

Siamo una Società Benefit certificata B Corporation, leader a livello internazionale nel settore delle **BIOPLASTICHE** e nello sviluppo di **BIOPRODOTTI**, ottenuti grazie all'integrazione di **CHIMICA, AMBIENTE** e **AGRICOLTURA**.

Promuoviamo un modello di **BIOECONOMIA CIRCOLARE** inteso non solo come uso efficiente e sostenibile delle risorse rinnovabili, ma anche come fattore di rigenerazione territoriale, ed in particolare del suolo.

L'**INNOVAZIONE** è il nostro motore: investiamo in attività di Ricerca e Sviluppo e mettiamo a punto nuove tecnologie proprietarie che ci consentono di migliorare costantemente le performance e il profilo ambientale dei nostri prodotti.

Il nostro modello di sviluppo parte dalle aree locali per dare vita a **BIORAFFINERIE INTEGRATE** attraverso la riconversione di siti industriali e di ricerca non più competitivi e nel rispetto delle specificità dei territori, in partnership con tutti gli attori della filiera.

Promuoviamo un nuovo approccio culturale oltre che industriale, con l'obiettivo di **CREARE LAVORO** e **COMPETITIVITÀ**, valorizzando le competenze del territorio ed attivando programmi di formazione a tutti i livelli.

- 1990** - Nasce NOVAMONT (centro di ricerca Fertec)
- 1991** - Fertec viene incorporata in NOVAMONT
- 1996** - Acquisizione di NOVAMONT da parte di investitori privati e istituzionali, tra cui Investitori Associati e Banca Commerciale Italiana
- 1997** - 1° aumento capacità produttiva del MATER-BI a Terni
- 2001** - NOVAMONT raggiunge il break even point
- 2004** - Sviluppo tecnologia biopoliesteri ORIGO-BI
- 2006** - Inizio produzione ORIGO-BI a Terni (processo discontinuo)
- 2009** - 2° aumento capacità produttiva del MATER-BI a Terni
- 2011** - Conversione di una linea di PET nell'impianto M&G di Patrica (FR) - Prima linea continua di biopoliesteri
 - Nasce Matrica, JV con Versalis a Porto Torres (SS)
- 2012** - Acquisizione di un impianto dismesso per la produzione di lisina ad Adria da trasformare in un impianto flagship per la produzione di bio-BDO. Nasce Mater-Biotech
 - Acquisizione centro di ricerca biotecnologico di Piana di Monte Verna (CE)
 - 3° aumento capacità produttiva del MATER-BI a Terni
- 2014** - Conferimento del sito di Patrica. Nasce Mater-Biopolymer (78% NOVAMONT)
- 2015** - Matrica: produzione primi intermedi chimici da fonte rinnovabile
- 2016** - Inaugurazione impianto produttivo Mater-Biotech
- 2017** - Acquisizione del 100% di Mater-Biopolymer
- 2018** - Ultimata la conversione della seconda linea di PET e raddoppio della produzione di ORIGO-BI
- 2019** - Avvio della produzione di MATER-BI nell'impianto di Mater-Biopolymer
 - Avvio della costruzione di un demo plant per la produzione di acido furandicarbossilico a Terni
- 2020** - NOVAMONT diventa una Società Benefit e ottiene la Certificazione B Corporation
- 2021** - Acquisizione di BioBag International, azienda leader mondiale nella produzione e commercializzazione di prodotti compostabili e biodegradabili.
 - Nasce Mater-Agro, società 90% Novamont e 10% Coldiretti, per unire agricoltura, ricerca e industria



COSA È IL MATER-BI

MATER-BI, ideato e prodotto da **NOVAMONT**, è un'innovativa famiglia di bioplastiche che utilizza componenti vegetali. Grazie alle sue caratteristiche della biodegradabilità e compostabilità consente di ottimizzare la gestione dei rifiuti organici, contribuendo allo sviluppo di sistemi virtuosi con vantaggi significativi lungo tutto il ciclo produzione-consumo-smaltimento.

Una delle componenti che entra nel processo di realizzazione del **MATER-BI** è la famiglia degli **ORIGO-BI**, biopoliesteri ottenuti a partire da materie prime di origine rinnovabile grazie ad una tecnologia proprietaria **NOVAMONT**. I gradi di **MATER-BI** sono tutti certificati secondo le norme europee ed internazionali presso organismi accreditati.

LE SUE CARATTERISTICHE

- Biodegradabilità e compostabilità (standard di riferimento **EN 13432**) anche in compostaggio domestico.
- Biodegradabilità in suolo (standard di riferimento **EN 17033**) per applicazioni agricole.
- Versatilità e processabilità.
- Elevate performance.

I SETTORI APPLICATIVI

I prodotti in **MATER-BI** trovano applicazione in molteplici settori, quali GDO, raccolte differenziate, foodservice, agricoltura, packaging.

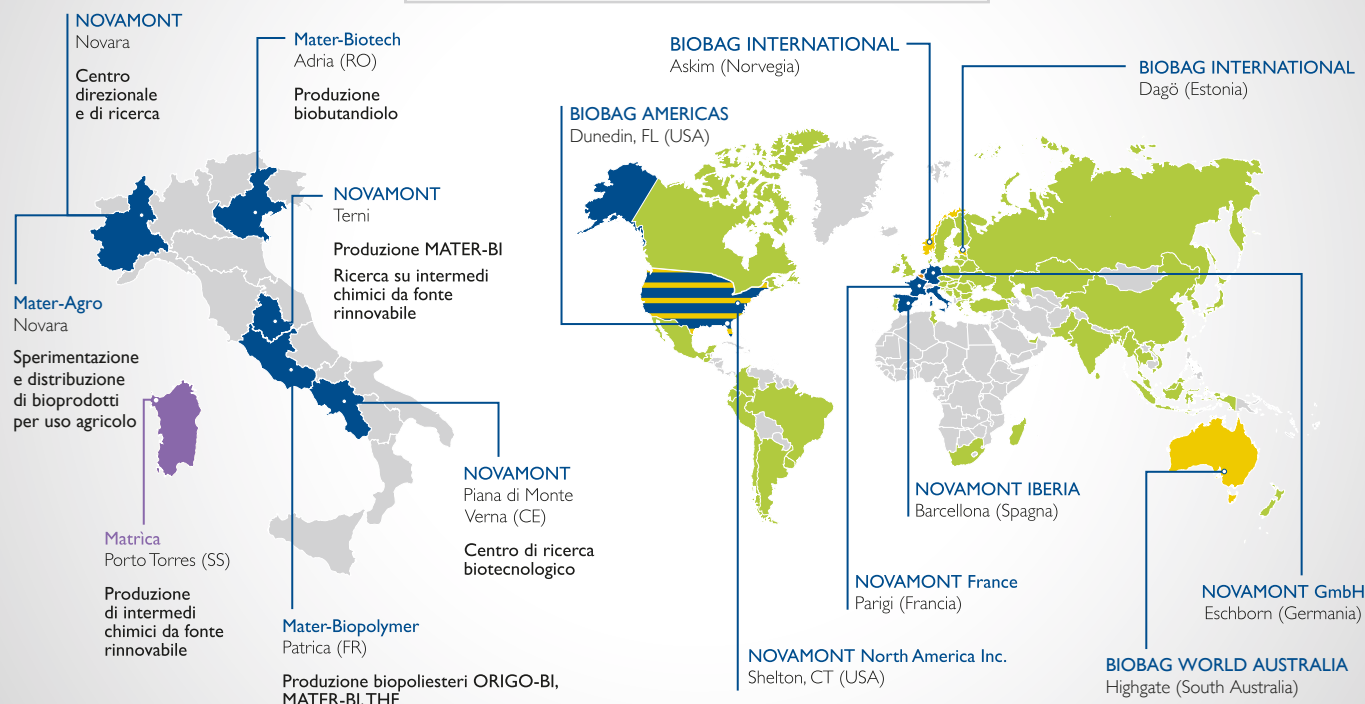
- 1989** - Orologio biodegradabile di Topolino (Walt Disney)
- 1992** - Produzione primo sacco biodegradabile in MATER-BI
- 1998** - Primo imballaggio in MATER-BI con Ecolucart nella GDO
- 2001** - Lancio pneumatico verde con Goodyear
- 2002** - Lancio di Wave, foglia espansa in MATER-BI
- 2005** - Lancio di Pneo, innovativo sacchetto in MATER-BI
- 2009** - MATER-BI di II generazione
- 2012** - Raccolta dell'umido con sacchi MATER-BI a Milano
 - Prodotti foodservice in MATER-BI alle Olimpiadi di Londra
- 2014** - Lancio prototipi sacchi di III generazione ad Ecomondo
 - Sacchi frutta e verdura in MATER-BI in Unicoop Firenze
- 2015** - Prodotti foodservice in MATER-BI per Eataly ad Expo Milano
 - Prima capsula per caffè compostabile
- 2016** - MATER-BI di IV generazione
- 2017** - Ulteriore aumento del contenuto rinnovabile del MATER-BI (>40%)
- 2018** - Produzione di ingredienti biodegradabili ad azione esfoliante per prodotti cosmetici
- 2019** - Lancio della insalatiera in MATER-BI al Marca
 - Pacciamatura biodegradabile in suolo certificata per agricoltura biologica
- 2020** - Lancio del primo packaging multistrato e multimateriale per prodotti Colussi (Linea Misura)
 - Lancio della vaschetta compostabile per carni "antibiotic free" di Fileni
 - Lancio della busta biodegradabile e compostabile per le insalate fresche del gruppo La Linea Verde
- 2021** - Lancio del telo per pacciamatura biodegradabile in suolo certificato secondo la norma EN 17033

IL GRUPPO NOVAMONT: DOVE SIAMO

IN ITALIA

- Sedi
- Rete commerciale
- Controllate
- JV Novamont/Eni Versalis
- Ufficio di rappresentanza (Bruxelles)

NEL MONDO



LE NOSTRE PERSONE

~ 650

Dal 1996 oltre **400** attività formative per ricercatori e Phd in collaborazione con i principali istituti di ricerca in Italia e all'estero e formazione continua per il personale a tutti i livelli.

IL NOSTRO 2020 IN NUMERI

~ 1400
BREVETTI /DOMANDE
DI BREVETTO

FATTURATO

287
milioni di €

RICERCA E SVILUPPO

INVESTIMENTI
~ 5%
del fatturato

PERSONE DEDICATE
>20%

Certificazione



Corporation

NOVAMONT è una Società Benefit certificata B Corporation che opera in modo responsabile, sostenibile e trasparente nei confronti di persone, comunità, territori, ambiente, beni ed attività culturali e sociali, enti e associazioni e altri stakeholder.

www.novamont.com

www.materbi.com

info@novamont.com

