Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

**Band:** 85 (2023)

Heft: 1

Inhaltsverzeichnis

# Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 21.11.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

#### Aktuelles

4 Kurzmeldungen

#### Focus

10 Raumplanung: «Die Landschaftsinitiative ist keine Lösung»

#### Markt

- 12 «Neue Normalität wird erneuerbar sein»
- 16 Praxistag mechanische Unkrautregulierung
- 19 Energie aus dem Wald

### Schwerpunkt: Digitalisierung

- 20 Smarte Technologie für digitale Betriebe
- 24 Mit 5G gegen Unkraut
- 27 Beliebte Smartphone-Apps und Lenksysteme
- 28 Automatisierung im Schweinestall
- 30 Digitale Hilfe(n) für den Acker
- 32 RTK-Korrektur Es bewegt sich was

### Impression

34 Roboterfütterung im Mutterkuhstall

## Management

36 Was gilt bei Freizeitfahrten?

#### Plattform

- 38 Waldböden schonend befahren
- 42 Höhenflüge mit «Bird View»?
- 44 «Swiss2e» Wunderlösung oder Trugschluss?
- 46 Mit Bio-Baumnüssen zum Erfolg

## Passion

- 49 Kreuzworträtsel
- 50 90 Milchschafe und ein «Geotrac 70»

### SVLT

- 52 Bächtold Landtechnik gewinnt Swiss Innovation Award
- 55 Sektionen
- 58 Martin Müller aus Kirchdorf AG im Porträt
- 59 Kurse und Impressum





Titelbild:
Landwirte erwarten von der
Digitalisierung in erster Linie
eine Vereinfachung und
Hilfestellung bei der täglichen
Arbeit. Das ist leider nicht
immer der Fall. Bild: landpixel.de





### Editorial

Roman Engeler

10



Das auf Daten basierte Arbeiten ist in der Landwirtschaft schon längst zur Tradition geworden – und dies weit bevor der Begriff «Digitalisierung» Einzug gehalten hat.

So sind die Betriebe bereits seit Jahren gezwungen, Daten über eine Vielzahl von Formularen zu erfassen. Einige dieser Daten oder Formulare dienen der eigenen Betriebsführung und werden zur künftigen Planung verwendet, die meisten aber werden von Amtsstellen für statistische Zwecke und vor allem für die Ausrichtung von finanziellen Mitteln eingefordert.

Mit dem Aufkommen der Digitalisierung hat das erwähnte Daten-basierte Arbeiten jedoch komplett eine neue Dimension erfahren. Die moderne Technik macht es möglich, dass man heute Unmengen von Daten automatisch erfassen, speichern, auswerten und für künftige Anwendungen wieder verwenden kann. Während das Erfassen und die Speicherung heutzutage keine grossen Probleme mehr darstellen, ist die Auswertung für eine agronomisch korrekte Verwendung weiterhin eine Herausforderung. Denn letztlich will man ja mit den Daten nicht einfach nur Speicherplatz belegen, sondern die Produktion auf dem Acker oder im Stall auf irgendeine Art und Weise effizienter gestalten.

Digitalisierung ist und bleibt ein interessantes Spannungsfeld, das wohl alle von uns über den Schwerpunkt dieses Hefts hinaus durchs neue Jahr weiter begleiten wird.

Das Team des SVLT und der «Schweizer Landtechnik» wünscht Ihnen, liebe Leserinnen und Leser, zu diesem neuen Jahr viel Erfolg in Haus und Hof sowie gute Gesundheit!

Ausgabe Nr. 2 erscheint am 9.2.2023