

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 34 (1972)
Heft: 8

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: 05.02.2026

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

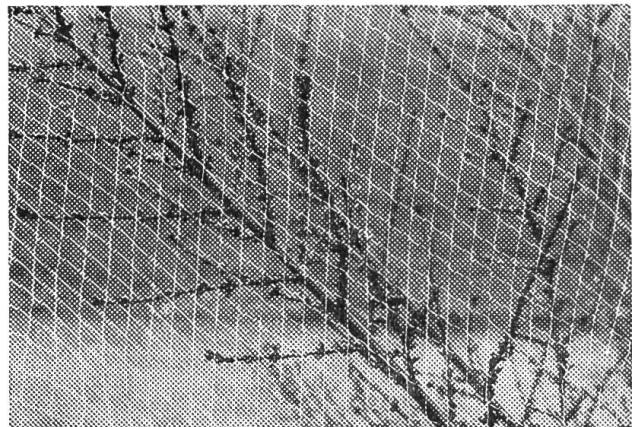
De tout un peu

La soif pousse-t-elle les oiseaux à manger les bourgeons?

Au printemps, les oiseaux qui ont hiverné dans les forêts abritées de notre pays, ceux qui reviennent chez nous jusqu'au prochain automne ou font simplement halte dans nos régions pour remonter ensuite plus au nord après avoir passé la mauvaise saison sous des cieux plus cléments, font tous preuve d'une voracité effrénée. Ils se précipitent sur les bourgeons des arbustes d'ornement et à baies comestibles ainsi que sur les cultures de fraises, les cerises, les pois et les pousses de légumes. La première idée qui vient à l'esprit est qu'ils ont manqué de vitamines durant l'hiver et qu'il leur faut pallier cette carence. Des observateurs ont toutefois constaté que les oiseaux montrent moins d'avidité dans le voisinage de points d'eau. En disposant des abreuvoirs aux endroits les plus menacés, il serait donc possible de réduire partiellement les dégâts dont il s'agit. Mais ceux auxquels on ne pourrait remédier seraient tout de même assez importants.

Aussi perfectionné qu'il soit, un épouvantail de n'importe quel genre n'a plus d'effet sur les oiseaux déjà au bout de peu de temps et ne sert alors pas à grand-chose. Seul le filet Netlon, en matière plastique blanche résistant aux intempéries, se montre d'une efficacité durable. Ce filet peut être étendu sans peine sur des cultures en planches ainsi que sur des arbres fruitiers isolés ou en espalier. Convenablement déployé, il permet de se défendre avec succès contre les dégâts causés aussi bien par les lièvres, les poules et les chats que par les oiseaux. En ce qui concerne les cultures en planches, on se gardera d'étendre le filet directement sur le sol. Il faut le fixer à une hauteur déterminée, au moyen de supports appropriés, afin qu'il ne porte pas préjudice au développement des plantes. D'autre part, le filet Netlon peut être utilisé pour protéger toute surface sur laquelle on vient de semer et également lors-

qu'il s'agit de créer ou rafistoler une pelouse. Sinon les oiseaux arriveront rapidement en bandes et mangeront la plus grande partie des graines. Après les semaines, ce filet réalisé par la firme Howag S.A., à Wohlen AG, sera employé pour protéger les baies et les fruits. Il rendra ainsi plusieurs fois service jusqu'à l'arrière-automne.

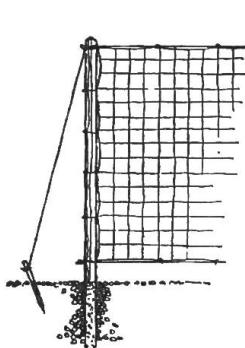


Seul le filet Netlon en matière plastique blanche résistant aux intempéries protège efficacement les bourgeons, les graines et les pousses de légumes contre la voracité constante des oiseaux.

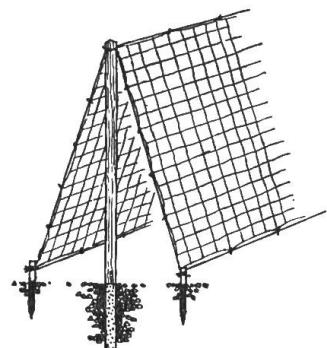
Obtention d'une récolte plus abondante de haricots à rames avec un filet au lieu de perches comme armature de soutien

Les haricots, les pois, les vesces et bien d'autres plantes grimpantes sont encore cultivés selon la méthode traditionnelle, c'est-à-dire avec des interlignes et des espacements beaucoup trop faibles. Il en résulte que la plante ne peut profiter pleinement de l'air et de la lumière puisque les infrutescences se disputent la place. Si les légumes grimpants ont la possibilité de s'étaler commodément sur un filet de soutien au lieu de s'enrouler étroitement autour d'une perche, ils se développent plus vite et bien mieux. La récolte n'en sera alors que plus saine et plus

abondante. Le filet de soutien Netlon en matière plastique verte pour plantes grimpantes, que l'on installe en employant partiellement les perches dont on se servait jusqu'à maintenant a des mailles de 12 cm. Il favorise la croissance des plantes et leur progression en hauteur. Les vrilles se répartissent de façon régulière et profitent toutes de la lumière solaire. Le contrôle des maladies dont les plantes sont éventuellement atteintes et des parasites nuisibles qu'elles comportent peut se faire beaucoup plus facilement. En outre, la récolte a lieu sans que les vrilles soient endommagées. Ce filet de soutien en matière plastique qui résiste aux intempéries est fabriqué par la firme Howag S.A., à Wohlen AG. Il a une largeur de 1 m 30, une longueur de 5 ou 10 m, et est fourni dans un sachet. On peut l'utiliser plusieurs fois.



Filet simple



Filet double

Le filet Netlon employé comme armature de soutien pour les plantes grimpantes (haricots, pois, etc.) est en matière plastique verte et comporte des mailles de 12 cm. On peut s'en servir comme indiqué sur la figure (filet simple, filet double). Il favorise la pénétration de l'air et de la lumière, autrement dit le développement des plantes. La récolte obtenue est ainsi plus saine et plus abondante.

Echos de l'industrie des machines agricoles

Prix favorables grâce à une position renforcée sur les marchés mondiaux

Au cours de ces dernières années, l'entreprise industrielle Klöckner-Humboldt-Deutz S.A. a fait preuve d'une remarquable initiative sur le marché des tracteurs agricoles de différentes parties du monde. On peut dire qu'elle a lutté victorieusement contre la concurrence internationale puisque les tracteurs qu'elle a exportés constituent plus du 50 % de sa production.

Une nouvelle usine, implantée à Constantine (Algérie), va fabriquer prochainement des moteurs Deutz refroidis par air ainsi que des tracteurs Deutz. Les besoins annuels de l'Algérie et ceux de l'Afrique du Nord en général représentent 4000 tracteurs agricoles, 1000 tracteurs à chenilles et 10 000 moteurs Diesel.

Au Japon, l'entreprise Mitsui-Deutz-Diesel produit depuis quelque temps des moteurs Deutz à refroidissement par air et assume la vente des tracteurs Deutz sur les marchés de l'Extrême-Orient.

Par ailleurs, un contrat pour la production sous licence de plus de 1000 tracteurs agricoles Deutz

par an a été signé en Inde il y a quelques semaines. Ce contrat est dû aux résultats favorables obtenus lors d'essais de qualification auxquels furent soumis des tracteurs de diverses marques. Les essais dont il s'agit ont été effectués par l'Institut agronomique officiel de l'Inde. Jusqu'à ce que la fabrique indienne puisse commencer son activité, l'entreprise Klöckner-Humboldt-Deutz S.A. couvrira les besoins normaux en exportant plusieurs milliers de tracteurs vers ce pays.

Aux Etats-Unis, la firme Deutz-Tractor-Corporation assume la distribution des tracteurs Deutz ainsi que des moteurs Deutz refroidis par air. Par rapport à l'année dernière, le chiffre d'affaires enregistré avait déjà plus que doublé durant le premier trimestre de 1971, époque où il atteignait 2.206.698 dollars.

Il est réjouissant de constater qu'une telle expansion de la production Deutz sur le plan mondial a eu un effet favorable sur le prix des tracteurs de type courant de la marque en cause. Le fort accroissement enregistré dans la fabrication de ces modèles standards a également entraîné une baisse sensible des prix en Suisse.