

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 78 (2016)
Heft: 4

Vorwort: Machinisme en mouvement
Autor: Hunger, Ruedi

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 En bref

■ **Marché**

8 Les structures de commercialisation aujourd'hui et demain
 10 Plate-forme planétaire de Massey-Ferguson



■ **Thème principal: technique d'ensemencement**

12 Semis direct ou sous litière
 18 Etalonnage – bientôt la fin ?
 22 Essai comparatif des semoirs combinés (Amazone, Lemken, Pöttinger)
 32 Précision au plus-que-parfait (Väderstad)
 34 Semis monograine avec vitesse augmentée



■ **Impression**

38 Revus et améliorés chez New Holland « T4 » et « T5 »
 41 Pression des pneus adaptée en quelques secondes

■ **En savoir plus**

44 Ne travailler le sol qu'en surface

■ **Management**

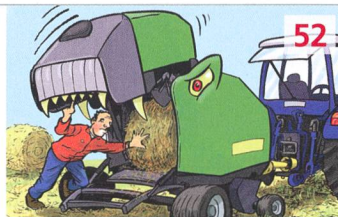
48 Couverture contre la négligence grave
 49 Largeur hors norme des remorques de transport

■ **Plate-forme**

50 Quel avenir pour la préservation des plantes cultivées ?

■ **Sécurité**

52 Récolte des fourrages en toute sécurité



■ **Passion**

54 Eckert, le vétéran des Kramer

■ **ASETA**

56 Comptes rendus des sections TI, JU/BE JU, BL/BS, SZ/UR
 58 Les Thurgoviens misent sur des transports sûrs
 59 60 essieux sur le banc d'essai
 60 Sections
 62 Portrait du président de la section argovienne
 63 Cours et Impressum

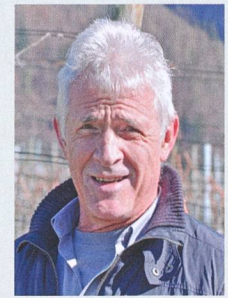


Haute performance et précision des semoirs grâce à des systèmes d'ensemencement sophistiqués.
 Photo : Roman Engeler

 www.youtube.com/agrartechnikCH

 www.facebook.com/CHLandtechnik

Editorial



Ruedi Hunger

Machinisme en mouvement

Le machinisme est en mouvement, constat banal, je vous l'accorde, chères lectrices, chers lecteurs, car les machines sont créées pour ça ! Mais dans ce *Technique Agricole*, nous vous invitons à découvrir d'autres aspects, divers, de ce mouvement.

Le semis est au cœur de ce numéro, et avec lui le mouvement des graines qui les conduit dans le sillon. Le réglage du semoir a fait suer des générations d'apprentis agriculteurs le jour de l'examen final. Les choses ont bien bougé ces derniers temps et l'épreuve, dans sa forme standard, est en voie de disparaître.

Quand semis et préparation du sol se marient en une opération, ce n'est plus seulement de mouvement mais de dynamiques qu'il faut parler pour ces combinés qui ouvrent la terre, écartent pierres et résidus végétaux, plombent les sillons, enfouissent l'engrais, associent en un passage des opérations autrefois bien distinctes. C'est là aussi un nouveau mouvement, dont témoigne la variété des outils décrits dans notre aperçu sur le marché. Il y a certes une certaine saturation de l'offre en semoirs monograine en Europe. Pourtant, les choses bougent là aussi. Et la mise en place des semences avec les moyens modernes est également marquée par une nouvelle dynamique. Ces machines ne se contentent pas de déposer, on dit parfois qu'elles insèrent les graines dans le sol.

Attention tout de même: quand des outils sont en mouvement, le danger guette. Prenons garde dans l'affairement des travaux de printemps, les machines peuvent montrer les dents !

L'édition n° 5 paraîtra le 12 mai 2016.