

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 47 (1985)
Heft: 13

Vorwort: Technische Fortschritte unter veränderten Rahmenbedingungen
Autor: Brügger, Peter

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: 03.02.2026

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

Editorial**Technischer Fortschritt unter veränderten Rahmenbedingungen**

Produktionsbeschränkungen, wie die Milchkontingentierung, sind nicht eine Spezialität der schweizerischen Agrarpolitik. Fast weltweit ist der Agrarsektor der industrialisierten Länder durch Überschussprobleme gekennzeichnet. Aber auch durch Anliegen des Tierschutzes und des Umweltschutzes wird die landwirtschaftliche Produktion berührt. Gegenüber der Zeit nach dem zweiten Weltkrieg bis Ende der sechziger Jahre, anfangs der siebziger Jahre haben sich die Rahmenbedingungen für die Landwirtschaft doch deutlich verschoben. Ein Problem ist aber geblieben: der Kampf des einzelnen Betriebs um sein Überleben. Auch heute noch sind viele, vor allem kleine und mittlere Betriebe, in vielen Ländern in ihrer Existenz bedroht.

Viele Betriebe konnten in den vergangenen Jahrzehnten dieser Bedrohung dadurch entfliehen, dass sie durch Anwendung von technischem Fortschritt sowohl in der Tierhaltung als auch im Pflanzenbau mehr produzierten. Durch die zusätzlichen Erträge konnten sowohl die dazu notwendigen Maschinen finanziert, als auch das Überleben des Betriebs gesichert werden. Eine solche offensive Anwendung von technischem Fortschritt ist heute unter den veränderten Rahmenbedingungen kaum mehr möglich. Die Anwendung des technischen Fortschritts, der auch in Zukunft nicht aufzuhalten sein wird, wird sich nach neuen Zielsetzungen richten: die Suche nach kostenminimaler Produktionsmethode bei konstantem Produktionsumfang. Diese neue Zielsetzung wird eher eine defensive Anwendung des technischen Fortschritts mit sich bringen. Einerseits bewirkt dies eine bedeutend langsamere Einführung neuer Technologien, und andererseits einen Trend zu kostengünstigen, technisch verfeinerten Produktionsmethoden.

Peter Brügger

Titelbild:

Zuckerrübenernte im Waadtland.

Foto: P.B.

Schweizer Landtechnik

Schweizerische landtechnische Zeitschrift

Offizielle Zeitschrift des Schweizerischen Verbandes für Landtechnik – SVLT

Inhaltsverzeichnis

Editorial	17
LT-Extra	
– Dieselöl – auch im Winter problemlos?	18
LT-Aktuell	
– Traktor- und Landmaschinenreifen – Verschleiss und Beschädigung	23
– Mehr Ökologie – aber wie?	28
– Teilrevision des Strassenverkehrsgesetzes	30
Maschinenmarkt	27
Bücherecke	30
Sektionsnachrichten	
– Aargau	31
– Veranstaltungen der Sektionen	39
Feldtechnik	
– Technik bei selbstfahrenden Feldhäckslern	32
Weiterbildung nach Mass	
– Kurstabelle Winter 1985/86	42
– Umfassende Ausbildung in Metallbearbeitung	43
Messehinweis	
– OLMA 1985	44
– Mechanisierung der Berglandwirtschaft	45
– Unsere Inserenten an der OLMA	47
Energieforum	
– «Energiewälder» haben Zukunft	50
Produkterundschau	51
Impressum	22
Inserentenverzeichnis	52