

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 37 (1975)
Heft: 14

Rubrik: La page des nouveautés ; Des lecteurs nous écrivent

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>

La page des nouveautés

Du foin en balles cylindriques . . . !

A l'heure actuelle, on ne devrait plus s'étonner de rien! Pourtant les nombreux passants qui regardaient d'énormes balles de foin au milieu de champs paisibles des environs de Cossonay étaient visiblement surpris. Monsieur Jean Bommottet, agriculteur à Penthaz, qui est partisan du progrès et connu pour



avoir des vues larges, nous a fait part de son opinion. «A notre époque, il faut que les agriculteurs trouvent des solutions pratiques, économiques et adaptées aux nouvelles conditions. Bien que la mécanisation des travaux de fenaison se poursuive, certaines opérations posent encore de gros problèmes.» Afin de les résoudre, M. Bommottet a fait l'acquisition d'une ramasseuse-enrouleuse. Cette machine a été conçue en Amérique, où elle a fait ses preuves depuis deux ans. Grâce à elle, les travaux de fenaison se trouvent désormais entièrement mécanisés et l'affouragement considérablement simplifié.

Une chose étonnante

Le fourrage est coupé et conditionné par une machine (faucheuse-conditionneuse-andaineuse) d'une largeur de travail de 2 m 20. Les pertes de substances nutritives se trouvent réduites à un minimum et la déshydratation du fourrage se fait rapidement. Quand il est suffisamment sec, une seconde machine, c'est-à-dire la ramasseuse-enrouleuse proprement dite, confectionne des rouleaux de foin à haute densité d'un diamètre allant de 1 m 50 à 1 m 80 et

d'un poids d'environ 700 kg. Le volume d'un rouleau correspond à peu près à celui de 25 balles de ramasseuse-presse de type courant à haute densité.

Opération entièrement mécanisée

Le transport des rouleaux de fourrage du champ à la ferme a lieu avec des chars ou remorques de type traditionnel. Le chargement des rouleaux est exécuté par le chargeur frontal d'un tracteur. Les possibilités de stockage des rouleaux sont notamment les suivantes:

1. Dans une grange ordinaire, où les rouleaux sont soulevés par une griffe de manutention à commande électrique.
2. Sous un abri ou bien un hangar, où les rouleaux sont empilés par le chargeur frontal d'un tracteur.

L'affouragement

L'affouragement a lieu très rapidement et sans aucune difficulté. Il suffit de développer les rouleaux sur le plancher de la fourragère, plus exactement dit le long de la mangeoire. On a alors un tapis de fourrage.

L'avenir

Cette méthode a fini par convaincre également les plus sceptiques. A notre époque, où l'on cherche continuellement à rationaliser le travail, de nombreux agriculteurs ne manqueront certainement pas d'adopter cette solution.

Des lecteurs nous écrivent

La semaine dernière, j'ai assisté à une réunion organisée par la Section thurgovienne de l'ASETA à Frauenfeld. Comme l'exposé présenté et les informations données m'ont fait bonne impression, j'ai décidé de devenir membre de votre organisation.

A.V.

Un grand merci et nos félicitations à ce nouveau membre de notre Section thurgovienne!