

## Avvisi

Comunicare via e-mail è molto più rapido e non comporta spese.  
Per abbassare i costi di spedizione vi preghiamo di fornire la vostra e-mail inviando un messaggio vuoto a

[CLUBDONEGANI@ITIOMAR.IT](mailto:CLUBDONEGANI@ITIOMAR.IT)

e mettendo in oggetto il vostro nome e cognome

=====

Le informazioni sull'attività del Club sono presenti anche in web

[WWW.CLUBDONEGANI.IT](http://WWW.CLUBDONEGANI.IT)

=====

Quote per chi volesse associarsi

Soci ordinari: euro 50  
Società, enti, etc : euro 300 almeno  
Famigliari e giovani: euro 15

Versamenti con bonifico intestati a  
**Associazione Ricercatori Istituto G. Donegani**  
**Banco BPM – Sede di Novara**  
**IBAN: IT 23 Y 05034 10100 000000005207**

## Si ringraziano

Il Preside dell'Istituto G. Omar  
Ing. Franco Ticozzi



ASSOCIAZIONE RICERCATORI  
ISTITUTO DONEGANI

con il patrocinio di

Consiglio Regionale del Piemonte  
Comune di Novara Provincia di Novara

**Lunedì 13 Giugno 2022**  
**Ore 21**

Presso l'Aula Magna  
dell'Istituto "G. Omar"  
Bld La Marmora, 12 - Novara

si terrà la conferenza

**Le plastiche biodegradabili:  
bioeconomia come rigenerazione  
territoriale**

**Dr Luigi Capuzzi**

Direttore Ricerche Novamont

Ingresso libero

con green pass e mascherina FFP2

## IL RELATORE

Luigi Capuzzi, nato a Perugia il 10.11.1958, si è laureato in Chimica presso l'Università di Perugia nel 1981. Nel dicembre 1982 è entrato all'Istituto Donegani occupandosi inizialmente di sintesi di feromoni, di nuovi insetticidi e poi di sviluppo di nuove formulazioni. Nel 1995 è passato nel gruppo Sipcam-Oxon e nel 2000 ha assunto l'incarico di direttore del Centro Ricerche "E. Gagliardini" in cui era inizialmente allocata la ricerca chimica Sipcam e, dal 2006, anche la R&D di Oxon Italia. In questo periodo si è occupato tra l'altro di Ricerca Formulativa, Controllo Qualità, Sintesi di agro farmaci e intermedi di chimica fine, chimica verde (biocarburanti, biogas), gestione della proprietà intellettuale del gruppo. Dal Febbraio 2008 è direttore della ricerca e sviluppo di Novamont. Dal 2012 è anche responsabile R&D di Matrica, joint venture fra Novamont e Eni-Versalis per la riconversione del sito petrolchimico di Porto Torres. La sua attività scientifica è documentata da circa una decina di pubblicazioni e

comunicazioni a convegni e da 40 brevetti e domande di brevetto.

## LA RELAZIONE

Dr Capuzzi ha già avuto modo di presentare in una relazione tenuta di fronte agli amici del Club Donegani nel 2014 i progetti di Novamont e le tappe del suo sviluppo, dalle sue origini come centro di ricerca nato all'interno di Montedison, alla sua crescita come azienda leader nel settore delle bioplastiche biodegradabili a partire da fonti rinnovabili fino ai più recenti sviluppi del progetto di bioraffineria integrata di III generazione con le sue implicazioni a livello industriale (la riconversione e rigenerazione di siti industriali obsoleti), a livello di ricerca e sviluppo (le nuove attività nel settore agricolo e biotecnologico) e a livello di nuovi mercati.

Nella presente conferenza il relatore si propone di illustrare se e come in questi otto anni i progetti di allora si sono realizzati. A tal fine ripercorre gli sviluppi più recenti di Novamont in termini di nuovi prodotti, di nuove

tecnologie rese disponibili, di evoluzione del suo modello di sviluppo che ha portato recentemente Novamont a diventare una Benefit Company certificata B-Corp e a dare il via, insieme a Coldiretti, Politecnico di Torino e Università di Bologna, alla fondazione ReSoil con l'obiettivo di dare slancio a un vero cambiamento a partire dalla tutela del suolo e dal concetto chiave di rigenerazione territoriale.

*Luigi Capuzzi*