



Schwarze Soldatenfliege: Natürliche Proteinquelle der Zukunft

VERANSTALTUNGSREIHE

Innovative Lösungen für eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft

Webinar: 17.04.2025, 10:00 – 11:30 Uhr
Studienreise: 6.-7.05.2025

In unserem Webinar erfahren Sie, wie die faszinierende Schwarze Soldatenfliege (*Hermetia illucens*) die Nahrungsmittelproduktion revolutionieren kann und Sie als Unternehmer diese wertvolle Ressource ökologisch und ökonomisch nützen können. Zudem laden wir Sie im Rahmen unseres Projektes zur Entwicklung der Kreislaufwirtschaft „Interreg Alpine Space CEFoodCycle“ zu einer zweitägigen Studienreise ein. Wir werden ein Werk besichtigen, in dem organische Abfälle durch die Schwarze Soldatenfliege verarbeitet werden, um daraus proteinreiche Tiernahrung zu gewinnen.

Die Schwarze Soldatenfliege ist ein wahres Kraftpaket. Sie wird in der Kreislaufwirtschaft eine Schlüsselrolle einnehmen und ist aus der Zukunft einer nachhaltigen Nahrungs- und Futtermittelproduktion nicht mehr wegzudenken. Die Larven der Soldatenfliege verwandeln organische Abfälle in hochwertige Proteine und Fette, die dann frisch, getrocknet oder gemahlen als Zusatz in der Nutztier- und Pet-Food-Industrie sowie in der Aquakultur verwendet werden können. Die positiven Eigenschaften dieser Biomasse sind mittlerweile vielfach nachgewiesen. Dazu kommt, dass Exkremente und Rückstände aus der Larvenzucht, auch „Frass“ genannt, reich an Chitin sind und sich hervorragend als organischer Dünger eignen. In Deutschland wurden damit bereits erstaunliche Ergebnisse erzielt und auch in Südtirol beginnen im ersten Quartal dieses Jahres die ersten Testreihen.

Zielgruppe

Unternehmer:innen allgemein, Landwirte und Landwirtinnen, verschiedene Institutionen, und Forschungseinrichtungen, Interessierte

Das Webinar ist kostenlos

Anmeldung zum Online-Webinar

bis 09.04.2025

[Online-Anmeldung](#)

Kontakt

Petra Untermarzoner

T +39 333 4787 975

petra.untermarzoner@idm-
suedtirol.com

www.idm-suedtirol.com

Programm des Online Webinars am 16.04.2025

10.00 Begrüßung und Einführung

Petra Untermarzoner | IDM Südtirol | Projekt Manager CEFoodCycle

10.10 Biokonversion von Insekten: ein modellhafter Ansatz für innovative Geschäftsideen in Slowenien (EN)

Saša Zavratnik | e-zavod | Projekt Manager CEFoodCycle

10.25 Best-Practice-Beispiel Reploid Italia – Kreislaufwirtschaft par excellence

Dr. Jonas Finck | Reploid Group AG | Chief Biology Officer

Manuel Mairinger | Reploid Group AG | Managing Director

Simon Hoser | Reploid Group AG | Managing Director

11.00 Vorstellung der Studienreise zur Besichtigung des Werks in Pegau (D)

Petra Untermarzoner | IDM Südtirol | Projekt Manager CEFoodCycle

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Sie sind eingeladen mit uns das Werk Pegau (Nähe Leipzig) zu besichtigen .

Programm der Studienreise, 6. und 7. Mai 2025

Tag 1: 06.05.2025

09.00 Start in Bozen zur gemeinsamen Busfahrt nach Pegau (D)

18.00 Einführung und gemeinsames Abendessen in Pegau (D)

Manuel Mairinger | Reploid Group AG | Managing Director

Simon Hoser | Reploid Group AG | Managing Director

Tag 2: 07.05.2025

09.00 Besichtigung des Werks Reploid AG in Pegau (D)

Dr. Jonas Finck | Reploid Group AG | Chief Biology Officer

12.00 Rückfahrt nach Bozen

Ein detailliertes Programm folgt.

Die Studienreise wird teilweise durch das Interreg Projekt CEFoodCycle finanziert. Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass ein Selbstkostenanteil zu übernehmen sein wird. Vielen Dank für Ihr Verständnis.