

SORTIE S.M.D. DU 16 MARS 2017

(Forêt du Rocharey : alt. 700 – 800 m.)

Responsables : Jean DEBROUX – Charles ROUGIER

22 participants

Prévoir photo de groupe, de champignon ou de paysage

ESPÈCES RECENSÉES

Clitocybe pruinos P. Kumm. [nouveau nom : **Rhizocybe pruinos** (P. Kumm.) Vizzini et al.]

Espèce printanière des conifères reconnaissable à son chapeau pruineux de couleur beige et à la présence de rhizomorphes à la base du pied.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Clitocybe vermicularis (Fr.) Qué. [nouveau nom : **Rhizocybe vermicularis** (Fr.) Vizzini et al.]

Même écologie que pour *Clitocybe pruinos* dont elle ne diffère, macroscopiquement, que par la couleur brun rougeâtre du chapeau.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Cylindrobasidium evolvens (Fr.) Jülich

Espèce très commune, sur les branches de hêtres au sol, facile à reconnaître sur le terrain à la couleur ocre-brunâtre de l'hyménium qui, typiquement, se craquelle en séchant.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Daedalea quercina (L.) Pers.

Classée dans les porés lamellés, cette espèce est facile à reconnaître sur le terrain à son profil en forme de console, à ses lames épaisses et larges, à sa couleur jaune grisâtre.

Peut être confondue avec *Lenzites warnieri* qui diffère par des lames jaunes +/- saturées, par la couleur gris blanchâtre à crème du contexte ainsi que par la dimension des spores.

Daedaleopsis tricolor (Bull.) Bondartsev & Singer

Egalement classée dans les porés lamellés, cette espèce est reconnaissable à ses fructifications sessiles et dimidiées, largement fixées au support par la base.

Diffère de *Daedaleopsis confragosa* par ses carpophores plus minces, étroitement zonés, par son hyménium lamellé et par la couleur vineuse de la surface du chapeau.

Discina perlata (Fr.) Fr. [nouveau nom : **Discina ancilis** (Pers.) Sacc.]

Espèce printanière, souvent visible à partir de mars sur les souches d'épicéas.

Ne pas confondre avec *Disciotis venosa*, comestible, à hyménium nettement veiné et à odeur de javel.

Entoloma hirtipes (Schumach.) M.M. Moser

Bien caractérisée par son habitat, son époque de poussée, par ses caractères microscopiques et par son odeur de poisson, de marée ou d'huitre.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Fomitopsis pinicola (Sw.) P. Karst.

L'un des Polypores les plus communs, redoutable parasite produisant une pourriture brune extrêmement active.

Geastrum quadrifidum DC. ex Pers.

Bien reconnaissable à sa petitesse et à l'exopéridium découpé en 4 lobes, cette espèce fait partie des Géastres forniqués (dont l'exopéridium se sépare de la couche mycélienne restant au sol.

Gloeophyllum odoratum (Wulfen) Imazeki

Bien visible sur les souches coupées d'épicéas, ce Polypore se reconnaît à son odeur d'anis ou de pain d'épice et à la couleur jaune-orangé de certaines parties.

Heterobasidion abietinum Niemelä & Korhonen

Polypore généralement décrit dans un sens large sous le nom de 'Heterobasidion annosum'.

Suite à de récentes études, il est possible de séparer sur le terrain les 3 espèces européennes :

- H. abietinum : sur abies – revêtement feutré, brun beige – 2 à 3 pores par mm – épaisseur >.2 cm.
- H. parvisporum : surtout sur épicéas – revêtement cotonneux – 4 à 6 pores par mm.
- H. annosum : surtout sur pins – revêtement brun rougeâtre – 2 à 3 pores par mm – épaisseur <.2 cm

Hygrophorus marzuolus (Fr.) Bres.

Bien connu des mycophages, donc sans commentaires.

Il faut savoir qu'il existe 2 autres hygrophores également comestibles, sosies de notre Hygrophore de mars, mais poussant en automne : Hygrophorus camarophyllus et Hygrophorus atramentosus.

Hypholoma capnoides (Fr.) P. Kumm.

Courant toute l'année, en touffes sur les souches de conifères, cet Hypholome est caractérisé par ses lames brunes à reflet violet sans nuances vertes ou jaune soufre et par sa saveur douce, non amère.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Hypoxylon fragiforme (Pers.) Kickx f.

Espèce commune sur bois mort de feuillus, ce Pyrénomycète pousse en colonies sur les branches mortes au sol. Il est reconnaissable à ses fructifications globuleuses de couleur cannelle pouvant atteindre 1 cm de diamètre et à ses ostioles papiliformes.

Hypoxylon fuscum (Pers.) Fr.

En colonies sur branches entières et cortiquées d'aulnes ou de noisetiers, cet autre Pyrénomycète est très proche de Hypoxylon fragiforme qui est cependant plus grand (0,5 à 1 cm).

Melanoleuca cognata (Fr.) Konrad & Maubl.

Espèce surtout printanière, rarement automnale, caractérisée par son chapeau de couleur café au lait et par ses lames nettement saumonées.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Mycena strobilicola J. Favre & Kühner [nouveau nom : **Mycena plumipes** (Kalchbr.) P.A. Moreau]

Mycène lié aux cônes d'épicéas au sol, à odeur d'eau de javel caractéristique. Rebaptisée Mycena plumipes par Pierre Arthur Moreau, suite à des recherches d'antériorité (première description de ce champignon sn Agaricus plumipes en 1873, et description de Mycena strobilicola en 1938).

A ne pas confondre avec Strobilurus esculentus, d'habitat identique, mais inodore.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Phyllotopsis nidulans (Pers.) Singer

Ce champignon lignicole et sessile possède un chapeau conchoïde, tomenteux, et une sporée rosâtre. La couleur orangée du chapeau et des lames permet de le distinguer des espèces pleurotoïdes.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Pluteus cervinus (Schaeff.) P. Kumm.

Espèce lignicole des feuillus à forte odeur de rave, classée dans les plutées à cystides à crochets.

Le microscope est indispensable pour la séparer de 2 autres espèces proches poussant sur conifères. (présence ou non de boucles).

Polyporus arcularius (Batsch) Fr. [nouveau nom : **Lentinus arcularius** (Batsch) Zmitr.]

Anciennement classé dans les Polypores au sens strict (Polypores à pied distinct), puis reversé dans les Lentinus, Facile à reconnaître sur le terrain à ses pores losangiques et dentés.

Ne pas confondre avec Polyporus brumalis à pores ronds et plus petits.

Psathyrella spadiceogrisea (Schaeff.) Maire

Espèce printanière, à chapeau hygrophane, brun sombre sur le frais puis brun grisâtre e séchant.

Bien que cette espèce soit commune, la détermination doit être confirmée par le microscope..

Pseudoplectania nigrella (Pers.) Fuckel

Rare et joli Ascomycète de nos montagnes, en forme de disque noirâtre de 1 à 3 cm de diamètre, à hyménium lisse, brillant, et à surface externe feutrée.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Sarcoscypha coccinea (Gray) Boud.

Espèce remarquable par sa couleur écarlate et par sa poussée printanière.

Le microscope permet d'isoler 2 autres Ascomycètes identiques macroscopiquement : *Sarcoscypha jurana* et *Sarcoscypha austriaca*.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques).

Schizopora paradoxa (Schrad.) Donk

Classé dans les Aphyllophorales ou dans les Porés, cette espèce est commune et colonise les branches mortes de feuillus (hêtres surtout). Elle se présente sous forme de fructifications étalées, résupinées, l'hyménium étant orné de pores labyrinthés ou déchirés (irpicoïdes)..

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques)

Schizophyllum commune Fr

Espèce commune, facilement reconnaissable à sa forme en éventail, à son chapeau blanchâtre, strigieux ou laineux et à ses lames fendues dans le sens de la longueur.

Stereum hirsutum (Willd.) Pers.

Espèce commune, ne posant pas de problèmes d'identification grâce à ses couleurs jaune-orangé et à la surface hirsute du chapeau

Strobilurus esculentus (Wulfen) Singer

Espèce printanière strictement liée aux cônes d'épicéas +/- enfouis.

Elle est caractérisée microscopiquement par des cystides muriquées à sommet obtus.

A ne pas confondre avec *Mycena strobilicola* (= *Mycena plumipes*) de même habitat mais à odeur d'eau de javel, ni avec les *strobilurus* poussant sur les cônes de pins..

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques)

Trametes ochracea (Pers.) Gilb. & Ryvarden

Fructificatipns sessiles, en forme de console, bien caractérisées par la minceur de la trame, par son chapeau zoné de brun-rouge et par la ligne orange-brun sous le cortex.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques)

Trametes versicolor (L.) Lloyd

Bien différenciée des autres *Trametes* par sa face stérile très polychrome ornée de zones satinées brillantes alternant avec des zones sombres et par la présence d'une ligne noire entre le contexte et le revêtement piléïque..

Tremella mesenterica Retz

Fructificatipns cérébriformes formant une masse gélatineuse de couleur jaune d'oeuf sur les branches tombées et sur le bois mort..

Trichaptum abietinum (Dicks) Ryvarden

Fructifications résupinées ou étalées-réfléchies, à hyménium réticulée-porée, irpicoïde, de couleur brun-violet et à surface stérile hirsute, zonée de gris-brun. Sur branches mortes de sapins..

Xeromphanelia campanella (Batsch) Kühner & Maire

Petites espèces lignicoles à port d'omphales, caractérisées par l'habitat en montagne, sur souches pourries d'épicéas.

Voir description complète sur le site SMD (SMD38 : Fiches techniques)

Xylaria hypoxylon (L.) Grev.

Les stromas de cette espèce se présentent sous 2 aspects différents, d'abord simples et fusoides, blancs au sommet (stade conidien) puis divisé en 2 branches aplaties rappelant les cornes d'un cerf. Le stade parfait ne s'observe qu'en hiver et au début du printemps, alors que les formes rencontrées au cours de l'année, blanches aux extrémités, ne sont que les formes imparfaites.

Xylaria longipes Nitschke

Fructifications généralement solitaires, formées d'une tête fertile de quelques centimètres de haut, noire, subcylindrique et d'un pied stérile également cylindrique et brun noir.

LES CHAMPIGNONS TYPIQUEMENT PRINTANIERS

(rencontrées systématiquement au cours de nos sorties printanières sous conifères)



Clitocybe pruinosa



Clitocybe vermicularis



Entoloma hirtipes



Discina perlata



Sarcosypha coccinea



Melanoleuca cognata



Xeromphalina campanella



Mycena plumipes



Strobilicola esculenta



Psathyrella spadiceogrisea



Hygrophorus marzuolus



Pseudoplectania nigrella