

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 79 (2017)
Heft: 3

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: 05.02.2026

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

Actualités

4 Brèves

Marché

- 8 La digitalisation progresse
- 12 Statistique d'immatriculation 2016
- 14 Précision à vendre
- 18 ATV ou UTV : tous sur les quads

Thèmes principal :

Fumure et protection des végétaux

- 24 Le défi de la précision
- 28 Plus de confiance grâce à « Farming 4.0 » ?
- 30 Sonder les limites
- 32 Aperçu du marché des épandeurs à engrais

Impression

- 34 Un papillon performant
- 38 Contrôler le temps

En savoir plus

- 39 Protection performante grâce aux adjuvants
- 40 Optimisation de la fertilisation ?

Management

- 42 S'accepter mutuellement avec ses qualités et ses défauts
- 45 Chargeur frontal dans le trafic routier

Plate-forme

- 46 Ballade au SIMA 2017
- 49 Réduire la pollution de l'air

Passion

- 50 Fiat « 110-90 » : « Fort comme un ours »

Sécurité

- 52 Stop à la négligence

ASETA

- 55 Comptes rendus des assemblées des sections
- 59 Nouvelles des sections
- 61 ASETA à la Tier & Technik
- 62 Le portrait du président de la section obwaldienne
- 63 G40 et autres cours de l'ASETA



Page de couverture :
L'utilisation des techniques
modernes d'épandage contribue
à l'amélioration de l'efficacité
de la production agricole.
Photo: Sulky



18



34



46

Editorial

Roman Engeler



L'utilisation de la technique agricole la plus moderne a contribué à améliorer continuellement l'efficacité de la production agricole. La société est contente de constater que les rayonnages des magasins sont toujours pleins de denrées alimentaires ou que l'agriculture est pratiquement capable d'assurer l'approvisionnement alimentaire de plus de 7 milliards d'êtres humains. Cette même société affiche toutefois un certain refus des pulvérisateurs et des épandeurs à engrais, respectivement de leurs contenus.

Ces machines sont pourtant aujourd'hui des outils high-tech qui ne sont pas seulement capables d'épandre ces intrants avec parcimonie, mais aussi avec une précision jamais égalée. Epandage de précision en bordure de parcelle, « section-Control » avec cartographie simultanée de l'application, enregistrement des interventions, aujourd'hui, tout est possible. Ceci tant au profit de l'homme que de l'environnement. Il s'agit maintenant d'en prendre conscience et de communiquer ces faits à la société. Peut-être que l'expression « Farming 4.0 » contribuera à améliorer la confiance de la population envers l'agriculture.

Les progrès de la digitalisation continueront de perfectionner la technique agricole. Ces progrès intéressent aussi les législateurs qui exigent des agriculteurs une documentation toujours plus précise des interventions. Il serait bien que les machines et les ordinateurs soient capables de réaliser ces « tracas » administratifs pour en décharger l'exploitant. La seule incertitude est celle du prix que cela coûterait.

L'édition n°4 paraîtra le 13 avril 2017.



www.youtube.com
(Technique Agricole)



www.facebook.com/
Technique.Agricole