



Innovations
forum Ernährungswirtschaft

8.
Dezember
2022

Tänikon

Kreislaufwirtschaft als Lösung

Am 3. Innovationsforum Ernährungswirtschaft in Tänikon präsentieren namhafte Unternehmen, Startups und Forschungsinstitutionen ihre Projekte, Studien und Produkte zum Thema Kreislaufwirtschaft. Auf einem Rundgang auf dem Areal der Swiss Future Farm stellen die Beteiligten ihre Erkenntnisse und Forschungsfragen vor und tauschen sich mit den Teilnehmenden aus. Netzwerk-Pflege und Wissensaustausch stehen im Zentrum dieser Tagung.

Jetzt anmelden

innovationsforum-ernaehrungswirtschaft.ch



veranstaltet durch
Innovationsboard
Tänikon

Thurgau

Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft

OST
Ostschweizer
Fachhochschule

Verband Thurgauer
Landwirtschaft

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Agroscope

GEWERBE
THURGAU

SWISS
FUTURE
FARM

IHK
Industrie- und
Handelskammer
Thurgau

Programm

08.30 **Registration und Begrüssungskaffee**
[Innovationsschüür](#)

09.00 **Begrüssung**
Christof Widmer, Vorsitz
Innovationsboard Tänikon
[Prüfhalle 1](#)

09.10 **Grusswort**
Regierungsrat Walter Schönholzer,
Chef Departement für Inneres und
Volkswirtschaft
[Prüfhalle 1](#)

09.20 **Keynotes**
Anmoderation Dr. Nadja El Benni,
Standortleiterin Agroscope Tänikon, und
Prof. Dr. Jürgen Prenzler, Leiter Institut
für Entwicklung Mechatronischer Systeme,
OST – Ostschweizer Fachhochschule

**Ernährungssicherheit der Schweiz:
Herausforderungen für die Lebensmittel-
Wertschöpfungskette**

Albert von Ow, wissenschaftlicher Mitar-
beiter, Agroscope Tänikon
[Prüfhalle 1](#)

**Wenn jeder Tropfen zählt – Erfahrungen
mit der regenerativen Landwirtschafts-
methode**

Markus Bernhardsgrütter, Landwirt Bio-
Hof Mädental, CEO SaisonBox GmbH
[Prüfhalle 1](#)

10.15 **Innovation Pitches: Produktion**

 **Was nützt AgriPV der Lebensmittel-
produktion?**
Markus Markstaler, Lecture Renewable
Energy, OST – Ostschweizer Fachhochschule
[Prüfhalle 1](#)

 **Mozzavella oder Mozzarella – sind vegane
Lebensmittel nachhaltiger?**
Peter Kuhn, Leiter ERP, Nachhaltigkeits-
beauftragter, Züger Frischkäse AG
[Messtechnik](#)

10.35 **Innovation Pitches: Verarbeitung**

 **Bioenergie Frauenfeld – das klimapositive
Holzheizkraftwerk**
Stefan Ellenbroek, Gesamtprojektleiter,
Energie 360° AG
[Prüfhalle 1](#)

 **Upcycling von Nebenströmen der Lebens-
mittelherstellung als Beitrag zu einer
Circular Economy**
Carsten Petry, CEO Circular Food
Solutions AG, Bühler Group
[Messtechnik](#)

10.50 **Pause**
[Innovationsschüür](#)

11.20 **Innovation Pitches: Handel**

 **Chancen der Durchwachsenen Silphie
als Bioökonomiepflanze**
Alexandra Kipp, Agraringenieurin,
Produktmanagerin Donau-Silphie
[Prüfhalle 1](#)

 **Strom, Wärme, Treibstoff – auf dem Weg
zum energieautarken Landwirtschafts-
betrieb**
Andrea Müller, Land- und Energiewirtin
Unterbuck Thayngen, Kantonsrätin
[Messtechnik](#)

11.40 **Innovation Pitches: Konsum**

 **YASAI – Vertical Farming als Infrastruktur
basierend auf einer Kreislaufwirtschaft**
Mark Zahran, Gründer und CEO YASAI AG
[Prüfhalle 1](#)

 **Insekten – Lebensmittel aus Kreislauf-
system**
Christian Bärtsch, Gründer und CEO
Essento Insect Food
[Messtechnik](#)

12.00 **Zusammenfassung im Plenum**

Dr. Frank Burose, Geschäftsführer Kompe-
tenznetzwerk Ernährungswirtschaft AG /
Leiter strategische Projekte, Arenenberg
[Prüfhalle 1](#)

12.15 **Stehlunch**
[Innovationsschüür](#)

13.50 Rundgang zu Collaboration Pitches

Kreislaufwirtschaft – powered by OST – Ostschweizer Fachhochschule

Prof. Dr. Jürgen Prenzler, Leiter Institut für Entwicklung Mechatronischer Systeme, OST – Ostschweizer Fachhochschule
[Prüfhalle 1](#)

Mit Wärmepumpenboiler Energie sparen und Fördermittel nutzen

Markus Sax, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Agroscope

Ressourcenprojekt PFLÖPF: Digitale Technologien verbessern den Pflanzenschutz

Annett Latsch, wissenschaftliche Mitarbeiterin, Agroscope

[Schreinerei](#)

Praxiseinsatz von Roboter-Technologie am Beispiel des autonomen Geräteträgers Robotti

Roman Gambirasio, Produktspezialist der GVS Agrar und Mitglied des Operating-Teams der Swiss Future Farm

Erste Erkenntnisse aus dem Praxisprojekt Smart-N zur sensorgestützten teilflächenspezifischen Düngung im Winterweizen

Florian Abt, Mitglied des Operating Teams der Swiss Future Farm

[Smart Farming Area](#)

Startup-Förderung im Kanton Thurgau

Lea Schmollinger, Events und Kommunikation, Startnetzwerk

Tofu – das Lebensmittel des 21. Jahrhunderts

Lukas Rösch, Gründer und Geschäftsführer ENSOY GmbH

[Messtechnik](#)

Rumiplan – dein digital vernetzter Futterplan

Dr. Markus Rombach, Gruppenleiter Stv. Tierhaltung Agridea

[Werkstattgebäude](#)

15.25 Schlusswort

Dr. Nadja El Benni, Standortleiterin Agroscope Tänikon, und Prof. Dr. Jürgen Prenzler, Leiter Institut für Entwicklung Mechatronischer Systeme, OST – Ostschweizer Fachhochschule

[Prüfhalle 1](#)

15.45 Apéro

[Innovationsschüür](#)

Innovationsforum Ernährungswirtschaft

Donnerstag, 8. Dezember 2022, 8.30 bis 16.45 Uhr

Veranstaltungsort

Swiss Future Farm
Tänikon 1
CH-8356 Ettenhausen

Kleidung

Bitte wetterfeste Kleidung und gutes Schuhwerk tragen. Teile der Veranstaltung finden im Aussenbereich statt.

Teilnahmegebühr

CHF 80.–
Studierende gratis

Anmeldung

Anmeldung bis 1. Dezember 2022 auf innovationsforum-ernaehrungswirtschaft.ch



Hinweis

Die Durchführung erfolgt unter Einhaltung der dann allenfalls geltenden behördlichen COVID-19-Vorgaben.

Aktuelle Hinweise sind auf der Webseite innovationsforum-ernaehrungswirtschaft.ch zu finden.



Vorträge finden zeitgleich statt. Bitte wählen Sie bei der Anmeldung Ihr bevorzugtes Vortragsthema aus.



**Innovations
forum** Ernährungswirtschaft

Kontakt

Innovationsboard Tänikon
c/o Kanton Thurgau
Departement für Erziehung und Kultur
Amt für Mittel- und Hochschulen
Grabenstrasse 11
CH-8510 Frauenfeld

Marisa Hämmerle
Tel: +41 (0) 58 345 58 45
E-Mail: marisa.haemmerle@tg.ch

Informationen und Anmeldung
innovationsforum-ernaehrungswirtschaft.ch



Partner

RAIFFEISEN
Raiffeisenbanken Thurgau

fenaco