



COMUNICATO STAMPA

Al via il Virtual National Roadshow sulle biotecnologie e la bioeconomia circolare

Vegea e Planeta Renewables vincono la tappa lombarda di BioInItaly

La prima startup sviluppa biomateriali a base vegetale per applicazioni nei settori moda, arredamento, imballaggi, automobili e trasporti. La seconda utilizza miscanto per la produzione di energia elettrica e termica in regime di cogenerazione attraverso impianti innovativi a basso impatto ambientale.

Le due startup accedono ora direttamente alla seconda fase della competizione e puntano all'Investor Arena meeting di aprile dove le migliori idee saranno presentate a investitori finanziari e corporate di tutto il mondo

Milano, 29 gennaio 2021 – Sono Vegea e Planeta Renewables le startup vincitrici della tappa lombarda di BioInItaly Investment Forum & Intesa Sanpaolo StartUp Initiative l'evento organizzato da Assobiotech, Intesa Sanpaolo Innovation Center e dal Cluster Spring, che da 13 anni permette alle imprese innovative biotecnologiche e ai progetti di impresa di incontrare investitori provenienti da tutto il mondo. La tappa lombarda ha visto quest'anno la partecipazione dei partner locali Consorzio Italtotec e Cluster LGCA.

La prima startup, Vegea di Francesco Merlino sviluppa biomateriali completamente sintetici a base vegetale alternativi a quelli derivati dal petrolio per applicazioni nei settori moda, arredamento, imballaggi, automobili e trasporti. Nata a Milano nel 2016, sfrutta l'utilizzo di risorse rinnovabili utilizzando processi produttivi che si basano sullo sfruttamento di vinacce.

Per maggiori info: <https://www.vegeacompany.com/>

La seconda, Planeta Renewables di Lorenzo Avello utilizza il miscanto, una graminacea perennante e non infestante con elevate prestazioni produttive, per la produzione di energia elettrica e termica in regime di cogenerazione attraverso impianti innovativi a basso impatto ambientale. Nata a seguito di diversi anni di ricerca sul tema delle coltivazioni energetiche, la realtà è attualmente ospitata presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore ed è formata da un team giovane, intraprendente e dinamico

Per maggiori info: <https://planetarenewables.com/>

Ora le due vincitrici accedono alla seconda fase della competizione, che prevede la partecipazione al percorso di coaching e selezione Intesa Sanpaolo StartUp Initiative, organizzato da Intesa Sanpaolo Innovation Center. Al termine di questo percorso le migliori proposte accederanno all'Investment Forum che si terrà ad aprile a Milano, dove avranno l'opportunità di presentare il proprio business

plan a Business Angel, Venture Capital, Corporate VC e altri stakeholder dell'ecosistema dell'innovazione.

“L’80% dell’industria delle biotecnologie in Italia è costituito da imprese di piccola e micro dimensione, che hanno avuto un ruolo propulsivo nella dinamica di crescita dell’intero comparto – Dichiara Riccardo Palmisano Presidente di Assobiotech Federchimica -. Fra il 2017 e il 2019 sono state registrate oltre 50 nuove start-up innovative attive nelle biotecnologie, altre 44 solo nei primi 9 mesi del 2020, di cui 33 dallo scorso 10 marzo, segnale di una pronta risposta del comparto alla lotta al Covid-19. Tante idee di valore e progetti che però fanno spesso fatica a passare a una fase di crescita e consolidamento del proprio business. Obiettivo di BioItaly – prosegue Palmisano - è da sempre quello di aiutare il passaggio indispensabile a trasformare l’idea in prodotto, offrendo a queste realtà un percorso di formazione che le rende più pronte a parlare al mercato e agli investitori nazionali e internazionali. Dal 2008 ad oggi BioItaly ha permesso di raccogliere più di 60 milioni di euro investiti in tante differenti startup innovative in Italia, dando un’opportunità di crescita alle aziende e di lavoro qualificato ai nostri giovani ricercatori e imprenditori”

LE ALTRE STARTUP CHE HANNO PARTECIPATO ALLA TAPPA DI MILANO

DND Biotech Srl, Cosimo Masini, CEO <http://dndbiotech.it/>

DND Biotech è un’impresa innovativa per lo sviluppo e commercializzazione di tecnologie bio-based a tutela dell’ambiente e della salute pubblica e per il ripristino della fertilità dei suoli. I campi di applicazione sono numerosi e vanno dalla creazione di green platforms per la biorimediazione di suoli e acque di falda, all’implementazione di componenti impiantistiche bio-ingegnerizzate per il trattamento di acque reflue, di fanghi, di emissioni gassose, allo sviluppo di tecnologie e prodotti per la stimolazione e l’ammendamento dei suoli agricoli impoveriti, per la valorizzazione degli scarti industriali.

Maurizio Bettiga Lombardy Green Chemistry Association on behalf of the Maganetti Spedizioni SpA

Maganetti Spedizioni è leader del progetto Sustainable Mobility using Biomethane - Liquefied Natural Gas (SMBio-LNG), un caso dimostrativo industriale innovativo, nell’ambito del Bioeconomy Pilot di Vanguard Initiative, sulla trasformazione dei rifiuti in energia verde per la mobilità sostenibile. In particolare, SMBio-LNG mira a sostenere in modo convincente la fattibilità di catene di approvvigionamento transregionali sostenibili per la produzione, la distribuzione e la vendita di biometano liquefatto per veicoli pesanti. Il biometano è prodotto esclusivamente da fonti rinnovabili generalmente considerati rifiuti, come letame, residui agricoli e sottoprodotti agroindustriali.

INFORMAZIONI DI APPROFONDIMENTO

BioItaly Investment Forum & Intesa Sanpaolo StartUp Initiative – cos’è

Nato nel 2008 per volontà di Assobiotech è un evento che permette alle imprese innovative biotecnologiche e ai progetti di impresa, alla ricerca di nuovi fondi, di incontrare investitori provenienti da tutto il mondo. Dal 2010 è affiancato all’Intesa Sanpaolo Start-up Initiative e dal 2015 viene preceduto da un roadshow nazionale finalizzato alla raccolta e alla selezione dei progetti più interessanti.

L’edizione 2021 è organizzata da Assobiotech, Intesa Sanpaolo Innovation Center e dal Cluster Spring.

Partner locali di questa edizione sono:

Per la Lombardia – 29 gennaio a Milano; Consorzio Italbiotech e il cluster LGCA

Per il Veneto – 2 febbraio a Venezia; Bio4Dreams e Fondazione Venezia e 4 febbraio a Padova; UniSmart

Per il Friuli Venezia Giulia - 3 febbraio a Trieste; Polo Tecnologico di Pordenone e Bio4Dreams

Per la Campania – 5 febbraio a Napoli: CEINGE

Maggiori informazioni sulle imprese biotech in Italia: <https://bit.ly/35A4hzO>

Assobiotec

Assobiotec, Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie, è una realtà che rappresenta, con prontezza e competenza presso gli stakeholder di riferimento, circa 130 imprese e parchi tecnologici e scientifici operanti in Italia nei diversi settori di applicazione del biotech: salute, agricoltura, ambiente e processi industriali. L'Associazione riunisce realtà diverse - per dimensione e settore di attività - che trovano una forte coesione nella vocazione all'innovazione e nell'uso della tecnologia biotech: leva strategica di sviluppo in tutti i campi industriali e risposta concreta ad esigenze sempre più urgenti a livello di salute pubblica, cura dell'ambiente, agricoltura e alimentazione. Costituita nel 1986, all'interno di Federchimica, Assobiotec è membro fondatore di EuropaBio e dell'International Council of Biotechnology Associations.

Per maggiori informazioni

Assobiotec
Francesca Pedrali - Comunicazione e relazione con i media
Email: f.pedrali@federchimica.it
Tel. 0234565215
www.assobiotec.it
Twitter @AssobiotecNews
Facebook @AssobiotecNews