

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 70 (1992)
Heft: 12

Artikel: Holzbewohnende, stachelige und zähnlige Pilze, nach ihren bevorzugten Wirten geordnet = Champignons lignicoles, à aiguillons ou irpicoïdes, ordonnés suivant leurs hôtes préférentiels
Autor: Weber, F.C.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-936723>

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: 21.12.2024

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

Holzbewohnende, stachelige und zähnlige Pilze, nach ihren bevorzugten Wirten geordnet	Champignons lignicoles, à aiguillons ou irpicoïdes, ordonnés suivant leurs hôtes préférentiels
<p>Die folgenden Arten wurden in der Schweiz festgestellt :</p> <p><u>Bemerkungen</u></p> <p>(1) : auf Zapfen</p> <p>(2) : Diese Art wird von JÜLICH unter der Gattung <i>Grandinia</i> S. 176 als in der Schweiz vorkommend erwähnt. Die Abbildung wird in JAHN Nr 55 unter der Gattung <i>Hyphodontia</i> gezeigt.</p> <p>(3) : Diese Art wird von JÜLICH auf S. 115 als in der Schweiz vorkommend erwähnt. Ein Bild davon finden wir in GERHARDT S. 90.</p> <p>(4) : Diese Art wird von JÜLICH auf S. 115 als in der Schweiz vorkommend erwähnt. Eine Abbildung befindet sich in GERHARDT S. 91.</p> <p>(5) : Diese Liane gehört zur Familie der <i>Ranunculaceae</i>, Hahnenfussgewächse. Überwucherung im Kronenbereich der Bäume kann einerseits durch deren Erdrückung und andererseits durch Lichtkonkurrenz - Beeinträchtigung der Assimilation - Schaden anrichten.</p> <p>(6) : Als ökonomisch wichtigster Nadelbaum wurde die Fichte im Mittelland - entgegen ihrer natürlichen Verbreitung - und dazu noch in Monokultur angebaut.</p>	<p>Les espèces suivantes ont été trouvées en Suisse :</p> <p><u>Remarques</u></p> <p>(1) : sur les cônes</p> <p>(2) : Espèce mentionnée en Suisse par JÜLICH, p. 178, dans le genre <i>Grandinia</i>. On en trouvera une image chez CETTO, N° 1985 (vol. 5).</p> <p>(3) : Espèce mentionnée en Suisse par JÜLICH, p. 115. On en trouvera une image chez CETTO, N° 2034 (vol. 5).</p> <p>(4) : Espèce mentionnée en Suisse par JÜLICH, p. 115. On en trouvera une image chez GERHARDT, p. 91.</p> <p>(5) : Cette liane est une Renonculacée. En envahissant leur couronne, elle peut endommager les arbres - réduction des fonctions assimilatrices - en les étouffant et en réduisant leur ensoleillement par concurrence.</p> <p>(6) : Résineux de grande importance économique, l'épicéa a été planté en Suisse centrale en contradiction avec son aire naturelle de répartition, et de plus en</p>

(Folge nach der Tafel - Suite après le tableau)

Diese Umstände begünstigen das Vorkommen von *Armillariella obscura* (Schaeff.) Herink und *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref. Animalische Schädlinge sind vorwiegend *Ips typographus*, der Borkenkäfer, welcher "Buchdrucker" genannt wird. Ferner *Lymantria monacha* L., die Nonne, deren Raupe beträchtliche Nadelverluste verursachen kann. Dazu sei noch der Windwurf (Flachwurzler), nebst anderen abiotischen Umweltseinflüssen erwähnt.

monoculture; ce qui a favorisé l'apparition d'*Armillariella obscura* (Schäff.) Herink et de *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref. Les animaux parasites principaux sont *Ips typographus*, bostryche nommé aussi Typographe, et encore *Lymantria monacha* L., dit la Nonne, dont la chenille peut causer d'importantes pertes d'aiguilles. S'ajoutent les ouragans (racine non pivotante) et d'autres agents abiotiques polluant l'environnement.

F.C. Weber, St-Gallerstr. 37, 8400 Winterthur (Trad. et arrang. : F. Brunelli)

Literatur - Littérature

- Breitenbach, J. & F. Kränzlin : Pilze der Schweiz, Bd II, Myk. Luzern 1986 - Champignons de Suisse, t. 2, Myk. Lucerne 1986.
 Cetto, B. : I funghi dal vero, vol. 5°, Saturnia Trento 1987.
 Enderle, M. & H.E. Laux : Pilze auf Holz, Keller Stuttgart 1980.
 Fitschen, J. et al. : Gehölzflora, Quelle & Meyer Heidelberg 1987.
 Gerhardt, E. : Pilze, Bd II, BLV München 1985.
 Hablützel, H. : Schweizerischer Forstkalender (Anhang), Huber Frauenfeld 1988.
 Jahn, H., H. Reinartz & M. Schlag : Pilze an Bäumen, Patzer Berlin 1990.
 Mitchell, A. : Le multiguide nature de tous les arbres de nos forêts, Bordas Paris 1977.
 Schwerdtfeger, F. : Waldkrankheiten, Parey Hamburg 1981.

Un mycologue ne sert absolument à rien. Mais si ce mycologue, grâce à son étude, a pu pénétrer par cette petite porte le sens de la Création, il n'aura pas perdu son temps.

Georges Becker