Zeitschrift: Technique agricole Suisse Herausgeber: Technique agricole Suisse

**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: 25.11.2025** 

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

### Actualité

4 En bref

#### Focus

10 Aménagement du territoire: «L'initiative paysage n'est pas une solution»

#### Marché

- 12 «La nouvelle normalité sera renouvelable»
- 16 Désherbage: la voie mécanique
- 19 De l'énergie qui sort du bois

### Thème principal: la numérisation

- 20 Technologie intelligente pour exploitations numériques
- 24 La 5G pour désherber
- 27 Applications pour smartphones et guidages prisées
- 28 Automatisation de la porcherie
- 30 Aide numérique dans les champs
- 32 Correction RTK: du nouveau en Suisse

# Impression

34 L'alimentation des vaches-mères confiée au robot

## Management

36 Loisirs et véhicules agricoles: quelles sont les courses autorisées?

#### Plate-forme

- 38 Ménager les sols forestiers
- 42 Envol avec le «Bird View»?
- 44 «Swiss2e»: solution-miracle ou miroir aux alouettes?
- 46 Noix bio: la recette du succès

## Passion

- 49 Jeu-concours de mots croisés
- 50 90 brebis laitières. Et 1 Lindner

### ASETA

- 52 Bächtold Landtechnik est le gagnant du «Swiss Innovation Award»
- 55 Communications des sections
- 58 Martin Müller: sécurité alimentaire
- 59 Les cours et l'impressum







Couverture:
Les agriculteurs attendent
avant tout de la numérisation
qu'elle les aide et simplifie
leur quotidien. Elle n'y parvient
pas toujours (p. 20 à 33).

Photo: landpixel.de



### Editorial

Roman Engeler

10



Travailler sur une base de données est devenu courant dans l'agriculture depuis longtemps, ceci bien avant que le mot «numérisation» entre en scène. Voici des années déjà que les exploitations sont contraintes de saisir des données sur une multitude de formulaires. Certaines de ces données ou de ces documents servent à la gestion de l'exploitation elle-même et sont utilisés à des fins de planification. Cependant, la plupart de ces faits et chiffres sont exigés par les autorités pour des visées statistiques et, surtout, pour l'octroi de moyens financiers. Avec l'avènement de la numérisation, travailler sur une base de données a pris une toute nouvelle dimension. La technologie moderne permet de collecter, stocker et analyser automatiquement une grande quantité de données et de les employer pour des applications futures. Si leur saisie et leur stockage ne posent plus de gros problèmes aujourd'hui, leur exploitation pour en faire un usage correct sur le plan agronomique demeure un défi. En effet, le but ultime avec les données ne consiste pas à simplement occuper de l'espace de stockage. L'objectif est d'améliorer, d'une manière ou d'une autre, l'efficacité de la production au champ ou à l'étable. La numérisation est et reste un champ

de tensions intéressant qui continuera à nous accompagner tout au long de 2023, au-delà du thème principal de ce numéro.

En ce début d'année, l'équipe de l'ASETA et de *Technique Agricole* vous transmet, chères lectrices et chers lecteurs, ses vœux de bonne santé et de réussite dans vos foyers comme dans vos fermes!

L'édition n° 2 paraîtra le 9 février 2023