

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 80 (2018)
Heft: 1

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 Robert Aebi Landtechnik: Motivierte und stabile Organisation
12 E-Filter und starke Hacker für Brennholz

Schwerpunkt Pflanzenschutz

- 14 Marktübersicht Feldspritzen
20 Trends bei Pflanzenschutzspritzen
24 Pflanzenschutz wird digital
26 Hackfrucht kommt von «Hacken»
30 Striegel: Schau vorwärts und nicht zurück

Impression

- 34 Schiltrac baut den «Swisstrans»
36 Amazone «Cayros»: Mittelschwerer Allrounder
38 Horsch «Leeb LT» mit etwas anderem Balken
41 Sechs Heisswasser-Hochdruckreiniger im Test



Management

- 50 Zu schnell und ohne G40-Fahrkurs unterwegs
52 Green Future – Smart Technology
54 Feldrandkompostierung



Wissen

- 55 Common-Rail: Der «Hochdruck-Zerstäuber»
56 Elektrischer Frontlader

Sicherheit

- 58 Mit welchem Ausweis über die Grenze?

Plattform

- 60 Pflanzenöl als Herbizid-Ersatz

Passion

- 62 Ein «Hopeler» mit Renaults

SVLT

- 33 Neue Homepage
64 Stellungnahme des SVLT zu «Opera»
65 Sektionsversammlungen
66 Sektionsnachrichten
70 Brauer und Bauer als Sektionspräsident
71 Kurse und Impressum



Titelbild:
In der Schweizer Landwirtschaft werden die Pflanzenschutzmittel sicher, sparsam und zielgerichtet eingesetzt.

Bild: Amazone



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



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

Editorial

Roman
Engeler



Ich hoffe, dass Sie, liebe Leserinnen und Leser, gut ins neue Jahr gestartet sind. Das Team der «Schweizer Landtechnik» wünscht Ihnen dazu alles Gute in Haus und Hof. Zumindest witterungsmässig hat das Jahr ja ziemlich turbulent mit Orkanböen und vielen Niederschlägen in Form von Schnee und Regen begonnen. Inwiefern der in dieser Ausgabe thematisierte Schwerpunkt «Pflanzenschutz» heuer zu Turbulenzen führen wird, ist offen. Es ist davon auszugehen, dass dieses Thema in der öffentlichen Diskussion weiter Fahrt aufnehmen wird. Leider meist unsachlich, weil nur wenige wirklich etwas davon verstehen, viele aber glauben, mitreden zu können. Der Beitrag des Pflanzenschutzes zu einer sicheren Ernährung der heute weit über 7 Mrd. Menschen auf dieser Welt wird oft unterschätzt oder – noch schlimmer – gar nicht wahrgenommen und pauschal als «Gifteinsatz» abgekanzelt. Vor einigen Wochen hat sich der abtretende Chef eines Schweizer Detailhandelsunternehmens zu diesem Thema geäußert – und dabei erstaunliche Aussagen gemacht. Beispielsweise jene, dass die Landwirtschaft ohne Pflanzenschutz zu viel Boden beanspruche, man mit erheblichen Ernteaussfällen rechnen müsse, mit der Folge, dass weite Teile der Bevölkerung nichts mehr oder zu wenig zu essen hätten. Auch der Gesetzgeber hat den Pflanzenschutz im Fokus und erlässt noch strengere Auflagen an Präparate und Ausbringungsmethoden. Die Industrie hat diese Herausforderungen in der Vergangenheit stets angenommen, die Produkte verbessert und so die negativen Auswirkungen auf Flora und Fauna permanent reduziert. Mit den Spritzentests leistet auch der SVLT mit seinen Sektionen einen wichtigen Beitrag. Ein Restrisiko bleibt aber immer. Will man auch dieses komplett ausschalten, wird es bald keine anwendbaren Mittel mehr geben – mit entsprechend negativen Folgen für alle.

Ausgabe Nr. 2 erscheint am 15. Februar 2018