
Open day

LIFE 12 ENV/IT/736 GREEN SINKS

**Opportunità di finanziamento europeo per le
imprese innovative**

Camerino - 19 Marzo 2015

Gertruud van Leijen

Perché l'Unione Europea finanzia progetti di innovazione?

- Sostegno alla competitività delle imprese: bisogna adattarsi alle pressioni internazionali, e al crescente costo e la scarsità delle risorse
- Focus su “Eco-innovation”: migliorare l'efficienza nell'uso delle risorse naturali (incluso energia) e ridurre il rischio di danneggiamento ambientale
- Parole chiavi: resource efficiency; eccellenza

Fondi Europei: 2014-2020

Criteri principali per poter usufruire di un finanziamento europeo:

- Innovatività a livello mondiale delle soluzioni proposte
- Valore Europeo:
 - Affrontare un problema che non è unico per l'Italia
 - Proporre una soluzione che non è solo applicabile in Italia
 - Diffondere i risultati a livello Europeo
 - A volte: realizzare il progetto in cooperazione con partner di paesi Europei diversi
- Impatto

Fondi Europei: 2014-2020

Nuova programmazione: 2014-2020

Principi restano uguali

Strumenti cambiano un po'

Obiettivi e priorità aggiornate

Programmi per :

- R&S
- Sperimentazione pilota/dimostrazione industriale
- Facilitazione introduzione sul mercato

Fondi Europei: 2014-2020

3 principali strumenti accessibili per le imprese che innovano:

- R&S: "Horizon 2020" 2 programmi in particolare:
 - "Tackling Societal Challenges"
 - "Creating industrial leadership and competitive frameworks".
 - 2 Strumenti: Innovation Actions ; SME Instrument
- LIFE: Sperimentazione/dimostrazione di innovazioni ambientali

Horizon 2014-2020

R&S: “Horizon 2020” 3 pilastri:

- 'Excellence in the science base' – supporta ricerca di base e di frontiera
- 'Creating industrial leadership and competitive frameworks' – supporta R&S delle imprese, priorità sulle tecnologie ICT, nanotecnologia e biotecnologia; speciale focus sulla partecipazione delle PMI
- 'Tackling Societal Challenges' – affronta i principali problemi della società, tra cui salute, cambiamento demografico, sicurezza alimentare, sicurezza, energia pulita e efficiente, efficienza delle risorse e cambiamento climatico

Horizon 2014-2020

'Creating industrial leadership and competitive frameworks'

- Leadership in enabling and industrial technologies - 13 781 M€
ICT, Nano-technologies, materials, biotechnology, manufacturing, space
- Access to risk finance - 3 538 M€
Leveraging private finance and venture capital for research and innovation
- Innovation in SMEs: SMEs – 619 M€ + around 6 800 €M from other sources
Fostering all forms of innovation in all types of SME's and
'Access to risk finance' with strong SME focus

Horizon 2020

R&S: “Horizon 2020” Requisiti e caratteristiche:

- Attività di ricerca e sperimentazione pilota
- Progetti multi-partner, almeno 3 paesi EU rappresentati
- Progetti di ricerca e innovazione: finanziamento 100 %
- Progetti di innovazione: finanziamento 70%
- Costi indiretti fissi a 25% dei costi eleggibili salvo subcontracts
- Richiesta altissima innovatività
- Rispondenti a temi prioritari molto specifici

Horizon 2020

R&S: “Horizon 2020-SME Instrument”

Requisiti e caratteristiche:

- Prevalentemente sperimentazione pilota e market introduction
- Tematiche ampie
- Presentazione possibile anche per singoli PMI
- Solo per PMI; università e altri collaboratori devono essere considerati come subcontractors
- Valore aggiunto Europeo accertato (competitivà, ambiente)
- Concorrenza molto alta

Horizon 2020

R&S: “Horizon 2020-SME Instrument” Requisiti e caratteristiche:

- Due tipi di bandi:
 1. “Prima fase”:
 - studio di fattibilità di idee innovative
 - Finanziamento: 50.000 € , senza giustificazione delle spese
 - 3 o 4 bandi all’anno
 - Veloce procedura di valutazione: entro 2 mesi dalla presentazione
 - Su qualsiasi tematica coperta dai vari programmi di lavoro

Horizon 2020

R&S: “Horizon 2020-SME Instrument”

Requisiti e caratteristiche:

2. “Seconda fase”:

- Realizzazione di progetti che mirano all’introduzione sul mercato di innovazioni già studiati, ovvero l’exploitation della RTD
- Si finanzia: realizzazione di prototipi e impianti pilota, attività di ricerca a sostegno dell’upscaling, studi di mercato, registrazioni (REACH etc.), protezione IPR
- 3-4 bandi all’anno
- Veloce procedura di valutazione: entro 4 mesi dalla presentazione
- Su qualsiasi tematica coperta dai vari programmi di lavoro
- Finanziamento del 70% solo per PMI
- Costi indiretti 25% dei costi eleggibili salvo per subcontracting

Horizon 2020

R&S: “Horizon 2020-SME Instrument”

Primi risultati dei bandi:

1° bando 1° fase:

- 1: 2.666 progetti presentati, 155 finanziati (6%)
- Ai primi posti: spagnoli (39 proposte vinte), inglesi(25), italiani (20, su ca. 350 presentati, 6 %).
- Ca. 660 progetti vengono finanziati all'anno (fase 1 e 2)

1° bando 2° fase:

- 580 progetti presentati, 78 finanziati (13%)
- Ai primi posti: spagnoli (12 vinti, 17%), UK e NL (10 vinti, 14%), IT solo 3, su 70 presentati (4%)

LIFE dal 2014 al 2020

Programma per l'ambiente e l'azione per il Clima

- **Obiettivi**

Implementazione, aggiornamento e sviluppo delle politiche e la legislazione comunitarie in tema ambientale e del cambiamento climatico del 7° Environmental Action Plan:

- **Beneficiari:**

Qualsiasi soggetto giuridico con sede nella EU, o nei paesi di prossima adesione, da solo o in partenariato

- **Contributo:**

60/55 % delle spese, contributo medio tra 500.000-2.500.000 €

- **Risorse disponibile: 3.618 milioni (incremento del 70 %!)**

LIFE 2014-2020

Gli obiettivi del programma sono conseguiti attraverso **2 sottoprogrammi**:

- Ambiente
- Azione per il clima

Ambiente

Tre settori di azione prioritari:

- Ambiente ed uso efficiente delle risorse
- Natura e biodiversità
- Governance e informazione ambientale

LIFE 2014-2020

Tematiche nel sottoprogramma “Ambiente ed uso efficiente delle risorse”:

- Acqua (ambiente marino)
- Qualità dell'aria e emissioni (incl. ambiente urbano)
- Suolo e foreste
- Salute (incl. sostanze chimiche e rumore)
- Rifiuti

Azione per il clima

Tre settori di azione prioritari:

- Mitigazione dei cambiamenti climatici
- Adattamento ai cambiamenti climatici
- Governance e informazione in materia climatica

LIFE 2014-2020

Condizioni per partecipazione al bando:

- Sperimentazione/dimostrazione: le attività hanno carattere sperimentale, di prototipo, oppure dimostrative – ovvero mostrare in grande ciò che si è sperimentato con successo
- Le soluzioni proposte sono già state studiate (ricerca più o meno conclusa)
- Innovatività: non è mai stato fatto prima
- Beneficio ambientale con potenziale impatto notevole a livello Europeo

LIFE 2014-2020

Aspetti finanziari:

- 60 % finanziato (55 % dal 2018)
- Attrezzatura per il prototipo considerato come costo al 100 %, senza ammortamento
- Pagamento di un anticipo sul contributo di 30 % all'avvio del progetto, 40 % al rapporto intermedio
- Per enti privati: risorse umane interne impegnate nel progetto sono ammissibili, per enti pubblici fino alla quota del loro proprio contributo -2% .

LIFE 2014-2020

Bandi:

- Annuali:

- Il primo 24 Ottobre 2014, risultati non ancora noti
- Il secondo 15 Settembre 2015 (bando verrà aperto il 1 giugno)

Grazie per l'attenzione.

Gertruud van Leijen

E-mail : g.vanleijen@studiovanleijen.eu

Tel. +39 06 538907

www.studiovanleijen.eu