



## INNOVATIONS IN AGRI-AUTOMATION

11.03.2026 | 13:30-17:00 UHR

NOI TECHPARK BOZEN, SEMINARRAUM 1

Wie sieht smarte Landwirtschaft in Südtirol gerade ganz konkret aus? Am 11. März 2026 bringen wir Unternehmen, Forschung und Start-ups zusammen – und zeigen digitale Lösungen und On-Farm-Technologien, die landwirtschaftliche Praxis messbar unterstützen: von Robotik und Landtechnik über Fernerkundung und bodennahe Sensorik bis zu maschinellem Sehen und Bildanalyse. Das gemeinsame Ziel: bessere Entscheidungen im Feld – und ein Landwirtschaftssystem, das nachhaltiger und resilienter wird. Nach einer Reihe von Talks und Präsentationen bleibt Zeit für Austausch und Networking bei einem Aperitif.

Für wen?

Fachleute und Interessierte aus den Bereichen Agraringenieurwesen, Softwareentwicklung und Automation sowie Forschende, Beraterinnen und Berater.

Hol dir frische Impulse für smarte Landwirtschaft – und das passende Netzwerk gleich dazu.

## PROGRAMM

13:30 **Check-in**

13:45 **Begrüßung**

Vincent Mauroit, NOI Techpark

Astrid Weiss, Südtiroler Bauernbund

Lokale Forschungsaktivitäten:

14:00 **Robotik in der smarten Landwirtschaft und Agroforstwirtschaft**

Karl von Ellenrieder, Field Robotics Lab unibz [ENG]

Aus Unternehmensicht:

14:40 **Praxisnahe Ansätze zur teilflächenspezifischen Bewirtschaftung**

Johannes Erschbamer, Konverto [DEU]

Hermann Katz, Joanneum Research [DEU]

15:00 **Design & Engineering für die smarte Landwirtschaft**

Enrico Benini, E.M.T.B. [ITA]

Agritech-Start-up-Szene:

15:20 **Echtzeit-Monitoring der Pflanzengesundheit und integriertes Management**

Matteo Beccatelli, Plantvoice [ITA]

15:40 **Analyseebenen: Wie die Komplexitätstheorie den Technologietransfer für landwirtschaftliche Betriebe einfacher machen kann**

Carolin Götz, Michael Chang Arbor Insight [DEU, ENG]

16:00 **EvoPilot – Autonome Navigation in der Landwirtschaft**

Otto Kreidl, Kevin Wellenzohn, Blockshake [DEU]

16:20 **Digitaler Zwilling für die Landwirtschaft – Präzision für jeden Baum**

Andreas Pichler, Naturamon [DEU]

16:40 **Digitales Alm-Management – von Tracking bis Tiergesundheit**

Patrick Alber, LikeM13 by IT-Service [DEU]

17:00 **Aperitif & Networking**

Die Vorträge finden auf Deutsch, Italienisch und Englisch statt. Wir testen ein neues KI-Tool für Simultanübersetzung – bitte bring dafür eigene Kopfhörer mit.

## INFOS & REGISTRIERUNG

Die Teilnahme ist kostenlos. Wir bitten um **Anmeldung** innerhalb 5.3.2026.

Co-finanziert von der Europäischen Union im Rahmen des Projekts EFRE-Impact.



**Co-funded by  
the European Union**



AUTONOME  
PROVINZ  
BOZEN  
SÜDTIROL



PROVINCIA  
AUTONOMA  
DI BOLZANO  
ALTO ADIGE

PROVINZIA AUTONOMA DE BULSAN  
SÜDTIROL

## KONTAKT

Jakob Niederbacher  
+39 0471-066 688  
j.niederbacher@noi.bz.it