

Aphylophorales, die vorwiegend an eine einzelne Ghölzart gebunden sind

Autor(en): **Weber, Fritz C.**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **76 (1998)**

Heft 3

PDF erstellt am: **08.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936325>

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.

Aphylophorales, die vorwiegend an eine einzelne Gehölzart gebunden sind

Fritz C. Weber

St. Gallerstrasse 37/2, 8400 Winterthur

Es ist erstaunlich, dass bei den holzbewohnenden Pilzen viele Arten meist nur auf einem bestimmten Gehölz vorkommen. Beachtet man dies, so ist bereits eine Identifikationshilfe geboten.

- * Bei uns meist an ein bestimmtes Gehölz gebunden
- ** Vorzugsweise an einem bestimmten Gehölz vorkommend, seltener an einem anderen, je nach Gebiet.

Die Zahlen bei den aufgeführten Arten bezeichnen die Nummer in Breitenbach-Kränzlin, Pilze der Schweiz, Band 2. Eine Klammer bedeutet, dass die Art unter der entsprechenden Nummer in den Bemerkungen erwähnt wird. Nomenklatur ebenfalls nach Breitenbach & Kränzlin (BK-2).

Auffällig ist, dass in vielen Fällen das seltenere Gehölz der gleichen Familie wie das Hauptsubstrat angehört. Einige Arten, die im Norden an Buche (*Fagus*) oder Eiche (*Quercus*) vorkommen – beides Bäume aus der Familie der *Fagaceae* –, weichen im Süden oft auf die ebenfalls zur gleichen Familie gehörende Edelkastanie, *Castanea sativa* Miller, aus.

Aphylophorales liées de préférence à une seule espèce d'arbre

Il est surprenant que parmi les champignons lignicoles un bon nombre d'espèces ne viennent en général que sur le bois d'un arbre déterminé. Cette observation est une aide précieuse à leur détermination. Les espèces ci-après, précédées d'une * sont en général, chez nous, liés à une seule essence et précédées de deux ** viennent de préférence sur un arbre déterminé, plus rarement ailleurs, selon les régions.

Les nombres qui suivent les noms des champignons sont les numéros d'ordre dans l'ouvrage «Champignons de Suisse», tome 2, de Breitenbach & Kränzlin (BK-2); si ce nombre est entre parenthèses, l'espèce y est citée dans les «Remarques». La nomenclature est celle de BK-2.

Il est frappant de constater que bien souvent ces supports plus «rarement» colonisés sont de la même famille que le support préférentiel. Quelques espèces qui, en régions septentrionales, se développent sur hêtre (*Fagus*) ou sur chêne (*Quercus*), se retrouvent au sud sur châtaignier (*Castanea sativa*), essence appartenant aussi à la famille des Fagacées.

(trad.: F. Brunelli)

Abies alba Miller: Weiss-Tanne, Sapin blanc	BK-2/Nr.
** <i>Aleurodiscus amorphus</i> (Fr.) Schroet.	Orangerote Mehlscheibe 45
* <i>Amylostereum chailletii</i> (Pers.: Fr.) Boid.	Chaillet's Schichtpilz 196
* <i>Bondarzewia montana</i> (Qué.) Sing.	Bergporling 429
* <i>Hericium coralloides</i> (Scop.: Fr.) Pers.	Tannenstachelbart, Bartkoralle 286
* <i>Hymenochaete cruenta</i> (Pers.: Fr.) Donk	Blutroter Borstenscheibling 295
* <i>Phellinus hartigii</i> (All. & Schn.) Bond.	Tannen-Feuerschwamm 314
** <i>Trichaptum abietinum</i> (Fr.) Ryv.	Gemeiner Violettporling, Tannentramete 360
Alnus viridis (Chaix) DC: Grünerle, Aulne vert	
* <i>Peniophora aurantiaca</i> (Bres.) v. Hoehn. & Litsch.	Grünerlen-Zystidenrindenpilz 146
* <i>Plicatura nivea</i> Karst.	Schneeweisser Adernzähling 182
Betula pendula Roth: Hänge-Birke, Bouleau blanc	
* <i>Phellinus nigricans</i> (Fr.) Karst.	Schwarzer Birkenfeuerschwamm 319
* <i>Piptoporus betulinus</i> (Bull.: Fr.) Karst.	Birkenporling 404

<i>Corylus avellana</i> L.: Haselstrauch, Noisetier		
* <i>Hymenochaete cinnamomea</i> (Pers.) Quél.	Zimtroter Borstenscheibling	292
<i>Fagus sylvatica</i> L.: Rot-Buche; Hêtre, Fayard		
* <i>Hericium clathroides</i> (Pallas: Fr.) Pers.	«Laubholz»-Stachelbart	(286)
* <i>Inonotus nodulosus</i> (Fr.) Pilát	Knotiger Schillerporling	305
** <i>Meripilus giganteus</i> (Pers.: Pers.) Karst.	Riesenporling	402
** <i>Plicaturopsis crispa</i> (Fr.) Reid	Buchen-Adernzähling	183
** <i>Steccherinum ochraceum</i> (Pers. ap. Gm.: Fr.) S.F. Gray	Ockerrötl. Resupinatstacheling	194
** <i>Trametes gibbosa</i> (Pers.: Fr.) Fr.	Buckeltramete	354
<i>Fraxinus excelsior</i> L.: Esche, Frêne		
** <i>Peniophora limitata</i> (Fr.) Cooke	Eschen-Zystidenrindenpilz	148
<i>Hippophae rhamnoides</i> L.: Sanddorn, Argousier		
** <i>Phellinus hippophaecola</i> Jahn	Sanddorn-Feuerschwamm	315
<i>Larix decidua</i> Miller: Lärche, Mélèze		
* <i>Laricifomes officinalis</i> (Vill.: Fr.) Kotl. & Pouz.	Lärchenschwamm	401
** <i>Osteina obducta</i> (Berk.) Donk	Knochenharter Porling	413
<i>Malus domestica</i> Borkh.: Kultur-Apfelbaum, Pommier cultivé		
** <i>Phellinus igniarius</i> (L.: Fr.) Quél.	Falscher Zunderschwamm	316
* <i>Sarcodontia setosa</i> (Pers.) Donk	Krustenförmiger Stachelbart	179
<i>Picea abies</i> (L.) H. Karst.: Fichte, Rottanne; Épicéa, Sapin rouge		
* <i>Amylostereum areolatum</i> (Chaill.: Fr.) Boid.	Braunfilziger Schichtpilz	195
** <i>Antrodia serialis</i> (Fr.) Donk	Reihige Tramete	341
** <i>Climacocystis borealis</i> (Fr.) Kotl. & Pouz.	Nordischer Porling	331
** <i>Columnocystis abietina</i> (Fr.) Pouz.	Blaugrauer Fichtenschichtpilz	71
* <i>Columnocystis ambigua</i> (Peck) Pouz.	Brauner Fichtenschichtpilz	72
** <i>Cystostereum murrainii</i> (Berk. & Court.) Pouz.	Wohlriechender Schichtpilz	96
** <i>Gloeophyllum abietinum</i> Fr.: Fr.	Tannenblättling	389
* <i>Gloeophyllum odoratum</i> (Wulf.: Fr.) Imaz.	Fencheltramete	392
* <i>Gloeophyllum sepiarium</i> (Wulf.: Fr.) Karst.	Zaunblättling	390
** <i>Heterobasidion annosum</i> (Fr.) Bref.	Wurzelschwamm	397
** <i>Hymenochaete fuliginosa</i> (Pers.) Bres.	Dunkelbrauner Borstenscheibling	294
* <i>Ischnoderma benzoinum</i> (Wahl.: Fr.) Karst.	Schwarzgebänderter Harzporling	398
* <i>Mucronella calva</i> var. <i>aggregata</i> (Fr.) Pilát	Rasiges Pfriempilzchen	288
** <i>Resinicium bicolor</i> (A. & S.: Fr.) Parm.	Zweifarbiger Harz-Rindenpilz	178
<i>Pinus spec.: Kiefern, Pins</i>		
* <i>Auriscalpium vulgare</i> S.F. Gray (auf Zapfen, sur cônes)	Ohrlöffelpilz	283
* <i>Peniophora pini</i> (Fr.) Boid.	Kiefern-Zystidenrindenpilz	150
** <i>Pseudomerulius aureus</i> (Fr.) Jül.	Goldgelber Fältling	243
** <i>Sparassis crispa</i> Wulf.: Fr.	Krause Glucke	478
* <i>Trichaptum fusco-violaceum</i> (Ehrenb.: Fr.) Ryv.	Kiefern-Violettporling	361
<i>Pinus sylvestris</i> L.: Föhre, Pin sylvestre		
* <i>Meruliopsis taxicola</i> (Pers.: Fr.) Bond.	Fältlingsähnlicher Porling	157
<i>Populus tremula</i> L.: Zitter-Pappel, Peuplier tremble		
* <i>Peniophora polygonia</i> (Fr.) Bourd. & Galz.	Espen-Zystidenrindenpilz	152
<i>Prunus spec.: Prunus-Arten, Prunus divers</i>		
* <i>Phellinus tuberosus</i> (Baumg.) Niemelä	Pflaumenfeuerschwamm	326
<i>Quercus spec.: Eichen, Chênes</i>		
* <i>Aleurodiscus disciformis</i> (Fr.) Pat.	Schüsselförmige Mehlscheibe	46
** <i>Cerocorticium molare</i> (Chaill.: Fr.) Jül.	Gezählter Reibeisenpilz	94
* <i>Daedalea quercina</i> L.: Fr.	Eichenwirrling	383

**	<i>Dendropolyporus umbellatus</i> (Pers.: Fr.) Jül.	Eichhase, Ästiger Porling	405
*	<i>Fistulina hepatica</i> Schaeff.: Fr.	Ochsenzunge, Leberreischling	428
**	<i>Grifola frondosa</i> (Dicks.: Fr.) S.F. Gray	Klapperschwamm	394
*	<i>Hymenochaete rubiginosa</i> (Dicks.: Fr.) Lév.	Rotbrauner Borstenscheibling	296
*	<i>Hymenochaete subfuliginosa</i> Bourd. & Galz.	«Eichen»-Borstenscheibling	(294)
**	<i>Phellinus robustus</i> (Karst.) Bourd. & Galz.	Eichenfeuerschwamm	323
**	<i>Phlebia rufa</i> (Fr.) Christ.	Braunroter Kammpilz	177
**	<i>Sparassis laminosa</i> Fr.	Breitblättrige Glucke	479
*	<i>Stereum gausapatum</i> Fr.: Fr.	Eichenschichtpilz	199
**	<i>Stereum ochraceo-flavum</i> (Schw.) Ellis	Ästchen-Schichtpilz	201

Frangula alnus Miller: Faulbaum, Bourdaine

*	<i>Phellinus rhamni</i> (Bond.) Jahn	«Maulbeer»-Feuerschwamm	(321)
---	--------------------------------------	-------------------------	-------

Salix spec.: Weiden, Saules

*	<i>Cytidia salicina</i> (Fr.) Burt.	Weiden-Scheibenpilz	97
*	<i>Trametes suaveolens</i> (L.: Fr.) Fr.	Anis-Tramete	358

Sambucus nigra L.: Schwarzer Holunder, Sureau noir

**	<i>Lyomyces sambuci</i> (Pers.: Fr.) Karst.	Holunder-Rindenpilz	139
----	---	---------------------	-----

Tilia spec.: Linden, Tilleuls

*	<i>Peniophora rufomarginata</i> (Pers.) Litsch.	Linden-Zystidenrindenpilz	154
---	---	---------------------------	-----

Literatur

Breitenbach, J. & Kränzlin, F.: Pilze der Schweiz. Bd. II. Mykologia Luzern 1986.

Jülich, W.: Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze, Fischer Stuttgart 1984.



Thomas Ledergerber, Erlen (VfP Thurgau): Die stillen Eroberer Pilze. 1993. Acryl.