

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 71 (2009)
Heft: 5

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>

■ Editorial

L'hymne à la gloire de l'exploitation de machines en commun

Ce chant est entonné régulièrement lorsque l'on conclut à un sous-emploi des tracteurs et autres machines agricoles au vu de références étrangères ou de valeurs exemplaires dans notre propre pays. Une enquête menée par la Station de recherche Agroscope ART Tänikon confirme une faible utilisation des machines. A côté d'autres machines agricoles, cette enquête a pris en compte 529 tracteurs sur 313 exploitations. Ces tracteurs ont totalisé en moyenne 313 heures de travail chacun. Mais le meilleur quart d'entre eux a tout de même atteint 500 heures. En ce qui concerne les machines agricoles, les faucheuses et les pulvérisateurs étaient mieux rentabilisés que prévu.



Plus les heures d'utilisation, les surfaces travaillées ou le nombre d'unités sont élevés, plus les coûts fixes pourront être répartis. L'exploitation en commun de machines constitue un facteur essentiel d'abaissement des coûts, depuis toujours et aujourd'hui plus que jamais. Mais on atteint toujours des limites quand il s'agit d'exécuter (météo oblige!) des travaux urgents au meilleur moment.

Cela n'est pas toujours explicable de façon rationnelle, mais découle souvent d'une certaine impatience personnelle ou du prestige que procure son propre parc de machines.

A l'inverse, trouver à une distance justifiable un collègue intéressé (encore) à l'utilisation collective d'une nouvelle machine n'est pas chose facile. La demande dépasse l'offre, ce qui va à l'encontre des coopératives et des cercles de machines. De toute manière, la nouvelle technique veut s'imposer sur le marché. Elle est chère, mais devance nettement les anciennes aussi bien en termes de performance et qualité de travail que de confort et stabilité des valeurs.

Le travail effectué par des agro-entrepreneurs exacerbe la concurrence. Alors qu'ils n'étaient au départ que dans le battage, ils sont devenus des entreprises proposant des services complets dans bon nombre de domaines. Ce développement s'explique aussi par la présence de systèmes de machines exigeants et gourmands en capitaux, liée à de vastes connaissances et un savoir-faire pointu.

L'hymne à la gloire de l'exploitation de machines en commun est intemporel; c'est pourquoi on peu l'entonner de bon droit. Mais quand il s'agit de l'appliquer, le diable est souvent dans les détails – et dans les esprits!

Ueli Zweifel

Page de couverture:

De nombreux paramètres influencent la largeur d'épandage.
(Photo: Ruedi Hunger)

■ Sommaire

TA spécial

Engrais déposés avec précision	5
Epandre le lisier de manière économique	9

TA actuel

Désinfectants de semences à effet systémique	14
--	----



Marché des machines

Steyr	18
-------------	----

ASETA

Cours de conduite G40	19
-----------------------------	----

Sous la loupe

Exploitation à plein temps – absolument	20
---	----



Technique des champs

Ensileuses – technique innovante mais nombre restreint	22
---	----



Energie

Economies d'électricité avec l'éclairage	28
--	----

Impressum	32
------------------------	-----------

Rapport ART 706

Formes de coopération permettant aux agriculteurs de se désengager facilement	33
--	----