

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(en): **Weber, F.C.**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie**

Band (Jahr): **69 (1991)**

Heft 11

PDF erstellt am: **29.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936638>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**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 (Aphyllaphorales), 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 zuweilen 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, ORDONNÉS SUIVANT LEURS HOTES PREFERENTIELS**

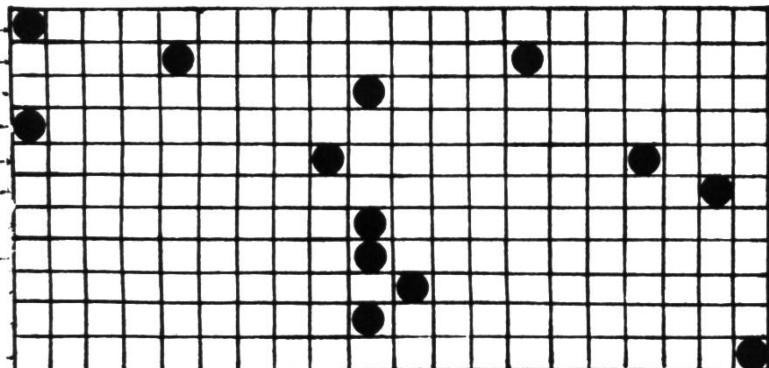
Sous la dénomination de "champignons résupinés à hyménium plus ou moins lisse", nous entendons surtout des Aphyllaphorales ne possédant ni des plis, ni des aiguillons, ni des pores ni des lames. En règle générale cet hyménium est lisse; mais il peut cependant avoir un aspect farineux, verrueux, craquelé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

On n'a énumérée 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"

<i>ABIES ALBA</i> Mill.; Weiß-Tanne; Sapin blanc	<i>ALNUS</i> spec.; Erle; Aune (1)	<i>ALNUS VIRIDIS</i> (Chrix) DC; Grün-Erle; Aune vert	<i>BETULA PENDULA</i> Roth; Hänge-Birke; Bouleau verruqueux	<i>CASTANEA SATIVA</i> Mill.; Edel-Kastanie; Châtaignier	<i>CORYLUS AVELLANA</i> L.; Haselstrauch; Noisetier	<i>FAGUS SILVATICA</i> L.; Rot-Buche; Hêtre commun; Fayard	<i>FRAXINUS EXCELSIOR</i> L.; Esche; Frêne	<i>JUNIPERUS COMMUNIS</i> L. s. lato; Nacholder; Genévrier	<i>PICEA ABIES</i> (L.) H. Karsten; Fichte; Epicea commun, Pesse	<i>PINUS</i> spec.; Kiefer; Pin (à 2 aiguilles)	<i>POPULUS</i> spec.; Pappel; Peuplier tremble	<i>QUERCUS</i> spec.; Eiche; Chêne (2)	<i>SALIX</i> spec.; Weide; Saule	<i>SAMBUCUS NIGRA</i> L.; Schwarzer Holunder; Sureau noir	<i>TAXUS BACCATA</i> L.; Eibe; If commun (3)	<i>TILIAC</i> spec.; Linde; Tilleul	<i>Laufholz</i> , div.; Faillus divers	<i>Nadelholz</i> , div.; Résinaux divers
--	------------------------------------	---	---	--	---	--	--	--	--	---	--	--	----------------------------------	---	--	-------------------------------------	--	--

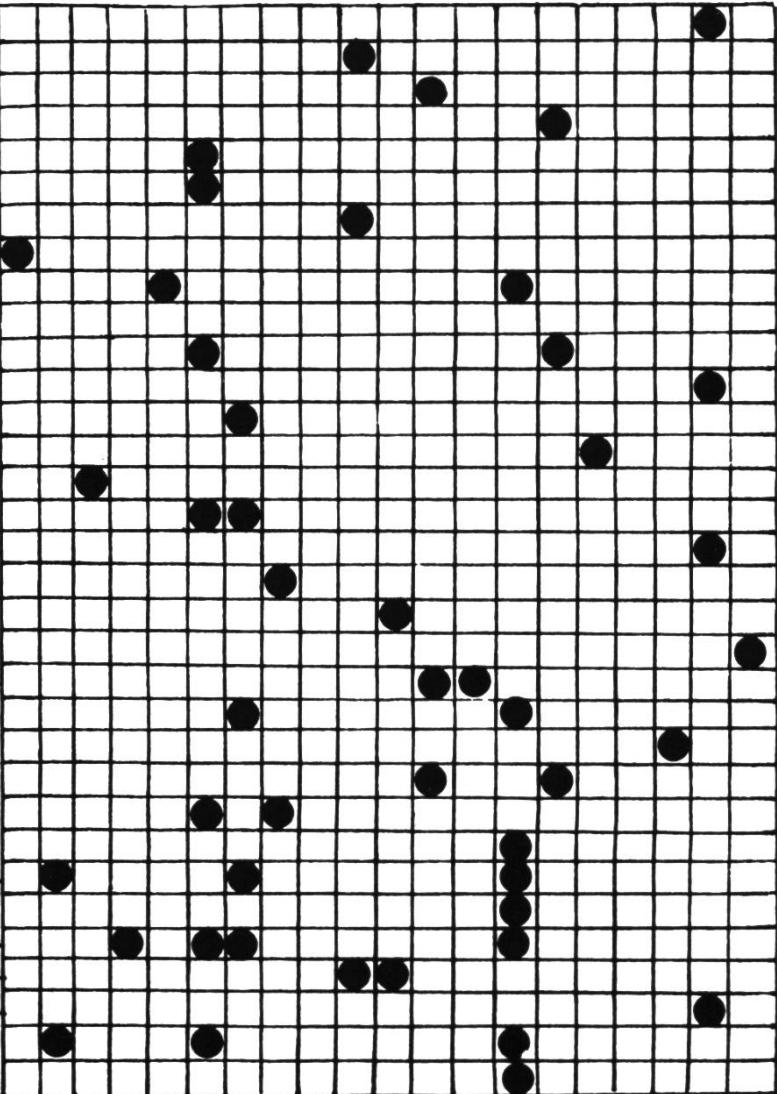
- Aleurodiscus amorphus, 45
- Aleurodiscus disciformis, 46
- Amylostereum areolatum, 195
- Amylostereum chailletii, 196
- Amylostereum laevigatum, 197
- Chondrostereum purpureum, 196
- Columnocystis abietina, 71
- Columnocystis ambigua, 72
- Coniophora arida, 236
- Coniophora olivacea, 237
- Coniophora puteana, 238



LES NOMBRES QUI SUIVENT LES NOMS DES ESPECES SONT LES NUMEROS CORRESPONDANTS DE "CHAMPIGNONS DE SUISSE, Tome II"

ABIES ALBA Mill.;Weiss-Tanne;Sapin blanc
 ALNUS spec.;Erle;Aune (1)
 ALNUS VIRIDIS (Chait) DC.;Grün-Erle;Aune vert
 BETULA PENDULA Roth;Hänge-Birke;Bouleau verrueux
 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;Wachholder;Genévrier
 PICEA ABIES (L.) H. Karsten;Fichte;Épicéa commun, Pesse
 PINUS spec.;Kiefer;Pin (à 2 aiguilles)
 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
 Leutholz, div.;Feuillus divers
 Nadelholz, div.;Résineux divers

Cylindrobasidium evolvens,	92
Cystostereum murrailii,	96
Cytidia flocculenta,	(4)
Cytidia salicina,	97
Hymenochaete cinnamomea,	292
Hymenochaete corrugata,	293
Hymenochaete fuliginosa,	294
Hymenochaete mougeotii,	295
Hymenochaete rubiginosa,	296
Hymenochaete subfuliginosa,	(5)
Hymenochaete tabacina,	297
Laxitextum bicolor,	106
Lopharia spadicea,	240
Lyomyces sambuci,	139
Peniophora aurantiaca,	146
Peniophora cinerea,	156
Peniophora incarnata,	147
Peniophora limitata,	148
Peniophora pini,	150
Peniophora pithya,	151
Peniophora polygonia,	152
Peniophora quercina,	153
Peniophora rufomarginata,	154
Peniophora violaceo-livida,	155
Pulcherricum caeruleum,	87
Stereum gausapatum,	199
Stereum hirsutum,	200
Stereum ochraceo-flavum,	201
Stereum rugosum,	202
Stereum sanguinolentum,	203
Stereum subtomentosum,	204
Vuilleminia comedens,	217
Xylobolus frustulatus,	(6)



Bemerkungen

(1) : Wie bei den Schmetterlingsblüttern 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.