

Fachprogramm Soil Evolution

Tag 1 Dienstag, 31.05.2022



	Treffpunkt Boden	Treffpunkt Biodiversität	Treffpunkt Pflanze	Treffpunkt Conservation Agriculture	Farm-to-Farmer
10:00	Eröffnung des Events Pfarrer Alfred Tönnis Vorsitzende der Vereine: Klaus Keppler (D), Reto Minder (CH), LorenzMayr (A) Minister (tbc) Bürgermeister Werner Binder				
11:00	"Alle satt?" Nachhaltigkeitstrategie Urs Niggli Institut für Agrarökologie (CH) Moderation: Wolfgang Sturny	Anpassungsstrategie Begrünungssysteme Knut Schmidtke FiBL (CH) Moderation: Heiko Gläser	Konsequenzen des Klimawandels für das Bodenleben Martin Schädler Hemholz-Zentrum für Umweltforschung (D) Moderation: Max Stadler	Cultan Düngung Technische Umsetzung Martin Häberli, Guido Steger Landwirte (CH) Moderation: Florian Röttger	
12:00	Mittagspause				
13:30	Herausforderungen in der Landwirtschaft der Zukunft - Interaktives Gespräch drei Landwirte Ulrich Zink (D), Lorenz Mayr (A), Reto Minder(CH) Moderation: Hans Gnauer	Pfluglose Bewirtschaftung im Ökolandbau Stefan Schmidt Landwirt (A) Moderation: Franz-Josef Lintel Höping	Die Gemeinschaften der Pilze in Ackerböden Markus Gorfer Austrian Institute of Technology, AIT (A) Moderation: Johannes Zauner	Umweltverträglich zu stabilen Beständen durch die Cultandüngung Bernhard Reischl Landwirt (D) Moderation: Ulrich Zink	
14:30	Pause				
15:00	Was ist eigentlich Humus? Gernot Bodner Universität für Bodenkultur, Wien (A) Moderation: Bernhard Göbel	Ökologisches Boden-Engineering Marcel van der Heijden AgroScope und Universität Zürich (CH) Moderation: Marion Senger	Regenwürmer - Alle für einen, einer für alle! Pia Euteneurer Universitrat für Bodenkultur, Wien (A) Moderation: Jana Epperlein	Cultan und Blattdüngung Ulrich Zink Landwirt (D)	Beginn: 14:00 Uhr Betriebsvorstellungen Direktsaat Lorenz Mayr (A) Philipp Fehlmann (CH) Alexander Klümper (D) Diskussion
16:00	Mittagspause				
16:30	Boden.Pioniere - Humusaufbau in der Praxis Katharina Keiblinger Universität für Bodenkultur, Wien (A) Moderation: Bernhard Göbel	Gemüseanbau Versuche in Conservation Agriculture Camille Minguely HAFL (CH) Moderation: Marion Senger	Praktische Anwendung von Mykorrhizapilzen Carolin Schneider INOQ (D) Moderation: Jana Epperlein	Cultan - Quo vadis? Christoph Bommes Berater (D) Moderation: Martin Häberli	Mathias Zeitke (D) Hans Gnauer (A) Thomas Sander (D) Diskussion Moderation: Michael Reber
17:30	Bauernolympiade / Grillen				

Fachprogramm Soil Evolution

Tag 2 Mittwoch, 01.06.2022



	Treffpunkt Boden	Treffpunkt Biodiversität	Treffpunkt Pflanze	Treffpunkt Conservation Agriculture	Farm-to-Farmer
10:00	<p>Das Bodenwasser im Klimawandel Risiken und Anpassungsmöglichkeiten aus Sicht der Agrarmeteorologie Falk Böttcher DWD (D) Moderation: Joachim Bischoff</p>	<p>Regenerative Bewirtschaftung, Permakultur und Key Line Design auf großer Fläche Urs Mauk Relavisio (D)</p>	<p>Zwischen intensiver Landnutzung und intakten Bodenfunktionen - Wege zu einer nachhaltigen und resilienten Bodengesundheit Philipp Rüter, Jonas Splietker, Thomas Weyer Fachhochschule Südwestfalen (D) Moderation: Ludwig Wreesmann</p>	<p>40 Jahre Schweizer CA-Evolution Wolfgang Sturny Swiss No-Till, Berner Fachstelle Boden (CH) Moderation: Theodor Friedrich</p>	<p>Betriebsvorstellungen: Johannes Zauner, Landwirt (A) Maximilian Henne, Landwirt (D) Moderation: Thomas Klarhölter</p>
11:00	<p>Resilienz im CA-System, Anpassungsstrategie mit Fruchtfolge und Relay Intercrops Reto Minder Landwirt, Swiss No-Till (CH) Moderation: Thomas Weyer</p>	<p>Klimalandschaften: mit Vegetation und fruchtbaren Böden die kleinen Wasserkreisläufe stärken und das Klima kühlen Stefan Schwarzer Aufbauende Landwirtschaft (D) Moderation: Ellen Müller</p>	<p>Zwischenfruchtanbau und Auswirkung auf die Bodenstruktur Max Stadler Amt f. Ernährung Landwirtschaft und Forsten Pfaffenhofen (D) Moderation: Ludwig Wreesmann</p>	<p>Wechselwirkung Pflanzengesundheit und Bodengesundheit Alfred Gässler Landwirt und Berater (F) Moderation: Theodor Friedrich</p>	<p>Betriebsvorstellungen: Reto Stocker, Landwirt (H)</p>
12:00	Mittagspause				
13:30	<p>Anpassungsstrategie Düngermanagement Hans Unterfrauner TB Bodenökologie (A) Moderation: Tim Meier</p>	<p>Carbon Farming Diskussionspanel, Franz Grötschl (A), Reto Stocker (CH) Moderation: Gernot Bodner</p>	<p>Lösungsansätze zum Erosionsschutz aus der Wasserschutzberatung Stephan Obermaier Landwirt (D) Moderation: Felix Wierling</p>	<p>Landwirtschaft 5.4 (Bodenbiologie und Digitalisierung bei No-Till) Alexander Klümper Landwirt (D) Moderation: Berthold Folkerts</p>	<p>Hochwertiger Kompost (Johnson-Su), Kompostbeize, Bodenbiologie) Juan de la Serna Berater (B) Moderation: Anja Wagner</p>
14:30	Pause				
15:00	<p>Begeisterung für Bodenfruchtbarkeit vermitteln Michael Reber Landwirt (D) Moderation: Carola Pekrun</p>	<p>Mob Grazing Alexander Schierholz-Prilop Landwirt (D) Moderation: Dieter Fuchs</p>	<p>Einschätzung des standorttypischen N-Nachlieferungsvermögens bei Wintergerste und Hackfrüchten Marc Büchner AgUmenda (D) Moderation: Matthias Zeitke</p>	<p>Die Sätechnik im CA System, Saatgutablage unter Einbezug von Smart Farming Hanspeter Lauper Landag AG, CA Lohnunternehmer (CH) Moderation: Jürgen Gerstmeier</p>	<p>Agrar-Influencer Blog Malte Messerschmidt (Bauern Bengel) Christoph Gutscher (Farm2Farm) Michel Almrodt und weitere... Moderation: Michael Reber</p>
16:00	Mittagspause				
16:30	<p>Humusmanagement für eine klimaresiliente Landwirtschaft Andreas Gattinger Universität Gießen (D) Moderation: Carola Pekrun</p>	<p>Kontrolle der Boden-Biologie mittels Mikroskopie Marie-Thérèse Gässler Beraterin (F) Moderation: Dieter Fuchs</p>	<p>Die Bedeutung des Pilz-Bakterien Verhältnisses, wie kann ich es beeinflussen? Christoph Felgentreu IG Boden (D) Moderation: Jana Epperlein</p>	<p>Gesunder Boden, gesunde Pflanzen, sichere Erträge. Burkhard Fromme Landwirt (D) Moderation: Thomas Klarhölter</p>	
17:30	Grillen				

Fachprogramm Soil Evolution

Tag 3 Donnerstag, 02.06.2022



	Treffpunkt Boden	Treffpunkt Biodiversität	Treffpunkt Pflanze	Treffpunkt Conservation Agriculture	Farm-to-Farmer
10:00	BodeInfunktionen und biodiverse Pflanzengesellschaften Norman Gentsch Universität Hannover, Institut für Bodenkunde (D) Moderation: Stephan Obermaier	Wie uns Landschaftselemente das Kleinklima verbessern Benedikt Wallner Berater (A) Moderation: Hermann Hoyer	No-Till Technik - Anforderungen und Lösungen Karlheinz Köller / Christian Linke Universität Hohenheim (D) Moderation: Ulrich Zink	Konservierende Landwirtschaft (CA) als Grundlage nachhaltiger Landwirtschaft Theodor Friedrich CA-Experte (D) Moderation: Reto Minder	Betriebsvorstellungen: Felix Wierling (D) Julian Köller (A) Moderation: Paul Praßler
12:00	Mittagspause				
13:30	Wirtschaftsdünger Aufbereitung und Kompostierung Franz Grötschl Landwirt (A) Moderation: Martin Krist	Mob Grazing - Acker trifft Rind Manuel Winter Berater (A) Moderation: Joachim Bischoff	Ökolandbau pfluglos Moritz Reimer Landwirt (D) Moderation: Burkhard Fomme	Es grünt so grün - Direktsaat in lebende Zwischenfrüchte Hans Gnauer Landwirt (A) Moderation: Markus Mushardt	Betriebsvorstellungen: Dieter Fuchs (D) Paul Praßler (D) Moderation: Felix Wierling
14:30	Pause				
15:00	Begleitpflanzen und Zwischenfrüchte Vaclav Brant Universität Prag (CZ) Moderation: Anja Schmidt	"100% bioAckerweide, Mob Grazing, soilRevolution" - just do it! Georg Prantl Landwirt (A) Moderation: Anja Wagner	Biodiversität - Lippenbekenntnis oder doch Problemlöser? Paul Weiß Landwirt (A) Moderation: Frank Mohr	Anforderungen an Direktsaat-Technik Thomas Sander Landwirt (D) Moderation: Jörg Leiter	Farm-to-Farmer Betriebsvorstellungen: Franz-Josef Lintel Höping (D) Maximilian Wohlfarth (A) Moderation: Klaus Keppler
16:00	Mittagspause				
16:30	Begleitpflanzen - Anwendung in Conservation Agriculture Dominique Flury Swiss No-Till (CH) Moderation: Anja Schmidt	Ackerbau mit ganzjähriger Bodenbedeckung und Schafhaltung Joachim Bischoff LLG Sachsen-Anhalt (D) Moderation: Stephan Frank	Agroforst Einführungsvortrag Christopher Morhart, Universität Freiburg (D) Pflanzenbauliche und agrarökologische Effekte durch Hecken und Agroforst Sepp Braun, Landwirt (D) Moderation: Frank Mohr	Betriebsvorstellungen: Burkhard Fromme (D) Klaus Keppler (D) Moderation: Walter Hirsch	
17:30	Ende				