



Mosca soldato nera: una fonte naturale di proteine per il futuro

SERIE DI EVENTI

Soluzioni innovative per un'economia circolare sostenibile

Webinar: 17/04/2025, 10:00 – 11:30

Viaggio di studio: 6-7/05/2025

Nel nostro webinar imparerete come l'affascinante mosca soldato nera (*Hermetia illucens*) possa rivoluzionare la produzione di generi alimentari e come voi imprenditori possiate sfruttare questa risorsa preziosa sul piano economico ed ecologico. Inoltre, nell'ambito del nostro progetto relativo allo sviluppo dell'economia circolare "Interreg Alpine Space CEFoodCycle" vi invitiamo a un viaggio di studio di due giorni, in cui visiteremo uno stabilimento per la trasformazione di rifiuti organici in mangimi ricchi di proteine con l'aiuto della mosca soldato nera.

La mosca soldato nera è un'autentica forza della natura: essa assumerà un ruolo cruciale nell'economia circolare e in futuro sarà imprescindibile per la produzione sostenibile di alimenti e mangimi. Le larve di questo insetto convertono i rifiuti organici in proteine e grassi di alta qualità che, freschi, secchi o macinati, possono essere utilizzati come additivo nell'industria dei mangimi per animali d'allevamento e domestici, nonché nell'acquacoltura. Le caratteristiche positive di questa biomassa sono state ormai più volte dimostrate. A ciò si aggiunge che gli escrementi e i residui derivanti dall'allevamento delle larve, anche noti come frass, sono ricchi di chitina e si prestano come eccellente fertilizzante organico. In Germania sono già stati ottenuti risultati sorprendenti e anche in Alto Adige nel primo trimestre di quest'anno inizieranno i primi test in serie.

Destinatari

Imprenditori in generale, agricoltori, diverse istituzioni e istituti di ricerca, interessati

Il webinar è gratuito

Iscrizione al webinar online

entro il 09/04/2025

[Iscrizione online](#)

Contatti

Petra Untermarzoner

T +39 333 4787 975

petra.untermarzoner@idm-suedtirol.com

www.idm-suedtirol.com

Programma del webinar online del 16/04/2025

10:00 **Saluto e introduzione**

Petra Untermarzoner | IDM Alto Adige | project manager CEFoodCycle

10.10 **Bioconversione di insetti: un approccio modellistico per idee commerciali innovative in Slovenia (EN)**

Saša Zavratnik | e-zavod | project manager CEFoodCycle

10.25 **Esempio di buone prassi Reploid Italia – Economia circolare per eccellenza**

dott. Jonas Finck | Reploid Group AG | chief biology officer

Manuel Mairinger | Reploid Group AG | managing director

Simon Hoser | Reploid Group AG | managing director

11.00 **Presentazione del viaggio di studio finalizzato alla visita dello stabilimento di Pegau (D)**

Petra Untermarzoner | IDM Alto Adige | project manager CEFoodCycle

Abbiamo suscitato il vostro interesse? Siete invitati a visitare con noi lo stabilimento di Pegau (vicino a Lipsia).

Programma del viaggio di studio del 6 e 7 maggio 2025

Giorno 1: 06/05/2025

09.00 **Partenza da Bolzano per il viaggio di gruppo in pullman con destinazione Pegau (D)**

18.00 **Introduzione e cena di gruppo a Pegau (D)**

Manuel Mairinger | Reploid Group AG | managing director

Simon Hoser | Reploid Group AG | managing director

Giorno 2: 07/05/2025

09.00 **Visita dello stabilimento Reploid AG di Pegau (D)**

Dr. Jonas Finck | Reploid Group AG | chief biology officer

12:00 **Ritorno a Bolzano**

Seguirà un programma dettagliato.

Il viaggio studio è parzialmente finanziato dal progetto Interreg CEFoodCycle. Segnaliamo che vi dovremo chiedere una partecipazione alle spese. Ringraziamo per la comprensione.