

La résistance des insectes aux insecticides : grave problème de santé publique

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **29 (1957)**

Heft 10

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-124675>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

PAPIERS PEINTS SUISSES



FILMOS S. A., Lausanne

Avenue de Beaulieu 9
Tél. (021) 24 20 16



veloppement des *radiations* ouvre une pathologie encore à peine entrevue.

— Le *bruit* et la *vitesse* sont deux fléaux nouveaux ; on ne dira jamais assez notamment les méfaits de l'accélération sans cesse croissante des déplacements de l'homme. *Les accidents*, accidents de la circulation et accidents du travail, réclament une éducation nouvelle, celle de la prudence et de la sécurité.

— *L'équilibre nerveux* de l'humanité est de plus en plus compromis ; équilibre physique et équilibre psychique plus encore. Notre santé mentale est soumise à des agressions répétées du fait de l'intensification des relations humaines, du caractère total pris par les guerres modernes, de la publicité donnée au mal. On peut prévoir que le système nerveux de l'homme sera exposé à des épreuves de plus en plus nombreuses et diverses, et que par suite sa résistance devra être de plus en plus forte. *L'éducation de la santé mentale* doit passer au premier plan de notre programme. Ainsi que nous ne cessons de le demander, l'hygiène mentale, individuelle et collective ne doit plus être l'apanage des psychiatres, mais doit s'intégrer d'abord et surtout dans le cadre d'une éducation, d'une hygiène générale de vie et d'une prévention.

La résistance des insectes aux insecticides : Grave problème de santé publique

L'apparition chez les insectes d'une résistance aux insecticides représente un problème de santé publique de la plus haute importance, a déclaré le Conseil exécutif de l'Organisation mondiale de la santé (OMS).

C'est à la suite d'une demande du Gouvernement d'Haïti priant le Conseil exécutif de l'OMS « d'accorder sa plus diligente attention à cette question », que le conseil a été amené à étudier le grave problème posé par l'acquisition par les insectes transmetteurs de maladies d'une résistance aux insecticides (tels que le DDT et la Dieldrine).

Selon le directeur général de l'OMS, le docteur M. G. Candau, cette résistance aux insecticides a été constatée dans trente-deux pays parmi quelque trente-cinq espèces d'insectes dont certains sont fort importants pour la santé publique. Ce sont entre autres : les moustiques transmetteurs du paludisme (dans certaines régions de la Grèce, du Liban, de l'Indonésie, de l'Arabie séoudite, de Panama et des USA) et de la fièvre jaune (à Trinidad), les puces et les poux transmetteurs de la peste et du typhus, et les mouches qui sont maintenant presque universellement résistantes aux insecticides.

On dispose aujourd'hui, a encore indiqué le docteur Candau, de données assez nombreuses pour présumer que les modalités observées chez la mouche domestique dans l'acquisition d'une résistance aux insecticides s'appliqueront à d'autres insectes importants du point de vue médical et qu'après une exposition réitérée à certains insecticides on peut s'attendre à l'apparition d'une résistance comparable. Si le degré de résistance des secteurs de maladies comme le paludisme, la fièvre jaune, la peste et le typhus devient tel que la lutte par les insecticides actuels ne soit plus possible, les résultats seront nécessairement désastreux pour la santé publique dans de nombreuses parties du monde.