



**PROGRAMMA LIFE 2024: CLIMATE CHANGE  
MITIGATION AND ADAPTATION – CONTRIBUTI  
PER PROGETTI DIMOSTRATIVI IN AMBITO  
SOSTENIBILITA' AMBIENTALE**

---

# PROGRAMMA LIFE 2024: CLIMATE CHANGE MITIGATION AND ADAPTATION – CONTRIBUTI PER PROGETTI DIMOSTRATIVI IN AMBITO SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

## 1. OBIETTIVI

L'**obiettivo generale** del programma LIFE 2024 promuove l'evoluzione verso un'economia **sostenibile, circolare, efficiente**, basata sulle **energie rinnovabili**, climaticamente neutra e resiliente ai cambiamenti climatici, al fine di tutelare, ripristinare e migliorare la qualità dell'ambiente, comprendendo l'aria, l'acqua e il suolo, e di interrompere e invertire il processo di perdita della biodiversità, nonché di contrastare il degrado degli ecosistemi.

Gli **obiettivi specifici** del programma mirano a sviluppare, dimostrare e sostenere tecniche, metodi ed approcci innovativi per raggiungere gli obiettivi della legislazione e delle politiche dell'Unione in materia di ambiente, comprese quelle per la natura e la biodiversità, e in materia di azione per il clima, tra cui quelle per la transizione verso le **energie rinnovabili** e l'**aumento dell'efficienza energetica**.

La Call 2024 per la **Climate Change Mitigation and Adaptation – Standard Action Projects (SAP)** rientra nel **macro-programma LIFE** così strutturato:

- 1) Settore **«Ambiente»**, che include:
  - il sottoprogramma **«Nature and Biodiversity»**;
  - il sottoprogramma **«Circular Economy and Quality of Life»**;
- 2) Settore **«Azione per il clima»**, che include:
  - il sottoprogramma **«Climate Change Mitigation and Adaptation»**;
  - il sottoprogramma **«Clean Energy Transition»**.

## 2. SOGGETTI BENEFICIARI

I soggetti eleggibili per partecipare alla Call 2024 del Programma Life devono:

- Essere persone giuridiche (sia pubbliche che private)
- Avere sede legale in uno degli stati ammessi dal bando, come:
  - Paesi membri dell'UE;
  - Paesi facenti parte della Economic European Area, paesi associati al programma LIFE (paesi partecipanti) o paesi con i quali sono in corso negoziati per un accordo di associazione e in cui questo entra in vigore prima della firma della sovvenzione

## 3. PROGETTI AMMISSIBILI

I progetti ammissibili per la call relativa al sottoprogramma “Climate Change Mitigation and Adaptation” devono riguardare uno dei seguenti argomenti:

- **LIFE-2024-SAP-CLIMA-CCM - CLIMATE CHANGE MITIGATION:**

Il sottoprogramma clima sostiene progetti nei settori dell'agricoltura, dell'uso del suolo, della gestione delle torbiere, delle **energie rinnovabili** e dell'**efficienza energetica**. Fornisce supporto per **progetti pilota**, dimostrativi e di “**best practice**” che contribuiscono alla riduzione delle emissioni di gas serra, all'attuazione e allo sviluppo della politica e della legislazione dell'UE, delle migliori pratiche e delle soluzioni. I progetti inerenti a questo argomento dovranno riguardare innovazioni tecnologiche volte all'utilizzo di energie rinnovabili e sostenibili (come l'energia a idrogeno) al fine di ridurre le emissioni di gas serra.

I progetti che sottendono all'Area prioritaria “Climate Change Mitigation” devono contribuire alla transizione sociale e sostenibile verso un'Economia Neutrale prevista entro il 2050 e di raggiungere la Riduzione delle Emissioni del 55% rispetto ai livelli del 1990, target dell'Unione Europea fissato entro il 2030.

Le legislazioni e le politiche EU per la riduzione dei Gas Serra si focalizzano soprattutto su:

- Impegno da parte di tutti i settori della società e dell'economia nel ridurre le emissioni di gas serra, inclusi i PA (autorità nazionali, regionali e locali), industrie commerciali private, organizzazioni non commerciali (sindacati, organizzazioni civili, istituzioni educative, gruppi di consumatori)
- Energia rinnovabile sostenibile
- Efficienza energetica
- “EU Emission Trading System”
- Produzione intensiva industriale di gas serra ed energia
- Uso di terreni in ambito forestale ed agricolo
- Aumento della ritenuta del diossido di carbonio negli ecosistemi
- Soluzioni di trasporto a emissione zero e quasi-zero e soluzioni di carburanti sostenibili
- Gas serra fluorurati sostanze nocive all'ozono
- Uso di sistemi di ritenuta del diossido di carbonio, sistemi di cattura e stoccaggio e rimozione
- Reportistica sul monitoraggio dei gas serra

I progetti ammissibili riguarderanno le seguenti **aree di intervento**:

a) Recupero, riciclo e bonifica di sostanze nocive all'ozono presenti nelle schiume e alternative sostenibili ai gas serra fluorurati e il loro recupero, riciclo e bonifica.

I fondi disponibili per la chiamata di LIFE-2024-SAP-CLIMA-CCM incoraggiano nello specifico progetti che affrontano le seguenti tematiche:

- Recupero, riciclo e bonifica di sostanze che impoveriscono l'ozono e gas serra fluorurati presenti in schiume
  - Recupero, bonifica e riciclo di gas serra fluorurati
  - Disponibilità di soluzioni alternative a tali gas
-

- Rimozione degli standard imposti nei settori della refrigerazione, condizionamento aria e pompe di calore
- b) Ricerche a supporto del cambiamento verso una mobilità a zero-emissioni nel settore del trasporto su strada
- Esempi di progetti che possono rientrare in questa categoria sono:
- Progetti sulla progettazione e sviluppo di infrastrutture per veicoli a zero-emissioni, come le colonnine di ricarica Fast e SuperFast utilizzabili sia da veicoli leggeri che veicoli pesanti con o senza stoccaggio d'energia
  - Progetti sullo sviluppo di infrastrutture di ricarica ad idrogeno a 700 bar, inclusi progetti sulla produzione di idrogeno verde.

Si specifica che tra i veicoli a zero-emissioni sono considerati i veicoli full-electric e i veicoli a propulsione ad idrogeno.

- c) Decarbonizzazione di altri modi di trasporto (settore del trasporto marittimo, ferroviario e aereo), promuovendo l'intermodalità dei trasporti.
- d) Aumento della produzione e dell'uso di energia rinnovabile e miglioramento dell'efficienza energetica.
- e) Azioni che riducono l'uso di energia e le emissioni di gas serra in settori produttivi industriali e di gestione rifiuti
- f) Sviluppo e implementazione di pratiche di gestione del territorio interno e costiero che impattano sulla rimozione delle emissioni atmosferiche e del diossido di carbonio, inclusi la conservazione e la valorizzazione dei depositi naturali di carbonio nei terreni e nelle foreste e lo stoccaggio di diossido di carbonio in prodotti a lunga durata.
- g) Soluzioni industriali per la rimozione di diossido di carbonio, del suo recupero, uso e/o stoccaggio.

Questo sottoprogramma contribuirà alla trasformazione dell'UE preparandola alle sfide dell'azione per il clima nei prossimi anni e decenni.

• **LIFE-2024-SAP-CLIMA - CCA - CLIMATE CHANGE ADAPTATION**

I progetti di questa sezione dovrebbero contribuire a garantire il progresso continuo e migliorare la capacità di adattamento, rafforzare la resilienza e riduzione della vulnerabilità ai cambiamenti climatici, come richiesto dall'European Climate Law e a realizzare la visione a lungo termine della strategia dell'UE sull'adattamento al clima, così da arrivare, nel 2050, ad essere una società preparata agli inevitabili impatti del cambiamento climatico.

Più specificamente, i progetti dovrebbero:

- rendere l'adattamento più intelligente, migliorando la conoscenza e informando le azioni di adattamento mediante dati solidi e strumenti di valutazione del rischio;
- avere un adattamento più sistemico con considerazioni in tutti i settori politici pertinenti, perché il cambiamento climatico ha un impatto a tutti i livelli della società e in tutti i settori dell'economia;

- rendere l'adattamento più veloce attraverso lo sviluppo e l'implementazione di soluzioni di adattamento che permettano di accelerare la transizione.

I **progetti ammissibili** riguarderanno le seguenti aree di intervento:

- a) Supporto all'implementazione delle politiche di adattamento climatico e revisione delle strategie e piani nazionali, regionali o locali sull'adattamento climatico
- b) Implementazione di strumenti allo stato dell'arte per valutare il rischio climatico o la selezione delle misure più vantaggiose per gestire le minacce climatiche e le soluzioni adattative
- c) Sviluppo e implementazione di soluzioni naturali per aree geografiche differenti (zone rurali, urbane e costiere)
- d) Resilienza e capacità di mitigazione delle infrastrutture e degli edifici
- e) Soluzioni adattive nei settori dell'agricoltura e del forestale
- f) Gestione delle acque
- g) Adattamento al clima e salute
- h) Strategie tempestive per affrontare i rischi definiti come "compound" e "cascading".
- i) Strumenti finanziari, soluzioni innovative e collaborazioni pubbliche private per mitigare le perdite economiche non assicurate relative a cambiamenti climatici.

- **LIFE-2024-SAP-CLIMA - GOV - CLIMATE GOVERNANCE AND INFORMATION**

L'obiettivo è supportare lo sviluppo, l'attuazione, il monitoraggio e applicazione della legislazione e della politica dell'Unione in materia climatica.

Questo comprende il miglioramento della governance attraverso il rafforzamento delle capacità di adattamento ai cambiamenti climatici degli attori sia del settore pubblico che privato e della popolazione civile.

Attività con il mero obiettivo di aumentare la consapevolezza di certi gruppi saranno considerati non sufficienti e sarà necessario implementarli con azioni concrete che facilitino il cambiamento comportamentale o le buone azioni. Sono ammissibili, dunque, i progetti che mirano per sviluppare strumenti o studi che devono includere azioni specifiche e concrete per la loro attuazione durante la durata del progetto.

Sono **ammissibili i progetti** nelle seguenti aree:

- a) Aumento della consapevolezza, incentivi al cambiamento comportamentale e supporto alle attività inserite nel "European Climate Pact"
- b) Sostegno verso la promozione di know-how tecnologico green al fine di favorire l'implementazione di soluzioni sostenibili adempienti le politiche europee
- c) Promozione della consapevolezza e delle competenze tecnologiche dei consumatori finali e della catena di distribuzione delle attrezzature dedicate ai gas serra fluorurati
- d) Supporto allo sviluppo, aggiornamento e implementazione di strategie e piani di gestione del clima e dell'energia a livello nazionale, regionale e locale
- e) Attività relative allo sviluppo e all'implementazione delle azioni di Finanza Sostenibile
- f) Reportistica e monitoraggio delle emissioni di gas serra

- g) Sviluppo di liste geografiche dedicate al settore LULUCF, creazione di registri di rimozione diossido di carbonio, di procedure di certificazione e organizzazioni con know-how specifico in grado di offrire consulenze e soluzioni pratiche
- h) Promozione della conoscenza condivisa sull'uso dell'“European Trading System”
- i) Monitoraggio delle politiche sul clima, valutazione ante e post-intervento

#### 4. SPESE AMMISSIBILI

Sono **ammissibili** i seguenti **costi diretti**:

- Personale dipendente
- Persone fisiche con contratto di lavoro non dipendente solo se assegnate alle azioni e se il risultato del lavoro svolto appartiene al beneficiario
- Proprietari o personale non stipendiato, solo se soddisfano le condizioni generali di ammissibilità
- Costi di subappalto, possono coprire soltanto una parte delle azioni
- Costi di acquisto
- Viaggi, vitto e alloggio
- Attrezzature o altri beni utilizzati per l'azione, dichiarati come costi di ammortamento calcolati sulla base dei costi effettivamente sostenuti e ammortizzati. Sono ammissibili i costi per l'affitto e il leasing di attrezzature/infrastrutture
- Altri beni, lavori e servizi, per es. materiali di consumo, forniture, diffusione, tutela dei risultati, traduzioni, pubblicazioni, garanzie
- Beni e servizi fatturati internamente
- Accesso fisico o virtuale alle infrastrutture di ricerca transnazionali
- Costi di approvvigionamento

#### 5. ENTITÀ DELL'AGEVOLAZIONE

L'importo massimo del contributo dell'UE dipende dal tasso di finanziamento massimo applicabile alla sottocategoria del bando LIFE alla quale si sceglie di candidarsi.

Per il sottoprogramma “Mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici” (Climate Change Mitigation and Adaptation), le risorse disponibili per la Call 2024 è di **62 milioni** di euro e prevede un **cofinanziamento del 60% dei costi ammissibili**.

#### 6. PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

La **scadenza** per la sottomissione delle domande è prevista per il **17 settembre 2024**.

Ogni proposta deve essere inviata on-line attraverso il portale europeo “Funding & Tenders” completa dei seguenti documenti:

- **Modulo di domanda Parte A** — contiene le informazioni amministrative sui partecipanti (futuro coordinatore, beneficiari ed entità affiliate) e il budget riepilogativo del progetto (da compilare direttamente online).
- **Modulo di domanda Parte B** — contiene la descrizione tecnica del progetto (da scaricare dal Sistema di presentazione del portale, compilato e poi assemblato e ricaricato).
- **Parte C** (da compilare direttamente online) contenente ulteriori dati di progetto.

- **Allegati obbligatori** e documenti giustificativi (da caricare):
  - Tabella dettagliata del budget (modello excel obbligatorio disponibile nel sistema di invio)
  - informazioni sui partecipanti

pertec

PERTEC SRL

Sede legale e operativa: Viale Virgilio, n. 58/i – 41123 Modena (MO) – [www.pertec.it](http://www.pertec.it)