

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 46 (1984)
Heft: 14

Rubrik: Démonstration des machines à l'école d'agriculture de Lindau

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>

Démonstration des machines



Fig. 1+2: Les grands sacs contenant 500 kg sont relativement faciles à manipuler et ménagent les dos des paysans. Néanmoins, quelques démonstrations acrobatiques sont souvent nécessaires.

Fig. 3: Toutes les tranches d'âge admirent la technique moderne. Avec ce distributeur d'engrais, équipé d'un dispositif pour fumure tardive, les engrais azotés peuvent être appliqués sans problèmes jusqu'après l'épiaison.



Fig. 4: Les grands distributeurs d'engrais cachent souvent l'installation d'éclairage et de clignoteurs des tracteurs. A cette fin, un éclairage supplémentaire est prescrit sur toutes les machines portées. Les raies noires et jaunes sur les côtés devraient être appliquées avant la remise de la machine au prochain client.



Fig. 5: La fumure au moyen du pulvérisateur suscita un vif intérêt. Par une buse à injection montée, l'engrais liquide de la citerne est pompé jusqu'au jet. Des buses spéciales sont nécessaires pour l'arrosage d'engrais liquide.

Photos et texte U. He.

Fig 6: Des citernes à dépression de 8000 l n'ont pas grand sens pour la Suisse vu qu'elles dépassent de loin le poids total de 10 t (pour essieu tandem). Toutefois, l'idée de pouvoir ôter la citerne en un tour de main et la remplacer par un pont basculant à triple sens est intéressante.

5



Fig. 7: Les installations d'irrigation jouissent d'un succès grandissant. Le sol est ménagé et on économise quantité de trajets avec l'épandeur. La rentabilité d'une telle installation peut être améliorée par l'utilisation en commun.

Fig. 8: Un moteur diesel à un cylindre actionne le mécanisme de rentrée du variateur de tuyau. La vitesse de rentrée du tuyau peut être réglée sans échelons par un variateur de courroie trapézoïdale actionné à main.

8



6



7

