

**Zeitschrift:** Technique agricole Suisse  
**Herausgeber:** Technique agricole Suisse  
**Band:** 49 (1987)  
**Heft:** 10

**Rubrik:** Nouvelles des sections

### **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>**

et par la combinaison avec des semoirs. On est en général d'avis que la capacité à la surface de cet outil est insuffisante. Mais des essais menés à l'Office fédéral de la technique agricole à Wieselburg ont clairement révélé que cette capacité, en utilisant des tracteurs appropriés puissants, est toujours supérieure à celle de la charrue. Le grand avantage est d'ailleurs l'excellent effet mélangeur qui, selon d'anciens essais, est sept fois meilleur qu'avec la charrue. Ceci est très important pour le déchaumage où les résidus de récolte ne devraient être enfouis que de façon superficielle et on ne dispose alors que de quantités de terre minimales. Les cou-teaux coudés s'y approprient le mieux. S'il y a des racines de mauvaises herbes sur le champ, on déconseille l'utilisation de la

fraise afin d'éviter leur propagation.

On estime très positive l'utilisation combinée de différents modèles de fraises et de semoirs.

On peut également équiper les outils de ce genre d'un arbre de rotor denté à la place d'un arbre de fraise.

### Machines de travail du sol

Nous entendons par là une combinaison d'outils comprenant des cultivateurs à dents, des herse rotatives, des compacteurs et des semoirs. Ils servent notamment au travail du sol dit «non-tournant».

Pour le déchaumage, on recommande ces d'outils surtout au cas où il y a peu de résidus de récolte (rotor à dents combiné

avec des dents de cultivateur) et où l'on effectue en même temps l'ensemencement. Il faut cependant réfléchir si on préfère utiliser un semoir simple au lieu d'un modèle pneumatique de construction élevée.

D'autre part, les outils entraînés par prise de force exigent une grande puissance de propulsion. Ces faits ont provoqué des puissances de plus en plus élevées des tracteurs et, en conséquence, des charges financières considérables pour les exploitations. Mais pour profiter le mieux possible des avantages des progrès techniques réalisés et d'un travail optimal, sans prendre en charge l'ensemble des dépenses financières, on recommande absolument l'utilisation des machines en commun par plusieurs exploitations.

(trad. bg)

## Nouvelles des sections

# Manifestations des sections

Date	Lieu	Manifestation	Organisateurs/Remarques
<b>Section Vaud</b>			
23 août	Cuarny	Gymkhana de tracteurs	Société de jeunesse «L'Espérance» Inscriptions: M. Jean-Luc Roulier Tél. 024 - 21 43 13
<b>Section Lucerne</b>			
5 septembre	Malters LU	Gymkhana cantonal	
6 septembre	Zone industrielle «Ei»	Championnat suisse en conduite de tracteurs	Section LU et ASETA