

Zeitschrift: Acta Tropica
Herausgeber: Schweizerisches Tropeninstitut (Basel)
Band: 16 (1959)
Heft: 2

Buchbesprechung: Rezensionen = Analyses = Reviews

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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

Rezensionen — Analyses — Reviews.

Fry, Maxwell & Drew, Jane. Tropical Architecture in the Humid Zone. 320 pp. ill. — London: B. T. Batsford Ltd, 1956. Sh. 63/-.

In diesem ausgezeichneten Werk der bekannten Architekten MAXWELL FRY und JANE DREW finden sich die Erfahrungen und Untersuchungen niedergelegt, welche die Autoren während ihrer vieljährigen Tätigkeit in Westafrika, Indien und Arabien sammeln konnten.

Sie zeigen, daß man heute in den Tropen nicht nur «modern» bauen kann, sondern daß auch die meisten Probleme, welche mit der Besonderheit der dortigen Lebensgewohnheiten, des Klimas, der Bodenbeschaffenheit, der Insektenplage u. a. m. in Zusammenhang stehen, in befriedigender Weise gelöst werden können.

Zahlreiche Skizzen, Tabellen sowie instruktive Photographien von Privathäusern, Zweckbauten, Siedlungsanlagen usw. veranschaulichen uns, was auf diesem Gebiete in den letzten Jahren geleistet worden ist und welche großen Fortschritte erzielt worden sind.

P. SCHWEIZER, Basel.

Résistance des insectes et lutte contre les vecteurs. Huitième rapport du Comité d'experts des Insecticides. **Organisation mondiale de la Santé : Série de Rapports techniques, N° 153, 1958;** 71 pp., 3 ill. Prix : Fr.s. 2.—. Publié également en anglais et en espagnol. — Bern: Med. Verlag H. Huber.

Depuis 1956, le problème de la résistance manifestée par les vecteurs de maladies à l'égard des produits utilisés pour les combattre est devenu plus aigu : ce phénomène s'est étendu à de nouvelles espèces et a été observé dans de nouveaux territoires. Un programme coordonné de recherches organisé par l'OMS, avec la collaboration de nombreux laboratoires et chercheurs travaillant dans divers pays, a permis de recueillir à cet égard d'abondants renseignements, qui seront utiles pour orienter plus efficacement les campagnes de lutte et d'éradication. Ces informations ont permis au Comité OMS d'experts des Insecticides de mettre au point différentes méthodes normalisées, dont l'application générale contribuera à faire avancer l'étude du problème de la résistance.

Le huitième rapport de ce comité décrit notamment deux épreuves types permettant de déterminer la sensibilité ou la résistance aux insecticides chez les moustiques adultes, d'une part, et chez leurs larves, d'autre part. Il présente également, à titre provisoire, une méthode d'essai biologique destinée à évaluer l'efficacité rémanente des dépôts d'insecticides présents sur les surfaces murales.

Enfin, le rapport contient un exposé d'ensemble des différentes méthodes ayant fait leurs preuves et qu'il est recommandé d'utiliser dans la lutte contre toute une série de vecteurs de maladies : mouches, moustiques, poux, puces, tiques et autres arthropodes, rongeurs, etc. C'est la première fois que ces rendra d'énormes services, comme le dit le Professeur DUBOIS, à tous ceux qui réunies en un seul document afin d'être mises à la disposition de tous ceux qui ont la responsabilité d'organiser ou d'exécuter les campagnes actuellement entreprises dans de nombreuses parties du monde.

J. van Riel: Hygiène tropicale. Préface de A. DUBOIS. 213 pp. — Liège: Editions Desœr, 1958.

Cet ouvrage, très condensé, destiné avant tout aux élèves du cours inférieur de l'Institut de Médecine Tropicale, mais aussi à ceux des cours supérieurs,

rendra d'énormes services, comme le dit le Professeur DUBOIS, à tous ceux qui sont appelés par leurs fonctions à s'occuper de la population indigène de la région tropicale où ils résident. Axé surtout sur le Congo Belge, les notions qu'il résume sont naturellement valables pour tous les pays chauds.

Les principes généraux d'hygiène et de prophylaxie exposés dans ce petit livre dépassent d'ailleurs les limites de la zone intertropicale proprement dite et peuvent compléter utilement les notions d'hygiène générale enseignées aux étudiants en médecine de tous pays.

Ce « condensé » de deux cents pages environ, de format pratique, de présentation agréable, facile à lire, est divisé en deux parties :

1^o Hygiène Générale, où l'auteur résume avec beaucoup de clarté les notions de climat et ses répercussions sur l'hygiène sous les tropiques et ses applications dans les domaines de l'habitat, de l'habitation, de l'évacuation des matières usées, de l'alimentation, de l'eau de boisson. Puis il passe en revue l'utilité des statistiques démographiques et sanitaires, la façon de les interpréter, l'organisation sanitaire, l'hygiène du travail et l'hygiène individuelle de l'européen.

La deuxième partie est consacrée à l'épidémiologie et à la prophylaxie des maladies transmissibles.

1^o Epidémiologie générale : les agents, les réservoirs de virus, les modes de transmission, etc.

2^o La prophylaxie générale traitant, entre autres, de la lutte contre les rongeurs, les insectes et les mollusques, de la vaccination préventive et citant les dispositions légales congolaises.

L'épidémiologie et la prophylaxie spéciales passent en revue les diverses maladies endémiques et épidémiques classées par mode de transmission : directe ou par gouttelette de Flugge, fèce ou invertébrés et les zoonoses.

Le tout est condensé en quelques lignes, divisé en chapitres et paragraphes numérotés, reportés dans la table des matières, facilitant la recherche de tel ou tel renseignement.

C'est un « précis d'Hygiène » d'une rare concision, où le lecteur trouve tout ce qui lui sera utile, écrit dans un langage clair et simple, agréable à lire, qui servira d'aide-mémoire aussi bien au médecin qu'au fonctionnaire d'administration civil ou militaire, au missionnaire ou au planteur, africains ou européens.

P. THILLOT, Lausanne.
