

Schatzkästchen Pfywald = La forêt de Finges un coffre à trésors

Autor(en): **Blaser, Stefan / Gilgen, Jörg**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **100 (2022)**

Heft 3

PDF erstellt am: **11.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-1033464>

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.

Schatzkästchen Pfywald

STEFAN BLASER & JÖRG GILGEN

Der seit 1997 unter Schutz stehende Pfywald bietet ein einmaliges und facettenreiches Habitat. Immerhin zählt er zu den grössten zusammenhängenden Föhrenwäldern der Alpen. Im niederschlagsarmen Mittelwallis sind zwei Typen des kalkreichen Föhrenwaldes zu finden: An den trockensten Stellen mit sehr flachgründigem Boden findet sich der Steppen-Föhrenwald (Ononido-Pinion) mit dem rundblättrigen Hauhechel (*Ononis rotundifolia*) als Leitart und auf etwas weniger extremen Standorten wie auf dem Schwemmland des Illbaches dominiert der Kalkreiche Föhrenwald (*Erico-Pinion sylvestris*) mit der Weissen Segge (*Carex alba*) und der Schneeheide (*Erica carnea*) als Leitarten. Die Föhren (*Pinus sylvestris*) weisen meist eine breit abgeflachte Krone auf, welche selten 8–10 m Höhe übersteigt (Steiger 1994). Die Föhren sind zudem häufig von Misteln befallen und gegenwärtig liegt überall viel Totholz in allen Zersetzungsstadien vor. In Teilen des Waldes wurden Kahlschläge im Zeichen des Naturschutzes vorgenommen. Diese, insbesondere für den Pilzliebhaber auf den ersten Blick schmerzvollen Eingriffe, führen aber längerfristig zu einer grösseren Vielfalt an Pflanzen- und Tierarten. Neu auftauchende Pionierbaumarten wie z.B. die Zitterpappel bringen auch für den mykologisch Interessierten bald neue Pilze, wie etwa die meist auf Pappelholz wachsenden Arten Becher-Rindenschwamm (*Schizophyllum amplum*, Abb. 1) und Trichterpilzchen (*Calathella eruciformis*, Abb. 2). Zum Schutzgebiet gehören auch die sandigen Auenflächen der Rhone, wo seltene Spezialisten wie der Dünen-Faserling (*Psathyrella dunarum*), Dünen-Nabeling (*Clitocybe barbularum*, Abb. 3), Hügel-Trichterling (*Clitocybe collina*), Heide-Bovist (*Bovista aestivalis*),

La forêt de Finges un coffre à trésors

STEFAN BLASER & JÖRG GILGEN • TRADUCTION: J.-J. ROTH

La forêt de Finges, protégée depuis 1997, offre un habitat unique et très diversifié. Après tout, c'est l'une des plus grandes forêts de pins contiguës des Alpes. Deux types de pinèdes calcaires à faibles précipitations peuvent être explorées dans le Valais central. Dans les endroits les plus secs avec un sol très peu profond, la pinède steppique (Ononido-Pinion) domine avec la Bugrane à feuilles rondes (*Ononis rotundifolia*) comme essence principale. Dans des endroits un peu moins extrêmes comme celui de la plaine alluviale de l'Ilbache, la pinède calcaire (*Erico-Pinion sylvestris*) abrite le carex blanc (*Carex alba*) et la bruyère des neiges (*Erica carnea*) comme espèces clés. Les pins sylvestres (*Pinus sylvestris*) ont généralement une couronne largement aplatie, qui dépasse rarement 8 à 10 m de hauteur (Steiger 1994), ils sont fréquemment infestés de gui. Il y a actuellement beaucoup de bois mort partout, à tous les stades de décomposition. Dans certaines parties de la forêt, des coupes à blanc ont été effectuées dans l'intérêt de la conservation de la nature. Ces interventions, à première vue douloureuses pour les amateurs de champignons notamment, conduisent à terme à une plus grande variété d'espèces végétales et animales. De nouvelles espèces d'arbres pionniers comme le peuplier faux-tremble (*Populus tremuloides*) apporteront bientôt de nouveaux champignons pour ceux qui s'intéressent à la mycologie, comme le schizophylle fausse oreille de Judas (*Schizophyllum amplum* - Fig. 1) et la cyphelle chenille (*Calathella eruciformis* - Fig. 2), qui poussent généralement sur le bois de peuplier. L'aire protégée comprend également les plaines inondables sablonneuses du Rhône, où de rares espèces spécialistes comme la Psathyrelle

Abb. 1 | Fig. 1 **SCHIZOPHYLLUM AMPLUM** Becher-Rindenschwamm – eine Art, die vorwiegend auf Pappel-ästen wächst. | Schizophylle fausse oreille de Judas – une espèce qui pousse principalement sur les branches de peuplier.

Abb. 2 | Fig. 2 **CALATHELLA_ERUCIFORMIS**



Kleinster Bovist (*Bovista limosa*), Petris Stielbovist (*Tulostoma petrii*), Flockiger Rötling (*Entoloma flocculosum*) vorkommen.

Im Föhrenwald finden sich zahlreiche föhrenbegleitende Mykorrhizapilze wie der Violettgerandeter Klumpfuss (*Cortinarius pseudoglaucopus*), *Cortinarius barbaricus*, Falbgrauer Ritterling (*Tricholoma sudum*), Rotfleckender Kiefern-Ritterling (*Tricholoma stans*), Orangebrauner Halsbandritterling (*Tricholoma focale*), Wolfs-Täubling (*Russula torulosa*), Kiefern-Täubling (*Russula cessans*), Weissler Stoppelpilz (*Hydnum albidum*, Abb. 4), nur um einige der selteneren Vertreter zu nennen.

Aus dem Pfywald wurde sogar die Art *Pseudobaeospora calcarea* neu beschrieben (Cléménçon & Ayer 2007).

Wie diesem Artikel zu entnehmen ist, kommen auch die Freunde totholzbesiedelnder Pilze auf ihre Kosten. Jörg Gilgen fand zusätzlich zu den oben beschriebenen Arten die beiden seltenen Arten *Tubulicrinis sororius* und *Steccherinum litschaueri*. Ein Ausflug von Stefan Blaser im Spätherbst 2019 hat mit *Ceraceomyces sulphurinus* (Abb. 5) einen weiteren Neufund für die Schweiz sowie die ebenfalls seltenen Arten *Sistotrema muscicola*, *Dichomitus squalens* und den Hängenden Eggenpilz (*Irpicodon pendulus*, Abb. 6) zum Vorschein gebracht.

Man könnte noch sehr viel Seltenes und Exklusives benennen, was bereits gefunden wurde. Noch interessanter ist es aber, hinzufahren und selbst interessante Entdeckungen zu machen – jeder in seinem Interessensgebiet. Vom Bahnhof Leuk aus erreicht man den Pfywald nach einem Fussmarsch von gerade mal einem Kilometer. Es warten viele mykologische, botanische und andere Höhepunkte...

des dunes (*Psathyrella dunarum*), le Clitocybe des barbules (*Clitocybe barbularum* - Fig. 3), le Clitocybe des collines (*Clitocybe collina*), la boviste d'été (*Bovista aestivalis*), la plus petite boviste (*Bovista limosa*), *Tulostoma petrii* ou *fimbriatum* et *Entoloma flocculosum* sont présents.

Dans les forêts de pins, il existe de nombreux champignons mycorrhiziens du pin tels que *Cortinarius pseudoglaucopus*, *Cortinarius barbaricus*, *Tricholoma sudum*, *Tricholoma stans*, *Russula cessans*, *Hydnum albidum* (Fig. 4), pour n'en nommer que quelques-uns parmi les plus rares.

L'espèce *Pseudobaeospora calcarea* a même été nouvellement décrite de la forêt de Finges (Cléménçon & Ayer 2007).

Les amateurs mycologiques des champignons qui colonisent le bois mort en ont aussi pour leur argent. En plus des espèces décrites ci-dessus, Jörg Gilgen a trouvé les deux espèces rares *Tubulicrinis sororius* et *Steccherinum litschaueri*. Une excursion de Stefan Blaser à la fin de l'automne 2019 a mis en lumière *Ceraceomyces sulphurinus* (Fig. 5), une autre nouvelle découverte pour la Suisse ainsi que les espèces non moins rares *Sistotrema muscicola*, *Dichomitus squalens* et *Irpicodon pendulus* (Fig. 6).

Bien des récoltes rares et exclusives ont déjà été trouvées et pourraient être nommées ici dans cette forêt exceptionnelle. Mais il est encore plus intéressant d'y aller et de faire soi-même des découvertes passionnantes – chacun dans son domaine d'intérêt. Depuis la Gare de Loèche, vous pouvez rejoindre la forêt de Finges après une marche d'à peine un kilomètre. De nombreux temps forts mycologiques, botaniques et d'autres surprises vous y attendent...

Trichterpilzchen | Cyphelle chenille

Abb. 3 | Fig. 3 **CLITOCYBE BARBULARUM** Dünen-Nabeling – eine Art der sandigen Auenflächen | Clitocybe des barbules – une espèce qui pousse dans des sols sableux des forêts alluviales.



Dank

Wir bedanken uns ganz herzlich bei Beatrice Senn für die Durchsicht des Manuskripts und ihre wertvollen Kommentare und Ergänzungen.

Remerciements

Nous tenons à remercier Beatrice Senn pour la lecture du manuscrit et pour ses précieux commentaires et compléments.

Literatur | Bibliographie

- ARRAS L., PIGA A., BERNICCHIA A. & S. P. GORJÓN 2007.** *Fibricium gloeocystidiatum* (Polyporales, Basidiomycetes), new to Europe. *Mycotaxon* 100: 343-347.
- BERNICCHIA A., ARRAS L., PIGA A. & L. RYVARDEN L. 2008.** Biodiversity of Sardinian aphyllporaceous fungi. *Synopsis Fungorum* 25: 53-119.
- BERNICCHIA A. & S. P. GORJON 2010.** Corticiaceae s.l. *Fungi Europaei* n°12. Ed. Candusso. Italia.
- BURDSALL H.H. & F. F. LOMBARD 1976.** The genus *Gloeodontia* in North America. *Memoirs of the New York Botanical Garden* 28: 16-31.
- CLÉMENÇON H. & F. AYER 2007.** *Pseudobaeospora calcarea*, a new species of agaricoid Hymenomycetes. *Persoonia* 19 (2): 281-287.
- GHOBAD-NEJHAD M., HALLENBERG N., PARMASO E. & H. KOTIRANTA 2009.** A first annotated checklist of corticioid and polypore basidiomycetes of the Caucasus region. *Mycologia Balcanica* 6: 123-168.
- HALLENBERG N. 1981.** Synopsis of wood-inhabiting Aphyllporales (Basidiomycetes) and Heterobasidiomycetes in N. Iran. *Mycotaxon* 12: 473-502.
- KAUR G., KAUR P., SINGH A. P. & G. S. DHINGRA 2017.** New records of resupinate, non-poroid agaricomycetous fungi from India. *Czech Mycology* 69 (2): 205-219.
- MARTINI E. 1991.** Wood-inhabiting resupinate fungi from Southern Switzerland. 1. *Gloeodontia columbiensis* Burt ex Burdsall & Nakasone. *Mycologia Helvetica* 4: 179-182.
- RAJCHENBERG M. 2002.** Corticioid and polyporoid fungi (Basidiomycotina) that decay *Austrocedrus chilensis* in Patagonia, Argentina. *Mycotaxon* 81: 215-227.
- RODRÍGUEZ-ARMAS J.L., RYVARDEN L., HALLENBERG N. & E. BELTRÁN-TEJERA 1992.** New and noteworthy species of Aphyllporales (Basidiomycotina) from the Canary Islands. *Mycotaxon* 45: 433-447.
- STEIGER P. 1991.** *Wälder der Schweiz*. Ott Verlag, Thun

Abb. 4 | Fig. 4 **HYDNUM ALBIDUM** Weisser Stoppelpilz – bei Föhren | près des pins.



Abb. 6 | Fig. 6 **IRPICODON PENDULUS** Hängender Eggenpilz



Abb. 5 | Fig. 5 **CERACEOMYCES SULPHURINUS** Dünen-Nabeling – ein Erstfund für die Schweiz aus dem Jahre 2019. | une première découverte pour la Suisse en 2019.



INOCYBE SQUAMATA Dunkelschuppiger Risspilz | *Inocybe squameux*



BRUNO GILGEN

INOCYBE FLOCCULOSA Flockiger Risspilz | *Inocybe flocculeux*



MAX DANZ