

Catàleg de fongs de la Garrotxa

JOAQUIM CARBÓ¹, MIQUEL ÀNGEL PÉREZ-DE-GREGORIO¹,
CARLES ROQUÉ¹ I ÀNGEL TORRENT¹

¹ Associació Micològica Joaquim Codina de Girona

Rebut: 30.8.2024
Acceptat: 3.8.2024

RESUM

El catàleg de fongs de la comarca de la Garrotxa consta de 1758 tàxons, i es pot considerar una mostra força completa de la diversitat fúngica d'aquest territori pel que fa a ascomicots (263) i basidiomicots (1483), que són els dos grups que produeixen els esporangis que popularment anomenem bolets. Inclou un gènere i dues espècies que només han estat trobades en aquesta comarca (*Olotia codinae* i *Entoloma vallibacense*), a més de diverses espècies molt rares que en alguns casos han servit per descriure-les (com per exemple *Sarcodon quercinofibulatum*) o que no s'han trobat en cap altre lloc de Catalunya (com és el cas d'*Ascobolus lineolatus*). El catàleg és fruit en part de la revisió exhaustiva de tots els treballs publicats fins ara sobre la micologia de la comarca, així com d'articles científics especialitzats en els que puntualment han aparegut cites garrotxines. També ho és, i en major part, del treball de prospecció realitzada entre els anys 1985 i 2024 pels membres de l'Associació Micològica Joaquim Codina, i que s'ha intensificat arrel de la creació del grup de fongs de la delegació de la Garrotxa i del Ripollès de la Institució Catalana d'Història Natural

Paraules clau: catàlegs, fongs, La Garrotxa, biodiversitat, espècies amenaçades.

Abstract: Catalogue of the fungi of La Garrotxa (NE Catalonia)

The catalogue of fungi of the county of La Garrotxa consists of 1758 taxa, which represent a fairly complete sample of the fungal diversity of the ascomycotes (263) and basidiomycotes (1483), the two groups that produce the sporangia commonly known as 'mushrooms'. It includes one genus and two species that are only known from this one region (*Olotia codinae* and *Entoloma vallibacense*), in addition to several very rare species on which descriptions have been based (e.g. *Sarcodon quercinofibulatum*) or that are found nowhere else in Catalonia (e.g. *Ascobolus lineolatus*). The catalogue is partly the result of the exhaustive review of all works published to date on the mycology of the region, as well as of specialized scientific articles in which citations from La Garrotxa have occasionally appeared. However, for the most part it is based on the prospections carried out between 1985 and 2024 by members of the Associació Micològica Joaquim Codina, which intensified as a result of the creation of the fungi study group of the Delegació de la Garrotxa i el Ripollès de la Institució Catalana d'Història Natural.

Keywords: catalogues, fungi, La Garrotxa, biodiversity, threatened species.

PRESENTACIÓ

Els catàlegs micològics són una eina fonamental per assolir el coneixement de la diversitat fúngica d'un territori, i junt amb els inventaris dels altres organismes permeten establir la seva biodiversitat i relacions ecològiques. Tanmateix, en el cas dels fongs és pràcticament impossible arribar a saber quants i quins d'ells conviuen en una mateixa zona. Això és degut a que en el camp de la micologia habitualment i clàssicament s'estudien els cossos fructífers (bolets), els quals es desenvolupen només quan les condicions climàtiques són propícies i adequades, i en molts casos solen desaparèixer en poques hores o dies. En conseqüència, i a diferència d'altres organismes, calen mostrejos sistemàtics durant com a mínim 3 anys per assolir un coneixement mínim dels fongs (bolets) que hi ha en un territori. Encara lligat a això, cal afegir que les espècies conegudes arreu del món superen les 150.000, però es creu que el nombre real supera amb escreix els 12 milions. Aquest nombre ingent d'espècies, junt amb la dificultat que sovint té trobar-les, fa que els catàlegs de fongs sempre siguin provisionals. Dit això, sí que es pot afirmar que aquest catàleg és el més exhaustiu que s'ha fet mai dels fongs presents a la comarca de la Garrotxa, i s'hi recullen un total de 1765 tàxons, incloent-hi espècies, varietats i formes.

Catalunya ha estat des de sempre un país amant dels bolets, i dins de Catalunya, les comarques amb més tradició boletaire han estat sens dubte les gironines, i en particular, la Garrotxa, que és una de les més riques en tradicions i en noms populars propis. No en va, ja en els anys 30 del segle XX, de la mà de Joaquim Codina, es va fer una de les primeres exposicions de bolets de Catalunya, activitat que es va reprendre als anys 80, tant a la ciutat d'Olot com a les Planes d'Hostoles. Fins fa pocs anys, els fongs trobats a la Garrotxa estaven dispersos en diverses publicacions, no sistemàtiques, que comprenien des de les primeres aportacions de finals del segle XIX i començaments del segle XX dels olotins Estanislau Vayreda i Vila i Antoni de Bolòs i Vayreda, del cellerenc Joaquim Codina i Vinyes, i dels francesos Roger Heim i René Maire, fins als articles publicats a partir dels anys 80 del s. XX, la majoria per membres de la Societat Catalana de Micologia, i un xic més tard, per membres de l'Associació Micològica Joaquim Codina de Girona (AMJC). L'any 1999, a dos de nosaltres (JC i MAPDG), juntament amb en Josep M. Vidal, se'ns va concedir la beca d'investigació en ciències naturals de l'Ajuntament d'Olot, per dur a terme l'estudi dels macromicets associats amb fagàcies i betulàcies dins les àrees de substrat d'origen volcànic del Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa. Aquest va ser el primer treball de recull sistemàtic de fongs de la comarca, si bé limitat en la pràctica a la Fageda d'en Jordà i als volcans del Crosat i de Santa Margarida, el qual es va realitzar entre els anys 2000 i 2002. Més tard, l'any 2017, l'AMJC va rebre per part de l'Ajuntament d'Olot l'encàrrec de fer un estudi exhaustiu de la micoflora dels espais periurbans d'Olot, concretament, del Parc Nou i de la zona de la Moixina i la Deu, estudi que es va realitzar entre els anys 2017 i 2019. En l'impàs entre els dos estudis esmentats, les sortides de prospecció micològica a la comarca garrotxina per part dels membres de l'AMJC no es van aturar, ans al contrari, van ser habituals i sovint lligades a les activitats de difusió del món dels bolets per part de l'associació. A més, van concórrer a Olot dos esdeveniments de molta rellevància en el camp de la micologia: el congrés de la Confederació Europea de Micologia Mediterrània, la tardor de 2007, i la celebració del congrés anual de la Societat

Micològica de França, la tardor de 2011. En ambdós congressos hi van participar micòlegs d'arreu del país, de la península Ibèrica i de la resta d'Europa, fet que va enriquir substancialment els coneixements micològics locals i va ampliar el catàleg d'espècies de la comarca. Tot aquest bagatge de dades i de coneixements havia de fructificar en l'elaboració d'un catàleg el més complet possible, i per això, l'any 2018, es va constituir el grup de recerca de fongs de la Garrotxa, per part de la delegació de la Garrotxa i del Ripollès de la Institució Catalana d'Història Natural (ICHN) amb l'objectiu d'elaborar el catàleg de fongs de la comarca de la Garrotxa, que veu la llum en la present publicació.

INTRODUCCIÓ

Els fongs són un dels regnes d'éssers vius més gran i complex. Com s'ha indicat abans, els estudis recents assenyalen que el formen més de 12 milions d'espècies, la immensa majoria encara no descrites. Són organismes presents en gairebé tots els ambients del planeta, tant terrestres com aquàtics, d'aigua dolça i marina. Però, què són els fongs? Actualment, els fongs es consideren un regne propi, d'origen polifilètic i aquàtic, que prové d'algues i de protozous primitius. A diferència de les plantes, els fongs manquen de tija, fulles i arrels, i estan constituïts per una estructura anomenada tal·lus. Aquesta consta d'una part vegetativa, el miceli, i d'una de reproductora, l'esporengi, coneguda popularment com a bolet, que pot ser de diferents mides i formes. Els fongs, atesa la manca de clorofil·la, no poden sintetitzar les substàncies orgàniques elementals, però sí que poden absorbir-les (heterotrofia) de diferents maneres: a) per saprofitisme, aconseguint les substàncies nutritives de les parts vegetals o animals mortes (fulles, branques, troncs, arrels, cadàvers, excrements, plomes, pèls, etc.), o bé causant les podridures dels aliments (floridures); b) per simbiosi micorrízica, associats a tal·lòfits (algues, briòfits), o a plantes superiors. Els associats a algues constitueixen els organismes coneguts com a líquens; c) per parasitisme, aconseguint les substàncies orgàniques directament dels éssers vius, provocant-los sovint malalties. Es poden trobar tant en plantes com en animals, inclosos els humans.

En base als estudis genètics recents, el regne dels fongs agrupa diverses divisions taxonòmiques majors (fílums), però d'aquests, només els ascomicots i basidiomicots produeixen esporangis (bolets), i per tant, són els que conformen majoritàriament aquest catàleg. Tot i que fins fa pocs anys els mixomicots també es consideraven fongs i eren objecte d'estudi per part dels micòlegs, avui dia formen un grup a part integrat en el regne protists, i per aquesta raó no s'han inclòs en aquest catàleg. Tampoc s'hi fa esment dels fongs que formen els líquens, els quals han estat tractats en un altre catàleg anterior.

Com s'ha explicat abans, la tasca de realitzar un catàleg de fongs d'un territori és un repte complex que no es pot donar mai per finalitzat. El catàleg de fongs de la Garrotxa s'ha elaborat a partir de les fonts d'informació següents:

- Recull bibliogràfic exhaustiu, que inclou des dels treballs de finals del s. XIX fins als actuals. Una part d'aquestes cites s'han extret del Banc de dades de biodiversitat de Catalunya (Mòdul de Fongs; FungaCat).
- Banc de dades dels membres de l'AMJC (inventaris propis des de 1985 fins al 2024).

- Resultat de sortides individuals o en grup de membres de l'AMJC des del 2018 (a partir del naixement del projecte de catàleg)
- Resultat de sortides en grup conjuntes amb membres de la delegació de la Garrotxa i del Ripollès de la ICHN.
- Resultat de sortides en grup o individuals de membres de la delegació de la Garrotxa i del Ripollès de la ICHN, o dades subministrades per ciutadans o naturalistes, en ambdós casos revisades pels autors del catàleg.

De quasi totes les espècies catalogades es disposa d'imatges (diapositives o fotografies digitals), majoritàriament realitzades in situ, així com de material d'herbari disponible per a futurs estudis, revisions o analítica molecular.

La Micologia actual, com totes les ciències, avança gràcies al treball en equip, sovint de caràcter multidisciplinari, per la qual cosa és evident que els quatre autors, per si sols, difícilment hagueren pogut elaborar aquest catàleg. És molt difícil poder nomenar a totes les persones que, d'una o altra forma, hi han contribuït, però no podem deixar de citar-ne algunes. De l'AMJC, Josep M Vidal, Carles Ginès (+), Santi Gibert, Jordi Barnera, Narcís Macau, Guillem Mir, Fernando Rodríguez, Toni Delgado, Carles Miñarro, Jordi Olivets i Jordi Puig. Del grup de fongs de la ICHN de la Garrotxa i del Ripollès, a tots en general, però en especial a l'Andrés Valverde, Jordi Zapata, Noemí Segura, Xavier Oliver i Carles Miguel. Són molts els col·legues micòlegs a qui hem d'agrair els seus consells i aprenentatge al llarg dels anys, però volem fer constar aquí aquells que han contribuït a esclarir alguns dubtes sorgits durant la redacció d'aquest treball: Ferran Caballero, Michal Mikšík, Guillermo Muñoz, Ibai Olariaga, Luís A. Parra i François Valade.

METODOLOGIA

La comarca de la Garrotxa té una extensió de 735 km². Aplega 21 municipis, i prop de 61.500 habitants. Des d'un punt de vista geològic té dues parts ben diferenciades, delimitades pel curs del riu Fluvià, eix fluvial que s'estén d'oest a est, i que vertebrava la comarca. La meitat nord, l'Alta Garrotxa, s'inscriu en els contraforts meridionals de la serralada pirinenca, constituïts per serres de natura calcària orientades d'oest a est, prominents i a voltes escarpades i acinglerades, amb valls relativament amples i suaus interposades entre elles. Els rius principals davallen cap al sud, i s'encaixen en les serres i hi formen congosts. El substrat és predominantment calcari (margues, calcàries i calcarenites), amb intercalacions esporàdiques de guixos. Localment és substituït per materials silícis (gresos, conglomerats, esquistos i granitoides), els qual afloren en els nivells inferiors dels mantells d'encavalcament alpins. També són silícis alguns nivells de conglomerats que conformen la successió de sediments deltaics plegats que envolta la vall de Bianya. El riu Fluvià coincideix, a grans trets, amb el límit meridional dels encavalcaments pirinencs, i cap al sud el relleu està conformat per les serres i cingles monoclinals de la serralada transversal, desnivellats per falles normals que actuen com a eixos principals del drenatge superficial. El substrat aquí és sedimentari, i tot i que predominantment és calcari, inclou algunes capes silícies. La natura geològica general es veu modificada substancialment per la dinàmica volcànica quaternària, especialment al voltant d'Olot i de Santa Pau, on hi ha nombrosos cons d'escòria i de tuf, així com extenses colades de lava basàltica i basanítica que configuren un paisatge singular i distintiu, que és l'essència i raó de ser del Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa.

La geodiversitat garrotxina va parella amb una riquesa de comunitats vegetals, que inclou boscos termòfils ubicats en vessants orientats a sud, amb pinedes de pi blanc i alzinars, sovint barrejats; castanyedes i rouredes, arrelades als vessants orientats a nord; i fagedes i bedollars en indrets molt humits; sense oblidar els prats i herbassars de muntanya, i els camps de conreu de les terrasses baixes i glacis del Fluvià. La geodiversitat i la riquesa de comunitats vegetals ja fa entreveure que la diversitat fúngica ha de ser igualment rica i complexa, i en el moment de tancar aquest primer catàleg de fongs de la Garrotxa, assoleix prop de dues mil espècies. Entre elles destaquen les que han estat descrites a partir de recol·leccions de la comarca, algunes fins i tot endèmiques. És el cas d'*Olotia codinae*, únic representant d'aquest gènere dedicat a la capital garrotxina, la qual només es coneix d'un tronc de roure pènel del Parc Nou; i d'*Entoloma vallibacense*, que només ha estat trobat en un torrent de la Vall del Bac, just al límit amb el Ripollès. També cal esmentar *Sarcodon quercinofibulatus*, espècie que es va descriure a partir de recol·leccions de la Vall de Bianya, i que posteriorment ha estat retrobada en altres llocs.

Presentar un catàleg tan extens requereix d'un esforç de síntesi considerable. Per això, s'ha optat per una classificació senzilla, diferenciant d'entrada les dues classes taxonòmiques principals que generen els esporangis que coneixem com a bolets, és a dir, ascomicots i basidiomicots, precedits pels representants d'altres fílums. Dins cada grup, els gèneres i espècies s'han ordenat per ordre alfabètic. S'ha descartat utilitzar les categories de classes, subclasses, ordres, famílies, tribus, etc., per la complexitat de l'exposició, per una banda, però també perquè degut a l'estat actual dels estudis moleculars, són posicions i noms en revisió constant. Segurament, quan aquest catàleg vegi la llum, algunes espècies presentades hauran canviat de gènere o potser hauran estat sinonimitzades, degut a que la micologia és una ciència viva, en continua evolució. En tot cas, s'ha fet l'esforç d'incorporar els canvis produïts i acceptats en el moment de la seva redacció (setembre 2024), seguint la línia de la base de dades Mycobank (<https://www.mycobank.org>), tot i que en alguns casos hem preferit mantenir el criteri de les monografies i treballs més recents, que compartim i considerem prioritaris. Cada nom científic va acompanyat de les autoritats (autors de la descripció o combinació). Pel mateix raonament de síntesi, i sempre que s'ha considerat necessari, s'han afegit només els sinònims ineludibles. Al costat del nom científic que identifica de manera única l'espècie, s'ha indicat també el nom popular amb el que es coneix a la comarca de la Garrotxa. S'han defugit els neologismes artificials, i només s'han considerat els noms populars autèntics, és a dir, aquells usats pels garrotxins d'antuvi. Si no hi ha constància d'un nom popular garrotxí propi, s'ha posat el nom català, donant sempre preferència al més usat a les comarques gironines. S'ha de tenir en compte que la gran majoria de fongs (bolets) no tenen un nom concret, i solen rebre el qualificatiu pejoratiu de "bolet dolent" o altres el qualificatiu sobre el suport on surten com els "bolets de soca". Pel que fa a l'hàbitat, tret que l'espècie tingui uns requeriments molt estrictes, s'ha indicat un hàbitat genèric, com per exemple prats, boscos de planifolis o de coníferes. En quant a la presència de l'espècie a la comarca, s'ha seguit el format següent: molt comuna (CC), si s'ha trobat abundantment en pràcticament totes les prospeccions del seu hàbitat; comuna (C), si és freqüent i s'han trobat alguns exemplars gairebé en cada prospecció del seu hàbitat; rara (R), si és ocasional i només s'han trobat exemplars unes poques vegades en el seu hàbitat; molt rara (RR) si és esporàdica

i només s'han trobat alguns exemplars una única vegada. La fenologia dels fongs mediterranis té la seva idiosincràsia pròpia, ja que gran part de les espècies es poden trobar durant tot l'any si les condicions ambientals (humitat i temperatura del sòl, intensitat i direcció del vent, etc.) són les adequades. Per això, la indicació d'època de fructificació s'ha de considerar com aquella més habitual pel tàxon citat. Altres dades, com altitud, tipus de sòl, grau o necessitat de protecció, comestibilitat, toxicitat, etc., només s'han indicat en casos puntuals, si així ho requereix l'espècie en concret. En el cas d'aquelles espècies no trobades per l'equip d'autors, recollides de diverses fonts bibliogràfiques, s'han indicat amb un asterisc al final del registre de cada espècie "(*)".

Atès el nombre d'espècies incloses en el catàleg, s'ha optat per incloure una selecció de fotografies de les espècies més interessants, bé per la seva raresa i l'existència de poca o nul·la iconografia publicada, o bé per ser representatives o emblemàtiques de la comarca. Aquestes espècies iconografiades figuren en el catàleg indicades amb una F després del número ordinal corresponent a l'espècie.

Per últim, al final del catàleg es proporciona un recull bàsic de la bibliografia específica, els crèdits de l'autoria de les imatges, i un índex de les espècies presentades i dels noms populars.

EL CATÀLEG

Zoopagomicots (fílum Zoopagomycota)

Kickxellomycotina

Ejectosporus chimaera L.G. Valle & L. Busquets, parasita nimfes d'insectes de la família *Capniidae*, primavera-estiu, RR, (*).

Glotzia centroptili M. Gauthier ex Manier & Lichtw., parasita nimfes d'insectes del gènere *Centroptilum*, primavera-estiu, RR, (*).

Lancisporomyces vernalis Santam., parasita nimfes d'insectes de la família *Nemouridae*, primavera-estiu, RR, (*).

Orphella catalaunica Santam. & Girbal, parasita nimfes d'insectes de la família *Leuctridae*, primavera-estiu, RR, (*).

Entomophthoromycotina

Entomophthora ovispora Nowak., parasita insectes de la família *Psychodidae*, estiu, R, (*).

Entomophthora rhizospora (Thaxt.) Sacc. & Traverso, parasita insectes tricòpters i neuròpters, estiu, R, (*).

Furia crustosa (D.M. MacLeod & Tyrrell) Humber, parasita insectes lepidòpters, estiu, R, (*).

Pandora dipterigena (Thaxt.) Humber (= *Entomophthora dipterigena*), parasita insectes dípters, estiu, R, (*).

Spartiella barbata Tuzet & Manier, endosimbiont amb insectes de la família *Baetidae*, estiu-tardor, RR, (*).

Mucoromicots (fílum Mucoromycota)

Glomeromycotina

Glomus flavisporum (M. Lange & E.M. Lund) Trappe & Gerd., semi hipogeu entre fullaraca de planifolis, primavera, R, (*).

Glomus macrocarpum Tul. & C. Tul., semi hipogeu entre fullaraca de coníferes i planifolis, estiu-tardor, R, (*).

Glomus microcarpum Tul. & C. Tul., semi hipogeu entre fullaraca de coníferes i planifolis, tot l'any, R.

Ascomicots (fílum Ascomycota)

Acervus episparti (Berk. & Broome) Pfister, en sòls rics en matèria orgànica, en alzinars i rouredes, tardor, R.

Aleuria aurantia (Pers.) Fuckel, cassoleta taronja, en sòls rics en matèria orgànica, estiu-tardor, C.

Ampullifera foliicola Deighton, parasita líquens foliïcoles, tot l'any, R, (*).

Anthracobia macrocystis (Cooke) Boud., en sòls cremats i restes de fogueres, primavera-tardor, C.

Anthracobia melaloma (Alb. & Schwein) Arnauld (= *A. maurilabra*), en sòls cremats i restes de fogueres, primavera-tardor, C.

Anthracobia nitida Boud., en sòls cremats i restes de fogueres, primavera-tardor, R.

Aphanoascus keratinophilus Punsola & Cano, en restes orgàniques amb queratina (plomes, pèls, peülles), tot l'any, C, (*).

Appendiculina scaptomyzae (Thaxt.) Haelew. & Aime (= *Stigmatomyces scaptomyzae*), sobre l'exoesquelet d'insectes dípters vius, estiu-tardor, RR, (*).

Arachnopeziza aurelia (Pers.) Fuckel, sobre restes vegetals en descomposició, especialment de planifolis, primavera-tardor, C.

Arthroderma pannicola (Corda) Kandemir & de Hoog, degrada queratines enterrades en el sòl, tot l'any, C, (*).

Ascobolus carbonarius P. Karst., en sòls cremats i restes de fogueres, tot l'any, C.

Ascobolus furfuraceus Pers., en excrements d'herbívors, primavera-tardor, CC.

Ascobolus lineolatus Brumm., localitzat sobre excrements de cànid, primavera, RR, espècie no citada prèviament a Catalunya.

Ascocoryne cylichnium (Tul.) Korf, sobre fusta en descomposició de planifolis, tardor-hivern, C.

Ascocoryne lilacina (Schrank) Baral, Helleman, Matočec, Kušan, Polhorský & E. Weber (= *Ombrophila lilacina*), sobre fusta en descomposició de planifolis, tardor, C.

Ascocoryne sarcoides (Jacq.) J.W. Groves & D.E. Wilson, sobre fusta de faig, tardor-hivern, R, (*).

Bertia moriformis (Tode) De Not., sobre fusta en descomposició de planifolis, preferentment faig, primavera-tardor, C.

Biscogniauxia nummularia (Bull.) Kuntze, sobre branques mortes de faig, tot l'any, C.

- Bulgaria inquinans* (Pers.) Fr., sobre fusta en descomposició de planifolis, estiu-tardor, R.
- Byssonectria lateritia* (Fr.) Petch (= *Hypomyces lateritius*), rovellona, parasita l'himeni de *Lactarius*, habitualment *L. deliciosus*, tardor, CC.
- Calycina citrina* (Hedw.) Gray (= *Bisporella citrina*), sobre branques de planifolis, habitualment faig, estiu-tardor, CC.
- Calycina claroflava* (Grev.) Kuntze (= *Bisporella sulfurina*), sobre branques de planifolis, especialment avellaner, estiu-tardor, R.
- Calycina herbarum* (Pers.) Gray (= *Hymenoscyphus herbarum*), sobre tiges d'herbes, habitualment ortigues *Urtica doica*, tardor, R.
- Catinella olivacea* (Batsch) Boud., sobre fusta de planifolis en descomposició de *Populus* i faig (*Fagus sylvatica*), sovint sobre poliporàcies, primavera, R.
- Cercophora septentrionalis* N. Lundq., en excrements d'herbívors (vaca, cavall), primavera-tardor, C.
- Cercospora beticola* Sacc., parasita fulles de plantes del gènere *Beta*, primavera-estiu, C, (*).
- Cheilymenia coprinaria* (Cooke) Boud., en excrements d'herbívors (vaca i cavall), primavera-tardor, C.
- Cheilymenia dennisii* J. Moravec (= *Ch. fimicola*), en excrements d'herbívors (vaca i cavall), primavera-tardor, R, (*).
- Cheilymenia granulata* (Bull.) J. Moravec, en excrements d'herbívors (vaca i cavall), primavera-tardor, CC.
- Cheilymenia pulcherrima* (P. Crouan & H. Crouan) Boud., en excrements d'herbívors (vaca i cavall) i senglar, primavera-tardor, RR.
- Cheilymenia stercorea* (Pers.) Boud., en excrements d'herbívors (vaca i cavall), primavera-tardor, CC.
- Cheilymenia theleboloides* (Alb. & Schwein) Boud., en excrements i restes orgàniques diverses, primavera-tardor, CC.
- Cheilymenia theleboloides* f. *glabra* J. Moravec, en excrements i restes orgàniques diverses, primavera-tardor, C.
- Cheilymenia vitellina* (Pers.) Dennis, en excrements i sòls rics en matèria orgànica, primavera-tardor, R.
- Chionosphaera apobasidialis* D.E. Cox, parasita líquens foliïcoles, tot l'any, R, (*).
- Chlorociboria aeruginascens* (Nyl.) Kanouse ex C.S. Ramamurthi, Korf & L.R. Batra, en fusta en descomposició de planifolis, primavera-tardor, CC.
- Chlorociboria aeruginosa* (Oeder) Seaver ex C.S. Ramamurthi, Korf & L.R. Batra, en fusta en descomposició de planifolis, primavera-tardor, RR, (*), (? la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. Probablement és una confusió amb *C. aeruginascens*).
- Ciboria pseudotuberosa* (Cooke) Rehm (*C. batschiana*), en glans momificats, tardor, CC.
- Cladosporium echinulatum* (Berk.) G.A. de Vries (= *Mycosphaerella dianthi*), parasita fulles de clavell, R, (*).
- Claviceps purpurea* (Fr.) Tul., banya del sègol, parasita el sègol i altres gramínies, primavera (estromes), R, (*), els esclerocis són molt tòxics.
- Coccomyces coronatus* (Schumach.) Le Gal, sobre fulles de roure i castanyer, estiu-tardor, C.

- Coccomyces delta* (Kunze) Sacc., sobre fulles de llorer i garric, estiu-tardor, C.
- Coccomyces dentatus* (J.C. Schmidt & Kunze) Sacc., sobre fulles de planifolis, estiu-tardor, C, (*).
- Cordyceps farinosa* (Holmsk.) Kepler, B. Shrestha & Spatafora (= *Isaria farinosa*), parasita insectes, sovint lepidòpters, es troba en llocs molt humits i coves, tot l'any, R.
- Cordyceps militaris* (L.) Fr., parasita crisàlides mortes de lepidòpters, especialment la processonària del pi, boscos de coníferes, primavera-tardor, R.
- Ctenomyces serratus* Eidam, degrada queratines enterrades en el sòl, tot l'any, R, (*).
- Ctenomyces vellereus* (Sacc. & Speg.) P.M. Kirk, degrada queratines enterrades en el sòl, tot l'any, R, (*).
- Cyathicula coronata* (Bull.) De Not. (= *Crocicreas coronatum*), sobre tiges d'herbes i arbustos, primavera-tardor, R.
- Cyathicula cyathoidea* (Bull.) Thüm. (= *Crocicreas cyathoideum*) sobre tiges i fulles d'herbes i arbustos, primavera-tardor, R.
- Cyclaneusma niveum* (Pers.) DiCosmo, Peredo & Minter, en agulles de pi, tot l'any, C.
- Daldinia childiae* J.D. Rogers & Y.M. Ju, sobre fusta en descomposició de planifolis (freixe, avellaner i carpí), tot l'any, R.
- Daleomyces petersii* (Berk.) Van Vooren (= *Peziza petersii*), en sòls cremats i restes de fogueres, primavera-tardor, R, (*).
- Dasyscyphella montana* Raitv., sobre blanques i troncs en descomposició de roure i avellaner, primavera-tardor, R.
- Delastria rosea* Tul. & C. Tul. (= *Terfezia rosea*), hipogeu, sota estepes en pinedes, hivern-primavera, RR, (*).
- Diatrype disciformis* (Hoffm.) Fr., sobre branquetes de faig, tot l'any, C.
- Diatrype stigma* (Hoffm.) Fr., sobre branques en descomposició de planifolis, tot l'any, C.
- Didymocyrtis peltigeræ* (Fuckel) Hafellner (= *Polycoccum peltigeræ*), parasita líquens del gènere *Peltigera*, R, (*).
- Dimeriella lichenicola* Hansf. (= *Wentomyces lichenicola*, *Neocoleroa lichenicola*), parasita líquens, en llocs humits, RR, (*).
- Dimeromyces corynetis* Thaxt., creix sobre l'exoesquelet de coleòpters vius dels gèneres *Corynetes* i *Necrobia*, primavera-tardor, R, (*).
- Discina perlata* (Fr.) Fr. (= *Gyromitra perlata*), cassoleta, sobre fusta en descomposició de coníferes, habitualment en soques tallades, primavera-estiu, C.
- Disciotis venosa* (Pers.) Arnaud, cassoleta, en sòls humits vora rierols i estanys, primavera, C.
- Discosphaerina cytisi* (Fuckel) Sivan., sobre fulles mortes de ginesta, tardor, R, (*).
- Dissingia leucomelaena* (Pers.) K. Hansen & X.H. Wang (= *Helvella leucomelaena*), cassoleta, en sòls de tota mena, pinedes, primavera, CC.
- Dothiora oleae* (DC.) Crous (= *Coleophoma oleae*) sobre fulles d'olivera, hivern, C.
- Drepanopeziza brunnea* (Ellis & Everh.) Rossman & W.C. Allen (= *Marssonina brunnea*), sobre fulles de *Populus*, tardor-hivern, CC.
- Dumontinia tuberosa* (Bull.) L.M. Kohn, parasita arrels de buixol, primavera, C.
- Elaiopezia polaripapulata* (J. Moravec) Van Vooren (= *Peziza polaripapulata*), en sòls rics en matèria orgànica, prats amb gramínies, tardor, RR.

- Elaphomyces granulatus* Fr., hipogeu, en pinedes, rouredes i fagedes de sòl silici, tot l'any, R, (*).
- Elaphomyces muricatus* Fr., hipogeu, sota planifolis de sòl silici, també en boscos mixtos, estiu-tardor-hivern, R.
- Elaphomyces mutabilis* Vittad., hipogeu, sota planifolis de sòl calcari, ocasionalment en pinedes, hivern-primavera, R.
- Epichloe typhina* (Pers.) Brockm., parasita tiges de gramínies, estiu, R.
- Erysiphe alphitoides* (Griffon & Maubl.) U. Braun & S. Takam, parasita fulles tendres de *Quercus*, primavera, C, (*).
- Erysiphe trifoliorum* (Wallr.) U. Braun (= *E. trifolii*), parasita fulles de trèvol, primavera-estiu, C, (*).
- Eutypa lata* (Pers.) Tul. & C. Tul., sobre branques de planifolis, boscos de ribera, observat en branquetes d'aranyoner, tardor-hivern, C.
- Galactinia saniosa* (Schrad. ex J.F. Gmel.) Sacc. (= *Peziza saniosa*), en sòls amb matèria orgànica, boscos de planifolis i coníferes, primavera-tardor, C.
- Genea fragrans* (Wallr.) Paol. (= *G. klotzschii*), hipogeu, en fagedes i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, R, (*).
- Genea hispidula* Berk. ex Tul. & C. Tul., hipogeu, en fagedes i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, R, (*).
- Genea lespiaultii* Corda, hipogeu, en fagedes, alzinars i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, R, (*).
- Geoglossum umbratile* Sacc., en sòls humits amb molsa, boscos mixtos d'alzina i pi blanc, tardor-primavera, C.
- Geopora arenicola* (Lév.) Kers, semi hipogeu, en sòls argilosos i sorrencs, boscos mixtos, primavera-tardor, C.
- Geopora nicaensis* (Boud.) M. Torre, semi hipogeu, en sòls argilosos i sorrencs, boscos mixtos, tardor-hivern, R.
- Golovinomyces cichoracearum* (DC.) Heluta (= *Erysiphe cichoracearum*), parasita les fulles de gira-sol i altres compostes, primavera-estiu, C, (*).
- Gyromitra parma* (J. Breitenb. & Maas Geest.) Kotl. & Pouzar, cassoleta, sobre fusta degradada de planifolis, primavera, R.
- Helvella acetabulum* (L.) Quél., cassoleta, en sòls amb matèria orgànica, boscos de planifolis i mixtos, primavera, C.
- Helvella atra* Oeder, en sòls sorrencs de tendència calcària, boscos de planifolis, primavera-estiu, R.
- Helvella costifera* Nannf., en boscos de planifolis de sòl calcari, primavera-tardor, R.
- Helvella crispa* (Scop.) Fr., barretet, orella de gat, en sòls amb matèria orgànica, boscos de planifolis i mixtos, primavera-tardor, CC.
- Helvella elastica* Bull., en boscos de planifolis i mixtos de sòl calcari, primavera-tardor, C.
- Helvella fallax* Quél. (= *H. atra* s. auct. mult.), en sòls amb matèria orgànica, boscos mixtos i de ribera, primavera-tardor, C.
- Helvella fibrosa* (Wallr.) Korf (= *H. villosa*), en sòls amb matèria orgànica, boscos de ribera i fagedes, estiu-tardor, C.
- Helvella fusca* Gillet, en sòls humits amb matèria orgànica, boscos de ribera, associada a *Populus*, primavera-estiu, C.
- Helvella lacunosa* Afzel., barretet, orella de gat negra, en sòls amb matèria orgànica, tota mena de boscos, primavera-tardor, CC.

- Helvella leucophaea* (Battarra) Pers. (= *H. pithyophila*), barretet, orella de gat, en sòls sorrencs, boscos de coníferes i planifolis, tardor-primavera, C.
- Helvella levis* Bergeret (= *H. latispora*), en sòls amb matèria orgànica, boscos de ribera, primavera-tardor, C.
- Helvella macropus* (Pers.) P. Karst., en sòls amb matèria orgànica, boscos de planifolis (faig i avellaner), estiu-tardor, C.
- Helvella solitaria* (P. Karst.) P. Karst. (= *H. queletii*), barretet, orella de gat, en sòls amb matèria orgànica, boscos de ribera, coníferes i planifolis, primavera-estiu, C.
- Helvella spadicea* Schaeff. (= *H. monachella*), barretet, orella de gat, en sòls amb matèria orgànica, associada a *Populus*, primavera-estiu, C.
- Helvella stevensii* Peck (= *H. corbierei*), en sòls humits, boscos de ribera i de planifolis, primavera-estiu, R.
- Helvella sulcata* Afzel., en sòls humits de tota mena de boscos, primavera-tardor, R.
- Humaria hemisphaerica* (F.H. Wigg.) Fuckel, en sòls amb matèria orgànica, tota mena de boscos, primavera-tardor, CC.
- Hyalorbilia inflatula* (P. Karst.) Baral & G. Marson, sobre fusta en descomposició d'avellaner i carpí, primavera-tardor, R.
- Hydnotrya cerebriformis* (Tul. & C. Tul.) Harkn. (= *Hydnobolites cerebriformis*), hipogeu, sota faig i coníferes de muntanya, estiu-tardor, R, (*).
- Hymenoscyphus calyculus* (Fr.) W. Phillips, sobre branques de faig i roure, tardor, C.
- Hymenoscyphus conscriptus* (P. Karst.) Korf, sobre fusta en descomposició de salze i faig, tardor, C.
- Hymenoscyphus fagineus* (Pers.) Dennis, sobre cúpules de faig, tardor, R.
- Hymenoscyphus fructigenus* (Bull. ex Mérat) Gray, sobre aglans, tardor, CC.
- Hymenoscyphus serotinus* (Pers.) W. Phillips, sobre branques en descomposició de faig, tardor, C.
- Hypomyces aurantius* (Pers.) Tul., parasita l'himeni de poliporals, primavera-tardor, C, (*).
- Hypomyces chrysospermus* (Bull.) Tul. & C. Tul., parasita boletals, tardor, CC.
- Hypomyces rosellus* (Alb. & Schwein.) Tul. & C. Tul., parasita poliporals i rússules, estiu-tardor, C.
- Hypoxylon fragiforme* (Pers.) J.J. Kickx, sobre troncs i branques caigudes de faig, tot l'any, CC.
- Hypoxylon fuscum* (Pers.) Fr., sobre branques caigudes d'avellaner, vern i carpí, tot l'any, CC.
- Hypoxylon howeianum* Peck, sobre branques caigudes de planifolis, hivern-primavera, C.
- Hypoxylon rubiginosum* (Pers.) Fr., sobre troncs i branques caigudes de planifolis, tot l'any, CC.
- Hypoxylon ticinense* L.E. Petrini, sobre branques caigudes d'arç blanc i freixe, ocasionalment avellaner i vern, tot l'any, C.
- Hysterium acuminatum* Fr., sobre escorça i branques de planifolis, ocasionalment sobre branquetes de *Rubus*, primavera-tardor, C, (*).
- Hysterium angustatum* Alb. & Schwein., sobre escorça i branques de planifolis, primavera-tardor, C.
- Incrucipulum ciliare* (Schrad. ex J.F. Gmel.) Baral (= *Lachnum ciliare*), en fulles de roure, tardor-hivern, R, (*).

- Jackrogersella coharens* (Pers.) L. Wendt, Kuhnert & M. Stadler (= *Hypoxylon coharens*), sobre troncs i branques caigudes de boix, roure i castanyer, tot l'any, CC.
- Jackrogersella minutella* (Syd. & P. Syd.) L. Wendt, Kuhnert & M. Stadler (= *Hypoxylon cohaerens* var. *microsporum*), sobre troncs i branques caigudes de roure i castanyer, tot l'any, CC.
- Keratinophyton terreum* H.S. Randhawa & R.S. Sandhu (= *Aphanoascus terreus*), degrada queratines enterrades en el sòl, tot l'any, C, (*).
- Komposocypha chudei* (Pat. ex Le Gal) Pfister, sobre restes vegetals diverses de coníferes i planifolis, primavera-tardor, RR.
- Laboulbenia coneglanensis* Speg., creix sobre l'exoesquelet d'escarabats vius, primavera-tardor, R, (*).
- Laboulbenia cristata* Thaxt., creix sobre l'exoesquelet d'insectes vius del gènere *Paederus*, primavera-tardor, C, (*).
- Laboulbenia eubradycelli* Huldén, creix sobre l'exoesquelet d'escarabats vius, primavera-tardor, R, (*).
- Laboulbenia fennica* Huldén, creix sobre l'exoesquelet de coleòpters aquàtics del gènere *Gyrinus*, primavera-tardor, R, (*).
- Laboulbenia flagellata* Peyr., creix sobre l'exoesquelet d'escarabats vius, tot l'any, CC, (*).
- Laboulbenia gyrinicola* Speg., creix sobre l'exoesquelet de coleòpters aquàtics del gènere *Gyrinus*, primavera-tardor, R, (*).
- Lachnum virgineum* (Batsch) Gray (= *Dasyscyphus virgineus*), sobre branques i pinyes en descomposició de coníferes i fusta de planifolis, primavera-tardor, C.
- Lasiosphaeria ovina* (Pers.) Ces. & De Not, sobre fusta en descomposició de faig, primavera-estiu, C.
- Leotia lubrica* (Scop.) Pers., en sòls amb matèria orgànica, tota mena de boscos, tardor-hivern, C.
- Leptopeltis litigiosa* (Desm.) L. Holm & K. Holm, sobre tiges de falguera, primavera, R, (*).
- Leptosphaeria acuta* (Moug. & Nestl.) P. Karst., sobre tiges mortes d'ortiga, primavera, C.
- Lophiostoma viridarium* Cooke, sobre branquetes d'aranyoner i esbarzer, primavera, C, (*).
- Lophiotrema nucula* (Fr.) Sacc. (= *Lophiostoma nucula*), sobre fusta en descomposició de planifolis, primavera, R, (*).
- Lophodermium juniperinum* Fr., en fulles de *Juniperus*, primavera-estiu, C.
- Lophodermium pinastri* (Schrad.) Chevall., sobre agulles de pi, primavera-estiu, CC.
- Marssonina rhabdospora* Ellis & Everh., sobre fulles de *Populus*, tardor, R, (*).
- Melastiza boudieri* (Höhn.) Le Gal, en sòls argilosos amb matèria orgànica, estiu, RR.
- Melastiza cornubiensis* (Berk. & Broome) J. Moravec (= *M. chateri*), en sòls argilosos amb matèria orgànica, tot l'any, C.
- Microglossum viride* (Schrad. ex J.F. Gmel.) W. Phillips, en sòls humits amb matèria orgànica, boscos de coníferes i planifolis, tardor, R.
- Moellerodiscus lentus* (Berk. & Broome) Dumont, en fulles de *Populus* i heura, primavera-estiu, R.
- Mollisia cinerea* (Batsch) P. Karst., sobre fusta en descomposició, habitualment de planifolis, tardor-hivern, C.

- Mollisia lividofusca* (Fr.) Gillet (= *Tapesia lividofusca*), sobre fusta en descomposició en lloc molts humits, primavera-estiu, R.
- Monilinia fructigena* (Pers.) Honey (= *Sclerotinia fructigena*), parasita pomeres, es desenvolupa sobre els fruits, estiu-tardor, CC.
- Morchella americana* var. *rigida* (Krombh.) Clowez & P.-A. Moreau (= *M. rotunda* var. *rigida*), morúgula, en boscos de planifolis, especialment sota freixes, primavera, C, comestible apreciat.
- Morchella deliciosa* Fr. (= *M. conica* s. auct. mult.), morúgula, en boscos de coníferes i planifolis, sovint en llocs cremats, primavera, C, comestible apreciat
- Morchella dunalii* Boud., morúgula, en alzinars i pinedes, sovint en llocs cremats, primavera, C, comestible apreciat.
- Morchella elata* Fr., morúgula, en boscos de coníferes, planifolis i fruiters, sovint en llocs cremats, primavera, C, comestible apreciat.
- Morchella esculenta* (L.) Pers. (= *M. pseudoviridis*), morúgula, en sòls remenats de jardins, boscos oberts i de ribera, primavera, C, comestible apreciat.
- Morchella esculenta* var. *rotunda* (Pers.) Pers., morúgula, en boscos de ribera, primavera, C, comestible apreciat.
- Morchella iberica* Marcos Martínez, Sanjaume & Clowez, morúgula, sota freixes i pollanques, primavera, R, comestible.
- Morchella semilibera* DC. (= *Mitrophora semilibera*), en sòls amb matèria orgànica, sota freixes, primavera, C.
- Morchella tridentina* Bres. (= *M. elatoides*), morúgula, en boscos de ribera, planifolis i coníferes, sovint en llocs cremats, primavera, C, comestible apreciat.
- Morchella vulgaris* (Pers.) Gray, morúgula, en boscos de ribera, especialment sota freixes, primavera, C, comestible apreciat.
- Mycocalicium llimonae* Hladun & D. Muñiz, sobre pinyes mortes de pi blanc, tot l'any, C.
- Mycogone rosea* Link, parasita amanites, especialment *Amanita caesarea* i *A. rubescens*, tardor, C.
- Nectria cinnabarina* (Tode) Fr. (= *Tubercularia vulgaris*), sobre fusta en descomposició de planifolis, tot l'any, C.
- Nemania serpens* (Pers.) Gray, sobre fusta en descomposició de planifolis, primavera-tardor, R.
- Neocercosporidium smilacis* (Thüm.) U. Braun, parasita fulles d'arítjol, tot l'any, CC.
- Neocucurbitaria cava* (Schulzer) Valenz.-Lopez, Crous, Stchigel, Guarro & J.F. Cano (= *Pyrenochaeta cava*), sobre restes vegetals diverses de roure i alzina, tot l'any, R, (*).
- Neodasyscypha cerina* (Pers.) Spooner (= *Lachnum cerinum*), sobre branques i fusta en descomposició de planifolis, tardor, C.
- Neottiella albocincta* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc., en sòls humits amb molsa, fagedes, tardor, RR.
- Oidium megalosporum* Berk. & M.A. Curtis (= *Monilia megalospora*), sobre restes vegetals, tardor, R, (*).
- Ophiocordyceps larvicola* (Quél.) Van Vooren (= *Cordyceps larvicola*), parasita larves d'insectes de tipus escarabat, primavera-estiu, RR.
- Orbilina sarraziniana* Boud., sobre branques i fusta de faig i altres planifolis, primavera-estiu-tardor, C, (*).

- Otidea alutacea* (Pers.) Masee, en sòls amb matèria orgànica, boscos de coníferes i planifolis, tardor, CC.
- Otidea bufonia* (Pers.) Boud. (= *O. umbrina*), en sòls amb matèria orgànica, alzinars i rouredes, tardor, C.
- Otidea cochleata* (L.) Fuckel, en sòls amb matèria orgànica, boscos de planifolis i coníferes, tardor-hivern, R, (*).
- Otidea onotica* (Pers.) Fuckel, en sòls amb matèria orgànica, boscos de planifolis, tardor, C.
- Pachyella violaceonigra* (Rehm) Pfister, sobre fusta en descomposició de planifolis, en llocs molts humits o dins l'aigua, primavera, C.
- Pachyphloides citrina* (Berk. & Broome) Doweld (= *Pachyphloeus citrinus*), hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, estiu-tardor, R, (*).
- Pachyphloides conglomerata* (Berk. & Broome) Doweld (= *Pachyphloeus conglomeratus*), hipogeu, en fagedes de sòl calcari, estiu-tardor, RR, (*).
- Paradiscina melaleuca* (Bres.) Benedix (= *Gyromitra melaleuca*), en sòls amb matèria orgànica, boscos de coníferes i mixtos, primavera, C.
- Paragalactinia michelii* (Boud.) Van Vooren (= *Peziza michelii*), en sòls humits amb matèria orgànica, boscos de ribera i fagedes, tardor, C.
- Paragalactinia succosa* (Berk.) Van Vooren (= *Peziza succosa*), en sòls amb matèria orgànica, fagedes i altres planifolis, estiu-tardor, C.
- Paragalactinia succosella* (Le Gal & Romagn.) Van Vooren (= *Peziza succosella*), en sòls amb matèria orgànica, boscos mixtos, alzinars i pinedes, primavera-tardor, C.
- Paragyromitra infula* (Schaeff.) X.C. Wang & W.Y. Zhuang (= *Gyromitra infula*), sobre virosta, boscos de coníferes i planifolis de muntanya, estiu-tardor, C, (*).
- Paraisaria gracilis* (Grev.) Luangsa-ard, Mongkols. & Samson (= *Cordyceps gracilis*), parasita lepidòpters, primavera-tardor, RR.
- Paranectria oropensis* (Ces.) D. Hawksw. & Piroz., parasita líquens, en llocs humits, RR, (*).
- Penicillium glaucum* Link (= *Botrytis glauca*), floridura que es desenvolupa sobre restes orgàniques, habitual sobre bolets del gènere *Chroogomphus*, tot l'any, CC.
- Peroneutypa scoparia* (Schwein.) Camarán & A.I. Romero, sobre branquetes de falsa acàcia i aranyoner, hivern-primavera, C.
- Peziza ammophila* Durieu & Lév., en sòls sorrencs, primavera-hivern, RR, (*), (? : espècie pròpia de dunes litorals. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Peziza arvernensis* Roze & Boud., en sòls rics en matèria orgànica, fagedes, primavera-estiu, C.
- Peziza echinospora* P. Karst., en sòls cremats i restes de fogueres, primavera-tardor, R.
- Peziza fimeti* (Fuckel) E.C. Hansen, en excrements d'herbívors (vaca i cavall), primavera-tardor CC.
- Peziza repanda* Fr., cassoleta, en tota mena de restes orgàniques, primavera-tardor, C.
- Peziza saccardoana* Cooke, cassoleta, en sòls amb matèria orgànica, a vegades restes de fogueres, tota mena de boscos, primavera-tardor, CC.
- Peziza varia* (Hedw.) Röhl. (= *P. micropus*), cassoleta, sobre fusta en descomposició i matèria orgànica en general, primavera-tardor, C.
- Phaeohelotium carneum* (Fr.) Hengstm. (= *P. subcarneum*), sobre fusta i altres restes vegetals en descomposició, llocs molt humits, boscos de ribera, estiu, R.

- Phaeosphaeriopsis glaucopunctata* (Grev.) M.P.S. Câmara, M.E. Palm & A.W. Ramaley (= *Leptosphaeria rusci*), sobre fulles de galzeran, hivern, C.
- Phomopsis hellebori* (Briard & Har.) Traverso, parasita fulles de ranunculàcies, típicament *Helleborus*, primavera-estiu, R, (*).
- Phyllachora pomigena* (Schwein.) Sacc. (= *Gloeodes pomigena*), parasita pomes, estiu-tardor, C.
- Phylloscypha phyllogena* (Cooke) Van Vooren (= *Peziza phyllogena*), cassoleta, en sòls amb en matèria orgànica, boscos de planifolis i coníferes, primavera, CC.
- Phyllosticta laureolae* Desm., parasita fulles de *Daphne laureola*, primavera-estiu, R, (*).
- Pirottaea gallica* Sacc., sobre tiges d'herbes, primavera-estiu, R, (*).
- Plectania rhytidia* (Berk.) Nannf. & Korf, en sòls rics en restes vegetals en descomposició, alzinars i rouredes, hivern-primavera, C.
- Propolis farinosa* (Pers.) Fr., sobre fusta en descomposició, preferentment planifolis, tot l'any, CC.
- Psilopezia nummularialis* Pfister & Cand., sobre troncs i branques parcialment submergides en aigua, tardor, RR.
- Pyronema omphalodes* (Bull.) Fuckel, en sòls cremats i restes de fogueres, primavera, C.
- Ramularia sphaeroidea* Sacc. (= *Ovularia viciae*), parasita plantes dels gèneres *Vicia* i *Lotus*, primavera-estiu, R, (*).
- Rhachomyces canariensis* Thaxt., creix sobre l'exoesquelet d'insectes vius, primavera-tardor, R, (*).
- Rhopoglyphus filicinus* (Fr.) Nitschke, sobre tiges seques de falgueres, primavera, C.
- Rickia wasmannii* Cavara, parasita formigues del gènere *Myrmica*, estiu, R, (*).
- Rosellinia corticium* (Schwein.) Sacc., sobre fusta en descomposició d'avellaner i arç blanc, estiu-hivern, C.
- Rutstroemia firma* (Pers.) P. Karst., sobre branquetes d'avellaner i vern, tardor, C.
- Sarcoscypha coccinea* (Scop.) E.J. Durand, cassoleta vermella, sobre branquetes d'alzina caigudes o semi enterrades, hivern, CC.
- Sarcoscypha coccinea* var. *pseudoaurantia* (Hazsl.) Boud., cassoleta, sobre branquetes d'alzina caigudes o semi enterrades, hivern, R.
- Sarcosphaera coronaria* (Jacq.) J. Schröt (= *S. crassa*), cassoleta, en sòls rics en matèria orgànica, sovint mig enterrada en fullaraca, pinedes, primavera, CC.
- Schizothecium conicum* (Fuckel) N. Lindq. (= *Podospora conica*), en excrements d'herbívors (vaca, cavall), primavera-tardor, C.
- Schizothyrium pomi* (Mont.) Arx, parasita pomes, estiu-tardor, C.
- Sclerotinia echinophila* (Bull.) Rehm (= *Rutstroemia echinophila*), en pel·lofes de castanyer, tardor, C.
- Sclerotinia trifoliorum* Erikss., parasita lleguminoses, tardor, C.
- Scutellinia ahmadii* (E.K. Cash) S.C. Kaushal, en sòls argilosos amb matèria orgànica, estiu, RR.
- Scutellinia barlae* (Boud.) Maire, en sòls humits amb matèria orgànica, preferentment calcaris, boscos de planifolis i mixtos, primavera, C.
- Scutellinia crinita* (Bull.) Lambotte, sobre restes vegetals en descomposició, ocasionalment en excrements d'herbívors, boscos de ribera, tot l'any, CC.
- Scutellinia legaliae* Lohmeyer & Häffner, en sòls argilosos amb matèria orgànica, preferentment calcaris, alzinars, primavera, RR.

- Scutellinia nigrohirtula* (Svrček) Le Gal, sobre restes vegetals en descomposició al costat o dins aigua, boscos de ribera, estiu-tardor, C.
- Scutellinia pseudoumbrarum* J. Moravec, en sòls humits amb matèria orgànica, primavera, RR.
- Scutellinia subhirtella* Svrček, en sòls humits amb matèria orgànica, tota mena de boscos, primavera-estiu, CC.
- Scutellinia trechispora* (Berk. & Broome) Lambotte (= *S. armatospora*), sobre restes vegetals en descomposició i sòls rics en matèria orgànica, boscos de ribera, primavera-tardor, CC.
- Scutellinia umbrorum* (Fr.) Lambotte, en sòls humits amb matèria orgànica, boscos de ribera, primavera-tardor, C.
- Smaradzea ovalispora* (Grelet) Van Vooren (= *Greletia ovalispora*), en sòls amb matèria orgànica, boscos mixtos, tardor-hivern, C.
- Sowerbyella rhenana* (Fuckel) J. Moravec (= *Aleuria splendens*, *Peziza splendens*), en sòls rics en matèria orgànica, fagedes i rouredes, tardor-hivern, R.
- Spathularia flavida* Pers., en sòls humits amb matèria orgànica, boscos de coníferes, tardor, C, (*).
- Sphaerella pachyasca* Rostr. (= *Mycosphaerella pachyasca*), parasita tiges i fulles de crucíferes, primavera-estiu, R, (*).
- Sphaeria lichenoides* var. *buxicola* DC. (= *Mycosphaerella buxicola*), parasita fulles de boix, primavera-estiu, C, (*).
- Sphaeria luteovirens* Fr. (= *Hypomyces luteovirens*), parasita l'himeni de rússules, tardor, R.
- Sphaerulina westendorpii* Verkley, Quaedvlieg & P.W. Crous (= *Coryneopsis rubi*), sobre fulles de *Rubus*, primavera-estiu, C.
- Stigmatomyces crassicollis* Thaxt., parasita dípters, RR, (*).
- Stigmatomyces discocerinae* Thaxt., parasita dípters, RR, (*).
- Stigmatomyces hydreliae* Thaxt., parasita dípters, RR, (*).
- Stilbella fimetaria* (Pers.) Lindau, en excrements, sovint de gos, tot l'any, CC.
- Taphrina deformans* (Berk.) Tul., parasita fulles de presseguer i ametller, primavera-estiu, C.
- Taphrina populina* (Fr.) Fr., parasita fulles de *Populus*, primavera-estiu, C, (*).
- Taphrina pruni* Tul., parasita fulles de pruner, primavera-estiu, C.
- Tarsetta catinus* (Holmsk.) Korf & J.K. Rogers, en sòls amb matèria orgànica, sota planifolis, primavera-tardor, C.
- Tarsetta cupularis* (L.) Lambotte, en sòls amb matèria orgànica, boscos de planifolis i mixtos, primavera-tardor, C.
- Tarsetta ochracea* (Gillet) Van Vooren, en sòls rics en matèria orgànica, boscos de planifolis, especialment fagedes, primavera-estiu, RR, (*).
- Tarsetta spurcata* (Pers.) Harmaja, en sòls amb matèria orgànica, sota planifolis, primavera, R.
- Thyriopsis halepensis* (Cooke) Theiss. & Syd., sobre fulles de pi blanc i pi pinyoner, tot l'any, CC.
- Trichoderma alutaceum* Jaklitsch (= *Podostroma alutaceum*), sobre fusta en descomposició de coníferes i planifolis, estiu, R.
- Trichoderma gelatinosum* P. Chaverri & Samuels (= *Hypocrea gelatinosa*), sobre escorça de carpí, auró, arç blanc i faig, primavera-tardor, R.

- Trichoglossum hirsutum* (Pers.) Boud., en sòls humits amb molsa, boscos mixtos, tardor-hivern, C.
- Trichophaea brunnea* (Alb. & Schwein.) L.R. Batra (= *Sphaerosporella brunnea*), en sòls humits rics en matèria orgànica i restes cremades, sota planifolis, tardor, R, (*).
- Trichophaeopsis tetraspora* Dissing & M.D. Paulsen, en excrements de cavall, tardor, RR.
- Trochila craterium* (DC.) Fr., sobre fulles mortes d'heura, estiu-tardor, C.
- Trochila ilicina* (Nees & T. Nees ex Fr.) Courtec., sobre fulles caigudes de grèvol, tardor-hivern, C.
- Tuber aestivum* (Wulfen) Pers., pageresa, pagerès blanc, hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, primavera-estiu, C.
- Tuber borchii* Vittad., hipogeu, sota planifolis, ocasionalment sota coníferes, tardor-hivern, C.
- Tuber brumale* Vittad., tòfona, hipogeu, en sòls calcaris sorrencs, principalment associat a avellaner i alzina, hivern-primavera, C, (*).
- Tuber maculatum* Vittad., hipogeu, sota planifolis, primavera-estiu, R.
- Tuber maresa* Font Quer, hipogeu, sota planifolis, primavera-estiu, RR, (*), (?= espècie de validesa dubtosa. Alguns autors la consideren un sinònim de *T. mesentericum*).
- Tuber melanosporum* Vittad., tòfona, hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, hivern-primavera, C, (*), comestible apreciat.
- Tuber rufum* Pollini, hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, ocasionalment sota coníferes, tardor-primavera, C.
- Verpa conica* (O.F. Müll.) Sw., en sòls humits, habitualment en boscos de ribera, primavera, R, (*).
- Verpa digitaliformis* Pers., en sòls humits rics en matèria orgànica, boscos de ribera, habitualment sota *Populus*, primavera, R.
- Wilcoxina gregaria* (Rehm) Van Vooren (= *Trichophaea gregaria*), en sòls humits rics amb mateixa orgànica, tardor, R.
- Xylaria carpophila* (Pers.) Fr., sobre cúpules de faig, tardor-hivern, R.
- Xylaria filiformis* (Alb. & Schwein.) Fr., sobre virosta de fagedes i rouredes, estiu-tardor, R.
- Xylaria hypoxylon* (L.) Grev., sobre fusta en descomposició de planifolis, tot l'any, CC.
- Xylaria oxyacanthae* Tul. & C. Tul., sobre fruits caiguts d'arç blanc, estiu-tardor, R.
- Xylaria polymorpha* (Pers.) Grev., sobre arrels i escorça de faig i altres planifolis, tot l'any, CC.

Basidiomicots (fílum Basidiomycota)

- Abortiporus biennis* (Bull.) Singer, sobre arrels i soques mortes de planifolis, estiu-tardor, C.
- Agaricus arvensis* Schaeff., camperol, xampinyó, en prats i clarianes boscoses amb herba, primavera-tardor, C.
- Agaricus augustus* Fr., camperol, xampinyó, sobre virosta de boscos de planifolis i pinedes, tardor, R.
- Agaricus bernardii* (Quél.) Sacc., camperol, xampinyó, en prats i llocs amb herba, sota alzines, primavera-tardor, R.

- Agaricus bisporus* var. *bisporus* (J.E. Lange) Imbach, camperol, xampinyó, en prats, primavera-tardor, R, comestible.
- Agaricus bitorquis* (Quél.) Sacc., camperol, xampinyó, en prats i vores de camins, primavera-tardor, CC.
- Agaricus brunneolus* (J.E. Lange) Pilát (= *A. variegans*), camperol, xampinyó, en boscos de planifolis i mixtos, primavera-tardor, C.
- Agaricus campestris* L., camperol, xampinyó, en prats, tot l'any, CC, comestible.
- Agaricus comtulus* Fr. (= *A. niveolutescens*), en tota mena de boscos, tardor, C, (*).
- Agaricus impudicus* Fr., camperol, xampinyó, en tota mena de boscos, estiu-tardor, CC.
- Agaricus macrocarpus* (F.H. Møller) F.H. Møller, en prats i clarianes boscoses, primavera, R, (*).
- Agaricus moelleri* Wasser (= *A. praeclaresquamosus*, *A. meleagris*), en clarianes boscoses de fagedes i pinedes, estiu-tardor, R.
- Agaricus moelleri* var. *terricolor* (F.H. Møller) P. Roux & Guy Garcia, en clarianes boscoses, especialment de fagedes, estiu-tardor, R.
- Agaricus parvitigrinus* Guinb. & Callac, en boscos de planifolis i mixtos, tardor, RR, (*).
- Agaricus phaeolepidotus* (F.H. Møller) F.H. Møller, en boscos de coníferes i planifolis, especialment fagedes, estiu-tardor, R.
- Agaricus porphyrrhizon* P.D. Orton (= *A. purpuracens*), en tota mena de boscos, tardor, C.
- Agaricus pseudopratensis* var. *niveus* Bohus, en boscos de coníferes, tardor, R.
- Agaricus romagnesii* Wasser (= *A. bresadolanus*), en prats, tardor, C.
- Agaricus silvaticus* Schaeff. (= *A. haemorrhoidarius*), camperol, xampinyó, en tota mena de boscos, estiu-tardor, CC.
- Agaricus sylvicola* (Vittad.) Peck, camperol, xampinyó, en boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, C.
- Agaricus urinascens* (Jul. Schäff. & F.H. Møller) Singer (= *A. albertii*), en prats, primavera-tardor, C.
- Agaricus xanthoderma* Genev., camperol, xampinyó, en prats i clarianes de boscos de planifolis i mixtos, tot l'any, CC.
- Agaricus xanthoderma* var. *griseus* (A. Pearson) Bon & Cappelli, en prats i clarianes de boscos de planifolis i mixtos, tot l'any, C.
- Agrocybe molesta* (Lasch.) Singer (= *A. dura*), en prats i llocs amb herba, primavera-tardor, C.
- Agrocybe pediades* (Fr.) Fayod (= *A. semiorbicularis*), en prats i llocs amb herba, primavera-tardor, C.
- Agrocybe praecox* (Pers.) Fayod, en prats i clarianes boscoses amb herba, primavera, C.
- Agrocybe pusiola* (Fr.) R. Heim, en prats i zones amb herba, especialment sobre sòls sorrencs, tot l'any, R.
- Agrocybe vervacti* (Fr.) Ricken, en prats i zones amb herba, primavera-tardor, C, (*).
- Aleurocystidiellum disciforme* (DC.) Tellería (= *Aleurodiscus disciformis*), sobre escorça viva de roure i alzina, tot l'any, C.
- Alloexidiopsis calcea* (Pers.) L.W. Zhou & S.L. Liu (= *Sebacina calcea*), forma crostes sobre escorça d'alzina, tot l'any, C.

- Alnicola escharioides* (Fr.) Romagn., en sòls humits de boscos de ribera, associada a vern, primavera-tardor, C.
- Alnicola rubriceps* (P.D. Orton) Courtec., en sòls humits de boscos de ribera, associada a vern, primavera-tardor, R.
- Alnicola scolecina* (Fr.) Romagn., en sòls humits de boscos de ribera, associada a vern, primavera-tardor, C.
- Alnicola submelinoides* Kühner, en sòls humits de boscos de ribera, associada a vern, primavera-tardor, R, (*).
- Amanita aminoaliphatica* Filippi (= *A. proxima* s. auct.), en alzinars i rouredes de sòl calcari, tardor, RR.
- Amanita beckeri* Huijsman, en boscos de planifolis, especialment rouredes i fagedes de sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Amanita caesarea* (Scop.) Pers., monjola, en boscos termòfils de planifolis, en sòl silici, tardor, C, comestible apreciat.
- Amanita ceciliae* (Berk. & Broome) Bas, en boscos de planifolis, especialment rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Amanita cistetorum* Contu & Pacioni, associada a estepes en alzinars i rouredes, tardor, R.
- Amanita citrina* Pers., en tota mena de boscos, estiu-tardor, CC.
- Amanita coryli* Neville & Poumarat, en boscos de ribera, associada a avellaners, estiu-tardor, R.
- Amanita crocea* (Quél.) Singer, en zones herboses sota coníferes i planifolis, estiu-tardor, C.
- Amanita crocea* var. *subnudipes* Romagn., en zones herboses de boscos de planifolis, estiu-tardor, C.
- Amanita dryophila* Cons. & Contu, en boscos de planifolis, especialment rouredes, estiu-tardor, C.
- Amanita echinocephala* (Vittad.) Quél., en boscos de planifolis, en sòl calcari, tardor, R.
- Amanita echinocephala* var. *subbeillei* Neville & Poumarat, en boscos de planifolis, especialment rouredes, estiu-tardor, R.
- Amanita eliae* Quél., en boscos de planifolis, especialment rouredes, primavera-estiu, R, (*).
- Amanita excelsa* var. *spissa* (Fr.) Neville & Poumarat, en boscos de planifolis i coníferes de muntanya de sòl silici, tardor, C.
- Amanita franchetii* (Boud.) Fayod, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Amanita fulva* Fr., en boscos de planifolis, tardor, R.
- Amanita fulvoides* f. *avellanea* (M. Traverso) Hanss & P.-A Moreau (= *A. avellanea*), en boscos de planifolis, especialment castanyedes, estiu-tardor, R.
- Amanita junquillea* Quél., en boscos de coníferes i planifolis de sòl silici, primavera-tardor, C.
- Amanita lactea* Malençon, Romagn. & D.A. Reid, en alzinars i rouredes termòfiles, en sòl calcari, primavera-tardor, R.
- Amanita lividopallescens* (Gillet) Bigeard & H. Guill., sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Amanita mairei* Foley, en tota mena de boscos, preferentment pinedes termòfiles de sòl silici, tardor, C.
- Amanita malleata* (Piane ex Bon) Contu, en boscos de planifolis, habitualment associada a *Populus*, primavera-tardor, R.

- Amanita muscaria* (L.) Lam., monjola borda, en boscos de planifolis i coníferes de sòl silici, zones amb herba, estiu-tardor, CC, molt tòxica.
- Amanita muscaria* f. *europaea* Neville & Poumarat, en boscos de planifolis de sòl silici, especialment fagedes i rouredes, estiu-tardor, R, molt tòxica.
- Amanita muscaria* var. *formosa* Pers., en boscos de planifolis de sòl silici, especialment castanyedes i fagedes, estiu-tardor, R, molt tòxica.
- Amanita ovoidea* (Bull.) Link, farinera, en boscos mixtos, alzinars i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, C.
- Amanita pachyvolvata* (Bon) Krieglst., en boscos de planifolis i coníferes, primavera-tardor, R, (*).
- Amanita pantherina* (DC.) E.-J. Gilbert, en tota mena de boscos, preferentment planifolis, estiu-tardor, CC, molt tòxica.
- Amanita phalloides* (Fr.) Link, monjola borda, en tota mena de boscos, preferentment alzinars, rouredes i castanyedes, tardor, CC, tòxica mortal.
- Amanita phalloides* var. *alba* Costantin & L.M. Dufour, en tota mena de boscos, trobada sota faig, tardor, R, tòxica mortal.
- Amanita porphyria* Alb. & Schwein., en boscos de coníferes de muntanya de sòl silici, tardor, R.
- Amanita proxima* Dumée, en alzinars i rouredes de sòl calcari, tardor, RR.
- Amanita queletii* Bon & Dennis (= *A. franchetii* f. *queletii*), en boscos de planifolis, especialment castanyedes i rouredes, estiu-tardor, C.
- Amanita rubescens* Pers., en tota mena de boscos, tardor, CC.
- Amanita simulans* Contu, associada a *Populus*, primavera-tardor, R.
- Amanita strobiliformis* (Paulet ex Vittad.) Bertill. (= *A. solitaria*), en zones amb herba en sòl calcari, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Amanita vaginata* (Bull.) Lam., en tota mena de boscos, preferentment de planifolis en sòl calcari, primavera-tardor, CC.
- Amanita vaginata* var. *alba* (De Seynes) Gillet, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Amanita vaginata* var. *cinerea* Gillet, en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Amanita verna* Bull. ex Lam., en boscos de planifolis de sòl sorrenc i silici, primavera, R, molt tòxica.
- Amaropostia stiptica* (Pers.) B.K. Cui, L.L. Shen & Y.C. Dai (= *Oligoporus stipticus*, *Tyromyces stipticus*), sobre soques de coníferes i planifolis, tot l'any, C.
- Amphinema byssoides* (Pers.) J. Erikss. (= *Peniophora byssoides*), forma crostes sobre soques i troncs de coníferes, tot l'any, C.
- Antrodia serpens* (Fr.) P. Karst. (= *A. albida* pro parte), bolet de soca, sobre troncs i branques de planifolis, especialment alzina, tot l'any, C.
- Armillaria cepistipes* Velen., forma flotes sobre virosta de fagedes, estiu-tardor, R.
- Armillaria griseofusca* (DC.) Gillet, forma flotes sobre virosta i soques enterrades de planifolis, tardor, R.
- Armillaria lutea* Gillet (= *A. bulbosa*, *A. gallica*), sobre arrels, troncs i soques de planifolis, especialment bedoll i faig, estiu-tardor, C.
- Armillaria mellea* (Vahl) P. Kumm., bolet de soca, forma flotes sobre soques i arrels de planifolis debilitats o morts, estiu-tardor, CC.
- Arrhenia elegans* (Pers.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys (= *A. rickenii*), en molses, habitualment recobrint roques calcàries, tardor, C.
- Arrhenia griseopallida* (Desm.) Watling (= *Phaeotellus griseopallidus*), en prats i clarianes herboses, tardor, R.

- Arrhenia obscurata* (D.A. Reid) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys (= *Omphalina obscurata*), sobre sòl i molses, primavera-tardor, R.
- Arrhenia velutipes* (P.D. Orton) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys (= *Omphalina velutipes*), en molses i llocs cremats, preferentment sòl calcari i zones de muntanya, tardor, R.
- Artomyces pyxidatus* (Pers.) Jülich, sobre troncs i soques de planifolis, freqüent en boscos de ribera, estiu-tardor, C.
- Asterophora lycoperdoides* (Bull.) Ditmar, parasita altres fongs, especialment rússules, estiu-tardor, C.
- Astraeus hygrometricus* (Pers.) Morgan, inicialment hipogeu, madura sobre el sòl, freqüent en alzinars termòfils, tot l'any, CC.
- Atheniella adonis* (Bull.) Redhead, Moncalvo, Vilgalys, Desjardin & B.A. Perry (= *Mycena coccinea*), en molses, sobretot en boscos de coníferes, tardor, RR, (*).
- Atheniella delectabilis* (Peck) Lüderitz & H. Lehmann, sobre fulles i branquetes, tant de planifolis com de coníferes, tardor, R.
- Atheniella flavoalba* (Fr.) Redhead, Moncalvo, Vilgalys, Desjardin & B.A. Perry (= *Mycena flavoalba*), sobre molses, fulles i altres restes vegetals, tant de planifolis com de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Atheniella leptophylla* (Peck) Sacc. (= *Mycena leptophylla*), sobre branquetes de planifolis, en llocs humits, tardor, RR.
- Aureoboletus gentilis* (Quél.) Pouzar, en boscos de planifolis, especialment rouredes, estiu-tardor, R.
- Auricularia auricula-judae* (Fr.) Quél., orella de Judes, sobre troncs i branques mortes o debilitades de planifolis, primavera-tardor, CC.
- Auricularia mesenterica* (Gray) Pers., sobre troncs i branques mortes de planifolis, sovint en boscos de ribera, primavera-tardor, CC.
- Auriculariopsis ampla* (Lév.) Maire, sobre branques caigudes de planifolis, sovint en boscos de ribera sobre trèmol, primavera-tardor, C.
- Auriporia aurulenta* A. David, Tortic & Jelic, forma crostes sobre fusta de coníferes, estiu-tardor, R.
- Auriscalpium vulgare* Gray, sobre pinyes caigudes o mig enterrades en el sòl, especialment en pinedes de pi roig, primavera-tardor, CC.
- Baeospora myosura* (Fr.) Singer, sobre pinyes caigudes o enterrades de pi roig, tardor, CC.
- Baorangia emileorum* (Barbier) Vizzini, Simonini & Gelardi (= *Boletus emileorum*, *B. spretus*), mataparent, en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Basidioradulum radula* (Fr.) Nobles, sobre escorça de planifolis, tardor, C.
- Bjerkandera adusta* (Willd.) P. Karst., sobre troncs en descomposició de planifolis, ocasionalment en coníferes de muntanya, tot l'any, CC.
- Bolbitius excoriatu*s Dähncke, Hauskn, Krisai, Contu & Vizzini, en excrements d'herbívors, estiu-tardor, RR.
- Bolbitius reticulatus* (Pers.) Ricken (= *B. aleuriatus*), sobre virosta i restes vegetals molt descompostes de planifolis, estiu-tardor, RR.
- Bolbitius titubans* Bull.) Fr. (= *B. vitellinus*), en excrements d'herbívors (vaca i cavall), ocasionalment sobre restes vegetals en descomposició, estiu-tardor, CC.
- Boletopsis grisea* (Peck) Bondartsev & Singer, en sòls rics en matèria orgànica d'alzinars, tardor, RR.

- Boletopsis leucomelaena*** (Pers.) Fayod, en sòls rics en matèria orgànica de boscos de coníferes, tardor, R, (*).
- Boletus aereus*** Bull., siurol, cep, sota planifolis, estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
- Boletus aestivalis*** (Paulet) Fr., siurol, cep, sota planifolis, ocasionalment en pinedes, estiu-tardor, CC, comestible.
- Boletus edulis*** Bull., siureny, siurol, cep, sota planifolis i coníferes de muntanya, CC, comestible apreciat.
- Boletus pseudoregius*** (Hubert) Estadès (= *Butyriboletus pseudoregius*), mataparent, en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Bonomyces sinopicus*** (Fr.) Vizzini (= *Clitocybe sinopica*), sota castanyer, ocasionalment en pinedes, prefereix sòls cremats de tendència calcària, primavera-estiu, R.
- Bovista aestivalis*** (Bonord.) Demoulin, pet de llop, en prats i herba de clarianes boscoses, estiu-tardor, C, (*).
- Bovista dermoxantha*** (Vittad.) De Toni (= *Lycoperdon dermoxanthum*), pet de llop, en prats i herba de clarianes boscoses, primavera-tardor, C.
- Bovista ochrotricha*** Kreisel, entre molsa sobre escorça d'alzina, tardor, R.
- Bovista plumbea*** Pers., pet de llop, en prats i clarianes boscoses amb herba, primavera-tardor, CC.
- Bovista pusilla*** (Batsch.) Pers., en prats i clarianes boscoses amb herba, primavera-tardor, R, (*).
- Britzelmayria multipedata*** (Peck) D. Wächt. & A. Melzer (= *Psathyrella multipedata*), en grups fasciculats en boscos de planifolis, tardor, R, (*).
- Bryoperdon acuminatum*** (Bosc) Vizzini (= *Bovista acuminata*), entre molsa, sobre roques i arrels d'arbre, estiu-tardor, RR.
- Buchwaldoboletus lignicola*** (Kallenb.) Pilát, sobre soques de coníferes atacades per *Phaeolus schweinitzii*, al qual parasita, tardor, RR, espècie a protegir.
- Butyriboletus appendiculatus*** (Schaeff.) D. Arora & J.L. Frank (= *Boletus appendiculatus*), mataparent, sota planifolis (faig i roure), estiu-tardor, R.
- Butyriboletus fechtneri*** (Velen.) D. Arora & J.L. Frank (= *Boletus fechtneri*), mataparent, en fagedes, rouredes i alzinars amb sòl calcari, primavera-estiu, R.
- Butyriboletus regius*** (Krombh.) D. Arora & J.L. Frank (= *Boletus regius*), mataparent, en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Byssomerulius corium*** (Pers.) Parmasto, forma crostes sobre escorça i branques d'alzina i altres planifolis, tot l'any, CC.
- Caeoma carpini*** Ness (= *Melampsorium carpini*), parasita fulles de carpí, primavera-estiu, R.
- Callistosporium luteo-olivaceum*** (Berk. & M.A. Curtis) Singer (= *C. xanthophyllum*), sobre virosta i fusta degradada de pi, tardor, C.
- Caloboletus calopus*** (Pers.) Vizzini (= *Boletus calopus*), mataparent, sota planifolis i coníferes de muntanya, en sòl silici, estiu-tardor, R.
- Caloboletus radicans*** (Pers.) Vizzini (= *Boletus radicans*), mataparent, sota planifolis, en sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Calocera cornea*** (Batsch) Fr., sobre fusta de planifolis, tot l'any, C.
- Calocera viscosa*** (Pers.) Fr., sobre fusta de planifolis i de pi roig, tot l'ant, C.
- Calocybe carnea*** (Bull.) Donk, prats i clarianes boscoses amb herba, estiu-tardor, C.
- Calocybe gambosa*** (Fr.) Donk, moixernó, prats i clarianes boscoses amb herba, primavera, C, comestible.

- Calocybe ionides* (Bull.) Donk, sota boscos de planifolis i mixtos, tardor, R.
- Calocybe obscurissima* (A. Pearson) M.M. Moser (= *Rugosomyces obscurissimus*), sota planifolis, en llocs humits, tardor, R.
- Calonarius alcalinophilus* (Rob. Henry) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius alcalinophilus*), sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
- Calonarius arcuatorum* (Rob. Henry) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius arcuatorum*), sota planifolis, tardor, C.
- Calonarius callochrous* (Pers.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius callochrous*), sota planifolis, sobretot fagedes, en sòl calcari, tardor, C.
- Calonarius catharinae* (Consiglio) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius catharinae*), sota alzinars, en sòl calcari, estiu-tardor, CC.
- Calonarius cedretorum* (Maire) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius cedretorum*), sota coníferes, tardor, C.
- Calonarius citrinus* (P.D. Orton) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius citrinus*), en fagedes, tardor, C.
- Calonarius claroflavus* (Rob. Henry) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius claroflavus*), sota planifolis, en sòl calcari, tardor, R.
- Calonarius ionochlorus* (Maire) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius ionochlorus*), sota planifolis, sobretot alzinars, en sòl calcari, estiu-tardor, C.
- Calonarius nymphicolor* (Reumaux) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius nymphicolor*), sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
- Calonarius odorifer* (Britzelm.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius odorifer*; *C. orichalceus*), sota avets a muntanya, tardor, RR, (*), (? : atès l'hàbitat, la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Calonarius parasuaveolens* (Bon & Trescol) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius parasuaveolens*), sota planifolis, tardor, R, (*).
- Calonarius prasinus* (Schaeff.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius prasinus*), sota planifolis, tardor, R.
- Calonarius quercilicis* (Chevassut & Rob. Henry) Melot (= *Cortinarius quercilicis*), en alzinars, en sòl calcari, primavera-estiu-tardor, CC.
- Calonarius rufo-olivaceus* (Pers.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius rufo-olivaceus*), sota planifolis, sobretot alzinars, en sòl calcari, tardor, CC.
- Calonarius sodagnitus* (Rob. Henry) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius sodagnitus*), sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
- Calonarius splendens* (Rob. Henry) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius splendens*), en fagedes de sòl calcari, tardor, C, tòxic mortal.
- Calonarius suaveolens* (Bataille & Joachim) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius suaveolens*), sota planifolis, sobretot alzinars, en sòl calcari, tardor, C.
- Calonarius vesterholtii* (Frøslev & T.S. Jeppesen) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius vesterholtii*), en alzinars i rouredes de sòl calcari, tardor, C.
- Calonarius xanthophyllus* (Cooke) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius xanthophyllus*), sota planifolis, tardor, C.
- Calvatia utriformis* (Bull.) Jaap, pet de llop, en prats, estiu-tardor, C.
- Calyptella gibbosa* (Lév.) Quél., sobre tiges d'herbes i falgueres, tardor, RR, (*).
- Candolleomyces candolleanus* (Fr.) D. Wächt. & A. Melzer (= *Psathyrella candolleana*), forma flotes sobre virosta i restes vegetals enterrades, prats, clarianes boscoses amb herba i jardins, primavera-tardor, CC.

- Candolleomyces leucotephrus* (Berk. & Broome) D. Wächt. & A. Melzer (= *Psathyrella leucotephra*), forma flotes sobre virosta en clarianes de boscos de planifolis, primavera-tardor, R.
- Cantharellus alborufescens* (Malençon) Papetti & S. Alberti (= *C. lilacinopruinatus*; *C. ilicis*), vaqueta, alzinars i rouredes, en sòl calcari, primavera-estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
- Cantharellus cinereus* Pers., en boscos de planifolis, sobretot fagedes, tardor, C, (*).
- Cantharellus ferruginascens* P.D. Orton, vaqueta, en alzinars i rouredes, en zones humides, estiu-tardor, C.
- Cantharellus friesii* Qué., en fagedes, tardor, C.
- Cantharellus pallens* Pilát (= *C. subpruinatus*), vaqueta, sota planifolis, primavera-estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
- Cantharellus tubaeformis* Fr., sota planifolis i coníferes, a vegades sobre fusta de faig, tardor, C.
- Cerioporus squamosus* (Fr.) Qué. (= *Polyporus squamosus*), en boscos de planifolis, sobre troncs, estiu-tardor, C.
- Cerrena unicolor* (Bull.) Murrill, sobre troncs de planifolis vius als quals parasita, tot l'any, C, (*).
- Chaetocalathus craterellus* (Durieu & Lév.) Singer, sobre branquetes de planifolis i arbustos (esbarzer), tardor-hivern, R.
- Chalciporus hemichrysus* (Berk. & M.A. Curtis) F. Roqué (= *Buchwaldoboletus hemichrysus*), sobre soques i restes de fusta enterrada de pi, estiu-tardor, RR.
- Chalciporus piperatus* (Bull.) Bataile, en boscos de pi roig i planifolis, estiu-tardor, C.
- Chamaemyces fracidus* (Fr.) Donk, en prats i sota pi blanc i planifolis, en sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Chlorophyllum rhacodes* (Vittad.) Vellinga (= *Macrolepiota rhacodes*), pimpinella, prats i zones amb herba amb virosta i palla, sota planifolis i coníferes, primavera-tardor, R.
- Chondrostereum purpureum* (Pers.) Pouzar, sobre troncs de planifolis, coníferes i fruiters, als quals parasita, tot l'any, C.
- Chroogomphus mediterraneus* (Finschow) Vila, Pérez-De-Greg. & G. Mir, cama de perdiu, en pinedes termòfiles de pi blanc, estiu-tardor, R.
- Chroogomphus rutilus* (Schaeff.) O.K. Mill., cama de perdiu, en pinedes de pi blanc i pi roig, estiu-tardor, CC.
- Clathrus archeri* (Berk.) Dring (= *Anthurus archeri*), sobre virosta i altres restes vegetals, en espais oberts, vores de camins i jardins, estiu, R, espècie exòtica en expansió.
- Clathrus ruber* P. Micheli ex Pers., sobre virosta i altres restes vegetals, en boscos oberts de coníferes i planifolis, vores de camins i jardins, primavera-estiu-tardor, CC.
- Clavaria argillacea* Pers., en sòls argilosos humits amb molsa, sota bruc, estiu-tardor, RR, (*).
- Clavaria falcata* Pers., en sòls argilosos humits amb molsa, sota fagedes, rouredes i vernedes, tardor, R.
- Clavaria fragilis* Holmsk., en sòls argilosos humits amb molsa, boscos de planifolis i pinedes de pi roig, tardor, C.
- Clavaria pampeana* Speg. (= *C. acuta*), en sòls argilosos humits amb molsa, sota planifolis, tardor, R, (*).

- Clavaria tenuipes* Berk. & Broome, en sòls argilosos humits amb molsa i herba, sota planifolis, tardor, R.
- Clavariadelphus pistillaris* (L.) Donk, braguer de vaca, en sòls rics en matèria orgànica de boscos de planifolis, tardor, C.
- Clavulina cinerea* (Bull.) J. Schröt., ratapeu, sobre virosta de boscos de tota mena, tardor, CC.
- Clavulina cristata* (Holmsk.) J. Schröt., sobre virosta de boscos de tota mena, tardor, C.
- Clavulina rugosa* (Bull.) J. Schröt., sobre virosta de boscos de tota mena, estiu-tardor, C.
- Clavulinopsis corniculata* (Schaeff.) Corner, sobre virosta de boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Clitocybe agrestis* Harmaja (= *C. graminicola*), prats amb herba i molsa, tardor, C.
- Clitocybe ditopa* (Fr.) Gillet, en boscos de coníferes, ocasionalment sota planifolis, estiu-tardor, R, (*).
- Clitocybe fimiphila* Contu, sobre excrements de vaca, tardor, R.
- Clitocybe leucodiatreta* Bon, entre fullaraca de boscos de planifolis i coníferes, tardor-hivern, R.
- Clitocybe lituus* (Fr.) Métrod, en pinedes i boscos mixtos, en sòl calcari, tardor, C.
- Clitocybe nebularis* (Batsch) P. Kumm. (= *Lepista nebularis*), moixernó de candela, sobre virosta en boscos de tota mena, tardor, CC.
- Clitocybe phyllophila* (Pers.) Kumm. (= *Collybia phyllophila*, *Lepista phyllophila*), sota planifolis i coníferes, sobre fullaraca i pinassa, tardor-hivern, C, tòxic.
- Clitocybe pruniadora* (Maire) Singer, sota coníferes, tardor, RR, (*).
- Clitocybe radicellata* Godey, en pinedes i boscos mixtos, tardor, CC.
- Clitocybe truncicola* (Peck) Sacc., sobre troncs de roure i altres planifolis, tardor, R.
- Clitocybe umbilicata* (Schaeff.) P. Kumm., en boscos de planifolis, pinedes i boscos mixtos, tardor, C.
- Clitocybe vibecina* (Fr.) Quéél., en boscos de coníferes, tardor, C.
- Clitocybe dealbata* (Sowerby) P. Kumm. (= *Collybia dealbata*), sota planifolis i coníferes, sobre fullaraca i pinassa, tardor-hivern, C, tòxic.
- Clitocybe odora* (Bull.) P. Kumm. (= *Collybia odora*), en boscos de planifolis, pinedes i boscos mixtos, tardor, C.
- Clitocybe rivulosa* (Pers.) P. Kumm. (= *Collybia rivulosa*), en boscos de planifolis, pinedes i boscos mixtos, entre l'herba a les vores de camins, primavera-estiu-tardor, CC.
- Clitopaxillus alexandri* (Gillet) G. Moreno, Vizzini, Consiglio & P. Alvarado (= *Clitocybe alexandri*), en pinedes i boscos mixtos, tardor, C.
- Clitopilus cystidiatus* Hauskn. & Noordel., sota planifolis, tardor, CC.
- Clitopilus daamsii* Noordel., sobreofil·loforals en descomposició, tardor, RR.
- Clitopilus geminus* (Paulet) Noordel. & Co-David (= *Rhodocybe gemina*), sobre fullaraca, en boscos de planifolis, menys habitual en coníferes, primavera-estiu-tardor, CC.
- Clitopilus geminus* var. *mauretanicus* (Maire) Noordel. & Co-David, en boscos de ribera, primavera-estiu-tardor, RR.
- Clitopilus geminus* var. *subvermicularis* (Maire) Noordel. & Co-David, sobre fullaraca, en boscos de planifolis i coníferes, primavera-estiu-tardor, C.

- Clitopilus hobsonii* (Berk. & Broome) P.D. Orton, sobre fusta degradada de *Quercus* i *Populus*, primavera-tardor, RR.
- Clitopilus nitellinus* (Fr.) Noordel. & Co-David (= *Rhodocybe nitellina*, *Rhodophana nitellina*), sota planifolis i coníferes, en llocs humits, entre fullaraca i molsa, tardor, C.
- Clitopilus prunulus* (Scop.) P. Kumm., entre herba i fullaraca, en boscos de tota mena, estiu-tardor, CC.
- Clitopilus scyphoides* (Fr.) Singer, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Coleosporium tussilaginis* Pers.) Tul. (= *C. carpesii*), parasita fulles de pi (tot l'any) i de plantes compostes (*Tussilago*), hivern, C, (*).
- Collybia cirrata* (Schumach.) Quél., sobre restes en putrefacció de bolets, principalment dels gèneres *Russula* i *Lactarius*, en llocs humits, tardor, C.
- Collybia cookei* (Bres.) J.D. Arnold, sobre restes en putrefacció de bolets, principalment dels gèneres *Russula* i *Lactarius*, en llocs humits, tardor, C.
- Collybiopsis confluens* (Pers.) R.H. Petersen (= *Gymnopus confluens*), sobre fullaraca i molsa, tant de planifolis com de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Collybiopsis peronata* (Bolton) R.H. Petersen (= *Gymnopus peronatus*), sobre fulles i virosta de planifolis, sobretot faig, estiu-tardor, CC.
- Collybiopsis quercophila* (Pouzar) R.H. Petersen (= *Gymnopus quercophilus*; *Marasmiellus quercophilus*), sobre fulles d'alzina i roure, durant tot l'any, CC.
- Collybiopsis ramealis* (Bull.) Millsp. (= *Marasmiellus ramealis*), sobre branquetes de planifolis, estiu-tardor, CC.
- Collybiopsis vaillantii* (Pers.) R.H. Petersen (= *Marasmiellus vaillantii*), sobre tiges, fulles, branquetes, sobretot de planifolis, en llocs humits, estiu-tardor, C.
- Coltricia cinnamomea* (Jacq.) Murrill, sobre restes vegetals diverses, sota planifolis, estiu-tardor, CC.
- Coniophora olivacea* (Fr.) P. Karst., forma crostes sobre troncs i branques de pi i roure, estiu-tardor, C.
- Coniophora puteana* (Schumach.) P. Karst., forma crostes sobre troncs de planifolis i coníferes, estiu-tardor, C.
- Conocybe albipes* Hauskn. (= *Bolbitius albipes*), en prats i jardins amb herba, estiu-tardor, R.
- Conocybe apala* (Fr.) Arnolds, en prats i jardins amb herba, primavera-estiu-tardor, R.
- Conocybe aporos* Kits van Wav. (= *Pholiotina aporos*), en sòls humits, entre herba i restes vegetals, boscos de coníferes i planifolis, primavera, CC.
- Conocybe mesospora* Kühner ex Watling, en prats i vores de camins amb herba, estiu-tardor, R.
- Conocybe pilosella* (Pers.) Kühner, en prats i espais boscosos oberts amb herba, estiu-tardor, C, (*).
- Conocybe pubescens* (Gillet) Kühner, en excrements d'herbívors (vaca i cavall), estiu, C.
- Conocybe siennophylla* (Berk. & Broome) Singer ex Chiari & Papetti, en prats i espais boscosos oberts amb herba, estiu-tardor, R.
- Conocybe siliginea* (Fr.) Kühner, entre restes de balca, sota salze, estiu-tardor, RR, (*).
- Conocybe tenera* (Schaeff.) Kühner, en prats i jardins amb herba, estiu-tardor, C, (*).
- Coprinellus disseminatus* (Pers.) J.E. Lange (= *Coprinus disseminatus*), sobre soques

- de planifolis i al seu voltant, tot l'any, CC.
- Coprinellus domesticus* (Bolton) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson (= *Coprinus domesticus*), entre herba i sobre virosta, tardor, C.
- Coprinellus ellisii* (P.D. Orton) Redhead, Vilgal & Moncalvo (= *Coprinus ellisii*), sobre fusta morta de planifolis, R, (*).
- Coprinellus heptemerus* (M. Lange & A.H. Sm.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson (= *Coprinus heptemerus*), sobre excrements d'herbívors, tardor, C.
- Coprinellus micaceus* (Bull.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson (= *Coprinus micaceus*), sobre fusta de planifolis i coníferes, tardor, CC.
- Coprinellus radians* (Desm.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson (= *Coprinus radians*), sobre fusta i virosta de planifolis, tardor, C.
- Coprinellus saccharinus* (Romagn.) P. Roux, Guy Garcia & Dumas (= *Coprinus saccharinus*), sobre troncs de planifolis i entre herba, tardor, C.
- Coprinellus truncorum* (Scop.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus truncorum*), sobre virosta i fusta enterrada, tardor, C.
- Coprinellus xanthothrix* (Romagn.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson (= *Coprinus xanthothrix*), sobre restes vegetals, tardor, C.
- Coprinopsis atramentaria* (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus atramentarius*), sobre restes de fusta en descomposició de planifolis, tardor, C, tòxic.
- Coprinopsis ephemeroides* (DC.) Watling & M.J. Richardson (= *Coprinus ephemeroides*), sobre excrements d'herbívors (vaca i cavall), tardor, CC.
- Coprinopsis insignis* (Peck) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus insignis*), sobre soques de castanyer i faig, tardor, C.
- Coprinopsis lagopus* (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus lagopus*), sobre virosta i altres restes vegetals, tardor, C.
- Coprinopsis lotinae* (Picón) Picón (= *Coprinus lotinae*), sobre fullaraca i herba, tardor, R.
- Coprinopsis marcescibilis* (Britzelm.) Örstadius & E. Larss. (= *Psathyrella marcescibilis*), sobre virosta de planifolis, tardor, R.
- Coprinopsis marcescibilis* f. *elata* (Malençon & Bertault) Valade (= *Psathyrella marcescibilis* var. *elata*), sobre virosta i fullaraca de planifolis, boscos de ribera, primavera, R.
- Coprinopsis melanthina* (Fr.) Örstadius & E. Larss. (= *Psathyrella melanthina*), sobre virosta i fusta de planifolis, tardor, CC.
- Coprinopsis narcotica* (Batsch) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus narcoticus*), sobre excrements i altres restes orgàniques, tardor, R, (*).
- Coprinopsis nivea* (Pers.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus niveus*), sobre excrements, tardor, CC.
- Coprinopsis phlyctidospora* (Romagn.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus phlyctidosporus*), sota planifolis, tardor, R.
- Coprinopsis picacea* (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus picaceus*), sobre virosta i altres restes vegetals, sota planifolis, tot l'any, CC.
- Coprinopsis pseudonivea* (Bender & Uljé) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus pseudoniveus*), sobre excrements, tardor, R.
- Coprinopsis pseudoradiata* (Kühner & Joss. ex Watling) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus pseudoradiatus*), sobre excrements, tardor, R.
- Coprinopsis radicans* (Romagn.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus radicans*), sobre sòls rics en matèria orgànica, tardor, R.

- Coprinopsis romagnesiana* (Singer) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus romagnesianus*), sobre arrels i restes vegetals enterrades, tardor, C.
- Coprinopsis stercorea* (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (= *Coprinus stercoreus*), sobre excrements, tardor, C.
- Coprinus comatus* (O.F. Müll.) Pers., entre herba en prats, vores de camí, jardins i espais oberts de boscos, estiu i tardor, CC.
- Coprinus hemerobius* Fr., en fagedes, tardor, C.
- Coriolopsis gallica* (Fr.) Ryvarden (= *Funalia gallica*; *Trametes gallica*), sobre troncs i branques de planifolis, tot l'any, C.
- Coriolopsis trogii* (Berk.) Domanski (= *Funalia trogii*; *Trametes trogii*), sobre troncs i branques de planifolis, tot l'any, C.
- Cortinarius aleuriosmus* Maire, sota planifolis, sobretot alzina, en sòl calcari, tardor, C, (*).
- Cortinarius anomalus* (Fr.) Fr., sota planifolis, tardor, C.
- Cortinarius anserinus* (Velen.) Rob. Henry, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
- Cortinarius aprinus* Melot, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, R.
- Cortinarius armillatus* (Fr.) Fr. (= *C. haematochelis*), sota bedoll, tardor, R, (*).
- Cortinarius arquatus* (Alb. & Schwein.) Fr., sota planifolis, sobretot faig, estiu-tardor, R, (*).
- Cortinarius azureovelatus* P.D. Orton, sota planifolis, tardor, R.
- Cortinarius bergeronii* (Melot) Melot, en fagedes de sòl calcari, tardor, C.
- Cortinarius bivellus* (Fr.) Fr., en bedollars, tardor, R.
- Cortinarius brunneus* (Pers.) Fr., exclusivament sota pícea, tardor, RR, (*), (? : atès l'hàbitat, la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Cortinarius bulliardii* (Pers.) Fr., sota planifolis, tardor, CC.
- Cortinarius caninus* (Fr.) Fr., sota coníferes, en sòl calcari, tardor, RR.
- Cortinarius caperatus* (Pers.) Fr. (= *Rozites caperatus*), sota planifolis, sobretot fagedes, tardor, R, espècie a protegir.
- Cortinarius castaneus* (Bull.) Fr., sota planifolis, C, (*), (? : La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. La cita correspon probablement a la var. *erythrinus*).
- Cortinarius cinnamomeus* (L.) Gray, en pinedes, sovint barrejades amb bedoll, tardor, R.
- Cortinarius collybioides* Reumaux, sota planifolis, tardor, RR.
- Cortinarius cotoneus* Fr., sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
- Cortinarius croceocaeruleus* (Pers.) Fr., sota planifolis, en sòl calcari, tardor, R, (*).
- Cortinarius croceus* (Schaeff.) Gray, en pinedes, tardor-hivern, CC.
- Cortinarius decipiens* (Pers.) Fr., en boscos de ribera, estiu-tardor, CC.
- Cortinarius decumbens* (Pers.) Fr., sota planifolis, tardor, R, (*).
- Cortinarius diasemospermus* Lamoure, sota planifolis, en llocs molts humits, tardor, RR, (*).
- Cortinarius dionysae* Rob. Henry, sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, tardor, C, (*).
- Cortinarius diosmus* Kühner, sota planifolis, tardor, R.
- Cortinarius diosmus* var. *araneosovolvat* Bon & Gaugué, en alzinars de sòl calcari, tardor, CC.
- Cortinarius elegantissimus* Rob. Henry, sota planifolis, sobretot fagedes, tardor, CC.
- Cortinarius elytropus* Rob. Henry, sota planifolis, tardor, RR.

- Cortinarius eufulmineus* Rob. Henry, sota planifolis, tardor, RR, (*).
- Cortinarius fulgens* Fr., sota planifolis, en sòl calcari, tardor, R, (*).
- Cortinarius fulmineus* Fr., en fagedes i rouredes, tardor, R, (*).
- Cortinarius furtimornatus* Rob. Henry, en alzinars de sòl calcari, tardor, R.
- Cortinarius glaucopus* (Schaeff.) Fr., sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, tardor, C.
- Cortinarius glaucopus* var. *olivaceus* M.M. Moser ex Quadr., sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, tardor, CC.
- Cortinarius hillieri* Rob. Henry, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, R, (*).
- Cortinarius hinnuleus* Fr., sota coníferes de muntanya (píceas i avet), tardor, R, (*)
(?: atès l'hàbitat, la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. Segurament s'ha confós amb una altra espècie del seu grup).
- Cortinarius humicola* (Qué.) Maire, en fagedes, tardor, R.
- Cortinarius impennis* Fr., sota píceas, tardor RR, (*) (?: atès l'hàbitat, la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Cortinarius infractus* (Pers.) Fr., sota planifolis, en sòl calcari, tardor, CC.
- Cortinarius infrastemmatum* Chevassut & Rob. Henry, sota planifolis, en sòl silici, tardor, RR, (*).
- Cortinarius lepidopus* Cooke, sota planifolis, sobretot bedoll, tardor, R.
- Cortinarius luteoperonatus* Bidaud & Cheyfe, sota planifolis, en sòl calcari, sobretot fagedes, tardor, C.
- Cortinarius melleopallens* (Fr.) Britzelm., en fagedes, tardor, RR.
- Cortinarius myxo-anomalus* Kühner, sota planifolis, sovint bedoll, en sòl silici, tardor, RR.
- Cortinarius nemorensis* (Fr.) J.E. Lange, sota planifolis, en sòl silici, tardor, R.
- Cortinarius olivaceofuscus* Kühner, sota avellaner, en sòl calcari, estiu-tardor, C.
- Cortinarius orellanus* Fr., sota planifolis, tardor, R, tòxic mortal.
- Cortinarius pallens* Eyssart. & Reumaux, sota planifolis, sobretot faig, en sòl calcari, tardor, R.
- Cortinarius parherpeticus* Rob. Henry, sota planifolis, sobretot faig, tardor, R.
- Cortinarius praestans* (Cordier) Gillet, en fagedes de sòl calcari, tardor, C.
- Cortinarius psammocephalus* (Bull.) Fr., sota planifolis, en sòl humit, tardor, RR, (*).
- Cortinarius rapaceus* Fr., sota planifolis, tardor, C, (*).
- Cortinarius rheubarbarinus* Rob. Henry, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, R.
- Cortinarius rigens* (Pers.) Fr., sota coníferes, tardor, R.
- Cortinarius rioussetorum* Bidaud, Moënné-Loec. & Reumaux, en alzinars de sòl calcari o neutre, tardor, C, (*).
- Cortinarius salor* Fr., sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
- Cortinarius sertipes* Kühner, en boscos de ribera, estiu-tardor, R.
- Cortinarius strenuipes* Rob. Henry, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, R.
- Cortinarius strenuissporus* Bidaud, Cors. Gut. & Vila, en alzinars de sòl calcari, tardor, RR, (*).
- Cortinarius subannulatus* Jul. Schäff. & M.M. Moser, sota planifolis, tardor, R.
- Cortinarius subfulgens* P.D. Orton, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C
- Cortinarius subsordescens* Rob. Henry, en alzinars de sòl silici, tardor, R.
- Cortinarius suillus* Fr., sota planifolis de sòl calcari, C, (*).
- Cortinarius tabularis* (Fr.) Fr., sota bedoll, tardor, R, (*).

- Cortinarius torvus* (Fr.) Fr., sota planifolis, tardor, CC.
Cortinarius triformis Fr., en fagedes, tardor, R.
Cortinarius trivialis J.E. Lange, sota planifolis, tardor, CC.
Cortinarius turgidus Fr., sota planifolis, sobretot faig, tardor, R.
Cortinarius uraceus Fr., sota avet, tardor, RR, (*) (? : atès l'hàbitat, la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
Cortinarius venetus (Fr.) Fr., sota coníferes i planifolis, tardor, CC, (*).
Cortinarius violaceus (L.) Gray, sota planifolis, sobretot faig, tardor, R.
Cortinomyces niveus (Vittad.) Bougher & Castellano (= *Protoglossum niveum*), hipogeu, sota planifolis i pinedes, tot l'any, R, (*).
Craterellus cornucopioides (L.) Pers., vaqueta negra, sota planifolis, tardor-hivern, CC, comestible apreciat.
Craterellus lutescens (Fr.) Fr., vaqueta de pi, en pinedes, tant de pi blanc com de pi roig, tardor-hivern, CC, comestible apreciat.
Craterellus melanoxeros (Desm.) Pérez-De-Greg., sota planifolis, sobretot faig, tardor, C, espècie a protegir.
Craterellus undulatus (Fr.) E. Campo & Papetti (= *C. sinuosus*; *C. crispus*), sota planifolis, en llocs humits, tardor, C.
Crepidotus applanatus (Pers.) P. Kumm., sobre troncs i branques de faig i pi roig, estiu-tardor, C.
Crepidotus calolepis (Fr.) P. Karst., sobre troncs i branques de planifolis, tardor, CC.
Crepidotus calolepis var. *squamulosus* (Cout.) Senn-Irlet, sobre troncs de trèmol, tardor, R.
Crepidotus cesatii (Rabenh.) Sacc., sobre branques i troncs de bedoll, alzina i gatell, i en tiges d'esbarzer, estiu-tardor, C.
Crepidotus crocophyllus (Berk.) Sacc., sobre fusta en descomposició de planifolis, primavera-estiu-tardor, RR.
Crepidotus luteolus Sacc., sobre tiges i altres restes herbàcies, ocasionalment sobre fusta de planifolis, tardor, R.
Crepidotus mollis (Schaeff.) Staude, sobre troncs i altres restes de planifolis, tardor, C.
Crepidotus variabilis (Pers.) P. Kumm., sobre troncs i branquillons de planifolis i coníferes, estiu-tardor, C.
Crinipellis scabellus (Alb. & Schwein.) Murrill, sobre branquetes i tiges de gramínies, en llocs termòfils, primavera-estiu-tardor, CC.
Crucibulum crucibuliforme Scop.) V.S. White (= *C. laeve*), sobre virosta i restes vegetals de tota mena, tant de planifolis com de coníferes, estiu-tardor, CC.
Cuphophyllus pratensis (Schaeff.) Bon (= *Camarophyllus pratensis*), en prats i llocs amb herba, estiu-tardor, C.
Cuphophyllus virgineus (Wulfen) Kovalenko (= *Camarophyllus virgineus*), en prats i espais oberts amb herba, estiu-tardor CC.
Cyanoboletus pulverulentus (Opat.) Gelardi, Vizzini & Simonini (= *Boletus pulverulentus*), mataparent, sota planifolis, estiu-tardor, C.
Cyanosporus caesius (Schr.) McGinty (= *Oligoporus caesius*; *Postia caesia*), sobre troncs i soques de planifolis i pi roig, tot l'any, C.
Cyathus olla (Batsch) Pers., entre virosta i altres restes vegetals, en boscos de tota mena, primavera-estiu-tardor, CC.

- Cyathus stercoreus* (Schwein.) De Toni, en excrements d'herbívors (vaca i cavall), primavera-estiu-tardor, R.
- Cyathus striatus* (Huds.) Willd., entre virosta i altres restes vegetals, en boscos de tota mena, primavera-estiu-tardor, CC.
- Cyclocybe aegerita* (V.Brig.) Vizzini (= *Agrocybe aegerita*), bolet de soca, forma flotes sobre troncs i soques de planifolis, especialment de pollancre i trèmol, primavera-tardor, CC, comestible.
- Cyclocybe erebia* (Fr.) Vizzini & Matheny (= *Agrocybe erebia*), en rouredes, primavera-tardor, R.
- Cystoagaricus lepidotoides* (A.H. Sm.) G. Muñoz, L.A. Parra & J.C. Zamora (= *Psathyrella lepidotoides*), en sòls rics en matèria orgànica i sobre troncs de planifolis, estiu-tardor, R.
- Cystoderma amianthinum* (Scop.) Fayod, entre molses, boscos de tota mena, primavera-tardor, CC.
- Cystoderma amianthinum* f. *rugosoreticulatum* (F. Lorinser) A.H. Sm. & Singer, entre molses, boscos de tota mena, tardor, R.
- Cystoderma carcharias* (Pers.) A.H. Sm. & Singer, entre molses, boscos de coníferes de muntanya, estiu-tardor, C, (*).
- Cystoderma jasonis* (Cooke & Masee) Harmaja, entre molses, sota salze, estiu-tardor, RR.
- Cystoderma superbum* Huijsman, entre fullaraca i molsa, sota faig i coníferes, estiu-tardor, RR.
- Cystoderma terryi* (Berk. & Broome) Harmaja (= *C. terreii*), entre virosta i molsa de pinedes de pi roig i boscos de planifolis, tardor, C.
- Cystodermella cinnabarina* (Alb. & Schwein.) Harmaja (= *Cystoderma cinnabarinum*), entre virosta, molsa i falgueres de boscos mixtos de roure i pi, tardor, C.
- Cystodermella granulosa* (Batsch) Harmaja (= *Cystoderma granulolum*), entre virosta de fagedes, tardor, RR.
- Cystolepiota bucknallii* (Berk. & Broome) Singer & Cléménçon, sobre virosta i altres restes vegetals en descomposició, tardor, RR.
- Cystolepiota moelleri* Knudsen, sobre virosta i restes vegetals diverses, sota freixe i avellaner, estiu-tardor, R.
- Cystolepiota seminuda* (Lasch) Bon, sobre virosta i restes vegetals diverses, sota roure, tardor, R.
- Cystolepiota sistrata* (Fr.) Singer ex Bon & Bellù, sobre virosta i restes vegetals diverses, en boscos de planifolis i de ribera, tardor, C.
- Dacrymyces capitatus* Schwein, sobre branquetes i troncs de planifolis i coníferes, tot l'any, C.
- Dacrymyces minor* Peck, sobre branquetes i troncs de planifolis i coníferes, tot l'any, R.
- Dacrymyces stillatus* Nees, sobre branquetes i troncs de planifolis i coníferes, tot l'any, C, (*).
- Daedaleopsis confragosa* (Bolton) J. Schröt., bolet de soca, sobre soques de planifolis, tot l'any, CC.
- Daedaleopsis tricolor* (Bull.) Bondartsev & Singer (= *D. confragosa* var. *tricolor*), bolet de soca, sobre soques i branques de planifolis, tot l'any, CC.
- Deconica moelleri* (Guzmán) Noordel. (= *Psilocybe moelleri*), sobre excrements de cavall, tardor, C, (*).

- Deconica montana* (Pers.) P.D. Orton (= *Psilocybe montana*), sobre molses en boscos, tardor-hivern, CC, (*).
- Deconica subviscida* Peck (= *Psilocybe subviscida*), sobre excrements de vaca, estiu-tardor, C.
- Delicatula integrella* (Pers.) Fayod, sobre branquetes en boscos de ribera, estiu-tardor, C.
- Dentipellis fragilis* (Pers.) Donk, forma crostes sobre troncs de faig i roure, primavera-tardor, R.
- Dermoloma cuneifolium* (Fr.) Singer ex Bon, entre herba en prats i clarianes boscoses, tardor, C.
- Dermoloma josserandii* Dennis & P.D. Orton, en virosta, sota boix, tardor, R.
- Dermoloma pseudocuneifolium* Herink ex Bon, entre herba en prats i clarianes boscoses, tardor, C.
- Desarmillaria tabescens* (Scop.) R.A. Koch & Aime (= *Armillaria tabescens*; *A. socialis*), bolet de soca, gírgola de bruc, forma flotes sobre soques, especialment en alzinars termòfils, primavera-tardor, CC, comestible.
- Dichomitus campestris* (Quél.) Domanski & Orlicz, sobre branquillons d'alzina i avellaner, tot l'any, C.
- Echinoderma echinaceum* (J.E. Lange) Bon, en sòls rics en matèria orgànica, sota faig, alzina i roure, estiu-tardor, CC.
- Echinoderma pseudoasperulum* (Knudsen) Bon (= *Lepiota pseudoasperula*), en sòls rics en matèria orgànica, sota alzinars i boscos de ribera, tardor, R.
- Efibula tuberculata* (P. Karst.) Zmitr. & Spirin (= *Phanerochaete tuberculata*), forma crostes sobre branques de planifolis, estiu-tardor, R.
- Endogone tozziana* Cavara & Sacc. (= *Leucogaster tozzianus*), hipogeu o semi-hipogeu, sota faig i avet, estiu, RR, (*).
- Entoloma ameides* (Berk. & Broome) Sacc., en prats secs herbosos, en rouredes, vernedes i alzinars, estiu-tardor, R, (*).
- Entoloma araneosum* (Quél.) M.M. Moser, en terra humida de talussos i marges de camins, en boscos de ribera, sota avellaner, estiu-tardor, R.
- Entoloma bloxamii* (Berk. & Broome) Sacc., en sòls rics en matèria orgànica, sota vern i alzina, tardor, R, espècie a protegir.
- Entoloma byssisedum* (Pers.) Donk, en terra humida de talussos, marges de camins i rierols, en vernedes i boscos de ribera, estiu-tardor, R.
- Entoloma caeruleum* (P.D. Orton) Noordel., en prats i clarianes herboses d'alzinars, pinedes i boscos mixtos, tardor, C.
- Entoloma caesiellum* Noordel. & Wölfel, en sòls rics en matèria orgànica de prats i clarianes boscoses de rouredes i vernedes, tardor, R.
- Entoloma chalybeum* (Pers.) Noordel., en prats i clarianes herboses, en boscos de planifolis i mixtos, estiu-tardor, CC.
- Entoloma chloropolium* (Fr.) M.M. Moser, en sòls rics en matèria orgànica de vernedes i rouredes, estiu-tardor, R.
- Entoloma clypeatum* (L.) P. Kumm., sota arç blanc en fagedes i rouredes, primavera, C.
- Entoloma clypeatum* var. *defibulatum* Noordel., sota arç blanc en fagedes, primavera, R.
- Entoloma cuneatum* (Bres.) M.M. Moser (= *E. lanuginosipes*) en prats i clarianes herboses de boscos mixtos, estiu-tardor, R.

- Entoloma dysthales* (Peck) Sacc., en sòls amb matèria orgànica, sota alzina, freixe, faig, boix i avellaner, tot l'any, C.
- Entoloma euchroum* (Pers.) Donk, sobre fusta en descomposició de freixe i bedoll, tardor, R.
- Entoloma excentricum* Bres., en prats herbosos i sòls rics en humus sota vern, boix i avellaner estiu-tardor, C.
- Entoloma exile* var. *pyrospilum* (P.D. Orton) Noordel., en prats i clarianes herboses d'alzinars i rouredes, estiu-tardor, R.
- Entoloma griseoluridum* (Kühner) M.M. Moser, en sòls rics en matèria orgànica de fagedes, estiu-tardor, R.
- Entoloma hebes* (Romagn.) Trimbach, en vernedes, fagedes i alzinars, tardor-hivern, CC.
- Entoloma hirtipes* (Schumach.) M.M. Moser, en pinedes i boscos mixtos, primavera, C.
- Entoloma hirtum* (Velen.) Noordel., sota roure, estiu-tardor, R.
- Entoloma ianthinomeleagris* Courtec., entre fullaraca, sota planifolis, estiu-tardor, C.
- Entoloma incanum* (Fr.) Hesler, en prats i clarianes herboses d'alzinars, rouredes, pinedes i boscos de ribera, tot l'any, C.
- Entoloma incarnatofuscescens* (Britzelm.) Noordel., en sòl nu i molt humit de boscos de ribera, tot l'any, C.
- Entoloma inusitatum* Noordel., en fagedes i pinedes, estiu-tardor, R.
- Entoloma lazulinum* (Fr.) Noordel. (= *E. chalybeum* var. *lazulinum*), en prats i sota planifolis, estiu-tardor, CC.
- Entoloma lepidissimum* (Svrcek) Noordel., en sòls rics en humus i sobre fusta degradada de planifolis, estiu-tardor, R.
- Entoloma lividoalbum* (Kühner & Romagn.) Kubička, en boscos de planifolis, primavera-tardor, CC.
- Entoloma madidum* (Fr.) Gillet, sota rouredes i boscos mixtos, tardor, R.
- Entoloma majaloides* P.D. Orton, entre fullaraca de fagedes, tardor, R.
- Entoloma mediterraneense* Noordel. & Hauskn., en rouredes, alzinars, pinedes i brolles mediterrànies, estiu-tardor, C.
- Entoloma minutisporum* (Vila & Llimona) J. Carbó, Vila, Català & F. Caball., en pinedes, rouredes, alzinars i boscos mixtos, tardor-hivern, C.
- Entoloma minutum* (P. Karst.) Noordel., en prats i entre herba de marges de camins, estiu-tardor, R.
- Entoloma mougeotii* (Fr.) Hesler, en prats i sota alzina, vern, faig i pi roig, estiu-tardor, C.
- Entoloma nidorosum* (Fr.) Quél., en prats i en sòls rics en matèria orgànica, principalment en boscos de planifolis i boscos mixtos, estiu-tardor, CC.
- Entoloma nigroviolaceum* (P.D. Orton) Hesler, en fagedes i alzinars, estiu-tardor, R.
- Entoloma nitens* (Velen.) Noordel., en pinedes, boscos de planifolis i mixtos, estiu-tardor, CC.
- Entoloma nitidum* Quél., sota avellaner, roure i arç blanc, tardor, R.
- Entoloma phaeocyathus* Noordel., en prats secs i argilosos, entre l'argila, tardor, R.
- Entoloma plebejum* (Kalchbr.) Noordel., en prats oberts, entre herba, exclusivament primaveral, C.
- Entoloma pleopodium* (Bull. Ex DC.) Noordel. (= *E. icterinum*), en sòls rics en matèria orgànica de boscos de coníferes i planifolis, tardor, C.

- Entoloma poliopus* (Romagn.) Noordel., en prats i entre herba de clarianes boscoses i boscos poc densos, estiu-tardor, C.
- Entoloma politoflavipes* Noordel. & Liiv, en prats secs i clarianes herboses de rouredes, estiu-tardor, R.
- Entoloma prunuloides* (Fr.) Quél., entre herba de clarianes de boscos de planifolis i coníferes, estiu-tardor, R, (*).
- Entoloma rhodopolium* (Fr.) P. Kumm., en prats i en boscos de planifolis i mixtos, estiu-tardor, CC.
- Entoloma rhombisporum* (Kühner & Boursier) E. Horak, en boscos de planifolis, sota teix, en sòl calcari, estiu-tardor, RR.
- Entoloma sericellum* (Fr.) P. Kumm., en prats herbosos i entre herba i humus de boscos de planifolis i coníferes, estiu-tardor, CC.
- Entoloma sericeoides* (J.E. Lange) Noordel., entre plantes herbàcies en clarianes de boscos de planifolis i coníferes, tardor, R.
- Entoloma sinuatum* (Fr.) P. Kumm. (= *E. lividum*), carner bord, sota planifolis, tardor, CC, molt tòxic.
- Entoloma sordidulum* (Kühner & Romagn.) P.D. Orton, en parcs i jardins, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Entoloma subpusillum* (Pilát) Romagn., en sòl humit de marges de camins, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Entoloma turci* (Bres.) M.M. Moser, entre herba, en boscos de planifoli i mixtos, preferentment en sòl silici, estiu-tardor, R.
- Entoloma undatum* (Gillet) M.M. Moser, sota planifolis, estiu-tardor, C.
- Entoloma vallibacense* J.M. Vidal, hipogeu, en boscos de ribera de sòl calcari, sota avellaner, boix, faig i roure, estiu, RR, (*), espècie només coneguda a la Vall del Bac, a protegir.
- Entoloma versatile* (Gillet) M.M. Moser, entre fullaraca en descomposició, sota avellaner i roure, estiu-tardor, R.
- Entoloma viiduense* Noordel. & Liiv, entre fullaraca, sota planifolis, estiu-tardor, C.
- Exidia glandulosa* (Bull.) Fr., sobre branques i branquillons de planifolis, tot l'any, C.
- Exidia thuretiana* (Lév.) Fr., sobre branques i branquillons de planifolis, sobretot en fagedes, tot l'any, R.
- Exidia truncata* Fr., sobre branques i branquillons de planifolis, tot l'any, C.
- Faerberia carbonaria* (Alb. & Schwein.) Pouzar, sobre restes vegetals cremades, sovint amb molses, boscos de tota mena, tot l'any, R, (*).
- Fasciodontia bugellensis* (Ces.) Yurchenko, Riebesehl & Langer (= *Xylodon bugellensis*), forma crostes sobre escorça de branques de planifolis i coníferes, tardor, R.
- Fibroporia gossypium* (Speg.) Parmasto (= *Antrodia gossypium*), forma crostes sobre soques i troncs de coníferes, tot l'any, C.
- Fistulina hepatica* (Schaeff.) With., orella de castanyer, fetge de vaca, sobre soques i troncs de castanyer viu, tot l'any, CC.
- Flammulaster carpophilus* (Fr.) Earle ex Vellinga, sobre fullaraca en descomposició i restes vegetals diverses de planifolis, primavera-tardor, C.
- Flammulaster limulatus* (Fr.) Watling, sobre troncs i branques de planifolis, estiu-tardor, R.
- Flammulaster speireoides* (Romagn.) Watling, sobre el sòl nu i humit de boscos de ribera, tardor, R.

- Flammulina velutipes* (Curtis) Singer, sobre fusta de planifolis, sovint a la base dels troncs de gòdua, en clarianes boscoses, tardor-hivern, R, (*).
- Fomes fomentarius* (L.) Fr., bolet d'esca, sobre troncs i soques de planifolis, tot l'any, C.
- Fomes inzegae* (Ces. & De Not.) Cooke, bolet d'esca, sobre troncs i soques de faig i roure, tot l'any, C.
- Fomitiporia erecta* (A. David, Dequatre & Fiasson) Fiasson (= *Phellinus erectus*), surt a la base de troncs de planifolis, principalment alzina, estiu-tardor, R.
- Fomitiporia punctata* (P. Karst.) Murrill (= *Phellinus punctatus*), forma crostes sobre troncs de planifolis, tot l'any, C.
- Fomitopsis betulina* (Bull.) B.K. Cui, M.L. Han & Y.C. Dai (= *Piptoporus betulinus*), bolet d'esca de bedoll, sobre troncs i soques de bedoll, tot l'any, CC.
- Fomitopsis malicola* (Berk. & M.A. Curtis) Spirin (= *Antrodia malicola*) sobre soques i troncs de planifolis de ribera, tot l'any, R.
- Fomitopsis marianiae* (Bres.) Spirin (= *F. iberica*), sobre troncs de pi i alzina, primavera-estiu-tardor, R.
- Fomitopsis pinicola* (Sw.) P. Karst., bolet de soca, sobre troncs i soques de pi i més rarament sobre planifolis, tot l'any, CC.
- Fomitopsis quercina* (L.) Spirin & Miettinen (= *Daedalea quercina*), bolet de soca, sobre soques de planifolis, tot l'any, C.
- Fomitopsis ramentacea* (Berk. & Broome) Spirin & Vlasák (= *Antrodia ramentacea*), sobre branques caigudes de coníferes, especialment pi negre, tot l'any, C.
- Fomitopsis serialis* (Fr.) Spirin & Runnel (= *Antrodia serialis*), sobre soques i troncs de coníferes, especialment pi roig, tot l'any, C.
- Fuscoporia ferrea* (Pers.) G. Cunn., forma crostes sobre branques d'alzina i freixe, estiu-tardor, R.
- Fuscoporia ferruginosa* (Schrad. ex J.F. Gmel.) Murrill, forma crostes sobre branques de pi i alzina, en alzinars i boscos mixtos, tardor-hivern, C.
- Fuscoporia torulosa* (Pers.) T. Wagner & M. Fisch. (= *Phellinus torulosus*), bolet de soca, a la base de troncs d'alzina, roure, castanyer i olivera, tot l'any, CC.
- Galerina atkinsoniana* A.H. Sm., entre moltes acidòfiles, sobretot sota coníferes, tot l'any, C.
- Galerina badipes* (Pers.) Kühner, sobre restes de coníferes, estiu-tardor, C, (*).
- Galerina camerina* (Fr.) Kühner, entre moltes en boscos de muntanya, tardor, R, (*),
(?: espècie de distribució nòrdica. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Galerina graminea* (Velen.) Kühner (= *G. laevis*), entre moltes de prats, tardor, C.
- Galerina heterocystis* (G.F. Atk.) A.H. Sm. & Singer (= *G. clavata*), entre moltes de boscos, en sòl silici, tardor, R.
- Galerina hypnorum* (Schrank) Kühner, entre moltes de boscos, en sòl silici, tardor, R, (*).
- Galerina marginata* (Batsch) Kühner, sobre fusta i moltes, en tota mena de boscos, sobretot de coníferes, tot l'any, CC, tòxica mortal.
- Galerina pseudomniophila* Kühner, entre moltes, tardor, R.
- Galerina vittiformis* (Fr.) Singer, entre moltes de prats i boscos, tardor, CC.
- Ganoderma applanatum* (Pers.) Pat., bolet de soca, sobre soques de planifolis, tot l'any, C.
- Ganoderma australe* (Fr.) Pat., bolet de soca, sobre soques de roure, tot l'any, R.
- Ganoderma lucidum* (Fr.) P. Karst., pipa, sobre arrels i soques de planifolis, tot l'any, CC.

- Ganoderma resinaceum* Boud., bolet de soca, sobre soques de coníferes i planifolis, tot l'any, R.
- Gautieria fenestrata* J.M. Vidal, Cabero, Papadimitriou & Slavova, hipogeu, sota planifolis (faig, castanyer i roure), estiu-tardor, RR, (*), l'holotip de l'espècie és de la Vall de Bianya.
- Gautieria graveolens* Vittad., hipogeu, sota planifolis i coníferes, estiu, RR, (*).
- Gautieria macrocoilia* J.M. Vidal, A. Paz & States, hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, tardor-hivern, RR, (*).
- Gautieria morchelliformis* Vittad., hipogeu, sota planifolis i coníferes, tot l'any, C, (*).
- Geastrum coronatum* Pers., estrelleta, entre virosta de planifolis i xiprer, tardor-hivern, R.
- Geastrum fimbriatum* Fr. (= *G. sessile*), estrelleta, entre virosta de tota mena de boscos, primavera-tardor, CC.
- Geastrum fornicatum* (Huds.) Hook., estrelleta, entre virosta d'alzina i roure, primavera-tardor, R, espècie a protegir.
- Geastrum lageniforme* Vittad., estrelleta, entre virosta de planifolis, primavera-tardor, C.
- Geastrum michelianum* W.G. Sm. (= *G. triplex* s. auct. eur.), estrelleta, entre virosta de tota mena de boscos, primavera-tardor, C.
- Geastrum minimum* Schwein., estrelleta, entre virosta de pinedes i alzinars, tardor, R.
- Geastrum quadrifidum* Pers., estrelleta, entre virosta de pinedes i rouredes, tardor, RR, (*).
- Geastrum rufescens* Pers. (= *G. vulgatum*), estrelleta, entre virosta de coníferes i planifolis, primavera-tardor, C.
- Gerhardtia incarnatobrunnea* (Ew. Gerhardt) Bon (= *Calocybe incarnatobrunneum*), en prats, entre herba sota pi roig, tardor, R, (*).
- Gerronema incarnatum* Cléménçon, sobre soques i fusta de planifolis, primavera, RR.
- Gliophorus perplexus* (A.H. Sm. & Hesler) Kovalenko (= *Hygrocybe perplexa*; *H. psittacina* var. *perplexa*), entre herba en prats, tardor, (*), (? : *G. perplexus* és una espècie nord-americana, molt probablement la cita correspongui en realitat a *G. sciophanus*).
- Gliophorus psittacinus* (Schaeff.) Herink (= *Hygrocybe psittacina*), en prats i entre herba en clarianes de pinedes i rouredes, estiu-tardor, C.
- Gloeophyllum sepiarium* (Wulfen) P. Karst., sobre troncs i soques de pi, ocasionalment sobre fusta de planifolis, tot l'any, C.
- Gloiothele lactescens* (Berk.) Hjortstam, forma crostes sobre soques en descomposició de roure, tardor, R.
- Gomphidius glutinosus* (Schaeff.) Fr., entre pinassa de coníferes, estiu-tardor, C, (*).
- Gomphidius tyrrhenicus* D. Antonini & M. Antonini, entre virosta en boscos termòfils (suredes), estiu-tardor, RR.
- Gomphus clavatus* (Pers.) Gray, entre virosta en fagedes, estiu-tardor, R, espècie a protegir.
- Grifola frondosa* (Dicks.) Gray, en soques de castanyer, faig i roure, tardor, R, (*).
- Guepinopsis buccina* (Pers.) L.L. Kenn., sobre branques d'alzina, estiu-tardor, R.

- Gymnopilus penetrans* (Fr.) Murrill, sobre soques i fusta degradada de coníferes, primavera-tardor, CC.
- Gymnopus acervatus* (Fr.) Murrill (= *Connopus acervatus*), en boscos de coníferes, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. Segurament confosa amb *Collybiopsis confluens*).
- Gymnopus androsaceus* (L.) J.L. Mata & R.H. Petersen, sobre agulles de pi, durant tot l'any, CC.
- Gymnopus aquosus* (Bull.) Antonín & Noordel., sobre fullaraca de planifolis, al terra i sobre molsa, primavera-estiu, CC.
- Gymnopus brassicolens* (Romagn.) Antonín & Noordel., sobre branquetes, fullaraca, tant de planifolis com de coníferes, tardor-hivern, CC.
- Gymnopus dryophilus* (Bull.) Murrill, cama-sec de fageda, sobre fullaraca, al terra i sobre molsa, tant de planifolis com de coníferes, tardor-hivern, CC.
- Gymnopus dryophilus* var. *lanipes* (Malençon & Bertault) A. Ortega, Antonín & Esteve-Rav., en boscos termòfils d'alzina i pi blanc, tardor, R.
- Gymnopus erythropus* (Pers.) Antonín, Halling & Noordel., sobre fullaraca de planifolis, tardor, C.
- Gymnopus fagiphilus* (Velen.) Antonín, Halling & Noordel., sobre fullaraca de faig, tardor, R.
- Gymnopus foetidus* (Sowerby) J.L. Mata & R.H. Petersen, sobre branquetes de planifolis, sobretot faig, tardor, CC.
- Gymnopus fuscopurpureus* (Pers.) Antonín, Halling & Noordel., sobre fullaraca de faig, estiu-tardor, R.
- Gymnopus fusipes* (Bull.) Gray, al costat d'arrels i soques de roure i alzina, durant tot l'any, CC.
- Gymnopus hariolorum* (Bull.) Antonín, Halling & Noordel., sobre fullaraca de planifolis, tardor, R.
- Gymnopus hybridus* (Kühner & Romagn.) Antonín & Noordel., sobre fullaraca de planifolis, sobretot alzina i roure, tardor, R.
- Gymnopus impudicus* (Fr.) Antonín, Halling & Noordel., sobre restes vegetals diverses, tant de planifolis com de coníferes, sovint sota estepes, primavera-tardor, CC.
- Gymnopus inodorus* (Pat.) Antonín & Noordel., sobre branquetes de planifolis, estiu-tardor, C.
- Gymnopus ocior* (Pers.) Antonín & Noordel., sobre fullaraca, al terra i sobre molsa, tant de planifolis com de coníferes, primavera, C.
- Gymnopus oreaidoides* (Pass.) Antonín & Noordel., en humus de boscos de planifolis, tardor, RR.
- Gymnopus vernus* (Ryman) Antonín & Noordel., sobre branquetes de planifolis, en boscos de ribera, hivern-primavera, RR.
- Gymnosporangium clavariiforme* (Wulfen) D.C., parasita branquetes de ginebró, primavera, R.
- Gymnosporangium gracile* Pat., parasita branquetes de ginebró, primavera, R.
- Gyrodon lividus* (Bull.) Sacc., en boscos de ribera, sota vern, tardor, R.
- Gyroporus castaneus* (Bull.) Quél., en boscos de planifolis i de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Hapalopilus rutilans* (Pers.) Murrill, bolet de soca, sobre soques i branques de planifolis i coníferes, tardor, R.

- Haplotrichum conspersum* (Link) Hol.-Jech. (= *Botryobasidium conspersum*), forma crostes sobre fusta degradada de vern, tardor, RR.
- Hebeloma birrus* (Fr.) Gillet, en sòls nitrogenats d'alzinars i rouredes, tardor-hivern, R.
- Hebeloma cistophilum* Maire, sota estepa, tardor, CC.
- Hebeloma crustuliniforme* (Bull.) Quél., sota castanyer i roure, tardor, C.
- Hebeloma danicum* Gröger, en boscos de planifolis i coníferes, tardor, RR.
- Hebeloma hiemale* Bres., sota estepa, en alzinars, tardor, C.
- Hebeloma laterinum* (Batsch) Vesterh. (= *H. edurum*), en boscos de coníferes i planifolis, tardor, C.
- Hebeloma mesophaeum* (Pers.) Quél. (= *H. bruchetii*), en boscos de coníferes i planifolis, tardor, C.
- Hebeloma pusillum* J.E. Lange, sota salze, tardor, R.
- Hebeloma radicosum* (Bull.) Ricken, en fagedes, tardor, R.
- Hebeloma sacchariolum* Quél., en boscos de coníferes i planifolis, tardor, R.
- Hebeloma sarcophyllum* (Peck) Sacc., en alzinars, tardor, R.
- Hebeloma sinapizans* (Paulet) Gillet (= *H. sinuosum*), en boscos de planifolis, tardor, CC.
- Hebeloma sordidum* Maire, en boscos de planifolis, tardor, CC.
- Hemileccinum impolitum* (Fr.) Šutara (= *Boletus impolitus*; *Leccinum impolitum*), en alzinars i suredes, tardor, C.
- Hemimycena cephalotricha* (Joss. ex Redhead) Singer, sobre escorça molsosa de roure i alzina, tardor, CC.
- Hemimycena cucullata* (Pers.) Singer, sobre restes de planifolis, tardor, CC.
- Hemimycena lactea* (Pers.) Singer, sobre restes de coníferes, tardor, C.
- Hemimycena mairei* (E.-J. Gilbert) Singer, en clarianes boscoses i gespes, tardor, RR.
- Hemimycena mauretana* (Maire) Singer, sobre branquetes, fulles i altres restes vegetals de planifolis, tardor, C.
- Hericium cirrhatum* (Pers.) Nikol., sobre soques de faig, tardor, RR.
- Hericium erinaceus* (Bull.) Pers., pelutxo, sobre soques de roure i alzina, tardor, RR.
- Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref., bolet de soca, sobre troncs i arrels de faig i pi roig, tardor, R.
- Hexagonia nitida* Durieu & Mont. (= *Scenidium nitidum*), bolet de soca, sobre branques d'alzina, tardor, C.
- Hirschioporus abietinus* (Pers. ex J.F. Gmel.) (= *Trichaptum abietinum*), sobre troncs i soques d'abet i píce, en jardins i plantacions, tot l'any, R.
- Hirschioporus fuscoviolaceus* (Ehrenb.) Donk (= *Trichaptum fuscoviolaceum*), sobre branques i troncs de pi, tot l'any, CC.
- Hodophilus foetens* (W. Phillips) Birkebak & Adamčíkdho (= *Camarophylloopsis foetens*), sobre fullaraca de pi roig, tardor, R, (*).
- Hohenbuehelia atrocoerulea* (Fr.) Singer, sobre troncs de roure i *Populus*, tardor, R.
- Hohenbuehelia auriscalpium* (Maire) Singer, sobre troncs de planifolis i coníferes, tardor, R.
- Hohenbuehelia petaloides* (Bull.) Schulzer, sobre troncs de planifolis i coníferes, tardor, C.
- Hohenbuehelia tremula* (Schaeff.) Thorn & G.L. Barron, sobre fusta de planifolis, tardor, R.
- Homophron spadiceum* (P. Kumm.) Örstadius & E. Larss. (= *Psathyrella spadicea*), sobre virosta de planifolis, tardor, C.

- Hortiboletus engelii* (Hlaváček) Biketova & Wasser (= *Xerocomus engelii*), mataparent, en rouredes, tardor, C.
- Hortiboletus rubellus* (Krombh.) Simonini, Vizzini & Gelardi (= *Xerocomus rubellus*), mataparent, sota planifolis i coníferes, tardor, CC.
- Hydnellum aurantiacum* (Batsch) P. Karst., sobre virosta, en boscos de planifolis i coníferes, tardor, C.
- Hydnellum caeruleum* (Hornem.) P. Karst., sobre virosta, en fagedes, tardor, R.
- Hydnellum compactum* (Pers.) P. Karst., sobre virosta, en fagedes, tardor, C.
- Hydnellum concrescens* (Pers.) Banker, sobre virosta, en alzinars, tardor, CC.
- Hydnellum ferrugineum* (Fr.) P. Karst., sobre fullaraca, en pinedes, tardor, CC.
- Hydnellum ioeides* (Pass.) E. Larss., K.H. Larss. & Kõljalg (= *Sarcodon ioeides*), sota planifolis, tardor, R.
- Hydnellum lepidum* (Maas Geest.) E. Larss., K.H. Larss. & Kõljalg (= *Sarcodon lepidus*), sota planifolis, tardor, R.
- Hydnellum scabrosum* (Fr.) E. Larss., K.H. Larss. & Kõljalg (= *Sarcodon scabrosus*), sota planifolis, tardor, C.
- Hydnellum spongiosipes* (Peck) Pouzar, sota planifolis, tardor, R.
- Hydnoporia corrugata* (Fr.) K.H. Larss. & Spirin (= *Hymenochaete corrugata*), forma crostes sobre troncs d'avellaner, tardor, R.
- Hydnum albidum* Peck, dent de rata, en boscos de coníferes, tardor, C.
- Hydnum ovoideisporum* Olariaga, Grebenc, Salcedo & M.P. Martín, en boscos de planifolis, R.
- Hydnum repandum* L., dent de rata, en boscos de planifolis i coníferes, CC.
- Hydnum rufescens* (Pers.) Poir., dent de rata, en boscos de planifolis i coníferes, CC.
- Hydropodia subalpina* (Höhn.) Vizzini, Consiglio & M. Marchetti (= *Hydropus subalpinus*), en fagedes, primavera, C.
- Hygrocybe acutoconica* (Clem.) Singer, entre herba, en prats, marges de camins i clarianes boscoses, tardor, CC.
- Hygrocybe calciphila* Arnolds, en prats i llocs amb herba, tardor, R.
- Hygrocybe ceracea* (Wulfen) P. Kumm., entre herba sota pins, tardor, R.
- Hygrocybe chlorophana* (Fr.) Wünsche, entre herba, tardor, C.
- Hygrocybe coccinea* (Schaeff.) P. Kumm., entre herba, tardor, C.
- Hygrocybe conica* (Schaeff.) P. Kumm., en prats i llocs amb herba, estiu-tardor, CC.
- Hygrocybe conica* f. *pseudoconica* (J.E. Lange) Arnolds, entre herba, tardor, R.
- Hygrocybe glutinipes* (J.E. Lange) R. Haller Aar, entre herba, tardor, C.
- Hygrocybe konradii* R. Haller Aar, entre herba, en sòls calcaris, tardor, C.
- Hygrocybe mucronella* (Fr.) P. Karst., entre herba, tardor, C.
- Hygrocybe punicea* (Fr.) P. Kumm., entre herba sota pinedes, tardor, C, (*).
- Hygrocybe russocoriacea* (Berk. & Jos.K. Miller) P.D. Orton & Watling, entre herba, tardor, C.
- Hygrocybe virginea* var. *ochraceopallida* (P.D. Orton) Boertm., entre herba, tardor, C.
- Hygrophorocybe nivea* (Velen.) Vizzini & Contu (= *Clitocybe nivea*), sota planifolis i pinedes, tardor-hivern, CC.
- Hygrophorus arbustivus* Fr., en alzinars, tardor, C.
- Hygrophorus chrysodon* (Batsch) Fr., en boscos de planifolis (fagedes) i pinedes, tardor, CC.
- Hygrophorus discoxanthus* (Fr.) Rea, en boscos de planifolis, tardor-hivern, CC.

- Hygrophorus eburneus* (Bull.) Fr., en boscos de planifolis, en sòl silici, tardor, CC.
Hygrophorus eburneus var. *cossus* (Sowerby) Quél. (= *H. cossus*), en boscos de planifolis, tardor-hivern, CC.
Hygrophorus fagi G. Becker & Bon, en fagedes, tardor, R.
Hygrophorus glutinifer Fr. (= *H. personii*; *H. dichrous*), mocosa, sota suredes i alzinars, tardor, CC, comestible.
Hygrophorus hedrychii (Velen.) K. Kult, sota fagedes, tardor, R.
Hygrophorus latitabundus Britzelm. (= *H. limacinus*), llenega, mocosa grisa, sota pinedes de sòl calcari, tardor, C, comestible.
Hygrophorus latitabundus f. *albus* Rocabrúna & Tabarés, sota pinedes, tardor, R.
Hygrophorus leucophaeo-ilicis Bon & Chevassut, sota alzina i garric, en sòl calcari, tardor, C.
Hygrophorus lindtneri M.M. Moser, sota faig i roure, tardor, R.
Hygrophorus nemoreus (Pers.) Fr., escarlot, sota planifolis, tardor, C, comestible.
Hygrophorus olivaceoalbus (Fr.) Fr., sota píceas, tardor, R, (*), (? : Pel seu hàbitat, la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
Hygrophorus penarioides Jacobsson & E. Larss., escarlot blanc, en alzinars, rouredes i suredes, tardor, CC, comestible.
Hygrophorus penarius Fr., espècie pròpia de fagedes, tardor, R, (*), (? = les cites d'aquesta espècie sota *Quercus* corresponen realment a *H. penarioides*).
Hygrophorus poetarum R. Heim, sota pi roig i faig, tardor, R.
Hygrophorus roseodiscoideus Bon & Chevassut, en alzinars, en sòl calcari, C.
Hygrophorus russula (Fr.) Kauffman, escarlot, escarlot vermell, en alzinars, rouredes i suredes, tardor, CC, comestible.
Hymenochaete cinnamomea (Pers.) Bres., forma crostes sobre troncs de planifolis i pins, tardor, C.
Hymenochaete rubiginosa (J.F. Gmel.) Lév., sobre troncs i branques de planifolis, tardor, C.
Hymenogaster arenarius Tul. & C. Tul., semi hipogeu, entre fullaraca de planifolis, tardor-primavera, C, (*).
Hymenogaster bulliardii Vittad., hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, primavera-estiu-tardor, RR.
Hymenogaster citrinus Vittad., hipogeu, sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, tot l'any, R.
Hymenogaster hessei Soehner, hipogeu, sota planifolis i coníferes, en sòl silici, estiu-tardor, C, (*).
Hymenogaster luteus Vittad., hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, tardor-hivern, R, (*).
Hymenogaster olivaceus Vittad., hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, tardor-primavera, C, (*).
Hymenogaster rehsteineri Bucholtz, hipogeu, sota planifolis, tardor-primavera, R, (*).
Hymenogaster vulgaris Tul. & C. Tul. (= *H. griseus*), hipogeu, dins humus i fullaraca de fagedes, vernedes i alzinars, en sòl calcari, estiu-tardor, R, (*).
Hymenopellis radicata (Relhan) R.H. Petersen (= *Oudemansiella radicata*), en fagedes, tardor, C.
Hymenopellis radicata f. *marginata* (Konrad & Maubl.) R.H. Petersen (= *Oudemansiella radicata* f. *marginata*), sobre humus i fullaraca de planifolis, tardor, C.

- Hyphoderma guttuliferum* (P. Karst.) Donk (= *Peniophorella guttulifera*), forma crostes sobre branques de planifolis en boscos de ribera, sobretot trèmol, tardor, R.
- Hyphoderma transiens* (Bres.) Parmasto (= *Odontia longispora*), forma crostes sobre fusta de planifolis, tardor, C.
- Hyphodermella corrugata* (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden (= *Odontia corrugata*), forma crostes sobre fusta de planifolis, tardor, C.
- Hypholoma capnoides* (Fr.) P. Kumm., forma flotes sobre fusta de planifolis i coníferes, tardor, C.
- Hypholoma fasciculare* (Huds.) P. Kumm., forma flotes sobre fusta de planifolis i coníferes, tardor, CC.
- Hypholoma lateritium* (Schaeff.) P. Kumm., forma flotes sobre fusta de planifolis i coníferes, tardor, C.
- Hypsizygus ulmarius* (Bull.) Redhead, sobre troncs d'om, tardor, R.
- Hysterangium clathroides* Vittad., hipogeu, sota planifolis, hivern-primavera, R, (*).
- Hysterangium membranaceum* Vittad., semi hipogeu, sota estepes, tardor, R.
- Hysterangium nephriticum* Berk., semi hipogeu, sota faig i alzina, en sòl calcari, estiu-tardor, R, (*).
- Hysterangium rickenii* Soehner, semi hipogeu, sota alzina i faig, estiu-tardor, CC, (*).
- Hysterangium stoloniferum* Tul. & C. Tul., semi hipogeu, sota planifolis, en sòl calcari, hivern-primavera, R, (*).
- Ileodictyon cibarium* Tul. & C. Tul. (= *Clathrus cibarius*), entre molses i virosta, en boscos mixtos termòfils, tardor, R, espècie exòtica, probablement en expansió.
- Imperator luteocupreus* (Bertéa & Estadès) Assyov, Bellanger, Bertéa, Courtec., Koller, Loizides, G. Marques, J.A. Muñoz, N. Oppicelli, D. Puddu, F. Rich. & P.-A. Moreau (= *Boletus luteocupreus*), mataparent, en rouredes i castanyedes, estiu-tardor, R.
- Imperator rhodopurpureus* (Smotl.) Assyov, Bellanger, Bertéa, Courtec., Koller, Loizides, G. Marques, J.A. Muñoz, N. Oppicelli, D. Puddu, F. Rich. & P.-A. Moreau (= *Boletus rhodopurpureus*), mataparent, en rouredes i castanyedes, estiu-tardor, C.
- Imperator rhodopurpureus* f. *xanthopurpureus* (Smotl.) Mikšík (= *Boletus xanthopurpureus*), mataparent, en rouredes i castanyedes, estiu-tardor, R.
- Imperator torosus* (Fr.) Assyov, Bellanger, Bertéa, Courtec., Koller, Loizides, G. Marques, J.A. Muñoz, N. Oppicelli, D. Puddu, F. Rich. & P.-A. Moreau (= *Boletus torosus*), mataparent, en rouredes, estiu-tardor, R.
- Infundibulicybe costata* (Kühner & Romagn.) Harmaja (= *Clitocybe costata*), moixernó bord, en boscos de coníferes, planifolis i mixtos, tardor, CC.
- Infundibulicybe geotropa* (Bull. ex DC.) Harmaja (= *Clitocybe geotropa*), moixernó de candela, en boscos de coníferes, planifolis i mixtos, tardor, C, comestible.
- Infundibulicybe gibba* (Pers.) Harmaja (= *Clitocybe gibba*), en boscos de coníferes, planifolis i mixtos, tardor, CC.
- Infundibulicybe mediterranea* Vizzini, Contu & Musumeci (= *Clitocybe mediterranea*), en pinedes, alzinars i boscos mixtos termòfils, tardor, CC.
- Infundibulicybe meridionalis* (Bon) Pérez-De-Greg. (= *Clitocybe meridionalis*), en pinedes i boscos mixtos termòfils, tardor, CC.
- Inocybe assimilata* (Britzelm.) Sacc., entre fullaraca en tota mena de bosc, tardor, R, (*).

- Inocybe asterospora* Quél., en boscos de planifolis (alzinars i rouredes), tardor, C.
Inocybe bresadolae Masee, en rouredes i clarianes boscoses amb herba, prats, primavera-tardor, R.
Inocybe calospora Quél., en pinedes i sota planifolis, primavera-estiu, R.
Inocybe cincinnata (Fr.) Quél., en fagedes, rouredes i alzinars, primavera-tardor, R.
Inocybe corydalina Quél., sota planifolis, en sòl calcari, estiu-tardor, C.
Inocybe dulcamara (Pers.) P. Kumm. (= *Mallocybe dulcamara*), en sòls orgànics i cremats, preferentment de textura sorrenca, de tota mena de boscos, tardor, CC.
Inocybe dulcamara var. *axantha* Kühner, en boscos de planifolis i coníferes, habitualment en clarianes i llocs amb herba, estiu-tardor, R.
Inocybe fibrosoides Kühner, entre virosta, sota trèmol i avellaner, estiu-tardor, RR.
Inocybe flocculosa Sacc., sota planifolis, tardor, C.
Inocybe fraudans (Britzelm.) Sacc., en rouredes i boscos de coníferes, en sòl calcari, tardor, C.
Inocybe furfurea Kühner, entre herba sota alzina, estiu-tardor, R.
Inocybe geophylla (Bull.) P. Kumm., en tota mena de boscos, tardor, CC.
Inocybe glabripes Ricken, en sòls sorrencs de pinedes, sota estepa, estiu-tardor, C.
Inocybe godeyi Gillet, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
Inocybe grammata Quél., sota planifolis, sovint en clarianes amb herba, estiu, RR.
Inocybe griseolilacina J.E. Lange, sota planifolis, tardor, C.
Inocybe hirtella Bres., en fagedes de sòl calcari, estiu-tardor, RR.
Inocybe incarnata Bres., en rouredes i boscos de coníferes, tardor, C.
Inocybe lacera (Fr.) P. Kumm., sota bedoll i pi roig, tardor, C, (*).
Inocybe langei R. Heim, sota planifolis, estiu-tardor, C.
Inocybe lilacina (Peck) Kauffman, en tota mena de boscos, estiu-tardor, CC.
Inocybe mixtilis (Britzelm.) Sacc., sota coníferes, estiu-tardor, R, (*).
Inocybe oblectabilis (Britzelm.) Sacc., sota planifolis, tardor, R, (*).
Inocybe obscura (Pers.) Gillet, sota planifolis i coníferes, primavera-tardor, R, (*).
Inocybe ochroalba Bruyl., en fagedes i rouredes, estiu-tardor, RR.
Inocybe phaeodisca var. *geophylloides* Kühner, en fullaraca de faig i castanyer, tardor, R.
Inocybe posterula (Britzelm.) Sacc., en pinedes, estiu-tardor, R.
Inocybe praetervisa Quél., sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, estiu-tardor, C.
Inocybe pusio P. Karst., en alzinars i rouredes, tardor, R.
Inocybe pyriodora (Pers.) P. Kumm., en fagedes i rouredes, estiu-tardor, C.
Inocybe tenebrosa Quél. (= *I. atripes*), sota planifolis, estiu-tardor, CC.
Inocybe tjallingiorum Kuyper, sota coníferes, en parcs i jardins, tardor, R.
Inonotus hispidus (Bull.) P. Karst., en troncs de planifolis, als quals parasita, freqüent en parcs i jardins, tot l'any, C.
Inosperma adaequatum (Britzelm.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe adaequata*), sota planifolis, en sòl calcari, estiu-tardor, C.
Inosperma bongardii (Weinm.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe bongardii*), sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
Inosperma calamistratum (Fr.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe calamistrata*), en fagedes, tardor, R, (*).
Inosperma cervicolor (Pers.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe cervicolor*), en boscos de planifolis i mixtos, tardor, C.

- Inosperma cookei* (Bres.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe cookei*), sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, estiu-tardor, C.,
- Inosperma erubescens* (A. Blytt) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe erubescens*), sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Inosperma fastigiellum* (G.F. Atk.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe fastigiella*), en rouredes, castanyedes i pollancredes, tardor, R.
- Inosperma maculatum* (Boud.) Matheny et Esteve-Rav. (= *Inocybe maculata*), sota planifolis, en clarianes boscoses amb herba, en sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Inosperma pisciodorum* (Donadini & Rioussset) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe pisciodora*), boscos mixtos i fagedes, primavera-tardor, R, (*).
- Inosperma subrubescens* (G.F. Atk.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe subrubescens*), en boscos de coníferes, tardor, R, (*).
- Junghuhnia nitida* (Pers.) Ryvarden, forma crostes sobre troncs i branques de planifolis, estiu-tardor, R.
- Kavinia himantia* (Schwein.) J. Erikss. (= *Hydnocristella himantia*), forma crostes sobre escorça de roure i heura, tardor, R.
- Kuehneromyces mutabilis* (Schaeff.) Singer & A.H. Sm., forma flotes sobre soques de planifolis primavera-tardor, C.
- Laccaria affinis* (Singer) Bon (= *L. laccata* var. *pallidifolia*), en boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, CC.
- Laccaria amethystina* Cooke, entre humus i fullaraca, en boscos de planifolis, sobretot fagedes, estiu-tardor, CC.
- Laccaria bicolor* (Maire) P.D. Orton, en prats i clarianes herboses de boscos de coníferes i mixtos, sobretot sota pi roig, estiu-tardor, C.
- Laccaria laccata* (Scop.) Cooke, en prats i clarianes herboses de boscos de coníferes i mixtos, estiu-tardor, R.
- Laccaria tortilis* (Bolton) Cooke, entre humus, en llocs molt humits, en boscos de planifolis, principalment fagedes i bedollars, estiu-tardor, R.
- Lacrymaria lacrymabunda* (Bull.) Pat., entre herba i en boscos de planifolis, estiu-tardor, C.
- Lactarius acerrimus* Britzelm., en alzinars i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, C.
- Lactarius acris* (Bolton) Gray, en fagedes de sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Lactarius atlanticus* Bon, en alzinars de sòl calcari, tardor, CC.
- Lactarius aurantiacus* (Pers.) Gray, sota coníferes, estiu-tardor, C, (*).
- Lactarius azonites* (Bull.) Fr., sota planifolis, estiu-tardor, CC.
- Lactarius azonites* f. *virgineus* (J.E. Lange) Verbeken, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Lactarius blennioides* (Fr.) Fr., en fagedes, tardor, R.
- Lactarius blennioides* f. *virescens* J.E. Lange, en fagedes, tardor, CC.
- Lactarius borzianus* (Cavara) Verbeken & Nuytinck (= *Arcageliella borziana*), hipogeu, en boscos de planifolis de sòl calcari, tardor, R.
- Lactarius camphoratus* (Bull.) Fr., sota planifolis, sobretot castanyer, tardor, R, (*).
- Lactarius chrysorrheus* Fr., cabra, sota planifolis, estiu-tardor, CC.
- Lactarius circellatus* Fr., exclusivament sota *Carpinus*, tardor, RR, (*), (? la seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. Segurament confós amb *L. pyrogalus*).
- Lactarius controversus* Pers., lleterola, sota *Populus*, estiu-tardor, C.
- Lactarius decipiens* Quél., sota planifolis, tardor, CC.

- Lactarius deliciosus* (L.) Gray, pinetell, en pinedes de sòl silici, tardor, CC, comestible apreciat.
Lactarius deliciosus f. *rubescens* J. Aug. Schmitt, pinetell, en pinedes de sòl calcari, tardor, RR.
- Lactarius evosmus* Kühner, sota planifolis, estiu-tardor, R.
Lactarius fluens Boud., en fagedes, estiu-tardor, R.
Lactarius fuliginosus (Krapf) Fr., en fagedes, estiu-tardor, C.
Lactarius fulvissimus Romagn., en rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, C.
Lactarius hysginus (Fr.) Fr., sota pi i bedoll, tardor, R.
Lactarius ilicis Sarnari, en alzinars i rouredes, tardor-hivern, C.
Lactarius lacunarum (Romagn.) ex Hora, sota planifolis en llocs humits, estiu-tardor, C.
Lactarius luridus (Pers.) Gray, sota planifolis, tardor, R.
Lactarius mairei Malençon, en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, C.
Lactarius mediterraneensis Llistos. & Bellú, en alzinars i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, C.
Lactarius necator (Bull.) Pers. (= *L. plumbeus*), sota bedoll, estiu-tardor, C.
Lactarius obscuratus (Lasch) Fr., boscos de ribera, sota vern, primavera-tardor, C.
Lactarius obscuratus var. *radiatus* (J.E. Lange) Romagn., en boscos de ribera, sota vern, primavera-tardor, C.
Lactarius pallidus Pers., en fagedes, estiu-tardor, CC.
Lactarius pterosporus Romagn., en fagedes, estiu-tardor, C.
Lactarius pubescens Fr., sota bedoll, estiu-tardor, R.
Lactarius pyrogalus (Bull.) Fr., sota avellaner, estiu-tardor, CC.
Lactarius quietus (Fr.) Fr., en rouredes, estiu-tardor, CC.
Lactarius resimus (Fr.) Fr., sota pi i bedoll, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica. La seva presència a la Garrotxa és dubtosa).
Lactarius rubrocinctus Fr., en fagedes, estiu-tardor, C.
Lactarius ruginosus Romagn., en fagedes, tardor, R.
Lactarius sanguifluus (Paulet) Fr., rovelló, en pinedes de sòl calcari, tardor-hivern, CC, comestible apreciat.
Lactarius sanguifluus var. *violaceus* (Barla) Basso (= *L. vinosus*), rovelló, en pinedes de sòl silici, tardor-hivern, CC, comestible apreciat.
Lactarius semisanguifluus R. Heim & Leclair, rovelló, en pinedes de pi roig, en sòl calcari, estiu-tardor, C.
Lactarius serifluus (DC.) Fr. (= *L. cemicarius*; *L. subumbonatus*), sota planifolis i coníferes, estiu-tardor, CC.
Lactarius stephensii (Berk.) Verbeken & Walley (= *Arcangeliella stephensii*), hipogeu, sota planifolis en sòl calcari, estiu-tardor, C.
Lactarius subdulcis (Pers.) Gray, en fagedes, estiu-tardor, C.
Lactarius torminosus (Schaeff.) Pers., cabra, sota bedoll, estiu-tardor, CC, tòxic.
Lactarius trivialis (Fr.) Fr., sota coníferes i bedoll, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
Lactarius uvidus (Fr.) Fr., sota planifolis humits, tardor, R.
Lactarius violascens (J. Otto) Fr., sota planifolis, en sòl calcari, estiu-tardor, C, (*).
Lactarius zonarius (Bull.) Fr., en alzinars i rouredes, estiu-tardor, CC.
Lactarius zonarius f. *scrobipes* (Kühner & Romagn.) Quadr., en alzinars i rouredes, estiu-tardor, CC.

- Lactifluus bertillonii* (Neuhoff ex Z. Schaef.) Verbeken (= *Lactarius bertillonii*), en alzinars i rouredes, primavera-tardor, C
- Lactifluus brunneoviolascens* (Bon) Verbeken (= *Lactarius luteolus* s. auct. eur.), sota planifolis, estiu-tardor, RR.
- Lactifluus glaucescens* (Crossl.) Verbeken (= *Lactarius pargamenus*), en alzinars i rouredes, primavera-estiu, R.
- Lactifluus piperatus* (L.) Kuntze (= *Lactarius piperatus*), terrandòs, sota planifolis, primavera-estiu, CC.
- Lactifluus rugatus* (Kühner & Romagn.) Verbeken (= *Lactarius rugatus*), roigic, en alzinars i rouredes, estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
- Lactifluus vellereus* (Fr.) Kuntze (= *Lactarius vellereus*), lleterola, sota planifolis i coníferes, estiu-tardor, CC.
- Lactifluus vellereus* var. *hometii* (Gillet) Blanco-Dios (= *Lactarius vellereus* var. *hometii*), sota planifolis i coníferes, estiu-tardor, R.
- Lactifluus volemus* (Fr.) Kuntze (= *Lactarius volemus*), roigic, en rouredes i fagedes, estiu-tardor, C.
- Laeticutis cristata* (Schaeff.) Audet (= *Scutigera cristata*; *Albatrellus cristatus*), en boscos de planifolis, sobretot fagedes, tardor, C.
- Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murrill, sobre troncs de planifolis, estiu-tardor, C.
- Leccinellum lepidum* (H. Bouchet ex Essette) Bresinsky & Manfr. Binder (= *Leccinum lepidum*; *Boletus lepidus*), en boscos de planifolis, tardor-hivern, CC.
- Leccinellum pseudoscabrum* (Kallenb.) Mikšik (= *Leccinum carpini*), sota avellaner, estiu-tardor, C.
- Leccinum albostipitatum* den Bakker & Noordel (= *L. aurantiacum* s. auct.), tremolí, siureny bord, siurol bord, sota trèmol, estiu-tardor, C.
- Leccinum aurantiacum* (Bull.) Gray (= *L. quercinum* s. auct.), sota roures, estiu-tardor, C.
- Leccinum duriusculum* (Schulzer ex Kalchbr.) Singer, en boscos de planifolis (trèmol), estiu-tardor, C.
- Leccinum scabrum* (Bull.) Gray, en boscos de planifolis, sobretot sota bedoll, estiu-tardor, CC.
- Leccinum versipelle* (Fr. & Hök) Snell, en boscos de planifolis, sobretot sota bedoll, estiu-tardor, C.
- Lentinellus cochleatus* var. *inolens* (Konrad & Maubl.) Kühner & Romagn., en grups fasciculats sobre fusta d'alzina, R.
- Lentinellus cystidiosus* R.H. Petersen, entre virosta, en boscos mixtos de coníferes i planifolis, tardor, C.
- Lentinellus ursinus* (Fr.) Kühner, sobre fusta i troncs de planifolis, sobretot en fagedes i alzinars, estiu-tardor, C.
- Lentinus arcularius* (Batsch) Zmitr. (= *Polyporus arcularius*), sobre branques de planifolis, tot l'any, CC.
- Lentinus brumalis* (Pers.) Zmitr. (= *Polyporus brumalis*), sobre troncs de faig, freixe i bedoll, tot l'any, C.
- Lentinus meridionalis* (A. David) Jargeat, Corriol & J.-P. Chaumeton (= *Polyporus meridionalis*), en alzinars i brolles mediterrànies, sobre branques de romaní, estepa i farigola, tot l'any, R.
- Lentinus substrictus* (Bolton) Zmitr. & Kovalenko (= *Polyporus ciliatus*), sobre troncs de planifolis, tot l'any, R.

- Lentinus tigrinus* (Bull.) Fr., sobre fusta i troncs de planifolis, en boscos de ribera, sobretot salze, estiu-tardor, R.
- Lenzites betulinus* (L.) Fr., bolet de soca, sobre troncs de planifolis, tot l'any, CC.
- Lenzites warnieri* Durieu & Mont., bolet de soca, sobre troncs i soques de planifolis, en boscos de ribera, tot l'any, CC.
- Lepiota aspera* (Pers.) Quél. (= *Echinoderma asperum*), entre fullaraca, en boscos de planifolis i de ribera, estiu-tardor, CC.
- Lepiota boudieri* Rea (= *L. fulvella*), entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Lepiota brunneoincarnata* Chodat & C. Martin, entre herba, en prats, parcs i jardins, primavera-estiu-tardor, CC, tòxica mortal.
- Lepiota castanea* Quél., entre fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, tardor-hivern, CC.
- Lepiota clypeolaria* (Bull.) P. Kumm., entre fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, CC.
- Lepiota clypeolaria* var. *ochraceosulfurescens* (Locq. ex Bon) P. Roux & Guy Garcia, entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Lepiota cristata* (Bolton) P. Kumm., entre herba i fullaraca, en marges de camins, clarianes dins boscos de coníferes i planifolis, tot l'any, CC.
- Lepiota echinella* (Quél. & G.E. Bernard, entre fullaraca, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Lepiota echinella* var. *rhodorhiza* (Romagn. & Locq. ex P.D. Orton) Hardtke & Rödel (= *L. rhodorhiza*), entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Lepiota eriophora* Peck, entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, R.
- Lepiota erminea* (Fr.) P. Kumm., entre herba, en prats i clarianes herboses de boscos de coníferes i planifolis, tardor, R.
- Lepiota forquignonii* Quél., entre fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, C.
- Lepiota gracilis* var. *laevigata* J.E. Lange (= *L. oreadiformis*), entre herba, en clarianes de boscos de planifolis i boscos mixtos, tardor, C.
- Lepiota grangei* (Eyre) Kühner, entre fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, R.
- Lepiota griseovirens* Maire, entre fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, R.
- Lepiota heimii* Locq. (= *Macrolepiota heimii*) en prats i clarianes boscoses, sota alzina, tardor, R.
- Lepiota hystrix* F.H. Møller & J.E. Lange (= *Echinoderma hystrix*), entre fullaraca, en boscos de planifolis i de ribera, tardor, R.
- Lepiota ignivolvata* Bousset & Joss. ex Joss., entre fullaraca, en boscos de planifolis, sobretot fagedes, tardor, CC.
- Lepiota jacobi* Vellinga & Knudsen (= *Echinoderma jacobi*), entre fullaraca, en marges de camins i clarianes de boscos de ribera i planifolis, tardor, R.
- Lepiota lepida* Guinb. & M. Bodin, entre fullaraca, en boscos de planifolis, sobretot alzinars, tardor, R.
- Lepiota lilacea* Bres., entre herba, en marges, senders, clarianes de bosc, sota planifolis, primavera-estiu-tardor, C.
- Lepiota magnispora* Murrill, entre fullaraca, en boscos de planifolis, rarament de coníferes, estiu-tardor, C.
- Lepiota perplexa* Knudsen (= *Echinoderma perplexum*), entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, R.

- Lepiota pilodes* Vellinga & Huijser, entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, R.
- Lepiota pseudofelina* J.E. Lange, entre fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, C.
- Lepiota pseudolilacea* Huijsman (= *L. pseudohelveola*), entre fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, C.
- Lepiota severiana* Tiberi, entre fullaraca, en sòl ric en humus, sota planifolis, tardor, R.
- Lepiota subgracilis* Kühner (= *L. kuehneriana*; *L. wasseri*), entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Lepiota subincarnata* J.E. Lange (= *L. josserandii*), entre herba i fullaraca, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, CC.
- Lepista glaucocana* (Bres.) Singer, entre fullaraca, en boscos de planifolis, tardor, CC.
- Lepista luscina* (Fr.) Singer, entre herba, en clarianes de boscos de planifolis, tardor, C.
- Lepista nuda* (Bull.) Cooke (= *Collybia nuda*), entre herba, en sòls nitrificats, en boscos de coníferes i planifolis, tot l'any, CC.
- Lepista panaeola* (Fr.) P. Karst., entre herba, en clarianes herboses de boscos de planifolis, tot l'any, C, (*).
- Lepista sordida* (Schumach.) Singer (= *Collybia sordida*), entre herba i humus, en sòls nitrificats, en boscos de coníferes i planifolis, tot l'any, CC.
- Lepista sordida* var. *ianthina* (Bon), entre fullaraca i humus, en sòls nitrificats, en fagedes i altres planifolis, tardor, R.
- Lepista sordida* var. *lilacea* (Quél.) Bon, entre fullaraca i humus, en sòls nitrificats, en boscos de coníferes i planifolis, tardor-hivern, C.
- Leratiomyces squamosus* (Pers.) Bridge & Spooner (= *Stropharia squamosa*), en sòls rics en matèria orgànica i llocs nitrificats, boscos de planifolis, tardor, C, (*).
- Leucoagaricus americanus* (Peck) Vellinga, sobre virosta i restes vegetals, prats i clarianes boscoses, tardor, R, (*).
- Leucoagaricus cinerascens* (Quél.) Bon & Boiffard, en sòls rics en matèria orgànica, en plantacions, parcs i jardins, estiu-tardor, R.
- Leucoagaricus griseodiscus* (Bon) Bon & Migl., en rouredes, primavera-estiu, R.
- Leucoagaricus medioflavoides* Bon (= *Sericeomyces medioflavoides*), en llocs humits, sota planifolis, en parcs i jardins, tardor, C.
- Leucoagaricus purpureolilacinus* Huijsman (= *L. purpureorimosus*), en pinedes i boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Leucoagaricus wichanskyi* (Pilát) Bon & Boiffard, en boscos de planifolis, especialment sota freixe, estiu-tardor, R.
- Leucocoprinus badhamii* (Berk. & Broome) Locq. (= *Leucoagaricus badhamii*), sobre virosta i altres restes vegetals, en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Leucocoprinus cupresseus* (Burl.) Asif, Saba & Vellinga (= *Leucoagaricus cupresseus*) en virosta de xiprer, primavera-estiu, R.
- Leucocoprinus leucothites* (Vittad.) Redhead (= *Leucoagaricus leucothites*), en virosta i restes vegetals, clarianes boscoses, prats i jardins, estiu-tardor, C.
- Leucocoprinus pilatianus* (Demoulin) Wasser (= *Leucoagaricus pilatianus*), en alzinars, parcs i jardins, primavera-tardor, R.
- Leucocoprinus serenus* (Fr.) Asif, Saba & Vellinga (= *Sericeomyces serenus*), en sòls rics en matèria orgànica, prats humits, parcs i jardins, sota planifolis, tardor, C.

- Leucocoprinus sericifer* (Locq.) Asif, Saba & Vellinga (= *Leucoagaricus sericifer*), en sòls rics en matèria orgànica, sota boscos de planifolis i de ribera, estiu-tardor, R.
- Leucocybe candicans* (Pers.) Vizzini, P. Alvarado, G. Moreno & Consiglio (= *Clitocybe candicans*), entre herba, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Leucogyrophana mollusca* (Fr.) Pouzar, forma crostes sobre troncs i soques de coníferes, sobretot pi, tardor, C.
- Leucoinocybe lenta* (Maire) Antonín, Borov., Holec & Kolařík (= *Clitocybula lenta*), sobre troncs i fusta descomposta de planifolis, sobretot alzina, estiu-tardor, R.
- Leucopaxillus compactus* (P. Karst.) Neuhoff (= *L. tricolor*), en boscos de planifolis, sobretot alzinars, estiu-tardor, C.
- Leucopaxillus gentianeus* (Quél.) Kotl. (= *L. amarus*), entre fullaraca, en boscos de planifolis i coníferes, estiu-tardor, C.
- Lichenomphalia velutina* (Quél.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys, associada a líquens i molses, en clarianes i zones obertes, estiu-tardor, C.
- Limacella furnacea* (Letell.) E.-J. Gilbert (= *L. subfurnacea*; *L. grisea*), en pinedes i boscos mixtos termòfils, tardor, C.
- Limacella glioderma* (Fr.) Maire, en sòls rics en humus, sota planifolis, estiu-tardor, C.
- Limacella glioderma* f. *brunnea* (Killerm.) Neville & Poumarat, entre herba i fullaraca, en parcs i boscos de planifolis, tardor, C.
- Limacellopsis guttata* (Pers.) Zhu L. Yang, Q. Cai & Y.Y. Cui (= *Limacella guttata*), entre fullaraca, en boscos de planifolis, sobretot fagedes, tardor, C, (*).
- Lycoperdon echinatum* Pers., pet de llop, entre fullaraca, en boscos de planifolis, estiu-tardor, C.
- Lycoperdon excipuliforme* (Scop.) Schaeff. (= *Calvatia excipuliformis*), pet de llop, sobre virosta i entre herba en clarianes de boscos de planifolis, estiu-tardor, C.
- Lycoperdon lambinonii* Demoulin, en fagedes, estiu-tardor, RR.
- Lycoperdon lividum* Pers., pet de llop, entre herba de prats i clarianes de boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, C, (*).
- Lycoperdon mammiforme* Pers., pet de llop, en boscos de coníferes i planifolis, sobretot rouredes i fagedes, estiu-tardor, C.
- Lycoperdon molle* Pers., pet de llop, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, CC.
- Lycoperdon nigrescens* Wahlenb. (= *L. foetidum*), pet de llop, en boscos de coníferes i planifolis, sobretot pinedes de pi roig i alzinars, estiu-tardor, C.
- Lycoperdon perlatum* Pers., pet de llop, en boscos de coníferes i planifolis, tot l'any, CC.
- Lycoperdon pratense* Pers. (= *Vascellum pratense*), pet de llop, en prats i clarianes del bosc, entre herba, tot l'any, CC.
- Lycoperdon pyriforme* Schaeff. (= *Morganella pyriformis*), lignícola, sobre soques i arrels de faig, estiu-tardor, CC.
- Lycoperdon umbrinum* Pers., pet de llop, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Lyomyces pruni* (Lasch) Riebesehl & E. Langer (= *Xylodon pruni*), forma crostes sobre troncs de planifolis, tardor, R.
- Lyomyces sambuci* (Pers.) P. Karst. (= *Xylodon sambuci*), forma crostes sobre troncs de planifolis i altres plantes llenyoses, boscos de ribera, tot l'any, CC.
- Lyophyllum aemiliae* Consiglio, en boscos de planifolis, sobretot sota alzina, tardor-hivern, R.
- Lyophyllum amariuscolum* Cléménçon, en boscos de planifolis, sobretot sota alzina, tardor, R.

- Lyophyllum atratum* (Fr.) Singer (= *Tephrocybe atrata*), en sòls cremats i restes de fogueres, tardor, R, (*).
- Lyophyllum decastes* (Fr.) Singer, gírgola de bruc, en llocs cremats, en boscos de planifolis, tardor, CC.
- Lyophyllum deliberatum* (Britzelm.) Kreisel, en boscos de planifolis, tardor, C.
- Lyophyllum fumosum* (Pers.) P.D. Orton (= *L. conglobatum*), gírgola de bruc, en boscos de planifolis, sobretot fagedes i alzinars, tardor, C.
- Lyophyllum infumatum* (Bres.) Kühner, en boscos de planifolis i de ribera, tardor, C.
- Lyophyllum loricatum* (Fr.) Kühner ex Kalamees, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, C.
- Lyophyllum pseudosinuatum* Consiglio, Contu & Saar, en boscos de planifolis, sobretot fagedes i alzinars, tardor, R.
- Lyophyllum rancidum* (Fr.) Singer (= *Tephrocybe rancida*), entre fullaraca en les fagedes, tardor, R, (*).
- Lyophyllum rhopalopodium* Cléménçon, en boscos de planifolis, sobretot fagedes i alzinars, tardor, R.
- Lyophyllum semitale* (Fr.) Kühner, en boscos de coníferes i planifolis, sobretot pinedes i alzinars, tardor-hivern, CC.
- Lyophyllum transforme* (Sacc.) Singer (= *L. trigonosporum*), en boscos de planifolis, sobretot alzinars, tardor, C.
- Macrocystidia cucumis* (Pers.) Joss., entre herba i molsa, sota alzina, roure i pi, tardor, R.
- Macrolepiota excoriata* (Schaeff.) Wasser, en prats i clarianes boscoses, sota alzina, primavera-tardor, R.
- Macrolepiota mastoidea* (Fr.) Singer (= *M. konradii*; *M. rickenii*), en prats i clarianes boscoses, sota alzina, roure, faig i pi roig, tardor, CC.
- Macrolepiota procera* (Scop.) Singer, pampinella, cogombre, pimpinella farinosa, bolet de frare, en tota mena de bosc, estiu-tardor, CC, comestible.
- Macrolepiota procera* f. *fuliginosa* (Barla) Vizzini & Contu (= *M. fuliginosa*), sota alzinars, tardor, R, (*).
- Macrotypophula juncea* (Alb. & Schwein.) Berthier (= *Typhula filiformis*), entre fullaraca de planifolis, tardor-hivern, R.
- Mallocybe terrigena* (Fr.) Matheny, Vizzini & Esteve-Rav. (= *Inocybe terrigena*), en pinedes de pi roig, tardor, R, (*).
- Marasmiellomyces omphaliiformis* (Kühner) Mateos, Kolařík, De la Peña-Lastra, Ševčíková & Antonín (= *Marasmiellus omphaliiformis*), sobre fusta de planifolis, tardor, R.
- Marasmiellus candidus* (Bolton) Singer, sobre branquetes de planifolis, en llocs humits, durant tot l'any, CC.
- Marasmiellus graminis* (Murrill) Singer & Hauskn (= *Marasmius graminum*), sobre gramínies, gespes i jardins, estiu-tardor, R.
- Marasmiellus tricolor* (Alb. & Schwein.) Singer, sobre branquetes de planifolis, estiu-tardor, C.
- Marasmius bulliardii* Quél., sobre branquetes i nervis de les fulles de castanyer, tardor, CC.
- Marasmius buxi* Fr., exclusivament sobre fulles de boix, en llocs molt humits, tardor, RR, (*).

- Marasmius cohaerens* (Pers.) Cooke & Quél., sobre branquetes i restes de planifolis, sobretot faig, tardor, C.
- Marasmius collinus* (Scop.) Singer (= *Collybia collina*), en prats i llocs esclarissats, tardor, R.
- Marasmius epiphylloides* (Rea) Sacc. & Trotter, sobre fulles d'heura, en llocs humits, tot l'any, CC.
- Marasmius fissipes* (Maire) Singer (= *Collybia fissipes*), en prats, sobre en terrenys volcànics, tardor, RR, (*).
- Marasmius hudsonii* (Pers.) Fr., sobre fulles velles de grèvol, en temps molt humit, tardor, C.
- Marasmius minutus* Peck, sobre fulles de *Populus*, en llocs molt humits, tardor, RR.
- Marasmius oreades* (Bolton) Fr., cama-sec, en prats, clarianes i jardins, tot l'any, CC, comestible apreciat.
- Marasmius rotula* (Scop.) Fr., sobre branquetes de planifolis, estiu-tardor, CC
- Marasmius torquescens* Quél., sobre branquetes i restes de planifolis, sobretot faig, tardor, CC
- Marasmius wynneae* Berk. & Broome, sobre fulles de faig, tardor, CC.
- Megacollybia platyphylla* (Pers.) Kotl. & Pouzar, sobre virosta de planifolis i pi roig, estiu-tardor, CC.
- Melampsora populnea* (Pers.) Tul., parasita fulles de *Mercurialis perennis* i de *Populus*, primavera-estiu, R.
- Melampsora vitellinae* (DC.) Thüm. (= *M. salicis-albae*), parasita fulles d'*Allium* i de salze blanc, primavera-estiu, R, (*).
- Melampsidium betulinum* (Pers.) Kleb., parasita fulles de vern i bedoll, primavera-estiu, R, (*).
- Melanogaster broomeanus* Berk., semi hipogeu, sota alzinars i fagedes, estiu-hivern, R.
- Melanogaster variegatus* (Vittad.) Tul. & C. Tul., semi hipogeu, sota planifolis, hivern-primavera, R.
- Melanoleuca brevipes* (Bull.) Pat., en prats, jardins i clarines boscoses amb herba, primavera-tardor, R, (*).
- Melanoleuca excissa* (Fr.) Singer (= *M. kuehneri*), en prats i clarines boscoses amb herba, tardor, C.
- Melanoleuca graminicola* (Velen.) Kühner & Maire, en prats i clarianes boscoses amb gramínies, primavera-tardor, R.
- Melanoleuca grammopodia* (Bull.) Fayod, en prats i clarines boscoses amb herba, primavera-tardor, C.
- Melanoleuca melaleuca* (Pers.) Murrill (= *M. vulgaris*), sota pi roig i pi blanc, tardor, C.
- Melanoleuca phaeopodia* (Bull.) Murrill, en clarianes de boscos de coníferes i planifolis, tardor, R.
- Melanoleuca poliroleuca* (Fr.) Kühner & Maire, en clarianes amb herba en alzinars i rouredes, tardor, R.
- Melanoleuca rasilis* var. *leucophylloides* Bon (= *M. leucophylloides*), sota boscos termòfils de coníferes i mixtos, tardor, C.
- Melanoleuca strictipes* (P. Karst.) Jul. Schäff. (= *M. subalpina*), en prats i clarines boscoses sota pi roig, primavera-tardor, R, (*).
- Melanoleuca subbrevipes* Métrod, en prats, entre herba, tardor, R.

- Melanophyllum haematospermum* (Bull.) Kreisel, entre virosta de faig, alzina i pi pinastre, tardor, RR.
- Meripilus giganteus* (Pers.) P. Karst., gírgola de faig, sobre trons de faig, roure i alzina, tardor, R.
- Merulius tremellosus* Fr. (= *Phlebia tremellosa*), sobre soques i troncs de planifolis, tot l'any, CC.
- Mutatoderma mutatum* (Peck) C.E. Gómez (= *Hyphoderma mutatum*), forma crostes sobre branques de roure i *Populus*, primavera-tardor, RR.
- Mutinus caninus* (Huds.) Fr., sobre virosta de planifolis i coníferes, primavera-tardor, C.
- Mycena abramsii* (Murrill) Murrill, sobre fusta de planifolis, primavera-estiu-tardor, CC.
- Mycena acicula* (Schaeff.) P. Kumm., sobre branquetes de planifolis, tardor, CC.
- Mycena adscendens* Maas Geest., sobre branquetes de planifolis, en llocs humits, tardor, C.
- Mycena albidolilacea* Kühner & Maire, sobre branquetes de planifolis, tardor, R.
- Mycena algeriensis* Maire, sobre fusta de planifolis, tardor, RR.
- Mycena amicta* (Fr.) Quél., sobre agulles de pi i molses, tardor, CC, (*).
- Mycena capillaripes* Peck, sobre fulles i branquetes de planifolis, i agulles de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Mycena citrinomarginata* Gillet, sobre fulles i branquetes de planifolis, tardor, R.
- Mycena corynephora* Maas Geest., sobre escorça molsosa de planifolis, tardor, R.
- Mycena crocata* (Schrad.) P. Kumm., sobre fulles, branquetes i altres restes de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, CC.
- Mycena epipterygia* (Scop.) Gray, sobre molses, branquetes de planifolis i agulles de coníferes, tardor, CC.
- Mycena erubescens* Höhn., sobre escorça molsosa de planifolis, tardor, C.
- Mycena flavescens* Velen., sobre molses, fulles de planifolis i agulles de coníferes, tardor, C.
- Mycena galericulata* (Scop.) Gray, sobre branques i soques de planifolis, estiu-tardor, CC
- Mycena galopus* (Pers.) P. Kumm., sobre fulles, branquetes i altres restes de planifolis, i sobre agulles de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Mycena haematopus* (Pers.) P. Kumm., sobre branques i soques de planifolis, estiu-tardor, CC.
- Mycena inclinata* (Fr.) Quél., sobre soques de planifolis, preferentment de castanyer, tardor, CC.
- Mycena laevigata* (Lasch) Gillet, sobre fusta de coníferes, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica, sobretot sobre pícea. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Mycena leptcephala* (Pers.) Gillet (= *M. ammoniaca* s. auct.), sobre molses, fulles de planifolis i agulles de coníferes, tardor, CC.
- Mycena leucogala* (Cooke) Sacc., sobre fulles de planifolis i agulles de coníferes, tardor, C.
- Mycena luteovariegata* Harder & Læssøe (= *M. pura* f. *lutea*), sobre molses, fulles de planifolis i agulles de coníferes, tardor, CC.
- Mycena maculata* P. Karst., sobre soques de planifolis, tardor, C.
- Mycena meliigena* (Berk. & Cooke) Sacc., sobre escorça molsosa de planifolis, durant tot l'any, CC.

- Mycena nucicola* Huijsman, sobre fruits vells d'avellaner, estiu-tardor, RR.
- Mycena olida* Bres., sobre escorça molsosa de planifolis, tardor-hivern, C.
- Mycena olivaceomarginata* (Masse) Masee (= *M. avenacea*), sobre gramínies, en llocs oberts i esclarissats, tardor, C.
- Mycena pearsoniana* Dennis ex Singer, sobre molses, fulles de planifolis i agulles de coníferes, tardor, RR.
- Mycena pelianthina* (Fr.) Quél., sobre fulles de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, CC.
- Mycena polyadelpa* (Lasch) Kühner, sobre fulles de planifolis, sobretot faig i roure, tardor, RR, (*).
- Mycena polygramma* (Bull.) Gray, sobre molses, branquetes i altres restes de planifolis, tardor, CC.
- Mycena polygramma* f. *candida* (Gillet) Buchs, sobre molses, branquetes i altres restes de planifolis, tardor, R.
- Mycena pseudopicta* (J.E. Lange) Kühner, entre molses i en llocs herbosos i esclarissats, sobre gramínies, tardor-hivern, R.
- Mycena pura* (Pers.) P. Kumm., sobre molses, fulles i altres restes vegetals, tant de planifolis com de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Mycena pura* f. *alba* (Gillet) Kühner, sobre molses, fulles i altres restes vegetals, tant de planifolis com de coníferes, estiu-tardor, C.
- Mycena pura* f. *ianthina* (Gillet) Maas Geest., sobre molses, fulles i altres restes vegetals de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, R.
- Mycena pura* f. *multicolor* (Bres.) Kühner, sobre molses, fulles i altres restes vegetals, tant de planifolis com de coníferes, estiu-tardor, RR.
- Mycena pura* f. *purpurea* (Gillet) Maas Geest., sobre molses, fulles i altres restes vegetals de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, C.
- Mycena pura* f. *violacea* (Gillet) Maas Geest., sobre molses, fulles i altres restes vegetals de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, R.
- Mycena purpureofusca* (Peck) Sacc., sobre soques i restes de pi blanc i pi roig, tardor, C.
- Mycena renatii* Quél., sobre soques de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, CC.
- Mycena romagnesiana* Maas G. (= *M. rugulosiceps*) sobre soques de planifolis, tardor, R.
- Mycena rosea* (Bull.) Gramberg, sobre molses, fulles i altres restes vegetals de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, CC.
- Mycena rosea* f. *candida* Robich, sobre molses, fulles i altres restes vegetals de planifolis, preferentment faig, estiu-tardor, R.
- Mycena roseoquercina* M. Villarreal & Esteve-Rav., sobre branquetes i fulles d'alzina, tardor-hivern, RR.
- Mycena sanguinolenta* (Alb. & Schwein.) P. Kumm., sobre fulles i branquetes de planifolis, i agulles de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Mycena seynii* Quél., sobre pinyes de pi blanc i pi pinyoner, tardor, CC.
- Mycena stipata* Maas Geest. & Schwöbel, sobre fusta de coníferes, tardor, C.
- Mycena stylobates* (Pers.) P. Kumm., sobre fulles de planifolis i agulles de coníferes, estiu-tardor, C.
- Mycena vitilis* (Fr.) Quél., sobre fulles, branquetes i altres restes vegetals de planifolis, tardor, CC.

- Mycena vulgaris* (Pers.) P. Kumm., sobre agulles de pi, tardor, R.
- Mycenella bryophila* (Voglino) Singer, sobre fullaraca de faig, en llocs humits, tardor, R.
- Mycenella trachyspora* (Rea) Bon, entre molses i branquetes de planifolis, tardor, RR.
- Mycenella variispora* Robich, en clarianes, sobre gramínies i altres restes vegetals, tardor, RR, (*).
- Mycetinis alliaceus* (Jacq.) Earle (= *Marasmius alliaceus*), sobre branquetes i soques de faig, tardor, C.
- Mycetinis scorodoni* (Fr.) A.W. Wilson & Desjardin (= *Marasmius scorodoni*), sobre branquetes, fulles i altres restes vegetals de planifolis, estiu-tardor, CC.
- Mycoacia aurea* (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden, forma crostes sobre troncs d'alzina i altres planifolis, tot l'any, RR.
- Mycoacia tuberculata* (Berk. & M.A. Curtis) C.L. Zhao (= *Phlebia tuberculata*), forma crostes sobre soques tallades de roure, tardor, R.
- Mycoaciella uda* (Fr.) C.L. Zhao (= *Mycoacia uda*), forma crostes sobre troncs d'alzina i altres planifolis, tardor, RR.
- Mycopan scabripes* (Murrill) Redhead, Moncalvo & Vilgalys (= *Hydropus scabripes*; *H. trichoderma*), sobre restes de planifolis, tardor, RR.
- Myochromella boudieri* (Kühner & Romagn.) V. Hofst., Cléménçon, Moncalvo & Redhead (= *Lyophyllum boudieri*), en boscos de planifolis, tardor, R.
- Myriostoma coliforme* (Dicks.) Corda, entre virosta de planifolis, primavera-tardor, espècie a protegir.
- Myxomphalia maura* (Fr.) Hora, sobre restes vegetals cremades, especialment en boscos de coníferes, tot l'any, R, (*).
- Naematelia aurantia* (Schwein.) Burt (= *Tremella aurantia*), parasita *Stereum* sobre troncs i branques de planifolis, tot l'any, C.
- Narcissea cordispora* (T. Gibbs) D. Wächt. & A. Melzer (= *Coprinopsis cordispora*), sobre excrements d'herbívors (vaca i cavall), tardor, R.
- Naucoria melinoides* (Bull.) P. Kumm. (= *Alnicola melinoides*), en sòls humits de boscos de ribera, associat a vern, primavera-tardor, C.
- Neoboletus erythropus* (Pers.) C. Hahn (= *Boletus erythropus*), mataparent, sota planifolis i pi roig, estiu-tardor, C.
- Neofavolus alveolaris* (DC.) Sotome & T. Hatt. (= *Polyporus alveolaris*), sobre troncs de planifolis, principalment roure, primavera-estiu, R.
- Nigrohirschioporus durus* (Jungh.) Y.C. Dai, Yuan Yuan & Meng Zhou (= *Polyporus durus*), sobre troncs de planifolis, estiu-tardor, C.
- Octaviania asterosperma* Vittad., hipogeu, sota planifolis, estiu-tardor, R, (*).
- Oliveonia pauxilla* (H.S. Jacks.) Donk, forma crostes sobre branquetes de roure i tiges de falguera, estiu-tardor, RR.
- Olotia codinae* (Deschuyteneer, A. Melzer & Pérez-De-Greg.) D. Wächt. & A. Melzer) (= *Psathyrella codinae*), sobre un tronc viu de roure pènel, primavera, RR, espècie només coneguda al Parc Nou d'Olot, a protegir.
- Omphalina pyxidata* (Bull.) Quél., entre herba i molses, estiu-tardor, C.
- Omphalina scyphiformis* (Fr.) Quél., en prats, entre herba, estiu-tardor, RR, (*).
- Omphalotus illudens* (Schwein.) Bresinsky & Besl, sobre restes de planifolis, en llocs humits, tardor, RR.

- Omphalotus olearius* (DC.) Singer, gírgola d'olivera, sobre troncs, arrels i soques de planifolis, tardor, CC, tòxic.
- Onnia tomentosa* (Fr.) P. Karst., sobre virosta de coníferes, estiu-tardor, C.
- Oudemansiella mucida* (Schrad.) Höhn (= *Mucidula mucida*), sobre troncs de faig, tardor, R.
- Pallidohirschioporus biformis* (Fr.) Y.C. Dai, Yuan Yuan & Meng Zhou (= *Trichaptum biforme*), sobre branques i troncs de suro, excepcionalment en auró blanc, tot l'any, C.
- Panaeolus acuminatus* (P. Kumm.) Quél., en clarianes herboses de boscos de coníferes i planifolis, primavera i estiu, CC.
- Panaeolus foenisecii* (Pers.) J. Schröt (= *Panaeolina foenisecii*), entre herba en jardins, parcs, prat i clarianes de bosc, tot l'any, CC.
- Panaeolus olivaceus* F.H. Møller, entre herba en clarianes de boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, CC.
- Panaeolus papilionaceus* (Bull.) Quél. (= *P. campanulatus*; *P. sphinctrinus*), sobre excrements de vaca i cavall i en sòls nitrificats, en prat de pastura i clarianes de bosc, tot l'any, CC.
- Panaeolus semiovatus* (Sowerby) S. Lundell & Nannf., sobre excrements de vaca i cavall, en prat de pastura i clarianes de bosc, tot l'any, CC.
- Panellus stipticus* (Bull.) P. Karst., sobre troncs i branques de planifolis, estiu-tardor, C.
- Panus conchatus* (Bull.) Fr., sobre troncs i soques de planifolis, principalment faig i trèmol, tot l'any, R.
- Panus lecomtei* (Fr.) Corner (= *P. rudis*; *Lentinus strigosus*), sobre branques i soques de planifolis, tot l'any, C, (*).
- Paralepista flaccida* (Sowerby) Vizzini (= *Lepista inversa*), entre fullaraca en descomposició d'alzina, faig, roure, pi i suro, tot l'any, CC.
- Parasola auricoma* (Pat.) Redhead, Vilgalys & Hopple (= *Coprinus auricomus*), entre herba i fullaraca, en clarianes boscoses, sota faig, alzina, pi i bedoll, estiu-tardor, C.
- Parasola conopila* (Fr.) Örstadius & E. Larss. (= *Psathyrella conopila*), entre herba i fullaraca, sota planifolis, tot l'any, CC.
- Parasola hemerobia* (Fr.) Redhead, Vilgalys & Hopple (= *Coprinus hemerobius*), entre herba i fullaraca, en clarianes de bosc, sota faig, tardor, C, (*).
- Parasola misera* (P. Karst.) Redhead, Vilgalys & Hopple (= *Coprinus miser*), sobre excrements de vaca i de cavall, estiu-tardor, C, (*).
- Parasola plicatilis* (Curtis) Redhead, Vilgalys & Hopple (= *Coprinus plicatilis*), entre herba de prat i clarianes de boscos de coníferes i planifolis, tot l'any, CC.
- Paxillus ammoniavirescens* Contu & Dessì, en boscos de ribera, entre arrels de vern, tot l'any, R.
- Paxillus involutus* (Batsch) Fr., en boscos de planifolis i coníferes, sobretot sota trèmol, bedoll, vern, faig i pi, estiu-tardor, C.
- Paxillus olivellus* P.-A. Moreau, J.-P. Chaumeton, Gryta & Jargeat (= *P. filamentosus* s. auct.), en boscos de ribera, entre arrels de vern i trèmol, estiu-tardor-hivern, C.
- Paxillus rubicundulus* P.D. Orton, en boscos de ribera, entre arrels de vern i trèmol, tot l'any, C.
- Peniophora boidinii* D.A. Reid, forma crostes sobre branques i branquillons de freixe, vern i arç blanc, tot l'any, C.

- Peniophora incarnata* (Pers.) P. Karst., forma crostes sobre branques i branquillons de coníferes i planifolis, sobretot alzina, roure i pi, tot l'any, C.
- Peniophora lycii* (Pers.) Höhn. & Litsch., forma crostes sobre branques i branquillons d'acàcia, alzina, avellaner i vern, tot l'any, C.
- Peniophora polygonia* (Pers.) Bourdot et Galzin, forma crostes sobre branquillons de trèmol, tardor, R.
- Peniophora proxima* Bres., forma crostes sobre branquillons de boix, tardor, R.
- Peniophora quercina* (Pers.) Cooke, forma crostes sobre branques i branquillons d'alzina i roure, tot l'any, CC.
- Peniophora versiformis* (Berk. & M.A. Curtis) Bourdot & Galzin (= *Dendrophora versiformis*), forma crostes sobre branques de llorer, primavera, R.
- Peniophora violaceolivida* (Sommerf.) Masee, forma crostes sobre branques de *Quercus*, tardor, R, (*).
- Perenniporia fraxinea* (Bull.) Ryvarden, bolet de soca, sobre troncs i soques de planifolis, tot l'any, R.
- Perenniporia ochroleuca* (Berk.) Ryvarden, bolet de soca, sobre troncs i branques d'alzina, tardor-hivern, C.
- Phaeoclavulina abietina* (Pers.) Giachini (= *Ramaria ochraceovirens*), entre pinassa, en pinedes i boscos mixtos, tardor-hivern, R.
- Phaeoclavulina flaccida* (Fr.) Giachini (= *Ramaria flaccida*), entre pinassa, en pinedes i sota cedres en jardins i parcs, estiu-tardor, R.
- Phaeoclavulina flaccida* var. *crispula* (Fr.) Franchi & M. Marchetti (= *Ramaria flaccida* var. *crispula*), sobre restes vegetals diverses, en fagedes, estiu-tardor, R.
- Phaeoclavulina myceliosa* (Peck) Fanchi & M. Marchetti (= *Ramaria myceliosa*), sota coníferes i planifolis, tardor, R.
- Phaeogalera dissimulans* (Berk. & Broome) Holec (= *P. oedipus*), entre restes vegetals, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Phaeomarasmius erinaceus* (Fr.) Scherff. ex Romagn., sobre branques de planifolis, estiu-tardor, C.
- Phaeophlebiopsis ravenelii* (Cooke) Zmitr. (= *Phlebiopsis ravenelii*), forma crostes sobre troncs i branques de planifolis, tot l'any, CC.
- Phaeotremella foliacea* (Pers.) Wedin, J.C. Zamora & Millanes (= *Tremella foliacea*), sobre troncs i branques de pi roig, tardor, R.
- Phaeotremella frondosa* (Fr.) Spirin & Malysheva (= *Tremella frondosa*), sobre branques d'avellaner i vern, tardor, R.
- Phallus hadriani* Vent., entre fullaraca, sota planifolis, parcs i jardins, tot l'any, R.
- Phallus impudicus* L., bolet pudent, entre virosta, sota planifolis i coníferes, tot l'any, CC.
- Phanerochaete sordida* (P. Karst.) J. Erikss. & Ryvarden, forma crostes sobre troncs de planifolis, tot l'any, C.
- Phanerochaete velutina* (DC.) P. Karst., forma crostes sobre troncs de planifolis, tot l'any, CC.
- Phellinus tuberculatus* (Baumg.) Niemelä (= *P. pomaceus*), sobre branques de presseguer, pruner i ametller, estiu-tardor, R.
- Phellodon melaleucus* (Sw. ex Fr.) P. Karst., sota alzina i faig, estiu-tardor, C.
- Phellodon niger* (Fr.) P. Karst., entre fullaraca de boscos de coníferes i planifolis, tot l'any, CC.

- Phlebia radiata* Fr., forma crostes sobre soques i troncs de planifolis, principalment en rouredes i boscos de ribera, tot l'any, C.
- Phlebia rufa* (Pers.) M.P. Christ., forma crostes sobre escorça de planifolis, tot l'any, C.
- Phlebiodontia subochracea* (Bres.) Motato-Vásq. & Gugliotta (= *Phlebia subochracea*), forma crostes sobre soques i troncs de planifolis, principalment roure, tardor, R.
- Phlebiopsis gigantea* (Fr.) Jülich, forma crostes sobre troncs i branques de coníferes, primavera, R.
- Phlegmacium amoenolens* (Rob. Henry ex P.D. Orton) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius amoenolens*), sota planifolis, sobretot faig, en sòl calcari, tardor, C.
- Phlegmacium aurilicis* (Chevassut & Trescol) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius aurilicis*), en alzinars de sòl calcari o neutre, primavera-estiu-tardor, C.
- Phlegmacium balteatocumatile* (Rob. Henry ex P.D. Orton) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius balteatocumatilis*), sota planifolis en sòl calcari, tardor, C.
- Phlegmacium caerulescens* (Fr.) Wünsche (= *Cortinarius caerulescens*), sota planifolis en sòl calcari, sobretot en fagedes, tardor, C.
- Phlegmacium caesiocortinatum* (Jul. Schäff.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius caesiocortinatus*), sota planifolis, sobretot en fagedes, en sòl calcari, tardor, C, (*).
- Phlegmacium caligatum* (Malençon) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius caligatus*), en alzinars, en sòl calcari, estiu-tardor, CC.
- Phlegmacium cliduchus* (Secr. ex Fr.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius cliduchus*), sota planifolis, sobretot en fagedes, tardor, C.
- Phlegmacium coerulescentium* (Rob. Henry) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius coerulescentium*), sota planifolis en sòl calcari, tardor, R.
- Phlegmacium largum* (Fr.) Wünsche (= *Cortinarius largus*), sota planifolis en sòl calcari, tardor, C.
- Phlegmacium luhmannii* (Münzmay, Saar & B. Oertel) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius luhmannii*), sota planifolis, sobretot en fagedes, tardor, RR, (*).
- Phlegmacium olidum* (J.E. Lange) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius olidus*), sota planifolis, sobretot en fagedes, tardor, C.
- Phlegmacium ophiopus* (Peck) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius ophiopus*), en fagedes, en sòl calcari o neutre, tardor, C.
- Phlegmacium pansa* (Fr.) A. Blytt (= *Cortinarius pansa*), sota coníferes en sòl calcari, tardor, RR, (*).
- Phlegmacium terpsichores* (Melot) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius terpsichores*), sota planifolis, sobretot en fagedes, tardor, R.
- Phlegmacium triumphans* (Fr.) A. Blytt (= *Cortinarius triumphans*), sota bedoll, tardor, CC, (*).
- Phlegmacium varicolor* (Pers.) Wünsche (= *Cortinarius varicolor*), sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, tardor, C, (*).
- Phlegmacium velicopium* (Kauffman) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius velicopius*), sota coníferes i planifolis, en sòl calcari, tardor, RR.
- Phloeomana alba* (Bres.) Redhead (= *Mycena alba*), sobre escorça molsosa de planifolis, tot l'any, CC.
- Phloeomana atropapillata* (Kühner & Maire) Aronsen & Læssøe (= *Mycena atropapillata*), sobre branquetes, fulles i altres restes vegetals de planifolis, en llocs termòfils, tardor, R.
- Phloeomana hiemalis* (Osbeck) Redhead (= *Mycena hiemalis*), sobre escorça molsosa de planifolis, tardor, C.

- Phloeomana speirea* (Fr.) Redhead (= *Mycena speirea*), sobre branquetes i troncs de planifolis, sobretot en boscos de ribera, estiu-tardor, CC.
- Pholiota carbonaria* (Fr.) Singer (= *P. highlandensis*), sobre restes vegetals cremades, en alzinars i pinedes, tot l'any, CC.
- Pholiota conissans* (Fr.) Kuyper & Tjall.-Beuk., en sòls pantanosos, sota salze, tardor, R.
- Pholiota flammans* (Batsch) P. Kumm., sobre soques, troncs i branques de pi, estiu-tardor, C.
- Pholiota gummosa* (Lasch) Singer, sobre restes vegetals enterrades i entre herba, en boscos de planifolis, de ribera i pinedes, tot l'any, CC.
- Pholiota lenta* (Pers.) Singer, entre fullaraca de fagedes, tardor, C, (*).
- Pholiota lubrica* (Pers.) Singer (= *P. decussata*), entre fullaraca i restes de fusta enterrada de fagedes, tardor, R.
- Pholiota lucifera* (Lasch) Quél., en pinedes i boscos de planifolis i de ribera, estiu-tardor, R.
- Pholiota populnea* (Pers.) Kuyper & Tjall.-Beuk. (= *Hemipholiota populnea*), sobre troncs i soques de planifolis en boscos de ribera, tardor, R.
- Pholiotina aeruginosa* (Romagn.) M.M. Moser, entre restes vegetals en descomposició, en boscos de planifolis i boscos de ribera, tardor, C.
- Pholiotina arrhenii* (Fr.) Singer (= *Conocybe arrhenii*), entre restes vegetals en descomposició, en boscos de planifolis i boscos de ribera, primavera-estiu-tardor, C, (*).
- Pholiotina blattaria* (Fr.) Fayod (= *Conocybe blattaria*), entre restes vegetals, en fagedes i boscos de ribera, tardor, R, (*).
- Pholiotina brunnea* (J.E. Lange & Kühner ex Watling) Singer, entre restes vegetals, en fagedes i boscos de ribera, tardor, R.
- Pholiotina cyanopus* (G.F. Atk.) Singer (= *Conocybe cyanopus*), entre virosta de planifolis en fagedes i boscos de ribera, tardor, R, (*).
- Pholiotina velata* (Velen.) Hauskn., sota planifolis en boscos de ribera (trèmol), tardor, R.
- Phragmidium violaceum* (Schultz) G. Winter, rovell de l'esbarzer, parasita fulles d'esbarzer, primavera-estiu-tardor, CC, (*).
- Phylloporia ribis* (Schumach.) Ryvardeen, a la base de troncs i soques de planifolis, especialment en faig, freixe i sanguinyol, estiu-tardor, C.
- Physisporinus vitreus* (Pers.) P. Karst., forma crostes sobre escorça de roure, estiu, R.
- Pisolithus arrhizus* (Scop.) Rauschert, en erms i marges de camins, en boscos de coníferes i planifolis, tot l'any, C.
- Pleurotus cornucopiae* (Paulet) Quél., sobre troncs i soques d'arbres en boscos de ribera, tot l'any, R.
- Pleurotus dryinus* (Pers.) P. Kumm., sobre troncs i soques de planifolis, tot l'any, C.
- Pleurotus eryngii* (DC.) Quél., gírgola de panical, en prats, associat a tiges seques de panical, tot l'any, CC, comestible.
- Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm., gírgola de pollancre, gírgola de beç, sobre troncs i soques de pollancre, trèmol i bedoll, més rarament de roure, tot l'any, CC, comestible.
- Pleurotus pulmonarius* (Fr.) Quél., sobre troncs i soques d'om, estiu, R, comestible.
- Plicaturopsis crispa* (Pers.) D.A. Reid, sobre branques i branquillons de planifolis, especialment faig i vern, tot l'any, C.

- Pluteus atromarginatus* (Konrad) Kühner, sobre troncs i fusta en descomposició de pi, tot l'any, C.
- Pluteus aurantiorugosus* (Trog) Sacc., sobre troncs i fusta en descomposició de roure, estiu-tardor, R.
- Pluteus boudieri* P.D. Orton, sobre troncs i fusta en descomposició de planifolis, tot l'any, CC.
- Pluteus cervinus* (Schaeff.) P. Kumm., sobre fusta en descomposició de planifolis, rarament en coníferes, tot l'any, CC.
- Pluteus cervinus* var. *albus* Peck, sobre fusta en descomposició de planifolis, estiu-tardor, C.
- Pluteus chrysophaeus* (Schaeff.) Quél. (= *P. luteovirens*), sobre troncs i restes de fusta de planifolis, estiu-tardor, C.
- Pluteus cyanopus* Quél., en sòl humit amb restes de fusta degradada, en boscos de ribera, primavera, RR.
- Pluteus diettrichii* Bres., sobre fusta en descomposició de planifolis, en boscos de ribera, tardor, R.
- Pluteus ephebeus* (Fr.) Gillet (= *P. pearsonii*), sobre fusta i troncs de planifolis en descomposició, estiu-tardor, C.
- Pluteus hiatus* Romagn. (= *P. plautus*), sobre fusta en descomposició d'alzina, roure i suro, tardor, R.
- Pluteus hispidulus* (Fr.) Gillet, sobre fusta en descomposició de faig, estiu-tardor, R.
- Pluteus inquilinus* Romagn., en sòl humit, entre herba i virosta, en rouredes, tardor, R.
- Pluteus leoninus* (Schaeff.) P. Kumm., sobre fusta en descomposició, en boscos de planifolis, tot l'any, CC.
- Pluteus mammifer* Romagn., sobre branquillons i restes amuntegades de faig, tardor, R.
- Pluteus minutissimus* Maire, entre virosta de fagedes i boscos de ribera, estiu-tardor, R.
- Pluteus nanus* (Pers.) P. Kumm. (= *P. griseopus*, *P. satur*), entre virosta i troncs en descomposició de planifolis, tot l'any, CC.
- Pluteus phlebophorus* (Ditmar) P. Kumm., entre virosta i fusta en descomposició d'alzinars i rouredes, tardor, C.
- Pluteus podospileus* Sacc. & Cub., entre virosta en descomposició i fullaraca de faig, primavera, C.
- Pluteus romellii* (Britzelm.) Lapl., sobre fusta i branquillons en descomposició de planifolis, tot l'any, CC.
- Pluteus salicinus* (Pers.) P. Kumm., sobre troncs i soques en descomposició de planifolis, tot l'any, CC.
- Pluteus thomsonii* (Berk. & Broome) Dennis, sobre troncs i fusta de planifolis en descomposició, estiu-tardor, C.
- Pluteus umbrosus* (Pers.) P. Kumm., sobre troncs de planifolis, en rouredes, fagedes i boscos de ribera, estiu-tardor, R.
- Podofomes mollis* (Sommerf.) Gorjón (= *Datronia mollis*), sobre troncs i branques de planifolis, tot l'any, CC.
- Polyporus badius* (Pers.) Schwein., sobre troncs, soques i fusta morta de planifolis, tardor, CC.

- Polyporus tuberaster* (Jacq. ex Pers.) Fr. (= *P. lentus*), sobre troncs i branquillons de planifolis, estiu-tardor, CC.
- Polyporus varius* Fr. (= *P. leptcephalus*; *Cerioporus varius*), sobre troncs i branquillons de planifolis, tot l'any, CC.
- Porostereum spadiceum* (Pers.) Hjortstam & Ryvarden, sobre branques de roure, estiu-tardor, C.
- Porpoloma spinulosum* (Kühner & Romagn.) Singer, sota faig i roure, estiu-tardor, RR.
- Postia tephroleuca* (Fr.) Jülich (= *Oligoporus tephroleucus*), sobre troncs i soques de planifolis i coníferes, tot l'any, C.
- Protostropharia luteonitens* (Fr.) Redhead (= *Stropharia luteonitens*; *Psilocybe luteonitens*), sobre excrements de vaca i cavall, en prats i clarianes herboses, tot l'any, CC.
- Protostropharia semiglobata* (Batsch) Redhead, Moncalvo & Vilgalys (= *Stropharia semiglobata*), sobre excrements, sobretot de cavall, en prats i clarianes herboses, estiu-tardor, CC.
- Prunulus diosmus* (Krieglst. & Schwöbel) C. Hahn (= *Mycena diosma*), sobre fulles de faig, tardor, R.
- Psathyrella bipellis* (Quél.) A.H. Sm., entre fullaraca i restes vegetals, en alzinars, rouredes, boscos de ribera i pinedes, tot l'any, CC.
- Psathyrella corrugis* (Pers.) Konrad et Maubl., entre restes vegetals i fusta enterrada, boscos de planifolis, tot l'any, C.
- Psathyrella cotonea* (Quél.) Konrad et Maubl., a prop de troncs de planifoli, preferentment de faig i freixe, en boscos de ribera, primavera, RR.
- Psathyrella gracilis* (Fr.) Quél. (= *P. corrugis* f. *gracilis*), entre virosta enterrada i restes vegetals, en alzinars i rouredes esclarissades, tardor, C.
- Psathyrella hirta* Peck, sobre excrements de vaca, en prats i clarianes herboses, tot l'any, C, (*).
- Psathyrella kauffmanii* A.H. Sm. (= *P. phegophila* s. Pérez-De-Gregorio M.A., Roqué C. & Carbó J., 2010), entre fullaraca de faig, tardor, RR.
- Psathyrella microrhiza* (Lasch) Konrad & Maubl., entre fullaraca i virosta de rouredes i boscos de ribera, tardor, R.
- Psathyrella obtusata* var. *aberrans* Kits van Wav., en castanyedes i rouredes, també sota acàcia, estiu-tardor, R.
- Psathyrella piluliformis* (Bull.) P.D. Orton, sobre troncs i soques de planifolis, tardor, CC.
- Psathyrella potteri* A.H. Sm., en sòls humits i entre herba, marges de camins i rierols, tardor, C.
- Psathyrella prona* (Fr.) Gillet, entre fullaraca de faig i roure, tardor, C.
- Psathyrella prona* f. *albidula* Fr. (= *P. albidula*), en clarianes xèriques, en boscos de coníferes i planifolis, primavera, R.
- Psathyrella prona* var. *utriformis* Kits van Wav., en prats i marges de camins, boscos mixtos de coníferes i planifolis, primavera-estiu-tardor, R.
- Psathyrella pseudogracilis* (Romagn.) M.M. Moser, entre restes vegetals, sota roure, freixe i auró, tardor, C.
- Psathyrella romagnesiana* Bon, en fagedes, primavera, R.
- Psathyrella spadiceogrisea* (Schaeff.) Maire, entre herba i fullaraca, en rouredes, fagedes i boscos de ribera, tot l'any, CC.

- Psathyrella spadiceogrisea* f. *vernalis* (J.E. Lange) Kits van Wav., entre herba i fullaraca, en rouredes, fagedes i boscos de ribera, primavera, CC.
- Psathyrella vinosofulva* P.D. Orton, sobre sòl ric en matèria orgànica, en alzinars i fagedes, tardor, C.
- Pseudobaeospora albidula* Bas, entre fullaraca de faig, tardor, RR.
- Pseudoclitocybe cyathiformis* (Bull.) Singer, entre herba i en sòls rics en humus, principalment en fagedes i rouredes, tardor, C.
- Pseudohydropus floccipes* (Fr.) Vizzini & Consiglio (= *Hydropus floccipes*), sobre fusta de planifolis, estiu-tardor-hivern, CC.
- Pseudoinonotus dryadeus* (Pers.) T. Wagner & M. Fisch., sobre soques d'alzina, tot l'any, R.
- Pseudolyophyllum metachroum* (Fr.) Raitelh. ex Z.M. He & Zhu L. Yang (= *Clitocybe metachroa*), entre herba, sota coníferes i planifolis, tardor-hivern, CC.
- Pseudoomphalina graveolens* (S. Petersen) Singer, en sòls sorrencs de boscos de planifolis i mixtos, tardor, C.
- Pseudosperma obsoletum* (Quadr.) Valade (= *Inocybe obsoleta*), sota planifolis, primavera-estiu, C.
- Pseudosperma rimosum* (Bull.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe fastigiata*; *I. rimosum*), sota pi i planifolis, tot l'any, CC.
- Pseudosperma umbrinellum* (Bres.) Matheny & Esteve-Rav. (= *Inocybe umbrinella*), en boscos de planifolis, sobretot rouredes, estiu-tardor, R.
- Psilocybe coprophila* (Bull.) P. Kumm. (= *Deconica coprophila*), sobre excrements de vaca i cavall, en prats subalpins, estiu-tardor, C.
- Psilocybe inquilina* (Fr.) Bres., entre herba i virosta, en clarianes herboses d'alzinars i boscos mixtos, primavera, C.
- Psilocybe subcoprophila* (Britzelm.) Sacc., sobre excrements de cavall i vaca, en prats de pastura i clarianes herboses, primavera-estiu-tardor, CC.
- Pterula multifida* E.P. Fr. ex Fr., sota roure, alzina i avellaner, tardor, C.
- Pterula subulata* Fr., en sòls nitrificats, entre ortiga, esbarzer i fullaraca de faig, tardor, RR.
- Puccinia buxi* Sowerby, parasita fulles vives de boix, primavera, C, (*).
- Puccinia corrigiolae* Chevall., parasita fulles de *Corrigiola littoralis*, estiu-tardor, R, (*).
- Puccinia eryngii* DC., parasita fulles de panical, tardor, R, (*).
- Puccinia gentianae* (F. Strauss) Röhl., parasita fulles de diverses espècies de *Gentiana*, tardor, R, (*).
- Puccinia hieracii* H. Mart., parasita fulles de diverses espècies d'*Hieracium*, estiu-tardor, R, (*).
- Puccinia menthae* Pers., parasita fulles de diverses espècies de *Mentha*, estiu-tardor, R, (*).
- Puccinia recondita* Roberge ex Desm., rovell bru del blat, parasita fulles de blat, primavera-estiu, CC, (*).
- Puccinia sorghi* Schwein., rovell del blat de moro, parasita fulles de blat de moro, primavera-estiu, CC, (*).
- Pulverolepiota petasiformis* (Murrill) H. Qu, Damm et Z.W. Ge (= *Cystolepiota pulverulenta*), en vernedes i fagedes, tot l'any, C.
- Radulomyces confluens* (Fr.) M.P. Christ. (= *Cerocorticium confluens*), forma crostes sobre troncs i soques de planifolis, tardor-hivern, C.

- Radulomyces molaris* (Chaillet ex Fr.) M.P. Christ. (= *Cerocorticium molare*), forma crostes sobre troncs, branques i soques d'alzina i roure, durant tot l'any, CC.
- Ramaria aurea* (Schaeff.) Quél., ratapeu, sota planifolis, sobretot fagedes, tardor, C.
- Ramaria botrytis* (Pers.) Ricken, ratapeu, en fagedes, estiu-tardor, C.
- Ramaria fennica* (P. Karst.) Ricken, sota planifolis i coníferes, tardor, R.
- Ramaria fennica* var. *fumigata* (Peck) Schild (= *R. fumigata*; *R. fennica* var. *griseolilacina*, *Clavaria versatilis*), sota planifolis, en llocs humits, estiu-tardor, C.
- Ramaria flava* (Schaeff.) Quél., ratapeu, sota planifolis i en boscos mixtos, tardor, C.
- Ramaria flavescens* Schaeff. ex R.H. Petersen, ratapeu, sota planifolis, sobretot rouredes i fagedes, tardor, CC.
- Ramaria flavoides* Schild, en fagedes i castanyedes, tardor, RR, (*).
- Ramaria formosa* (Pers.) Quél. (= *Collarium formosum*), ratapeu bord, sota planifolis en terreny silici, sobretot en fagedes, rouredes i castanyedes, CC, tòxica.
- Ramaria gracilis* (Pers.) Quél., en pinedes de sòl calcari, entre molsa, tardor, R.
- Ramaria luteofusca* Maire, en clarianes de boscos de planifolis (fagedes), entre herba, tardor, RR, (*).
- Ramaria pallida* (Schaeff.) Ricken (= *R. mairei*), en fagedes, estiu-tardor, CC, tòxica.
- Ramaria sanguinea* (Pers.) Quél., en fagedes, estiu-tardor, C.
- Ramaria stricta* (Pers.) Quél., sobre fusta de planifolis i coníferes, tardor-hivern, CC.
- Ramaria subbotrytis* (Coker) Corner, en boscos de planifolis, sobretot rouredes i castanyedes, tardor, R.
- Ramariopsis crocea* (Pers.) Corner, sota planifolis, sobretot roure i castanyer, entre molsa, en llocs humits, tardor, R.
- Ramariopsis kunzei* (Fr.) Corner, sota planifolis, en llocs molt humits, entre molsa, tardor, C.
- Ramariopsis pulchella* (Boud.) Corner, sota planifolis, en llocs molt humits, entre molsa, tardor, R.
- Ramariopsis rufipes* (G.F. Atk.) R.H. Petersen, en alzinars en sòl calcari, entre fullaraca, en llocs humits, estiu-tardor, R.
- Ramariopsis subtilis* (Pers.) R.H. Petersen (= *Clavulinopsis subtilis*), sobre virosta de boscos de planifolis (alzinars i fagedes), estiu-tardor, R.
- Ramicola geraniolens* Clowez & E. Díaz (= *Simocybe geraniolens*), sobre fusta de planifolis, en llocs humits, estiu-tardor, R.
- Resupinatus applicatus* (Batsch.) Gray, sobre fusta de planifolis, tardor-hivern, R, (*).
- Resupinatus trichotis* (Pers.) Singer, sobre fusta de planifolis i coníferes, primavera-estiu-tardor, R.
- Rhizocybe vermicularis* (Fr.) Vizzini, G. Moreno, P. Alvarado & Consiglio (= *Clitocybe vermicularis*), en sòl ric en humus, en boscos de coníferes, planifolis i mixtes, exclusivament primaveral, C.
- Rhizomarasmius undatus* (Berk.) R.H. Petersen (= *Marasmius undatus*; *M. chordalis*), sobre rizomes de falguera (*Pteridium aquilinum*), estiu-tardor, R.
- Rhizopogon luteolus* Fr. & Nordholm, flor de tòfona, semi-hipogeu, en pinedes, en sòl silici, tardor-hivern, CC.
- Rhizopogon roseolus* (Corda) Th. Fr. (= *R. rubescens*), flor de tòfona, semi-hipogeu, en pinedes, en sòl calcari, tardor-hivern, CC.
- Rhodocollybia butyracea* (Bull.) Lennox, sobre fullaraca, al terra i sobre molsa, tant de planifolis com de coníferes, tardor, R.

- Rhodocollybia butyracea* f. *asema* (Fr.) Antonín, Halling & Noordel., sobre fullaraca i molsa, en boscos de planifolis i coníferes, primavera-estiu-tardor, CC.
- Rhodocollybia maculata* (Alb. & Schwein.) Singer, sobre virosta de coníferes, estiu-tardor, C.
- Rhodocollybia prolixa* var. *distorta* (Fr.) Antonín & Noordel., sobre fullaraca de planifolis, tardor, R.
- Rhodotus palmatus* (Bull.) Maire, sobre soques de planifolis, sobretot freixe i om, estiu-tardor, RR.
- Rickenella fibula* (Bull.) Raithelh., sobre molses, en boscos de planifolis i coníferes, tot l'any, CC.
- Ripartites tricholoma* (Alb. & Schwein.) P. Karst., sota coníferes, entre pinassa i molsa, sovint en plantacions i parcs, tardor, RR, (*).
- Roridomyces roridus* (Fr.) Rexer (= *Mycena rorida*), sobre branquetes, fulles i altres restes vegetals de planifolis, tardor, C.
- Rubroboletus dupainii* (Boud.) Kuan Zhao & Zhu L. Yang (= *Boletus dupainii*), mataparent, sota planifolis, sobretot alzina i roure, en sòl silici, estiu-tardor, R.
- Rubroboletus lupinus* (Fr.) Costanzo, Gelardi, Simonini & Vizzini (= *Boletus lupinus*), mataparent, en alzinars i rouredes, en sòl calcari, estiu-tardor, C, tòxic.
- Rubroboletus pulchrotinctus* (Alessio) Kuan Zhao & Zhu L. Yang (= *Boletus pulchrotinctus*), mataparent, en alzinars i rouredes, en sòl calcari, estiu-tardor, C, tòxic.
- Rubroboletus rhodoxanthus* (Krombh.) Kuan Zhao et Zhu L. Yang (= *Boletus rhodoxanthus*), mataparent, en boscos de planifolis, en sòl silici, estiu-tardor, CC, tòxic.
- Rubroboletus satanas* (Lenz) Kuan Zhao et Zhu L. Yang (= *Boletus satanas*), mataparent, en alzinars i rouredes, en sòl calcari, estiu-tardor, CC, tòxic.
- Rugosomyces persicolor* (Fr.) Bon (= *Lyophyllum persicolor*), entre herba, en clarianes de boscos de planifolis, tot l'any, CC.
- Russula acrifolia* Romagn., sota planifolis i coníferes, tardor, CC.
- Russula aeruginea* Lindblad, en bedollars, sovint barrejats amb pi, estiu-tardor, C, (*).
- Russula albonigra* (Krombh.) Fr., sota planifolis, tardor, C.
- Russula albonigra* f. *pseudonigricans* Romagn., sota planifolis, tardor, R.
- Russula alnetorum* Romagn., en boscos de ribera, sota vern, tardor, R.
- Russula alutacea* (Pers.) Fr., en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, C.
- Russula alutacea* f. *flavella* Singer, en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Russula amarissima* Romagn. & E.-J. Gilbert, sota planifolis, sobretot en fagedes, tardor, R.
- Russula amoena* Quéll., en alzinars i rouredes, estiu-tardor, R.
- Russula amoenicolor* Romagn., en alzinars i rouredes, estiu-tardor, CC.
- Russula amoenicolor* f. *olivacea* Maire, en alzinars i rouredes, estiu-tardor, R.
- Russula amoenolens* Romagn., en boscos de planifolis i coníferes, sota estepa, estiu-tardor, CC.
- Russula anatina* Romagn., en alzinars i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Russula anthracina* Romagn., sota planifolis, majoritàriament fagedes, tardor, R.
- Russula atramentosa* Sarnari, en alzinars i rouredes de sòl calcari, tardor, RR.
- Russula atroglauca* Einhell., sota bedolls i coníferes, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica, associada a boscos mixtos de píce a i bedoll. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).

- Russula aurea* Pers., sota planifolis i coníferes, estiu-tardor, CC.
Russula aurora Krombh. (= *R. velutipes*), en fagedes, estiu-tardor, C.
Russula burlinghamiae Singer (= *R. insignis*), sota planifolis i coníferes, en sòl calcari, estiu-tardor, CC.
Russula caerulea Fr. (= *R. amara*), en pinedes de sòl silici, tardor, C, (*).
Russula candida (Tul. & C. Tul.) J.M. Vidal, hipogeu, sota diversos planifolis, en sòl calcari, estiu-tardor, CC.
Russula cavipes Britzelm., sota coníferes, tardor, R.
Russula chloroides (Krombh.) Bres., terrandòs, sota planifolis i coníferes, estiu-tardor-hivern, CC.
Russula chloroides var. *trachyspora* (Romagn.) Sarnari, sota planifolis, tardor, R.
Russula clariana R. Heim, sota planifolis, estiu-tardor, R.
Russula conviviales Sarnari, sota planifolis, tardor, RR, espècie que a la península Ibèrica només s'ha trobat al Parc Nou d'Olot.
Russula cremeoavellanea Singer, exclusivament sota bedoll, tardor, RR, (*).
Russula cuprea Krombh., sota planifolis, estiu-tardor, C.
Russula cyanoxantha (Schaeff.) Fr., crucialga lloga, raurell, sota planifolis, estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
Russula cyanoxantha f. *cutefracta* (Cooke) Sarnari, sota planifolis, estiu-tardor, R.
Russula cyanoxantha f. *peltreaui* Singer, crucialga lloga, raurell, sota planifolis, estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
Russula decipiens (Singer) Svrček, crucialga, sota planifolis, estiu-tardor, CC.
Russula delica Fr., terrandòs, sota planifolis en sòl calcari, estiu-tardor, C.
Russula densifolia Secr. ex Gillet, sota planifolis, tardor-hivern, R.
Russula dryophila Sarnari, sota planifolis, tardor, RR.
Russula emetica (Schaeff.) Pers., sota coníferes, estiu-tardor, RR, (*), (? : espècie associada a coníferes d'alta muntanya. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. Segurament confosa amb d'altres rússules vermelles, com *R. persicina* o *R. nobilis*).
Russula exhalbicans (Krapf) Melzer, sota bedoll, tardor, RR, (*).
Russula faginea Romagn. ex Adamcík, en fagedes, tardor, C.
Russula farinipes Romell, sota planifolis, estiu-tardor, C.
Russula faustiana Sarnari, en fagedes, tardor, C.
Russula fellea (Fr.) Fr., en fagedes, tardor, C.
Russula ferreri Singer, sota bedoll, tardor, RR, (*).
Russula flavispora Romagn., sota planifolis, estiu-tardor, R.
Russula foetens Pers., en fagedes, estiu-tardor, CC.
Russula font-queri Singer ex Singer, sota bedoll, tardor, C.
Russula fragilis Fr., escaldabec, sota planifolis i coníferes, tardor-hivern, CC.
Russula fragilis f. *viridilutea* Bon, sota planifolis, tardor, R.
Russula fragilis var. *gilva* Krauch & U. Krauch, sota planifolis, tardor, R.
Russula fragrantissima Romagn., sota planifolis, RR.
Russula galochroides Sarnari, en alzinars i rouredes, sovint sota estepa i arboç, estiu-tardor, C.
Russula globispora (J. Blum) Bon (= *R. maculata* var. *bresadolana*; *R. straminea* f. *globispora*), sota planifolis en sòl silici, tardor, C.
Russula gracillima Jul. Schäff., sota bedoll, estiu-tardor, C.

- Russula graveolens* Romell, sota planifolis en sòl silici, estiu-tardor, C.
Russula grisea Fr., sota planifolis en sòl silici, estiu-tardor, C.
Russula heterophylla (Fr.) Fr., crucialga llora, sota planifolis, estiu-tardor, CC.
Russula heterophylla f. *adusta* J.E. Lange, sota planifolis, estiu-tardor, R.
Russula ilicis Romagn., Chevassut & Privat, crucialga, en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
Russula illota Romagn., en fagedes, estiu-tardor, C.
Russula integra (L.) Fr., sota coníferes, tardor, R, (*).
Russula juniperina Ubaldi, sota planifolis, estiu-tardor, R.
Russula laeta F.H. Møller & Jul. Schäff, sota planifolis, estiu-tardor, R.
Russula langei Bon, sota planifolis, tardor, R.
Russula laricina Velen., sota coníferes, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica, associada a làrix i píce. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. Segurament confosa amb *R. cessans*).
Russula laurocerasi Melzer (= *R. grata*), sota planifolis, estiu-tardor, R.
Russula lilacea Quél., sota planifolis, en sòl silici, tardor, RR, (*).
Russula lividopallescens Sarnari, en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, RR.
Russula lutea (Huds.) Gray (= *R. acetolens*), sota planifolis, primavera-estiu-tardor, CC.
Russula luteotacta Rea, sota planifolis, estiu-tardor, CC.
Russula maculata Quél. & Roze, en alzinars i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, CC.
Russula medullata Romagn., sota planifolis (bedoll), estiu-tardor, R.
Russula melliolens Quél., en alzinars i rouredes, tardor, C.
Russula minutula Velen., sota planifolis, preferentment fagedes, estiu-tardor, C.
Russula monspeliensis Sarnari, sota estepa, tardor-hivern, C.
Russula nigricans Fr., sota planifolis, preferentment fagedes, estiu-tardor, CC.
Russula nitida (Pers.) Fr., sota bedoll, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
Russula nobilis Velen. (= *R. mairei*; *R. fageticola*), escaldabec, en fagedes, estiu-tardor, CC.
Russula nuragica Sarnari, en alzinars de sòl calcari, tardor, R.
Russula nympharum F. Hampe & Marxm., en alzinars i rouredes, tardor, C.
Russula ochrospora (Nicolaj ex Quadr. & W. Rossi) Quadr., en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, C.
Russula odorata Romagn., sota planifolis, estiu-tardor, C.
Russula olivacea (Schaeff.) Fr., en fagedes de sòl calcari, estiu-tardor, R.
Russula pallidospora J. Blum ex Romagn., en alzinars i rouredes de sòl calcari, primavera-estiu, R.
Russula parazurea Jul. Schäff., sota planifolis i coníferes, estiu-tardor-hivern, CC.
Russula parodorata Sarnari, crucialga, en alzinars calcaris, estiu-tardor, CC.
Russula pelargonina Niolle, sota planifolis, tardor, C.
Russula pelargonina var. *citrinovirens* Sarnari, sota planifolis, tardor, R.
Russula persicina Krombh., en alzinars i rouredes, tardor, C.
Russula persicina var. *rubrata* Romagn., en alzinars i rouredes, tardor, C.
Russula pila (Pat.) Trappe & T.F. Elliott (= *Martellia pila*), hipogeu, sota planifolis, estiu-tardor-hivern, C, (*).

- Russula poikilochroa* Sarnari, en alzinars i rouredes, tardor, R..
- Russula praetervisa* Sarnari, sota planifolis i coníferes, tardor, C.
- Russula pseudoaeruginea* (Romagn.) Kuyper & Vuure, en alzinars i rouredes de sòl calcari, estiu-tardor, CC.
- Russula pseudointegra* Arnould & Goris ex R. Maire, sota planifolis, tardor, RR.
- Russula pseudopuellaris* (Bon) Bon, sota planifolis, tardor, RR.
- Russula puellaris* Fr., sota planifolis i coníferes, tardor, C.
- Russula puellaris* var. *minutalis* (Britzelm.) Singer, sota planifolis i coníferes, tardor, RR.
- Russula puellula* Ebbesen, F.H. Møller & Jul. Schäff., en fagedes, tardor, C.
- Russula purpurascens* Bres. (= *R. vinosobrunnea*), crucialga, en alzinars i rouredes de sòl silici, estiu-tardor, CC.
- Russula queletii* Fr., coníferes, estiu-tardor, C, (*), (? : espècie associada a avet. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa. Segurament confosa amb *R. torulosa*).
- Russula quercilicis* Sarnari, en alzinars de sòl calcari, tardor, R.
- Russula recondita* Melera & Ostellari, sota planifolis i coníferes, tardor, C.
- Russula rhodomelanea* Sarnari, en alzinars de sòl calcari, tardor-hivern, RR.
- Russula risigallina* (Batsch) Sacc., sota planifolis, primavera-estiu-tardor, CC.
- Russula risigallina* f. *luteorosella* Britzelm., sota planifolis, primavera-estiu-tardor, C.
- Russula romellii* Maire, en fagedes, estiu-tardor, C.
- Russula rosea* Pers. (= *R. lepida*), en fagedes i rouredes, estiu-tardor, CC.
- Russula roseobrunnea* J. Blum, sota planifolis, tardor, RR.
- Russula rubra* (Lam.) Fr., en fagedes, tardor, R, (*).
- Russula rubroalba* (Singer) Romagn., en alzinars i rouredes de sòl calcari, primavera-estiu, C.
- Russula sanguinea* (Bull.) Fr., escaldabec, en pinedes, tardor-hivern, CC.
- Russula sanguinea* var. *confusa* (Velen.) Melzer & Zvara, en pinedes, tardor-hivern, R.
- Russula seperina* Dupain, en alzinars i rouredes, estiu-tardor, C.
- Russula solaris* Ferd. & Winge, en fagedes, estiu-tardor, CC.
- Russula subazurea* Bon, en alzinars i rouredes, estiu-tardor, C.
- Russula subfoetens* W.G. Sm., pixallit, en alzinars i rouredes, estiu-tardor, CC.
- Russula terenopus* Romagn., sota *Populus*, estiu-tardor, R.
- Russula torulosa* Bres., en pinedes de sòl calcari, tardor-hivern, CC.
- Russula turci* Bres., sota coníferes, tardor, R, (*).
- Russula versicolor* Jul. Schäff., sota bedoll, tardor, R, (*).
- Russula vesca* Fr., crucialga, sota planifolis i coníferes, estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
- Russula veteriosa* Fr., en fagedes, tardor, C.
- Russula vinosa* Lindblad, sota coníferes, tardor, RR, (*), (? : espècie de distribució nòrdica. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Russula violacea* Quél., sota planifolis, tardor, R.
- Russula violeipes* f. *citrina* (Quél.) Maire, en fagedes i boscos mixtos, tardor, C.
- Russula virescens* (Schaeff.) Fr., crucialga llora, raurell, en alzinars i rouredes, estiu-tardor, CC, comestible apreciat.
- Russula xerampelina* (Schaeff.) Fr., sota coníferes, tardor-hivern, C.

- Russula zvarae* Velen., sota planifolis, estiu-tardor, C.
- Saproamanita codinae* (Maire) Redhead, Vizzini, Drehmel & Contu (= *Amanita codinae*), en prats i zones amb herba, tardor, RR.
- Saproamanita vittadinii* (Moretii) Redhead, Vizzini, Drehmel & Contu (= *Amanita vittadinii*), en prats rics en matèria orgànica, entre herba, primavera-tardor, C.
- Sarcodon cyrneus* Maas Geest., dent de rata negra, en alzinars de sòl calcari, tardor, C.
- Sarcodon imbricatus* (L.) P. Karst. (= *S. squamosus*), a les pinedes de pi roig en sòl silici, estiu-tardor, R, (*).
- Sarcodon quercinofibulatus* Pérez-De-Greg., Macau & J. Carbó, sota roure, però també altres planifolis (faig, castanyer), estiu-tardor, RR, espècie descrita de la Vall de Bianya, a protegir.
- Sarcoloma porphyrosporum* (Maire) Locq. (= *Hebeloma porphyrosporum*), sota planifolis, sobretot suredes, en sòl silici, tardor, C.
- Satyrium rubicundus* Bosc (= *Phallus rubicundulus*), en jardins, parcs, estiu-tardor, RR.
- Schizophyllum commune* Fr., sobre fusta, tant de coníferes com de planifolis, tot l'any, CC.
- Scleroderma areolatum* Ehrenb., sota planifolis, sobretot fagedes, estiu-tardor, C.
- Scleroderma bovista* Fr., en clarianes, sota planifolis i coníferes, estiu-tardor, C, (*).
- Scleroderma cepa* Pers. (= *S. flavidum*), en clarianes d'alzinars, estiu-tardor, C.
- Scleroderma citrinum* Pers., sota planifolis en sòl silici, sobretot fagedes, tardor, R.
- Scleroderma verrucosum* (Bull.) Pers., en boscos, sobretot de planifolis, parcs i jardins, tot l'any, CC.
- Sclerogaster compactus* (Tul. & C. Tul.) Sacc. (= *S. hysterangioides*), hipogeu, en boscos de planifolis i coníferes, estiu-tardor, C, (*).
- Scopuloides leprosa* (Bourdot et Galzin) Boidin, Lanq. et Gilles, forma crostes sobre fusta de diversos planifolis, tot l'any, C.
- Scutigera pes-caprae* (Pers.) Bondartsev & Singer, sabatera, en fagedes, tardor-hivern, R.
- Sebacina incrustans* (Pers.) Tul. & C. Tul., sobre molses i tiges herbàcies, estiu-tardor, R.
- Septobasidium mariani* Bres., forma crostes sobre branques i troncs de planifolis, sobre-tot d'alzina, primavera-estiu-tardor, C, (*).
- Sidera vulgaris* (Fr.) Miettinen (= *Skeletocutis vulgaris*), forma crostes sobre troncs de planifolis, tardor, R.
- Simocybe centunculus* (Fr.) P. Karst., sobre fusta de planifolis, estiu-tardor, CC.
- Simocybe centunculus* var. *laevigata* (J. Favre) Senn-Irlet (= *S. laevigata*), sota planifolis, parcs, en llocs humits, tardor, RR.
- Simocybe haustellaris* (Fr.) Watling (= *Ramicola haustellaris*), sobre fusta de planifolis, tot l'any, C.
- Singerocybe phaeophthalma* (Pers.) Harmaja (= *Clitocybe phaeophthalma*), sota planifolis i coníferes, tardor-hivern, CC.
- Sistotrema confluens* Pers., en boscos de planifolis, sobre restes vegetals diverses, estiu-tardor, R.
- Sistotrema hispanicum* Dueñas, Ryvardeu et Tellería, forma crostes sobre troncs de planifolis, en llocs humits, hivern-primavera, RR.
- Skeletocutis nemoralis* A. Korhonen et Miettinen, forma crostes sobre troncs de planifolis, tardor, RR.
- Sphaerobolus stellatus* Tode, sobre restes vegetals de tota mena, tot l'any, CC.

- Spodocybe fontqueri* (R. Heim) Vizzini, P. Alvarado & Dima (= *Clitocybe font-queri*), sota planifolis i coníferes, sovint prop d'estepes, tardor, CC.
- Steccherinum bourdotii* Saliba & A. David, sobre fusta de planifolis, en llocs humits, tardor, C.
- Steccherinum fimbriatum* (Pers.) J. Erikss., forma crostes sobre fusta de planifolis, tot l'any, CC.
- Steccherinum ochraceum* (Pers. ex J.F. Gmel.) Gray, forma crostes sobre fusta de planifolis, tot l'any, CC.
- Steccherinum oreophilum* Lindsey & Gilb., forma crostes sobre fusta de planifolis, tardor-hivern, R.
- Stephanospora caroticolor* (Berk.) Pat. (= *Hydnangium caroticolor*), hipogeu, sota planifolis, estiu-tardor, C, (*).
- Stereopsis reidii* Losi & A. Gennari, sobre molses, en boscos de planifolis, tardor, RR, (*).
- Stereum gausapatum* (Fr.) Fr., forma crostes sobre troncs de planifolis, sobretot roure i alzina, tot l'any, CC.
- Stereum hirsutum* (Willd.) Fr., forma crostes sobre troncs de planifolis, sovint cremats, tot l'any, CC.
- Stereum insignitum* Qué., sobre fusta de faig, tardor-hivern, C.
- Stereum ochraceoflavum* (Schwein.) Sacc., forma crostes sobre troncs de planifolis, sobretot roure i alzina, tot l'any, CC.
- Stereum sanguinolentum* (Alb. & Schwein.) Fr., forma crostes sobre troncs de coníferes, tardor-hivern, C, (*).
- Stereum subtomentosum* Pouzar, sobre fusta de planifolis, en boscos de ribera, tot l'any, C.
- Strobilurus esculentus* (Wulfen) Singer, exclusivament sobre pinyes d'avet i pícea, en parcs i jardins, plantacions, primavera, R.
- Strobilurus stephanocystis* (Kühner & Romagn. ex Hora) Singer, sobre pinyes de pi, sobretot pi roig, primavera, CC.
- Strobilurus tenacellus* (Pers.) Singer, sobre pinyes de pi, sobretot pi roig, primavera, CC.
- Stropharia aeruginosa* (Curtis) Qué., sobre molses, en boscos de planifolis i coníferes, tardor, C.
- Stropharia caerulea* Kreisel (= *S. cyanea*), en marges de camins i parcs, entre fullaraca, tardor-hivern, C.
- Stropharia coronilla* (Bull.) Qué., en prats, parcs i jardins, estiu-tardor, CC.
- Stropharia melanosperma* (Bull.) Qué., en llocs humits, sota planifolis, estiu-tardor, RR, (*).
- Stropharia pseudocyanea* (Desm.) Morgan, en llocs herbosos i entre molses, tardor, RR.
- Subulicystidium longisporum* (Pat.) Parmasto, forma crostes sobre fusta de planifolis, hivern-primavera, C.
- Suillellus comptus* (Simonini) Vizzini, Simonini & Gelardi (= *Boletus comptus*), mataparent, en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, C.
- Suillellus luridus* (Schaeff.) Murrill (= *Boletus luridus*), mataparent, sota planifolis en sòl calcari, estiu-tardor, CC.
- Suillellus luridus* var. *erythretheron* (Bezděk) Blanco-Dios, sota planifolis en sòl calcari, estiu-tardor, R.

- Suillellus mendax* (Simonini & Vizzini) Vizzini, Simonini & Gelardi (= *Boletus mendax*), mataparent, sota planifolis en sòl silici, estiu-tardor, CC.
- Suillellus pulchrotinctus* (Alessio) (= *Boletus pulchrotinctus*), mataparent, en alzinars de sòl calcari, estiu-tardor, C, (*).
- Suillellus queletii* (Schulzer) Vizzini, Simonini & Gelardi (= *Boletus queletii*), mataparent, sota planifolis, sobretot en sòl silici, estiu-tardor, CC.
- Suillus bovinus* (L.) Roussel, mollic, en pinedes de sòl silici, tardor-hivern, CC, (*).
- Suillus collinitus* (Fr.) Kuntze, mollic, en pinedes de sòl calcari, tardor-hivern, CC.
- Suillus granulatus* (L.) Roussel, mollic, en pinedes, estiu-tardor, CC.
- Suillus luteus* (L.) Roussel, mollic, en pinedes, estiu-tardor, C.
- Suillus mediterraneensis* (Jacquet. & J. Blum) Redeuilh, mollic, en pinedes en sòl calcari, tardor-hivern, CC.
- Suillus variegatus* (Sw.) Kuntze, mollic, en pinedes, tardor, C.
- Tapinella atrotomentosa* (Batsch) Šutara (= *Paxillus atrotomentosus*), sobre fusta de pi i més rarament sobre planifolis, estiu-tardor, C.
- Tapinella panuoides* (Fr.) E.-J. Gilbert (= *Paxillus panuoides*), sobre soques, troncs i virosta de coníferes, estiu-tardor, CC.
- Terana caerulea* (Lam.) Kuntze (= *Pulcherricium caeruleum*), forma crostes sobre branques i troncs de planifolis (alzina i faig), tot l'any, C.
- Thaxterogaster multiformis* (Fr.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius multiformis*; *C. varius*), tardor, RR, (*), (? : espècie que viu sota pícees a muntanya. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Thaxterogaster porphyropus* (Alb. & Schwein.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius porphyropus*), sota bedoll, estiu-tardor, R.
- Thaxterogaster purpurascens* (Fr.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius purpurascens*), sota planifolis en sòl silici, tardor, CC, (*).
- Thaxterogaster talus* (Fr.) Niskanen & Liimat. (= *Cortinarius talus*), sota planifolis, sobretot bedoll, en sòl silici, estiu-tardor, R.
- Thelephora anthocephala* (Bull.) Fr., sobre virosta de planifolis, tardor, R.
- Thelephora atrocitrina* Quél., sobre virosta en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Thelephora caryophyllea* (Schaeff.) Pers., sobre virosta i moltes en boscos de planifolis i coníferes, estiu-tardor, C.
- Thelephora palmata* (Scop.) Fr., sobre virosta de boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, R, (*).
- Thelephora terrestris* Ehrh. ex Pers., sobre virosta en boscos de planifolis i coníferes, primavera-tardor, C.
- Tomentella bryophila* (Pers.) M.J. Larsen, forma crostes sobre troncs de suro, tardor-hivern, R.
- Trametes gibbosa* (Pers.) Fr., bolet de soca, sobre troncs de planifolis, tot l'any, C.
- Trametes hirsuta* (Fr.) Lloyd (= *Coriolus hirsutus*), bolet de soca, sobre branques i troncs de planifolis, excepcionalment sobre coníferes, tot l'any, C.
- Trametes ochracea* (Pers.) Gilb. & Ryvarden, sobre branques i troncs de coníferes i planifolis, tot l'any, R.
- Trametes pubescens* (Schumach.) Pilát, bolet de soca, sobre troncs de planifolis, tot l'any, C.
- Trametes versicolor* (L.) Lloyd (= *Coriolus versicolor*), sobre branques i troncs de coníferes i planifolis, tot l'any, CC.

- Trechispora farinacea* (Pers.) Liberta, forma crostes sobre troncs de coníferes, primavera-tardor, R.
- Trechispora nivea* (Pers.) K.H. Larss., forma crostes sobre troncs de planifolis, tardor, R.
- Tremella mesenterica* Retz., parasita *Peniophora* sobre troncs i branques de planifolis, tot l'any, C.
- Tricholoma acerbum* (Pers.) Quél., en alzinars, tardor, CC.
- Tricholoma albobrunneum* (Pers.) P. Kumm. (= *T. striatum*), en pinedes, tardor, RR, (*).
- Tricholoma album* (Schaeff.) P. Kumm., en alzinars i rouredes, tardor, CC.
- Tricholoma atosquamosum* Sacc., fredeluc, sota planifolis i coníferes, tardor, R, (*).
- Tricholoma aurantium* (Schaeff.) Ricken, en alzinars de sòl calcari, primavera-estiu-tardor, CC.
- Tricholoma basirubens* (Bon) A. Riva & Bon, sota planifolis, en sòl calcari, tardor, C.
- Tricholoma batschii* Gulden ex Mort. Chr. & Noordel. (= *T. fracticum*), cafetera, en pinedes de sòl calcari, tardor, CC.
- Tricholoma boudieri* (Barla) Sacc., en fagedes, tardor, C.
- Tricholoma bresadolanium* Cléménçon, en alzinars i rouredes, tardor, R.
- Tricholoma caligatum* (Viv.) Ricken, escarlot de pi, en pinedes de sòl calcari, tardor, C.
- Tricholoma cingulatum* (Almfelt ex Fr.) Jacobasch, exclusivament sota salzes, tardor, R.
- Tricholoma columbetta* (Fr.) P. Kumm., sota planifolis, en sòl silici, tardor, C.
- Tricholoma equestre* (L.) P. Kumm. (= *T. auratum*), en pinedes, tardor, CC, tòxic potencialment mortal.
- Tricholoma frondosae* Kalamees & Shchukin, exclusivament sota *Populus*, tardor, R.
- Tricholoma fulvum* (Fr.) Bigeard & H. Guill. (= *T. pseudonictitans*), en bedollars, sovint barrejats amb coníferes, tardor, C.
- Tricholoma imbricatum* (Fr.) P. Kumm., en pinedes de pi roig, tardor-hivern, R.
- Tricholoma lascivum* (Fr.) Gillet, en fagedes, tardor, RR.
- Tricholoma pardinum* var. *filamentosum* Alessio (= *T. filamentosum*), en fagedes, tardor, C, tòxic.
- Tricholoma pseudonictitans* Bon, coníferes i més rarament planifolis, estiu-tardor, C, (*), (? : espècie principalment associada a avets i pícees. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Tricholoma pessundatum* (Fr.) Quél., en pinedes, tardor, R, (*).
- Tricholoma populinum* J.E. Lange, exclusivament sota *Populus*, estiu-tardor, R.
- Tricholoma portentosum* (Fr.) Quél., fredeluc, en pinedes, però també fagedes, tardor, C.
- Tricholoma psammopus* (Kalchbr.) Quél. (= *T. concolor*), en pinedes de pi blanc de sòl calcari, i també en plantacions de làrix, primavera, C.
- Tricholoma quercetorum* Contu, en alzinars i rouredes en ambient mediterrani, tardor, C.
- Tricholoma roseoacereum* A. Riva, sota planifolis, tardor, RR.
- Tricholoma saponaceum* (Fr.) P. Kumm., sota planifolis i coníferes, tardor, CC.
- Tricholoma saponaceum* f. *ardosiacum* (Bres.) Bon, sota planifolis i coníferes, tardor, C.
- Tricholoma scalpturatum* (Fr.) Quél., fredeluc, sota planifolis, tardor, CC.
- Tricholoma sciodes* (Pers.) C. Martin, en fagedes, tardor, C.
- Tricholoma sejunctum* (Sowerby) Quél., fredeluc groc, sota planifolis i coníferes, tardor, CC.
- Tricholoma sejunctum* var. *coniferarum* Bon, sota planifolis i coníferes, tardor, C.

- Tricholoma squarrulosum* Bres., fredeluc, sota planifolis i coníferes, tardor, CC.
- Tricholoma sulphurescens* Bres., sota planifolis, en sòl calcari, sobretot fagedes, tardor, R.
- Tricholoma sulphureum* (Bull.) P. Kumm., sota planifolis, en sòl silici, tardor, CC.
- Tricholoma sulphureum* var. *bufonium* (Pers.) Quél. (= *T. bufonium*), sota coníferes i més rarament sota planifolis, tardor, C, (*).
- Tricholoma terreum* (Schaeff.) P. Kumm. (= *T. myomyces*; *T. gausapatum*), negrentí, fredolic, fredeluc, en pinedes, tardor-hivern, CC, comestible apreciat.
- Tricholoma tridentinum* var. *cedretorum* Bon (= *T. cedretorum*), sota cedres, tardor, RR, (*).
- Tricholoma triste* (Scop.) Quél., en pinedes, tardor, RR.
- Tricholoma ustale* (Fr.) P. Kumm., en fagedes, tardor, C.
- Tricholoma ustaloides* Romagn., en alzinars i rouredes, tardor, CC.
- Tricholoma vaccinum* (Schaeff.) P. Kumm., sota coníferes, especialment avet, estiu-tardor, C, (*), (? : espècie habitualment associada a avets. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Tricholoma virgatum* (Fr.) P. Kumm., sota coníferes, tardor, RR, (*), (? : espècie que viu habitualment sota avet. La seva presència a la Garrotxa és molt dubtosa).
- Tricholoma viridifucatum* Bon, en alzinars i rouredes, en sòl calcari, tardor, RR.
- Tricholomopsis decora* (Fr.) Singer, sobre troncs de coníferes de muntanya, estiu-tardor, R.
- Tricholomopsis rutilans* (Schaeff.) Singer, sobre soques de pi, tardor, CC.
- Tricholomopsis rutilans* f. *flammula* E. Ludw. (= *T. flammula*), sobre fusta de planifolis i coníferes, en llocs humits, tardor, R.
- Tricholomopsis sulphureoides* (Peck) Singer, sobre fusta de pi, en boscos de ribera, tardor, RR.
- Tubaria conspersa* (Pers.) Fayod, sobre virosta i entre herba, en boscos de coníferes i planifolis, tardor, C.
- Tubaria dispersa* (Berk. & Broome) Singer (= *T. autochtona*), sobre virosta i entre herba, habitualment sota arc blanc, tardor, C.
- Tubaria furfuracea* (Pers.) Gillet, sobre virosta i entre herba, sota planifolis, tardor, C.
- Tubaria hiemalis* Romagn. ex Bon, sobre virosta i entre herba, en boscos de coníferes i planifolis, tardor-hivern, C.
- Tubaria pseudoconspersa* Romagn., sobre virosta en boscos de planifolis, tardor, RR.
- Tubaria romagnesiana* Arnolds (= *T. furfuracea* s. auct.), sobre virosta en boscos de planifolis, tardor, C.
- Tulosesus angulatus* (Peck) D. Wächt. & A. Melzer (= *Coprinellus angulatus*), en sòls cremats i restes de fogueres, especialment en pinedes, primavera, R.
- Tulostoma brumale* Pers., entre molsa i herba, en prats i clarianes boscoses, primavera-tardor, C.
- Tulostoma squamosum* (J.F. Gmel.) Pers., entre herba en prats i clarianes boscoses, preferentment en sòls sorrencs, primavera-tardor, R, (*).
- Typhula quisquiliaris* (Fr.) Henn., sobre tiges de falguera, tardor, RR, (*).
- Urocystis syncocca* (L.A. Kirchn.) B. Lindeb., parasita fulles d'herba fetgera, estiu-tardor, R, (*).
- Uromyces betae* (Pers.) Tul., parasita fulles de bleda, estiu-tardor, R, (*).
- Uromyces euphorbiae-nicaeensis* Unamuno, parasita plantes de la lleteresa, estiu-tardor, R.

- Ustilago maydis* (DC.) Corda, carbó del blat de moro, parasita panotxes de blat de moro, estiu, CC.
- Vararia ochroleuca* (Bourdot & Galzin) Donk, forma crostes sobre troncs de xiprer i pi, estiu-tardor, R.
- Vitreoporus dichrous* (Fr.) Zmitr. (= *Gloeoporus dichrous*), sobre troncs i branquillons de planifolis, tot l'any, CC.
- Volvariella bombycina* (Schaeff.) Singer, sobre troncs de planifolis, estiu-tardor, R.
- Volvariella murinella* (Quél.) M.M. Moser ex Dennis, P.D. Orton & Hora, en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Volvariella pusilla* (Pers.) Singer, en boscos de planifolis, estiu-tardor, R.
- Volvariella taylorii* (Berk. & Broome) Singer, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Volvopluteus gloiocephalus* (DC.) Vizzini, Contu & Justo (= *Volvariella gloiocephala*), pampinella, en sòls nitrificats, camps i zones ruderals, tot l'any, CC.
- Vuilleminia alni* Boidin, Lanq. & Gilles, forma crostes sobre troncs d'arbres de ribera, estiu-tardor, C.
- Vuilleminia comedens* (Nees) Maire, forma crostes sobre troncs de planifolis, tot l'any, CC.
- Vuilleminia coryli* Boidin, Lanq. & Gilles, forma crostes sobre troncs de planifolis, estiu-tardor, C.
- Vuilleminia megalospora* Bres., forma crostes sobre troncs de planifolis, estiu-tardor, R.
- Xenasmattella alnicola* (Bourdot & Galzin) (= *Trechispora alnicola*), sobre troncs de roure i vern, estiu-tardor, R.
- Xenasmattella vaga* (Fr.) Stalpers (= *Phlebiella vaga*), sobre branques de planifolis, tot l'any, C.
- Xerocomellus chrysenteron* (Bull.) Šutara, mataparent, en boscos de coníferes i planifolis, estiu-tardor, CC.
- Xerocomellus persicolor* (H. Engel, Klofac, H. Grünert & R. Grünert) F. Roqué (= *Rheubarbariboletus persicolor*; *Xerocomus persicolor*), mataparent, en alzinars i rouredes, en sòl calcari, estiu-tardor, R.
- Xerocomellus porosporus* (Imler ex Watling) Šutara, mataparent, en boscos de planifolis, estiu-tardor, C.
- Xerocomellus pruinaeus* (Fr. & Hök) Šutara, mataparent, en boscos de planifolis, sobretot fagedes i rouredes, estiu-tardor, R.
- Xerocomus armeniacus* (Quél.) Quél. (= *Rheubarbariboletus armeniacus*), mataparent, sota planifolis, en sòl silici, primavera-estiu-tardor, CC.
- Xerocomus depilatus* (Redeuilh) Manfr. Binder & Besl (= *Leccinum depilatum*), mataparent, sota planifolis, estiu-tardor, R.
- Xerocomus ferrugineus* (Schaeff.) Alessio, mataparent, en boscos de planifolis, estiu-tardor, C.
- Xerocomus lanatus* (Rostk.) E.-J. Gilbert, mataparent, en boscos de planifolis, sobretot alzinars i rouredes, estiu-tardor, R.
- Xerocomus moravicus* (Václ. Vacek) W. Klofac (= *Aureoboletus moravicus*), en boscos de planifolis termòfils, tardor, R.
- Xerocomus pelletieri* (Lév.) Manfr. Binder (= *Phylloporus pelletieri*), sota planifolis, rarament sota coníferes, estiu-tardor, R.
- Xerocomus ripariellus* Redeuilh, mataparent, en boscos de ribera i zones inundables,

- sota àlber, salze, freixe i vern, estiu-tardor, R.
- Xerocomus subtomentosus* (L.) Quél., mataparent, en boscos de planifolis, sobretot alzinars i rouredes, estiu-tardor, CC.
- Xeromphalina cornui* (Quél.) J. Favre, entre viosta de les pinedes de pi roig, tardor, RR, (*).
- Xerophorus olivascens* (Boud.) Vizzini, Consiglio & M. Marchetti (= *Callistosporium olivascens*), entre viosta de coníferes i planifolis, tardor, R.
- Xerula pudens* (Pers.) Singer (= *Oudemansiella longipes*), sota planifolis, estiu-tardor, C.
- Xerula xeruloides* (Bon) Dörfelt, en fagedes i rouredes, en sòl sorrenc, tardor, RR, (*), (? : espècie dubtosa a la Garrotxa, possiblement confosa amb altres *Xerula*).
- Xylodon asper* (Fr.) Hjortstam & Ryvarden, forma crostes sobre fusta en boscos de planifolis, estiu-tardor, C.
- Xylodon brevisetus* (P. Karst.) Hjortstam & Ryvarden, forma crostes sobre branques de *Populus* i altres planifolis, tot l'any, R.
- Xylodon paradoxus* (Schrad.) Chevall. (= *Schizopora paradoxa*), forma crostes sobre troncs de planifolis i coníferes, tot l'any, C.
- Xylodon quercinus* (Pers.) Gray, forma crostes sobre branques de diversos planifolis, especialment alzina i roure, tot l'any, C.
- Xylodon subtropicus* (C.C. Chen & Sheng H. Wu) C.C. Chen & Sheng H. Wu (= *Schizopora radula*), forma crostes sobre troncs de planifolis, tot l'any, CC.
- Yuchengia narymica* (Pilát) B.K. Cui, C.L. Zhao & K.T. Steffen (= *Perenniporia narymica*), sobre branques de planifolis, en boscos de ribera, primavera, RR.

BIBLIOGRAFIA

- ADESPER 2008. *Lista roja de hongos a proteger de la Península Ibérica*. León: ADESPER (Agrupación para el Desarrollo Sostenible y la Promoción del Empleo Rural). 16 p.
- BOHLIN, A. 2004. 33 threatened fungi in Europe. *Mycological Research*, vol. 108, núm. 1, p. 3. DOI: <https://doi.org/10.1017/S0953756204259287>
- CALONGE, F.D. 2004. Apuntes para la futura lista roja de hongos españoles. *Boletín de la Sociedad Micológica de Madrid*, vol. 28: 391-395.
- DESCHUYTENER, D.; MELZER, A.; PÉREZ-DE-GREGORIO, M. À. 2018. *Psathyrella codinae*, a new species from Spain. *Bulletin de l'Association des Mycologues Francophones de Belgique*, 11, 4-8.
- PEGLER, D. N. 1993. *Proposal for protected species to be submitted for Appendix 1 Council of Europe, Bern Convention on the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats*. Proceedings of the second meeting of the European Council for the Conservation of Fungi at Vilm, 1991, p. 88-89.
- VIDAL, J. M.; PÉREZ-DE-GREGORIO, M. À.; CARBÓ, J. 2003. *Estudi dels macromicets del Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa*. Beca Oriol de Bolòs de Ciències Naturals 1999. 136 p.
- VIDAL, J. M.; PÉREZ-DE-GREGORIO, M. À.; CARBÓ, J. 2009. *Estudi dels macromicets associats amb fagàcies i betulàcies dins les àrees de substrat d'origen volcànic del Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa*. *Annales Confederationis Europaeae Mycologiae Mediterraneensis*, 2007, 61-84.
- WÄCHTER, D.; MELZER, A. 2020. «proposal for a subdivision of the family *Psathyrellaceae* based on a taxon-rich phylogenetic analysis with iterative multigene guide tree. *Mycological Progress*, 19, núm. 11: 1.151-1.265. DOI: <https://doi.org/10.1007/s11557-020-01606-3>