



Info Day Horizon SC5

LIFE

Ministero dell'ambiente della tutela del territorio e del mare/Sogesid
Direzione per lo sviluppo sostenibile

Stefania Betti
National Contact Point LIFE

Complementarietà

I regolamenti stabiliscono le norme per i fondi strutturali e di investimento europei (fondi SIE), per LIFE, Orizzonte 2020 e altri programmi dell'Unione che sono gestiti direttamente dalla Commissione, ma affidano sia alla Commissione europea che agli Stati membri il compito di garantire il coordinamento, le sinergie e le complementarità tra i diversi strumenti.

Non solo per rendere effettivo l'uso ottimale dei fondi e dei finanziamenti dell'Unione massimizzando l'impatto e l'efficienza dei finanziamenti pubblici.

L'obiettivo è, favorendo le sinergie, evitare che gli investimenti siano fine a se stessi ma abbiano invece un maggiore impatto ed una sostenibilità nel tempo.

LIFE

Arrestare la perdita di biodiversità, migliorare l'uso efficiente delle risorse, operare la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio, la mitigazione dei cambiamenti climatici, sono sfide ambientali e climatiche che richiedono il sostegno ad appropriate soluzioni e buone pratiche in grado di garantire **vantaggi ambientali o climatici** chiari, misurabili, con un alto potenziale di replicabilità, di trasferibilità e sostenibilità dei risultati. Ciò presuppone che si focalizzino le azioni su specifici problemi ambientali o climatici.

La piena attuazione della politica e della legislazione ambientale è legata anche al raggiungimento di una migliore governance per mezzo della condivisione di buone pratiche.

LIFE

Il valore aggiunto del programma LIFE deriva dalla **specificità del suo approccio** che rende i suoi interventi particolarmente rispondenti alle esigenze ambientali e climatiche del territorio, azioni concrete per risolvere problemi ambientali/climatici specifici in attuazione della politica e legislazione ambientale.

Attraverso la messa in comune di risorse e competenze, il programma LIFE può contribuire ad una più efficace applicazione delle politiche ambientali e climatiche rispetto all'azione individuale dei singoli Stati membri.

Esso serve inoltre da piattaforma per lo sviluppo e lo scambio di buone pratiche e conoscenze, che consente di migliorare l'attuazione dell'acquis, di catalizzare e accelerare le modifiche necessarie, e di rafforzare le capacità, di sostenere i soggetti privati, in particolare le PMI, nella conduzione di test su piccola scala di tecnologie e soluzioni e di permettere agli Stati membri e alle parti interessate di imparare gli uni dagli altri.

Horizon

- L'obiettivo è contribuire a costruire una società e un'economia basate sulla conoscenza e sull'innovazione nell'Unione in attuazione della Strategia Europa 2020.
- Questo obiettivo è perseguito per mezzo di tre priorità: eccellenza scientifica, leadership industriale e capacità di far fronte alle grandi sfide per la società, mediante l'ottimizzazione dell'impatto della ricerca e dell'innovazione sulla competitività, nonché innalzamento e diffusione dei livelli di eccellenza in R&I.

COSME

- Incentrato su progetti che rafforzano la competitività e la sostenibilità delle imprese dell'Unione, in particolare le PMI, e promuovendo una cultura imprenditoriale nonché la creazione e la crescita delle PMI.
- Migliorare l'accesso delle PMI ai finanziamenti sotto forma di capitale proprio e di debito.
- Migliorare l'accesso ai mercati anche a livello mondiale.
- Promuovere la cultura dell'imprenditorialità.

SME Instrument

- Orizzonte 2020 sostiene l'innovazione nelle PMI tramite lo strumento per le PMI e varie azioni di sostegno complementari.
- Lo strumento per le PMI fornisce un sostegno in fasi e senza soluzione di continuità in grado di coprire l'intero ciclo dell'innovazione. Il sostegno è a disposizione per tutti i tipi di innovazione, compresa l'innovazione sociale, dei servizi e non tecnologica, purché ciascuna attività abbia un chiaro valore aggiunto europeo.
- Lo scopo è sviluppare e sfruttare il potenziale innovativo delle PMI colmando le carenze di fondi per la fase iniziale ad alto rischio della ricerca e dell'innovazione, stimolando l'intero ciclo dell'innovazione ed incrementando la commercializzazione dei risultati della ricerca da parte del settore privato.
- È attuato attraverso un invito sempre aperto in tutti i settori relativi a "sfide per la società"

LIFE

Obiettivi

✓ Contribuire al passaggio ad un'economia efficiente in termine di risorse, con minori emissioni di carbonio e resiliente ai cambiamenti climatici, contrastare il degrado degli ecosistemi ed arrestare la perdita di biodiversità.

✓ Migliorare lo sviluppo, l'attuazione e l'applicazione della politica e della legislazione ambientale e climatica dell'Unione.

✓ Promuovere l'integrazione degli obiettivi ambientali e climatici nelle altre politiche e nella pratica nel settore pubblico e privato anche con l'aumento delle loro capacità.

Horizon

Obiettivi

Contribuire a costruire una società e un'economia basate sulla conoscenza e sull'innovazione. L'obiettivo è perseguito per mezzo di 3 priorità:

- ✓ Eccellenza scientifica
- ✓ Leadership industriale
- ✓ Sfide per la società
- COSME

Volto a migliorare la competitività delle PMI

- **SME Instrument**

Lo scopo è sviluppare e sfruttare il **potenziale innovativo** delle PMI colmando le carenze di fondi per la fase iniziale ad alto rischio della ricerca e dell'innovazione, stimolando le innovazioni e incrementando la commercializzazione dei risultati della ricerca da parte del settore privato.

LIFE

Partenariato

I progetti possono prevedere oltre al beneficiario coordinatore anche partners, ma la presenza di un partenariato è obbligatorio, nè è previsto un numero minimo di beneficiari, così come la transazionalità non è obbligatoria.

La partecipazione di partner transnazionali è possibile solo se tale collaborazione apporta al progetto un effettivo valore aggiunto.

(punteggio più elevato)

Horizon

Consorzio

Partenariato tra soggetti della R&I o dell'innovazione, tra cui università, ricercatori, imprese, enti pubblici, ecc.) con partecipanti di diversi paesi. Requisito minimo: tre partner di tre diversi Stati membri o paesi associati. Le dimensioni, l'ambito di applicazione e l'organizzazione interna dei progetti possono variare da un'azione a un'altra.

LIFE

Cosa finanzia

- Progetti pilota che applicano una tecnica o un metodo che non è mai stato sperimentato prima, che offre potenziali vantaggi ambientali o climatici rispetto alle attuali migliori pratiche.
- No attività di ricerca: deve essere limitata e strettamente connessa con obiettivi del progetto, fornendo spiegazioni circa l'insufficienza dei dati scientifici preesistenti e come la conoscenza post ricerca, verrà utilizzata durante attuazione.

Horizon

Cosa finanzia

- Azioni di ricerca e innovazione: attività volte a stabilire nuove conoscenze e/o a esaminare la fattibilità di una tecnologia, un prodotto, un processo, un servizio o una soluzione nuovi o migliorati. Le azioni possono comprendere la ricerca di base e applicata, lo sviluppo e l'integrazione di tecnologie, la prova e la convalida in laboratorio o in ambiente simulato di un prototipo in scala ridotta. I progetti possono comprendere attività dimostrative o pilota strettamente collegate, ma limitate, volte a dimostrare la fattibilità tecnica in un ambiente semioperativo.

LIFE

Cosa finanzia

- **Progetti dimostrativi:** che mettono in pratica, sperimentano e diffondono metodologie o approcci nuovi o sconosciuti nel contesto specifico del progetto e che potrebbero essere applicati altrove in circostanze analoghe che hanno un impatto diretto sul problema.

Horizon

Cosa finanzia

Azioni di innovazione: che consistono principalmente in attività destinate direttamente alla realizzazione di piani, progetti di prodotti, processi o servizi nuovi, modificati o migliorati. Le attività possono comprendere creazione di prototipi, prove, dimostrazione, fase pilota, la convalida dei prodotti su larga scala e le prime applicazioni commerciali e diffusione sul mercato.

LIFE

Sinergie

- I progetti che, pur concentrandosi su un settore specifico comprendono un meccanismo di attuazione plurifunzionale ben congegnato, migliorando l'integrazione di obiettivi ambientali specifici in altri settori e creando sinergie con gli obiettivi di altre politiche dell'Unione, senza pregiudicare gli obiettivi perseguiti dal programma, riceverà un punteggio più elevato.
- Maggiore impatto nell'attuazione della politica e legislazione ambientale e climatica.
- Utilizzo risultati progetti di R&I in materia di ambiente e clima finanziati da Horizon e 7PQR otterranno un punteggio più elevato.

Horizon

Sinergie

- Sinergie tra i diversi fondi dell'Unione moltiplicano gli investimenti in attività di ricerca e innovazione (effetto leva) e il relativo impatto, associando diverse forme di sostegno all'innovazione e alla competitività, o portando avanti le idee innovative attraverso il ciclo di innovazione o lungo la catena del valore per farle giungere sul mercato. Le sinergie consistono quindi nell'esercitare un maggiore impatto sulla competitività, l'occupazione e la crescita.
- La Decisione del Consiglio 3/12/2013 stabilisce che i risultati della ricerca e dell'innovazione ottenuti nel settore dei Cambiamenti climatici, dell'uso efficiente delle risorse e delle materie prime, sono messi a disposizione di altri programmi come il LIFE.



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale per lo Sviluppo Sostenibile per il Danno Ambientale e per i
Rapporti con l'Unione Europea e gli Organismi Internazionali

Dott.ssa Stefania Betti
Dott.ssa Simonetta Pulicati
Dott.ssa Serena Frittoli

Telefono: 06/57228252 – 06/57228274

E-mail: lifepius@minambiente.it

www.minambiente.it/pagina/life-2014-2020

Punto di Contatto Nazionale LIFE
Stefania Betti

Twitter @LIFEprogrammEIT

[Instagram.com/ncp_life_it](https://www.instagram.com/ncp_life_it)

