad alta intensità di carbonio
- Cattura e utilizzo del carbonio (CCU)
- Costruzione e gestione della cattura e dello stoccaggio del carbonio (CCS)
- Creazione innovativa di energia rinnovabile
- Accumulo di energia

Il Sistema per lo scambio delle quote di emissione dell'UE (ETS UE), il più grande sistema di tariffazione del carbonio al mondo, garantisce le entrate per il Fondo per l'innovazione dalla vendita all'asta di 450 milioni di quote dal 2020 al 2030, nonché da eventuali fondi non spesi del [programma NER300](#).

Per il periodo 2020-2030, il Fondo avrà a disposizione un budget di circa € 10 miliardi, a seconda del prezzo del carbonio. Parallelamente al Fondo per l'innovazione, l'ETS dell'UE fornisce il principale incentivo a lungo termine per l'implementazione di queste tecnologie.

Il Fondo per l'innovazione sarà uno strumento di finanziamento chiave per rispettare gli impegni a livello di economia dell'UE derivanti dall'accordo di Parigi, nonché gli obiettivi riconosciuti anche nel piano europeo per il [Green Deal](#).

## Sommario

Contesto generale .....	2
Obiettivi.....	3
Attività ammissibili .....	3
Impatti attesi .....	4
Budget.....	4
Criteri di eleggibilità.....	6
Attività e ambito geografico.....	6
Procedura e criteri di valutazione.....	7
Calendario e durata del progetto.....	9
Link utili.....	9

## Contesto generale

Il presente bando si basa sul regolamento regolamento delegato (UE) 2019/8562 della Commissione<sup>1</sup> che attua l'articolo 10 bis, paragrafo 8, della [direttiva UE 2003/87/CE](#) (direttiva UE ETS) e sarà gestito dall'**Agenzia esecutiva per l'innovazione e le reti (INEA)**. Il topic di riferimento è il seguente:

- **INNOVFUND-LSC-2020** (Topic 1) — Large-Scale Projects

Il bando si rivolge a progetti di tutti i settori coperti dall'articolo 10 bis, paragrafo 8, della direttiva ETS dell'UE (allegato 1 del testo consolidato).<sup>2</sup>

La procedura di valutazione per il presente bando avverrà **in due fasi** e solo **i progetti con una spesa in conto capitale superiore a 7.500.000 EUR saranno ammissibili**.

<sup>1</sup> Commission Delegated Regulation (EU) 2019/856 of 26 February 2019 supplementing Directive 2003/87/EC of the European Parliament and of the Council with regard to the operation of the Innovation Fund, OJ L 140, 28.5.2019, p. 6.

<sup>2</sup> Testo consolidato: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/?uri=CELEX:02003L0087-20180408>

I fondi stanziati per questo bando sono pari a 1.000.000.000 di euro per le sovvenzioni e 8.000.000 di euro per l'assistenza allo sviluppo del progetto (PDA).

Le sovvenzioni saranno fornite come Lump Sum.

### Obiettivi

Gli obiettivi del presente bando sono i seguenti:

- a) sostenere progetti che siano in grado di dimostrare tecnologie, processi o prodotti altamente innovativi, sufficientemente maturi e con un potenziale significativo di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra;
- b) offrire un sostegno finanziario adeguato alle esigenze del mercato e ai profili di rischio dei progetti ammissibili, attirando al contempo risorse pubbliche e private aggiuntive.

### Attività ammissibili

Ai fini del presente bando sono ammissibili le seguenti attività:

- attività a sostegno dell'innovazione nelle tecnologie e nei processi a basse emissioni di carbonio nei settori elencati nell'allegato I della [direttiva ETS dell'UE](#), compresa la cattura e l'utilizzazione del carbonio (CCU) ecocompatibili che contribuiscono sostanzialmente alla mitigazione dei cambiamenti climatici, nonché i prodotti che sostituiscono quelli ad alta intensità di carbonio prodotto nei settori elencati nell'allegato I della direttiva ETS dell'UE;
- attività che aiutano a stimolare la costruzione e la gestione di progetti che mirano alla cattura e allo stoccaggio geologico ecologici di CO<sub>2</sub> (CCS);
- attività che contribuiscono a stimolare la costruzione e il funzionamento di tecnologie rinnovabili e di accumulo di energia innovative.

La cattura e l'utilizzazione del carbonio possono essere finanziate se la cattura di CO<sub>2</sub> avviene all'interno di una delle attività elencate nell'allegato I della [direttiva ETS UE](#), o se l'utilizzo di CO<sub>2</sub> genera prodotti che sostituiscono quelli ad alta intensità di carbonio dai settori elencati nell'allegato I della Direttiva EU ETS anche se il carbonio viene catturato al di fuori delle attività dell'allegato I.<sup>3</sup>

<sup>3</sup> <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/?uri=CELEX:02003L0087-20180408>

## Impatti attesi

I progetti finanziati dal presente invito del Fondo per l'innovazione dovranno contribuire alla transizione verso un'economia neutrale dal punto di vista climatico e al raggiungimento degli obiettivi politici stabiliti nella comunicazione della Commissione europea "[Un pianeta pulito per tutti](#)" e nel [Green Deal europeo](#).

I progetti dovrebbero inoltre contribuire a tutti i seguenti obiettivi politici dell'UE, nella misura in cui sono pertinenti per il progetto in questione:

- L'[Integrated SET Plan](#), che definisce la nuova agenda europea per la ricerca e l'innovazione in materia di energia e copre il sistema energetico europeo nel suo insieme e va oltre il concetto di "silos tecnologici".
- [La nuova strategia industriale per l'Europa](#) e la [Comunicazione sul bilancio dell'UE come motore del piano per la ripresa europea](#), che mira a rafforzare la competitività industriale e l'autonomia strategica.
- Il [nuovo piano d'azione per l'economia circolare](#), che aggiorna il piano d'azione per il 2015.
- [Integrated energy market](#). Il passaggio a **nuove fonti di energia** e una maggiore elettrificazione sono fondamentali per raggiungere la neutralità del carbonio entro il 2050. La quota di elettricità prodotta da fonti energetiche rinnovabili dovrebbe aumentare dal 25% a oltre il 50% entro il 2030. Allo stesso tempo, anche l'elettricità deve essere prodotta e consegnata in quantità sufficiente quando non c'è vento o sole.
- Il regolamento [LULUCF](#), che stabilisce un quadro per un'agricoltura rispettosa del clima e la silvicoltura per aumentare la rimozione di CO<sub>2</sub> dall'atmosfera.
- La [strategia dell'UE sulla biodiversità per il 2030](#), che mira a fermare la perdita di biodiversità e servizi ecosistemici nell'UE e nel mondo.
- La [strategia sulla bioeconomia](#), che mira ad accelerare la diffusione di una bioeconomia europea sostenibile.

## Budget

Il budget disponibile per questo bando è **di 1.000.000.000 di euro per le sovvenzioni e 8.000.000 euro per l'assistenza allo sviluppo di progetti (PDA)**.

I candidati devono disporre di risorse stabili e sufficienti per mantenere la loro attività per tutto il periodo per il quale viene concessa la sovvenzione, a questo fine il bando richiede la compilazione di documenti specifici che si possono trovare a pag. 11 del bando di gara.

L'importo massimo della sovvenzione è fissato per ciascun progetto sulla base del calcolo dei costi pertinenti, calcolato secondo la metodologia descritta nell'[allegato b](#), e copre fino al 60% dei costi pertinenti dei progetti.

I costi pertinenti sono i costi aggiuntivi sostenuti dal richiedente a seguito dell'implementazione della tecnologia innovativa relativa alla riduzione o all'eliminazione delle emissioni di gas a effetto serra. Tali costi pertinenti sono calcolati come differenza tra la migliore stima della spesa in conto capitale totale, il valore attuale netto dei costi operativi e i benefici derivanti durante 10 anni dall'inizio del progetto rispetto al risultato dello stesso calcolo per una produzione convenzionale con la stessa capacità in termini di produzione effettiva del rispettivo prodotto finale.

La sovvenzione sarà versata in somme forfettarie (lump sum). I pagamenti non dipenderanno cioè dai costi effettivamente sostenuti **ma dalla corretta attuazione dell'azione**, dal **raggiungimento dei risultati** e dal **completamento dei pacchetti di lavoro** in conformità all'allegato 1 del [Grant Agreement](#).

I candidati dovranno indicare nel progetto l'importo massimo della sovvenzione richiesto e i contributi forfettari stimati, suddivisi per partecipante e pacchetto di lavoro.

Durante la preparazione del Grant Agreement, l'INEA verificherà se il progetto **riceve ulteriori finanziamenti dell'Unione e potrà adeguare la sovvenzione di conseguenza**.

I candidati devono descrivere, per ciascun pacchetto di lavoro, le attività coperte dalla quota di sovvenzione e le milestone.

All'inizio del progetto, i beneficiari saranno tenuti a presentare una dichiarazione di un revisore indipendente per confermare la correttezza del relativo calcolo dei costi. Se i prezzi del carbonio o dell'elettricità cambieranno in modo significativo e diminuiscono i costi pertinenti al di sotto dell'importo della sovvenzione, i beneficiari devono richiedere una modifica per adeguare l'importo della sovvenzione.

L'importo massimo della sovvenzione sarà erogato solo se il progetto raggiunge almeno il 75% dell'importo totale delle emissioni di gas a effetto serra che si prevede di evitare. Il beneficiario

dovrà presentare una relazione sulla riduzione delle emissioni di gas a effetto serra prima della richiesta di pagamento finale.

Inoltre, i beneficiari dovranno dimostrare che tutte le altre considerazioni fatte durante la domanda di progetto, in particolare per quanto riguarda il grado di innovazione e scalabilità, sono soddisfatte. Se così non fosse, questo potrebbe essere considerato come implementazione impropria e la sovvenzione può essere ridotta o recuperata da parte dell'INEA.

### Criteri di eleggibilità

Per poter beneficiare di un finanziamento, i candidati dovranno essere:

- soggetti giuridici;
- appartenenti a una delle seguenti categorie: entità private, enti pubblici o organizzazioni internazionali;
- essere direttamente responsabili dell'attuazione e della gestione del progetto, ove pertinente congiuntamente con altri richiedenti, vale a dire non agire come intermediario.

Il numero minimo di candidati è uno.

Le domande possono essere presentate da un consorzio di soggetti giuridici che agiscono insieme. Nel caso di un progetto presentato da un consorzio di soggetti giuridici, il finanziamento viene assegnato al consorzio, che è responsabile del progetto. Le entità che partecipano al consorzio dovranno firmare un accordo consortile tra loro - stabilire le proprie disposizioni interne e designare un coordinatore del progetto - prima di firmare la convenzione di sovvenzione.

Le entità affiliate possono partecipare al progetto con finanziamenti, ma non verranno considerate beneficiarie del progetto.

Non è ammessa la partecipazione di persone fisiche e di organismi dell'UE.

Per i **criteri di esclusione** a cui si fa riferimento nel bando, si rimanda agli articoli 136 e 141 del [regolamento che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio UE](#).

### Attività e ambito geografico

**Solo progetti di larga scala con una spesa in conto capitale superiore a 7.500.000 euro saranno eleggibili per il presente bando.**

I candidati dovranno specificare il settore a cui appartiene il loro progetto nel formulario online, scegliendo il settore dal menù a tendina. Ulteriori indicazioni su come selezionare il settore più appropriato sono fornite nell'allegato C, Metodologia per il calcolo dell'eliminazione delle emissioni di gas serra.

Sono ammissibili al finanziamento nell'ambito del presente bando solo le azioni implementate sul territorio di uno (o più) Stati membri dell'UE, Norvegia o Islanda.

Per i progetti che prevedono le attività nel territorio del Regno Unito si tenga presente che i criteri di ammissibilità devono essere rispettati per l'intera durata della sovvenzione. Se non dovesse essere raggiunto un accordo tra l'UE e il Regno Unito che garantisca in particolare che, ai fini del presente bando, i progetti nel Regno Unito siano considerati al pari dei progetti situati in uno Stato membro dell'UE, tali progetti cesseranno di ricevere finanziamenti dall'UE.

### Procedura e criteri di valutazione

La procedura di valutazione del presente bando si compone di due fasi. Durante la **prima fase**, i progetti saranno valutati in base ai seguenti tre criteri di valutazione:

- Potenziale di riduzione/eliminazione delle emissioni di gas serra (GHG)
- Grado di innovazione
- Maturità del progetto (tecnica, finanziaria e operativa)

L'application form della fase 1 si compone di una "parte A" riguardante questioni amministrative e di una "parte B" dedicata alle caratteristiche tecniche del progetto, con un limite di 40 pagine.

Durante la **seconda fase**, oltre ai tre criteri di aggiudicazione sopra menzionati, i progetti saranno valutati anche sulla base di:

- Scalabilità
- Efficienza dei costi

Alla luce delle differenze intersettoriali in relazione al potenziale di riduzione/eliminazione delle emissioni di gas a effetto serra, i richiedenti specificheranno un settore al momento della presentazione della domanda. Nel caso in cui le attività di progetto si svolgano in più settori, il richiedente deve specificare un singolo settore. Ulteriori indicazioni su come specificare il settore più appropriato sono fornite nell'allegato C Metodologia per il calcolo dell'eliminazione delle emissioni di gas serra.

### *Prima fase*

---

L'INEA verifica che le proposte siano ammissibili. Le proposte che soddisfano le condizioni di ammissibilità saranno valutate da esperti esterni alla Commissione europea sulla base dei criteri di aggiudicazione stabiliti. Il risultato della valutazione porterà al respingimento della proposta o all'invito alla seconda fase. Le proposte respinte che avranno il potenziale per migliorare la loro maturità attraverso l'assistenza allo sviluppo del progetto potranno essere supportate dal "project development assistance" (PDA) gestito dalla Banca Europea per gli Investimenti e che seguirà una procedura di selezione specifica.

Le proposte che non superano la prima fase di valutazione potranno essere considerate per l'assistenza allo sviluppo del progetto se:

- soddisfano i requisiti minimi previsti per la riduzione/eliminazione delle emissioni di gas a effetto serra e il grado di criteri di innovazione;
- hanno almeno il 50% dei punti totali per il criterio di maturità del progetto;
- sono considerati dai valutatori come potenzialmente in grado di migliorare la loro maturità attraverso assistenza specifica allo sviluppo del progetto.

L'INEA comunicherà alla Banca europea per gli investimenti (BEI) un elenco di massimo 40 proposte, dal quale poi la BEI sceglierà 20 proposte ammissibili all'assistenza allo sviluppo del progetto. Prima che la Commissione arrivi a una decisione finale è prevista una consultazione con gli Stati membri.

Durante la prima fase, i progetti verranno classificati in base alla somma dei punti ricevuti per i tre criteri di valutazione (riduzione/eliminazione delle emissioni di gas a effetto serra, grado di innovazione e maturità del progetto) purché siano soddisfatti i requisiti minimi per ciascun criterio. Se una proposta non soddisfa i requisiti minimi in uno o più criteri, verrà respinta.

**I 70 progetti con i punteggi più alti saranno inviati alla seconda fase di valutazione.**

### *Seconda fase*

---

Durante la **seconda fase**, i progetti saranno valutati anche sulla base di:

- Scalabilità
- Efficienza dei costi

Non esiste una soglia minima per criterio. Tuttavia, se una proposta non raggiunge la soglia minima di 7,5 punti complessivi, verrà respinta.

**Le proposte sono classificate in base alla somma dei punti ricevuti per tutti e cinque i criteri di aggiudicazione.**

Per le proposte che superano le soglie stabilite ma che **non ricevono il finanziamento a seguito della loro posizione nella graduatoria** potrebbe essere creata una lista di riserva.

#### Calendario e durata del progetto

Il progetti potranno avere una durata complessiva di massimo 48 mesi.

Fasi	Date e tempi indicativi
Scadenza per presentare i progetti	<b>29 ottobre 2020 (h17:00 Brussels)</b>
Informazioni sulla prima fase di valutazione e eventuale invito per la seconda fase o per i PDA	<b>Primo quadrimestre 2021</b>
Scadenza per la presentazione dei progetti per la seconda fase (indicativa)	<b>Secondo quadrimestre 2021</b>
Risultati seconda fase di valutazione	<b>Quarto quadrimestre 2021</b>
Assegnazione della sovvenzione	<b>Fine 2021</b>

#### Link utili

[Innovation Fund Web Page](#)

[Pagina di pubblicazione Funding and tenders portal](#)