

Sortie SMD du jeudi 4 mai 2023

Dans le Massif de Belledonne

Altitude : 1070 m (Seiglières) et 1750 m (Arselle)

Temps superbe, pas de vent.

Sous la responsabilité de Gilles BONNET-MACHOT et André BERNARD

Présences : Suzanne CHARDON, Mireille CLÉRET, Jean DEBROUX, Béatrice DUMAS, Robert GARCIN, Didier GIBIER, Cécile MARTINET, Charles ROUGIER, Françoise SERRA-TOSIO, Jean-Paul SERRA-TOSIO, Évelyne TARDY, André TARTARAT, Marie-Jo VÉRIT, Bruno VÉRIT, Claudine VICHERD.



Une première recherche de champignons s'est faite aux Seiglières, en une heure, et une deuxième, à l'Arselle, en près de deux heures, avec une trentaine d'espèces.



Identifiées sur place.

Caloscypha fulgens

Dacrymyces stillatus

Daedaleopsis tricolor

Entoloma cetratum

Entoloma hirtipes

Exidia glandulosa

Gloeophyllum abietinum

Gloeophyllum odoratum

Hygrophorus marzuolus

Mycena diosma - nouveau nom : *Prunulus diosmus*

Mycena plumipes

Mycena stipata

Phragmotrichum chailletii

Polyporus arcularius

Rhizocybe pruinosa

Rhizocybe vermicularis
Stereum hirsutum
Strobilurus esculentus
Tarzetta catinus
Trametes ochracea
Trichaptum abietinum
Tubaria romagnesiana

Identifiées par Robert et Cécile (avec étude microscopique)

Ceriporiopsis gilvescens - nouveau nom : Mycoacia gilvescens
Mycena filopes
Mycena flos-nivium
Mycena leptcephala
Mycena silvae-nigrae
Phragmotrichum chailletii
Phanerochaete sanguinea - nouveau nom : Atheliachaete sanguinea
Pluteus primus

LES AGARICALES

Entoloma cetratum (Entolome ocellé)

Espèce commune facilement reconnaissable sur à ses lames roses à brun-rose à maturité, à ses couleurs tirant sur le jaune et à son chapeau typiquement orné au sommet d'une petite papille arrondie. La détermination peut être confirmée par la présence de basides bisporiques non bouclées, à ses grandes spores et à l'absence de cheilocystides.

Entoloma hirtipes (Entolome à base du pied strigieuse)

Presque toujours présent dans les forêts montagneuses de conifères, cet entolome est typique par sa silhouette (chapeau conique-pointu et pied long d'une dizaine de centimètres). En cas de doute, son odeur de marée, de poisson ou d'huîtres (selon les différentes appréciations) confirmera la détermination (froisser les lames pour bien apprécier l'odeur).

Hygrophorus Marzuolus (Hygrophore de mars)

Excellent comestible bien connu des mycophages grenoblois, on retiendra son port massif, sa consistance charnue et ses lames épaisses, larges et céracées.

Pluteus primus (Plutée printanier)

Lignicole comme la plupart des Plutées, cette grande espèce des conifères à lames libres (ne touchant pas le pied) et à sporée rose appartient au groupe cervinus. On peut facilement la confondre avec *Pluteus cervinus*, poussant sur feuillus et *Pluteus pouzarianus* poussant à l'automne (le microscope parfois utile pour séparer ces 3 espèces par l'étude des boucles).

Rhizocybes pruinosa et vermicularis (Clitocybe de mars et Clitocybe à rhizomorphes)

Toujours visibles lors de la cueillette des Hygrophores de Mars, ces 2 rhizocybes (anciennement classés dans les Clitocybes) sont reconnaissables à leurs lames décourrentes (comme la plupart des Clitocybes) et à la présence de radicelles à la base du pied (les déterrer correctement). Rhizocybe pruinosa a un chapeau pruineux de couleur grisâtre à beige-ocracé, celui de Rhizocybe vermicularis étant brun-rougeâtre (couleur cuir) et plus charnu.

Strobilurus esculentus (Strobile comestible ou Collybie des cônes)

C'est la Collybie des cônes également connue des mycophages car c'est un bon comestible malgré sa petite taille. Exclusivement liée aux cônes d'épicéas, on peut facilement la confondre avec Mycena plumipes, de même habitat mais à odeur nitreuse et à pied creux ou avec les strobilurus des cônes de pins (S. tenacellus et S. stephanocystis)

Tubaria romagnesiana (Tubaire de Romagnésie)

Petite espèce à chapeau de 1 à 2 cm, hygrophane, roux-fauve +/- vif, proche de Tubaria hiemalis mais à chapeau nettement orné de flocons ou de mouchetures blanches.



Entoloma hirtipes



Entoloma cetratum



Hygrophorus marzuolus



Pluteus primus



Rhizocybe pruinosa



Rhizocybe vermicularis



Strobilurus esculentus



Tubaria romagnesiana

Les mycènes printaniers

(Mycena diosma, filopes, flos-nivium, leptoccephala, plumipes, silvae-nigrae, stipata).

Première approche :

. Inodores

- . Sur bois pourri de conifères – chapeau brun foncé à noirâtre – lames décourrentes en filet :
Mycena filopes (Mycène à pied fin)

. Odeur d'iode à la cassure et en séchant.

- . Pied filiforme – chapeau gris-brun – sur débris végétaux :
Mycena flos-nivium (Mycène fleur des neiges)

. Odeur nitreuse, d'eau de javel

- . Chapeau gris-brun, longuement strié – sur terre ou dans la mousse :
Mycena leptoccephala (Mycène à chair mince)
- . Chapeau brun foncé à brun clair – sur cônes d'épicéas au sol, parfois enterrés :

Mycena plumipes (ancien nom : *Mycena strobilicola*)

- . Chapeau brun-foncé à brun-beige – sur souches de conifères – spores bisporiques :

Mycena silvae-nigrae (Mycène de la forêt noire)

- . Chapeau brun-noirâtre – sur bois de conifères – spores tétrasporiques (microscope) :

Mycena stipata (Mycène cespiteuse)

. **Odeur raphanoïde** (de radis ou de navet) **et de vieux tabac**

- . Chapeau violet-gris à brun-violet – lames gris-violet – toute l'année, sous hêtres :

Mycena diosma (Mycène à 2 odeurs)



Mycena diosma



Mycena filopes



Mycena flos-nivium



Mycena leptcephala



Mycena plumipes



Mycena silvae-nigrae



Mycena stipata

LES ASCOMYCÈTES

Caloscypha fulgens (Pézize brillante)

Espèce montagnarde, bien de chez nous, globuleuse ou en forme de calice de 2 à 4 cm de large. Facilement reconnaissable sur le terrain à sa couleur vive, à son verdissement au froissement.

Tarzetta catinus (Pézize en coupe)

Espèce en forme de coupe de 1 à 4 cm de diamètre, à hyménium brun noisette et face externe duveteuse, feutrée – En bordure des chemins et des sentiers, toute l'année.



Caloscypha fulgens



Tarzetta catinus

LES CHAMPIGNONS CORIACES (les Porés et les croûtes)

Mycoacia gilvescens (récolte de Didier Gibier)

Espèce rare et peu décrite, à hyménium poré, signalée pour la première fois par les mycologues de la SMD. Reconnaisable sur le terrain à ses pores nettement nuancés de rose.

Daedaleopsis tricolor (Lenzite tricolore)

Fructifications subéreuses, sessiles, flabelliformes, généralement disposées en rosette. L'hyménium est constitué de lames serrées +/- anastomosées. Espèce fréquente sur bois pourrissants de feuillus (merisiers, noisetiers, ...)

Gloeophyllum abietinum (Lenzite du sapin)

Espèce lignivore, subéreuse, saprophyte des conifères, caractérisée par sa forme typiquement étirée en longueur, à ses chapeaux de couleur brunâtre et à ses lames pruineuses au nombre de 8 à 12 près de la marge.

Gloeophyllum odoratum (Polypore anisé)

Espèce reconnaissable à son odeur d'anis, à la couleur jaune à jaune-orangé de certaines parties du champignon, à la trame subéreuse noircissant en présence de NH₃, enfin à son habitat sur souches d'épicéas.

Phanerochaete sanguinea (Tramète rougissante)

Fructifications résupinées, pelliculaires, de 0,2 à 0,5 mm d'épaisseur. Espèce facile à déterminer sur le terrain par sa surface rouge ou tachée de rouge, par ses rhizomorphes et par la couleur du bois attaqué.

Polyporus arcularius nouveau nom : *Lentinus arcularius* Polypore alvéolé)

Polypore constitué d'un chapeau et d'un pied, reconnaissable sur le terrain à ses pores alvéolés, losangiques et bien visibles, à son pied squamuleux et à la marge du chapeau ciliée.

Stereum hirsutum (Stérée hirsute)

Espèce très commune, visible à chaque sortie et ne posant aucun problème d'identification, au moins sur le frais, grâce à ses couleurs jaune-orangé, à son hyménium lisse et à sa surface stérile recouverte de poils hirsutes.

Trametes ochracea (Tramète ocracée)

Fructifications étalées-réfléchies, dimidiées ou en éventail, caractérisées par une trame très mince (comme toutes les Trametes), à sa surface zonée de brun-jaune et à ses pores arrondis-anguleux au nombre de 3 à 4 par mm.

Trichaptum abietinum (Tramète du sapin)

Fructification résupinée à étalée-réfléchie reconnaissables à sa surface hirsute ou feutrée, à ses pores irpicoïdes (déchirés, dentelés), à sa trame mince et élastique, enfin à son habitat sur bois mort de sapin.



Mycoacia gilvesscens



Daedaleopsis tricolor



Gloeophyllum abietinum



Phanerochaete sanguinea



Stereum hirsutum



Trametes ochracea



Trichaptum abietinum

AUTRES ESPÈCES

(Dacrymycétales – Auriculariales – Phragmotrichum)

Dacrymyces stillatus

Fructifications cupuliformes à pulvinées, de 1 à 1,5 cm, gélatineuses sur le frais, cornées en séchant, parfois munies d'un minuscule pied, de couleur jaune orangé à brun orangé.

Exidia glandulosa (Exidie glanduleuse)

Fructifications cespiteuses, globuleuses à discoïdes, très variables de forme, gélatineuses, bistres à noirâtres, ornées de minuscules papilles coniques. Sur bois mort, souches et branches de feuillus.

Phragmotrichum chailetii (Phragmotrichum de Chaillet)

Fructifications minuscules, noirâtres, érompant les cônes d'épicéas au sol (microscope indispensable pour la détermination)



Dacrymyces stillatus



Exidia glandulosa



Phragmotrichum chailetii