

**Zeitschrift:** Landtechnik Schweiz  
**Herausgeber:** Landtechnik Schweiz  
**Band:** 83 (2021)  
**Heft:** 6-7

**Vorwort:** Editorial  
**Autor:** Engeler, Roman

### **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:** 03.02.2026

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

## Aktuelles

- 4 Kurzmeldungen

## Markt

- 8 Fenaco-Chef Martin Keller im Interview  
12 Rohstoffmangel führt zu höheren Preisen  
14 Kubota startet Full-Line-Strategie



## Schwerpunkt: Bodenbearbeitung

- 16 Vorbereitung ist die halbe Ernte  
20 Viel Zuspruch für flach arbeitende Geräte  
24 In Streifen zum Erfolg  
28 Pflügen oder doch nicht?  
32 Im Würgegriff der Wasserverdunstung  
36 Ernterückstände richtig einarbeiten  
38 Bodendruck sichtbar machen

## Impression

- 42 «Schlepp-Fix» – weder Schuh noch Schlauch  
44 Fahrbericht mit «MF 5S.145»  
46 Steyr «Expert 4130 CVT» im Testbericht  
48 «AirFlow»-Zinkenfedersystem von Hatzenbichler  
50 Wiesen-Übersaatmaschine Marke Eigenbau  
52 «Fünffachslenker» von Thaler



## Wissen

- 56 Gefährliche Situationen mit älteren Anhängern

## Sicherheit

- 60 Neue Kampagne «Fairkehr»

## Plattform

- 64 Landtechnik-Spezialist Paul Mooser



## Passion

- 66 Renault-Traktoren bei Familie Ospelt

## Management

- 68 Ohne «G40»-Fahrkurs 40-km/h-Traktoren fahren – geht das?  
70 Energieoptimierte Geflügelzucht-Ställe

## SVLT

- 74 Hightech im Dienst der Nachhaltigkeit  
76 Sektionsnachrichten  
78 Im Porträt: Roman Krummenacher aus Rontal LU  
79 Kurse und Impressum



**Titelbild:**  
Pflügen oder doch mulchen,  
direkt säen oder eine Saat mit  
der Streifenfräse? Eines zeigt  
sich bei der Bodenbearbeitung  
immer wieder: Patentrezepte  
gibt es nicht. Bild: R. Hunger



[www.youtube.com/  
agrartechnikCH](http://www.youtube.com/agrartechnikCH)



[www.facebook.com/  
CHLandtechnik](http://www.facebook.com/CHLandtechnik)

## Editorial

Roman  
Engeler



In der Wirtschaftskunde lernt man, dass Boden, Arbeit und Kapital jene drei Produktionsfaktoren sind, mit denen man andere Güter herstellen kann. Wie kaum ein anderer Zweig der Wirtschaft ist die Landwirtschaft auf all diese drei Produktionsfaktoren gleichermassen angewiesen, und zwar so, dass sie sowohl heute als auch morgen genutzt werden können, also langfristig erhalten bleiben. In erster Linie ist damit der Boden gemeint. Die Bäuerinnen und Bauern gehen in der Regel sorgsam damit um, weil sie um dessen Wert wissen. Vielleicht besser als manche, die mit vollen Bäumen von sicheren Sofas aus in letzter Zeit mit allerlei Ratschlägen an die Landwirtschaft nicht gezeigt haben. Aber diese «Schlacht» ist nun geschlagen, man kann sich wieder den «produktiveren» Themen zuwenden. So zitiert Ruedi Hunger in seinem einleitenden Artikel zum Schwerpunkt «Bodenbearbeitung» auf Seite 16 dieser Ausgabe die Bauernweisheit, wonach eine richtige Vorbereitung bereits die halbe Ernte bedeute. Damit wird klar, welch hohen Stellenwert die Bodenbearbeitung einnimmt – und trotzdem gehen die Meinungen über die richtigen oder optimalen Massnahmen manchmal weit auseinander. Speziell im Fokus ist die moderne Landtechnik: Sie steht für Effizienz in der Bewirtschaftung, wird jedoch für Bodenverdichtungen verantwortlich gemacht. Aber auch diese Betrachtungsweise kann nicht verallgemeinert werden, wie Ruedi Burkhalter in seinem Beitrag auf Seite 38 aufzeigt. Oft führen ja viele Wege zum Ziel. Das ist bei der Bodenbearbeitung nicht anders, was Sie, liebe Leserinnen und Leser, beim Studium dieser Ausgabe unschwer feststellen werden.

Ausgabe Nr. 8 erscheint am 12.8.2021