

Zeitschrift:	Le Tracteur et la machine agricole : revue suisse de technique agricole
Herausgeber:	Association suisse pour l'équipement technique de l'agriculture
Band:	30 (1968)
Heft:	11
Rubrik:	Préparation des matériels pour la récolte des pommes de terre et soins à leur donner après leur mise en service

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: 11.01.2026

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

Préparation des matériels pour la récolte des pommes de terre et soins à leur donner après leur mise en service

Juste avant la période de récolte des pommes de terre, l'agriculteur dispose de suffisamment de temps pour les préparatifs nécessaires.

Qu'il s'agisse d'une arracheuse simple à fourches, d'une arracheuse-aligneuse ou d'une arracheuse-ramasseuse (équipée d'un poste d'ensachage, d'une trémie collectrice ou d'un tablier élévateur), on doit vérifier avec soin si le soc déterreur est aiguisé et lisse (poli), si toutes les pièces mobiles et les articulations sont lubrifiées et si tous les organes en général sont en ordre (organes arracheurs, séparateurs, transporteurs, élévateurs, etc.). Garnir les graisseurs et contrôler les carters à huile. Regarder si les boulons sont bien serrés. Veiller toutefois à ne pas graisser les organes mobiles entrant en contact avec le sol ou se trouvant près du sol (chaînes élévatrices, pignons excentriques, etc.), sinon leur usure serait trop rapide.

Les chars et remorques, qui vont être mis à rude épreuve, doivent être également contrôlés, remis au besoin en état et pourvus des ridelles, hausses et surhausses nécessaires.

Au cas où les fanes sont très longues, les faucher si possible avant la récolte avec la barre de coupe du tracteur. Il faut enlever auparavant la planche à andains et fixer le releveur de fanes de telle façon que ses patins glissent sur le fond du sillon et que la lame fauchuese effleure la crête des buttes. Les fanes seront évacuées hors du champ avant la récolte et étendues sur un pré pour qu'elles sèchent. Il ne faut pas les brûler. On les utilisera comme litière, pour recouvrir un silo en jauge, pour engraisser un pâturage ou pour préparer du compost.

Pendant la récolte, ne pas oublier les soins journaliers à donner à l'arracheuse. Graisser les paliers et les engrenages. Nettoyer et huiler le soc. Débarrasser tous les organes des herbes et des fanes qui s'y sont entortillées, notamment les axes et les grilles. Contrôler si les rouleaux des chaînes et les barreaux des grilles sont en bon état, afin d'éviter des interruptions de travail le lendemain.

En fin de campagne, il faut démonter et graisser les grilles, lubrifier abondamment le soc à la graisse ou à l'huile épaisse, graisser également les parties des pièces polies par le travail. Enfin inspecter soigneusement la machine et remplacer tout de suite les pièces usées ou détériorées.

Sociétaires, assistez nombreux aux manifestations de votre section (cours, réunions régionales, assemblée générale)! Vous en tirerez toujours un profit.

3 avantages d'être propriétaire d'un tracteur DAVID BROWN



Son châssis robuste à la base de sa construction, son moteur très économique, son adhérence au sol imbattable, sa facilité d'entretien, son prix, tout cela vous donne un avantage très important:

I'Economie

Les moteurs 36 CV / 46 CV / 56 CV / 67 CV (DIN) construits selon les données techniques les plus modernes et un relevage révolutionnaire, vous procurent cet autre avantage au travail:

la Puissance

David BROWN est un des pionniers du relevage hydraulique, 3 points. (1936: David Brown fait son premier relevage 3 points). Le tracteur DAVID BROWN est vendu dans le monde entier, ce qui vous apporte ce troisième avantage:

I'Expérience

R. GRUNDER + C^{IE} SA

HENNIEZ ☎ (037) 64 11 83

DINTIKON ☎ (057) 7 32 53

MEYRIN ☎ (022) 41 49 33