

In der Schweiz vorkommende, holzbewohnende porige Pilze, nach ihren Wirten geordnet = Champignons porés lignicoles de suisse, classés selon leur plante- hôte

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

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **68 (1990)**

Heft 2

PDF erstellt am: **16.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936400>

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.

IN DER SCHWEIZ VORKOMMENDE, HOLZBEWOHNENDE PORIGE PILZE, NACH IHREN WIRTEN GEORDNET

Ich beschränkte mich im Maximum auf vier Wirte pro Spezies. Abweichungen auf andere Substrate sind nicht aussergewöhnlich, jedoch weniger häufig. Andere Arten sind streng an ihren Wirt gebunden. In einigen Fällen sind Rückgänge durch Habitatsverluste bedingt, z.B. durch das Ulmensterben oder die Eliminierung der Hochstamm-Obstbäume. Die mit einem Stern bezeichneten Arten sind oft scheinbar terrestrisch. Auf die Autorenzitate wurde verzichtet, da sie weitgehend denen des "Jülich" entsprechen. Ich hoffe, dass Ihnen vorliegende - teilweise auf eigene Erfahrung basierende - Zusammenstellung ergänzende Identifikationshilfe leisten kann.

CHAMPIGNONS PORÉS LIGNICOLES DE SUISSE, CLASSÉS SELON LEUR PLANTE - HÔTE

L'auteur s'est limité au maximum de 4 hôtes par espèce. Une colonisation d'hôtes différents n'est pas inhabituelle, mais pourtant moins fréquente. D'autres espèces sont strictement liées à leur hôte. Dans certains cas, des régressions sont dues à une disparition des hôtes, par ex. à la mort des ormes ou à la suppression des arbres fruitiers de haute tige. Les espèces accompagnées d'un astérisque paraissent souvent terrestres. On a renoncé à la citation des auteurs : les noms correspondent largement à ceux du "Jülich". J'espère que la table ci-dessous - partiellement basée sur expérience personnelle - pourra être un utile complément dans vos déterminations.

Pilzart Esp. fongique	Baumart Esp. d'arbre																			
	Abies alba	Acer spec.	Aesculus hippocastanum	Alnus spec.	Betula pendula	Carpinus betulus	Castanea sativa	Corylus avellana	Evonymus europaea	Fagus silvatica	Frangula alnus	Fraxinus excelsior	Hippophae rhamnoides	Juglans regia	Larix decidua	Malus domestica	Picea abies	Pinus spec.	Populus spec.	Populus tremula
*Abortiporus biennis																				
Antrodia malicola																				
Antrodia serialis																				
Antrodia xantha																				
Antrodiella hoehnelii																				
Antrodiella semisupina																				
Aurantioporus fissilis																				
Auriporia aurulenta																				
Bjerkandera adusta																				
Bjerkandera fumosa																				
*Bondarzewia montana																				
Ceriporia excelsa																				
Ceriporia purpurea																				
Ceriporia reticulata																				
Ceriporia viridans																				
Ceriporiopsis gilvescens																				
Ceriporiopsis resinascens																				
Cerrrena unicolor																				
Cinereomyces lindbladii																				
Climacocystis borealis																				
Daedalea quercina																				
Daedaleopsis confragosa																				
Daedaleopsis tricolor																				
Datronia mollis																				
Datronia stereoides																				
*Dendropolyporus umbellatus																				
Dichomitrus campestris																				
Dichomitrus squalens																				
Diplomitoporus flavescens																				
Fistulina hepatica																				
Fomes fomentarius																				
Fomitopsis pinicola																				
Fomitopsis rosea																				
Funalia gallica																				

	Baumart Esp. d'arbre		Pilzart Esp. fongique		Abies alba	Acer spec.	Aesculus hippocastanum	Alnus spec.	Betula pendula	Carpinus betulus	Castanea sativa	Corylus avellana	Evonymus europaea	Fagus silvatica	Frangula alnus	Fraxinus excelsior	Hippophae rhamnoides	Juglans regia	Larix decidua	Malus domestica	Picea abies	Pinus spec.	Populus spec.	Populus tremula	Prunus avium	Prunus domestica	Prunus spinosa	Quercus spec.	Ribes uva-crispa	Robinia pseudoacacia	Salix spec.	Ulmus spec.	Laubholz/Feuillus	Nadelholz/Résineux
Funalia trogii																																		
Ganoderma adspersum																																		
Ganoderma applanatum																																		
Ganoderma carnosum																																		
Ganoderma lucidum																																		
Ganoderma resinaceum																																		
Ganoderma valesiacum																																		
Gloeophyllum abietinum																																		
Gloeophyllum odoratum																																		
Gloeophyllum sepiarium																																		
Gloeophyllum trabeum																																		
Gloeoporus dichrous																																		
Gloeoporus pannocinctus																																		
*Grifola frondosa																																		
Hapalopilus rutilans																																		
Heterobasidium annosum																																		
Inonotus cuticularis																																		
Inonotus dryadeus																																		
Inonotus hastifer																																		
Inonotus hispidus																																		
Inonotus nodulosus																																		
Inonotus radiatus																																		
Inonotus rheades																																		
Ischnoderma benzoinum																																		
*Ischnoderma trogii																																		
Junghuhnia luteoalba																																		
Junghuhnia nitida																																		
Laetiporus sulfureus																																		
Laricifomes officinalis																																		
Lenzites betulina																																		
Leptoporus mollis																																		
*Loweomyces wynnei																																		
*Meripilus giganteus																																		
Oligoporus ptychogaster															</																			

	Baumart Esp. d'arbre																													
Pilzart Esp. fongique	Abies alba	Acer spec.	Aesculus hippocastanum	Alnus spec.	Betula pendula	Carpinus betulus	Castanea sativa	Corylus avellana	Evonymus europaea	Fagus silvatica	Frangula alnus	Fraxinus excelsior	Hippophae rhamnoides	Juglans regia	Larix decidua	Malus domestica	Picea abies	Pinus spec.	Populus spec.	Populus tremula	Prunus avium	Prunus domestica	Prunus spinosa	Quercus spec.	Ribes uva-crispa	Robinia pseudoacacia	Salix spec.	Ulmus spec.	Laubholz/Feuillus	Nadelholz/Résineux
Phellinus hippophaecola													●																	
Phellinus igniarius																●														
Phellinus laevigatus																														
Phellinus lundellii				●																										
Phellinus nigricans					●																									
Phellinus nigrolimitatus																		●												
Phellinus punctatus								●																				●		
Phellinus rhamni											●																			
Phellinus ribis									●																					
Phellinus robustus					●		●																							
Phellinus torulosus																														
Phellinus tremulae																			●	●										
Phellinus trivialis				●																								●		
Phellinus tuberculosus																						●	●							
Phellinus viticola																	●													
*Physisporinus sanguinolentus																														●
*Physisporinus vitreus																														●
Piptoporus betulinus					●																									
Polyporus arcularius								●				●																		
Polyporus badius				●																●										
Polyporus brumalis																														
Polyporus ciliatus																														
*Polyporus melanopus																														●
Polyporus mori												●		●																●
Polyporus squamosus																														●
Polyporus tuberaster										●														●						
Porpomyces mucidus																	●													
Postia caesia																	●	●												
Postia fragilis		●															●	●												
Postia lactea										●																				
Postia leucomallela																				●										
Postia stiptica																		●	●											
Postia subcaesia										●		●																		
Postia tephroleuca																														●
Pycnoporus cinnabarinus										●												●								
Skeletocutis amorphia																	●	●												
Skeletocutis carneogrisea																		●												
Skeletocutis lilacina																	●													
Skeletocutis nivea								●		●		●																		
Spongipellis spumeus																			●										●	
Trametes gibbosa										●																				
Trametes hirsuta										●																				
Trametes multicolor						●						●									●									
Trametes pubescens				●						●												●								
Trametes suaveolens																												●		
Trametes versicolor										●																				
Trechispora mollusca																													●	●
Trichaptum abietinum		●														●		●	●											●
Tyromyces chioneus										●																				
Tyromyces placenta																	●													

Addendum : **Polyporus varius** , auf/sur *Alnus spec.* und/et *Fagus silvatica*.

Namen der erwähnten Bäume / Noms des arbres cités

Abies alba Miller = Weiss - Tanne = Sapin blanc ; *Acer spec.* = Ahorn = Erable ; *Aesculus hippocastanum* L. = Rosskastanie = Marronnier d'Inde ; *Alnus spec.* = Erle = Aulne ; *Betula pendula* Roth = Hänge - Birke = Bouleau verruqueux ; *Carpinus betulus* L. = Hagebuche = Charme ; *Castanea sativa* Miller = Edel - Kastanie = Châtaignier ; *Corylus avellana* L. = Haselstrauch = Noisetier ; *Evonymus europaea* L. = Pfaffenhütchen = Fusain d'Europe ; *Fagus silvatica* L. = Rot - Buche = Hêtre commun, Fayard ; *Frangula alnus* Miller = Faulbaum = Bourdaine ; *Fraxinus excelsior* L. = Esche = Frêne ; *Hippophae rhamnoides* L. = Sanddorn = Argousier Faux - Nerprun ; *Juglans regia* L. = Nussbaum = Noyer ; *Larix decidua* Miller = Lärche = Mélèze ; *Malus domestica* Borkh. = Kultur - Apfelbaum = Pom - mier de culture ; *Picea abies* (L.) H. Karst. = Fichte = Epicéa ; *Pinus spec.* = Kiefer = Pin ; *Populus spec.* = Pappel = Peuplier ; *Populus tremula* L. = Zitter - Pappel = Peuplier tremble ; *Prunus avium* L. = Süss - Kirsche = Merisier des oiseaux ; *Prunus domestica* L. = Zwetschgenbaum = Prunier de culture ; *Prunus spinosa* L. = Schlehdorn = Prunellier ; *Quercus spec.* = Eiche = Chêne ; *Ribes uva-crispa* L. = Stachelbeere = Groseillier épineux ; *Robinia pseudoacacia* L. = Robinie = Robinier, Faux - Acacia ; *Salix spec.* = Weide = Saule ; *Ulmus spec.* = Ulme = Orme .

Bemerkungen

- * Die Arten, die auf Edel - Kastanie vorkommen, werden auch auf *Quercus* gefunden, da die Gattungen *Castanea* und *Quercus* zur Familie der Fagaceen gehören. (Das Umgekehrte gilt nicht !).
- * H. Karsten war ein deutscher Botaniker (1817 - 1908) und P. Karsten ein finnischer Mykologe (1834 - 1917).
- * Für die beiden letzten Spalten ist zu verstehen : Laubholz, bzw. Nadelholz ohne spezielle Bevorzugung.

Remarques

- * Les espèces venant sur châtaigniers se trouvent aussi sur chênes, car les genres *Castanea* et *Quercus* appartiennent à la famille des Fagacées. (La réciproque n'est pas vraie !)
- * H. Karsten est un botaniste allemand (1817 - 1908) et P. Karsten est un mycologue finlandais (1834 - 1917).
- * Pour les deux dernières colonnes il faut comprendre : Feuillus resp. Résineux, sans préférence particulière.

Literatur / Littérature

Breitenbach, J. & Kränzlin, F.: Pilze der Schweiz, Bd. II, Myk. Luzern 1986.
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.
Kreisel, H. : Die phytopathogenen Grosspilze Deutschlands, Fischer Jena 1961.
Michael, E., Hennig, B. & Kreisel, H. : Handbuch für Pilzfreunde, Bd. II, Fischer Stuttgart 1986.
Schubert, R. & Wagner, G. : Pflanzennamen und botanische Fachwörter, Neumann Melsungen 1979 (Empfehlenswertes Taschenbuch für den botanisch-mykologisch Interessierten).
En français:
Breitenbach, J. & Kränzlin, F. : Champignons de Suisse, T. II, Soc. Myc. Lucerne 1986.
Mitchell, A. : Le multiguide nature de tous les arbres de nos forêts, Bordas Bruxelles 1977.

F.C.Weber, St-Gallerstr. 37, 8400 Winterthur

(trad. et présentation : F. Brunelli)

Am 31.März ist der Annahmeschluss der SZP für die Einbanddecken und die Einbandaufträge.

Benteli Druck AG, 3018 Bern, Telefon 031 554433