



AgriTech Day, 25. Mai 2019, am Strickhof Lindau

## Erlebnistag für Gross und Klein

**Am Samstag, 25. Mai 2019 von 10– 17 Uhr, findet am Strickhof Lindau der AgriTech Day statt. Unter dem Motto «Landwirtschaft der Zukunft – digital und nachhaltig?» bieten die ETH Zürich, der Strickhof und AgroVet-Strickhof einen tollen Erlebnistag für die breite Öffentlichkeit.**

Roboter melken Kühe, jäten Unkraut, Drohnen erkennen den Gesundheitszustand von Pflanzen: Die Digitalisierung gewinnt in Feld und Stall an Bedeutung. Wie die digitalen Technologien die Landwirtschaft verändern, zeigen die ETH Zürich, der Strickhof und AgroVet-Strickhof am AgriTech Day vom 25. Mai 2019 in Lindau ZH.

Besucherinnen und Besucher erfahren, welche Technologien bereits heute im Einsatz sind, was in Zukunft kommen wird und welches Potenzial diese haben, um die Landwirtschaft nachhaltiger zu gestalten. Anhand von spannenden Projekten, Demonstrationen, Präsentationen und Diskussionen gewinnen Gross und Klein am AgriTech Day überraschende Einblicke in die landwirtschaftliche Forschung und deren Beitrag für eine umweltfreundliche und ressourcenschonende Landwirtschaft.

### Programm-Highlights

- Demonstration von diversen Robotern, Drohnen und weiteren Geräten der Präzisionslandwirtschaft.

ETH-Forschende stellen ihre Feldphänotypisierungs-Plattform (FIP) vor: Diese erlaubt es, die Entwicklung der Pflanzen rasch und hochpräzise zu beobachten.

Führungen durch den Hightech-Milchviehstall und das Stoffwechsellzentrum von AgroVet-Strickhof: Erfahren Sie Aktuelles aus der Rindvieh-Forschung.

Forscherinnen und Forscher der ETH Zürich beleuchten aus verschiedenen Perspektiven Potenziale und Herausforderungen der Digitalisierung. Abgerundet wird die Vortragsreihe mit einer Diskussionsrunde zum Thema «Vision nachhaltige Landwirtschaft» mit Bernard Lehmann, Direktor BLW; Ueli Voegeli, Direktor Strickhof; Achim Walter, Professor für Kulturpflanzenwissenschaften ETH Zürich und Rosmarie Fischer – von Weissenfluh, Landwirtin.

Der AgriTech Day ist ein Erlebnistag für Gross und Klein auf dem Gelände des Strickhofs, AgroVet-Strickhof und der ETH-Forschungsstation für Pflanzenwissenschaften in Lindau. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern auszutauschen! Wir freuen uns auf Ihren Besuch. Die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln wird empfohlen. Fahrplan der Extradfahrten und weitere Informationen sind zu finden auf [www.strickhof.ch](http://www.strickhof.ch) oder [www.ethz.ch/agritech](http://www.ethz.ch/agritech).  