

Zeitschrift: Der Traktor und die Landmaschine : schweizerische landtechnische Zeitschrift

Herausgeber: Schweizerischer Verband für Landtechnik

Band: 25 (1963)

Heft: 13

Rubrik: Ich mach' es so!

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: 16.01.2026

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



Ich mach' es so

Einsatz der Spatenegge in Obst- und Forstkulturen

Die vielseitigen Verwendungsmöglichkeiten der FAHR-Spatenegge SE bei der Saatbettvorbereitung, beim Stoppelumbruch, bei der Unterbringung von Stallmist, der Verarbeitung von Stengelrückständen, der Queckenbekämpfung usw. sind dem fortschrittlichen Landwirt nichts Neues.

Nicht allgemein bekannt ist dagegen, dass sich die Spatenegge auch in Obst- und Forstkulturen äusserst wirtschaftlich einsetzen lässt.



Im Obstbau

Um die Spatenegge auch für besondere Hackarbeiten heranziehen zu können, schuf FAHR Hacksterne mit einer Arbeits-tiefe bis zu 15 cm. Stark vergraste Obstplantagen werden in 1–2 Arbeitsgängen so bearbeitet, dass die Rückstände gleichmässig untergearbeitet sind. Dabei vermeidet die besondere Form und Stellung der Hackmesser ein Wickeln an der Spatenwelle. Obstbaubetriebe erhalten mit der Spatenegge ein Gerät, das eine ertragssteigernde Bewirtschaftung der Junganlagen durch wiederholte Bearbeitung und Unterbringung von Gründüngung möglich macht. Durch eine seitliche Versetzung der Spatenwelle ist eine Bearbeitung bis dicht zur Baumhähe möglich.



Im Forst

In der Forstwirtschaft bearbeitet man vergraste (gerodete) Waldwege mit der Spatenegge; man erhält dadurch Sicherheitsstreifen gegen Waldbrände. Im allgemeinen genügen 2 Arbeitsbreiten der 1,80 m breiten Spatenegge. Bei starken Baumwurzeln ist Vorsicht geboten – hier ist eine eingebaute Rutschkupplung Voraussetzung.