

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 81 (2019)
Heft: 6-7

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 En bref

■ **Marché**

8 Le moteur à combustion a encore de beaux jours devant lui

■ **Thème principal: déchaumage**

12 Trancher entre le disque et le glyphosate
 14 Des dents pour l'ère «post-glyphosate»
 18 Dans les champs avec la herse à chaumes
 20 En surface, mais pas «superficiellement»

■ **Impression**

24 Prise en main du JCB «536-95 AgriPro»
 26 Dernière génération de «Multi-Twister»
 28 La «Comprima CF 155 XC» en action
 30 Test pratique du Bobcat «e-S70» électrique



■ **En savoir plus**

33 Utilité de l'électrification partielle
 34 Vaut-il la peine d'acheter des socs coûteux?
 36 Pneu «MPT»: le polyvalent



■ **Sécurité**

37 Éviter les accidents avec des zones de visibilité

■ **Management**

38 Gare aux pièges en livrant le lait!
 40 Avantages et inconvénients du contrôle de sections
 42 Pression trop faible des freins hydrauliques?
 44 Quand vaut-il mieux acheter une machine?
 48 Quelles sont les assurances nécessaires?



■ **Plate-forme**

51 Des équipements agricoles sortis d'une imprimante 3D
 54 Michelin: le pneu agricole en quelques dates

■ **Passion**

56 Le Steyr «975» de Bruno Lenzin

■ **ASETA**

58 Prochain rendez-vous: Championnat suisse de conduite de tracteur à Môtiers (NE)
 59 Communications des sections
 62 Armin Göldi: agriculteur de convictions
 63 Les cours et l'impressum

Éditorial



Roman Engeler

Les moissons sont bientôt là. Comment et avec quels matériels préparer la terre pour la culture suivante? La question va occuper plus d'un céréaliculteur. Un déchaumage adéquat doit faciliter la germination des grains résiduels, accélérer la décomposition des pailles et éviter les pertes hydriques. C'est ce que préconise la théorie.

C'est aussi le thème principal de cette édition qui aborde des questions du genre «Une déchaumeuse à disques peut-elle marcher dans les traces d'un herbicide total?» ou «Quel est l'effet d'un cultivateur contre les adventices?». Ruedi Hunger apporte des réponses dans ses articles; il décrit aussi la herse à déchaumer, qui n'occupe pas encore partout la place qui lui revient dans les façons culturales sans labour.

L'évolution de la mobilité n'est pas que l'affaire des usagers de la route et du rail. C'est un sujet de débat en agriculture aussi. Dans l'interview de la page 8, les fabricants de moteurs MTU parlent de l'avenir de la motorisation diesel. Est-elle en passe de céder la place aux systèmes à batteries ou hybrides? Ruedi Burkhalter a essayé un chargeur compact à entraînement électrique. Tient-il vraiment ses promesses à l'usage? C'est à découvrir en page 30.

Le coût des machines constitue l'une des charges principales de l'exploitation. En page 44, Christian Gazzarin, chercheur spécialiste de la question à l'Agroscope, explique dans quel contexte l'achat d'un matériel se justifie, et Heinz Röthlisberger dévoile avec un professionnel comment assurer correctement un parc de machines.

L'édition n° 8 paraîtra le 15 août 2019



Page de couverture
 Après la récolte, les agriculteurs s'interrogeront sur la manière de préparer les champs pour les prochains semis et sur les équipements à utiliser.

Photo: Alexander Böck, revue spécialisée Landwirt



www.youtube.com/agrartechnikCH



www.facebook.com/CHLandtechnik

NOUVEAU VALTRA A4H4 : VOUS N'AVEZ PAS ATTENDU POUR RIEN !

VALTRA



**YOUR
WORKING
MACHINE**



Valtra is a worldwide brand of AGCO.

« La Série A passe au niveau supérieur
avec les nouveaux modèles HiTech4. »

Manuel Amstutz, 079 515 37 04

GVS Agrar

Im Majorenacker 11
CH-8207 Schaffhausen
info@gvs-agrar.ch
www.gvs-agrar.ch

1037 ETAGNIÈRES, Etrama SA
1566 ST. AUBIN, Bovet SA
1663 EPAGNY, Nicolas Jaquet SA
2023 GORGIER, AgriPlus Ryser Sàrl
2406 LA BRÉVINE, Schmid + Co.
2517 DIESE, Garage des Rocs SA
2854 BASSECOURT, GVS Agrar Jura SA

