



PLASTICHE RINNOVABILI, BIODEGRADABILI E COMPOSTABILI

ONLINE ITALIAN CONFERENCE

**24-26
NOVEMBRE
2020**



Horizon 2020

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 860407

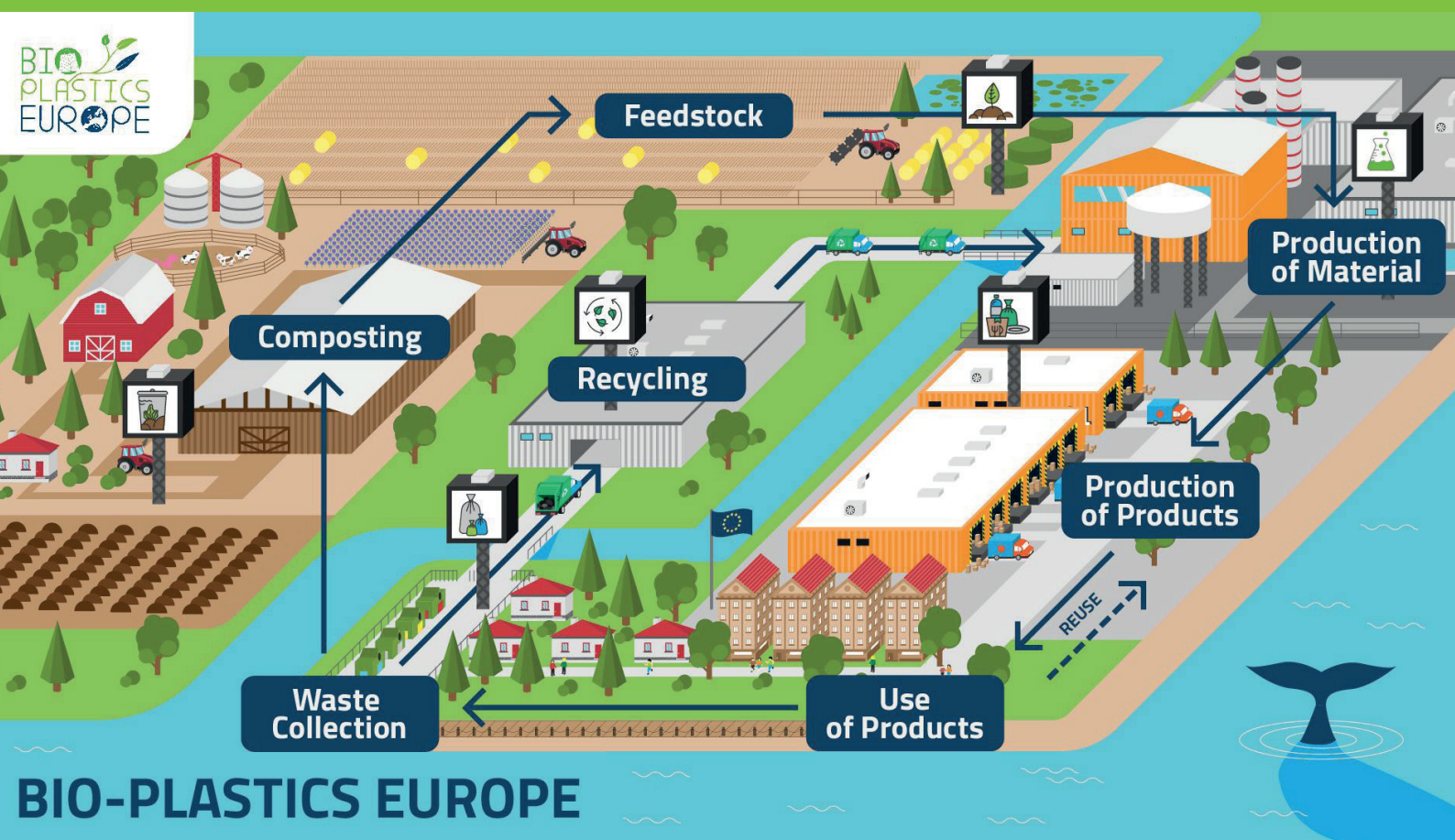


HAW Hamburg

Sul progetto **Bio-Plastics Europe**

SVILUPPARE SOLUZIONI BASATE SULLA SOSTENIBILITÀ PER LA PRODUZIONE E L'USO DI PLASTICA A BASE RINNOVABILE, BIODEGRADABILE E COMPOSTABILE PER PRESERVARE LA QUALITÀ AMBIENTALE DELLA TERRA E DEL MARE

Il progetto **BIO-PLASTICS EUROPE** incontra i suoi Stakeholder per dar vita ad un momento di confronto, riflessione e interazione sui grandi temi del presente legati ai modelli di riferimento ed alle soluzioni rappresentate dai biomateriali – biodegradabili, compostabili e rinnovabili – a sostegno della strategia UE per un'Economia Circolare delle plastiche.



Focus



Il progetto **BIO-PLASTICS EUROPE** si focalizza sulle seguenti applicazioni: imballaggi rigidi e flessibili, teli da pacciamatura, stoviglie, giocattoli e teli rinforzanti per la stabilizzazione degli alvei fluviali

OBIETTIVO

Sviluppare strategie e soluzioni sostenibili per i prodotti a base biologica attraverso:

- Lo sviluppo di approcci sistemici e circolari volti a efficientare il valore dei materiali rinnovabili e biodegradabili e compostabili.
- La progettazione di modelli di business innovativi che facilitino l'uso efficiente delle risorse e le strategie di riuso e riciclo dei prodotti
- La salvaguardia della salute attraverso la sicurezza dei materiali riciclati quando utilizzati per giocattoli e/o imballaggi alimentari

VISIONE

Sostenibilità delle materie plastiche bio-based e biodegradabili e compostabili attraverso innovazioni tecniche, di policy e business models.

24 NOVEMBRE

BIOECONOMIA CIRCOLARE

SALUTI ED INTRODUZIONE

09:20

CARMINE PAGNOZZI
ASSOBIOPLASTICHE

ECONOMIA CIRCOLARE E GREEN NEW DEAL

09:30

ALFONSO PECORARO SCANIO
FONDAZIONE UNIVERDE

DATI DELLA SITUAZIONE DEL RICICLO IN ITALIA

09:45

ANDREA MASSIMILIANO LANZ
ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E LA RICERCA

BIOWASTE COME RISORSA

10:00

MASSIMO CENTEMERO
CONSORZIO COMPOSTATORI ITALIANI

CASI DI STUDIO

10:15

RACHELE MISCIOSCIA
AMIU SPA

CIRCOLARITÀ ED ECODESIGN

10:30

LUCIA GARDOSI
CLUSTER SPRING

DOMANDE E RISPOSTE CON I PARTECIPANTI

10:45

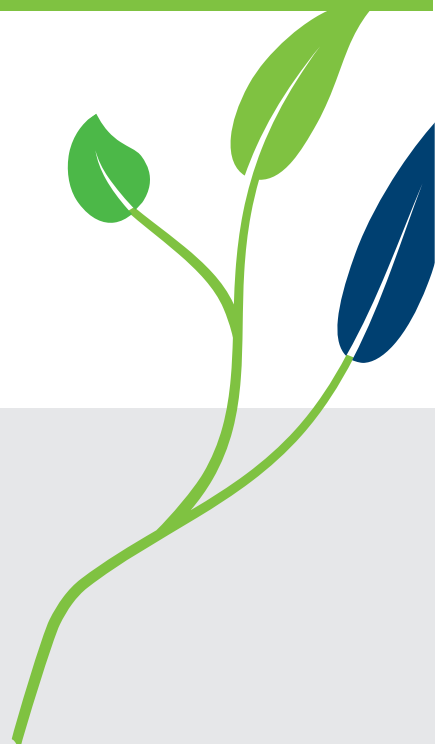
CARMINE PAGNOZZI
ASSOBIOPLASTICHE

11:10

CHIUSURA DEI LAVORI



Obiettivo delle mattinata è raccogliere informazioni e spunti di riflessione sul quadro della situazione italiana connessa alle sfide dell'Economia Circolare, illustrare i modelli di Bioeconomia Circolare analizzando i fattori di dissipazione delle risorse che possono essere utilmente impiegate per la lotta ai cambiamenti climatici in particolare attraverso il rafforzamento della fertilità nei suoli, portare all'attenzione del pubblico i campioni nazionali di circolarità che hanno raggiunto obiettivi e hanno aperto la strada a modelli innovativi che sono esempio dell'Italia in Europa.



25 NOVEMBRE

APPLICAZIONI NEL SETTORE AGRIFOOD

SALUTI ED INTRODUZIONE

09:20

MARIO MALINCONICO
CNR

CASI DI STUDIO - SFIDE NELLA PRODUZIONE DI PLASTICHE BIO-BASED

09:30

ATHANASSIA ATHANASSIOU
IIT - ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA

PLASTICA BIO-BASED: NUOVE SFIDE PER RIDURRE GLI IMPATTI AMBIENTALI E PROTEGGERE LA QUALITÀ DEGLI ALIMENTI

09:45

SARA LIMBO
DEFENS - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

CASI DI STUDIO - ESPERIENZE DAL SETTORE AGRIFOOD NELLA PRODUZIONE, PACKAGING ED ETICHETTATURA DEL PESTO

10:00

PAOLA NOLI
CNA GENOVA

CASI DI STUDIO - ESPERIENZE DAL SETTORE AGRIFOOD NELLA PRODUZIONE HIGH-TECH DI FILM PER USI AGRICOLI

10:15

PASQUALE MORMILE
POLYEUR SRL

CASI DI STUDIO - ESPERIENZE DAL SETTORE AGRIFOOD NELLA PRODUZIONE HIGH-TECH DI FILM PER USI AGRICOLI

10:30

VINCENZO SCUDIERI
LIRSA SRL

DOMANDE E RISPOSTE CON I PARTECIPANTI

10:45

MARIO MALINCONICO
CNR

11:10

CHIUSURA DEI LAVORI



In armonia con l'enunciato fondamentale della Ricerca e Innovazione Responsabile, la seconda giornata promuove, attraverso network scientifici ed economici, l'allineamento dei processi e risultati della ricerca con i valori, bisogni ed aspirazioni della società nelle sue componenti rilevanti come aziende e consorzi di settore e i cittadini in qualità di stakeholder. Attraverso la testimonianza di profili provenienti sia dalla ricerca che dal mondo imprenditoriale, vi proponiamo stimoli e riflessioni sullo stato dell'arte delle soluzioni innovative offerte dalle bioplastiche bio-based compostabili e/o biodegradabili.

- *La discussione punta a focalizzare il ruolo strategico che tali materiali giocano nelle applicazioni agro-alimentari, come imballaggi per alimenti e prodotti per l'agricoltura, senza prescindere dagli aspetti cruciali di sicurezza per l'uomo, eco-sostenibilità ambientale ed economia circolare.*



Agenda

26 NOVEMBRE

MODELLI DI BUSINESS PER LA SOSTENIBILITÀ

SALUTI ED INTRODUZIONE

09:20

ANGELO PALETTA
UNIVERSITA' DI BOLOGNA

MATER-BI: L'AZIENDA NOVAMONT COME PIONIERE DEL MERCATO DELLE PLASTICHE COMPOSTABILI IN ITALIA

09:30

GIULIA GREGORI
NOVAMONT SPA

USO DI PLASTICHE BIO-BASED E COMPOSTABILI NELLA PRODUZIONE DI IMBALLAGGI FLESSIBILI: LA VALUE PROPOSITION DELL'AZIENDA POLYCART

09:45

LUCA BIANCONI
POLYCART SPA

STRATEGIE DI SOSTENIBILITÀ DEL GRUPPO ILPA: IL VALORE AGGIUNTO DELLE PLASTICHE RICICLATE E DELLE PLASTICHE COMPOSTABILI

10:00

NICOLA BALLINI
ILIP SRL (GRUPPO ILPA)

IL RUOLO DEL MARCHIO VIVIVERDE COOP COME APRIPISTA ALLA DOMANDA DI PLASTICHE COMPOSTABILI IN ITALIA

10:15

CLAUDIO VANNI
UNICOOP FIRENZE

ECONOMIA CIRCOLARE: DAGLI SCARTI DI ARANCIA E CAFFÈ AI BIOPOLIMERI: I PROGETTI WASORANGE E CO.FFEE ERA

10:30

IVAN CALIMANI
KRILL DESIGN SRL

DOMANDE E RISPOSTE CON I PARTECIPANTI

10:45

ANGELO PALETTA
UNIVERSITA' DI BOLOGNA

11:10

CHIUSURA DEI LAVORI



La massiva presenza di plastiche nei mari, congiuntamente ad una maggior consapevolezza del consumatore, hanno incentivato la domanda di plastiche bio-based e compostabili che, se gestite correttamente, possono, attraverso processi di compostaggio industriale, essere valorizzate come fertilizzante naturale. Tale proprietà ha permesso svariate applicazioni, tra cui quelle del settore del packaging.

- *Numerose sono le dimostrazioni sul mercato attuale. Ne parliamo con alcuni esperti, raccontando l'impegno ma anche dimostrando come l'Italia abbia una visione chiara di quello che la bioeconomy può dare al sistema attuale di produzione e consumo. Interverranno NOVAMONT, il più grande supplier di polimeri biodegradabili in Italia. COOP, che con il marchio VIVIBENE, è stato uno dei pionieri. Nel mezzo, POLYCART e ILIP, ognuno con le proprie peculiarità, ci racconteranno i prodotti attualmente sul commercio ma anche come immaginano il mercato delle bioplastiche nei prossimi 10 anni, tra innovazione e sostenibilità.*





Consiglio Nazionale delle Ricerche



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

NON PERDERE L'OCCASIONE
Registrati Ora.

CONTATTI

Sito Conferenza: <http://www.assobioplastiche.org/eventi.html>

Registrati ora: <http://www.assobioplastiche.org/partecipazioneevento.php>