

» Workshop conclusivo

Valorizzazione degli scarti agro-alimentari: opportunità e prospettive in un'ottica di economia circolare

📅 **Martedì 22 maggio 2018 - Ore 9:30**

📍 Sala Convegni
Tecnopolo di Reggio Emilia
Piazzale Europa 1

Le aziende partecipanti al progetto saranno presenti con propri punti di informazione

9:30 Saluti istituzionali

Giuseppe VENERI, *Presidente CRPA*
Giuseppe CASTALDELLI, *Vice direttore Tecnopolo Terra&AcquaTech*
Attilio RAIMONDI, *Regione Emilia-Romagna*
Sara PICONE, *Aster - Economia circolare: il contesto*

9:00 – 9:30
Registrazione

10:00 Risultati del progetto di ricerca VALSOVIT

Introduzione alle finalità del progetto
Alessandro MASSI, *Responsabile Scientifico del progetto, Terra&Acqua Tech*

Gli scarti agroalimentari esaminati e loro caratteristiche
Mariangela SOLDANO, Sergio PICCININI, *CRPA Lab*

Trasformazione di bio-etanolo in butanolo, design di processo e scale-up di impianto
Rita MAZZONI, *CIRI-EA*, Antonio CONVERSANO, *LEAP*

Valorizzazione sostenibile degli scarti di filiera vitivinicola: produzione di acidi grassi volatili e polioidrossialcanoati
Chiara SAMORI, Lorenzo BERTIN, *CIRI-EA*

Valutazioni di sostenibilità dei processi di produzione di butanolo e polioidrossialcanoati
Luciano VOGLI, Esmeralda NERI, *CIRI-EA*

Estrazioni, caratterizzazione degli estratti e valutazioni di attività biologica: ricadute salustistiche della valorizzazione degli scarti
Massimo TACCHINI, *Terra&Acqua Tech*, Cristiana CALICETI, *CIRI-EA*

11:50 La valorizzazione degli scarti agro-alimentari: sostenibilità e ricadute

Un esempio di successo di bioraffineria: Caviro Distillerie
Rosa PRATI, *Responsabile QA e R&S Caviro Distillerie*

L'industria chimica basata sui bio-alcoli: alcuni esempi
Fabrizio CAVANI, *Direttore Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari", UniBO*

Potenzialità di applicazione clinica degli scarti dell'uva nella prevenzione e cura delle malattie croniche e degenerative

Enrico RODA, *Direttore Fondazione Scienze della Salute, FISS*

Contaminazione e controllo di filiera: la rete europea dei Laboratori di riferimento
Raffaella RAFFAELLI, *Presidente dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici dell'Emilia-Romagna*

13:00 Discussione e conclusioni a cura di Alessandro MASSI

13:30 Light lunch

"Valorizzazione sostenibile degli scarti della filiera vitivinicola per l'industria chimica e salustistica – VALSOVIT" è cofinanziato dal Fondo europeo per lo sviluppo regionale (Por Fesr Emilia-Romagna 2014- 2020) e realizzato dai laboratori Terra&Acqua Tech assieme a CIRI-EA, CRPA Lab e LEAP della Rete Alta Tecnologia della Regione Emilia-Romagna

Con il patrocinio di



Il workshop è riconosciuto evento formativo per l'assegnazione di **4 crediti** dall'Ordine dei Chimici di Reggio Emilia.

Gli interessati, oltre alla registrazione al workshop devono iscriversi sul portale Formazione chimici all'indirizzo:

<http://formazione.chimici.it>

Evento realizzato in collaborazione con



Andrea Poluzzi, a.poluzzi@crpa.it
Tel. 0522 436 999

www.valsovit.it

Partecipazione gratuita previa registrazione su www.valsovit.it

Progetto cofinanziato dai Fondi europei 2014-2020 della Regione Emilia-Romagna



RETE ALTA TECNOLOGIA EMILIA-ROMAGNA HIGH TECHNOLOGY NETWORK **A** Laboratori partner



Imprese



Coordinatore