

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 66 (1954-1957)
Heft: 296

Buchbesprechung: Analyses d'ouvrages récents

Autor: [s.n.]

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: 13.01.2025

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

Extrait des Procès-verbaux de la SVSN

Séance extraordinaire du 9 octobre 1957, à 14 h. 30.

Cette séance, organisée en commun avec le Groupement romand d'Hygiène industrielle et de Médecine du Travail, avait pour but la visite de l'Exposition fédérale d'Hygiène industrielle et de Prévention des Accidents, installée à l'École complémentaire professionnelle de la SIC (4^e étage).

Les participants, reçus par M. de Weisse, chef de l'Inspectorat des Fabriques du 1^{er} Arrondissement, directeur de cette exposition dont il fit les honneurs, ont pu se rendre compte, au cours de la visite abondamment commentée des 14 salles, de l'importance du travail accompli et de l'urgence qu'il y a de prendre toutes mesures pour obliger les ouvriers à accepter les appareils que la Caisse Nationale étudie avec un soin digne d'éloges, comme aussi pour les artisans de se soumettre à ces mêmes exigences. La leçon a été fructueuse pour les visiteurs, amateurs peut-être, qui auront appris que l'on ne s'improvise plus toujours impunément spécialiste d'un métier quelconque.

Plusieurs questions ont été posées auxquelles M. de Weisse a répondu avec intérêt. Après quelques commentaires donnés par M. le professeur J.-L. Nicod, la séance fut levée.

En remerciant, ici encore, M. de Weisse pour son excellent accueil, nous attirons l'attention sur cette exposition et nous engageons chacun à y passer une heure ou deux.

ANALYSES D'OUVRAGES RECENTS

R. GOOD. — *Features of evolution in the flowering plants*. Longmans, Green and Co, London, 1956.

L'auteur de l'intéressant ouvrage sur la géographie des plantes dont nous avons déjà donné un compte rendu s'attaque ici au problème de l'évolution chez les phanérogames. Il étudie tout d'abord les liens de parenté qui existent entre les grandes familles dans les deux groupes des Monocotylédones et des Dicotylédones. Les systèmes de classification phylogénétique classiques sont tous artificiels car seule la représentation graphique dans l'espace des liens de parenté est plus exacte. Un chapitre consacré à l'évolution de la fleur chez les Asclépiadacées, caractérisées par la très grande complexité de leur appareil reproducteur, permet à l'auteur de passer en revue plusieurs théories pour expliquer cette morphologie curieuse. Mutations et sélection semblent jouer un rôle important. Le pseudanthium des Euphorbiacées et le capitule des Composées font l'objet d'études spéciales, où l'auteur montre l'analogie existant entre ces inflorescences évoluées et des fleurs primitives. Il y a une convergence remarquable. R. Good ne prétend pas apporter une solution définitive au vaste problème de l'évolution, mais ses idées mettent en lumière quelques points particuliers. Le texte est accompagné de nombreuses illustrations très suggestives. V.