

# Call for ideas - Jazz'Inn 2025

Organizzazione proponente

Forever Bambù SpA Società Benefit

Titolo della Proposta

Bambù Italiano: Clima, Economia e Territori in Filiera

## Informazioni di base sul soggetto proponente

Tipologia

PMI Innovativa

Settore di attività

Agricoltura e Servizi

Sede operativa

Cernusco sul Naviglio

Anno di costituzione

Sunday, November 9, 2014

Forma giuridica

SPA

### Obiettivo della partecipazione

Forever Bambù partecipa a Jazz'Inn 2025 con l'obiettivo di estendere e rafforzare la filiera industriale italiana del bambù gigante, coinvolgendo aziende, amministrazioni pubbliche e realtà agricole in un progetto condiviso di innovazione ambientale, economica e territoriale.

Vogliamo:

- coinvolgere imprese manifatturiere nello sviluppo di applicazioni industriali del bambù in settori come cellulosa, tessuti, edilizia sostenibile, bioplastiche e altri ambiti bio-based;
- proporre alle aziende l'adozione di foreste di bambù come asset per la mitigazione delle proprie emissioni di CO<sub>2</sub>, generando carbon credit ad alta integrità;
- attivare partnership pubblico-private con le amministrazioni locali, dedicando terreni alla realizzazione di nuove foreste di bambù grazie alla sinergia tra aziende agricole, imprese del territorio e le esigenze di decarbonizzazione del tessuto economico locale.

Il bambù è una risorsa strategica che unisce clima, economia e territorio: vogliamo costruire insieme la prima vera filiera italiana del bambù, dalla pianta alla trasformazione industriale, fino alla valorizzazione ambientale e sociale.

## Persona di riferimento

Referente

Mauro Lajo

Ruolo operativo

Amministratore delegato

Recapito telefonico

(328) 687-0470

Email

mauro.lajo@foreverbambu.com

## Nomi dei partecipanti

Emanuele Rissone, Matteo Quaranta, Andrea Vestri.

## Obiettivi della proposta

### Descrizione

#### Obiettivi della proposta

Ampliare la filiera industriale italiana del bambù gigante, coinvolgendo imprese dei settori carta, tessile, edilizia, packaging e bioplastiche nell'utilizzo di una materia prima rinnovabile, locale e ad alta resa.

Favorire la creazione di nuove foreste di bambù in Italia come strumento concreto di mitigazione climatica, offrendo alle aziende la possibilità di generare crediti di carbonio certificati e contribuire attivamente alla decarbonizzazione.

Promuovere modelli di cooperazione pubblico-privata per rigenerare territori inutilizzati, mettendo in connessione amministrazioni locali, imprese con obiettivi ESG e aziende agricole per la creazione e gestione delle foreste.

Integrare innovazione ambientale, economia circolare e sviluppo locale, dimostrando come il bambù possa essere leva strategica per la transizione ecologica, la valorizzazione del suolo e la competitività sostenibile delle filiere produttive italiane.

### Obiettivi di sviluppo sostenibile attesi

08. Promuovere una crescita economica inclusiva, sostenuta e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva e un lavoro dignitoso per tutti

13. Si devono adottare misure urgenti per contrastare il cambiamento climatico e i suoi impatti regolando le emissioni e promuovendo gli sviluppi nell'energia rinnovabile

15. Proteggere, recuperare e promuovere l'uso sostenibile degli ecosistemi terrestri, gestire in modo sostenibile le foreste, combattere la desertificazione, arrestare il degrado del suolo e fermare la perdita della biodiversità

### Sostenibilità della proposta

La proposta di Forever Bambù incarna una visione integrata della sostenibilità, generando impatto positivo su ambiente, economia e territorio, in pieno allineamento con i seguenti SDGs dell'Agenda 2030:

#### SDG 8 – Lavoro dignitoso e crescita economica

Promuoviamo la nascita di una filiera industriale innovativa, basata su una risorsa naturale coltivata in Italia, capace di attivare occupazione locale qualificata nelle aree rurali, stimolare l'imprenditorialità agricola e sviluppare nuovi settori produttivi ad alto valore aggiunto (biomateriali, bioedilizia, tessile sostenibile).

#### SDG 13 – Lotta contro il cambiamento climatico

Le foreste di bambù gigante rappresentano una soluzione naturale altamente efficace per l'assorbimento di CO<sub>2</sub>, generando crediti di carbonio ad alta integrità. Offriamo alle imprese strumenti concreti per la decarbonizzazione, facilitando l'integrazione di strategie Net Zero su scala locale e nazionale.

#### SDG 15 – Vita sulla terra

La coltivazione del bambù promuove la rigenerazione del suolo, la biodiversità e l'uso sostenibile delle risorse naturali. Le nostre pratiche agricole sono ispirate alla simbiosi con l'ambiente, all'agroforestazione e alla valorizzazione di aree marginali, riducendo l'erosione e migliorando la salute degli ecosistemi.

# Tematica della proposta

Indicare a quale tra le seguenti tematiche rientra la proposta

Tematica

Comunità Sostenibili

Comunità Sostenibili

Impatto ambientale

## Stato del progetto

Definire lo stato del progetto

In corso

## Risultati

Forever Bambù è oggi la più estesa realtà europea nella coltivazione simbiotica di bambù gigante Moso con finalità ambientali e industriali. Il progetto è pienamente operativo e ha già conseguito risultati concreti e scalabili:

- 200 ettari di foreste di proprietà attive in Italia e circa 1000 ettari in gestione, realizzate secondo modelli agricoli rigenerativi e ad alta biodiversità.
- Oltre 1 milione di tonnellate di CO<sub>2</sub> rimosse stimate nel ciclo di vita delle foreste, con i primi carbon credit CDR certificati da ente terzo abilitato.
- Filiera attivata per l'impiego del bambù in settori chiave: edilizia bio-based (mattoni, pannelli isolanti), packaging sostenibile, tessuti e biopolimeri.
- Corso professionale per Carbon Manager attivo, con oltre 200 partecipanti formati in tutta Italia e il primo Elenco italiano carbon manager attivo sul web.
- Sviluppo del software Carbon Footprint Pro, per la misurazione delle emissioni aziendali e l'integrazione con sistemi di compensazione tramite bambù.
- Collaborazioni attive con enti pubblici e università per la ricerca, il monitoraggio ambientale e il supporto allo sviluppo locale.
- Partecipazione a tavoli tecnici normativi (UNI/ISO) e posizionamento strategico nel nascente mercato italiano del carbonio.
- Collaborazione col Senato per la promozione del convegno Carbon Credit Summit Italia per la creazione del mercato italiano del Carbonio.

Questi risultati dimostrano la maturità del progetto, la sua base operativa solida e la capacità di attivare ecosistemi territoriali in grado di generare valore ambientale, economico e sociale.

## Investimenti

Dal 2014 a oggi, Forever Bambù ha raccolto oltre 32 milioni di euro di investimenti privati, provenienti da una rete di oltre 1.500 soci e investitori attivi, per finanziare la realizzazione di foreste di bambù in Italia e sviluppare la filiera produttiva collegata.

Queste risorse sono state destinate a:

- Acquisto e gestione agricola di circa 200 ettari di terreno in Italia, convertiti a coltivazioni simbiotiche di bambù gigante.
- Impianti e attrezzature agricole, con tecniche innovative per la lavorazione del terreno, la cura della pianta e la raccolta selettiva.
- Ricerca e sviluppo su applicazioni industriali del bambù (materiali bio-based, cellulosa, bioplastica, edilizia, eco-pelle).
- Certificazione e quantificazione della CO<sub>2</sub> rimossa, per l'avvio delle pratiche per la generazione di crediti di carbonio ad alta integrità.
- Sviluppo del software Carbon Footprint Pro per l'analisi delle emissioni aziendali e l'integrazione con meccanismi di compensazione.
- Progettazione e lancio del corso per Carbon Manager, oggi punto di riferimento formativo in Italia sul tema.

L'intero progetto è portato avanti con una logica di benefit corporation e reinvestimento a impatto, con obiettivi di lungo termine orientati a rigenerazione, occupazione e valorizzazione ambientale. Il modello è scalabile e pronto per nuove partnership industriali e territoriali.

## Partnership ricercate

**Descrizione**

Forever Bambù ricerca partner strategici e operativi per espandere e consolidare la filiera nazionale del bambù gigante, favorendo sinergie pubblico-private che coniughino innovazione, sostenibilità e sviluppo locale. In particolare, siamo alla ricerca di: Imprese industriali interessate a sviluppare nuovi prodotti a base bambù nei settori: – cartario (cellulosa e packaging), – tessile sostenibile, – bioedilizia (mattoni, pannelli, fibre), – bioplastiche e biocompositi, – arredamento, eco-design e cosmetica green. Aziende con obiettivi Net Zero, con necessità di approvvigionamento di crediti di carbonio o disposte a realizzare o cofinanziare foreste dedicate per mitigare le proprie emissioni tramite carbon credit da rimozione (CDR), certificati secondo standard internazionali. Amministrazioni pubbliche locali pronte a destinare terreni agricoli o marginali a progetti di afforestazione simbiotica, attivando modelli di economia circolare e valorizzazione ambientale a impatto sociale. Aziende agricole disponibili a entrare nella rete di coltivazione e gestione delle foreste di bambù, con supporto tecnico, contrattualizzazione e accesso a nuove filiere. Università, centri di ricerca e incubatori per progetti di sperimentazione, validazione scientifica, monitoraggio ambientale e sviluppo tecnologico applicato al bambù e ai servizi ecosistemici. Il nostro approccio è cooperativo e modulare: vogliamo costruire partnership durature basate su impatti misurabili, valore condiviso e opportunità concrete di crescita territoriale e industriale.

## Strumenti agevolativi d'interesse

Selezionare a quale tra i seguenti strumenti agevolativi si è interessati

Indifferente/un mix delle precedenti

## Comunicazione

Indicare se e come sarà valorizzata la presenza agli incontri

Canali social    Ufficio stampa    Altro

## Altre informazioni opzionali

Eventuali allegati

Curriculum vitae personale

Presentazione dell'Organizzazione/Company Profile/prodotto/servizio/progetto

Link video di presentazione dell'organizzazione/prodotto/servizio/progetto

Allegato curriculum vitae



cv formato europeo mauro lajo 2025\_... .pdf

Allegato presentazione



Forever Bambù - Executive Summary... .pdf

Video Sharing

<https://www.youtube.com/watch?v=0F0fJOBkIS4&t=1060s>

## Privacy Policy

Leggi l'informativa sulla protezione dei dati di Fondazione Ampioraggio:

<https://www.iubenda.com/privacy-policy/41841424>

Compilando il seguente modulo  
autorizzi l'utilizzo dei tuoi dati  
personali secondo il Regolamento  
Privacy

ACCETTO