

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 34 (1972)
Heft: 9

Artikel: Visite d'un centre de formation théorique et pratique pour l'emploi et l'entretien corrects des matériels agricoles
Autor: Studer, R.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1083500>

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>

Visite d'un centre de formation théorique et pratique pour l'emploi et l'entretien corrects des matériels agricoles

par R. Studer, ingénieur agronome, Elgg ZH

Une machine de traction, une moissonneuse-batteuse ou n'importe quelle autre machine agricole ne marche bien que si elle est correctement utilisée et entretenue. Les dirigeants de la fabrique anglaise Massey-Ferguson, entreprise très connue située à Stoneleigh près de Coventry, savent cela depuis longtemps. C'est la raison pour laquelle ils ont créé il y a dix-sept ans leur propre centre de formation professionnelle où les jeunes peuvent apprendre à employer et entretenir correctement les matériels agricoles (Fig. 1). Ce centre important qui a été prévu aussi bien pour les jeunes agriculteurs que pour les jeunes mécaniciens travaillant dans les ateliers de réparation de machines agricoles de la région de Coventry, dispose d'une équipe de collaborateurs (enseignants et moniteurs) de plus de 100 personnes. Afin que les cours de machinisme agricole traitent de questions qui se rapprochent le plus possible des problèmes



Fig. 1: Eclaircissements fournis par le directeur du centre de formation théorique et pratique sur l'emploi et l'entretien corrects des machines agricoles créée par la firme Massey-Ferguson près de Coventry (Angleterre). Les ateliers se trouvent à l'arrière-plan.



Fig. 2: Intérieur d'un petit atelier de conception simple pour groupe de douze élèves. Les outils et équipements qui se trouvent à disposition pour l'enseignement pratique sont uniquement ceux que les élèves devront utiliser ultérieurement à la ferme ou à l'atelier de réparations local.

qui se posent dans la réalité, un vaste terrain d'exercice s'étendant sur environ 250 hectares a été prévu pour les travaux pratiques de plein air. Chaque année, à peu près 1000 élèves (dont 40 % d'étrangers) sont formés par le centre en question. Il y a quatre genres de cours, soit les suivants:

- Cours sur l'entretien et la réparation des matériels agricoles à l'intention du personnel des agences de vente des matériels MF.
- Cours de conduite destinés aux possesseurs de tracteurs MF ou de moissonneuses-batteuses MF.
- Cours prévus pour les représentants et vendeurs de matériels MF.
- Cours d'initiation prévus pour les conseillers en machinisme agricole.

L'enseignement est donné à des groupes constitués de 12 élèves. Il y a deux moniteurs par groupe. Pour l'enseignement pratique concernant l'entretien des machines, chaque groupe dispose de son

propre atelier, de conception simple et de dimensions réduites. Ces petits ateliers sont pourvus des équipements qu'on trouve dans tous les locaux similaires (Fig. 2). Jusqu'à il y a deux ans, les cours donnés au centre de formation professionnelle Massey-Ferguson de Stoneleigh étaient gratuits. Depuis quelque temps, on demande aux élèves de verser une contribution de trois livres sterling (environ Fr. 30.-) en tant que participation aux frais généraux.

Il est certain que les jeunes agriculteurs et les jeunes mécaniciens sur machines agricoles de notre pays ont également la possibilité de perfectionner leurs connaissances théoriques et pratiques relatives à l'utilisation et à l'entretien des matériels agricoles en suivant un enseignement

approprié dans de remarquables centres de cours. Celui qui connaît la quantité de millions que l'agriculture suisse perd chaque année du fait de l'emploi et de l'entretien incorrects des matériels agricoles — toujours plus nombreux et dont les prix de vente ne font qu'augmenter — doit cependant avouer que l'on fait encore beaucoup trop peu chez nous dans le domaine didactique dont il s'agit. Certains objecteront à ce propos que l'industrie devrait tenir compte d'un tel état de choses en fabriquant des machines d'emploi facile et d'entretien pratiquement nul. Reconnaissions toutefois que des progrès ont été réalisés depuis quelques années à cet égard. Mais n'oublions pas non plus que l'industrie ne nous fait pas cadeau de ces commodités.

Ce qui me plaît – Ce qui me plaît moins....

Couverture en couleur

Un lecteur des Grisons nous écrit: «Deux lecteurs ont critiqué la nouvelle page de couverture dans le no 4/1972. Personnellement, je trouve que c'est au contraire «une trouvaille». L'illustration de la première page sur une couverture de couleur chaque fois différente rend le périodique beaucoup plus attrayant et qui risque bien moins de lasser. Surtout, ne changez rien!».

Un merci très cordial à ce lecteur qui vient ainsi confirmer ma prise de position.

Un lecteur du Valais que je remercie vivement écrit ce qui suit:

«Conformément à votre désir, je ne critique pas le contenu des articles parus, qui sont d'ailleurs très intéressants et bien appréciés. Par contre, j'émets un vœux car, à mon avis, il manque des articles touchant spécialement la technique agricole en montagne. Beaucoup de nos membres habitant la montagne utilisent un matériel bien différent de celui de la plaine. Ils se plaignent, à juste titre,

d'un manque d'information sur leur problème très particulier. C'est pourquoi nous avons beaucoup de peine à maintenir ces membres dans notre association.

Je suis conscient qu'il est difficile de trouver des articles qui intéressent les paysans de montagne. Mais peut-être vous sera-t-il possible de reprendre des articles paraissant dans d'autres pays alpestres, en particulier en France, en Italie ou en Autriche, afin de mieux rendre service à nos membres montagnards.»

Ces remarques sont entièrement justifiées. Depuis 1946, j'ai cherché en vain des collaborateurs disposés, sur la base de leurs propres expériences, à m'exposer occasionnellement certains de leurs problèmes, à me faire part de leurs observations, remarques, suggestions, etc. Un nouvel effort est tenté dans ce but et je prie instamment les lecteurs des régions de montagne de m'accorder également leur appui. Il n'est pas nécessaire de m'adresser un article mis entièrement au point. Leurs vœux, suggestions, remarques, etc., résumés sur une simple carte postale, ont autant de valeur et d'utilité pour le but que nous poursuivons. Je les en remercie vivement par avance.

R. Piller