



PRODOTTI CHIMICI E/O MATERIALI DI
ORIGINE BIOLOGICA DERIVATI DA
RESIDUI LEGNOSI (HORIZON-JU-CBE-
2026-IA-03)

UNIONE EUROPEA

UNIONE EUROPEA

PRODOTTI CHIMICI E/O MATERIALI DI ORIGINE BIOLOGICA DERIVATI DA RESIDUI LEGNOSI (HORIZON-JU-CBE-2026-IA-03)

SCADENZA

22/09/2026

AREA GEOGRAFICA:

EUROPEO

SETTORE ATTIVITÀ:

BIOECONOMIA CIRCOLARE, CHIMICA BIO-BASED, MATERIALI BIO-BASED, VALORIZZAZIONE INDUSTRIALE DEI RESIDUI LEGNOSI, TECNOLOGIE DI BIORAFFINAZIONE E FILIERE FORESTALI SOSTENIBILI. IL TOPIC MIRA A TRASFORMARE RESIDUI DEL SETTORE FORESTALE E DELL'INDUSTRIA DEL LEGNO IN CHEMICALS E/O MATERIALS BIO-BASED A MAGGIOR VALORE AGGIUNTO.

BENEFICIARI:

IMPRESE, PMI, GRANDI IMPRESE, ORGANISMI DI RICERCA, UNIVERSITÀ, CENTRI TECNOLOGICI E ALTRI ATTORI DELLA FILIERA BIO-BASED E FORESTALE, PURCHÉ ELEGGIBILI SECONDO LE REGOLE HORIZON EUROPE. PER QUESTO TOPIC È PARTICOLARMENTE RILEVANTE IL COINVOLGIMENTO DEGLI ATTORI DELLA FILIERA FORESTALE LOCALE.

SPESE FINANZIATE:

SONO FINANZIATE LE ATTIVITÀ PROGETTUALI NECESSARIE ALLA DIMOSTRAZIONE E VALIDAZIONE DELLA TECNOLOGIA E DEI PRODOTTI: PERSONALE, ATTREZZATURE, MATERIALI DI PROVA, ATTIVITÀ DI DIMOSTRAZIONE, VALIDAZIONE, ASSESSMENT AMBIENTALE E DI SOSTENIBILITÀ, SUPPLY CHAIN DELLA BIOMASSA, GESTIONE DI PROGETTO E COSTI INDIRETTI SECONDO LE REGOLE HORIZON EUROPE APPLICABILI ALLE INNOVATION ACTIONS.

TIPO AGEVOLAZIONE:

CONTRIBUTO A FONDO PERDUTO EUROPEO NELL'AMBITO DI HORIZON EUROPE / CBE JU, SOTTO FORMA DI INNOVATION ACTION. IL TASSO DI FINANZIAMENTO È FINO AL 60% DEI COSTI ELEGGIBILI PER I SOGGETTI ORDINARI E FINO AL 100% PER GLI ENTI NON PROFIT.

DOTAZIONE FINANZIARIA:

14.000.000 €

Finalità

La finalità del topic è dimostrare la fattibilità tecnico-economica di percorsi innovativi di valorizzazione dei residui legnosi, aumentando il valore ottenibile da residui provenienti dal bosco e dall'industria del legno, migliorando al contempo la sostenibilità delle filiere forestali e il fine vita dei prodotti bio-based ottenuti. I risultati attesi includono una maggiore disponibilità di chemicals/materials bio-based da residui legnosi, una maggiore sostenibilità delle value chain forest-based e un miglioramento dell'end-of-life dei prodotti derivati.

Beneficiari

Il topic segue le regole generali Horizon Europe e quindi, in pratica, si struttura come **progetto collaborativo in consorzio**. Anche se nel testo del topic qui estratto non compare una clausola autonoma che riscriva la regola numerica del consorzio, il Work Programme precisa che si applicano le **General Annexes del Main Work Programme Horizon Europe 2026-2027** e che non vi sono deroghe alle Rules for Participation. Inoltre, il topic impone espressamente, nell'ambito del **multi-actor approach**, una **stretta collaborazione con proprietari e gestori forestali locali, incluse cooperative e/o associazioni settoriali**, il che rende il partenariato multi-attore sostanzialmente necessario.

Agevolazioni

L'agevolazione consiste in una sovvenzione europea a fondo perduto per progetti di innovazione. Per il topic la dotazione complessiva è **14 milioni di euro** e il contributo UE atteso è di **circa 7 milioni per progetto**, senza però escludere la presentazione di proposte con importi diversi. Il funding rate, essendo una IA, è **60% dei costi eleggibili**; solo per i soggetti non profit può arrivare al **100%**.

Cosa Finanzia

Il bando finanzia progetti che dimostrino tecnologie innovative per ottenere chemicals e/o materials bio-based da residui legnosi generati in ambito forestale o nei siti industriali di trasformazione del legno, ad esempio bark, sawdust e residui da harvesting e processing. La dimostrazione deve coprire l'intera combinazione di tecnologie scalabili: pretrattamento/frazionamento, conversione in chemicals/materials, separazione/purificazione, gestione della variabilità qualitativa del feedstock, validazione dei prodotti in applicazioni finali e applicazione dei principi di eco-design per un fine vita sostenibile. Inoltre il topic finanzia l'ottimizzazione dei modelli di supply chain della biomassa e

l'applicazione del framework SSbD per la valutazione delle sostanze/materiali e dei prodotti derivati. L'incenerimento è esplicitamente escluso.

Spese Ammissibili

Il Work Programme non elenca, per questo topic, una lista chiusa di voci di costo come nei bandi nazionali; rimanda invece alle regole finanziarie Horizon Europe applicabili alle Innovation Actions. In termini sostanziali, sono ammissibili i costi necessari per eseguire le attività richieste dal topic: dimostrazione tecnologica a TRL 6+, validazione di prodotti a TRL 5+, task di eco-design e SSbD, ottimizzazione della supply chain, collaborazione multi-attore, assessment di sostenibilità e circolarità, disseminazione/exploitation e gestione del progetto. Queste attività si traducono normalmente in costi di personale, attrezzature e impianti pilota/dimostrativi nella quota d'uso per il progetto, materiali e consumabili, subcontracting/servizi specialistici, viaggi e altri costi diretti pertinenti, oltre ai costi indiretti secondo le regole Horizon Europe.

Termini

22 settembre 2026, ore 17:00

Erogazioni

Il Work Programme che hai caricato non dettaglia, per questo topic, un calendario di tranches in stile "anticipo/saldi/stati di avanzamento" come accade nei bandi nazionali; per questi aspetti si applica la disciplina generale del Grant Agreement Horizon Europe. Quello che il documento specifica è il tasso di finanziamento e il fatto che, salvo diversa indicazione, l'esito della valutazione arriva indicativamente entro circa **5 mesi dalla scadenza** e la firma del grant entro circa **8 mesi dalla scadenza**.

Normativa

<https://tinyurl.com/2dIm3ees>

Per Approfondimenti

<https://tinyurl.com/25uaqes2>



Per maggiori informazioni su questo bando, CLICCA QUI

Clausola di esclusione di responsabilità

Il presente documento di sintesi ha finalità illustrativa ed esemplificativa.

La Sef Sas non assume alcuna responsabilità per quanto riguarda il contenuto della scheda di sintesi e ricorda che fa fede, per una visione integrale ed esaustiva, unicamente la normativa e la modulistica di riferimento della misura agevolativa, pubblicata secondo le modalità previste dal bando