

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 79 (2017)
Heft: 5

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>

Actualités

4 Brèves

Marché

8 « Nous avons besoin de partenaires solides »
12 Kärcher – dans un cadre plus culturel

Thèmes principal Cultures spéciales

14 Semoirs pour petites graines et faibles quantités
20 Lutte contre les adventices dans le maraîchage
24 La vapeur pour lutter contre les ravageurs
26 Haute précision en pépinière



Impression

30 Ménager le sol dans les zones en pentes avec la citerne à lisier
34 En silence : les chargeurs sur pneus électriques en test pratique
38 Six brevets et 680 grammes
40 Un dispositif de commande raffiné



En savoir plus

41 Lutte contre les adventices : l'eau à la place des produits de traitement
44 Impact du vent lors d'épandages par voie aérienne
46 Freins « EBS » : un système avantageux

Management

48 Une icône et une machine à sous américaine
50 Les entrepreneurs en travaux agricoles sont des partenaires importants
53 Se conformer au règlement routier avec les remorques de transport et de travail



Sécurité

54 Prises de force : les protections sont indispensables

Plate-forme

56 Améliorer l'efficacité de l'azote, mais comment ?

Passion

58 Deutz-Fahr « Agrotrotron », un youngtimer qui a du punch

ASETA

60 Nouvelles des sections
62 Un médiateur est président de la section principauté du Liechtenstein



Page de couverture :
Désormais le sarclage peut également bénéficier d'une gestion par GPS.

Photo : Roman Engeler



www.youtube.com
(Technique Agricole)



www.facebook.com/
Technique.Agricole

Editorial

Roman
Engeler



Cette édition de Technique Agricole aborde en thème principal le sujet « Cultures spéciales ». Le travail des cultures spéciales exige des machines et des appareils spécifiques. Il s'agit d'un sujet assez vaste que l'on ne peut traiter que de manière ponctuelle.

Les agriculteurs pratiquant les cultures spéciales n'avaient pas vraiment le cœur à la fête pendant la seconde moitié du mois d'avril. Alors que le développement précoce de la végétation, quelques semaines plus tôt, incitait à l'optimisme, le contrecoup s'est vite fait ressentir avec le gel dévastateur et les fortes chutes de neige que beaucoup craignaient. Les dommages causés à l'arboriculture, aux vignes et aux cultures de baies sont considérables. Dans maints endroits, on parle même de pertes de récolte pouvant atteindre 100 %.

Contre de tels caprices de la météo, les meilleures technologies sont bien souvent impuissantes, à moins d'investir préalablement dans des équipements très spécifiques. Les coûts qui en découlent seraient cependant disproportionnés par rapport au rendement. Il ne reste dès lors plus qu'à espérer que de tels événements restent de nature exceptionnelle.

La chargeuse sur roues est une machine spéciale que nous présentons à la page 34. Elle est liée aux discussions sur la « stratégie énergétique 2050 », thème actuel et futuriste, vu qu'elle est entraînée électriquement. Cette chargeuse fonctionne en effet sans moteur diesel mais n'utilise pas nécessairement du courant électrique produit par des éoliennes ou des installations photovoltaïques.

L'édition N° 6/7 paraîtra le 16 juin 2017.