



# Base de données mycologique

## Glossaire mycologique

"Expliquer c'est donner à quelqu'un le moyen de comprendre" *Merci à Elsa Mazet*

### -- A --

- Abaxial** : Qualifie ce qui se rapporte à la partie éloignée de l'axe qui supporte l'organe. Pour une spore, c'est l'arête opposée à son point d'attache avec le stérigmate. Ce terme employé par Corner tend à être remplacé par externe. Antonyme adaxial.
- Aberrant** : Forme anormale. Un carpophore aberrant est un carpophore dont la morphologie diffère assez considérablement du type moyen admis pour l'espèce à laquelle il appartient.
- Abieticole** : Qui pousse sous les sapins (sous Abies)
- Abortif** : Au développement défectueux
- Acanthohyphide** : (= acanthophyse). Élément cylindrique ou clavé de l'hyménium orné d'expansions épineuses. Si orné seulement apicalement, on parle de pseudoacanthohyphide.
- Acerbe** : (= Acre) Saveur brûlante, piquante
- Acétabulé** : En forme de coupe ou de soucoupe
- Acicole** : Qui croît sur ou parmi les aiguilles c'est à dire sous résineux
- Aciculaire** : En forme d'aiguille
- Acide azotique** : Ancien nom de l'acide nitrique. Réactif à employer pur avec beaucoup de précautions.
- Acide sulfurique** : Réactif. Utiliser celui du commerce à 66° Baumé et l'employer avec précautions d'usage.
- Acidophile** : "Qualifie les végétaux qui viennent sur sol acide. Pour les bactéries qui fixent les colorants acides, on utilise plutôt le terme ""acidophile""."
- Acidocline** : Qui manifeste un léger penchant pour les stations acides
- Acre** : Saveur brûlante, piquante (différent de amer)
- Acriuscule** : Faiblement âcre
- Aculéolé** : Hérisse de petits aiguillons
- Acuminé** : En forme d'épée, se terminant en pointe. S'utilise essentiellement à propos de cystides qui ornent l'hyménium à la manière de pointes de lance.
- Acystidié** : Se dit d'un élément ne comportant pas de cystides
- Adaxial** : Qui est situé près de l'axe. Pour les spores, ce terme qualifie l'arête située du côté de son point d'attache avec le stérigmate. (Antonyme : abaxial).
- Adné** : Se dit des lames ou des tubes qui adhèrent au pied sur tout ou partie de leur épaisseur
- Adventice** : Plante qui provient d'un autre pays et accidentellement semée
- Aériefère** : Qui renferme de l'air
- Aeromycophyte** : Champignon qui croît au-dessus du sol, sur des arbres, à l'air
- Aerugineux** : (= érugineux) (=aerugineux): Dont la couleur est analogue à celle de la rouille du cuivre (le vert-de-gris)
- Affleurant** : Qui se trouve au même niveau que les organes environnants. Ne s'emploie pratiquement qu'en microscopie. Exemple : cystides affleurantes, c'est à dire ne dépassant pas le sommet des basides.
- Agglutinant** : Qui agglomère. Se dit des bases des stipes qui, lorsqu'on arrache le champignon, emportent avec eux une masse de substratum (feuilles mortes, aiguilles...). Ce sont les filaments mycéliens situés autour de la base du pied qui agglomèrent ainsi l'humus environnant.
- Aigu** : (Chapeau, cystides, mamelon, marge) Qui présente un angle inférieur à 90° (opposé à obtus)
- Aiguillon** : Structure en forme d'aiguille courte ou de petit cône, formant l'hyménophore des Hydnes
- Ailé** : En microscopie, s'emploie pour de rares espèces, en particulier certains lactaires, dont la spore est ornée de côtes très hautes.
- Allantoïde** : (= Botuliforme) En forme de saucisse, cylindracé-arqué
- Alnicole** : Qui croît sous les aulnes (Alnus)
- Alpin** : Relatif à la végétation située au dessus de 1800 mètres d'altitude, caractérisée par l'absence d'arbres
- Alun ferrique ammoniacal** : Réactif, solution aqueuse à 10%
- Alutacé** : Qui a la couleur du cuir naturel, d'un beige jaunâtre peu propre mais assez clair
- Alvéolé** : Qui présente des alvéoles (petit creux rappelant les constructions des abeilles)
- Alvéole** : "Petit creux rappelant les constructions des abeilles et ornant les surfaces lisses des morilles ; un alvéole est plus profond qu'une fossette ou une scrobicule"
- Amarescent** : Qui devient amer après mastication

**Ambitus** : Pourtour, portion marginale du chapeau (mais en donnant à l'adjectif marginal un sens assez étendu)

**Amer** : Saveur aigre, rude et désagréable : saveur de fiel, de quinine, de racine de gentiane (différent de acre)

**Ammoniaque** : "Réactif qui s'évapore vite et doit être renouvelé de temps en temps. L'ammoniaque suffisamment concentrée doit être irrespirable et donner une violente sensation sur la muqueuse nasale ; si la réaction est supportable, le réactif est épuisé."

**Ammophilaie** : Endroit planté d'oyats (*Ammophila arenaria*)

**Amorphe** : Se dit de masse non cristallisée, sans forme, le plus souvent colorée et nettement visible

**Amphigène** : S'applique à l'hyménium lorsque, au lieu d'être localisé à une portion du champignon (généralement le dessous du chapeau) il tapisse l'ensemble du sporophore, exemple les *Clavaria*

**Ample** : Non apprimé, non ajusté. (Anneau) Qui entoure le pied avec aisance

**Ampullacé** : En forme d'ampoule. Est parfois employé pour caractériser des éléments microscopiques présentant un brusque renflement à une extrémité.

**Amygdaliforme** : En forme de graines d'amande. S'emploie uniquement en microscopie pour désigner des spores lorsque leur base est largement arrondie et leur sommet pointu.

**Amyloïde** : Se dit des spores ou des hyphes dont la membrane se colore en gris-bleu au contact de réactifs à base d'iode (réactif de Melzer) comme le font les grains d'amidon

**Anamorphose** : (= *Lusus*) Anomalie telle que non seulement, la forme extérieure du champignon est entièrement modifiée mais encore la structure même. Certains *lusus* de champignons sont classiques, par exemple la forme anormale de *Lentinus Lepidus* ou des russules en forme de morille.

**Anastomosé** : "Réunies par des anastomoses (liaison, plis ou veine entre lames ou lamelles, entre hyphes ou entre ornements sporiques) ; si les anastomoses sont nombreuses, on a une sorte de vague réseau étiré. Se dit de lamelles ou replis reliés entre eux par des plis transversaux."

**Anastomose** : Liaison, plis ou veine entre lames ou lamelles, entre hyphes ou entre ornements sporiques

**Anfractueux** : "Dont la surface présente des anfractuosités, c'est à dire des enfoncements, des ravins, des reliefs, très irréguliers ou sinueux ; s'applique à peu près exclusivement au chapeau de quelques rares espèces, telles que certains *Calodon*"

**Anfractuosités** : Enfoncements, ravins, reliefs, très irréguliers ou sinueux

**Angiocarpe** : Qui se développe à l'intérieur d'une membrane ou enveloppe appelée voile

**Anneau apical** : Epaissement annulaire situé près du sommet de l'asque

**Anneau** : Reste de voile partiel réunissant le stipe et la marge piléique dans la jeunesse, subsistant sur le stipe sous forme de membrane

**Annelé** : Dont le pied est muni d'un anneau, on écrit quelquefois annulé (différent de exannulé)

**Anomalie** : Caractère particulier par lequel une forme s'éloigne du type : carpophore présentant une anomalie

**Anormal** : Qui n'est pas typique, qui présente une anomalie

**Anse d'anastomose** : Synonyme de boucle. Ce dernier terme tend à lui être substitué.

**Antabuse** : Toxicité due à l'association d'alcool et de substances produites par le champignon. Symptômes : céphalées, tachycardie, chute de la pression sanguine, augmentation du rythme respiratoire, palpitations.

**Anthracophile** : Qui affectionne les terrains brûlés ou incendiés

**Apical** : Relatif à l'apex, c'est-à-dire au sommet

**Apicule** : Point d'attache pointu de la spore au stérigmate

**Aplani** : (Chapeau) Devenu plan ou presque plan

**Apode** : "(= Sessile) Dépourvu de pied (différent de stipité) ; apode, qui est synonyme de sessile est cependant moins usité est ne s'applique qu'aux carpophores, non aux organes microscopiques"

**Apophyse** : Utilisé en microscopie pour désigner une petite saillie à l'extrémité du stérigmate qui est en fait l'ébauche de la spore

**Apothécie** : Désigne l'ascoma (disque) des *Pezizomycetidae*, réceptacle en forme de disque ou de coupe renfermant les corpuscules reproducteurs

**Appareil apical** : Mécanisme de déhiscence situé au sommet de l'asque, le plus souvent caractéristique pour un genre

**Appendice** : Partie qui prolonge un organe

**Appendiculé** : Muni de un ou plusieurs appendices. (Anneau) La marge semble ornée d'une frange irrégulière. (Cystide) Le sommet s'étire en une portion étroite, semi-individualisée ou se ramifie en plusieurs prolongements.

**Appendu** : Accroché et pendan

**Appliqué** : (= Apprimé) Etroitement plaqué sur son support

**Apprimé** : Qui est entièrement appliqué contre un support

**Apres** : "(Saveur) Epithète voisine de astringent ; qui provoque dans la bouche, dans le gosier, sur la langue, une vive sensation de constriction (comme la prunelle par exemple)"

**Arachnéen** : (= Arachnoïde, Aranéux) Formé de fins filaments, soit entrecroisés, soit parallèles, comme ceux qui constituent une toile d'araignée

**Arboriforme** : Ramifié à la manière d'un arbre

**Arénicole** : Qui croît dans le sable ou, tout au moins, dans les terrains sablonneux

**Aréolé** : Muni d'aréoles (petites taches circulaires d'une teinte différente de celle de l'étendue environnante)

**Aréole** : "Petite tache circulaire d'une autre teinte que l'étendue environnante ; petite surface délimitée"

**Arête** : (= Tranche) Désigne le bord libre des lames lequel est plus ou moins aigu

**Argenté** : D'un blanc brillant rappelant l'effet du métal poli.

**Argilacé** : Terme ambigu désignant la couleur de l'argile (?). On le réservera pour une teinte assez terne et claire composée d'un mélange de gris, de brun et d'ocre.

**Armille** : Manchon dérivant du voile général d'un champignon, engainant le pied et s'épanouissant au sommet en une colerette

**Arqué** : Courbé comme un arc. (Pied) Les pieds des espèces croissant sur troncs ou sur souches sont souvent arqués. (Lames) se dit des lames dont l'arête a un profil concave.

**Arrondi** : Qui a une forme courbe. Peut s'employer pour la base du pied ou pour l'insertion des lames.

**Arthrospores** : Spores asexuées, issues de la fragmentation puis de la désagrégation des hyphes. Ces spores, globuleuses ou anguleuses, servent à la reproduction ou au maintien de l'espèce dans des conditions défavorables (spores de conservation).

**Ascaris** : Hyphes à longs articles mesurant de 200 à 500 micromètres, cylindriques dans leur partie centrale, mais progressivement étranglées aux cloisons

**Ascendant** : "(Anneau) Qui monte du bas du pied vers le haut. (Stipe) Qui s'élève ; le stipe d'une espèce lignicole peut-être horizontal dans sa partie inférieure et ascendant dans sa partie supérieure ; (Lames) Qui s'élèvent, se dit des lames dont l'arête en se rapprochant du pied, prend une direction de plus en plus redressée."

**Ascomcarpe** : Terme peu conseillé désignant l'ascoma, sporophore des Ascomycotina

**Ascomycètes** : Classe de champignons caractérisée par la présence d'asques dans lesquels mûrissent les ascospores

**Asérié** : Dont les éléments d'aspect semblable se présentent d'une façon désordonnées ou aléatoire. Par exemple, l'hyménium d'une Morille commune est asérié, contrairement à celui d'une Morille élevée qui, lui, est constitué d'alvéoles dits sériés.

**Aspérité** : Petite saillie d'une surface rugueuse, inégale, raboteuse. Une surface sans aspérités est dite lisse ou sublisse (presque lisse).

**Aspéruulé** : Dont la surface est rugueuse, du fait de nombreuses mais très fines irrégularités ou saillies

**Asque** : Cellule cylindracée ou en forme de sac située dans l'hyménium des Ascomycètes et dans lesquelles mûrissent les spores (le plus souvent au nombre de 8, plus rarement 2 ou 4, ou un multiple de 8, et, dans certains genres, jusqu'à 1000)

**Asymétrique** : Ayant les deux côtés dissemblables. Peu employé, il peut désigner la forme de certaines spores.

**Astringent** : Qui resserre, ou provoque, à son contact, des contractions de la muqueuse buccales

**Atrophié** : Non développé normalement

**Attenante** : (Lames) Terme employé pour caractériser le mode d'attache des lames lorsqu'elles atteignent le pied mais ne lui sont adhérentes que par une très faible portion de leur largeur. Une lame attenante est à peine plus adnée qu'une lame libre : c'est une lame sub-libre.

**Atténué** : (Couleur) De teinte diluée. (Lames) Dont les dimensions vont en diminuant progressivement (de la marge vers le stipe).

**Atypique** : Qui ne possède pas les caractéristiques du type normal et moyen

**Auteur** : (= Autorité) Personne qui a décrit officiellement l'espèce dans une diagnose latine. Le nom d'auteur suit le code international de nomenclature des espèces vivantes. Un champignon est déterminé de façon unique par le triplet genre, espèce et auteur (ex: *Peziza infuscata* Qué.).

**Autolyse** : Destruction spontanée des cellules qui se dissolvent peu à peu, des diastases transformant la matière vivante en corps chimiques

**Autotrophe** : Caractère d'un végétal généralement chlorophyllien, capable de fabriquer sa nourriture

**Avorté** : Pas né ou à développement incomplet

## -- B --

**Bacilliforme** : (= Bacillaire) En forme de batonnet. Ce terme est surtout réservé à quelques rares spores longues et étroites.

**Bai** : De couleur brun rouge

**Basal** : Situé à la base

**Baside** : Cellule reproductrice contenant les spores chez les Basidiomycètes

**Basidiocarpe** : Terme autrefois employé pour désigner le basidiome (sporophore des Basidiomycètes)

**Basidiole** : Jeune baside: cellule de l'hyménium en forme de baside, mais encore dépourvue de stérigmates et par conséquent de spores

**Basidiome** : Sporophore des Basidiomycètes

**Basidiomycètes** : Classe de champignons caractérisée par la présence de basides sur lesquelles mûrissent les spores

**Basidiospore** : Spore naissant sur une baside

**Basiphile** : Préférant les sols alcalins

**Bétulicole** : Qui croît sur bouleau (*Betula*)

**Biapiculées** : (Spores) Acuminées aux deux extrémités

**Bifide** : (= Bifurqué, Dichotome) Fendu en deux sur une certaine longueur à son extrémité et ayant, de ce fait, l'apparence de deux doigts

**Bilatéral** : Se dit d'une disposition des hyphes, en coupe transversale, dans la trame des lames

**Binome** : Ensemble de deux mots latins (ou latinisés) constituant le nom scientifique d'un être vivant : nom de Genre (première lettre en majuscule) suivi du nom d'espèce (épithète avec initiale en minuscule)

**Binucléé** : Se dit d'une cellule contenant deux noyaux

**Biotope** : Ensemble d'éléments caractérisant un milieu physico-chimique déterminé et uniforme qui héberge une flore et une faune spécifique

**Biotrophe** : Fixé sur un organisme vivant, et se développant à ses dépens, sans entraîner sa mort

**Bipolaire** : Terme de génétique. Type de reproduction qui nécessite la réunion de deux noyaux génétiquement différenciés, provenant ou non de myceliums distincts. La fécondation n'est possible que si les deux noyaux sont de pôles différents, ce qu'on note par exemple «+» x «-».

**Bisérié** : Se dit des spores disposées sur deux colonnes dans les asques

**Bisporique** : Dont les basides ne comptent que deux spores (la plupart en ont quatre)

**Bistre** : Couleur de suie, d'un brun noirâtre

**Bituniqué** : Se dit des asques dont la paroi comporte deux parois, par exemple chez les *Loculoascomycètes*

**Bleu coton** : "Colorant acide. Le vrai nom du bleu coton est le bleu de méthyle (à ne pas confondre avec le bleu de méthylène qui est un colorant basique progressif).

**Bleu coton au lactophénol ou bleu lactique (selon Amann) : 20 g de phénol (crist.) :**

**Bleu de Crésyl :** Réactif utilisé en microscopie pour mettre en évidence la métachromasie. Formule pour une solution à 0,3% : glycérine 17 ml, éthanol à 96 % 28 ml, eau distillée 54,5 ml, mouillant 0,5 ml, Bleu de Crésyl 0,3 g.

**Bosse :** Irrégularité obtuse . Terme utilisé en particulier pour désigner les déformations de surface présentées par certains chapeaux. Mais c'est surtout en matière de sporographie que le mot est à retenir. On tend, sur une spore, à distinguer la bosse de la verrue, la première (la bosse) étant creuse, la seconde (la verrue) étant pleine, ce qui signifie que l'ornement est alors surajouté à l'épaisseur de la membrane hypertrophiée à ce niveau.

**Bosselé :** Dont la surface présentent des bosses (irrégularités obtuses)

**Bossué :** Souvent synonyme de bosselé. Terme employé préférentiellement dans un sens atténuatif pour désigner une surface irrégulière dont les déformations restent confuses, peu prononcées.

**Botuliforme :** (= Allantoïde) En forme de saucisse, cylindracé-arqué

**Boucle :** "Courte anastomose reliant deux cellules d'une hyphes au niveau de la cloison centrale.

**Boucle ansiforme: boucle en forme d'anse. :**

**Bourse :** Terme ancien qu'on peut rencontrer dans de vieux ouvrages pour désigner le bulbe et la volve des Amanites

**Brosse :** Terme familier utilisé pour désigner les cellules stériles qu'on peut rencontrer, soit sur les revêtements, soit dans l'hyménium de certains genres (Mycena, Marasmius). Ces cellules sont hérissées de diverticules, parfois extrêmement courts, granuliformes, parfois, au contraire, assez longs et alors piliformes.

**Bryophytes :** Mousses

**Bulbe :** Extrémité brusquement renflée d'un organe. Terme souvent utilisé dans la description d'une cystide, mais surtout pour caractériser le renflement que présente à sa base le pied de nombreuses espèces de champignons.

**Bulbeux :** Muni d'un bulbe (extrémité brusquement renflée d'un organe)

**Bulbille :** Petit bulbe

**Bulbilleux :** (Stipe) Muni d'un petit bulbe (extrémité brusquement renflée d'un organe)

**Byssoïde :** En forme de byssus (ensemble de filaments fins et soyeux rayonnant à partir de la base du pied)

**Byssus :** Ensemble de filaments fins et soyeux, organisés en tapis de fixation plus ou moins feutré et rayonnant à partir de la base du pied du champignon. A l'origine, c'est l'ensemble des filaments qui permettent aux mollusques bivalves de se fixer sur leur support.

## -- C --

**Caduc :** (Anneau) Qui ne persiste pas et se détache de soi-même du support

**Cal :** "(Spores) Epaissement, tissu néoformé ; zone mince, plus claire, parfois convexe à l'apex d'une spore"

**Calcicole :** Qui croît exclusivement (ou très préférentiellement) sur terrain calcaire

**Calcifuge :** Se dit surtout des champignons qui ne poussent pas sur les sols calcaires

**Callose :** Substance chimique résistante contenue dans certaines membranes végétales

**Calyptré :** (Spores) En forme de bonnet ou de capuchon. Se dit des spores dont l'exospore (paroi externe) se détache du reste de la paroi sporique.

**Campanulé :** En forme de cloche

**Canaliculé :** (Stipe) : creusé à l'intérieur et en son centre d'un fin canal (donc à peu près fistuleux). Surface rayée de fins sillons.

**Canescent :** A surface blanchâtre, blanc-grisâtre, du fait d'un fin et léger duvet. Se dit aussi parfois et par extension d'une surface dont l'aspect semble dû à un tel duvet, bien qu'elle n'en comporte en réalité aucun.

**Cannelées :** (Spores) Munies de cannelures, c'est à dire de sillons, d'ornements en creux

**Cannelures :** Sillons, rainures parallèles, ornements en creux

**Capillaire :** Fin comme un cheveu. Se dit parfois, mais avec une sérieuse exagération, du pied des petites espèces lorsqu'il est très grêle. On emploie plutôt filiforme, terme légèrement moins excessif.

**Capillitium :** (Terme utilisé chez les Myxomycota et chez les Gasteromycetidae) Hyphes stériles particulières assurant la cohésion du sporophore ou de la gléba

**Capitées :** (Cystides) Dont l'extrémité est brusquement dilatée en tête arrondie

**Capitulées :** (Cystides) Faiblement capitées

**Carbonicole :** Qui croît sur les charbonnières, parmi les débris végétaux carbonisés

**Carminophyle :** En microscopie, qualifie des élément qui se colorent au carmin

**Carpophore :** "Terme ancien et caduc désignant la fructification du mycélium comportant l'ensemble pied, chapeau, lames, tubes, aiguillons. C'est le champignon dans son ensemble. L'nom correct est ""sporophore"". Grec: karpós = fruit + phorós = qui porte en avant, qui pousse."

**Cartilagineux :** Qui est souple, pliant sans casser ou qui a la consistance du cartilage

**Caryogamie :** Fusion des noyaux de signes contraires (d'une cellule ou de plusieurs cellules)

**Caséeux :** Dont la consistance rappelle le lait caillé : un peu crémeux, cassant, dépourvu de toute fibre

**Cassant :** Qui casse facilement et nettement

**Catenulé :** Se dit des verrues de la spore quand elles sont reliées entre elles comme les anneaux d'une chaîne

**Caulicole :** Qui croît sur les tiges encore debout ou récemment flétries et abattues, mais non encore réduites en humus

**Caulocystide :** Élément stérile (ou cystide) qui se développe sur le pied du champignon. Grec: kaulos = tige + kustis = poche

**Cave :** Qualifie un stipe qui est très creux, dont il ne reste pratiquement que le cortex

**Caverneux :** (Stipe) Creusé d'une ou de plusieurs cavernes, c'est à dire de cavités irrégulières

**Cédricole** : Qui croît sous cèdre (Cedrus)

**Cellule** : Plus petite unité fonctionnelle d'un organisme. Les cellules sont assemblées en tissus et organes.

**Cellulose** : Substance chimique formant la membrane de la plupart des cellules végétales

**Céracé** : "Qui a la consistance ou l'aspect un peu gras de la cire (lames des hygrophores et de quelques russules) ; qui a la teinte de la cire "

**Cespiteux** : Qui pousse en touffes, mais dont les pieds s'éloignent les uns des autres dès la base pour donner un aspect plus aéré que pour des espèces dites fasciculées

**Chagriné** : Dont la surface est faiblement grenue, comme celle du cuir dit chagrin

**Chair** : "Ensemble des tissus constituant le sporophore des espèces dites ""charnues"", à l'exclusion des revêtements, des voiles et de l'hyménium. L'ensemble des tissus du champignon est constitué d'hyphes, composant une structure appelée ""plectenchyme""."

**Chapeau** : Terme commun pour désigner la partie supérieure du champignon. Portion du champignon qui supporte les saillies hyménifères (lames, tubes, aiguillons).

**Charmaie** : Formation végétale où dominent les charmes (Carpinus). C'est le quart nord-est de la France qui est le plus riche en charmes communs. Cette espèce d'ombre ne craint ni le froid ni la chaleur et prospère dans les sols argileux.

**Charnu** : Qui comporte beaucoup de chair, dont la chair est épaisse

**Châtain** : De la couleur de la châtaigne écorcée

**Chatoyantes** : (Lames) Se dit des lames dont la teinte est changeante et présente des reflets variables quand on modifie leur inclinaison face à la lumière rasante

**Cheilocystides** : Eléments stériles (cystides) qui se trouvent sur l'arête

**Chênaie** : Endroit planté de chênes

**Chevelu** : "Qualifie un stipe présentant à la base un ensemble de filaments très liés et radicelliformes ou un chapeau présentant de fines lignes dessinant une ornementation semblable à ce que l'on nomme ""vergetures""."

**Chiné** : Qui présente des chinures (entremêlement de plusieurs teintes)

**Chinures** : Entremêlement de plusieurs teintes, par petites touches fines et juxtaposées. Les chinures peuvent aussi résulter d'une ornementation fibrilleuse ou autre plus ou moins disjointe et de ce fait, formant sur le fond un dessin irrégulier

**Chitine** : Substance chimique résistante contenue dans la membrane des cellules de certains champignons et formant aussi la carapace des insectes

**Chlamyospore** : Spores de multiplication végétative à paroi épaisse. Cette paroi leur permet de subsister d'une année sur l'autre sur le sol ou dans les débris végétaux en décomposition. Ils ne se détachent pas du mycélium assurant ainsi la conservation du champignon.

**Chlorophylle** : Pigment assimilateur des végétaux verts

**Chromosporé** : Qui a des spores très franchement colorées (jaunes-ocracées-brunes-rougeâtres-violacées-purpuracées-noirâtres...)

**Chrysocystide** : Cystide munie d'une inclusion réfringente, jaune dans l'ammoniaque et fixant le bleu de crésyl. C'est une cystide vraie, clavée ou fusiforme-clavée qu'on trouve dans plusieurs genres de chromosporés, en particulier chez les Nematoloma. Grec: Chrysós = or.

**Cil** : Poil droit ou arqué implanté à la marge d'un organe

**Cilié** : Pourvu de cils (poils implantés à la marge d'un organe)

**Cinabre** : Rouge vif un peu orangé

**Cingule** : Du latin cingula = sangle, ventrière. Faux anneau, d'origine péripédiculaire (prolifération centrifuge du pied, donc en direction de la marge)

**Circoncise** : Se dit d'une volve coupée de façon circulaire et bien nette, comme tranchée au couteau (volve d'Amanita pantherina)

**Cireux** : Ayant la consistance, le toucher ou l'aspect de la cire

**Citrin** : Qui est de la couleur de la surface du citron, c'est à dire d'un jaune clair, tirant très faiblement sur le vert-jaune

**Classe** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'mycetes' (ex: hyménoascomycètes, homobasidiomycètes...)

**Clavarioïde** : En forme de clavaire. Qui ressemble à une Clavaire.

**Clavé** : (= Claviforme) (Stipe) En forme de massue

**Clavule** : Partie allongée en forme de petite massue du réceptacle de certains champignons (v.g. Gibellula pulchra)

**Cloison** : Paroi intercellulaire née à la fin d'une division et qui sépare 2 cellules. Existe aussi dans certaines spores (spores pluricellulaires).

**Cloisonné** : (Microscopie) Se dit des hyphes pourvues de cloisons (paroi intercellulaire née à la fin d'une division et qui sépare 2 cellules)

**Clypéiforme** : En forme de bouclier

**Clypeus** : Tissu de couleur foncée recouvrant une fructification immergée

**Cocardé** : Présentant des couleurs différentes disposées en deux ou trois zones concentriques

**Coenocytique** : (= multinucléé) Possédant plusieurs noyaux par élément. Grec: koinós = commun à plusieurs, vivant en société + kútos = cavité, cellule.

**Cohérent** : Qui est difficilement dissociable. Latin: cohaerens = tenant ensemble

**Collapse** : Affaissé, aplati, qui a perdu de son volume. Latin: collaps- = retombant.

**Collarium** : Anneau isolant les lames du pied de quelques champignons

**Collerette** : "(= Collier) Voile universel qui enveloppe le primordium de toutes les espèces hemi-angiocarpes. Se forme par double circoncision, l'une lors de l'élongation du pied, autour de sa base, ce qui permet au collier d'être entraîné en haut; l'autre lors de l'ouverture du chapeau autour de sa marge."

**Collinéen** : Qualifie un étage de végétation situé à une altitude modérée: entre la plaine et environ 700 mètres

**Composé** : "(Pores) Se dit de pores amples, anguleux et se subdivisant en pores plus petits, structure en ""nid d'abeille"" p. ex. Suillus Bovinus"

**Comprimé** : Aplati. Un pied est dit comprimé quand sa section transversale est plus ou moins elliptique et non circulaire. De même, une spore est dite comprimée quand ses deux diamètres transverses sont sensiblement inégaux.

**Concave** : Courbe, la courbure étant creusée dans l'organe ainsi qualifié (différent de convexe)



**Conchoïde** : (= Conchoïdal) En forme de coquille (de bivalve), ou de main légèrement refermée.

**Concolore** : "De même couleur. Un pied et un chapeau peuvent être concolores p. ex. *Cantharellus cibarius* ; on dit, dans ce cas, que le pied est ""concolore"" au chapeau"

**Concrescents** : Se dit de champignons qui poussent ensemble et se recouvrent ou se soudent partiellement l'un à l'autre. Latin: *concrescens* = croissant ensemble.

**Confluent** : Se dit de champignons dont le pied et le chapeau sont constitués de la même chair

**Congophile** : Présentant une affinité pour la coloration du rouge congo (au microscope)

**Congophobe** : Repoussant la coloration par le rouge congo (au microscope)

**Conidie** : (= Conidiospore, Mitospore) Spore asexuée (ne naissant pas sur une baside ou dans un asque) permettant une reproduction végétative appelée le « stade conidien ». On parle aussi de spores « secondaires ». Grec: *kónidion* diminutif de *kónis* = poussière.

**Conidiophore** : Hyphes porteuses de conidies

**Conique** : (Chapeau) En forme de cône, la pointe dirigée vers le haut

**Connés** : Soudés ensemble. Il suffit que deux ou trois champignons soient ainsi soudés pour être connés. Fasciculés et surtout cespiteux s'appliquent à un plus grand nombre de sujets.

**Consistant** : Qui a un certain degré de cohésion, de solidité

**Contigu** : Caractérise deux organes qui se touchent. Presque synonyme de confluent, à ceci près que deux organes contigus le sont d'emblée alors que deux organes confluents se touchent du fait de leur croissance.

**Continu** : En continuité, qui se poursuit sans interruption. Un pied et un chapeau sont dits continus (ou en continuité) quand il n'existe entre les deux aucune zone tissulaire séparatrice différenciée (différent de discontinu).

**Convergent** : Qui se rassemblent en un point commun. Est utilisé pour désigner la convergence des lames de petites espèces.

**Convexe** : Courbe, la courbure bombant à l'extérieur (différent de concave)

**Coprophile** : (= Fimicole) Qui croît sur le fumier, sur excréments

**Cordiforme** : Qui est en forme de cœur

**Cordonnet** : Groupement d'hyphes de mycélium organisées en pseudo-radicelle (petits cordons mycéliens portés par la base du pied de certains champignons)

**Coriace** : De la consistance du cuir, donc tenace, résistant, plutôt dur, mais non nécessairement rigide

**Cortex** : Couche externe d'un élément, lorsqu'elle est différenciée des parties internes par une texture autre, généralement plus serrée. Latin: *cortex* = écorce.

**Cortical** : Ayant rapport au cortex, (couche la plus externe d'un élément)

**Corticole** : Qui croît sur les écorces. Ne doit pas être confondu avec lignicole (poussant sur le bois) : une espèce corticole est forcément lignicole mais non l'inverse

**Cortiné** : Muni d'une cortine (voile filamenteux unissant le bord du chapeau au pied)

**Cortine** : Voile universel unissant le chapeau au pied et formé de filaments très fins, à peine visibles individuellement. La cortine, de nature extrêmement délicate, arachnéenne et non pas membraneuse, filbrillo-membraneuse ou floconneuse comme l'anneau, n'a pas la persistance de ce dernier. Elle disparaît en grande partie lors du développement du chapeau et l'on n'en retrouve de traces qu'à la marge ou, plus fréquemment encore, sur le pied, sous forme de fibrilles gracilissimes

**Cortiqué** : Recouvert d'un tissu différencié plus tenace (écorce ou cortex) que les tissus sous-jacents.

**Costé** : Orné de côtes, c'est à dire de saillies linéaires (différent de cannelé)

**Costulation** : Ornementation présentée par un organe costé ou costulé (muni de côtes, c. à d. de saillies linéaires)

**Costulé** : Présentant des petites côtes ou rides radiales (pour une marge de chapeau) ou longitudinales (pour une spore)

**Cotonneux** : Revêtu d'un assemblage assez important de filaments mous et enchevêtrés ou agglomérés, rappelant le coton cardé. S'applique au pied de certaines espèces et notamment à la base du pied lorsqu'elle paraît enveloppée de coton.

**Coumarine** : Odeur de coumarine : principe odorant, extrait de la fève de Konka qui est le fruit du coumarou (arbre originaire de Guyane) et qui présente un arôme mélangé de vanille et foin coupé, cette odeur est très semblable à l'odeur de floصة.

**Couvert** : Ecran formé par des arbres qui poussent sur une station

**Craquelure** : (= Crevasse) Fente parcourant et divisant une surface

**Crème** : "Couleur de la matière grasse montant à la surface du lait frais au bout de quelques heures. C'est un blanc très faiblement lavé de jaunâtre, à peu de chose près le synonyme de ""blanc ivoire"""

**Crénéle** : "Qui présente des dentelures à extrémité plus ou moins arrondie comme la marge du lactaire à odeur de lierre (*Lactarius cremor*). Si les dentelures sont franchement arrondies, on emploie le terme ""festonné"" (voir *Lactarius ruginosus*)"

**Crété** : En microscopie, ce terme caractérise des verrues des spores de *Lactarius ruginosus*. Il est cependant rare que ces verrues présentent un relief assez important pour justifier ce terme. C'est pourquoi on emploie plus fréquemment le diminutif cristulé.

**Creux** : Se dit d'un pied dont l'intérieur est vide comme chez *Boletus cavipes*. A différencier de: caverneux (pied à grosses lacunes irrégulières), tubuleux (pied à évidement de grand diamètre), fistuleux (pied creusé d'un fin canal central).

**Crevasse** : (= Craquelures) Fentes parcourant et divisant une surface

**Criniforme** : Est surtout employé pour désigner le pied de petits marasmes fins et raides

**Crispé** : Froncé, ondulé, plissé

**Cristulé** : Orné de crêtes

**Cryptogames** : Plantes dépourvues de fleurs, à sexualité cachée, se reproduisant par spores

**Cuculliforme** : En forme de capuchon

**Cunéiforme** : En forme de coin

**Cupulaire** : (= Cupuliforme, cupulé) En forme de cupule, de petite coupe c'est à dire régulièrement et plutôt modérément concave, la concavité tournée vers le

haut

**Cupuliforme** : En forme de coupe

**Cupulé** : (= Cupuliforme, cupulé) En forme de cupule, de petite coupe c'est à dire régulièrement et plutôt modérément concave, la concavité tournée vers le haut

**Cupule** : Cavité en forme de petite coupe. Ce terme est employé en botanique pour désigner l'involucre fructifère du chêne ou du hêtre (enveloppe du fruit).

**Cuticule** : Revêtement externe du chapeau. On préfère parler à présent d'épicutis. Cette couche superficielle peut être soudée au chapeau ou séparable.

**Cutinisé** : Forme de cutine, substance résistance analogue au liège

**Cutis** : Revêtement du chapeau

**Cyanhydrique** : A odeur de l'acide cyanhydrique (odeur d'amandes amères)

**Cyanophile** : Se dit de cellules colorées en bleu par le Bleu coton

**Cyathiforme** : En forme de coupe (le cyathe est une coupe romaine). Autre terme proche: infundibuliforme, i.e. en forme d'entonnoir.

**Cylindracé** : (Stipe) De forme à peu près cylindrique

**Cyphelle** : Petite dépression cortiquée, en forme de coupe, à la face inférieure d'un organe ou organisme. Grec: kúphella = creux de l'oreille. C'est aussi le nom français du Basidiomycète *Caluptella capula* Quelet : Cyphelle en vase.

**Cyphelloïde** : En forme de coupe plus ou moins profonde ressemblant à une cyphelle (voir ce mot)

**Cystide** : Article stérile constitué par la cellule terminale d'une hyphe, généralement situé au niveau de l'hyménium (zone fertile). Des organes de ce type existent également dans le revêtement du chapeau et du pied : ce sont des dermatocystide, des caulocystides etc.

**Cystidiole** : Petite cystide, rudimentaire, mal caractérisée

**Cytologie** : Partie de l'histologie qui étudie la cellule, ses constituants et les phénomènes qui s'y déroulent

**Cytoplasme** : Substance organisée constituant la cellule vivante à l'exclusion du noyau. Il constitue le milieu nécessaire à la croissance et à la multiplication des gènes.

## -- D --

**Dartreux** : Formé de croûtes, de placards en mosaïque, de plaques ou pellicules furfuracées comme les desquamations que provoquent certaines dermatoses

**Décurrent** : Se dit des lames, des replis, des tubes ou des aiguillons qui se prolongent sur le pied

**Dédaléen** : Qui se présente comme un labyrinthe

**Dédaloïde** : Constitué de pores allongés ou labyrinthés comme l'hyménophore des *Daedalea*

**Délicat** : (Stipe, chair, chapeau) Qui peut être aisément altéré ou endommagé

**Déliquéscent** : Qui se dégrade jusqu'à se liquéfier

**Dendroïde** : En forme de buisson, d'arbuste, donc densément branchu et ramifié. Grec: déndron = arbre.

**Dendrophyse** : (= Dendrohyphide) Extrémité d'hyphe ramifiée à la manière d'un arbre, au niveau de l'hyménium

**Dentelé** : "(= Denticulé) Bordé de petites dents ; déchiqueté marginalement en petits lambeaux aigus"

**Dépoli** : Non poli. Un chapeau dépoli est un chapeau à peu près uni, dépourvu d'accidents visibles, mais tout de même non parfaitement lisse, donnant au contraire à l'œil une impression de très subtile rugosité.

**Déprimé** : Aplati ou concave. Se dit d'un chapeau lorsqu'il présente en son centre un affaissement plus ou moins large, mais modéré et lentement progressif. N'est pas synonyme de ombiliqué qui, lui, implique une dépression toujours assez étroite et brusque.

**Dermatocystide** : Terme général appliqué aux cystides situées sur les revêtements du chapeau et du pied. Cf. caulocystide et piléocystide.

**Détermination** : Identification spécifique

**Déterminer** : Etablir l'identité spécifique d'une récolte, d'un échantillon. Déterminer un champignon : trouver l'espèce à laquelle il appartient.

**Détersile** : Qui se détache de son support facilement, sans le plus petit effort. Se dit par exemple de certains flocons piléiques des coprins qui, dès qu'on passe le doigt sur le chapeau, glissent, l'abandonnent et le laissent net de tout ornement. Se dit également des écailles lorsqu'elles se détachent du fond en bloc et sous un faible effort.

**Deuteromycètes** : Autre nom pour les Fungi imperfecti (champignons imparfaits)

**Dextrinoïde** : "Se dit de matériel (spores, tissu, hyphes) qui se colore en brun par l'iode ; la coloration persiste après lavage à l'eau"

**Diagnose** : Se distingue de la description : est censé ne contenir que les caractères les plus importants, ceux qui servent à séparer l'espèce décrite des espèces voisines. La diagnose est ce qui reste de la description, une fois qu'on en a retranché tous les caractères non spécifiques. elle ne doit être qu'un simple résumé adjoint à la description détaillée, permettant de se faire rapidement une idée du champignon décrit.

**Diaphane** : Qui laisse passer la lumière sans être totalement transparent

**Diaphragme** : Membrane séparant la gléba de la subgléba, en particulier dans le genre *Vascellum*

**Diastase** : Substance sécrétée par les cellules vivantes et nécessaire à certaines réactions chimiques de l'organisme

**Dicaryophase** : Phase à 2 noyaux (mycélium secondaire) allant de la plasmogamie à la caryogamie

**Dichohyphide** : Hyphe squelettique ramifiée dichotomiquement

**Dichotome** : (= Bifurqué) Divisé en deux branches

**Dichroïque** : Qui présente le phénomène de dichroïsme (propriété de présenter deux teintes différentes selon les conditions d'observation)

**Dichroïsme** : Propriété qu'ont certains corps de présenter deux teintes différentes selon les conditions d'observation

**Diffluent** : (= Déliquéscent) Qui peut se ramollir au point de se liquéfier

**Diffracté** : Divisé, éclaté, craquelé

**Dikarion** : Couple de noyaux se divisant côte à côte et simultanément

**Dilaté** : Présentant un élargissement sur une partie de sa surface. Un pied dilaté à la base sera moins marqué qu'un pied bulbeux.

**Dimidié** : Se dit du chapeau dont une moitié n'est pas développée. S'applique à tous les chapeaux sessiles, même elliptiques, même irréguliers au possible, si leur application contre le support les a réduits de moitié et obligés à ne se développer qu'à demi.

**Dimitiques** : Présentant deux types d'hyphes différents

**Dimorphe** : Qui se présente sous deux aspects différents

**Diploïde** : Se dit d'un noyau, d'une cellule, d'une hyphe ou d'une fructification ayant 2n chromosomes (différent de haploïde)

**Disciforme** : (= Discoïde) En forme de disque. Peut s'employer pour définir un chapeau bien rond, mince et à peu près plat.

**Discolore** : De différentes couleurs ou de couleur différente (différent de dicolore = de deux couleurs). Par exemple le chapeau de *Russula turci* a souvent le pourtour rouge et le disque noirâtre, il est donc discolore (de différentes couleurs) mais aussi dicolore (de deux couleurs).

**Discrets** : Séparés, distincts (différent de contigus, confluents). Des verrues ou des papilles discrètes ne sont pas des verrues ou des papilles peu apparentes, mais bien non contiguës.

**Disque** : Partie centrale du chapeau, situé au-dessus de l'insertion du pied

**Dissépiment** : Désigne la paroi séparant les tubes (hyménophore des polypores par exemple).

**Distal** : Extrémité d'un organe ou d'un élément la plus éloignée de son point d'attache (opposé de proximal)

**Divariqué** : (Poils) Formé de ramifications qui s'écartent largement. Exemple : *Marasmius torquescens* présente des poils à divisions terminales souvent divariquées.

**Diverticulé** : Orné d'appendices ou d'excroissances

**Diverticule** : Appendice ou d'excroissance

**Division** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'mycota' (ex: ascomycota, basidiomycota...)

**Dolipore** : Pore central d'une cloison transversale d'hyphe (Basidiomycète)

**Doux** : De saveur agréable

**Dressé** : Qui s'élève soit perpendiculairement à l'horizontale, soit perpendiculairement au support

**Droit** : Rectiligne, qui ne comporte aucune courbure. La marge du chapeau est droite quand elle n'est ni incurvée, ni recurvée.

## -- E --

**Eau aniliné** : Réactif. Emulsion d'huile d'aniline dans de l'eau. On peut mettre par exemple 10% d'huile et renouveler l'eau plusieurs fois, tant qu'il reste de l'huile, laquelle est très longue à s'épuiser. Agiter le mélange avant utilisation. L'eau aniliné a souvent pour conséquence d'accélérer le jaunissement naturel de la chair, de le renforcer.

**Eburnéen** : Couleur d'ivoire, donc d'un blanc légèrement teinté de crème

**Écailles** : Ornaments en forme de plaques, de plaquettes, plus ou moins régulières. Les écailles se trouvent surtout sur le pied ou le chapeau. Elles proviennent de déchirures tissulaires superficielles. Elles sont, en général, largement ou étroitement triangulaires, plus rarement carrées, rectangulaires ou en trapèze.

**Écailleux** : Couvert de mèches, d'écailles, de squames

**Écarté** : C'est un terme ambigu pour désigner des lames éloignées les unes des autres, parfois pour désigner des lames libres. On lui préférera espacé.

**Echancré** : (Lames) Séparé par une gorge. Se dit des lames dont l'arête dessine une brusque concavité immédiatement avant de s'insérer sur le pied.

**Echinidés** : "(= Brosses) Cellules stériles hérissées de diverticules, parfois extrêmement courts, granuliformes; parfois au contraire, assez longs et alors piliformes. On peut rencontrer ces cellules soit sur les revêtements, soit dans l'hyménium de certains genres"

**Echinulé** : (Spore) Qui est garni de petites pointes

**Ecologie** : Science qui étudie les êtres vivants en fonction des conditions du milieu

**Ectomycorhizique** : Qui présente des ectomycorhizes, c'est à dire des mycorhizes comportant un réseau d'hyphes fongiques ne pénétrant pas dans les cellules de l'hôte chlorophyllien. Grec: èktós = dehors.

**Ectotrophes** : Les mycorhizes ectotrophes ne forment qu'une gaine périphérique appelée manchon ou manteau qui enveloppe les racines de l'hôte

**Efficloché** : Séparé en plusieurs brins

**Egal** : (Stipe) Ayant le même diamètre sur tout sa longueur, sans renflement ni bulbe. (Lames) Toutes de même longueur, donc sans lamelles ni lamellules.

**Ellipsoïdales** : "Se dit d'une spore qui a la forme d'un ellipsoïde de révolution ; toute les coupes optiques d'une spore ellipsoïdale sont des ellipses"

**Emarginées** : (= Echancrée) (Lames) Présentant une entaille juste avant leur insertion sur le pied. L'ensemble de ces entailles prend la forme d'une rigole circulaire. Hébelomes, entolomes et tricholomes ont des lames émargonnées.

**Emmêlé** : Enchevêtré. Utilisé en microscopie pour décrire les hyphes de certains revêtement et de certaines lames.

**Encroûté** : (= Incrusté) Terme réservé à la microscopie pour désigner des éléments (Hyphes ou cystides) qui présentent des incrustations, c'est à dire des granules microscopiques sur leurs parois.

**Endocarpe** : Adjectif qui caractérise un type de développement particulier à certaines espèces, par exemple les Amanites, chez lesquelles le voile général est si durable qu'une partie du développement a lieu à l'intérieur, de ce voile, avant sa rupture. Grec: endon = dedans + karpos = fruit.

**Endopéridie** : Couche interne d'un tissu

**Endospore** : L'une des couches de la paroi sporique

**Engainant** : Qui enveloppe comme le ferait une gaine. (Volve) On dit de la volve qu'elle est engainante quand elle accompagne longuement le pied en l'entourant comme un étui.

**Enroulé** : (= Involuté) Se dit de la marge du chapeau quand son extrémité est infléchiée en direction des lames

**Entéforme** : En forme de boyeau. Jossierand a proposé ce terme pour désigner des éléments du revêtement qui sont enchevêtrés et assez larges.

**Entier** : (Lames) Ce terme est souvent employé pour qualifier des lames dont l'arête ne présente aucune irrégularité.



**Enucléable** : (= Déboîtable, Séparable, Extirpable) Se dit du pied quand il peut se déboîter du chapeau, qu'il est facilement détachable.

**Epais** : S'emploie pour caractériser la plus petite dimension d'une lame. Exemple : lames larges de 8 mm et épaisses de 2 mm. Il est rare qu'on indique la longueur.

**Eperonné** : S'applique pratiquement uniquement aux spores munies d'un éperon

**Ephémère** : Qui vit peu de temps. Se dit des espèces vite flétries ou détruites après leur développement

**Epibaside** : Portion fusiforme ou vermiforme située entre l'hypobaside et les spores, souvent sans stérigmates bien formés

**Epicuticulaire** : Relatif à l'épicutis (une des couches du revêtement piléique)

**Epicutis** : L'une des couches du revêtement piléique

**Epiderme** : "Couche superficielle, le plus souvent unicellulaire; chez les champignons, il s'agit de la couche externe du chapeau (terme peu usité)"

**Epigé** : Poussant («fructifiant») au dessus de la surface du sol

**Epimembranaire** : "Situé à la surface de la paroi d'une hyphes (par exemple, pigment épimembranaire) ; il vaudrait mieux dire épipariétal, car une paroi cellulaire n'est pas à confondre avec une membrane."

**Epine** : En microscopie désigne surtout les verrues saillantes de certaines spores. On emploie aussi le mot aiguillon.

**Epineux** : Qui a des épines

**Epipariétale** : Paroi cellulaire avec incrustations granuleuses ou couverte de mottes

**Epiphragme** : Chez les Nitidariales, membrane fermant le basidiome dans la jeunesse et protégeant les péridoles

**Epiphyllé** : Qui croît sur les feuilles caduques. Ne pas confondre avec foliicole : qui croît parmi les feuilles.

**Epiphyte** : Se dit d'un végétal qui vit sur un autre, mais sans que cela implique nécessairement parasitisme

**Epispore** : L'une des couches de la paroi sporique

**Epthélium** : Tissu piléique de surface, constitué de cellules plus ou moins sphériques ou ellipsoïdales

**Epitype** : (Nomenclature) Spécimen (ou illustration) choisi comme modèle d'interprétation quand l'holotype, le lectotype, le néotype ou l'ensemble du matériel original, associé à un nom validement publié, est manifestement ambigu et ne peut être identifié de manière probante en vue de l'application précise d'un nom de taxon.

**Epixyle** : (= Lignicole) Qui croît sur le bois

**Erodé** : (Anneau, lames) Rongé, comme finement grignoté par la dent d'un rongeur

**Erompant** : (= Erumpent) Poussant sous l'écorce et rompant celle-ci lors de la fructification ou à maturité.

**Erugineux** : (= Aérugineux) Couleur de cuivre oxydé, donc entre vert et bleu

**Espace** : Utilisé surtout pour caractériser des lames nettement éloignées les unes des autres. Le caractère est bien sûr le plus net vers la marge du chapeau.

**Espèce** : Unité hiérarchique de base du règne fongique (ex: muscaria, badia...)

**Etranglé** : Qui présente un resserement. Les hypes sont généralement étranglées au niveau de la cloison. Ce caractère est aussi important pour certaines spores.

**Etroit** : Peu large. En ce qui concerne les lames, il s'agit bien de définir leur largeur et non leur épaisseur.

**Eusporium** : Ensemble des deux couches les plus internes de la paroi sporique.

**Evanescent** : (= Fugace) Qui ne persiste pas, mais s'évanouit. On dit d'une cortine qu'elle est évanescence si elle disparaît en ne laissant presque pas de traces.

**Exannulé** : Dépourvu d'anneau. S'applique au pied, et par extension au carpophore tout entier : une espèce exannulée.

**Excavé** : (= infundibiliforme, cyathiforme) Creusé profondément

**Excédante** : (Chapeau) Se dit de la marge du chapeau, lorsqu'elle dépasse l'extrémité des lames

**Excentrique** : (= Excentré) Situé loin du centre. Terme utilisé pour décrire la position du pied par rapport au chapeau. La plupart des espèces de la famille des pleurotaceae ont un stipe excentrique. On emploie aussi le terme excentré.

**Excipulum** : Couche externe de l'apothécie des Pezizomycetideae

**Excorié** : Dont le tissu épidermique se détache en forme d'écailles plus ou moins retroussées, surface écorchée (Exemple : Macrolepiota excoriata)

**Excrétion** : Elimination du produit du métabolisme

**Excrétrice** : Se dit d'hyphes particulières qu'il vaut mieux nommée sécrétrices

**Exopériidie** : (= Exoperidium) Couche externe d'un tissu

**Exopériidium** : Chez les Gasteromycetideae, couche externe de l'enveloppe du basidiome

**Exospore** : Partie externe de la paroi d'une spore. S'oppose à endospore

**Exsiccatum** : Récolte séchée, accompagnée des informations scientifiques d'usage, déposée dans un herbier et utilisable pour des examens ultérieurs

**Exsudat** : Sécrétion visqueuse ou de consistance plus ferme, parfois aussi cristalline

## -- F --

**Face** : Utilisé surtout en mycologie pour désigner le flanc des lames. Peut se dire aussi en microscopie pour une spore vue de côté mais dans le sens opposé à l'apicule. Dans ce cas, elle est perpendiculaire au profil de la spore. Pour une spore vue par son extrémité on parlera de vue du bout.

**Facial** : Qui appartient à la face. S'emploie surtout pour désigner les cystides de la face des lames mais il vaut mieux, dans ce cas, employer le terme de pleurocystide.

**Faciès** : (= Habitus) Apparence générale

**Fagicole** : Qui croît sur ou avec les hêtres (Fagus)

**Falciforme** : En forme de faux, s'emploie surtout pour désigner des lames de champignon. Elle sont arquées, atténuées à l'insertion est assez collées au pied.

**Famille** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'aceae' (ex: pezizaceae, boletaceae...)

**Farci** : (Stipe) Se dit d'un stipe contenant un tissu léger, mou, et qui aura tendance à se creuser, la partie extérieure restant dure (genre Russula).

**Farineux** : (Odeur et saveur) qui rappelle la farine. (Aspect) qui est recouvert d'un très fin poudroiement à peine visible à la loupe. Par extension, ce terme est parfois employé dans le sens de prineux voire poudré.

**Farinolé** : Dont l'odeur rappelle la farine. Ce néologisme devrait être abandonné au profit de farineux.

**Fasciculé** : Se dit de champignons qui poussent en touffes souvent denses, soudés par le pied, au moins à la base et comme réunis en faisceaux. Plus ou moins synonyme de cespiteux (touffe plus lâche, plus aérée).

**Fauve** : Ce terme paraît évident mais il est en fait, très ambigu. Dans la littérature, il fut employé pour des teintes allant du jaune doré au brun roux (sic). Il convient de ne l'utiliser que pour une teinte d'un roux chaud.

**Favéolé** : Vient du mot miel (favus). Il est utilisé surtout pour l'hymenium de certains polypores creusés d'alvéoles contigus et réguliers.

**Fendillé** : (= Craquelé, crevassé, Gercé) A surface finement fendue

**Ferme** : Solide, stable, fixe, compact, résistant (différent de mou)

**Ferrugineux** : Couleur de rouille

**Fertile** : Se dit d'un champignon mûr, d'une portion ou d'un élément formant des spores

**Festonné** : (Marge, chapeau) Bordé de festons, c'est à dire d'ondulations, de crénelures aux contours très arrondis

**Feuillet** : Synonyme de lame ou lamelle

**Feutré** : Dont l'aspect rappelle celui du feutre, c'est à dire dont la surface est essentiellement mate du fait de poils plutôt courts, mous, nullement isolés ou dressés, mais au contraire aplatis les uns sur les autres en tous sens, de façon à former un revêtement enchevêtré et apprimé, sans éléments bien individualisables

**Fibres** : Eléments ou association d'éléments filamenteux

**Fibreux** : Qui est formé de fibres assemblées longitudinalement et formant un ensemble résistant, voire coriace, nullement fragile. A distinguer de fibrilleux, qui désigne un type de revêtement externe.

**Fibrille** : Petite fibre, ou filament extrêmement fin revêtant certains tissus

**Fibrilleux** : "Dont la surface est ornée de fibrilles, de fins filaments. A ne pas confondre avec fibreux qui s'applique à la texture même de la chair dans sa masse ; tandis que fibrilleux s'emploie pour définir un caractère de la surface."

**Filamenteux** : Formé de filaments

**Filiforme** : (Stipe) En forme de fil, aussi grêle qu'un fil

**Fimbré** : A bord finement déchiqueté, frangé

**Fimicole** : (= Coprophile) Se dit d'une espèce poussant sur du fumier, sur excréments

**Fissile** : Qui se fend facilement. Se dit du pied quand il peut se découper longitudinalement et des lames quand elles se clivent parallèlement à leur plan de symétrie (=scissiles).

**Fistuleux** : Qui est creusé d'un petit canal

**Flabelliforme** : En forme d'éventail. S'applique au chapeau fixé par le côté (ou tout au moins, dont le pied est sub-latéral), quand cette disposition l'amène à se développer d'un côté et à prendre la forme d'un éventail. Spatuliforme et pétaliforme sont des termes voisins mais non synonymes, l'un et l'autre impliquant une forme plus étroite.

**Flagelle** : Appendice en forme de fouet

**Flasque** : Mou, dépourvu de fermeté, d'élasticité

**Flexueux** : Qui est infléchi ou courbé irrégulièrement (marge piléique, poils, hyphes, cystides, stipe)

**Floconneux** : (= Floculeux) Semé de flocons, orné de petits grains mous et tendres

**Flocons** : Petites touffes, petites masses légères et tendres. Microscopiquement, un flocon se résout le plus souvent en une touffe de poils, parfois très nombreux, mais à l'œil nu ou sous la loupe un flocon a l'aspect d'un petit grumeau mou. On en trouve en nombre, surtout sur le stipe et particulièrement à son sommet. Quelques chapeaux en présentent également, mais alors leur formule microscopique est généralement différente de celle des flocons pédiculaires : on n'a plus ici de touffes, mais des agrégats, des faisceaux hyphiques plus ou moins pyramidaux.

**Floriforme** : En forme de fleur

**Flouve** : La flouve (*Anthoxanthum odoratum*) est une graminée (poacée) vivace utilisée comme fourrage et qui donne au foin son odeur remarquable lorsqu'il est coupé, odeur très semblable à l'odeur de coumarine.

**Foliicole** : Qui croît parmi les feuilles caduques. Ne pas confondre avec épiphyllé : qui croît sur les feuilles.

**Fondamental** : On l'emploie en microscopie pour désigner les tissus principaux du champignons (exemple Hyphes fondamentales)

**Fongique** : Qui se rapporte aux champignons

**Formol** : Réactif. Utiliser du formol commercial sans addition d'eau. Donne des indications de premier ordre avec certaines espèces. Réactions souvent très tardives (plusieurs heures).

**Fossette** : Petite dépression à contour plus ou moins arrondi qu'on peut trouver sur le chapeau et surtout sur le pied (différent de alvéolé, qui est plus profondément creusé)

**Fourchu** : Divisé à l'extrémité en deux branches. En cas de divisions multiples, on dit plutôt ramifié.

**Fragile** : Aisé à rompre, sujet à se casser, à se détériorer

**Frangé** : Dont les bords sont dilacérés ou abondamment appendiculés et, de ce fait, semblent ornés d'une frange irrégulière

**Friable** : Qui se brise ou s'écrase aisément en se réduisant en menus fragments

**Froncé** : Orné de rides, de plis très accusés

**Fugace** : Structure qui disparaît rapidement sur un organe (ex. voile ou anneau chez certains champignons)

**Fulgineux** : Couleur de suie. En mycologie : d'un gris sombre, gris bistré.

**Funicule** : Faisceau filamenteux d'hyphes fixant les péridioles à la couche interne de la fructification

**Furfuracé** : Comme couvert d'une sciure très fine

**Fuscescent** : Désigne une couleur brun sale, brun gris. Ce terme est aussi employé pour signaler une évolution de couleur.

**Fusiforme** : (Stipe) En forme de fuseau, atténué aux deux extrémités

## -- G --

**Gaïac** : Réactif. La chair du chapeau ou du pied se teinte habituellement de bleu vert à bleu gris sous l'effet du réactif (sinon, il peut aussi se produire un virage au jaune ou brun jaune).

**Gaine** : Etui ou enveloppe

**Galbé** : S'applique à une lame dont l'arête dessine une courbe concave en avant, puis une contre courbe en arrière et s'arrondit au pied.

**Gastéromycète** : Basidiomycète dont les spores naissent à l'intérieur de la fructification

**Gélatineux** : Qui a l'aspect de la gelée : translucide et peu consistante. Certaines espèces sont entièrement gélatineuses (Trémellacées), mais chez d'autres, on distingue parfois une couche gélatineuse intercalaire dans la chair du chapeau, par ailleurs de consistance normale (Pleurotus).

**Gélinifé** : Transformé en gélin, en gelée ou en un corps translucide ayant l'aspect de la gelée. Ce phénomène observable dans certaines parties des champignons, est vraisemblablement dû à un gonflement par hydratation. On reconnaît une hyphe gélinifée à son hyalinité, à une certaine homogénéité optique, à une certaine réfringence qui lui donne un aspect fondu, et, si l'on peut ainsi dire, on ne sait quelle douceur à l'œil.

**Gélin** : Tissu ayant l'apparence de la gelée

**Génératrice** : (Hyphé) Adjectif désignant une forme d'hyphé cloisonnée présente chez tous les champignons, habituellement à parois minces, constituant la structure de base de la trame et donnant naissance aux autres types d'hyphes ainsi qu'aux cellules spécialisées de l'hyménium.

**Géniculés** : Se dit d'organes allongés, présentant une ou plusieurs coutures, non obligatoirement, mais généralement renflées comme l'articulation d'un genou (poils).

**Genre monotypique** : Genre qui ne renferme qu'une seule espèce

**Genre** : Rang hiérarchique du règne fongique (ex: Boletus, Peziza...)

**Géotrope** : Dirigé vers (positif) ou s'éloignant (négatif) de la terre

**Géotropisme** : Propriété que possèdent certains organes ou parties d'organes, de prendre, sous l'action de la pesanteur, une direction donnée par rapport au sol. Quand la direction prise est verticale et orientée de haut en bas, le géotropisme est dit positif, il est dit négatif dans le cas contraire.

**Gercé** : (= Craquelé, crevassé, fendillé) Dont la surface est munie de gerçures

**Gerçure** : Fine fente parcourant et divisant une surface

**Gibbeux** : (= Bosselé, moduleux, tuberculeux) (Chapeau, spore) Muni d'une ou de plusieurs bosses irrégulièrement disposées

**Glabre** : Dépourvu de poils, aussi courts soient-ils

**Glabrescent** : Presque glabre, à peine vilieux

**Glandiforme** : En forme de gland. S'applique à peu près exclusivement au chapeau de certaines espèces, au stade de la jeunesse (coprins)

**Glanduleux** : Muni de glandes, c'est à dire pour certains Suillus, de buissons de cystides au sein desquels se forme un exsudat qui perle sur le pied ou à l'orifice des pores

**Glaucque** : Vert tirant sur le bleu

**Gléba** : Masse contenant les spores chez les gastéromycètes, partie se transformant en poudre lors du vieillissement

**Glébuleux** : Comme une terre fraîchement labourée

**Gléocystide** : Cystide à contenu particulier, S + si elle réagit avec la sulfo-vanilline, S - si elle n'y réagit pas.

**Gléoplère** : Se dit d'une hyphé conductrice qui renferme des gouttes huileuses dans son plasma

**Globuleux** : (= Sphérique, rond) En forme de globule, c'est à dire de forme sphérique ou sphéroïdale.

**Gluant** : (= Glutineux) Comme couvert de glu, très visqueux

**Goniosporé** : A spores aux contours anguleux, bossues, noduleuses pour les Inocybes. Grec: gonia = angle

**Graminicole** : Qui croît sur des graminées ou dans leur voisinage

**Granulation** : Ensemble de petits grains, mais on dit aussi et couramment granulation quand on veut désigner non pas un système de grains, mais un granule. Par exemple : pied ponctué à son sommet d'un petit nombre de granulations brunes.

**Granulé** : Qui offre des granulations (ensemble de petits grains)

**Granuleux** : Présentant de petits grains. Un chapeau granuleux est un chapeau ponctué de petites saillies arrondies. Une chair granuleuse est comme formée d'une multitude de granules et n'est ni unie, ni onctueuse (Lactario-Russulés) on dit plus volontiers grenue.

**Gras** : (Chapeau, lames) S'emploie pour définir une certaine qualité de toucher. N'est nullement visqueux et n'adhère nullement au doigt, mais est humide et très lisse. Le doigt glisse comme sur une surface huilée.

**Grégaire** : Se dit des espèces qui croissent en troupe

**Grêle** : Qui est étroit et allongé

**Grénélé** : Orné de points, de petits grains très rapprochés. Caractérise l'arête des lames quand elle présente comme des grains disposés sur toute sa longueur, du fait de minuscules bouquets de cellules stériles marginales.

**Grenu** : (= Granuleux) (Chair, chapeau) Présentant de petits grains, cassant comme de la craie (Russules, lactaires)

**Grisaille** : Terme assez ambigu utilisé pour caractériser un aspect difficile à décrire lorsque qu'un élément (chapeau par exemple) est recouvert d'une sorte de voile peu net, confus et lâche lui donnant un ton gris argenté.

**Grivelé** : Mêlé de gris et de blanc par petites touches fines, comme l'est le plumage de la grive. Normalement, le blanc et le gris sont les seules teintes pouvant donner l'effet dit grivelé, mais cette conception a été quelque peu étendue et on peut dire par exemple : chapeau crème, citrin, grivelé de brun.

**Grumeau** : Petit grain, granulation. Un grumeau est toutefois moins dur et moins défini qu'une granulation.

**Grumeleux** : (Chair, stipe) Composé, orné de grumeaux

**Guttation** : Sécrétion sous forme de gouttelettes sur les poils, soies, etc. et conditionnée par un fort degré d'humidité de l'air ambiant empêchant l'évaporation

**Guttulé** : Marqué de petites taches arrondies semblable à des gouttelettes, d'une autre couleur que le fond

**Guttule** : (Spore) Petite gouttelette

**Gymnocarpes** : Caractérise les espèces dont l'hyménium est nu dès le principe, c'est à dire naît à la surface du primordium, sans la protection de quelque volve que ce soit

## -- H --

**Habitat** : Milieu dans lequel se développe un être vivant. Caractérisé par l'ensemble des conditions régnant à l'endroit où croît une espèce : nature du sol, nature du couvert, plantes avoisinantes, ensoleillement... etc.

**Habitus** : (= Faciès) Aspect général, macroscopique, d'un champignon.

**Hallucinogène** : "Qui provoque des hallucinations ; les substances psychotropes entraînent une altération des perceptions sensorielles"

**Halocystide** : Cystide ornée d'une guttule apicale

**Halophile** : Se dit de champignons qui poussent dans les terrains salés (par exemple, *Psalliota bernardii*).

**Haploïde** : Se dit d'un noyau, d'une cellule, d'une hyphé ou d'une fructification ayant seulement n chromosomes (différent de diploïde)

**Héliophile** : Qui aime la lumière, les stations bien exposées au soleil

**Hémi-angiocarpe** : Caractérise les espèces dont l'hyménium se forme à l'abri d'un voile universel mais tôt détruit, persistant rarement au-delà des très jeunes stades. L'hyménium naît donc dans une cavité annulaire close, mais poursuit son développement à l'air libre, après rupture du voile protecteur.

**Hémisphérique** : Qui a la forme d'une demi-sphère

**Hémolysine** : Substance qui détruit les globules rouges du sang. Les helvelles renferment des hémolysines.

**Hérissé** : Couvert de poils raides et dressés. Peut se dire aussi de surfaces non pileuses, présentant d'autres ornements que des poils, si ces ornements sont saillants et dressés, on peut fort bien dire : chapeau hérissé d'écailles redressées, ou bien hérissé de squames récurvées.

**Hétérodiamétrique** : Se dit d'un élément dont la longueur est supérieure à la largeur (par exemple, pour les spores allongées)

**Hétérogène** : De différentes natures (différent de homogène)

**Hétérosporie** : Caractère spécifique de quelques rares espèces : *Omphalia*, *Sphagnicola*..., dont les spores sont de taille et de forme très différentes à l'intérieur d'une même sporée.

**Hexagonal** : A six sommets (par exemple, les spores en vue frontale de *Psilocybe coprophila*)

**Hiemale** : (= Hivernale) Qui croissent en hiver

**Hilaire** : Région située au-dessus de l'apicule chez certaines spores et présentant une dépression ou limitant une zone lisse

**Hile** : Point d'insertion d'une spore sur son support

**Hirsute** : Présentant des poils souvent raides et désordonnés

**Hispide** : Couvert de poils épars, un peu rigides

**Histologie** : Branche de la biologie et de la médecine qui étudie les tissus biologiques. Grec: *istós* = tissu + *lógos* = discours.

**Hivernale** : (= Hiemale) Qui croissent en hiver

**Holobaside** : Baside unicellulaire, non cloisonnée, typique des *Holobasidiomycètes* (= *Homobasidiomycètes*)

**Holotype** : (Nomenclature) Type original qui a servi à la typification précise d'une espèce, explicitement désigné par l'auteur du nom dans la publication originale (publication validante). L'holotype est toujours celui d'un nom de taxon (et non du taxon lui-même, car un taxon n'a pas d'existence matérielle, c'est seulement une catégorie).

**Homogène** : De même nature (différent de hétérogène)

**Horizontal** : Parallèle à l'horizon

**Hoyer** : Milieu de conservation de préparations microscopiques aqueuses

**Humicole** : Champignon se développant dans l'humus

**Humide** : Légèrement mouillé, s'emploie surtout pour le chapeau dont la surface retient un peu d'eau

**Humus** : Couche du sol enrichie en matière organique

**Hyalin** : Ayant l'aspect du verre, presque transparent

**Hydnoïde** : Se dit d'un hyménophore (hyménium) orné d'aiguillons coniques plus ou moins longs

**Hygrophane** : "Qui change de couleur selon l'état hygrométrique de l'air (généralement palissant en séchant, soit par zones concentriques, soit par bandes radiales; le chapeau peut reprendre ses couleurs initiales par réhydratation, mais pas toujours)"

**Hygrophanéité** : Propriété des tissus hygrophanes

**Hygrophile** : Qui aime l'humidité, qui croît dans les stations humides

**Hygroscopique** : qui a tendance à absorber l'humidité de l'air

**Hyméniderme** : Revêtement hyméniforme

**Hyméniforme** : Couche cellulaire construite comme un hyménium, c'est-à-dire dont les cellules sont disposées les unes à côté des autres et perpendiculairement à la surface.

**Hyménium** : Alignement de cellules fertiles. L'hyménium est une couche mono-cellulaire. Mot utilisé pour décrire la couche supérieure (peau) du champignon.

**Hyménoderme** : Cuticule qui présente une structure d'hyménium, c'est-à-dire formée de cellules dressées, piriformes clavées ou arrondies

**Hyménoforme** : Qui a la structure d'un hyménium (par exemple, la cuticule d'un Marasmius)

**Hyménophore** : Surface portant l'hyménium

**Hyménopode** : Couche de tissu, généralement formée d'hyphes grêles, située entre le sous-hyménium et le médiostate

**Hypertrophié** : A croissance excessive, envahissante

**Hyphe gléoplère** : Hyphe renfermant des gouttelettes huileuses

**Hyphe skeletoligative** : Hyphe squelettique ramifiée

**Hyphe squelettique** : Hyphe à paroi épaisse (presque pleine), peu ramifiée et dépourvue de cloison

**Hyphe** : Chaîne de cellules fusionnées ou non, et constituant le mycélium. Nom masculin dans les dictionnaires, mais employé au féminin par les mycologues.

**Hyphique** : Qui est propre ou relatif aux hyphes

**Hypobaside** : Portion basale, globuleuse ou piriforme de la baside, de laquelle naît l'épibaside (chez les Tremellaceae)

**Hypoderme** : L'une des couches du revêtement piléique

**Hypogé** : Qui se développe sous terre

**Hypophylle** : Couche de tissu située au fond des lames et plus ou moins différenciée

**Hystérothèque** : "Fructification allongée des Hystériales ; elle reste fermée jusqu'à la maturité et s'ouvre alors par une fente longitudinale"



**Ianthinosporé** : Qui a des spores en tas violettes ou violacées

**Imbriquées** : (Ecailles) Qui se recouvrent partiellement comme le font les tuiles d'un toit.

**Imbu** : Se dit des carpophores (ou de leur chair) quand ils sont gorgés d'eau (différent de sec, déshydraté imbibé)

**Immarginé** : Bulbe dépourvu de marge, de rebord (différent de marginé)

**Immerse** : Se dit d'une cystide incluse dans l'hyménium au-dessus duquel elle ne fait pas saillie

**Immersion** : (Microscope) Caractérise l'objectif 100x du microscope optique dont la lentille frontale doit baigner dans l'huile à immersion

**Immuable** : Qui ne change pas (généralement de couleur)

**Incarnat** : De couleur chair

**Incisée** : (Marge) Découpée, divisée par des fentes, des incisions. Ne se dit guère que de la marge du chapeau quand elle est fissurée radialement.

**Inclus** : Qualifie un élément complètement contenu dans un autre élément

**Inconstant** : Se dit d'éléments généralement caractéristiques mais qui peuvent parfois manquer.

**Incrustations** : Formations cristallines sur la paroi des hyphes. On parle d'hyphes incrustées.

**Incrusté** : Terme réservé à la microscopie pour désigner des éléments (Hyphes ou cystides) qui présentent des incrustations, c'est à dire des granules microscopiques sur leurs parois.

**Incurvée** : La marge piléique est dite incurvée quand elle est nettement arrondie en direction du bas, quand sa courbure tend à refermer le bord du chapeau. Lorsque l'incurvation est très prononcée, la marge est alors dite enroulée ou involutée. Infléchi est presque synonyme de incurvée, mais avec une légère nuance de coudure plus ou moins nette qui ne se retrouve absolument pas dans le mot incurvée.

**Individualisé** : (Mamelon, verrues) Défini individuellement, qui tranche sur le fond et ne se confond pas. Distinct du reste.

**Inégales** : Se dit des lames quand des lamelles et des lamellules s'intercalent entre elles

**Inféodé** : Qualifie la dépendance étroite d'une espèce avec son écologie, souvent un arbre.

**Infère** : "(Anneau) Situé assez bas sur le pied. Terme à abandonner car prêtant à confusion, certains auteurs l'utilisant pour désigner les anneaux ascendant vers le haut du pied. (Mieux vaut, dans ce dernier cas, employer l'expression : ""d'origine inférieure""). (Hyménophores) Tourné vers le bas."

**Infléchi** : "Courbé, et, plus spécialement, courbé vers l'intérieur (différent de réfléchi). Est presque synonyme de ""incurvé"" mais ""infléchi"" paraît comporter une légère nuance de coudure plus ou moins nette, qui ne se retrouve pas dans le mot incurvé."

**Infractée** : (Marge du chapeau) Brusquement enroulée, coudée vers le haut. Il y a donc une idée de cassure nette qu'on ne retrouve ni dans incurvé ni dans infléchi.

**Infraspécifique** : D'un rang systématique inférieur à l'espèce. Se dit, par exemple, de la sous-espèce, de la variété ou de la forme.

**Infundibuliforme** : (= Cyathiforme) (Chapeau) En forme d'entonnoir

**Innés** : (Ecailles, fibrilles, mèches) Se dit des ornements qui font corps avec le fond, ne s'en détachant aucunement et paraissant en continuité avec lui. Dans le sens usuel, des fibrilles innées sont des fibrilles formées dans le revêtement même et y demeurant entièrement incorporées, sans bout libre, sans redressement terminal. Toutefois, un ornement peut parfaitement être inné et avoir une extrémité libre, on peut fort bien concevoir des écailles redressées et cependant innées, si elles proviennent du fond lui-même, si elles sont venues ensemble avec lui. C'est le cas chez beaucoup de Pholiotas, chez P. squarrosa par exemple.

**Inoperculé** : (Asque) Qui laisse échapper les spores par un pore apical

**Insapide** : (= Insipide) Dépourvu de saveur

**Inséparable** : Qui ne peut être séparé. (Cuticule) Qui ne peut être séparée de la chair si on la soulève à partir de la marge en tirant vers le centre.

**Insertion** : Raccordement, jonction ou implantation. (Lames) C'est le raccordement des lames avec le pied. Le mode d'insertion exprime l'aspect que prend ce raccordement : lames libres, écartées, adnées, décurrentes, échancrées etc.

**Insipide** : (= Insapide) Dépourvu de saveur

**Intercellulaire** : Disposé entre les cellules ou les hyphes, donc à l'extérieur des parois

**Interfertilité** : Contraire de l'incompatibilité



**Interhyphique** : Se dit de pigments localisés entre les hyphes.

**Interrupto-réticulé** : S'applique surtout aux spores des lactario-russulés pour désigner un réseau très incomplet.

**Interveination** : (= Intervention) Réunion, anastomose de veines

**Intervenés** : (Lames) Reliées entre elles par des veines accusées au point de se poursuivre d'un feuillet à l'autre et courant également dans le sinus interlamellaire. Ceci se rencontre surtout chez les espèces à lames espacées et, plus encore chez celles où les lames sont rudimentaires (Mycena, Omphalia...). Dans les cas limites, on ne sait plus toujours ce qui est lame et ce qui est interveination (Marasmius candidus). (différent de veiné).

**Intracellulaire** : Disposé à l'intérieur des cellules ou des hyphes

**Intrication** : Enchevêtrement, emmêlement

**Intriqué** : Enchevêtré, emmêlé

**Inversé** : Dont les tissus ont une trame bilatérale renversée

**Involuté** : (Chapeau) Dont la marge est enroulée en dedans (différent de révoluté)

**Irpicoïde** : (Hyménium) Formé de pores déchirés, de palettes, de dents aplatis partiellement connés

**Irrégulier** : Non régulier, non symétrique

**Isabelle** : (Couleur) Jaune pâle et un peu sale, blond roussâtre, comme la crinière des chevaux du même nom

**Isodiamétrique** : Se dit d'un élément dont la longueur et la largeur sont égales (par exemple, pour des spores globuleuses)

**Isolé** : (= Solitaire) Séparé

**Isotype** : Exsiccatum de remplacement pour le holotype

**Ivoire** : (Couleur) D'un blanc très faiblement lavé de jaunâtre

**Ixocutis** : Cuticule gélatinisée, c'est-à-dire dont les hyphes couchées gonflent à l'humidité et se gélifient

**Ixohyphide** : Extrémité d'hyphes gélatinisée, ressemblant à une paraphyse, à paroi mince ou épaisse

**Ixotrichoderme** : Structure de la cuticule dans laquelle les éléments superficiels sont dressés, gonflent à l'humidité et se gélifient

-- J --

**Jonquille** : (Couleur) Du jaune de la jonquille

-- K --

**KOH** : "Nom scientifique de la potasse, hydroxyde de potassium, produit chimique caustique ; utilisé en réaction sur le stipe de certains champignons"

-- L --

**Labyrinthiforme** : (= Dédaléens) Extrêmement tortueux et contournés. Certains bolets ont, sur le jeune, des pores labyrinthiformes.

**Lacéré** : (marge piléique, anneau) Irrégulièrement découpée, déchirée, déchiquetée

**Lacinié** : Divisé en lanières ou en lambeaux étroits. Peut s'appliquer à la bordure de l'anneau ou autres parties du champignon.

**Lactescent** : (Chair) Qui laisse échapper un suc laiteux à la cassure

**Lactifère** : (= Laticifère) Se dit d'hyphes de la chair ou des lames contenant un suc laiteux

**Lacunés** : Petites cavités

**Lacuneux** : (Stipe) Qui comporte des lacunes (petites cavités)

**Lagéniforme** : En forme de bouteille

**Lagénocystide** : Cystide à long bec tubuliforme incrusté

**Laineux** : (= Lanugineux) Couvert de poils denses, mous ou tout au moins non raides, non isolément dressés, mais au contraire assemblés comme de la laine

**Lait** : (= Latex) Suc, généralement mais pas toujours coloré, et plus ou moins opaque, s'écoulant de la chair ou des lames de certaines espèces quand on les brise ou les blesse.

**Lame** : Feuillet situé à la face inférieure du chapeau d'un grand nombre de champignons

**Lamelle** : Lame de dimension moyenne. Certains auteurs considèrent comme synonymes les termes lame et lamelle.

**Lamellé** : Muni de lames ou de lamelles.

**Lamellule** : Lame incomplète, partant de la marge, mais s'arrêtant à mi-chemin en direction du pied ou même n'ayant pour longueur que le cinquième ou le dixième du rayon du chapeau

**Lamprocystide** : Cystide conique à parois épaisses, incrustées, émergeant ou non de l'hyménium. Grec: lamprós = brillant.

**Lancéolé** : Ayant l'aspect (souvent en terminaison) du fer d'une lance, en général, sans être aussi pointu

**Lanugineux** : (= Laineux) Couvert de poils denses, mous ou tout au moins non raides, non isolément dressés, mais au contraire assemblés en donnant l'apparence de la laine

**Lardacé** : (Lames) Qui a la consistance ou le toucher du lard

**Largeur** : Terme général qui caractérise la plus petite dimension prise dans le plan en 2D.

**Laricicole** : Qualifie une espèce liée aux mélèzes (Larix)

**Larmiforme** : En forme de larme ou de goutte d'eau.

**Larmoyant** : (Stipe, Lames) Se dit des organes lorsqu'ils exsudent de fines gouttelettes semblables à des larmes. Caractère apparaissant surtout en haut du pied chez certaines espèces comme Limacella guttata et au niveau des lames comme Hebeloma crustuliniformis et Lacrymaria velutina.

[www.mycodb.fr](http://www.mycodb.fr)

**Latéral** : Situé sur le côté. (Stipe) Un pied latéral est le cas limite d'un pied excentrique. Pour qu'un pied puisse être dit latéral, il faut que la marge du chapeau n'en fasse pas le tour, caractère assez rare.

**Latex** : (= Lait) Suc, généralement mais pas toujours coloré, et plus ou moins opaque, s'écoulant de la chair ou des lames de certaines espèces quand on les brise ou les blesse.

**Laticifère** : (= Lacticifère) Se dit d'hyphes de la chair ou des lames contenant un suc laiteux.

**Lectotype** : (Nomenclature) Spécimen qui devient le type nomenclatural en absence d'holotype lors de la publication d'origine. Il est possible de lectotyper un nom de taxon postérieurement à la publication initiale en choisissant un lectotype parmi les éléments du matériel original s'il en subsiste. Il peut s'agir de tout spécimen (ou illustration) sur lesquels on peut démontrer que la description originale a été basée. S'il est unique, ce matériel devient automatiquement un type (virtuel) appelé « lectotype obligatoire non désigné ». Pour être reconnu, il doit être publié suivant des règles consignées dans le Code de Nomenclature.

**Lécythiforme** : A sommet capité

**Léiosporé** : Spores lisses pour les Inocybes

**Lenticelle** : Ouverture au niveau de l'écorce des arbres et des buissons permettant les échanges gazeux

**Lenticulaire** : Se dit des spores à forme aplatie et arrondie comme une graine de lentille

**Lentiforme** : "En forme de lentille (graine de *Lens culinaris*) ; des formes semblables sont aussi qualifiées de « mitriformes »"

**Leptocystide** : Cystide vraie (élément stérile) de forme très variable, mais à paroi toujours mince

**Létal** : Mortel

**Leucosporé** : Qui a des spores de couleur blanche. A noter qu'une sporée blanc crème très pâle est à l'extrême limite de ce que l'on peut permettre pour qualifier une espèce leucosporée.

**Lévisporé** : Terme qui indique qu'une spore est lisse, s'emploie surtout pour les Inocybes.

**Libre** : (Lames) Distantes du pied, non soudées à ce dernier

**Ligneux** : Qui possède la consistance du bois. S'emploie pour indiquer la consistance ferme et presque dure d'un champignon ou d'une de ses parties.

**Lignicole** : Se dit des champignons poussant sur le bois (arbres, racines, bois mort)

**Lignivore** : (= Xylophage) Se dit des espèces se nourrissant de bois et le désagrégant : Polypores, Armillaires, *Serpula lacrymans* (Mérule).

**Lilacé** : Dont les nuances rappellent la couleur du lilas

**Limbe** : (Volve) Par analogie avec le limbe de la feuille chez les Spermaphytes, on nomme ainsi parfois la partie libre de la volve

**Limoniiforme** : En forme de citron

**Linéaire** : (Poils) Se dit des organes allongés et extrêmement étroits

**Liseré** : Bordure étroite (comme l'est la lisière d'un tissu). (Lames) Une lame munie d'un liseré rouge est une lame dont l'arête est très étroitement bordée de rouge.

**Lisse** : (Chapeau, Stipe, Spores) Sans aspérités ni rugosités. Dépouillées d'accidents superficiels et même des plus légères rugosités, donc à surface parfaitement unie.

**Livide** : Teinte de la nuée d'orage ou couleur du plomb. Gris auquel se mêle un soupçon de bleuâtre. Certains auteurs définissent livide comme : bleuâtre-noirâtre plus ou moins violacé.

**Lobé** : (= Lobulé) Qui présente des lobes (parties plus ou moins arrondies et séparées des autres par des sillons ou des sinus plus ou moins profonds)

**Lobe** : Partie d'un organe, plus ou moins arrondie. Les lobes sont séparés les uns des autres par des sillons ou des sinus plus ou moins profonds.

**Lobule** : Lobe secondaire, donc lobe d'un lobe, un lobe étant une partie d'un organe plus ou moins arrondie et séparée des autres par des sillons ou des sinus. Employé aussi fréquemment dans le sens de : petit lobe.

**Localité** : Indication purement topographique, s'appliquant à une étendue d'une certaine importance.

**Loculi** : Cavité creusée dans le stroma et où se forme l'hyménium (chez les espèces qui ne forment pas de périthèces)

**Longitudinal** : Disposées suivant la longueur

**Longueur** : Terme général qui caractérise la plus grande dimension prise dans le plan en 2D

**Loqueteux** : Orné de molles fibrilles plus ou moins agglomérées en lambeaux, vêtu de loques. Peut s'appliquer à une marge piléique fortement et irrégulièrement appendiculée.

**Losangique** : (= Rhomboïdal) En forme de losange

**Lubrifié** : Glissant par humidité superficielle, comme gras sous le doigt, mais ne collant pas

**Lucifuge** : Qui fuit la lumière

**Luisant** : (= Lustré) Dont la surface est brillante (différent de mat). Une surface luisante n'est pas nécessairement unie, par exemple un pied peut être en même temps luisant et strié. De même ce qui est luisant n'est pas forcément glabre ou dépourvu d'ornements : un pied peut être luisant sous de grêles fibrilles etc...

**Lustré** : A peu près synonyme de luisant. Nous l'utilisons comme atténuatif de luisant.

**Luminescent** : Faiblement lumineux (d'une luminosité qui n'est généralement discernable que dans l'obscurité)

**Lusus** : (= Anamorphose) Anomalie telle que non seulement la forme extérieure du champignon est entièrement modifiée, mais encore sa structure même. Certains lusos de champignon sont classiques, par exemple la forme anormale de *Lentinus lepidus*.

**Lyocystide** : Cystide à parois épaisses solubles dans le KOH à 10 %

-- M --

**Macrocystide** : Longue cystide venant des profondeurs de la trame, réservée aux lactario-Russulés.

**Macroscopique** : Se distinguant à l'oeil nu ou, à la rigueur, à la loupe

**Maculé** : Taché

**Macule** : Tache, plages d'une teinte autre que celle du fond

**Mamelon** : Emergence située au centre du chapeau de certains champignons

**Mamelonné** : Qui présente un mamelon (émergence située au centre du chapeau)

**Manchon** : Fourreau, ou gaine, souvent mince qui entoure un organe

**Marbré** : Qui présente des marbrures (taches irrégulières partiellement contiguës, plus ou moins reliées par des veines, et tranchant par leur teinte sur celle du fond)

**Marbrures** : Taches imitant celles du marbre, c'est à dire irrégulières, partiellement contiguës, plus ou moins reliées par des veines et tranchant par leur teinte sur celle du fond

**Marcescent** : (= Marcescible) Sujet à se flétrir, à se dessécher sans pourrir (comme les Marasmes). Il est évident que la marcescibilité s'entend : dans des conditions normales. Les moins marcescibles, les plus putrescibles des espèces peuvent se dessécher si elles ont poussées par le sec ou sont surprises par un vent puissant et prolongé. Elles ne seront pas dites marcescentes ou marcescibles pour cela.

**Marcescible** : Destiné à se flétrir, qui ne pourrit pas.

**Marge** : (Bulbe) Rebord plus ou moins net que présente le bulbe à sa partie supérieure. (Chapeau) Bord du chapeau du champignon. (Lames) Bord libre des lames, on dit plus communément arête.

**Marginal** : Qui appartient, est relatif à la marge de l'élément considéré

**Marginé** : Qui est muni d'une marge, d'un rebord (différent de immarginé)

**Marginelle** : (1) Diminutif de marge, donc portion très étroite du bord du chapeau. (2) (= Voile marginal) Prolifération péripiléique qui, convergeant vers le pied et s'y soudant, peut donner un faux anneau.

**Massue** : (= En massue, claviforme, clavé, clavulé) En forme de massue, c'est à dire à extrémité obtuse, sensiblement mais progressivement renflée, le renflement se trouvant à l'opposé de l'insertion

**Mat** : (= Lustré, satiné) Non brillant, dépourvu d'éclat (différent de luisant)

**Matrix** : Désigne l'hôte (plante supérieure) d'un champignon parasite

**Mèches** : Petits bouquets de fibrilles agglomérées en faisceaux. Les mèches ornent le pied et le chapeau de certaines espèces. Elles peuvent être innées, apprimées, retroussées, récurvées, etc...

**Méchu** : Recouvert de mèches

**Méchule** : Petite mèche

**Méchuleux** : Recouvert de méchules (petites mèches)

**Médian** : Situé au milieu. (Anneau) Inséré à mi-hauteur du pied

**Médiostrate** : Couche de tissu contenant le plan médian de la lame chez les champignons à feuillets

**Medulla** : Moelle ou couche médiane entre l'hyménium et l'excipulum

**Médullaire** : Qui est de la nature de la moelle

**Médulle** : (= Moelle) Tissu mou, lâche, spongieux, peu cohérent, se trouvant à l'intérieur du pied de quelques espèces

**Médulleux** : "(= Médullé) (Stipe) Se dit d'un pied dont l'intérieur est constitué de médulle (tissu mou, lâche, rappelant la moelle de sureau). Presque synonyme de ""farci"", avec la différence que, dans un pied farci, la moelle n'est pas aussi bien délimitée que dans un pied médulleux, où elle tend à se séparer de la partie périphérique."

**Méiose** : Division réductionnelle des chromosomes (passage du stade diploïde à 2n chromosomes au stade haploïde à n chromosomes)

**Mélanosporé** : Qui a des spores en tas noirs. Il existe très peu d'espèces dont les spores soient vraiment noires. La majorité des Coprins par exemple, classiquement considérés comme mélanosporés ont en réalité des spores purpurin-noirâtre, bistre-purpuracé, bistre-noirâtre mais jamais noirs. Les Panéoles sont probablement les champignons dont les spores en tas approchent le plus de la teinte noire.

**Melzer** : Réactif utilisé pour détecter l'amyloïdie ou la dextrinoïdie

**Membranaire** : Appartenant à la membrane d'un élément. Ex : pigments membranaires.

**Membrane** : Paroi cellulaire fine. Dans l'absolu, cette paroi devrait être si fine qu'elle ne serait visible qu'au microscope électronique.

**Membraneux** : (Chair) Se dit de la chair du chapeau quand elle est extrêmement mince et un peu tenace (notamment chez beaucoup de Marasmes). (Anneau) Qui a l'aspect et la consistance d'une membrane, c'est à dire qui est mince, souple, formé d'un tissu cohérent et quelque peu résistant.

**Mérulioïde** : Hyménophore plissé – poré, à sommets fertiles

**Mésopode** : Dont le pied est situé au centre du chapeau

**Mésopore** : L'une des couches de la paroi sporique

**Métachromasie** : Phénomène par lequel un corps ou un fragment de tissu plongé dans un colorant prend une teinte différente de celle de ce colorant. Grec: méta = changement + chrôma = couleur.

**Métachromatique** : (Colorant) Qui a la propriété de faire prendre à certains éléments cellulaires une teinte différente de celle de ce colorant. (Coloration) Coloration cellulaire résultant de la métachromasie (le plus souvent coloration en rouge ou en pourpre violacé par un colorant bleu). (Elément cellulaire) Elément ayant pris ou susceptible de prendre par métachromasie une coloration différente de la couleur du colorant qui lui a été appliqué.

**Métuliforme** : Terme ambigu car il a eu deux sens. Le sens le plus général le rapproche de lamprocystide puisqu'il désigne des cystides à parois épaisses et à sommet souvent cristulé. Fayod, quant à lui, l'employait pour désigner une cystide ventrue à col très grête, terminée par une petite tête. Latin: metula = petite pyramide + forma = forme.

**Métuloïde** : Cystide à paroi épaisse, souvent ornée au sommet d'une masse cristalline

**Micacé** : Poudré de très petits grains brillants. Ces grains existent réellement chez certaines espèces et classiquement chez Coprinus micaceus. Par extension, on qualifie aussi de micacé un chapeau dont la surface semble sablée de grains brillants, mais en réalité n'en comporte pas de vraiment définis (Conocybes déshydratés).

**Micron** : Millième de millimètre, micromillimètre (symbole μ)

**Miel** : Est utilisé pour qualifier une odeur rappelant cette substance. En revanche, il doit être proscrit pour désigner une couleur, tant la couleur du miel peut varier suivant l'écologie de celui-ci. En général, désigne une couleur tirant sur le blond.

**Mince** : Employé pour désigner des lames peu épaisses, c'est à dire dont la distance entre les deux faces est extrêmement ténue.

**Mitriforme** : En forme de mitre (coiffure d'évêque). Grec: mitra = bandeau, tiare

**Mobile** : Qui se déplace. (Anneau) S'applique à l'anneau lorsque non adhérent au pied, il coulisse librement le long de celui-ci (Lépiota procerus).

**Moëlle** : (= Médulle) Tissu mou, lâche, spongieux, peu cohérent, se trouvant à l'intérieur du pied de quelques espèces

**Moniliforme** : Se dit d'hyphes caractérisée par des étranglements aux cloisons de sorte que les cellules sont un peu vésiculeuses aux extrémités

**Monochrome** : D'une seule couleur

**Monomitique** : Constitué d'hyphes génératrices uniquement

**Monosperme** : Issu d'une seule spore

**Monosporique** : (= Monostérigmiq) Qui ne possède qu'une spore

**Monostique** : Dont les éléments sont disposés sur un seul rang. C'est le cas des diverticules des hyphes du revêtement piléique de certaines mycènes.

**Monostrate** : Qui ne constitue qu'une seule strate

**Montagnard** : Etage de la végétation située entre 700 et 1000 mètres d'altitude

**Moriforme** : Qui présente des saillies grumeleuses comme une mûre

**Morphologie** : Etude des formes et des structures dans les diverses sciences naturelles et, par extension, ces formes et ces structures elles-mêmes. On peut distinguer la morphologie externe et interne, macroscopique, microscopique, etc.

**Moucheté** : (Revêtement) Finement orné de petites taches squamuliformes

**Mucilage** : Substance végétale qui gonfle au contact de l'eau et produit une substance visqueuse semblable à la gélatine

**Mucilagineux** : Qui contient du mucilage, substance végétale qui gonfle au contact de l'eau et produit une substance visqueuse semblable à la gélatine

**Mucron** : Pointe brusque, courte et raide, à l'extrémité d'un organe. Dans la pratique, on n'exige pas que la pointe soit vraiment pointue, on donne le nom de mucron à tout court prolongement, même s'il est un peu obtus.

**Mucroné** : Qui se termine par une pointe

**Mucronule** : Petit mucron

**Mucus** : Element encore plus fluide qu'un mucilage

**Multinucléé** : (= Coenocytique) Possédant plusieurs noyaux par élément

**Muqueux** : Ayant l'aspect du mucus

**Muriforme** : Se dit de spores à cloisons longitudinales et transversales irrégulièrement disposées

**Muriqué** : Muni de pointes courtes et robustes. Peut s'appliquer au chapeau de quelques espèces.

**Muscicole** : Champignon qui pousse dans les mousses

**Mutique** : Sans pointe

**Mycélium** : Appareil végétatif des champignons, formé de filaments souterrains ramifiés

**Mycogone** : Champignon imparfait

**Mycologie** : Partie de la botanique consacrée à l'étude des champignons. Grec: mukes = champignon + logos = science, étude.

**Mycologue** : Personne étudiant les champignons d'une manière scientifique

**Mycophage** : Mangeur de champignons

**Mycorhize** : Association symbiotique entre le mycélium d'un champignon et les radicelles d'un arbre ou d'une plante (végétal supérieur). Chez les ectomycorhizes, les hyphes entourent les radicelles alors que chez les endomycorhizes, elles pénètrent dans les cellules de l'hôte. Dans les deux cas, il y a échange réciproque de substances.

**Myxomycètes** : Organismes voisins des champignons et caractérisés par un stade végétatif mobile, le plasmode, et un stade reproducteur avec formation de spores

**Myxosporium** : Ensemble des deux couches les plus externes d'une spore

## -- N --

**Napiforme** : En forme de navet. Expression incertaine puisqu'il y a des navets de toutes formes.

**Nauséeux** : Dont l'odeur et la saveur est franchement déplaisante et soulève le cœur

**Naviculaire** : "En forme de nacelle (de la nacelle-embarcation, non de la nacelle des astronautes). Ce mot sert à définir les organes microscopiques seulement, mais il peut être interprété de trois façons différentes : (1) Dans le sens de fusiforme : en forme de fuseau, c'est à dire allongé et atténué aux deux bouts. (2) En forme de barque, vue de coupe. (3) En forme de barque, vue en plan : bords parallèles; arrondie à un bout et effilée de l'autre."

**Nébuleuses** : (= Pommelées, nuageuses, papilionacées) (Lames) Se dit des lames dont la surface est marquée de taches nombreuses, peu étendues

**Némoral** : Qui croît dans les forêts

**Néotype** : (Nomenclature) Type désigné en l'absence de tout matériel original (sauf pour les noms sanctionnés). C'est un spécimen ou une illustration qui tient provisoirement lieu de type nomenclatural (tant que tous les matériaux sur lesquels a été fondé le nom du taxon font défaut). Il peut être contesté sous certaines conditions.

**Neutrophile** : Qui préfère les endroits neutres (en matière de pH)

**NH<sub>3</sub>** : "Chez les Conocybes ; les fragments de lames montés dans NH<sub>4</sub>OH (ammoniaque, qui dégage NH<sub>3</sub>) forment, si la réaction est positive, des cristaux – aiguilles, longs et hyalins"

**Nitrophile** : Qui affectionne ou qui exige des endroits riches en matière azotée (Clitocybe nitrophila)

**Nival** : Qui croît dans la neige, sous la neige (plusieurs espèces de Myxomycètes) ou dans l'immédiat voisinage des plaques de neige relictuelles au moment de la fonte. Au sens large : qui croît en hiver (dans la saison des neiges). Les espèces croissant en hiver sont mieux dites hivernales ou encore hiémales.

**Nodule** : (= Nodosité) Renflement en forme de petit nœud, de petite bosse

**Noduleux** : (Hyphes) Hyphes présentant de-ci de-là de brusques dilatations bien définies et généralement disposées sans régularité. (Spore) Bosselées, gibbeuses, tuberculeuses, qui présentent des nodules, spores munies de bosses individualisées assez volumineuses.

**Nom français** : Les noms français, aussi appelés noms vernaculaires, varient d'un pays à l'autre et même d'une région à l'autre de la France. C'est pourquoi le nom latin composé du genre, de l'espèce et de l'auteur fait toujours référence en matière de désignation d'un champignon.

**Nomenclature** : Système codé appliqué en Botanique et en Zoologie pour la dénomination des espèces. Les règles internationales contenues dans un code sont absolument nécessaires pour éviter une prolifération inutile de noms.

**Nu** : (Chapeau, Stipe, Spores) Dépourvu d'ornementation superficielle : sans verrues, écailles, poils, fibrilles, etc.

**Nuageuses** : (= Pommelées, nuageuses, papilionacées) (Lames) Se dit des lames dont la surface est marquée de taches nombreuses, peu étendues

**Nul** : Inexistant



**Obclavé** : (Poils, Pied, Cystides) Clavé à rebours, l'extrémité renflée se trouvant du côté de l'insertion

**Obconique** : En forme de cône renversé, c'est-à-dire la pointe en bas

**Obèse** : Très fortement ventru

**Oblitéré** : (Anneau) Peu formé, mal visible, réduit à un rudiment

**Oblong** : Environ deux à trois fois plus long que large

**Obsolète** : (Odeur, anneau, etc.) A peine perceptible, comme effacé. (Nom, terme etc.) Désuet, hors d'usage.

**Obtu** : (Chapeau, Cystides, Mamelon, Marge) À extrémités arrondies et formant un angle supérieur à 90° (différent de aigu)

**Obturbiné** : En forme de toupie renversée, pointe en l'air. Certains chapeaux, dans le jeune âge, peuvent être dits obturbinés.

**Ocelle** : Petit œil : tâche, marque, inclusion arrondie (guère utilisé, sinon pour désigner la guttule de la spore). On dit aussi que certaines lames pommelées, nuageuses, sont ocellées comme les ailes de certains papillons (Panaeolus papilionaceus, Entolome ocellé = Entoloma cetratum).

**Ochrosporé** : Qui a des spores de couleur ocre à brun rouille

**Ocracé** : Teinté d'ocre (jaune)

**Odontoïde** : Orné de dents plus ou moins développées

**Oïdies** : Conidies caténulées (en chaînettes) comme chez les espèces du genre Oidium

**Olivacé** : (= Olivâtre) De la teinte de l'olive

**Olivaire** : En forme d'olive

**Olivâtre** : (= Olivacé) De la teinte de l'olive, avec une très légère idée péjorative de : olive sale, plus accusée dans olivâtre que dans olivacé.

**Olive** : De la couleur de l'olive, c'est à dire vert obscur

**Ombilic** : Petite dépression assez définie se trouvant au centre d'un organe

**Ombiliqué** : Qui présente un ombilic. Se dit du chapeau quand son centre offre une dépression assez nette et brusque. N'est pas exactement synonyme de déprimé qui définit un enfoncement plus ou moins large, mais modéré et lentement progressif.

**Ombo** : Mamelon saillant

**Omboné** : Orné d'un ombon, ou ombo

**Ombrophile** : Qui aime les lieux ombragés, obscurs, et y croît de préférence

**Ondulé** : (= Onduleux) (Pied) Qui présente des ondulations, des sinuosités. Tout au plus pourrait-on dire que la longueur d'onde de ondulé est plus courte, celle de flexueux plus longue. Bosselé exprime parfois une notion du même ordre, mais n'est pas synonyme. (Marge) marge piléique ou onduleuse, qui présente des ondulations, des sinuosités, est sensiblement synonyme de flexueuse et de sinueuse. Tout au plus pourrait-on dire que la longueur d'onde des ondulées est plus courte, celle des flexueuses plus longue.

**Onduleux** : Voir Ondulé

**Onguiculé** : Pourvu d'onglets très apparents

**Onguiforme** : cheval. Indique non un contour mais un volume. Surtout utilisé pour les Porés épixyles épais et accotés par le flanc à leur support. S'applique également à de rares espèces charnues à fixation latérale (quelques petites pleurotes lignicoles). Latin: ungula = sabot.

**Ongulé** : Voir Onguiforme

**Ontogenèse** : Développement de l'individu, depuis la fécondation jusqu'à l'état adulte. (Par opposition à Phylogénèse, développement de l'espèce).

**Opaque** : Qui ne laisse pas traverser la lumière (antonymes : transparent, translucide)

**Operculées** : (Asques) Qui s'ouvrent par un opercule

**Orbiculaire** : De forme régulièrement circulaire

**Ordre** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'ales' (ex: pezizales, agaricales...)

**Organoleptique** : Se dit des propriétés d'une substance pouvant être appréciée par les organes des sens (couleur, odeur, rugosité etc.). Grec: órganon = organe + lêptikos = qui prend.

**Orné** : (Spore) Qui fait apparaître des punctuations, des aiguillons, des verrues ou un réseau

**Ornementation** : Ensemble des ornements existants à la surface d'un organe : par exemple l'ornementation du chapeau, du pied

**Ornements** : Ce qui orne. Tout ce qui rompt l'unité ou la monotonie d'une surface que ce soit celle du chapeau, du pied... Les fibrilles, mèches, écailles, verrues, punctuations flocons et... sont des ornements.



**Orophyte** : Qui croît en montagne. Grec: óros = montagne + phutón = végétal

**Ostiole** : "Pore généralement apical des périthèces des Sphérialés; sert à l'évacuation des spores (souvent prolongé en bec)"

**Ourlée** : Qui comporte un ourlet, une bordure : marge ourlée de blanc, c'est à dire étroitement bordée de blanc

**Ourlet** : Bordure étroite

**Ovale** : Se dit d'une spore dont une coupe optique est en forme d'œuf (l'ovale est une ligne plane)

**Ovoïde** : "En forme d'œuf (chapeau de la volvaire remarquable ou de la coulemelle, qui sont d'abord ovoïdes avant de s'étaler) (en vision spatiale ; c'est un « ovale de révolution »)"

**Ozonium** : Différenciation mycélienne existant chez quelques espèces et se présentant sous la forme d'un feutrage manifeste de teinte le plus souvent brune ou fauve. Le pied s'élanche du milieu de cet amas feutré.

## -- P --

**P.sp.** : Pars sporifera, partie portant les spores. Est parfois utilisé pour la masse des asques chez les Pyrénomycètes.

**Palissadique** : Se dit des terminaisons d'hyphes vésiculeuses ou clavées arrangées verticalement les unes à côté des autres à la manière d'une palissade

**Palissant** : Qui prend une teinte plus pâle après la coupe ou le froissement

**Paludéen** : Se dit d'un champignon qui pousse dans les marais, ou dans les lieux marécageux

**Papilionacées** : (= Pommelées, Nébuleuses, Nuageuse) Se dit des lames des chromosporées (Paneolus par exemple) quand, du fait de la maturation non simultanée des spores, elles sont, telle une aile de papillon, marbrées de plages plus ou moins foncées.

**Papille** : Saillie ou étirement brusque, assez bien défini mais de petite taille, obtus ou non, situé au centre ou à l'extrémité d'un organe. Se dit surtout du petit mamelon ornant certains chapeaux et de l'étirement étreint situé au sommet de certaines spores. Au pluriel : très petites saillies granuliformes, semées en grand nombre et presque touche à touche, sur une surface quelconque et surtout sur le chapeau

**Papillé** : (= Papilleux) (Chapeau) Employé dans le sens atténué, surface couverte de très petites saillies granuliformes, semées en grand nombre et presque touche à touche. (Spores) Ce sont des spores munies d'une papille.

**Papilleux** : (= Papillé) (Chapeau) Orné d'une papille, saillie ou étirement brusque assez bien défini mais de petite taille, obtus ou non, situé à l'extrémité, ou de papules, très petites saillies, superficielles, basses et arrondies. (Spores) Ce sont des spores munies d'une papille.

**Papules** : Très petites saillies, superficielles, basses et arrondies

**Papuleux** : Couvert d'un grand nombre de papules. Ne s'applique guère qu'à certains chapeaux et encore tout à fait exceptionnellement, car la papulosité est bien rare (Cortinarius papulosus)

**Papyracé** : Dont l'apparence ou la consistance rappelle celle du papier, c'est à dire qui est, en même temps, très mince, sec et un peu tenace. Peut s'appliquer à la chair et même parfois (Marasmius) au chapeau tout entier.

**Parabolique** : En forme de parabole. A appliquer au chapeau pour remplacer l'un des 2 sens de campanulé, terme ambigu, diversement interprété et, pour ces raisons, devant être rejeté. En mycologie, parabolique s'entend d'une parabole fort peu ouverte, tout à l'opposé du cas limite de l'hyperbole.

**Paraphyse** : Élément stérile trouvé entre les asques chez beaucoup d'Ascomycotina. La morphologie est parfois très importante pour la détermination.

**Parasite** : Qui vit aux dépens d'un organisme vivant, en lui portant plus ou moins préjudice

**Paratype** : (Nomenclature) Le paratype est un spécimen cité dans le protologue qui n'est ni l'holotype, ni un isotype, ni l'un des syntypes quand l'auteur a désigné plusieurs spécimens à la fois comme types.

**Pariétal** : "Se dit d'un pigment localisé dans la paroi cellulaire ; on dit aussi membranaire"

**Pectiné** : Assez profondément sillonné, divisé comme les dents d'un peigne. Latin: pecten = peigne.

**Pédicelles** : Petits pédicules ou pédoncules tels que la soie des mousses, les pédoncules secondaires des inflorescences, le stipe des petits champignons, la partie basale et atténuée d'un élément microscopique : stérigmate restant attaché à l'apicule ou long appendice semblable à un pied en particulier sur les spores des Lycoperdaceae

**Pédicellé** : Qui est pourvu d'un pédicelle (petit pédicule comme la soie des mousses, les pédoncules secondaires des inflorescences, le stipe des petits champignons ou la partie basale et atténuée d'un élément microscopique)

**Pédiculaires** : "Le mot latin pediculus, d'où vient le terme ""pédiculaire"" peut avoir deux significations: 1) petit pied, pédicule 2) Pou. Il en résulte que l'adjectif ""pédiculaire"" peut avoir lui aussi deux significations, selon qu'il se rapporte à un pédicule ou à l'insecte qui vit en parasite sur l'homme."

**Pédicule** : (= Pédoncule) (Botanique) Tout support d'un organe quelconque, quand il est plus ou moins allongé et grêle. (Anatomie) Toute partie rétrécie qui supporte un organe ou une portion d'organe. (Mycologie) S'emploie parfois pour désigner le pied (stipe) du champignon lui-même lorsqu'il est petit. Latin: pediculus = petit pied.

**Pédiculé** : (= Pédonculé) Qui est porté par un pédicule (support d'un organe ou partie d'organe quelconque, quand il est plus ou moins allongé et grêle). Peut se dire du champignon par opposition à sessile, mais on dit alors plus volontiers stipité.

**Pédoncule** : (= Pédicule) (Botanique) Tout support d'un organe quelconque, quand il est plus ou moins allongé et grêle. (Anatomie) Toute partie rétrécie qui supporte un organe ou une portion d'organe. (Mycologie) S'emploie parfois pour désigner le pied (stipe) du champignon lui-même lorsqu'il est petit.

**Pédonculé** : (= Pédiculé) Qui est porté par un pédoncule (support d'un organe ou partie d'organe quelconque, quand il est plus ou moins allongé et grêle). Peut se dire du champignon par opposition à sessile, mais on dit alors plus volontiers stipité.

**Pélargonié** : Qualifie une odeur évoquant celle du Pelargonium zonale (le géranium des fleuristes) (par exemple chez la volvaire gris souris).

**Pelliculaire** : Qui a la nature d'une pellicule. (Chapeau) S'emploie parfois pour caractériser un chapeau extraordinairement mince dont la chair est sub-nulle. (Cuticule) Se dit d'une cuticule lorsqu'elle est bien définie, séparable et très mince.

**Pellucide** : Translucide, qui laisse passer la lumière, mais cependant ne permet pas de distinguer les contours

**Pelucheux** : Qui a l'aspect de la peluche, c'est-à-dire couvert de poils longs, souples ou tout au moins peu raides, assez parallèles et plus ou moins obliques. Par extension, on l'emploie encore pour caractériser un chapeau couvert de mèches soyeuses très apprîmées, ou bien un pied orné de lambeaux fibrilleux ou fibrillo-soyeux et plus ou moins effilochés, tel que le stipe de beaucoup de petites Lépiotes.

**Pendant** : Qui pend. Parfois employé pour désigner les anneaux dont l'attache vient du haut du pied et dont la portion libre pend au-dessous de la portion qui adhère au pied.

**Perenne** : Vivace ou persistant, ne pourrissant pas à la fin de la saison (*Coltricia perrenis*), qui vit plusieurs années.

**Périderme** : Tissu de revêtement, couche superficielle

**Péridie** : Enveloppe externe entourant la masse fertile

**Péridiole** : Sorte de petit œuf renfermant des spores

**Péridium** : Membrane du basidiome des Gasteromycetidae

**Périspore** : Enveloppe la plus externe de la spore

**Péristome** : Ouverture sommitale de l'endopéridie chez les Geastrum

**Périthèce** : Ascocarpe sphérique, ovale ou piriforme des Pyrénomycètes s'ouvrant par un pore ou une fente et dans lequel les ascques sont diversement arrangés

**Persistant** : Qui ne se détache pas de lui-même du support (antonyme : caduc)

**Pétaliforme** : (= Pétaloïde, Spatuliforme, Spatulé) Qui a la forme d'un pétale, puis, dans un sens conventionnel, en forme de courbe fermée dont le sommet est élargi, très arrondi et dont la base est progressivement très contractée-étrécie. Ne s'emploie guère que pour définir la forme du chapeau de certaines espèces du genre *Pleurotus*. N'est pas synonyme de flabelliforme.

**Pétaloïde** : (= Pétaliforme, Spatuliforme, Spatulé) Qui a la forme d'un pétale, puis dans un sens conventionnel : en forme de courbe fermée dont le sommet est élargi, très arrondi et dont la base est progressivement très contractée-étrécie. Ne s'emploie guère que pour définir la forme du chapeau de certaines espèces à fixation latérale (plusieurs espèces de du genre *Pleurotus*. N'est pas synonyme de flabelliforme

**Phaeosporé** : Qui a des spores en tas de couleur brune, non pas brun rouge mais brun sale, brun terreux, par exemple beaucoup d'*Inocybe*, d'*Hébéloma*.

**Phénol** : "Produit chimique (C6H5OH) ; utilisé en réaction sur le stipe de certains champignons. Le Phénol est le type de réaction souvent lente. Un grand nombre d'espèces réagissent au Phénol, et presque toujours dans la gamme du carmin, avec virage à carmin brunâtre chocolat, puis à noirâtre carminé tout à la fin."

**Phototropisme** : Propriété possédée par certains organes ou certaines parties d'organes, de se courber dans une direction donnée par rapport à une source lumineuse. Quand la direction prise tend à rapprocher l'organe de cette source lumineuse, on dit que le phototropisme est positif.

**Phragmobaside** : Baside cloisonnée longitudinalement ou transversalement, formée de 2 ou 4 cellules

**Phragmobasidiomycète** : Sous-classe des Basidiomycètes caractérisée par des basides cloisonnées

**Physalide** : Extrémité vésiculeuse de l'article terminal d'une hyphé

**Piceicole** : Qui croît sous *Picea* (épicéa)

**Picoté** : (= Piqueté) Marqué de petits points, soit colorés, soit en relief

**Pied** : (= Stipe, Pédicule) Portion du champignon généralement bien différenciée et plus ou moins cylindrique qui supporte la partie supérieure fertile

**Pigment** : Substance chimique naturelle qui donne aux champignons leurs couleurs

**Piléé** : Pourvu d'un chapeau

**Pileipellis** : Revêtement externe du chapeau d'un sporome. Couche superficielle couvrant le bord supérieur du chapeau d'un champignon lamellé. Latin: pileus = bonnet d'affranchi + pellis = peau

**Piléique** : Qui fait partie du chapeau

**Piléocystide** : Type de cystide située sur le revêtement du chapeau. Se dit des cellules particulières, souvent dressées sur la surface du chapeau. Cf. dermatocystide

**Piliforme** : En forme de poil. Latin: pilus, -i = poil, cheveu.

**Pilosité** : Ensemble de poils ornant une surface.

**Pinicole** : Qui croît sous *Pinus* (Pin)

**Piperidine** : La pipéridine ou hexahydroazine est un composé organique de formule brute C5H11N. Elle se présente sous la forme d'un liquide clair avec une odeur particulière quelquefois mentionnée pour définir certains *Inocybes* (dits aussi à odeur spermatique).

**Piriforme** : En forme de poire (*Lycoperdon pyriforme*, *Lycoperdon pedicellatum*).

**Plage suprahilaire** : Tache située au-dessus de l'apicule, sur la face ventrale d'une spore. Cette tache peut apparaître comme une absence de pigment ou d'ornementation.

**Plage** : Etendue épidermique, généralement dépourvue d'ornementation

**Plan** : Qui est plat ou dont la surface est plane, s'applique surtout au chapeau. (Lames) se dit des lames quand, sous une coupe longitudinale du carpophore, leur arête ne montre aucune courbure, mais est rectiligne et horizontale, quand par conséquent, l'ensemble des arêtes est contenu dans un plan.

**Plan-convexe** : (= Convexe-étalé, Aplani) Presque plan

**Plasma** : Contenu ou jus cellulaire

**Plasmatique** : Présent dans le plasma (liquide) cellulaire

**Plectenchyme** : Pseudo-tissu (les champignons ne comportent pas de tissu véritable) constitué de chaînes d'articles dont l'accolement ou l'intrication donne le sporophore.

**Pleurobaside** : Baside naissant sur le côté d'une hyphé et non à son apex. Grec: pleurón = flanc.

**Pleurocystide** : Cystide se trouvant sur la face des lames, ou, par transposition, à l'intérieur des tubes.

**Pleuropode** : Dont le pied est fixé sur le côté du chapeau

**Pluiciformes** : (Lames) En forme de plis. S'applique lorsque les lames sont tellement atrophiées, tellement rudimentaires, qu'elles se réduisent à des saillies irrégulières en forme de veines

**Plissé** : Orné de plis

**Pluriappendiculées** : Se dit des cystides quand leur sommet se ramifie en plusieurs prolongements

**Pluriguttulées** : Se dit des spores qui présentent plusieurs guttules (petites inclusions à contour bien régulier, rond ou elliptique ne tranchant pas sur le contour général par sa teinte (ou infiniment peu) mais seulement par sa réfringence ou son apparence huileuse

**Pluristratifié** : "Constitué de plusieurs couches ; se dit, par exemple, de la cuticule"

**Poils** : Eléments grêles, allongés, pouvant se trouver sur les revêtements. Quand les poils sont très nombreux, le revêtement est dit velouté, tomenteux, hispide etc.

**Poilu** : Muni de poils assez importants et, en outre, assez distants les uns des autres, pour que l'œil n'ait pas l'impression d'une couche continue

**Pointillé** : Marqué, semé de petits points et de rien d'autre (ne pas confondre avec ponctué)

**Poli** : Dont la surface est lisse et par conséquent plus ou moins brillante (antonyme : dépoli). Toutefois, certaines espèces peuvent, quand elles sont imbuées, avoir une surface très polie, sans pour cela être brillantes.

**Polymorphe** : De forme, et plus généralement d'aspect, très variable

**Pommelées** : (= Nébuleuses, Nuageuses, Papilionacées) Se dit des lames dont la surface est marquée de taches nombreuses, peu étendues. Dans certains groupes la maturation s'opère par petites plages plus ou moins disjointes, disposées régulièrement sur les faces des lames. Il s'ensuit, du moins chez les espèces à spores très pigmentées, un effet de pommelé dû à ce que les plages à spores mûres sont plus colorées que celles à spores mi-mûres.

**Ponctiformes** : Se dit de verrues qui ont la forme de points, qui sont donc bien définies, mais très petites et non, ou à peine, saillantes

**Ponctuation** : Ornementation caractérisée par un ensemble de points ou d'accidents plus ou moins ponctiformes. Ensemble de points constituant cette ornementation

**Ponctué** : Semé d'accidents de petites dimensions, quels qu'ils soient, par exemple chapeau ponctué de petites mèches (ne pas confondre avec pointillé)

**Populicole** : Qui croît sous *Populus* (peuplier)

**Pore germinatif** : Zone plus claire, parfois un peu aplatie au sommet de la spore où la paroi est amincie, à l'opposé de l'apicule, et d'où sortira une hyphé lors de la germination

**Pore** : "(Hyménium) Orifices permettant la libération des spores, au niveau des tubes des bolets et polypores. Ils peuvent être très petits, serrés (*Boletus edulis*) d'un diamètre inférieur à 1 mm et jusqu'à 2 mm chez le bolet pomme de pin (*Strobilomyces strobilaceus*). (Spore) Portion circulaire apicale ou subapicale de la paroi sporale, mince et différenciée, par où s'effectue la germination. On parle dans ce cas de "pore germinatif"."

**Port** : (= Habitus) Allure générale, aspect d'ensemble

**Potasse** : "Hydroxyde de potassium (KOH), produit chimique caustique ; utilisé en réaction sur le stipe de certains champignons"

**Pourpre** : Rouge violacé

**Praticole** : Qui croît dans les prairies

**Primordial** : Qui est primitif, qui est le premier, qui est le plus ancien

**Primordium** : "Champignon au stade primitif, quand le mycélium s'agglomère "en boule". Il peut, à ce stade mesurer de 0,2 à 1 mm environ. L'étude anatomique des primordiums fournit des indications extrêmement précieuses sur l'ontogénèse."

**Protologue** : (Nomenclature) Ensemble des informations associées au nom scientifique d'un taxon lors de sa première publication valide (description, diagnostic, illustrations, références, synonymie, données géographiques, citation de spécimens, de discussion et commentaires)

**Protoplasme** : Contenu de la cellule, à l'exclusion de certaines formations telles que le noyau, les vacuoles, etc.

**Proximal** : Qualifie l'extrémité d'un organe ou d'un élément la plus proche du support ou du point d'insertion (différent de distal)

**Pruine** : Poudre mate donnant un aspect glauque à la surface de certains organes

**Pruineux** : Recouvert de pruine, c'est à dire présentant un effet de poudroierement irrésoluble à l'œil et même à la loupe. N'est pas à considérer comme synonyme de farineux ni de poudré. Ce qui est farineux présente des grains très fins, mais résolubles, ce n'est pas le cas de prumineux qui exprime une impression de poudroierement : une pruine, un grain de raisin non manipulés. S'emploie pour le chapeau de nombreux *Mycena* qui présente un effet de pruine évident, disparaissant d'ailleurs à l'attouchement, mais tout à fait irrésoluble à l'œil ou à la loupe.

**Pseudoamyléide** : Qui absorbe fortement l'iode (liquide de Melzer) et s'y colore de la teinte même de ce milieu, c'est à dire en brun-rougeâtre, mais non pas métachromatiquement en gris-noir (amyléide)

**Pseudoangiocarpe** : Se dit des espèces qui semblent avoir un voile général évident, qui n'est en réalité qu'un pseudo-voile résultant soit d'une prolifération marginale se développant en direction du pied (*Boletus élégans*) soit d'une prolifération péri-pédiculaire se développant en direction de la marge (*Lentinus tigrinus*). Ce voile n'est point primitif, mais bien de formation relativement tardive.

**Pseudocollarium** : "Zone en forme de col au passage pied – chapeau ; les lames ne parviennent pas au pied, mais elles sont fixées en retrait sur une formation annulaire en forme de col (le terme semble être réservé au collarium particulier de *Marasmius rotula*)"

**Pseudocystide** : Articles terminaux, en forme de cystides, de laticifères généralement non cloisonnés

**Pseudodiaphragme** : Diaphragme indistinct formé d'une couche feutrée formée d'hyphes denses

**Pseudoparaphyses** : Élément hyménial stérile. Les pseudo-paraphyses sont surtout évidentes chez les Coprins où elles abondent et semblent servir à espacer les basides.

**Pseudoparenchyme** : Ensemble d'hyphes arrondies ou isodiamétriques imitant un tissu végétal

**Pseudorhize** : Prolongement radiciforme que présentent certaines espèces. Les pseudorhizes ont la forme d'une racine pivotante, c'est à dire qu'elles sont uniques. Quand on rencontre des filaments ramifiés, rappelant des radicelles, on les nomme rhizomorphes

**Pseudo-séparable** : On utilise ce terme lorsque le chapeau se pèle facilement, mais que la cuticule emporte avec elle une couche de chair de quelques dizaines de mm d'épaisseur, ce qui indique qu'il n'y a pas de plan de séparation histologique entre chair et cuticule

**Pseudothèce** : Fructification en forme de périthèce de divers *Loculo-ascomycètes*

**Psychotrope** : "Agissant sur le cerveau ; ce qui est le cas de certaines substances fongiques hallucinogènes"

**Pubérulant** : (= Pubescent, ou faiblement pubescent) Garni de poils serrés, fins, courts, mous-flexueux et plus ou moins feutrés.

**Pubescent** : (= Pubérulent) Garni de poils légers, fins, courts, non rudes mais plutôt mous.

**Pulvérulent** : Qui a dans sa masse l'aspect de la poussière, qui semble composé de poudre, de poussière. Les *Lycoperdons*, quand ils sont mûrs ont un intérieur pulvérulent.

**Pulviné** : (Chapeau) En forme de coussin, donc légèrement convexe, bombé.

**Punctiformes** : (Verrues) Qui ont la forme de points, qui sont donc bien définies, mais très petites et non, ou à peine saillantes

**Purpuracé** : Plus ou moins pourpre, c'est à dire rouge-violacé. Peut être pris dans un sens assez large et s'emploie le plus souvent couplé à un autre terme de couleur pour indiquer qu'il s'y mêle un certain reflet rouge-violacé : bistre purpuracé.

**Purpurin** : De couleur pourpre ou qui approche du pourpre, c'est à dire du rouge violacé. Peut être pris dans un sens assez large et s'emploie le plus souvent couplé à un autre terme de couleur pour indiquer qu'il s'y mêle un certain reflet rouge violacé : purpurin noirâtre

**Pustule** : verrue basse, convexe- aplanie

**Putrescent** : En voie de putréfaction. N'est pas synonyme de putrescible (sujet à pourrir)

**Putrésçible** : Sujet à pourrir (différent de marcescible)

**Pycnide** : Fructification globuleuse ou en forme de bouteille, semblable à un périthèce, dans laquelle se développent les pycnospores

**Pycnospore** : Conidies naissant dans une pycnide (fructification globuleuse ou en forme de bouteille)

**Pyrenomycètes** : Ascomycètes formant des périthèces de consistance souvent charbonneuse et de couleur noire. Souvent nommés Sphérialés

## -- Q --

**Quercicole** : Qui croît sous Quercus (Chêne)

## -- R --

**Raboteux Raboteuse** : Couvert d'aspérités comme les pieds des Leccinum

**Radical** : Dirigé, orienté suivant un rayon

**Radican** : (= Radiqueux) S'applique au pied quand sa base, atténuée, plus ou moins pointue, pénétrante, a un peu la forme d'une racine du type dit pivotant. Un pied radican (ou radiqueux) ne présente pas une base aussi nettement différenciée qu'un pied terminé par une pseudorrhize.

**Radicelle** : Petits cordons mycéliens visibles à l'œil nu

**Radicelliforme** : En forme de radicelles, c'est à dire de racines ramifiées en chevelu (Clitocybe rhizophora). Ces filaments peuvent être considérés comme de courts rhizomorphes.

**Radiforme** : (Pied) En forme de racine pivotante

**Radiqueux** : (= Radican) S'applique au pied quand sa base, atténuée, plus ou moins pointue, pénétrante, a un peu la forme d'une racine du type dit pivotant. Un pied radiqueux (ou radican) ne présente pas une base aussi nettement différenciée qu'un pied terminé par une pseudorrhize.

**Raduloïde** : Orné de dents obtuses ou aplaties

**Rameau** : Chez les Clavaires rameuses, divisions primaires du tronc

**Rameuses** : (= Ramifié) Qui présentent des ramifications. Caractérise un groupe de Clavaria : les clavaires rameuses. (Lames) Se dit quand elles sont bifurquées plusieurs fois de suite dans leur longueur.

**Ramification** : Division d'un feuillet, d'un poil

**Ramifié** : (= Rameux) Qui présentent des ramifications. (Lames) Se dit quand elles sont bifurquées plusieurs fois de suite dans leur longueur.

**Ramules** : Ramifications successives d'une Clavaire

**Ramuscule** : Division terminale chez les clavaires rameuses

**Raphanoïde** : (Odeur) Odeur de radis

**Rave** : Nom commun à plusieurs espèces de plantes potagères cultivées pour leur racine (betterave, navet, chou-rave, céleri-rave...)

**Rectiligne** : (Lames) Se dit des lames quand sous une coupe longitudinale du carpophore leur arête ne montre aucune courbure, sans que l'ensemble des arêtes soit contenu dans un même plan (les lames seraient alors dites planes)

**Récurvée** : (Marge) Recourbée, courbée vers l'extérieur ou vers le haut, retroussée (différent de incurvée). Récurvée est presque synonyme de réfléchi, mais sans la notion de coudure brusque que comporte ce terme. Quand la marge est plus que récurvée, quand elle est roulée à l'extérieur, on la dit alors révoluée.

**Réfléchi** : Se dit de certains champignons lignicoles, adhérents au support et dont les parties développées en dernier lieu quittent brusquement leur support pour se développer perpendiculairement à lui en s'horizontalisant (développement en console). (Stipe) Recourbé, courbé vers l'extérieur revenant en arrière, en direction inverse de la direction première. (Chapeau) Quand le pied d'un champignon se recourbe et s'oblitére de manière à renverser le chapeau sur son support, le chapeau est dit réfléchi. S'il l'est au point d'être étroitement plaqué contre le support, les lames étant opposées au support, le chapeau est dit résupiné. (Anneau) Dont la partie périphérique se recourbe et prend une direction contraire à celle de la portion proche du pied ou adhérent au pied, notamment dans le cas d'un anneau montant dont les bords se rabattent et retombent. (Marge) Marge piléique courbée vers le haut, avec un léger virage brusque.

**Règne fongique** : Parmi les règnes des êtres vivants, le règne fongique est celui des champignons (différent du règne animal et du règne végétal). Il est divisé hiérarchiquement en taxons d'importance décroissante : 1- Division ou embranchement (terminaison en -mycota), 2- Sub-division ou sous-embranchement (terminaison en -mycotina), 3- Classe (terminaison en -mycetes), 4- Sous-classe (terminaison en -mycetidae), 5- Ordre (terminaison en -ales), 6- Sous-ordre (terminaison en -ineae), 7- Famille (terminaison en -aceae), 8- Sous-famille (terminaison en -oideae), 9- Tribu (terminaison en -ieae), 10- Sous-tribu (terminaison en -inae), 11- Genre, 12- Sous-Genre, 13- Section, 14- Sous-Section, 15- espèce, 16- Sous-espèce, 17- variété, 18- forme

**Régulier** : Uniforme, sans irrégularités

**Renflé à la base** : (= Dilaté à la base) Se dit du pied élargi à la base, muni d'un renflement moins brusque et moins accusé qu'un pied bulbeux

**Renflé au milieu** : (= Dilaté au milieu) Se dit du pied élargi au milieu, a un sens un peu moins fort que ventru

**Renflé au sommet** : (= Dilaté au sommet) Se dit du pied élargi au sommet

**Réniformes** : (Spore) Qui a la forme d'un rein humain, très obtuse aux 2 bouts et présentant un certain cintrage sur un côté, une légère concavité, un creusement. Presque synonyme de Phaséoliforme qui s'applique toutefois à des spores plus allongées, tout en conservant la même figure. Si l'allongement est plus accentué encore, on emploiera les termes botuliformes ou allantoïdes qui sont synonymes l'un de l'autre.

**Réseau** : Ensemble de lignes organisées en un système analogue à un filet, donc dessinant des mailles

**Résupiné** : Se dit d'un champignon qui a une croissance inversée et qui offre en haut les parties généralement situées en bas. Par extension, mais dans un sens

moins rigoureux, se dit des champignons stipités quand le stipe, soit très court soit s'oblitérant, se recourbe complètement et précocément de manière à renverser le chapeau sur le support, à l'y appliquer, hyménium dirigé vers l'extérieur ( de nombreux Dothiopsis)

**Réticulé** : Qui est orné d'une dentelle, d'un réseau. (Spores) se dit des spores lorsqu'elles sont ornées d'un système de lignes ou de crêtes plus ou moins saillantes, dessinant comme les mailles d'un filet. Les spores entièrement réticulées sont rares chez les Basidiomycètes charnus. On n'en pourrait citer que quelques unes (Strobilomyces strobilaceus).

**Retroussé** : (= Relevé, Récurvé) Pourvu d'une extrémité libre et redressée

**Revêtement** : Ensemble des cellules épidermiques d'un tissu. On nomme ainsi la ou les couches extérieures du chapeau (revêtement piléique) ou du pied (revêtement pédiculaire).

**Révoluté** : Roulé en dehors (différent de involuté). (Marge) Se dit de la marge lorsqu'elle est plus que récurvée, quand elle est roulée à l'extérieur.

**Rhizoïde** : Fin filament de mycélium, évoquant une radicelle, à la base de certains sporophores. A distinguer de rhizomorpe (plus épais et souvent plus long). Grec: rhiza = racine.

**Rhizome** : Tige souterraine d'une plante

**Rhizomorpe** : "Se dit du mycélium dont les filaments sont réunis en cordons. Les espèces les plus classiques, parmi celles dotées de longs rhizomorphes sont : Armillaria mellea et Collybia phatyphylla ; et parmi celles à rhizomorphes courts : Clitocybe rhizophora, Clitocyme vermicularis, Agrocybe praecox"

**Rhodospore** : Qui a les spores en tas d'une teinte rougeâtre

**Rhomboïdal** : En forme de rhomboïde (rhombe est l'ancien nom du losange), à rapprocher de mitriforme

**Rhizome** : Tige souterraine à croissance horizontale de certaines plantes supérieures

**Ridé** : Qui présente des rides. Le chapeau peut-être ridé : quand il l'est très fortement on le dit ridé-froncé. Le pied mérite parfois cet épithète (Russula). Les rides peuvent s'anastomoser plus ou moins et dans ce cas on emploie l'expression combinée ridé-réticulé

**Ridé-Froncé** : (Chapeau) Très fortement ridé

**Ridé-Réticulé** : Se dit lorsque les rides s'anastomosent plus ou moins

**Ridulé** : Faiblement ridé

**Rigide** : (= Raide) Non flexible

**Rimeux** : Se dit d'une surface présentant des fissures ou fibrilles radiales assez importantes pour laisser entrevoir la chair sous-jacente. Terme employé pour les chapeaux du genre Inocybe.

**Rimosité** : Caractère de ce qui est rimeux (craquelé, fendillé)

**Rivuleux** : Marqué de fines rayures ou craquelures irrégulières, dirigées un peu en tous sens. S'applique à certaines cuticules piléiques, par exemple à celle des Clitocybes du groupe phyllophila.

**Rond de sorcières** : groupement en cercle de champignons d'une même espèce, anifestation de la croissance concentrique d'un mycélium vivace

**Rudimentaire** : Peu différencié, peu développé, réduit à de très petites dimensions

**Rugueux** : Dont la surface n'est pas unie mais est au contraire raboteuse. (Spores) Dont la surface n'est pas parfaitement unie, mais sur laquelle on ne peut cependant pas distinguer d'ornements individualisés

**Ruguleux** : Diminutif de rugueux mais, appliqué au chapeau, a généralement le sens un peu particulier de froncé-ridé (Cortinarius elatior). (Spores) Faiblement rugueuses. Il faut distinguer une spore ruguleuse c'est à dire où l'on ne distingue pas d'ornement individualisés, d'une spore ponctuée qui, elle, en comporte.

**Ruminé** : Creusé de rides plus ou moins profondes (chapeau de la pholiote du peuplier)

## -- S --

**Sablé** : Semé de points nombreux, tout à fait minuscules mais qu'un examen attentif révèle assez individualisés.

**Sablulé** : Faiblement sablé

**Sagittal** : En relation avec le plan de symétrie d'un organe, lequel est d'ailleurs nommé plan sagittal. Une coupe sagittale est une coupe passant par le plan de symétrie. Ne s'emploie qu'à propos d'organes comportant un seul plan de symétrie

**Saillant** : Faisant saillie, en relief, se détachant nettement ce qui l'entoure.

**Sapide** : Qui a de la saveur

**Saprophyte** : Qui tire sa nourriture de substances organiques en décomposition (donc dépendant d'un autre être vivant)

**Sarcodimitique** : Se dit d'hyphe génératrices normales entremêlées d'hyphe génératrices un peu renflées, à parois épaissies, parfois disposées en chaînes

**Satiné** : Brillant comme l'est le satin et, comme lui, jetant des reflets. Ce qui est satiné est brillant, mais ces deux termes ne sont pas synonymes. satiné présente une profondeur dans le reflet que brillant n'implique pas (une lame de couteau est brillante, mais non satinée). Satiné par ailleurs n'est pas synonyme de soyeux qui implique non seulement l'idée de surface brillante, mais sous-entend en outre un aspect très finement rayé, comme de la soie pelotonnée sur une carte. Beaucoup de pieds sont soit brillants, soit soyeux. On n'en connaît guère qui puissent être dits satinés. Le chapeau de certaines espèces par contre, mérite cette épithète.

**Scabre** : Qui est rêche au toucher. On dira qu'un pied est scabre s'il présente des écailles nombreuses mais petites, brèves et plus ou moins récurvées, avec un aspect général râpeux.

**Scalp** : Désigne un type de coupe qui permet de détacher une mince pellicule de la surface du chapeau ou du pied

**Schäffer** : (Réaction de Schäffer) Chez les Agaricus : on trace une ligne sur la cuticule avec de l'aniline (toxique) ou avec une solution aqueuse saturée d'aniline et par-dessus en croix, une seconde ligne avec de l'acide nitrique. La réaction est positive si la coloration est orange feu .

**Scissile** : (= Fissiles) Qui a tendance à se diviser en feuilletts. Se dit des lames lorsqu'elles sont clivables suivant un plan parallèle à leur plan de symétrie.

**Sclérocystide** : Piléocystide à paroi épaisse

**Sclérote** : Sorte de condensation mycélienne, de consistance dure, de teinte, de volume et de forme variables (généralement noduliforme) sur laquelle naissent quelques rares espèces (Collybia tuberosa, Agrocybe arvalis var.tuberigena, Coprinus narcoticus, Pistillarie quisquiliaris). Le sclérote se trouve à la base du pied de certains champignons adultes. Il peut-être enfoui assez profondément.



**Sclerotinisé** : Qualifie un substrat intensément parcouru par des hyphes et qui peut fonctionner comme organe de conservation pour ensuite être à l'origine de nouveaux basidiomes

**Scrobicule** : Petits creux ou fossettes

**Scrobiculé** : Parsemé de scrobicules (fossettes, petites dépressions à contour plus ou moins arrondi.) N'est pas synonyme d'alvéolé, lequel est plus profondément creusé. Le pied est à peu près la seule partie du champignon à pouvoir parfois être scrobiculé, le chapeau ne l'est pour ainsi dire jamais.

**Scutelliforme** : En forme d'assiette ou de plat

**Sec** : Non mouillé, ni même humide (sens exact). Non visqueux (glissement de sens).

**Sécédentes** : Se dit des lames adnées quand elles se décollent facilement du pied

**Sécrétion** : Substance liquide ou poisseuse émise à l'extérieur

**Section** : Coupe pratiquée dans un tissu, un organe ou un être tout entier et dont la direction est précisée par une série d'épithètes appropriées

**Segmentiforme** : En forme de segment

**Semi-circulaire** : En forme de demi-cercle. S'applique au chapeau quand il est sessile, fixé latéralement et réduit à un demi-cercle

**Sempilé** : A moitié pilé, le chapeau descendant le long du support

**Semi-urniforme** : Qualifie une baside à peine urniforme

**Séparable** : (Chapeau) (= Déboitable, Enucléable) Se dit d'organes non indissociablement soudés mais que l'on peut au contraire séparer l'un de l'autre sans déchirure trop évidente. Par exemple : le chapeau de *Lepiota procera* est séparable du pied. (Cuticule) Se dit quand elle se détache de la chair sous-jacente à la manière d'une peau de pêche, lorsqu'on la soulève à partir de la marge en remontant vers le centre. (Lames) Se dit quand elles se détachent de la chair comme le foin des artichauts se détache du cœur. Pour vérifier la séparabilité des lames, renverser le chapeau, lames en l'air en les refoulant avec l'ongle du pouce.

**Septé** : Cloisonné

**Septocystide** : Cystide plus ou moins cylindrique, septée, à septa bouclées ou non

**Septomycètes** : Champignons dont le mycélium est cloisonné

**Septum** : Cloison entre deux cellules

**Séreux** : Se dit d'un liquide en même temps fluide et sub-incolore (rappelant le sérum du sang). S'applique aux exsudations de la chair de certains champignons. Le lait n'est séreux que chez un très petit nombre d'espèces. S'il est coloré (*L.deliciosus*) ou d'un blanc opaque (*L.vellereus*) il ne peut être dit séreux. Celui de *L.serifluus*, sub-hyalin, presque aqueux, est un des rares qui méritent l'épithète.

**Serrulée** : Se dit de l'arête des lames quand elle est finement serrulée (denticulée comme la lame d'une scie)

**Serrées** : (Lamelles) Se dit quand elles sont particulièrement proches les unes des autres

**Serrulée** : Se dit de l'arête des lames quand elle évoque les dents d'une petite scie, soit parce qu'elles sont érodées (comme celles de l'Amanite tue-mouches adulte), soit parce qu'elles apparaissent telles à cause de granulations (comme celles d'*Entoloma serrulatum*) ou d'énormes cheilocystides qui les ponctuent.

**Sessile** : (= Apode) Dépourvu de pied, de pédoncule d'étrécissement basal pédiforme (différent de stipité). S'emploie surtout pour le carpophore lorsqu'il est directement fixé sur le substratum, sans aucune différenciation pédiculaire. Apode, qui est synonyme de sessile est moins usité et ne s'applique qu'aux carpophores, non aux organes microscopiques.

**Sétacé** : (= Sétiforme) Qui a la forme d'une soie de porc. Se dit des poils théoriquement raides, droits et aigus.

**Sétiforme** : (= Sétacé) Qui ont la forme d'une soie de porc. Se dit des poils théoriquement raides, droits et aigus

**Sétule** : Petite soie, donc poil dressé, grêle, plus ou moins raide et plus ou moins atténué

**Sétuleux** : Muni de sétules (poils dressés, grêles plus ou moins raides et plus ou moins atténués). Plusieurs espèces de Coprins fimicoles ont le chapeau sétuleux (*Coprinus ephemerus*, *C. hexagonosporus*, *C. curtus*).

**Siliceux** : Qualifie un sol acide, contenant de la silice

**Silicole** : Qui croît exclusivement ou très préférentiellement sur terrain siliceux (sol acide)

**Sillonné** : Qui présente des sillons (rainures assez profondes)

**Sillons** : (Cannelures) Rainures assez profondes

**Simple** : (Lames) Non fourchues, ni ramifiées

**Sinueux** : Qui présente des replis, ou même le plus souvent de simples ondulations. Peut être considéré comme synonyme de flexueux et de ondulé. Tout au plus pourrait-on dire que la longueur d'onde de ondulé est plus courte. Bosselé exprime parfois une notion du même ordre, mais n'est pas synonyme.

**Sinus** : Sorte d'échancre, de pli, de sillon, creusé entre 2 à-côtés proéminents

**Siphomycètes** : Champignons dont le mycélium est continu

**Skélétoïde** : Se dit d'une hyphe à parois épaisses et à lumière étroite

**Soie** : Configuration cellulaire en forme de poil, souvent de couleur brune. Visible au microscope seulement. A ne pas confondre avec poils.

**Solitaire** : Se dit des espèces qui ne poussent pas en touffes, ni en troupes. Les *Pluteus* et beaucoup d'*Inocybes* sont des espèces solitaires.

**Soude** : Réactif : solution aqueuse à 5%

**Sous-classe** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'mycetideae' (ex: pezizomycetideae, agaricomycetideae...)

**Sous-famille** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'oideae'

**Sous-hyménium** : Ensemble feutré ou aranéux d'hyphes à la base ou autour des fructifications des Ascomycètes

**Sous-ordre** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'inea'

**Soyeux** : Qui a l'aspect de la soie, c'est à dire dont la surface est en même temps brillante et finement rayée, comme de la soie non moulinée, pelotonnée sur une carte. Orné de fibrilles plus ou moins parallèles, brillantes et serrées. Peut s'appliquer à la surface du chapeau ou du pied. N'est pas synonyme de satiné qui implique l'idée d'une surface brillante, mais ne sous-entend pas l'aspect finement rayé de soyeux.

**Spatulé** : (= Spatuliforme, Pétaloïde, Pétaliforme) En forme de spatule, c'est à dire à sommet élargi et très arrondi, resserré progressivement en une base étroite. N'est pas synonyme de flabelliforme qui se dit du chapeau de certaines espèces sessiles ou à pied latéral.

**Spatuliforme** : (= Pétaloïde, Pétaliforme, Spatulé) En forme de spatule, c'est à dire à sommet élargi et très arrondi, resserré progressivement en une base étroite. N'est pas synonyme de flabelliforme qui se dit du chapeau de certaines espèces sessiles ou à pied latéral.

**Spécification** : Science des espèces étudiées individuellement (Ne pas confondre avec systématique)

**Spécifique** : Propre à une espèce donnée

**Spermatique** : A odeur de sperme

**Sphagnicole** : Qui pousse dans les sphaignes (Sphagnum)

**Sphérique** : (= Globuleux) En forme de sphère

**Sphérocyte** : Cellule globuleuse. On devrait écrire « sphérocyte ».

**Spinule** : Petite épine

**Spinuleux** : Muni de spinules, de petites épines, de pointes aiguës

**Spongieux** : Qui rappelle la consistance d'une éponge. Se dit des tissus lorsqu'ils sont mous, nullement compacts mais au contraire très lâches.

**Spore** : Élément unicellulaire reproducteur produit et disséminé par les champignons et dont la germination donne une forme préparatoire à la reproduction : le mycélium primaire

**Sporée** : Dépôt de spores visible à l'œil nu, produit naturellement ou obtenu de façon provoquée sur un support afin d'en déterminer la couleur, d'en faire l'examen microscopique et de tester les réactions macrochimiques comme aide importante dans l'identification.

**Sporique** : Qui appartient à la spore

**Sporocarpe** : "Terme ancien et caduc désignant la fructification du mycélium comportant l'ensemble pied, chapeau, lames, tubes, aiguillons. C'est le champignon dans son ensemble. L'nom correct est ""sporophore""."

**Sporodoche** : Ensemble de coniodiophores nettement délimité et pulviné qui se développe sur un tissu formant un stroma

**Sporologie** : Science qui étudie les spores

**Sporome** : Organe visible d'un champignon, portant les cellules reproductrices. — Toute structure multicellulaire spécialement formée pour produire des spores. Cf. sporophore. Grec: spóros = ensemencement + ome (suffixe désignant une tumeur).

**Sporophore** : Appareil portant les spores, issu du mycélium végétatif, visible habituellement chez les champignons supérieurs. Terme remplaçant ceux d'appareil fructifère, fructification, carpophore et sporocarpe. Cf. sporome qui ne concerne que la partie visible du sporophore.

**Squame** : (= Ecaille) Ornaments en forme de plaques, de plaquettes, plus ou moins régulières

**Squameux** : (= Ecailleux) Qui présente des écailles (ornements en forme de plaques, de plaquettes, plus ou moins régulières)

**Squamule** : Petite écaille (ornements en forme de plaques, de plaquettes plus ou moins régulières)

**Squamuleux** : Orné de squamules, de petites écailles (ornements en forme de plaques, de plaquettes plus ou moins régulières)

**Squarreux** : (Pied, Chapeau) Fortement squameux, orné d'écailles grossières ou recouvert de grosses écailles

**Squeletoïde** : Se dit d'hyphes génératrices à paroi très épaisse, normalement cloisonnées bouclées ou non

**Station** : Endroit précis où l'on trouve régulièrement une espèce de champignons ou de plantes

**Stéphanocyste** : Structure globuleuse bicellulaire, la cellule inférieure étant porteuse d'une rangée d'épines

**Stérigmate** : Appendice terminal se trouvant chez les homobasidiés au sommet de la baside et supportant la spore

**Stérile** : Immature, ne formant pas de spores ou d'hyménium

**Stipe** : (= Pied, Pédicule) Portion du champignon généralement bien différenciée et plus ou moins cylindrique qui supporte la partie supérieure fertile

**Stipité** : Qui possède un pied (différent de sessile, apode)

**Striatulé** : (= Striolulé) Très faiblement strié

**Strié** : Orné de stries, lignes parallèles définies soit par leur teinte, soit par leur gravure en creux

**Stries** : Lignes parallèles définies soit par leur teinte, soit par leur gravure en creux

**Strigieux** : (= Hispide, hérissé, hirsute) Hérissé de poils grossiers. S'emploie le plus souvent à propos de la base du pied, par exemple pour nombre de Mycènes. Voisin de hirsute, de hispide et de hérissé, strigieux implique toutefois une certaine grossièreté dans la pilosité.

**Striolé** : Finement strié

**Striolulé** : Très faiblement strié

**Stroma** : Tissu fongique plus ou moins pulviné, englobant partiellement le substrat et sur ou dans lequel, se développent les fructifications

**Stromatisé** : Se dit d'un tissu d'un végétal supérieur envahi par les hyphes, qui se modifie morphologiquement et change de couleur (devenant le plus souvent noirâtre).

**Styptique** : (= Astringent, âpre) Qui resserre, ou provoque des contractions de la muqueuse buccales à son contact.

**Sub** : Préfixe qui exprime la position en dessous (= hypo-, infra-, sous-), au figuré le faible degré et l'approximation (= presque). Latin: sub = sous.

**Subalpin** : Etage de végétation compris entre 1200 et 1800 mètres

**Subcutis** : Couche située sous la cuticule, entre celle-ci et la trame du chapeau

**Sub-division** : Rang hiérarchique du règne fongique. Se termine en 'mycotina'

**Subéreux** : Qui a la consistance du liège. Latin: suber = liège.

**Subgléba** : Tissu stérile et basal chez les Gastéromycètes

**Subhyménium** : Couche d'hyphes immédiatement situées sous les basides

**Subiculum** : Ensemble d'hyphes feutrées, organisées en un petit tapis aranéux s'étendant sur le substrat autour de la base du pied. Ce mot est surtout employé à

propos des espèces en croûte où le subiculum, quand il est différencié, constitue l'assise même du champignon sur le support, assise qui déborde souvent tout autour du carpophore et l'ourle d'un petit feutrage marginal.

**Sublibres** : (Lames) Presque libres, avec un léger contact avec le pied

**Sublisse** : Etat d'une surface lisse ou quasiment lisse (ne comportant pas d'aspérités)

**Subnul** : Quasiment nul

**Subpellis** : Couche cellulaire sous la cuticule

**Subsphérique** : Presque sphérique

**Substrat** : Matière ou support à partir duquel naît un champignon. Le substrat peut être l'humus, la terre, le fumier, le bois...

**Subulé** : En forme d'alêne, qui se termine insensiblement en pointe

**Succulent** : Qui laisse échapper un suc non laiteux à la cassure. Par exemple, la chair de *Mycena marginella* est succulente.

**Sulfate de fer** : Réactif, produit chimique acide (FeSO<sub>4</sub>). Utilisé en réaction sur le stipe de certains champignons

**Sulfo-formol** : Réactif, mélange par parties égales d'acide sulfurique à 66° Baumé et de formol commercial. Réactions généralement lentes.

**Sulfo-vanilline** : Réactif. Se prépare avec une approximation suffisante en faisant tomber sur une lame de verre une ou deux gouttes d'eau auxquelles on ajoute la même quantité d'acide sulfurique pur, puis en précipitant dans le mélange quelques cristaux de vanilline dont on accélérera la dissolution en les écrasant doucement avec une baguette de verre.

**Supère** : Se dit d'un voile, anneau ou cortine, qui se forme à la partie supérieure du stipe, et qui à l'épanouissement du chapeau retombe vers le bas, tandis que les voiles infères partent de la base du stipe vers le haut

**Suprahilaire** : Au-dessus de la plage hilaire

**Sylviculture** : Exploitation (entretien, plantation, etc.) de la forêt. Les champignons des forêts peuvent jouer un rôle important en sylviculture.

**Symbiote** : Champignon dont l'existence est liée à un autre végétal, un animal, voire une bactérie. Cette « union » se fait au bénéfice réciproque du champignon et de son hôte.

**Symbiotique** : Se dit d'un champignon dont l'existence est liée à un autre végétal, un animal, voire une bactérie. Cette « union » se fait au bénéfice réciproque du champignon et de son hôte.

**Synonyme** : (Nomenclature) Nom qui n'est pas valable si on applique les règles de nomenclature et qui ne devrait pas être utilisé (différent de nom correct)

**Syntype** : (Nomenclature) Spécimen cité dans le protologue quand l'auteur n'a pas désigné d'holotype ou qu'il en a désigné plusieurs à la fois comme types.

**Systématique** : (Biologie et Histoire naturelle) Science qui a pour objet de dénombrer et de classer les taxons dans un certain ordre, en fonction de principes divers. Dans la pratique, ce terme désigne aussi bien la méthode utilisée (on dira par exemple la systématique phylogénétique) que le résultat obtenu avec cette méthode ( par ex. la systématique des Agaricales).

-- T --

**Tangentiel** : Qui est tangent, qui est orienté suivant une tangente

**Taxinomie** : Branche de la biologie qui a pour objet de décrire les organismes vivants et de les regrouper en entités appelées taxons (taxa) afin de les identifier, les nommer, les classer et les reconnaître via des clés de détermination. Elle complète la systématique, science qui organise le classement des taxons et leurs relations. Les termes taxinomie et taxonomie sont synonymes. Grec: táxis = arrangement + nómos = loi.

**Taxon** : (Taxinomie) Entité conceptuelle censée regrouper tous les organismes vivants possédant en commun certains caractères bien définis. — Entité systématique concrète d'un rang quelconque: ordre, famille, genre, espèce, etc.. Pour les taxons du Règne fongique, voir ce terme.

**Tenace** : Qui résiste à la rupture, qui ne se brise pas aisément. Ce qui est tenace n'est pas forcément rigide. Tout au contraire, l'idée de ténacité s'allie fort bien à celle de souplesse.

**Tendre** : Qui est sensible, délicat, qui ressent les influences atmosphériques, qui peut être aisément coupé, divisé, par opposition à dur

**Ténu** : Très mince, très fin, très grêle

**Terricole** : Qui pousse sur la terre

**Tesselé** : (Chapeau ) Dont la surface est divisée par des craquelures, par des crevasses, en damier plus ou moins régulier

**Testacé** : Couleur de brique, mais plus brun que briqueté

**Tétrapolaire** : Terme de génétique. Appariement dépendant d'un second facteur d'incompatibilité.

**Textura** : "Type de tissu d'un sporome. Terme originellement appliqué aux Discomycètes puis utilisé pour tous les Ascomycètes et les Coelomycètes, sur la base des huit types de tissus établis par Korf en 1958: 1- *Textura angularis* : tissu composé de cellules polyédriques par pression mutuelle, courtes et sans espace intercellulaire. 2- *Textura epidermoidea* : tissu composé d'hyphes disposées dans toutes les directions, non parallèles, à paroi ± réunie, sans espaces entre elles, formant souvent un tissu membraneux.

-- 3 --

**3- Textura gelatinosa** : tissu composé d'hyphes séparées par une substance translucide pouvant se regonfler. **4- Textura globulosa** : tissu comp

-- T --

**Thèques** : Cellules à l'intérieur desquelles se forment les spores

**Thermolabile** : Qui est détruit par la chaleur. Les hémolysines que renferment certains champignons sont des substances thermolabiles.

**Thermophile** : Qui aime les endroits chauds

**Tibiiforme** : En forme de tibia

**Tigré** : Moucheté, zébré-moucheté, tacheté

**Tiqueté** : Marqué de point colorés

**Tomenteux** : Recouvert d'un tomentum c'est à dire d'une pilosité cotonneuse, formée de poils serrés, fins, courts et plus ou moins feutrés

**Tomentum** : Pilosité cotonneuse, formée de poils serrés, fins, courts, et plus ou moins feutrés

**Topotype** : (Nomenclature) Terme usuel mais incorrect désignant une nouvelle typification d'un champignon par une collection postérieure à l'originale, l'holotype n'existant plus. Les termes corrects sont lectotype et neotype.

**Tordu** : Replié sur lui-même, courbé

**Torsadé** : Se dit d'un pied de champignon dont la croissance est spiralée

**Toxine** : Substance sécrétée par des plantes ou par des animaux et agissant comme poison sur l'organisme humain

**Trabécules** : Fins filaments reliant des masses plus étendues

**Tractus** : Formation étroite réunissant deux masses, leur servant en quelque sorte de support

**Trame** : Partie centrale constituant la charpente d'une lame de champignon. D'une manière plus générale, ce terme peut désigner la chair des champignons. Enchevêtrement d'hyphes stériles, habituellement formé d'hyphes cylindriques dans les fructifications.

**Tranche** : (= Arête) Désigne le bord libre des lames, lequel est plus ou moins aigu

**Translucide** : Qui laisse passer la lumière, mais cependant ne permet pas de distinguer les contours

**Transversal** : Disposé en travers, disposé ou orienté perpendiculairement à la plus grande dimension

**Trapu** : (Stipe) Qui est court et large et donne une impression de force

**Tremelloïde** : Gélatineux comme le sont les fructifications des Trémelles (Basidiomycètes).

**Tribu** : Rang hiérarchique du règne fongique

**Trichoderme** : Cuticule formées d'hyphes dressées, presque verticales, mais non étroitement parallèles (sinon, il s'agit d'une structure palissadique)

**Trichoïdes** : Poils grossiers, parfois hérissés parfois disposés plus mollement ornant la partie inférieure de certains pieds, notamment dans le genre *Mycena*. Au lieu d'être unicellulaires, ces poils sont formés d'une quantité d'hyphes extrêmement grêles, agglomérées en un fascicule, lui-même très grêle et piliforme, mais qui n'en est pas moins composé.

**Trimitique** : Comprenant des hyphes génératrices conjonctives et squelettiques

**Tronc** : Base du sporophore, généralement courte et trapue, chez les *Clavaria* rameux

**Tronccole** : Qui croît sur les troncs

**Tronconique** : En forme de tronc de cône, c'est-à-dire de cône tronqué. Le chapeau des *Agaricus* du groupe silvaticus-haemorrhoidarius est souvent un peu tronconique dans le jeune âge.

**Tronqué** : Qui présente une troncation, dont l'extrémité est comme tranchée, décapitée, au sens atténué : simplement aplati à l'extrémité

**Tubercules** : Renflement, éminences obtuses, saillies

**Tuberculeuse** : (Marge) Présentant des tubercules, c'est à dire des renflements noduliformes. Certaines marges (par exemple chez les *Russules* du groupe *pectinata*) sont striées cannelées, et, en outre, les stries présentent elles mêmes de fortes granulations en série qui les soulignent et les accusent. De telles marges sont dites cannelées-tuberculeuses. (Spores) (= Bosselées, gibbeuses, noduleuses) Ornées d'un nombre variable, mais toujours restreint (5-10-12...) de nodosités (renflement en forme de petit nœud, de petite bosse).

**Tubes** : Petits tuyaux parallèles qui garnissent la surface inférieure du chapeau

**Tubuleux** : (= Tubulaire) En forme de tube. S'applique au pied quand il est en même temps grêle, très creux et continûment tel. Les *Coprins* et les *Mycènes* ont souvent un pied tubuleux.

**Turbiné** : En forme de toupie

**Turficole** : Qui croît sur la tourbe, au sens large : qui croît parmi le gazon

**Type** : "(Systématique) Élément de référence attaché à un nom scientifique à partir duquel une espèce vivante ou ayant vécu, a été décrite. Il désigne le matériel original (un ou plusieurs spécimens exemplaires) ayant servi à cette identification scientifique dite « typification ». Toutefois, il est important de préciser que le type est celui d'un nom, et non pas celui d'un taxon (groupe d'individus vivants) qui, lui, a pu changer de nom en raison de nouvelles découvertes, descriptions ou analyses : ainsi, un même taxon peut avoir plusieurs dénominations successives et donc, plusieurs types, d'ancienneté différente ; il arrive aussi que plusieurs espèces ou variétés soient identifiées là où auparavant on ne pensait n'y en avoir qu'une, ou inversement, que l'on s'aperçoive que des types-noms différents (par exemple larves et adultes, ou bien mâles et femelles) font en réalité partie d'un même taxon."

**Typique** : Qui possède les caractéristiques de ce que l'on considère comme le type, la forme normale et moyenne d'une espèce, d'un organe ou d'un élément

## -- U --

**Ubiquiste** : Se trouvant partout, sans exigences précises

**Umbo** : graphie latine d'ombo ou ombon (mamelon saillant)

**Umboné** : (= Omboné) Orné d'un umbo (mamelon saillant)

**Ucinées** : (Lames) munies d'un onglet, se dit des lames et particulièrement des lames émarginées lorsqu'elles se prolongent sur le pied par un étroit crochet descendant. Cette épithète se couple généralement avec une autre : lames émarginées-ucinéées.

**Uncinulées** : Diminutif de ucinées. Se dit des lames à onglet peu prononcé.

**Uni** : Dont la surface ne présente aucun accident tel que fibrilles, écailles, granulations, striation

**Uni-appendiculées** : (Cystides) Se dit quand son sommet s'étire en une portion étroite, semi-individualisée

**Uni-guttulées** : (Spores) Qui présente une seule guttule (petite inclusion, à contour bien régulier, rond ou elliptique ne tranchant pas sur le contenu général par sa teinte mais seulement par sa réfringence ou son apparence huileuse)

**Uninucléé** : Qui ne contient qu'un noyau par cellule

**Unisériées** : (Spores) Disposées sur une seule colonne dans les asques

**Unistratifé** : "Formé d'une seule couche ; se dit, par exemple, de la cuticule"

**Unitunique** : (Asque) Constitué d'une seule paroi

**Urcéolé** : En forme de cruche. Qui est renflé comme une petite outre et rétréci vers l'orifice.

**Uriforme** : Se dit de basides étranglées

**Utriforme** : Forme de cystide : tubulée à ventrue, ou aussi lagéniforme avec un large col plus ou moins étranglé (soit un rapport largeur du col / largeur du ventre d'environ 1 : 2)

## -- V --

**Vacuolaire** : Contenu dans les vacuoles

**Vacuole** : Enclave du protoplasme renfermant un liquide coloré ou non

**Vaginé** : Qui a la forme d'une gaine, d'un étui. (Pied) Muni d'une volve engainante.

**Vallécule** : Cuvette annulaire qui, chez quelques espèces, sépare le haut du pied des extrémités postérieures des lames

**Veiné** : (Chapeau) Qui présente des veines à sa surface. On dit par exemple que le chapeau de certains Pluteus est fortement veiné. (Lames) Qui présentent des veines sur les faces. On dit par exemple des lames de certaines espèces (Russula...) qu'elles sont légèrement veinées sur les faces. Quand les veines présentes sur les lames se poursuivent d'un feuillet à l'autre, on dit qu'elles sont interveinées.

**Veine** : Proéminence, ornementation plus ou moins sinueuse et pouvant comporter des ramifications et des anastomoses marquées à la surface d'un organe par un léger relief, parfois aussi simplement par une teinte différente de celle du fond

**Veinulé** : Qui présente des veinules (veines peu accentuées)

**Veinule** : Veine peu accentuée

**Velouté** : Couvert de poils courts, très serrés, parallèles, plus ou moins dressé et doux à l'œil (aspect mat et doux du velours)

**Velu** : Couvert de poils plutôt longs mais non très raides ni dressés, tendant au contraire à être quelque peu mous

**Ventru** : (Lames, arête) Renflé, dilaté au milieu. (Stipe) (=Obèse) Fortement convexe

**Vergeté** : Qui possède des vergetures : fines lignes plus ou moins anastomosées, courant très près les unes des autres, radiales quand il s'agit de vergetures piléiques et tranchant sur le fond par une teinte autre. S'applique à peu près exclusivement au chapeau. Le chapeau de Amanita phalloïdes est vergeté.

**Vergétulé** : Légèrement vergeté

**Vergetures** : Fines lignes plus ou moins anastomosées, courant très près les unes des autres, radiales quand il s'agit de vergetures piléiques et tranchant sur le fond par une teinte autre (très généralement plus foncé, (ex. Amanita phalloïdes). Les vergetures sont innées, c'est à dire font partie intégrante du fond sur lequel elles ne sont pas ou très peu en relief.

**Vernal** : (= Printanier) Se dit des espèces que l'on rencontre à peu près exclusivement au printemps

**Verruciforme** : (Mamelon) En forme de verrue. Qualifie un mamelon petit, étroit, obtus, mais très nettement défini. (Hyphes) Présentant des ornements en forme de verrues.

**Verrucule** : Petite verrue

**Verruculeux** : Orné de petites verrues, de verrucules, donc faiblement verruqueux.

**Verrue glandulaire** : Petite verrue sécrétant des produits du métabolisme sous forme de guttules visibles

**Verrue** : Saillie obtuse, plus ou moins hémisphérique, à la surface de certains organes. On nomme ainsi les ornements piléiques de quelques Amanites

**Verruqueux** : Orné de verrues

**Versicolore** : Qui possède plusieurs couleurs

**Versiforme** : Qui est de forme variable. Alternant en forme à maturité. Sens voisin mais non identique à polymorphe

**Villeux** : Couvert de poils fins, plutôt longs, mous et dirigés un peu en tous sens

**Villosité** : Etat d'une surface villeuse (couverte de poils fins, plutôt longs, mous, et dirigés un peu en tous sens). Ensemble de poils couvrant cette surface.

**Vireuse** : (Odeur) Désagréable, écœurante

**Viscidulé** : Faiblement visqueux

**Viscosité** : Substance visqueuse ou caractère de ce qui est visqueux

**Visqueux** : Qui colle, qui poisse, qui adhère aux doigts quand on le touche. Un chapeau visqueux n'est pas un chapeau lubrifié, bien que l'un ne soit pas très éloigné de l'autre.

**Voile général** : Enveloppe membraneuse abritant le jeune champignon, qui subsiste parfois chez l'adulte sous forme d'écaillés sur le chapeau et d'une volve à la base du pied. Les amanites montrent souvent des restes du voile général.

**Voile hyménial** : Anneau ou voile venant du haut du pied et s'attachant à la marge du chapeau

**Voile marginal** : (= Marginelle) Faux anneau ou simple prolifération marginale péri-piléique, qui peut rejoindre le pied et s'y souder. Le faux anneau, d'origine non plus péri-piléique mais peri-pédiculaire (prolifération centrifuge du pied, donc en direction de la marge) est nommé cingule.

**Voile partiel** : Enveloppe qui protège l'hyménium de certains jeunes champignons. Il peut subsister sous la forme d'un anneau, comme chez les agarics.

**Voile primordial** : Couche floconneuse revêtant l'ébauche première du carpophore

**Voile universel** : Membrane qui enveloppe tout le jeune champignon de certaines espèces et qui persiste sous forme de coupe à la base du pied (volve) ou sous forme de verrues sur la surface du chapeau

**Voile** : Enveloppe fine et fragile recouvrant tout le champignon dans sa jeunesse. Après déchirure, il subsiste sous forme de flocons sur le chapeau, et de volve ou d'anneau à la base ou autour du pied.

**Volve** : Membrane épaisse qui entoure complètement le chapeau et le pied de certains champignons à l'état jeune et qui se déchire irrégulièrement quand le pied s'allonge

## -- X --

**Xanthosporé** : Qui a des spores jaunes (plutôt jaune foncé que jaune très pâle)



**Xérophile** : Caractère d'une espèce capable de vivre dans des endroits secs et arides en ne bénéficiant parfois que d'apports hydriques très espacés (Phallus hadriani, Satyre des dunes)

**Xérotherme** : "Sec et chaud ; se dit de biotopes colonisés surtout par des végétaux qui préfèrent la sécheresse et la chaleur"

**Xylophage** : (= Lignivore) Se dit des espèces se nourrissant de bois et le désagrégant : Polypores, Armillaires, Serpula lacrymans (Mérule).

## -- Z --

**Zoné** : Présentant des zones concentriques étroites ou nombreuses, traces, marques annulaires, tranchant sur le fond, soit simplement par sa teinte, soit par des accidents superficiels, donc par un léger relief

**Zonulé** : Orné de zonules (zones peu accusées)

**Zonule** : Zone peu accusée