

I Bioprodotti



Teli per la pacciamatura compostabili



Biomateriali, biostimolanti e bioerbicidi per agricoltura



Filati per il tessile



Componenti verniciate e tessuti per interni di veicoli



Film barriera per packaging alimentare



Prodotti per il trattamento del corpo e del viso



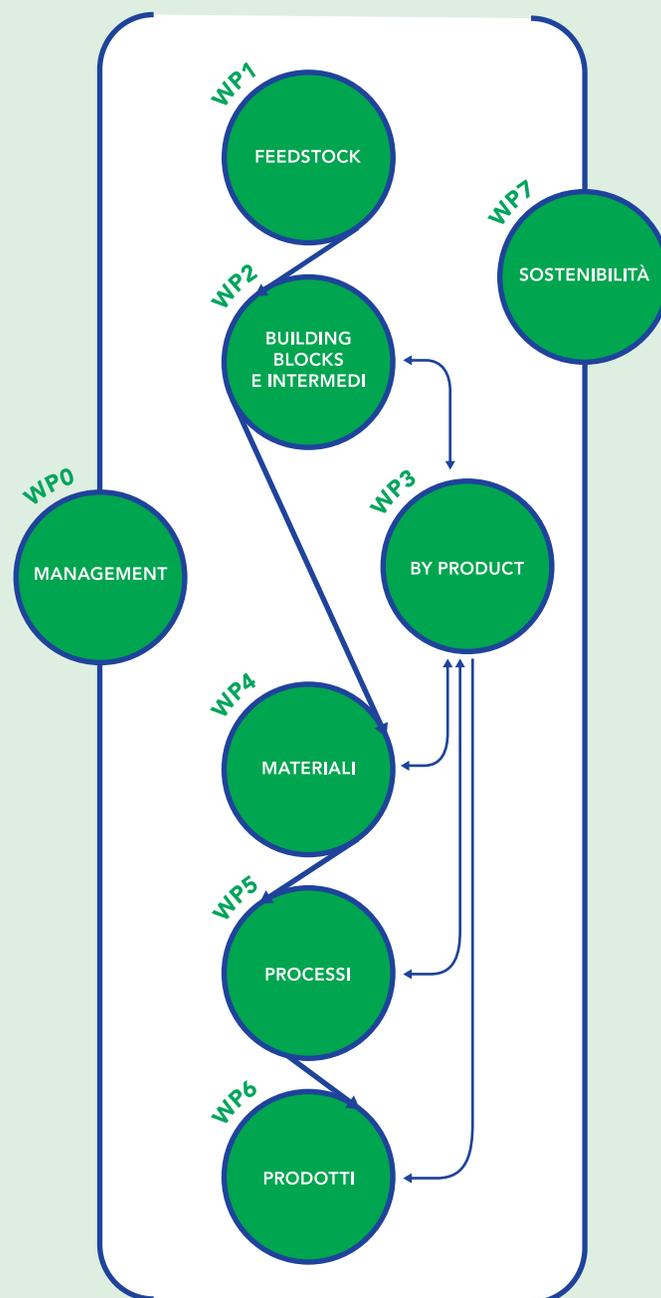
Lozioni per animali



Prodotti per integratori e formulati per uso topico e per fini medici speciali

Gli Obiettivi

Il progetto è articolato in 7 Work Package:



PRIME



PRIME è un progetto finanziato dal P.O.R FESR 2014/2020 Asse I – Azione 1.1b.2.2 della Regione Piemonte, nell'ambito della Piattaforma Tecnologica per la Bioeconomia.



Il Progetto

La **finalità** del progetto PRIME è di studiare, sviluppare e dimostrare processi avanzati di chimica verde in bioraffinerie integrate in grado di valorizzare materie prime rinnovabili, scarti agroindustriali del **territorio piemontese** e sottoprodotti di processo in bioprodotti e biomateriali con proprietà funzionali paragonabili e/o migliorate rispetto a quelli esistenti sul mercato.



CONTATTI

Per ulteriori informazioni:
strategic.projects@novamont.com
www.novamont.com/prime

Progetto di Ricerca e Sviluppo e di Alta Formazione e Ricerca

Partner coinvolti:
26 di cui
5 grandi imprese
9 centri di ricerca
12 piccole-medie imprese

Coordinatore:
Novamont



Durata del progetto:
36 mesi

Work package:
7

Il progetto favorirà lo sviluppo di diversi settori e mercati strategici dell'economia regionale, generando significativi impatti sui settori agroalimentare, automotive, bioplastiche, biostimolanti, cosmesi, nutraceutica e tessile.

Tra le attività di PRIME rientra anche la definizione ed implementazione di **criteri di eco-design** dei diversi bioprodotti, ripensando il loro fine vita in filiere di bioeconomia circolare a basso impatto.

Affiancato da un **Progetto di Alta Formazione e Ricerca**, PRIME consentirà, inoltre, la formazione di nuovi ricercatori destinati al settore della ricerca e sviluppo industriale, con ricadute positive anche in termini di occupazione lungo tutta la filiera.

I Partner

Il progetto, coordinato da **Novamont**, coinvolge diversi partner:



per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva
www.regione.piemonte.it/europa2020
INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FESR