

**M. Nadal i Puigdefàbregas\***

**A. Moret i Benaset\***

**J. Rebagliato i Font\*\***

### **RESUM**

En aquest treball es recullen els epítets més freqüents aplicats als noms dels fongs que fan al·lusió als colors. Aquests epítets, en el cas dels macromicets, acostumen a fer referència al color del carpòfor, mentre que en els micromicets indiquen generalment el color de l'esporada o dels pigments que difonen al substrat o medi de cultiu. La llista comprèn 187 noms de colors.

MOTS CLAU: Color, fongs.

### **RESUMEN**

Este trabajo recoge los epítetos más frecuentes aplicados a los nombres de los hongos que hacen alusión a los colores. Estos epítetos, en el caso de los macromicetos, suelen hacer referencia al color del carpóforo mientras que en los micromicetos indican generalmente el color de la esporada o de los pigmentos que difunden al medio de cultivo. La relación comprende 187 nombres de colores.

PALABRAS CLAVE: Color, hongos.

### **SUMMARY**

This work gathers the most frequent epithets applied to the fungi names that refer to colours. In the macromicetes these epithets refer to the

\*Departament de Biologia Vegetal, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona.

\*\* Assessor lingüístic.

carpophor colour, while in micromicetes they indicate the spore mass colour or pigments that are diffused in the culture medium. The relation includes 187 colour names.

KEY WORDS: Colour, fungi.

## 1. INTRODUCCIÓ

En el nom de les espècies dels fongs s'inclouen epítets llatins, els quals no han de fer referència necessàriament a característiques de l'espècie a què s'apliquen; no obstant això, en la pràctica sí que fan al·lusió sovint a peculiaritats d'aquesta.

Un dels trets específics més aparents (encara que no constant, atès que varia segons les condicions de desenvolupament del fong) és el color.

El nom de cada color, que representa aparentment un concepte tan universal, ho és menys en la pràctica; per exemple, *testaceus* (vermell test), color fàcilment identificable, pot ser diferent en cada comarca en funció de la composició de l'argila emprada per fer la terrissa, i fins i tot es poden presentar diferències clarament perceptibles en les diverses cuites de la mateixa terrissa. A més, no s'ha disposat de patrons de colors que poguessin servir de referència per a la seva aplicació correcta fins a temps molt propers a nosaltres. Segons Ainsworth, G. C. (1961), la primera llista de noms de colors de què es té coneixement és *Chromotaxia*, de Saccardo, que data del 1891 (3<sup>a</sup> edició, 1912), el qual inclou l'equivalència en llatí, francès, anglès i alemany, i també sinònims de cinquanta colors. El mateix any 1912 es publicava *Color Standards and Color Nomenclature*, de Ridgway, que comprèn 1.115 colors. Altres citacions recollides per Ainsworth (1961) i R. Heim (1969) són: *Dictionary of color*, de Maerz i Paul (Ed. 2; 1950), *Code des Couleurs*, de Klinksieck i Valette (1908), a més del *Munsell Color System* (Munsell book of color); en la *Colour terminology in biology*, Mycol. Pap., 6, també s'inclou una llarga llista de noms de colors.

El nom dels colors dels fongs en el cas dels que produeixen estructures reproductores macroscòpiques, com passa en la majoria dels *Homobasidiomycetidae* i en uns pocs *Ascomycotina* acostuma a fer referència generalment a la coloració del carpòfor o de l'esporada, però en els micromicets l'epítet que indica el color pot referir-se a la pigmentació del miceli, de les espores, o bé als pigments que passen al substrat on creix el fong, sigui natural o bé en condicions de laboratori. D'altra banda, els colors sovint no són uniformes ni constants durant els diferents estadis de desenvolupament, tant si el fong creix en condicions naturals com de laboratori. Per aquests i

altres motius no és estrany trobar noms compostos que tant poden significar una coloració intermèdia entre les dues citades, per exemple *flavovirens* (verd-groc), com el canvi de coloració que indica l'expressió *albo-ater* (blanc i negrós). Malgrat aquests exemples, sí que en algunes espècies la coloració del carpòfor és uniforme i l'epítet que li correspon és *unicolor*, però si en presenta dos o tres s'anomena, respectivament, amb els termes *bicolor* o *tricolor*. L'epítet *discolor* s'aplica per indicar els canvis de color o de to sense precisar quants són. Si n'hi ha dos o més que es troben en diferents zones del carpòfor, aquesta distribució s'acostuma a expressar amb l'epítet *zonatus*. En el cas dels noms compostos, alguns es formen per unió directa dels dos termes –per exemple, *luteoalbus*–, però en altres ocasions els dos mots es separen (o s'uneixen) per un guió. No s'inclouen en aquesta llista mots amb prefixos que indiquin transparència o absència de color com *hyalo-*, *leuco-*, etc. La composició dels pigments dels fongs és molt variable i no té gairebé res a veure amb el color resultant; així doncs, colors pràcticament idèntics poden ser deguts a la presència de pigments d'estructura química molt diferent. Per aquest motiu, no incloem en la llista cap referència al pigment responsable del color; sols a títol d'exemple indicarem que espècies del gènere *Drechslera* produeixen hidroxiantraquinones de colors bronze, castany i vermell.

Entre els compostos orgànics responsables de la pigmentació dels fongs s'inclouen antraquinones, benzoquinones, lactoflavines, naftoquinones, xantones, etc.; però d'altra banda, alguns grups de pigments freqüents en els vegetals, com són les clorofil·les i els flavonoides mai no són presents en els fongs.

## 2. RELACIÓ DELS NOMS DE COLORS APLICATS ALS FONGS

En aquesta llista introduïm només la forma masculina dels epítets que indiquen colors i els seus matisos.

### A

<b>adustus.</b>	Sutge:	<i>Russula adusta.</i>
<b>aerugineus.</b>	Verdet:	<i>Russula aeruginea.</i>
<b>aeruginosus.</b>	Verdós:	<i>Chlorociboria aeruginosa.</i>
<b>albellus.</b>	Blanquinós:	<i>Polyporus albellus.</i>
<b>albiceps.</b>	Blanquinós:	<i>Termitomyces albiceps.</i>
<b>albidoides.</b>	Blanquinós:	<i>Antrodia albidoides.</i>
<b>albidoluteus.</b>	Blanc groguenc:	<i>Cistella albidolutea.</i>
<b>albidius.</b>	Blanquinós:	<i>Belonidium albidium.</i>
<b>albidus.</b>	Blanquinós:	<i>Boletus albidus; Phlebia albida.</i>
<b>alboargillascens.</b>	Blanc argilós:	<i>Agaricus alboargillascens.</i>
<b>albo-ater.</b>	Blanc negrós:	<i>Verticillium albo-atrum.</i>



<b>albocitrinus.</b>	Blanc llimonat:	<i>Stilbella albocitrina.</i>
<b>alboviolaceus.</b>	Blanc violat:	<i>Cortinarius alboviolaceus.</i>
<b>albulus.</b>	Blanquinós mat:	<i>Corticium albulum.</i>
<b>albus.</b>	Blanc mat:	<i>Ptychogaster albus.</i>
<b>alutaceotinctus.</b>	Marró vermellós:	<i>Clitocybe alutaceotincta.</i>
<b>alutaceus.</b>	Marró vermellós:	<i>Poria alutacea.</i>
<b>ardosiaeicolor.</b>	De color viu:	<i>Hymenagaricus ardosiaeicolor.</i>
<b>argillaceus.</b>	Argilós:	<i>Tylopilus argillaceus,</i> <i>Clitocybe argillacea.</i>
<b>armeniacus.</b>	Groc d'albercoc:	<i>Tephromela armeniaca.</i>
<b>ater.</b>	Negre:	<i>Dendryphiopsis atra,</i> <i>Oedemium atrum.</i>
<b>atrobrunneus.</b>	Negre Bru:	<i>Clitocybe atrobrunnea.</i>
<b>atrocaeruleus.</b>	Blau turquesa:	<i>Pleurotus atrocaeruleus.</i>
<b>atrocyaneus.</b>	Blau negrós:	<i>Durella atrocyanea.</i>
<b>atrofuscus.</b>	Negre fosc.	<i>Puccinia atrofusca.</i>
<b>atro-olivaceus.</b>	Olivaci fosc:	<i>Pithomyces atro-olivaceus.</i>
<b>atropurpurascens.</b>	Porpra fosc, que s'esdevé:	<i>Cercospora atropurpurascens.</i>
<b>atropurpureus.</b>	Porpre fosc:	<i>Lycoperdon atropurpureum.</i>
<b>atrorubens.</b>	Negre rogenic:	<i>Russula atrorubens.</i>
<b>atroviridis.</b>	Verd fosc:	<i>Myrothecium atroviride.</i>
<b>aurantiacus.</b>	Ataronjat:	<i>Boletus aurantiacus,</i> <i>Tubercularia aurantiaca,</i> <i>Calodon aurantiacum.</i>
<b>aurantiolutescens.</b>	Ataronjat llojant:	<i>Hygrophorus aurantiolutescens.</i>
<b>aurantius.</b>	Groc daurat:	<i>Peziza aurantia.</i>
<b>aureofulvus.</b>	Daurat lleonat:	<i>Alsydium aureofulvum.</i>
<b>aureonitens.</b>	Daurat fosc:	<i>Sphaerostilbella aureonitens.</i>
<b>aureoviridis.</b>	Daurat verdós:	<i>Chromocrea aureoviridis.</i>
<b>aureus.</b>	Daurat:	<i>Botryobasidium aureum,</i> <i>Chalara aurea, Uromyces aureus.</i>
<b>auricolor.</b>	Color daurat:	<i>Orbilbia auricolor.</i>
<b>avellaneus.</b>	Avellana o beix clar rosat:	<i>Diplococcium avellaneum.</i>
<b>azureus.</b>	Blau d'atzurita:	<i>Cortinarius azureus.</i>
<b>B</b>		
<b>bicolor.</b>	De dos colors:	<i>Cochliobolus bicolor.</i>
<b>brunneolus.</b>	Brunenc:	<i>Mycosphaerella brunneola.</i>
<b>brunescens.</b>	Que s'enbruneix:	<i>Phialophora brunescens.</i>
<b>brunneus.</b>	Bru:	<i>Cortinarius brunneus.</i>
<b>C</b>		
<b>caeruleo-ater.</b>	Blau cel fosc:	<i>Agyriellopsis caeruleo-atera.</i>
<b>caerulescens.</b>	Que esdevé blau cel:	<i>Cortinarius caerulescens.</i>
<b>caesio-cinereus.</b>	Blau cendrós:	<i>Sebacina caesio-cinerea.</i>

<b>caesius.</b>	Blau verd:	<i>Tyromyces caesius.</i>
<b>candidus.</b>	Blanc brillant:	<i>Melanconium candidum,</i> <i>Albugo candida.</i>
<b>candidulus.</b>	Blanquinós brillant:	<i>Stilbella candidula.</i>
<b>canescens.</b>	Canescent, que blanqueja:	<i>Cercospora canescens.</i>
<b>carboneus.</b>	Gris negre:	<i>Drechslera carbonum.</i>
<b>carneoniveus.</b>	Rosat brillant:	<i>Anzia carneonivea.</i>
<b>carneus.</b>	Carni, rosat:	<i>Chromelosporium carneum,</i> <i>Isaria carnea.</i>
<b>carotaecolor.</b>	De color pastanaga:	<i>Stephanospora carotaecolor.</i>
<b>castaneus.</b>	Castany:	<i>Dasycephus castaneus.</i>
<b>cerussatus.</b>	Encerat:	<i>Clytocibe cerussata,</i> <i>Acanthophysium cerussatum.</i>
<b>chloris.</b>	Groguenc:	<i>Acroconidiella chloridis.</i>
<b>chrysophyllus.</b>	Groc daurat:	<i>Chrysobostrychodes</i> <i>chrysophyllus.</i>
<b>cineratus.</b>	Cendrós:	<i>Coprinus cineratus.</i>
<b>cinerascens.</b>	Que es torna cendrós:	<i>Leucoagaricus cinerascens.</i>
<b>cinerescens.</b>	Cendrós:	<i>Phialophora cinerescens.</i>
<b>cinereus.</b>	Gris cendra:	<i>Pluteus cinereus, Botrytis cinerea.</i>
<b>cinnabarinus.</b>	Vermell cinabri:	<i>Pycnoporus cinnabarinus,</i> <i>Nectria cinnabarina.</i>
<b>citrino-aurantius.</b>	Groc taronja:	<i>Nectria citrino-aurantia.</i>
<b>citrinulus.</b>	Groguenc:	<i>Rodwayella citrinula.</i>
<b>citrinus.</b>	Groc llimona:	<i>Helothium citrinum,</i> <i>Bisporella citrina.</i>
<b>claricolor.</b>	De color clar:	<i>Cortinarius claricolor.</i>
<b>coccineus.</b>	Coccini:	<i>Pleurotus coccineus,</i> <i>Nectria coccinea.</i>
<b>coerulescens.</b>	Que esdevé blau cel:	<i>Ceratocystis coerulescens.</i>
<b>coeruleus.</b>	Blau cel fosc:	<i>Mycosphaerella coerulea,</i> <i>Fusarium solani var. coeruleum.</i>
<b>cremeus.</b>	Groc blanquinós, crema:	<i>Peniophora cremea.</i>
<b>croceus.</b>	Safrà:	<i>Phaeolus croceus,</i> <i>Clavulinopsis crocea.</i>
<b>cruentus.</b>	Vermell sang:	<i>Cercospora cruenta.</i>
<b>cupreus.</b>	Cupri:	<i>Russula cuprea.</i>
<b>cyaneus.</b>	Blau marí:	<i>Puccinia cyani.</i>
<b>cyanobrunnescens.</b>	Blau marí fosc:	<i>Omphalina cyanobrunnescens.</i>
<b>D</b>		
<b>diaphanus.</b>	Transparent:	<i>Zigonella diaphana,</i> <i>Cladosporium diaphanum.</i>
<b>discolor.</b>	De colors o tons varis:	<i>Erinella discolor.</i>

<b>E</b>		
<b>eburneus.</b>	Eburni, d'ivori:	<i>Cortinarius eburneus.</i>
<b>elaodes.</b>	Eleòdic:	<i>Torula eleaodes.</i>
<b>escarlatus.</b>	Carmesí:	<i>Marasmius escarlatus.</i>
<b>euchlorus.</b>	Verd groguenc:	<i>Rhodophyllus euchlorus.</i>
<b>F</b>		
<b>ferrugineus.</b>	Rovell, vermellós:	<i>Cercospora ferruginea,</i> <i>Calodon ferrugineum.</i>
<b>ferruginosus.</b>	Rovell ferruginós:	<i>Xylohypha ferruginosa.</i>
<b>flavescens.</b>	Flavescent:	<i>Diplomitoporus flavescens.</i>
<b>flavidus.</b>	Groguenc:	<i>Gelatinodiscus flavidus,</i> <i>Spathularia flavida.</i>
<b>flavovirens.</b>	Verd groc:	<i>Eutypa flavovirens.</i>
<b>flavus.</b>	Groc de pinyolada:	<i>Pithomyces flavus,</i> <i>Oidiodendron flavum.</i>
<b>fuliginus.</b>	Negre fuliginós:	<i>Tomentella fuliginea.</i>
<b>fuliginosa.</b>	Negre com el sutge:	<i>Acrodyctis fuliginosa.</i>
<b>fulvus.</b>	Ocre:	<i>Pbellinus fulvus,</i> <i>Fulvia fulva, Alsydium fulvum.</i>
<b>fumagineus.</b>	Gris fumat:	<i>Gyrocereus fumagineum.</i>
<b>fumigatus.</b>	Grisós fumat:	<i>Aspergillus fumigatus.</i>
<b>fumosus.</b>	Gris fumat:	<i>Troposporella fumosa.</i>
<b>fuscoater.</b>	Negre fosc:	<i>Humicola fuscoatra.</i>
<b>fusconiger.</b>	Negre molt fosc:	<i>Clitocybe fusconigra.</i>
<b>fusco-violaceus.</b>	Violat fosc:	<i>Hirschioporus fusco-violaceus.</i>
<b>fuscus.</b>	Molt fosc:	<i>Colletotrichum fuscum,</i> <i>Conoplea fusca.</i>
<b>G</b>		
<b>glaucus.</b>	Glauc:	<i>Aspergillus glaucus,</i> <i>Menispora glauca.</i>
<b>glaucocanus.</b>	Glauc:	<i>Sepetobasidium glaucocanum.</i>
<b>glaucopus.</b>	Verd marí, verd clar:	<i>Cortinarius glaucopus.</i>
<b>glaucus.</b>	Verd blavós:	<i>Encoelia glauca.</i>
<b>griseoalbus.</b>	Grisenc:	<i>Psathyrella griseoalba.</i>
<b>griseolus.</b>	Grisenc:	<i>Phaeoisariopsis griseola.</i>
<b>griseus.</b>	Gris:	<i>Cryptosporiopsis grisea,</i> <i>Polyscytalum griseum.</i>
<b>I</b>		
<b>icterinus.</b>	Verd groc:	<i>Rhodophyllus icterinus,</i> <i>Entoloma icterinum.</i>
<b>incarnatofuscens.</b>	Vermell fosc encarnat:	<i>Entoloma incarnatofuscens.</i>
<b>incarnatus.</b>	Rosa vermellós encarnat:	<i>Peniophora incarnata.</i>



**iodocyanescens.** Violeta blavejant: *Bisporella iodocyanescens.*

## L

**leoninus.** Leonat, roig groguenc: *Pluteus leoninus.*  
**luteoalbus.** Groc blanquinós: *Poria luteoalba.*  
**luteo-albus.** Groc blanquinós: *Helicodendron luteo-album.*  
**luteolaetus.** Lletós viu: *Hygrocybe luteolaeta.*  
**luteolus.** Groguenc com el rovell d'ou: *Rhizopogon luteolus,*  
*Gliocladium luteolum.*  
**lutescens.** Groguenc: *Tremella lutescens.*  
**luteus.** Groc lletós: *Russula lutea,*  
*Fusicoccum luteum.*

## M

**marmoratus.** Marbrat, que fa aigües o venes: *Phaeoramularia marmorata.*  
**melaenus.** Marró negre: *Diplodia melaena.*  
**melanopus.** Negrós: *Monodyctis melanopa.*  
**melleus.** Mel: *Armillaria mellea.*  
**murinus.** De mesc, xocolata: *Pluteus murinus,*  
*Cercospora murina.*

## N

**nebularis.** Gris nebulós, boirós: *Hansfordia nebularis.*  
**niger.** Negre: *Aspergillus niger.*  
**nigrellus.** Negrenc: *Cladosporium nigrellum.*  
**nigricans.** Negrejant: *Rhizopus nigricans.*  
**nigritus.** Ennegrit: *Clavaria nigrita.*  
**nigroviolaceus.** Negre violat: *Hymenagaricus nigroviolaceus.*  
**nivescens.** Que blanqueja com la neu: *Psalliota nivescens.*  
**niveus.** Blanc com la neu: *Merulius niveus,*  
*Plamopara nivea.*

## O

**obscuratus.** Ennegrit, enfosquit: *Psalliota obscurata.*  
**obscurus.** Negrós, fosc: *Armillaria obscura.*  
**ochraceo-flavus.** Ocre groguenc: *Stereum ochraceo-flavus.*  
**ochraceus.** Ocràci, groc pàl·lid: *Pustularia ochracea.*  
*Chromelosporium ochraceum.*  
**ochraceovirens.** Ocre verdós: *Ramaria ochraceovirens.*  
**olivaceonigrus.** Verd oliva negrós: *Septonema olivaceonigrum,*  
*Babusakala olivaceonigra.*  
**olivaceotinctus.** Verd oliva vermellós: *Entoloma olivaceotinctum.*  
**olivaceus.** Verd oliva: *Cercospora olivacea,*  
*Clasterosporium olivaceum.*

<b>P</b>		
<b>pallescens.</b>	Blanquinós pàl·lid:	<i>Endopbragmiella pallescens.</i>
<b>pallidofulvus.</b>	Lleonat rogenic:	<i>Hypochnus pallidofulvus.</i>
<b>pallidulus.</b>	Pal·lidescent:	<i>Acrospermum pallidulum.</i>
<b>pallidus.</b>	Blanquinós:	<i>Neolentinus pallidus, Stigmina pallida, Exosporium pallidum.</i>
<b>persicinus.</b>	Groc com el préssec:	<i>Cantharellus persicinus.</i>
<b>phaeocarpus.</b>	De fruit fosc:	<i>Stigmina phaeocarpa.</i>
<b>phaeococcineus.</b>	Vermell sang fosc:	<i>Hygrocybe phaeococcinea.</i>
<b>pruinatus.</b>	Gebrat:	<i>Botryobasidium pruinatum.</i>
<b>purpurascens.</b>	Violat que enrogeix:	<i>Epicoccum purpurascens.</i>
<b>purpurellus.</b>	Porpradet:	<i>Dactylaria purpurella.</i>
<b>purpureofuscus.</b>	Porpra fosc:	<i>Doratomyces purpureofuscus.</i>
<b>purpureus.</b>	Porprat:	<i>Boletus purpureus, Claviceps purpurea, Chondrostereum purpureum.</i>
<b>R</b>		
<b>roseus.</b>	Rosat:	<i>Fomitopsis rosea, Trichothecium roseum.</i>
<b>ruber.</b>	Vermell:	<i>Polystigmina rubra, Polystigma rubrum.</i>
<b>rubescens.</b>	Que envermelleix:	<i>Pezizella rubescens.</i>
<b>rubiginosus.</b>	Rovellat:	<i>Hypoxylon rubiginosum.</i>
<b>rufescens.</b>	Que enrogeix:	<i>Napicladium rufescens.</i>
<b>rufo-fuscus.</b>	Rogenic fosc:	<i>Ciboria rufo-fusca.</i>
<b>rutilans.</b>	Vermell taronja fulgurant:	<i>Hapalopilus rutilans.</i>
<b>S</b>		
<b>salmonicolor.</b>	De color salmó:	<i>Neta salmonicolor.</i>
<b>sanguineus.</b>	Vermell com la sang:	<i>Nectria sanguinea.</i>
<b>sanguinolentus.</b>	Vermellós com la sang:	<i>Stereum sanguinolentum.</i>
<b>smaragdinus.</b>	Verd maragda:	<i>Tubercularia smaragdina.</i>
<b>stramineus.</b>	Groc palla:	<i>Crocicreas stramineum.</i>
<b>subincarnatus.</b>	Vermellós:	<i>Poria subincarnata.</i>
<b>subviolascens.</b>	Que pren un to violat fluix:	<i>Cortinarius subviolascens.</i>
<b>subviolaceus.</b>	Violat fluix:	<i>Cortinarius subviolaceus.</i>
<b>suffuscus.</b>	Marró un xic fosc:	<i>Tranzschelia suffusca.</i>
<b>sulfurescens.</b>	Que grogueja com el sofre:	<i>Tricholoma sulfurescens.</i>
<b>sulfurinus.</b>	Groc com el sofre:	<i>Bisporella sulfurina.</i>
<b>sulphurellus.</b>	Sulfuri:	<i>Incrucipullum sulphurellum.</i>
<b>sulphureus.</b>	Groc sofre:	<i>Laetiporus sulphureus, Incrupila sulphurea, Corticium sulphureum.</i>



**T**

<b>testaceoater.</b>	Terrissa negrós:	<i>Tephromela testaceoatra.</i>
<b>testaceus.</b>	Terrissa:	<i>Napicladium testaceum.</i>
<b>tinctorius.</b>	Vermell de tint:	<i>Echinodontium tinctorium.</i>
<b>tricolor.</b>	De tres colors:	<i>Daedaleopsis tricolor.</i>

**U**

<b>umbrinovinosus.</b>	Ombrejat vinós:	<i>Mycena umbrinovinosa.</i>
<b>umbrinus.</b>	Ombrejat:	<i>Amphisphaeria umbrina,</i> <i>Nodulisporium umbrinum.</i>
<b>umbrosus.</b>	Ombrejat terrós:	<i>Pluteus umbrosus.</i>
<b>unicolor.</b>	D'un sol color:	<i>Daedalea unicolor.</i>

**V**

<b>versicolor.</b>	De colors varis o canviants:	<i>Coriolus versicolor.</i>
<b>vinosus.</b>	Vinós o morat vermellós:	<i>Orbilina vinosa.</i>
<b>violaceus.</b>	Violat:	<i>Bolletellus violaceus,</i> <i>Ustilago violacea,</i> <i>Phragmidium violaceum.</i>
<b>virescens.</b>	Verdós:	<i>Fusicladium virescens.</i>
<b>viridans.</b>	Verdós clar:	<i>Poria viridans.</i>
<b>viridensis.</b>	Verdejant:	<i>Lamdasporium viridense.</i>
<b>viridifuscus.</b>	Verd fosc:	<i>Ciboria viridifusca.</i>
<b>viridis.</b>	Verd:	<i>Pseudoaegerita viridis.</i>

**Z**

<b>zonatus.</b>	Amb anelles de colors varis:	<i>Cercospora zonata,</i> <i>Calodon zonatum.</i>
-----------------	------------------------------	--

## BIBLIOGRAFIA

- AINSWORTH, G. C. *Dictionary of the fungi*. CAB. Kew, Surrey. 1961.
- ELLIS, M. B. *Dematiaceous Hyphomycetes*. CAB. Kew, Surrey. 1971.
- ELLIS, M. B. *More Dematiaceous Hyphomycetes*. CAB. Kew, Surrey. 1976.
- ELLIS, M. B. & ELLIS, J. P. *Microfungi on land plants*. Croom Helm. London and Sydney, 1987.
- HEIM, R. *Champignons d'Europe*. Ed. N. Boubée et Cia. Paris, 1969.
- KIRK, P. M. *Index of fungi*. V.5, part 12. CAB. International Mycological Institute, 1986.
- MARCHAND, A. *Champignons du Nord et du Midi (Bolétales et Aphylophorales)*. Soc. Mycologique des Pyrénées Méditerranéennes. Perpinyà, 1974.
- MARCHAND, A. *Champignons du Nord et du Midi (Aphylophorales, Hydnaceae, Gasteromycetes, Ascomycetes)*. Soc. Mycologique des Pyrénées Méditerranéennes. Perpinyà, 1976.
- SUTTON, B. C. *The Coelomycetes*. CAB. Kew, Surrey. 1980.
- VIGNOLI, L. *Sistematica delle piante inferiori*. Edizioni Calderini. Bolonya, 1964.
- WEBSTER, J. *Introduction to fungi*. Cambridge University Press. Cambridge, 1980.