

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie  
**Herausgeber:** Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde  
**Band:** 69 (1991)  
**Heft:** 11

**Artikel:** Einige häufige Holzbewohnende und rindenartige Pilze mit glattem Hymenophor, nach ihren bevorzugten Wirten geordnet = quelques champignons courants, lignicoles, resupines et à hymenium lisse, ordonnés suivant leurs hôtes préférentiels

**Autor:** Weber, F.C.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-936638>

### **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:** 29.11.2024

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

**EINIGE HÄUFIGE HOLZBEWOHNENDE UND RINDENARTIGE PILZE MIT GLATTEM HYMENOPHOR, NACH IHREN BEVORZUGTEN WIRTEN GEORDNET**

Unter den rindenartigen Pilzen mit mehr oder weniger glattem Hymenophor verstehen wir hauptsächlich jene Nichtblätterpilze (Aphyllophorales), die weder Falten, Stacheln, Poren noch Lamellen besitzen. Meist sind sie glatt; sie können jedoch auch mehlig, warzig, rissig oder höckerig sein. Die Höcker treten zumeilen auch substratbedingt auf.

Bei den aufgeführten Arten handelt es sich nur um die häufigsten in der Schweiz vorkommenden Vertreter; diese Zusammenstellung erhebt denn auch keinerlei Anspruch auf Vollständigkeit.

**QUELQUES CHAMPIGNONS COURANTS, LIGNICOLES, RESUPINES ET A HYMENIUM LISSE, ORDONNES SUIVANT LEURS HOTES PREFERENTIELS**

Sous la dénomination de "champignons résupinés à hyménium plus ou moins lisse", nous entendons surtout des Aphyllophorales ne possédant ni des plis, ni des aiguillons, ni des pores ni des lames. En règle générale cet hyménium est lisse; mais il peut cependant avoir un aspect farineux, verruqueux, craquelé ou tuberculeux. La présence ou l'absence de nodules peut quelquefois dépendre du substrat.

On n'a énuméré ici que les espèces les plus courantes que l'on peut trouver en Suisse; la liste proposée ne prétend donc nullement être exhaustive.

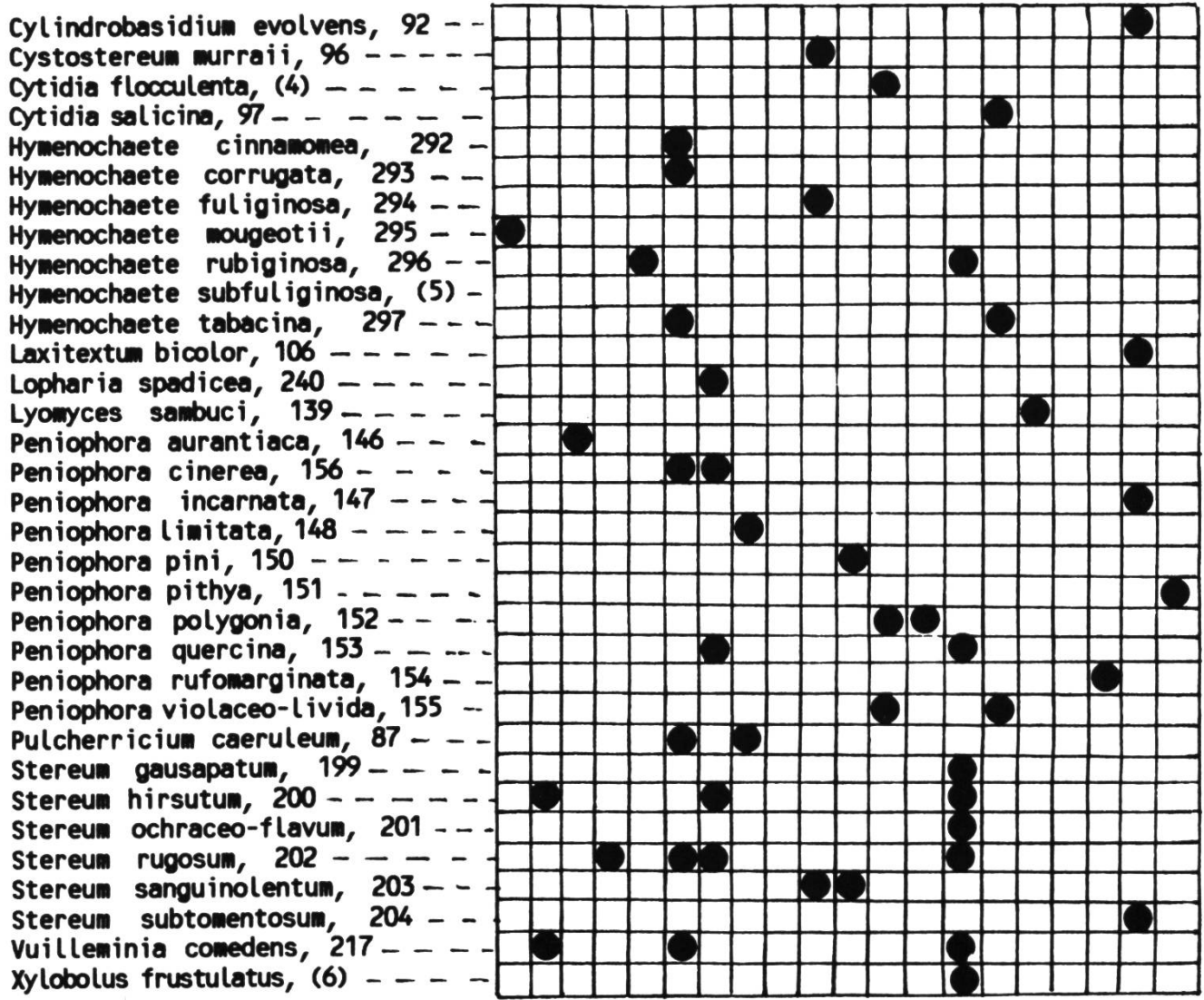
DIE NACH DEN ARTNAMEN  
ANGEGEBENEN ZAHLEN  
SIND DIE ARTNUMMERN  
IN "PILZE DER SCHWEIZ,  
BD. II"

Pilzart (mit Zahl)	Wirtspflanzen														
	ABIES ALBA MILL.;	Weiss-Tanne;	Sapin blanc	ALNUS spec.;	Erle;	Aune (1)	ALNUS VIRIDIS (Chaix) DC.;	Grün-Erle;	Aune vert	BETULA PENDULA Roth.;	Hänge-Birke;	Bouleau verruqueux	CASTANEA SATIVA MILL.;	Edel-Kastanie;	Châtaignier
Aleurodiscus amorphus, 45	●														
Aleurodiscus disciformis, 46								●							
Amylostereum areolatum, 195															●
Amylostereum chailletii, 196	●														
Amylostereum laevigatum, 197															
Chondrostereum purpureum, 196															●
Columnocystis abietina, 71															
Columnocystis ambigua, 72															
Coniophora arida, 236															
Coniophora olivacea, 237															
Coniophora puteana, 238															

- ABIES ALBA MILL.;
- ALNUS spec.;
- ALNUS VIRIDIS (Chaix) DC.;
- BETULA PENDULA Roth.;
- CASTANEA SATIVA MILL.;
- CORYLUS AVELLANA L.;
- FAGUS SILVATICA L.;
- FRAXINUS EXCELSIOR L.;
- JUNIPERUS COMMUNIS L. s. lato.;
- PICEA ABIES (L.) H. Karsten.;
- PINUS spec.;
- POPULUS spec.;
- POPULUS TREMULA L.;
- QUERCUS spec.;
- SALIX spec.;
- SAMBUCUS NIGRA L.;
- TAXUS BACCATA L.;
- TILIA spec.;
- Laubholz, div.;
- Nadelholz, div.;

LES NOMBRES QUI SUI-  
VENT LES NOMS DES ES-  
PECES SONT LES NUME-  
ROS CORRESPONDANTS  
DE "CHAMPIGNONS DE  
SUISSE, Tome II"

ABIES ALBA MILL.; Weiss-Tanne; Sapin blanc  
ALNUS spec.; Erle; Aune (1)  
ALNUS VIRIDIS (CHAIX) DC.; Grün-Erle; Aune vert  
BETULA PENDULA ROTh; Hänge-Birke; Bouleau verruqueux  
CASTANEA SATIVA MILL.; Edel-Kastanie; Châtaignier  
CORYLUS AVELLANA L.; Haselstrauch; Noisetier  
FAGUS SILVATICA L.; Rot-Buche; Hêtre commun, Fayard  
FRAXINUS EXCELSIOR L.; Esche; Frêne  
JUNIPERUS COMMUNIS L. s. lato; Wacholder; Genévrier  
PICEA ABIES (L.) H. KARSTEN; Fichte; Epicéa commun, Pesse  
PINUS spec.; Kiefer; Pin (à 2 aiguilles)  
POPULUS spec.; Pappel; Peuplier  
POPULUS TREMULA L.; Zitter-Pappel; Peuplier tremble  
QUERCUS spec.; Eiche; Chêne (2)  
SALIX spec.; Weide; Saule  
SAMBUCUS NIGRA L.; Schwarzer Holunder; Sureau noir  
TAXUS BACCATA L.; Eibe; If commun (3)  
TILIA spec.; Linde; Tilleul  
Laubholz, div.; Feuilus divers  
Nadelholz, div.; Résineux divers



## Bemerkungen

(1) : Wie bei den Schmetterlingsblütlern Rhizobium-Bakterien befähigt sind, den Boden mit Stickstoff anzureichern, so ist das bei den Erlen durch Aktinomyces-Strahlenpilze möglich.

(2) : QUERCUS ROBUR L., Stiel-Eiche, in Tieflagen, auf tiefgründigem Boden. QUERCUS PETRAEA (Matt.) Liebl., Trauben-Eiche, in der Hügelregion, auf leichterem, eher trockenem Boden, thermophil.

(3) : Die Samen der Eibe werden von einem roten Arillus umhüllt, welcher der Verbreitung der Samen durch Vögel dient. Er ist als einziger Teil der ganzen Pflanze frei vom giftigen Taxin.

(4) : Diese Art wird bei Nummer 97 (C. SALICINA) nur zitiert; verbreitet z.B., bei feuchtem Wetter, längs des Rhoneufers im Zentral-Wallis.

(5) : Diese Art wird bei Nummer 296 (H. RUBIGINOSA) nur zitiert, jedoch von Jülich in der Schweiz vorkommend erwähnt.

(6) : Schöne Bilder dieser Art finden man im "Atlas der Basidiomyceten" von Moser-Jülich-Furrer.

## Remarques

(1) : De même que les bactéries de Rhizobium, chez les Papilionacées, enrichissent le sol en oxygène, des Actinomycètes produisent le même effet avec les aunes.

(2) : QUERCUS ROBUR L., le chêne pédonculé, vient dans les régions basses, en couverture végétale profonde. QUERCUS PETRAEA ((Matt.) Liebl., le chêne rouvre, vient en régions collinéenne, sur terrains plus aérés et plutôt secs; thermophile.

(3) : Les graines de l'if commun sont entourées d'une pulpe nommée arille, de couleur rouge, qui permet la dissémination par l'intermédiaire des oiseaux; cette pulpe est la seule partie de la plante qui ne contient pas de taxine, composant toxique.

(4) : Cette espèce est seulement mentionnée au numéro 97 (C. SALICINA); elle est fréquente par temps humide, par exemple le long des berges du Rhône dans le Valais central.

(5) : Cette espèce est seulement citée au numéro 296 (H. RUBIGINOSA); cependant Jülich mentionne cette espèce en Suisse.

(6) : On trouvera de belles images de cette espèce dans l'Atlas des Basidiomycètes de Moser-Jülich-Furrer.

F.C. Weber, St-Gallerstrasse 37, 8400 Winterthur  
(trad., arr.: F. Brunelli)

## Literatur / Littérature

BINZ, A. & HEITZ, CH. : Schul- und Exkursionsflora für die Schweiz, Schwabe, Basel 1986

BRAUN H.J., OBERHOFER, E. & SIEBERT, D : Lehrbuch der Forstbotanik, Fischer Stuttgart 1982.

BREITENBACH J. & KRÄNZLIN F. : Pilze der Schweiz, Bd. II, Myk. Luzern 1986 (Champignons de Suisse II).

GERHARDT, E. : Pilze, Bd. II, BLV München 1985

JAHN, H. : Pilze die an Holz wachsen, Busse Herford 1979.

JÜLICH, W. : Die Nichtblätter-, Gallert- und Bauchpilze, Fischer Stuttgart 1984.

MICHAEL, E., HENNIG, B. & KREISEL, H. : Handbuch für Pilzfreunde, Bd. II, Fischer Stuttgart.