

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 37 (1975)
Heft: 5

Rubrik: De tout un peu

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: 26.03.2026

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

bande d'une largeur atteignant jusqu'à 15 m a été lancé récemment sur le marché. A relever que sa trémie a une hauteur de seulement 87 cm. Sa contenance est de 600 ou 800 dm³, selon le modèle, mais elle peut s'élever jusqu'à 1000 dm³ si on agrandit la trémie au moyen d'une rehausse.

Cette machine épand les engrais sur des bandes de largeur différente, soit jusqu'à un maximum de 15 m, en n'exigeant aucune adaptation ou modification. La seule chose à faire est de régler l'ouverture de l'orifice de sortie du fertilisant qui tombe de la trémie sur le disque distributeur. Le réglage de la vanne fermant cette ouverture permet de fixer la quantité d'engrais distribuée, en kg par hectare, selon la largeur de travail prévue. Ce réglage est particulièrement nécessaire lorsque des largeurs d'épandage déterminées sont prescrites pour l'application de telle ou telle méthode.

Afin d'obtenir une distribution régulière transversale et longitudinale du fertilisant, l'utilisateur a la possibilité de modifier le point de chute de l'engrais sur le disque distributeur à l'aide d'une poignée (point de chute central ou excentré) pour tenir compte de la granulométrie du fertilisant (éléments plus gros ou plus petits ayant des aptitudes diverses à la projection).



L'épandeur d'engrais centrifuge porté Diadème (Dreyer).

De tout un peu

Production de carburant avec des betteraves sucrières et de la cellulose ?

Un inventeur français, M. Henri Rothildberger, prétend avoir trouvé le moyen de tirer un carburant

pour voitures automobiles (à indice d'octane 96 pour l'essence super et 86 pour l'essence normale) des betteraves à sucre et de la cellulose. Le carburant en question serait donc obtenu avec ces racines et la cellulose fournie par de la paille ou du bois de peuplier. Au dire de l'inventeur, le nouveau carburant pourrait être mélangé à tout autre carburant sans nécessiter de dispositif spécial. En France, la production de cette essence arriverait à atteindre de 20 à 25 millions de tonnes par an. Quant au prix de revient, il serait de 15% inférieur au prix actuel de l'essence. Le ministre de l'industrie aurait demandé à M. Rothildberger de venir lui donner personnellement des explications détaillées au sujet de son invention. Ce dernier est un ingénieur possédant déjà 27 brevets qui a inventé entre autres l'hélice propulsive surdimensionnée dont est équipé le paquebot «France», lequel, comme chacun sait, a remporté le Ruban Bleu.

Affaires internes

(susceptibles d'intéresser également les épouses de nos sociétaires)

La femme d'un agriculteur m'a téléphoné récemment et je me souviendrai longtemps de cette conversation. Il y a des années, en effet, que je n'avais entendu d'aussi favorables remarques concernant l'activité de notre organisation. Son mari, me dit-elle, avait écouté la veille un exposé technique de M. W. Bühler, chef de notre Centre 1 de formation professionnelle complémentaire. Seuls deux agriculteurs de son village étaient également présents. On

Le numéro 7/75 paraîtra
le 22 mai 1975

Dernier jour pour les ordres d'insertion:
30 avril 1975

Annonces Hofmann, case postale 17,
8162 Steinmaur, Tel. (01) 94 19 22 - 23