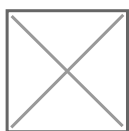


Via al bando del CNR per progetti innovativi sulle tecnologie green nelle PMI

Gennaio 31, 2024 · Redazione





Il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), in collaborazione con il National Biodiversity Future Center (NBFC) – Spoke8 “Open Innovation & Development of KETs”, ha annunciato il lancio di un nuovo bando dedicato alle piccole e medie imprese (PMI).

Con un budget di 20 milioni di euro, questo programma mira a finanziare progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale incentrati sullo sviluppo e l’uso di **tecnologie Key Enabling (KETs)** a basso costo, **Internet of Things (IoT)** e **Intelligenza Artificiale (AI)** per la conservazione, il monitoraggio, il restauro e la valorizzazione della biodiversità.

I progetti possono rientrare in uno dei seguenti dieci ambiti tematici:

- Tecnologie innovative per l’identificazione e il riconoscimento di specie.
- Monitoraggio innovativo delle componenti biotiche e abiotiche.
- Soluzioni avanzate per l’analisi e il trattamento dei Big Data.
- Sistemi di gestione tramite tecniche di precision forestry e agro-forestry.
- Nature-Based Solutions per il restauro di ecosistemi.
- Sistemi avanzati per la divulgazione e la fruizione di dati tramite realtà virtuale e aumentata.
- Precision fish farming e acquacoltura sostenibile.
- Sviluppo di composti con proprietà farmacologiche da specie animali e vegetali.
- Strumenti innovativi per la conservazione della biodiversità.
- Sistemi per una pesca sostenibile.

I progetti selezionati riceveranno il supporto dell’Unità Valorizzazione della Ricerca del CNR e dell’Hub di NBFC. Saranno guidati nella loro evoluzione per allinearsi agli obiettivi del NBFC, identificare sfide e innovazioni, e coinvolgere stakeholder e collaborazioni internazionali.

Le domande di finanziamento possono essere presentate fino alle 18:00 del 14/03/2024.

Il bando completo è disponibile sul sito del CNR: <https://www.cnr.it/it/promozione-marketing-risultati-ricerca>

Fonte: <https://www.ruralhack.org/via-al-bando-del-cnr-per-progetti-innovativi-sulle-tecnologie-green-nelle-pmi/>