Zeitschrift: Habitation : revue trimestrielle de la section romande de l'Association Suisse pour l'Habitat

Herausgeber: Société de communication de l'habitat social

Band: 44 (1971)

Heft: 11

Artikel: Est-ce le recul du désert?

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-127215

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: 17.07.2025

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

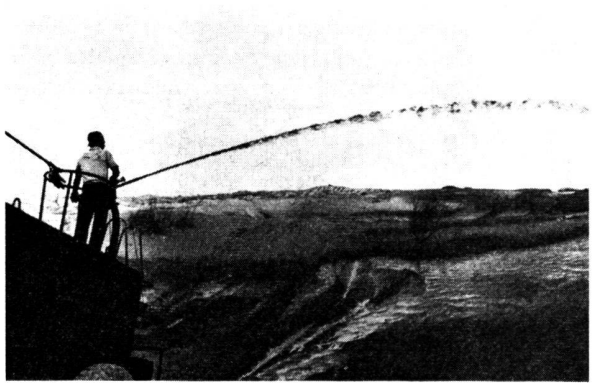
Est-ce le recul du désert?

Revêtement de caoutchouc pour fertiliser le désert libyen

Une couche souple de caoutchouc synthétique a permis de repousser le Sahara toujours envahissant, et de récupérer 160 hectares de terrain dans la plaine de Gefara, en Libye, où poussent maintenant 60 000 eucalyptus.

Nous voyons ici le procédé de pulvérisation, entrepris pour la première fois à l'échelle commerciale, à l'aide d'un mélange de latex et d'huile minérale mis au point par une firme britannique sous le nom déposé Unisol 91.

Les jeunes arbres furent plantés au fur et à mesure de la pulvérisation, et ils formèrent tout d'abord une barrière contre les forts vents érosifs du désert, puis ensuite formèrent l'humus et les divers éléments dans le sol quand les feuilles furent tombées et se décomposèrent. Le revêtement Unisol retint le sable suffisamment longtemps pour permettre aux arbres de développer des racines et d'être solidement fixés.



Ce procédé naturel, avec un peu de travail de l'homme, permet au sol de porter de l'herbe et d'autres plantes qui donnent une protection supplémentaire et améliorent la qualité du sol.

Les recherches effectuées par les experts de la firme ont démontré que s'il est possible de faire pousser de l'herbe à une hauteur de seulement 10 cm., le sol est à l'abri de l'érosion qui dénude les racines et détruit de ce fait la végétation.

Les travaux de la plaine de Gefara furent effectués par une équipe anglo-libyenne à quelque 65 km. de Tripoli. La firme cherche maintenant à obtenir du Gouvernement libyen un contrat pour le traitement de 2400 hectares supplémentaires.

Eurosauna

l'unique fabricant de Suisse romande vous propose :

téléphone (021) 35 72 78.

— **cabines standardisées** de fabrications suisse ou finlandaise, dès Fr. 2435.—

— **projets, réalisations et constructions de centres de saunas** destinés aux exploitations publiques ou para-médicales.

Eurosauna, rue St-Roch 40, 1004 Lausanne