

**Zeitschrift:** Landtechnik Schweiz  
**Herausgeber:** Landtechnik Schweiz  
**Band:** 43 (1981)  
**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:** 04.02.2026

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

## Zum Titelbild

Flüssigdüngung im weitesten Sinne ist an sich eine uralte Methode, um den Boden mit Pflanzennährstoffen anzureichern. Wenn man bisher unter diesem Ausdruck das Güllen verstanden hat, über das in der nächsten «Landtechnik» ein Artikel erscheinen wird, werden heute unter Ausrichtung auf das gleiche Ziel neue, verfeinerte Methoden angewandt.

In unseren Verhältnissen gewinnt die Flüssig-Blattdüngung zunehmend an Bedeutung. Lesen Sie dazu einen Beitrag in dieser Nummer. Auf Betrieben mit sehr grossen Ackerflächen – wie z. B. in den USA – hat sich die Methode der Düngung mit Flüssig-Ammoniak durchgesetzt. Dazu ist allerdings neben dem Spezialgrubber, welcher den Dünger aus dem mitgeführten Tankwagen direkt in den Boden bringt, ein entsprechendes Verteilnetz für den flüssigen Ammoniak nötig. In Amerika, wo das Titelbild entstand, wird der Flüssigdünger in grossen Tanklastwagen auf den Hof geliefert und – immer unter Druck – in die bereitstehenden kleinen fahrbaren Tanks abgefüllt. Diese Behälter werden den Landwirten von der Ammoniak-Lieferfirma vermietet und bleiben das ganze Jahr auf der Farm.

W.Bü.

2. März-Nummer Nr. 5/1981

# Schweizer Landtechnik

Schweizerische landtechnische Zeitschrift

Offizielle Zeitschrift des Schweizerischen Verbandes für Landtechnik – SVLT

Redaktion: R. Piller, Postfach 210,  
5200 Brugg, Telefon 056 - 41 20 22

(Weitere Angaben siehe Seite 314)

## Inhalt

	Seite
† Leo Gerner, Eschen FL	313
Futterrüben – den Kühen zuliebe	314
Silos und Zubehör	315
Silohersteller präsentieren ihre Visitenkarte	316
Sind Flüssigdünger eine Alternative zur heutigen Düngungs-Praxis?	319
Durchflussmengen-Regulier-Ventil (DRV)	321
Kaum Bodenverdichtung und geringer Treibstoffverbrauch	322
Die Seite der Neuerungen	323
AGRAMA-Nachlese	326
Aus den Sektionen (SG, ZH)	326
FAT-Mitteilungen 5/81	
– Praxisreife hydraulische Anhängerbremsen – eine Vergleichsprüfung	347
– Die Leistungsangaben für Traktoren werden genauer (5 Traktor-Schnellteste)	355
Inserenten-Verzeichnis	332

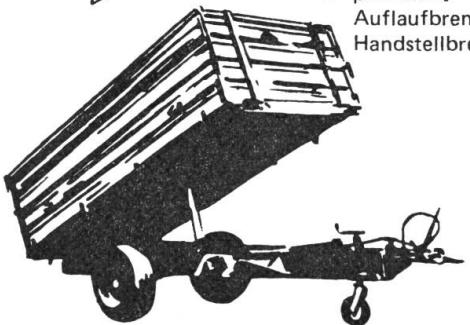
- Hanglagen nicht bei nassem oder stark feuchtem Boden befahren!
- Ueber 2,5 m breite Arbeitsmaschinen vorschriftsgemäss kennzeichnen!

## ● Ausstellungen:

**65. MUBA, Basel**  
(25.4.– 4.5.1981)

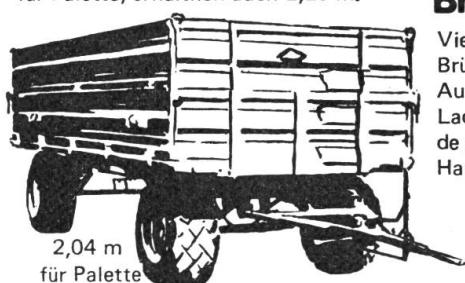
**BEA, Bern**  
(7.– 17.5.1981)

**15. Internationale Techn. Landmaschinen-Ausstellung (FIMA), Zaragoza (Spanien)**  
(4.– 12.4.1981)



### Einachs-Dreiseitenkipper

Einachs-Dreiseitenkipper, Typ Schweiz.  
Brücke: 4100 X 2004 X 500 + 500 mm.  
Fassungsvermögen 8,2 m<sup>3</sup>. Bereifung: Michelin Stahlgurtelreifen 12 X 18 Pilote X Agricole. Beide Seitenwände pendelnd. 2,04 m für Palette, erhältlich auch 2,20 m.



### KIPPER zum Schlagerpreis

Ganzstahl Einachsdreiseitenkipper ca. 6 t.  
Bereifung 13-16/10 Ply, Ladefläche  
4000 X 2000 X 500 mm, Beleuchtung,  
Kornschieber.

**nur Fr. 4 750.—**  
(Betriebsbereit)

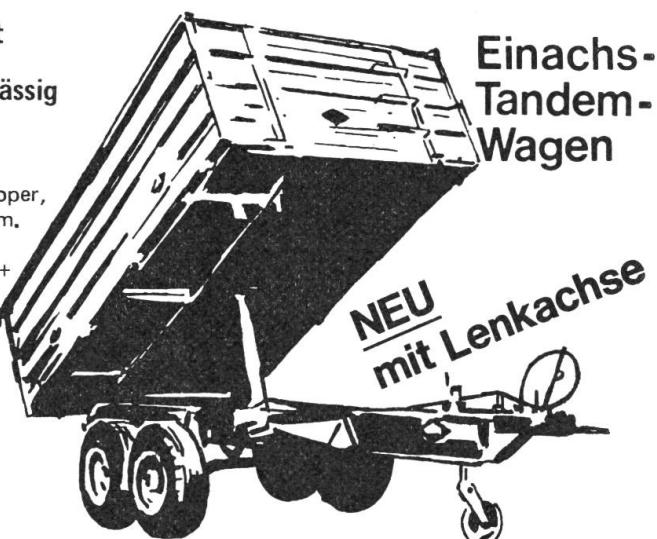


**Landmaschinen**  
**8547 Gachnang**  
**Tel. (054) 9 42 59**

## Einachs-Dreiseitenkipper Zweiachs-Dreiseitenkipper Brückenwagen (Lieferbar ab Lager)

robust  
und  
zuverlässig

Einachs-Dreiseitenkipper,  
Typ Schweiz, Tandem.  
Brücke:  
4600 X 2200 X 500 +  
500 mm Aufsätze.  
Fassungsvermögen  
10,12<sup>3</sup>.  
Beide Seitenwände  
pendelnd.  
Auflaufbremse und  
Handstellbremse.

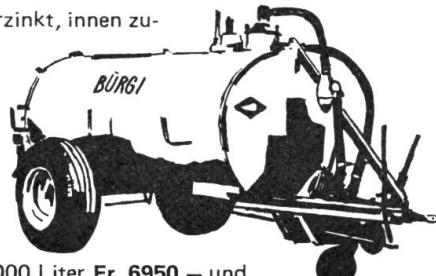


### Druckfässer:

Innen und aussen feuerverzinkt, innen zu-  
sätzlich elastischer und  
säurefester Schutzan-  
strich, Pneumati-  
sches Rührwerk.  
Betriebsbereit.

### Preise mit Grund- ausrüstung:

2500 Liter Fr. 5600.—;  
3000 Liter Fr. 5960.—; 4000 Liter Fr. 6950.— und  
5000 Liter Fr. 7950.—.



### Brückenwagen

Vierrad-Brückenwagen Typ Schweiz.  
Brücke 5000 X 2004 X 500 + 500 mm  
Aufsätze. Fassungsvermögen 10,2 m<sup>3</sup>.  
Ladehöhe ca. 980 mm. Beide Seitenwän-  
de pendelnd. 4-Rad-Auflaufbremse mit  
Handbremshebel, inkl. 2. Bremsachse.

Winterthur	Frauenfeld
	Islikon
Gachnang	

### Ein Besuch bei BÜRGi lohnt sich:

Bei Preis- und Qualitätsvergleich stellen Sie fest: BÜRGi ist  
konkurrenzlos in der Schweiz.

#### Übriges Landmaschinenprogramm:

Kreiseleggen Lely, Spatenpflege, Kulturreggen, Feldspritzen,  
Ladewagen, Kreiselheuer, Kreiselschwader, Kreiselmäher und  
Knickzetter, Sähamaschinen + Einzelkorn Nodet, Mais Hackge-  
räte mit Reihendüngerstreuer, Rotina und Vicon Düngerstreuer,  
Miststreuer versch. Marken usw. Alles zu den langjährigen und  
bekannten BÜRGi-Tiefpreisen. Wiederverkäufer werden auch  
beliefert.

Verkauf und Ausstellung von BÜRGIS grossem und vielseitigem  
Landmaschinenprogramm in Gachnang