

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 79 (2017)
Heft: 3

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: 25.03.2026

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

Aktuelles

- 4 Kurzmeldungen

Markt

- 8 Digitalisierung schreitet voran
12 Zulassungsstatistik der Traktoren 2016
14 Zu verkaufen: RTK-Genauigkeit
18 ATV oder UTV: alles über die Quads



18

Schwerpunkt: Düngung und Pflanzenschutz

- 24 Genau und noch genauer
28 Mehr Vertrauen dank «Farming 4.0»?
30 Grenzen ausloten
32 Marktübersicht Düngerstreuer

Impression

- 34 Schmetterling mit Schlagkraft
38 Die Zeit im Griff mit dem Stundenzähler



34

Wissen

- 39 Sp(r)itzenleistung mit Additiven
40 Das Beste aus dem Dünger holen

Management

- 42 Maschinengemeinschaft: gegenseitig akzeptieren, wie man ist
45 Frontlader im Strassenverkehr

Plattform

- 46 Streifzug durch die Sima 2017
49 Luftbelastung bei Biobrennstoffen reduzieren



46

Passion

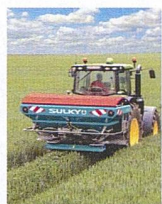
- 50 Fiat «110-90»: «Ein Bär von einem Traktor»

Sicherheit

- 52 Stopp der Nachlässigkeit

SVLT

- 55 Versammlungen der Sektionen
59 Sektionsnachrichten
61 Der SVLT an der «Tier & Technik»
62 Der Seilzieher als Sektionspräsident
63 G40 und andere Kurse des SVLT



Titelbild:
Der Einsatz moderner
Düngetechnik hat dazu
beigetragen, die Effizienz der
Agrarproduktion zu steigern.
Bild: Sulky



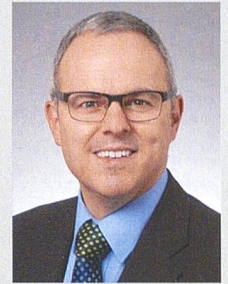
[www.youtube.com/
agrartechnikCH](http://www.youtube.com/agrartechnikCH)



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

Editorial

Roman
Engeler



Der Einsatz moderner Landtechnik hat wesentlich dazu beigetragen, dass die Effizienz der Agrarproduktion sich laufend verbessert hat. Die positiven Folgen wie die stets vollen Regale in den Lebensmittelläden oder die Tatsache, dass die Landwirtschaft heute die 7 Milliarden Erdbewohner mehr oder weniger sicher ernähren kann, werden von der Gesellschaft gerne zur Kenntnis genommen. Die gleiche Gesellschaft bekundet aber Mühe in der Akzeptanz von Feldspritzen und Düngerstreuer, respektive der jeweiligen Ladungen.

Dabei sind diese Maschinen heute wahre High-Tech-Geräte, die mit den besagten Hilfsstoffen nicht nur haushälterisch umgehen, sondern diese auch punktgenau ausbringen können. Ob Rand- oder Grenzstreuen, «Section-Control» mit gleichzeitiger Kartierung, wo und wann welche Hilfsstoffe in welcher Menge platziert wurden, alles ist heute möglich – und davon profitieren Mensch und Umwelt gleichermaßen. Diese Fakten sollte man deutlicher machen und der Gesellschaft gegenüber vermehrt im positiven Sinne kommunizieren. Vielleicht schafft ja die unter dem Begriff «Farming 4.0» bekannte Digitalisierung der Landwirtschaft diesbezüglich mehr Vertrauen.

Die fortschreitende Digitalisierung wird die Landtechnik noch weiter perfektionieren. Letztlich hat auch der Gesetzgeber ein Interesse daran, denn er auferlegt den Landwirten immer mehr Dokumentationspflichten. Schön wäre es ja, wenn Maschinen und Terminals diese «lästigen» Aufgaben übernehmen, damit der Praktiker sich davon entlasten kann. Es fragt sich dann nur, zu welchem Preis.

Ausgabe Nr. 4 erscheint am 13. April 2017