



istituto
SPALLANZANI

BIOECONOMY DIALOGUES: PROGETTI PER UNA FILIERA ZOOTECNICA SOSTENIBILE

Istituto Spallanzani di Rivolta d'Adda organizza Convegno con esponenti ricerca green lombarda

Rivolta d'Adda (CR), 4 febbraio 2019 – Un convegno per presentare gli ultimi risultati e le attività di ricerca più avanzate utilizzando l'approccio virtuoso dell'economia circolare (bioeconomy) in ambito agricolo sul territorio lombardo. Con questi obiettivi, l'**Istituto Lazzaro Spallanzani** il **7 febbraio 2019** alle **ore 14.00** organizza ed ospita nella propria sede (Via per la Tamburina, Rivolta d'Adda (CR) – Sala Eventi) i **"Bioeconomy Dialogues"**, in **collaborazione con Cluster Lombardo della Chimica Verde-LGCA** e con la **partnership di BALANCE**. Un'occasione di confronto e condivisione che vedrà alternarsi relatori fra i principali esponenti della ricerca scientifica e dello sviluppo tecnologico nell'ambito della Chimica Verde.

"Il convegno di oggi – spiega Marina Montedoro, Direttrice dell'Istituto Spallanzani di Rivolta d'Adda (CR) – è un'opportunità importante di confronto per il settore primario e la ricerca per capire, da un lato, a che punto sono gli studi in Italia rispetto all'impiego delle microalghe in agricoltura e, dall'altro, per comprendere meglio i bisogni dei settori in cui queste possano essere valorizzate. L'obiettivo di un Ente come il nostro deve essere quello di fornire soluzioni innovative, attraverso la ricerca, che rappresentino un valore aggiunto ed un'opportunità concreta per le aziende".

Negli ultimi anni, l'**Istituto Spallanzani di Rivolta d'Adda (CR)** ha portato avanti attività di ricerca all'avanguardia nei settori della bioeconomy, in particolare attraverso i progetti del **Polo delle Microalghe** e **Cosmesi Km0** sul territorio e il **Progetto SABANA** a livello europeo. Gli obiettivi che lo Spallanzani persegue sono diretti alla riduzione dell'inquinamento di acqua e suolo a carico delle attività zootecniche, agricole ed alimentari attraverso, in particolare, la valorizzazione dei sottoprodotti e la loro trasformazione in prodotti di nuova origine da impiegare in filiere alternative quali quelle mangimistica, bioenergetica, nutraceutica e cosmetica.

"Siamo certi – conclude Marina Montedoro, Direttrice dell'Istituto Spallanzani – che, anche grazie a questi momenti di incontro ed alla collaborazione tra tutti i soggetti che di microalghe si occupano a livello nazionale, saremo in grado di tradurre la ricerca teorica in attività al servizio delle imprese con l'obiettivo imprescindibile della sostenibilità, della tutela dell'ambiente e delle acque, attraverso lo sviluppo di un'efficiente economia circolare a livello di singola azienda e di sistema-Paese".

La partecipazione è gratuita, previa registrazione al seguente link:

<https://www.eventbrite.it/e/biglietti-bioeconomy-dialogues-progetti-green-dal-territorio-e-oltre-54162359074>

Segue il programma del Convegno.



istituto
SPALLANZANI

Bioeconomy Dialogues
Progetti green dal territorio e oltre
7 febbraio 2019
Istituto Spallanzani – Sala Eventi
Via per la Tamburina, Rivolta d’Adda (CR)

PROGRAMMA:

- 13:30-14:00 **Registrazione**
- 14:00-14:10 **Apertura dei lavori**
- Marina Montedoro, Direttrice Istituto Spallanzani
- 14:10-14:25 **Presentazione Cluster Chimica Verde Lombardia LGCA**
- Diego Bosco, Presidente LGCA
 - Ilaria Re, LGCA: *“La bioeconomia come opportunità di cooperazione internazionale: gli esempi di AlpLinkBioEco e Vanguard Initiative”*
- 14:25-15:35 **Esempi di aziende del settore Bioeconomia**
- Andrea Di Biase, Product manager Aquafeed-AIA Agricola Italiana Alimentare SpA: *“Acquacoltura 4.0: Innovazione e sostenibilità”*
 - Giuseppe Catalani, Direttore Eco-zinder SpA: *“Bioeconomia, le contraddizioni di un sistema economico che vorrebbe ma che spesso non può”*
 - Paolo Carra, Presidente Consorzio Latterie Virgilio: *“Il progetto LIFE DOP, un esempio di economia circolare applicata”*
 - Andrea Biffi, R&D P680 Srl: *“Biomasse e energia rinnovabile: sviluppo di soluzioni biotecnologiche per un processo di economia circolare”*
 - Alessandro Arnoldi, Responsabile Commerciale Semantic Srl div. Natural Compounds: *“Mercato delle Microalghe in Italia”*
 - Massimo Armada, CEO KiaLAB Srl: *“Economia circolare come fonte di nuovi ingredienti cosmetici”*
- 15:35-15:55 **Coffee break**
- 15:55-16:55 **Esempi di progetti del settore Bioeconomia**
- Katia Parati, Istituto Spallanzani - Progetto IL POLO DELLE MICROALGHE: *“Le Microalghe per il trattamento e la valorizzazione di reflui e sottoprodotti agro-zootecnici e caseari”*
 - Tiziana Bongiorno, Istituto Spallanzani - Progetto SABANA: *“Sustainable Algae Biorefinery for Agriculture and Aquaculture”*
 - Silvia Cenadelli, Istituto Spallanzani - Progetto COSMESI KM0: *“BioCosmesi e Sostenibilità”*
 - Giuliana D’Imporzano, Università degli Studi di Milano-Conorzio Italbiotec: *“Il Progetto Balance”*
- 16:55-17:10 **Conclusione dei lavori**