

Une clé auxiliaire pour déterminer des polypores formant des chapeaux

Autor(en): **Baumgartner, H.**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **64 (1986)**

Heft 2

PDF erstellt am: **11.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936917>

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.

zu verdanken, die Mitglied der Wissenschaftlichen Kommission unseres Verbandes ist. Schlussendlich möchte ich allen Mitgliedern des Vorstandes danken für die weitsichtige und humorvolle Erfüllung ihrer Pflichten, die sie im Verlaufe des vergangenen Jahres zu bewältigen hatten. Ebenso möchte ich auch allen Verantwortlichen von Kommissionen und von speziellen Anlässen im Rahmen des Verbandes bestens danken.

Am Schluss meines Berichtes möchte ich noch von einzelnen Vereinen für Pilzkunde als «selten» gemeldete Pilzfunde aufführen:

Biberist:	Melanotus phillipsii, Hydropus marginellus
Glarus:	Lepista piperata
Le Locle:	Gomphidius corallinus, G. roseus, Omphalia oniscus, Russula aquosa, R. pseudo-integra, Flammula scamba
Solothurn:	Peziza emileia, Cystoderma jasonis, eingeschnittener Öhrling (<i>Otidea alutacea</i>), Warzenfüssiger Weichritterling (<i>Melanoleuca verrucipes</i>)
Tramelan:	Pluteus leoninus, P. lutescens, Cortinarius spilomeus, C. foetens, Tricholoma pardinum, Lyophyllum carneum, Amanitopsis subalpina, Lycoperdon mammaeforme, Russula consobrina, Volvaria media. J. Keller

(Übersetzung: R. Hotz)

Une clé auxiliaire pour déterminer des Polypores formant des chapeaux

Les mycologues de langue allemande ont la chance, depuis 1984, d'avoir à leur disposition une flore analytique pour les Aphylophorales, les Hétérobasidiomycètes et les Gastromycètes: il s'agit du «Jülich», comme on le nomme déjà, dont le titre exact est: «Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze». Cet ouvrage s'oriente essentiellement vers la systématique, ce qui est le propre de toute flore analytique, c'est à dire que les clés conduisent successivement aux familles, aux genres et enfin aux espèces. Ce mode de faire, très scientifique, présente l'avantage de présenter clairement les affinités des espèces groupées dans le même genre. Pour le mycologue amateur peu expérimenté, ces clés dichotomiques pourraient ne pas être toujours à son avantage pour une détermination; d'une part les aiguillages reposent souvent sur des caractères microscopiques et d'autre part des espèces relativement ressemblantes sur le plan macroscopique y apparaîtront parfois assez disséminées dans la flore analytique. Il peut arriver alors qu'une espèce en principe facile à déterminer macroscopiquement exige une pénible et longue recherche dans le dédale des clés, en vue de son identification.

C'est pourquoi, pour un groupe restreint d'Aphylophorales — les espèces piléées — j'ai essayé d'établir une clé auxiliaire qui devrait permettre une détermination relativement rapide, en n'utilisant que des caractères macroscopiques. A cet effet, par étapes successives, j'ai reclassé ces champignons en groupes plus ou moins importants caractérisés chaque fois par un élément macroscopique généralement bien reconnaissable. Pour une détermination précise de l'espèce, on consultera ensuite le «Jülich», car j'ai utilisé la nomenclature utilisée dans cet ouvrage. (On peut ajouter que Jülich mentionne généralement l'un ou l'autre synonyme, ce qui pourrait ci et là permettre de faire le lien, par exemple, avec le Bourdot et Galzin. N. d. t.)

Pour tenir compte du large éventail de variations d'aspect de beaucoup de Polypores, certaines espèces sont portées plusieurs fois dans la clé auxiliaire. Cependant, dans un espace si restreint, il n'est pas possible de prendre en compte toutes les formes éventuelles, en particulier les stades d'extrême jeunesse ou d'extrême vieillesse. De plus je me suis limité aux espèces dont la détermination macroscopique semble normalement possible et qui ont déjà été trouvées en Suisse (ou qui devraient probablement s'y trouver). Pour une part des Polypores de cette clé auxiliaire, je ne les connais pas personnellement ou bien je les connais insuffisamment; je me suis donc appuyé sur la littérature à ma disposition et malheureusement ces données sont parfois peu claires et même parfois contradictoires. Je prie par conséquent les lecteurs de considérer ce travail comme une sorte de «prototype»: toute proposition pour l'améliorer et toute indication d'éventuelles erreurs seraient donc considérées comme bienvenues.

clé macroscopique des porés piléés

schéma de base

1. Terrestres (ou aussi sur racines ou bois enfouis) _____ a
- 1* Lignicoles _____ 2
2. Carpophore plus ou moins nettement stipité _____ b
- 2* Carpophore à pied rudimentaire, ou non stipité _____ 3
3. Revêtement piléique remarquablement coloré (jaune, orange, rouge, brun-rouge) ou constitué d'une croûte laquée brillante _____ c
- 3* Revêtement piléique non vivement coloré (surtout dans les tons blancs, ocres, gris ou bruns), mais en partie avec des zones plus colorées _____ 4
4. Pores remarquablement allongés ou hyménium labyrinthisme à lamellé ou déchiré denticulé (souvent peu observable chez les jeunes carp.) _____ d
- 4* Pores arrondis à anguleux (parfois un peu allongés ou à parois partiellement déchirées chez des carp. adultes) _____ 5
5. Revêtement piléique dur et croûteux ou recouvert d'un cortex facilement différenciable; carpophore souvent coriace et de grande taille _____ e
- 5* Revêtement piléique différent _____ 6
6. Carpophore à chair plus ou moins tendre (souvent succulente dans le jeune âge); revêtement piléique généralement non zoné _____ f
- 6* Carpophore coriace à subéreux; revêtement piléique partiellement zoné _____ g

a. espèces terrestres

1. Carpophore tout au plus rudimentairement stipité; chapeau de petite taille (jusqu'à 5 cm), chair mince, coriace: _____ LOWEOMYCES WYNNEI
- 1* Carpophore plus ou moins nettement stipité; chapeaux dépassant 5 cm ou carpophores pluripiléés _____ 2
2. Carpophores pluripiléés issus d'un tronc commun ramifié: _____
DENDROPOLYPORUS UMBELLATUS
- 2* Carpophores plus ou moins monopiléés, mais en partie concrecents, surtout par leurs stipes, parfois aussi par les marges piléiques _____ 3
3. Carpophores à chair plus ou moins tendre
 - a) Trame pâle: ALBATRELLUS, BOLETOPSIS LEUCOMELAENA, POLYPORUS TUBERASTER
 - b) Trame brune: _____ PHAEOLUS SCHWEINITZII
- 3* Carpophores à chair coriace
 - a) Trame pâle: _____ ABORTIPORUS BIENNIS, POLYPORUS MELANOPUS
 - b) Trame brune: _____ COLTRICIA, ONNIA TOMENTOSA

b. espèces lignicoles stipitées

1. Chapeau et stipe (généralement latéral) recouvert d'une croûte laquée et brillante _____ GANODERMA CARNOSUM, G. LUCIDUM, G. VALESIIACUM
- 1* Chapeau et stipe sans croûte laquée _____ 2

2. Carpophores pluripiléés issus d'un tronc commun ramifié
 a) chapeau dépassant généralement 10 cm de diamètre:— BONDARZEWIA MONTANA,
MERIPILUS GIGANTEUS
 b) chapeau plus petit: _____ DENDROPOLYPORUS UMBELLATUS, GRIFOLA FRONDOSA
OSTEINA OBDUCTA
- 2* Carpophores plus ou moins monopiléés, parfois plus ou moins concrecents 3
3. Chapeau et stipe recouverts d'un cortex évident: _____ ISCHNODERMA TROGII
- 3* Chapeau et stipe sans cortex évident _____ 4
4. Trame pâle
 a) Stipe ou base du stipe plus ou moins noir: _____ POLYPORUS BADIUS,
P. MELANOPUS, P. SQUAMOSUS, P. VARIUS
 b) Stipe pas noir: _____ autres espèces de POLYPORUS, ABORTIPORUS BIENNIS,
JAHNORPORUS HIRTUS, LOWEOMYCES FRACTIPES, OSTEINA OBDUCTA,
POSTIA FLORIFORMIS
- 4* Trame brune: _____ ONNIA CIRCINATA, O. TRIQUETER, PHAEOLUS SCHWEINITZII

c. espèces lignicoles à surface piléique remarquable-
 ment colorée ou couverte d'une croûte laquée

1. Revêtement piléique à croûte cortiquée
 a) croûte laquée: _____ GANODERMA CARNOSUM, G. LUCIDUM, G. VALESIACUM
 b) croûte non laquée, mais souvent un peu visqueuse-brillante:
FOMITOPSIS PINICOLA (jeune)
- 1* Revêtement piléique sans croûte cortiquée _____ 2
2. Trame très fibreuse, remplie d'un suc rouge; tubes non soudés: F. HEPATICA
- 2* Trame différente; tubes soudés entre eux _____ 3
3. Surface piléique lisse à finement veloutée
 a) Carp. à chair plus ou moins tendre: _____ AURANTIOPORUS CROCEUS,
INONOTUS RADIATUS (jeune), LAETIPORUS SULFUREUS, PYCNOPORELLUS FULGENS
 b) Carp. coriace à subéreux:
GLOEOPHYLLUM ODORATUM (jeune), PYCNOPORUS CINNABARINUS
- 3* Surface piléique feutrée-laineuse à poilue-strigieuse:
 stades jeunes de CLIMACOCYSTIS BOREALIS, INONOTUS HISPIDUS,
I. RHEADES, PHAEOLUS SCHWEINITZII

d. espèces lignicoles, pores remarquablement allongés
 ou hyménium labyrinthiforme à lamellé ou déchiré-
 denticulé

Remarque : la clé ci-dessous concerne les formes typiques; occasionnellement,
 on peut trouver des carpophores dont l'aspect s'écarte quelque peu
 du schéma-type.

1. Hyménium déchiré-denticulé
 a) hyménium blanc à ocracé: _____ IRPEX LACTEUS, SPONGIPELLIS PACHYODON,
SPONGIPELLIS DELECTANS (adulte)
 b) hyménium violet à brun: TRICHAPTUM ABIETINUM(adulte), I. FUSCOVIOLACEUM

- 1* Hyménium différent _____ 2
2. Hyménium plus ou moins lamellé: DAEDALEOPSIS TRICOLOR, GLOEOPHYLLUM ABIETINUM, G. SEPIARIUM, LENZITES BETULINUS
- 2* Hyménium différent _____ 3
3. Pores allongés, disposés radialement: _____ TRAMETES GIBBOSA
- 3* Pores irrégulièrement anguleux à labyrinthiformes, parfois partiellement déchirés _____ 4
4. Carpophore résupiné-réfléchi, relativement petits et minces
- a) Trame blanche à brunâtre clair: _____ ANTRODIA ALBIDA, A. HETEROMORPHA
A. MALICOLA, CERRENA UNICOLOR
- b) Trame brune: _____ DATRONIA MOLLIS, PHELLINUS CHRYSOLOMA
- 4* Carpophore non résupiné-réfléchi, souvent de taille relativement grande et en partie épais
- a) Trame pâle: _____ ABORTIPORUS BIENNIS, CLIMACOCYSTIS BOREALIS
SPONGIPELLIS DELECTANS
- b) Trame brun clair: _____ DAEDALEA QUERCINA, DAEDALEOPSIS CONFRAGOSA
- c) Trame brun-jaune, brun-rouge, brun foncé: _____ GLOEOPHYLLUM TRABEUM,
PHAEOLUS SCHWEINITZII, PHELLINUS PINI

e. espèces lignicoles à revêtement dur et croûteux
ou à cortex bien différencié; carpophore généralement coriace

Remarque: Des espèces pourvues initialement d'un feutrage piléique peuvent avec l'âge, en perdant ce feutrage, présenter une surface piléique d'aspect plus ou moins cortiqué (p. ex.: *Inonotus radiatus*, *Trametes multicolor* *T. versicolor*).

1. Surface piléique recouverte d'un cortex papyracé et séparable: P. BETULINUS
- 1* Surface piléique différente _____ 2
2. Pores et trame gris-rose à brun-rose _____ FOMITOPSIS ROSEA
- 2* Pores et trame sans tonalités roses _____ 3
3. Surface piléique recouverte d'une couche cireuse jaunâtre sur une croûte brun rouge: _____ GANODERMA PFEIFFERI, G. RESINACEUM
- 3* Surface piléique différente _____ 4
4. Pores blanchâtres, brunissant partiellement à la pression ou avec l'âge
- a) Trame blanchâtre: _____ FOMITOPSIS PINICOLA, HETEROBASIDION ANNOSUM,
LARICIFOMES OFFICINALIS
- b) Trame brun clair: _____ ISCHNODERMA BENZOINUM
- c) Trame brun foncé: _____ GANODERMA ADSPERSUM, G. APPLANATUM
- 4* Pores brun clair à brun foncé dès le début _____ 5
5. Pores et trame brun clair: _____ FOMES FOMENTARIUS, PERENNIPORIA FRAXINEA
- 5* Pores et trame brun jaune à brun foncé _____ 6
6. Pores assez grands, anguleux, en partie irréguliers: GLOEOPHYLLUM ODORATUM,
PHELLINUS CHRYSOLOMA, PH. PINI

6* Pores petits, plus ou moins arrondis

- a) Trame brun jaune à brun cannelle: — PHELLINUS HARTIGII, PH. HIPPOPHAECOLA,
PH. ROBUSTUS, PH. TUBERCULOSUS
b) Trame brun rouge à brun sombre: — PHELLINUS CONCHATUS, PH. IGNIARIUS,
PH. LUNDELLII, PH. TREMULAE, PH. TRIVIALIS

f. lignicoles à chair plus ou moins tendre, surface piléique généralement non zonée

Remarque : Beaucoup de Polypores initialement à chair tendre deviennent plus ou moins coriaces avec l'âge. De plus, pour les espèces très minces, il est parfois difficile de décider si leur chair est molle ou dure; de telles espèces figureront à nouveau dans la clé G.

1. Tout le carpophore, trame comprise, est plus ou moins uniformément brun cannelle: _____ HAPALOPILUS RUTILANS

1* Carpophore différent _____ 2

2. Pores et trame brun jaune à brun rouge, carpophore à marge souvent plus claire

a) Carp. à stipe rudimentaire, pores assez larges, anguleux, à tonalités olivacées: _____ PHAEOLUS SCHWEINITZII

b) Carp. largement dimidié, pores assez petits, souvent à reflets argentés: INONOTUS CUTICULARIS, I. DRYADEUS, I. HISPIDUS, I. NODULOSUS, I. RADIATUS, I. RHEADES

2* Pores et trame pâles, carpophore se décolorant parfois partiellement _____ 3

3. Carpophore épais et de grande taille, blanc à jaune ocracé

a) Pores rougissant lentement: _____ AURANTIOPORUS FISSILIS

b) Pores +/- jaunissants: _____ CLIMACOCYSTIS BOREALIS, SPONGIPELLIS SPUMEUS

3* Carpophore plus petit ou plan _____ 4

4. Jeune carpophore blanchâtre, puis la surface piléique et/ou les pores se colorent avec l'âge et/ou à la pression

a) coloration en bleu gris: _____ POSTIA CAESIUS, P. SUBCAESIUS

b) coloration rougeâtre: _____ LEPTOPORUS MOLLIS

c) coloration brunâtre: _____ POSTIA FRAGILIS

4* Surface piléique blanche à jaune ocracé, parfois tachée par places de brunâtre; carpophore se colorant à peine par l'âge et/ou la pression (au plus un peu jaunissant)

a) carp. résupiné-réfléchi, tubes plus longs que l'épaisseur de la trame:

_____ POSTIA LEUCOMALLELA

b) carp. rarement résupiné-réfléchi, tubes à peine plus longs que l'épaisseur de la trame: _____ CLIMACOCYSTIS BOREALIS, POSTIA LACTEA, P. STIPTICA,
P. TEPHROLEUCA, TYROMYCES CHIONEUS

g. espèces coriaces à subéreuses, à revêtement piléique partiellement zoné

1. Pores nettement gris; surface piléique blanche, grise, brun clair

a) Pores ET tubes gris: _____ BJERKANDERA ADUSTA

- b) Pores gris, tubes blancs: _____ TRAMETES HIRSUTA, T. SUAVEOLENS
- 1* Pores différents _____ 2
2. Pores teintés de rouge à violet; surface piléique jaunâtre et feutrée dans la jeunesse
- a) pores orange à rouge foncé: _____ GLOEOPORUS DICHROUS, SKELETOCUTIS AMORPHA
- b) pores violets à brun violet: _____ TRICHAPTUM ABIETINUM
- 2* Pores différents _____ 3
3. Pores ocre clair dès le début; surface piléique et trame concolores
- a) Surface piléique plus ou moins lisse: ANTRODIA MALICOLA, BJERKANDERA FUMOSA
DAEDALEOPSIS CONFRAGOSA
- b) Surface piléique poilue-strigieuse: _____ FUNALIA TROGII
- 3* Pores différents _____ 4
4. Pores et trame bruns; surface piléique gris brun à brun noir
- a) surface piléique nue à feutrée: ANTRODIA MALICOLA, DAEDALEOPSIS CONFRAGOSA
DATRONIA MOLLIS, GLOEOPHYLLUM TRABEUM, PELLINUS RIBIS
Espèces d'INONOTUS: stades vieillissants
- b) surface piléique poilue-strigieuse: _____ FUNALIA GALLICA
- 4* Jeunes pores blancs à crème, jaunissant à brunissant parfois avec l'âge; trame pâle _____ 5
5. Surface piléique blanche, jaunâtre, grise, ocracé clair
- a) Surface piléique nue à finement veloutée: _____ ANTRODIA SERIALIS
ANTRODIELLA HOEHNELII, A. SEMISUPINA
OXYPORUS POPULINUS, TRAMETES SUAVEOLENS
- b) Surface piléique feutrée à nettement poilue: _____ ABORTIPORUS BIENNIS
TRAMETES HIRSUTA, T. PUBESCENS
- 5* Surface piléique brune à noire, en partie avec des zones plus colorées
- a) chapeau non zoné; carpophore résupiné-réfléchi: _____ ANTRODIA SERIALIS
- b) chapeau zoné; carpophore rarement résupiné-réfléchi:
TRAMETES HIRSUTA, T. MULTICOLOR, T. VERSICOLOR

H. Baumgartner, Wettsteinallee 147, 4058 Basel

(trad.: F. Brunelli)

Ritrovamento di *Tricholoma roseoacervum* Riva in Austria

Nel corso di una erborizzazione micologica effettuata nei giorni 5—6 ottobre 1985 in Austria in compagnia del Dr. Francesco Bellù, direttore del Bollettino del Gruppo Micologico G. Bresadola di Trento, ho avuto l'occasione di fare un ritrovamento interessante del genere *Tricholoma* (Fr.) Staude.

Nei dintorni di Untermieming sull'altopiano del Sonnenplato presso Obsteig (A), in un bosco di conifere miste (abete e pino) ho rintracciato una colonia numerosa (oltre 20 esemplari) di *Tricholoma roseoacervum* Riva. Gli esemplari freschi sono stati trasmessi all'autore della specie che ne ha confermato l'esatta determinazione. La relativa essiccata è stata spedita all'erbario dell'Università di Innsbruck.