



COMUNICATO STAMPA

Bio-On S.p.A.

Presentato all'assemblea generale di Cristal Union in Francia il progetto industriale per la prima produzione del bio polimero PHAs concesso in licenza da Bio-on S.p.A.

Bologna, 15 marzo 2016 – Bio-on annuncia di aver partecipato all'assemblea generale di **Cristal Union** tenutasi lo scorso **8 Marzo 2016** a **Reims** in **Francia**. La grande cooperativa francese **Cristal Union** leader nella produzione di zucchero da Barbabietole in Francia e tra i maggiori protagonisti in Europa, ha presentato i propri risultati economici e le strategie di espansione del futuro sia a livello **europeo** sia a livello **mondiale**. Grande rilievo è stato dato all'innovazione tecnologica con la presentazione del progetto per la produzione di bio polimeri **PHAs** attraverso la licenza concessa da **Bio-on** lo scorso Luglio 2015. E' stato proiettato un video in anteprima che descrive la sfida e l'innovazione lanciata dalla produzione di questo importante nuovo bio-polimero. Per **Bio-on** hanno partecipato il Presidente e amministratore delegato **Marco Astorri**, il Vice presidente **Guy Cicognani** ed il direttore generale **Vittorio Folla**. Alla delegazione di 400 soci in rappresentanza di oltre **11 mila agricoltori**, il Direttore Generale aggiunto **Cristal Union Xavier Astolfi** assieme al Direttore Generale **Alain Commissaire** hanno illustrato lo sviluppo del progetto industriale avviato nella seconda parte del 2015 ed in piena attività per la sua realizzazione nei prossimi mesi. Il progetto curato dai **tecnici** e dai **ricercatori** di **Bio-on** richiede un investimento di **70 milioni di euro**, per l'impianto che sarà realizzato su un sito di **Cristal Union** e rappresenterà il più avanzato centro per la produzione di bio polimeri PHAs al mondo. La nuova fabbrica creerà oltre 50 nuovi posti di lavoro specializzati nella fermentazione per produrre questa rivoluzionaria bio plastica.

Link video Cristal Union Bio-on 8 Marzo 2016:

<https://plus.google.com/u/0/101363999605241968757/posts/Jt586vk3jza?pid=6261696065618190850&oid=101363999605241968757>

Link comunicato stampa 11 Marzo 2016, Cristal Union:

<http://www.cristal-union.fr/wp-content/uploads/2016/03/Communiqué-post-AG>



Da sinistra: Marco Astorri, Vittorio Folla, Xavier Astolfi, Guy Cicognani.

BIO-ON S.p.A.

Bio-On S.p.A., Intellectual Property Company (IPC) italiana, opera nel settore della bio plastica effettuando ricerca applicata e sviluppo di moderne tecnologie di bio-fermentazione nel campo dei materiali ecosostenibili e completamente biodegradabili in maniera naturale. In particolare, Bio-On sviluppa applicazioni industriali attraverso la creazione di caratterizzazioni di prodotti, componenti e manufatti plastici. Dal febbraio 2015 Bio-on S.p.A. è anche impegnata nello sviluppo della chimica naturale e sostenibile del futuro. Bio-On ha sviluppato un processo esclusivo per la produzione della famiglia di polimeri denominati PHAs (poliidrossialcanoati) da fonti di scarto di lavorazioni agricole (tra cui melassi e sughi di scarto di canna da zucchero e di barbabietola da zucchero). La bio plastica così prodotta è in grado di sostituire le principali famiglie di plastiche tradizionali (PE, PP, PC, etc.) per prestazioni, caratteristiche termo-meccaniche e versatilità. Il PHA dell'Emittente è una bio plastica classificabile al 100% come naturale e completamente biodegradabile: tali elementi sono stati certificati, da Vincotte e dalla USDA (United States Department of Agriculture). La strategia di Bio-on prevede la commercializzazione di licenze d'uso per la produzione di PHAs e dei relativi servizi accessori, lo sviluppo di attività di ricerca e sviluppo (anche mediante nuove collaborazioni con università, centri di ricerca e partner industriali), nonché la realizzazione dei degli impianti industriali progettati da Bio-On.

Per ulteriori informazioni:

www.bio-on.it