

Du befindest dich hier: Home » Wirtschaft » Die Agri-Automation

Die Agri-Automation

erstellt: 08. März 2026, 19:09 In: Wirtschaft | Kommentare : 0



Foto: NOI

Smarte Landwirtschaft im NOI Techpark erleben: Ein Fachevent am 11. März bringt Forschung, Unternehmen und Start-ups für digitale Lösungen im Feld zusammen.

Wetterextreme, steigende Qualitätsansprüche, Kostendruck sowie Umwelt- und Klimaschutz: Landwirtschaft wird komplexer – und zugleich datengetriebener. Denn ob Bewässerung, Düngung, Pflanzenschutz oder Ausdünnung: Wer zur richtigen Zeit am richtigen Ort gezielter handeln kann, spart Aufwand und schont Ressourcen.

Genau hier setzt der Spezialisierungsbereich Agri-Automation im NOI Techpark an.

Unter dem Titel „Innovations in Agri-Automation“ lädt das Innovationsviertel am 11. März 2026 zum jährlichen Treffpunkt für Fachleute und Interessierte aus Agraringenieurwesen, Softwareentwicklung und Automation.

Der Südtiroler Bauernbund sieht in smarten Technologien einen wichtigen Hebel, um Betriebe bei zentralen Herausforderungen wie Arbeitskräftemangel, steigenden Produktionskosten und Nachhaltigkeitsanforderungen zu unterstützen. Gerade im Obstbau

ONLINE-ABO



PRINT-ABO



Kalender

MÄRZ 2026					
M	D	M	D	F	
2	3	4	5	6	
9	10	11	12	13	
« Feb					

steckt großes Potenzial für Automation und KI-Anwendungen. „Es ist wichtig, Innovation verantwortungsvoll zu begleiten und Betriebe frühzeitig einzubinden. Events wie dieses im NOI Techpark sind daher entscheidend, um Praxis, Technologie und Forschung zusammenzubringen“, sagt SBB-Obmann Daniel Gasser.



„Agri-Automation zeigt exemplarisch, wie Innovation einen Mehrwert für eine Schlüsselbranche Südtirols schafft. Wenn Forschung und Unternehmen zusammenarbeiten, entstehen Technologien, die eine effiziente und zugleich ökologisch verantwortungsvolle Bewirtschaftung ermöglichen. Unser Anspruch im NOI ist es, diesen Technologietransfer aktiv zu gestalten und Betriebe bei deren F&E-Vorhaben zu unterstützen“, so Vincent Mauroit, Director of Innovation & Tech Transfer im NOI.

Für wen sich die Teilnahme am Event besonders lohnt, erklärt Jakob Niederbacher, Experte für Agri-Automation im NOI Techpark: „Betriebe in der Agrarindustrie und Fachleute aus dem Agraringenieurwesen erfahren aus erster Hand, welche Technologien bereits heute greifbar sind, was davon im Südtiroler Kontext funktioniert und wo sich Kooperationen, Tests oder Pilotanwendungen anbieten.“

Einblicke kommen dabei sowohl aus der Forschung als auch aus der Praxis: Das Field Robotics Lab der unibz zeigt Robotiklösungen für Landwirtschaft und Agroforstwirtschaft. Aus Unternehmenssicht spricht [Konverto Lab](#) über teilflächenspezifische Bewirtschaftung und die Datenplattform KULTIVAS, die Agrardaten bündelt und nutzbar macht. Zudem stellen Start-ups und Unternehmen Anwendungen vor, die bereits heute im Feld ansetzen: etwa Arbor Insight, das Obstwiesen per Drohne kartiert und baumgenaue Analysen für bessere Entscheidungen liefert, oder Lösungen rund um Pflanzengesundheit, autonome Navigation, digitale Zwillinge und Alm-Management.

Infos und Anmeldung unter noi.bz.it/events. Das Event wird kofinanziert von der Europäischen Union im Rahmen des Projekts EFRE-Impact.

M	D	M	D	F
16	17	18	19	2
23	24	25	26	2
30	31			
« Feb				

SUCHEN

Hier suchen ...



Foto: Marco Parisi, NOI Techpark

Foto(s): © 123RF.com und/oder/mit © Archiv Die Neue Südtiroler Tageszeitung GmbH (sofern kein Hinweis vorhanden)

Share

Senden

Instagram

< Vorherige

Ähnliche Artikel



Unser Nest



Der Reiz des Handwerks



Die 8 Minuten



„Gute Konditionen“

Kommentare (0)

Klicke auf den Button um die Kommentare anzuzeigen.

Kommentare anzeigen

KONTAKTDATEN

Die Neue Südtiroler Tageszeitung
GmbH · Srl

KALENDER

MÄRZ 2026

M	D	M	D	F	S	S
« Feb						

SUCHEN

Suche

Hier suchen ...