

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Band: 62 (1984)
Heft: 12

Rubrik: Le mot du président de la commission scientifique

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: 17.11.2024

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

Psilocybes et Strophaires

Depuis les recherches de Wasson et Roger Heim sur les champignons hallucinogènes du Mexique, chacun connaît l'action psychotrope des **Psilocybes** et des **Strophaires**. Grâce aux travaux de Hoffmann de Bâle, on en connaît les principes actifs, la *Psilocybine* qui est un esther diphosphorique de l'hydroxy-4 diméthyl tryptamine ($C_{12}H_{17}O_4N_2P$) et la *Psilocine* qui est une hydroxy-4, diméthyl tryptamine ($C_{12}H_{15}ON_2$).

Il était logique de penser que des substances aussi actives pouvaient être utilisées médicalement pour traiter certaines maladies mentales dont les manifestations s'apparenteraient aux hallucinations d'origine fongique. Au cours des essais pratiqués, on n'obtint chez les **Schizophrènes** chroniques que quelques modifications neuro-végétatives, un peu d'angoisse, des rires discordants, une levée des barrages et de l'inertie psychomotrice au cours de la catanomie; chez les *dépressifs* on observa parfois une inversion de l'humeur; chez les *psychopathes*, les réticences furent levées et il s'établit d'heureuses modifications des relations affectives avec le médecin. (19) Enfin chez certains amnésiques on obtint une réminiscence des événements oubliés. (21) Mais au fond les résultats furent assez décevants et les espoirs que l'on avait mis sur l'usage des hallucinogènes ne se réalisèrent pas.

Agaricus campester (L.) Fr.

Bauchet considère que l'absorption de quelques centimètres carrés de sporée a une action désinfectante active (3).

Les recherches modernes ont mis en évidence la présence chez **A. campester** d'un antibiotique et antitumoral actif: l'*Agaridoxine* (1).

Enfin il y a quelques années encore on trouvait en pharmacie un extrait de l'*A. campester*: le Campestryl, dont la composition était la suivante:

Eau	93%
Matières minérales (K, Ca, Na, Mg)	4%
Matières organiques azotées	3%
Oxydase, Tréhalase, acides aminés, vitamines:	traces

Chaque comprimé contenait la valeur de 6 à 7 grammes de champignons frais et l'on prenait de 8 à 12 comprimés par jour dans les cas d'allergie: urticaires, œdème de Quincke, prurigo strophulus, eczéma, asthme et pollinose. L'utilisation de ce produit fut concurrencé par les antihistaminiques et la cortisone et sa fabrication cessa faute de marché. (A suivre)

Le mot du président de la Commission scientifique

Déceptions «politiques»

Je suis, je crois, plutôt de tempérament scientifique. Je considère les faits, tels qu'ils sont.

Dans ma jeunesse, par idéal, je me suis engagé dans un certain mouvement politique. J'ai vite été déçu, peut-être à cause de mes propres contradictions. Par exemple, j'ai pris rapidement conscience des faits suivants:

- Certains adversaires sur le plan des idées sont devenus mes amis.
- Il m'est impossible de croire que celui qui a une autre opinion que moi ait forcément tort.
- La complexité des problèmes actuels, politiques, économiques ou autres implique nécessairement la confrontation d'idées diverses, même opposées.

Aussi j'ai trouvé dans l'étude des champignons une compensation et une consolation à mes déceptions «politiques», sans pour autant renier mes convictions profondes. X. Moirandat