

Zeitschrift: Le Tracteur et la machine agricole : revue suisse de technique agricole
Herausgeber: Association suisse pour l'équipement technique de l'agriculture
Band: 22 (1960)
Heft: 9

Rubrik: La page des jeunes

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: 06.03.2026

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

La page des jeunes

La lettre mensuelle

Cher ami,

Que penses-tu de cette annonce: « Avec notre machine, plus de travaux ennuyeux . . . les jeunes resteront à la terre »? Ce slogan, employé par un grand nombre de maisons, doit nous révolter. Devons-nous servir à un chantage commercial? Lorsque l'on aime son métier, il n'y a pas de besognes ennuyeuses! La machine est sans doute un élément moderne qui contribue largement à accroître la production en employant moins de main-d'œuvre (du reste introuvable). Que la machine soit employée pour tout, tant mieux; mais il ne faut pas qu'elle empire une situation déjà précaire. Aussi accueillez avec méfiance le voyageur qui veut vous vendre l'instrument éprouvé à tout faire.

Rappelle-toi que l'individu a le droit de: penser, aimer, voir, chanter: bref, en un mot, de vivre!

Bien cordialement

Pierre

Sais-tu

que dans un échantillon de terre pris sur 1 m² et sur 20 cm de profondeur, d'un poids de 250 kg environ, on trouve 1 %, soit 2 kg 530 d'êtres vivants, ce qui représente entre 200 et 300 q/h?

La couche arable contient: des **macroorganismes** (grands), soit larves, insectes, vers, escargots, etc. et des **microorganismes** (petits), soit bactéries, champignons, etc.

Le ver de terre est le plus important des macroorganismes. Il est présent dans tous les sols. Il est utile. Les vers de terre aèrent les sols en creusant des galeries. Ils remontent à la surface jusqu'à 300 q/ha de terre par année. Cette terre est généralement riche en Ca. Ils ne se nourrissent que de débris de plantes.

Contrôle du tracteur après 8 h. d'utilisation

Niveau d'huile

Eau dans radiateur

Provision de carburant

Pression des pneus

Tension de la courroie du ventilateur

Pression d'huile

Freins et leur fonctionnement

Vérification générale

Après 40—50 heures

Moteur

Nettoyer le moteur extérieurement

Nettoyer le filtre d'air

Graisser la pompe à eau

Graisser les commandes de mise en marche

Équipement électrique

Contrôle de la magnéto et du démarreur

Rajouter de l'eau distillée

Nettoyage de la batterie

Châssis

Nettoyage extérieur du tracteur

Contrôle de la course à vide de la pédale d'embrayage

Nettoyage et lubrification des graisseurs

Après 120 heures

Moteur

Changement de l'huile
Nettoyage du filtre à carburant
Nettoyage du carburateur et de la pompe

Contrôle des injecteurs ou de l'allumage
Réglage des soupapes
Nettoyage du radiateur

Équipement électrique

Contrôle du démarreur et des balais de la magnéto

Nettoyage de l'allumeur

Châssis

Contrôle du niveau d'huile de la boîte de vitesses, du pont arrière et du boîtier de direction

Le mois prochain: La machine à traire et son entretien

Resserrer les boulons, écrous et vis
Réglage des freins

La case du «Courrier des Jeunes» est toujours: VIDE... Dommage...!



M121A

pour l'agriculture

"SEMPERIT"

livrable dans toutes les dimensions et exécutions courantes!


SEMPERIT SA.
ZURICH 9

Langgrütstrasse 112
Téléphone (051) 54 52 00

M137

SEMPERIT
PNEU POUR TRACTEURS

M119



Dépôts à:

Bâle, Berne, Delémont,
Genève et Lausanne