

Météorologie 2018

Fortes pluies, tempêtes et douceur marquent le début de l'année 2018. La rapide fonte des neiges et les précipitations font monter le niveau des cours d'eau et on redoute les inondations. Mais **janvier** redevient plus sage et plus doux avant de recommencer : vigilance rouge et fortes inondations notamment dans la vallée de la Loue.

En revanche, la douceur persiste. Premières morilles en fin de mois ainsi que quelques hygrophores de mars. Le froid fait un retour disons timide début **février** mais sa timidité n'est que de courte durée car la deuxième partie est glaciale et le thermomètre descend à -10 °C.

Le Moscou-Paris s'il apporte de belles journées ensoleillées, rend les sorties difficiles à cause d'une bise pénétrante et frigorifiante et puis, brutalement, début **mars**, le printemps se manifeste. On passe de -10 °C à + 15 °C en l'espace de deux jours. Les températures font du yo yo entre deux giboulées... Mais fin mars, on se croit toujours en hiver...

Le soleil ose se montrer début **avril** avec quelques belles journées chaudes souvent suivies de quelques averses. Et puis, brusquement, c'est presque la canicule, on atteint des températures largement supérieures à 25° souvent avec légère bise ou vent du sud. C'est la fin des morilles, en quelques jours, plus la moindre pousse vers 7-800 m.

Petit rafraîchissement en fin de mois et début **mai**, cependant les précipitations restent très rares. Quelques averses aères puis assez beau temps.

Une longue période orageuse avec un orage au moins par jour occupe la fin mai et la première quinzaine de **juin**. Escargots et limaces sont à la fête, pas les salades... La bise s'installe pour la deuxième moitié du mois et les cultivateurs en profitent : les bottes de foin fleurissent dans les prés.

Toujours fortes chaleurs début **juillet** puis orages avec grêle. Quelques pluies insuffisantes et retour de la chaleur et de la bise.

Août se fait remarquer par une sécheresse interminable et une canicule qui bat des records. La mycologie devient un vieux souvenir.

Un jour de pluie en **septembre** permet quelques timides poussées et nous craignons un peu pour le succès du congrès de la SMF à Métabief. Quelques soupçons de pluie le 21. Soupçons seulement. Congrès sauvé par quelques orages d'altitude.

Octobre continue sous la sécheresse et les fortes chaleurs diurnes. Les champignons sont aux abonnés absents.

Enfin quelques semblants de pluie en ce début **novembre** ! On avait oublié ce bruit des gouttes qui arrivent sur le sol. Temps doux puis première neige vers le 20. Brumes et quelques rares pluies : ce n'est plus sec mais ce n'est pas encore mouillé.

Pluies plus importantes début **décembre**. Il paraît même que le Doubs s'est remis à sauter. Temps encore relativement doux et quelques champignons en profitent particulièrement les lépiotes. Les gelées arrivent et les champignons qui restent sont méconnaissables. On va commencer à penser à l'an prochain. L'année se termine par une semi-douceur dans la grisaille.

En résumé, une triste année mycologique avec une longue, longue sécheresse accompagnée de très fortes chaleurs. Heureusement quelques orages d'altitude ont permis aux nombreux congressistes de La Société Mycologique de France de découvrir quelques espèces intéressantes et à défaut de se régaler de la beauté de nos paysages inondés de quelques brumes matinales.

Compte-rendu des sorties et réunions

Les espèces dont le nom est écrit en caractère **gras** sont soit décrites dans cet opuscule, soit les plus intéressantes de la sortie

12/01/2018

Semaine relativement douce avec journées pluvieuses mais aussi parfois ensoleillées.

Reprises des activités après quelques vœux toujours bienvenus.

Quelques croûtes sur pin en provenance de Bregille : *Serpula himantoides* à l'hyménium curieusement plissé, *Dacryobolus karstenii*, *Skeletocutis carneogrisea*. *Stereum rugosum* sur feuillu avec l'hyménium rougissant, *Phlebia radiata* très classique, *Funalia trogii* sur peuplier tremble. Deux ascos de saison : *Octospora affinis* sur sa mousse et *Sarcoscypha jurana* su tilleul. Un lamellé tout frais : *Psathyrella pilluliformis*.

Bonne reprise et tout le monde a du plaisir à se retrouver.

19/01/2018

Semaine relativement douce mais brumeuse, pluvieuse et venteuse sans trop de soleil. C'est l'hiver. Cette grande humidité et cette douceur permettent aux croûtes de s'épanouir et quelques unes étaient présentées ce soir dont une collection sur du pin sylvestre venant de Deluz près de la chapelle : *Trichaptum hollii* = *fuscoviolaceum*, *Skeletocutis amorpha* et *carneogrisea*, *Dacryobolus karstenii*, *Coniophora arida*, *Phlebiopsis gigantea*. En provenance d'autres endroits, il y a aussi : *Auricularia mesenterica* et *auricula-judae*, *Exidia nigricans* (ex *glandulosa*), *Exidia recisa*, *Bulgaria inquinans*, *Plicaturopsis crispa*, *Daedaleopsis tricolor*, *Stereum rugosum*, *Polyporus brumalis*, *Ascocoryne cylichnum*, *Arachnopeziza trabellinoides*, *Meotatomyces dissimulans* et... *Tricholoma scalpturatum*.

Quelques impressions sur l'ouragan qui a dévasté une partie de la Réunion et sur un voyage au Sénégal.

26/01/2018

Semaine très pluvieuse avec de fortes inondations notamment dans la vallée de la Loue puis, quelques belles et douces journées.

Quelques champignons mais surtout des croûtes et des ascos : *Phlebia tremellosa*, *Phlebiopsis gigantea*, *Stereum sanguinolentum*, *Daedaleopsis quercina*, *Polyporus lepideus*, *Polyporus brumalis*, *Merismodes anomalus*, *Propolis versicolor*, *Pulverodiscus pulveraceus*, *Polydesmia pruinosa*, *Bisporella subpallida*, et puis trois lamellés quand même mais ils sont bien délavés : *Meotatomyces dissimulans*, *Panellus stipticus*, *Psathyrella pilluliformis*.

02/02/2018

Semaine aux températures encore assez douces pour la saison. Quelques pluies, un peu de soleil. Le froid semble choisir le début du mois pour nous rappeler que l'hiver n'est pas terminé...

Quelques espèces ce soir dont deux lamellés : *Clitocybe nitrophila* rencontré sur vieille bouse de vache et *Hygrophorus arbustivus* qui ne sait plus s'il est tardif

ou printanier... Sinon quelques croûtes ou polypores : *Phellinus ribi* v. *evonymus* sur fusain d'Europe, *Trichaptum abietinum* sur mélèze, *Phlebia queletii* sur sapin, *Skeletocutis nivea* sur feuillu, *Guepiniopsis buccina*, *Hymenochaete corrugata* sur noisetier, *Pulchericium caeruleum*, *Exidopsis grisea* sur sapin, et quelques ascomycètes : *Lasiobelonium variegatum*, *Capitotricha bicolor*, *Bertia moriformis*, *Neodasyscypha cerina*...

Fin de séance en discutant tranquillement de choses et d'autres.

09/02/2018

Semaine encore bien grise et fraîche. Quelques chutes de neige qui ont permis aux Parisiens de s'entraîner à la conduite hivernale.

On donne toujours dans la croûte : *Corioloopsis gallica* sur frêne et *Funalia trogii* sur tremble : intéressant de les avoir les deux pour comparaison. *Stereum subtomentosum* et *ochraceoflavum*, *Gloeophyllum sepiarium*, *Trametes betulina*, *Datronia mollis*, *Peniophora incarnata*... Quelques ascos : *Lasiochaeria ovina*, *Eriopezia caesia*, *Sarcoscypha coccinea*, *Cryptodiscus rhopaloides*, deux lamellés : *Flammulina velutipes*, lessivée, gelée, méconnaissable et *Lepista densifolia*. Une belle place à feu au stade des funaires nous fournit *Lamprospora carbonicola*, *Octospora excipulata* (= *roxheimii*) et *Neottiella hetieri*. Tandis qu' un petit mur à Beure nous donne aussi *Neottiella hetieri* mais qui croissait sur *Ceratodon purpureus*. Un Pyrénomycète nouveau pour la Haute-Saône : *Melogramma spiniferum* qui croît sur hêtre. On parle de neige, de temps anciens....

02/03/2018

Très grand froid en cette deuxième partie de février conséquence d'un Moscou-Paris qui, s'il apporte un peu de soleil, est accompagné d'une bise glaciale. Soirée annulée pour cause de neige et mauvaises routes.

09/03/2018

On passe brutalement de l'hiver au printemps et un peu de soleil, avec des températures douces, ça fait du bien même s'il y a encore un peu de pluie.

Madame la présidente nous présente un projet d'inventaire proposé indirectement par la ville de Besançon. Nous acceptons par principe malgré le manque de renseignements concrets.

Peu de champignons ce soir, sinon quelques polypores résistants. La terre encore trop froide ne s'est pas réveillée. Cependant la Haute-Saône a toujours quelques ascomycètes dans sa besace.

Fomes fomentarius, *Trametes gibbosa*, *Phellinus robustus*, *Trichia affinis*, *Archnopeziza trabinelloides*, *Lachnellula calycina* sur résine de pin blessé, et tout une série sur ortie : *Trichopeziza urticae*, *Acrospermum compressum*, *Orbilina cf. ebuli*, *Calloria neglecta*, *Crocicreas cyathoidea*, et puis sur d'autres supports : *Ostropa barbata*, *Durella commutata*...

On discute de tout et de rien, notamment sur des espoirs de sortie plus fréquente du microscope et de la bino et on se sépare assez tard.

16/03/2018

Semaine avec alternance de belles et pluvieuses journées, de températures très douces ou carrément froides...

On discute d'abord d'un problème posé par la fermeture du jardin botanique et par conséquent de l'endroit où avaient lieu les déterminations à l'automne. Faut-il continuer et comment ? On pourra peut-être se replier sur la Fabrica-Science vers l'université.

Peu de champignons : croûtes et ascos et puis quelques myxos : *Hexagonia nitida* qui vient du sud, *Dichomitus campestris*, *Phlebia rufa*. *Calloria neglecta* sur ortie tout comme *Acrospermum compressum*, *Calycina herbarum*, *Trichopeziza urticae*, *Orbilbia cf ebuli* qui se recroqueville rapidement sous la surface de la tige. *Lachnella alboviolacens* sur différents supports, *Hemitrichia calyculata* et puis *Craterium aureonucleatum* fort intéressant.

23/03/2018

Semaine dominée par une bise glaciale malgré quelques belles journées ensoleillées mais aussi gelées nocturnes et pluie et neige en altitude.

Peu de monde, peu de champignons...*Bjerkandera adusta*, *Trichopeziza mollissima* sur ortie, *Lachnum virgineum* sur chêne, *Hysteroglyphium fraxini* sur frêne, *Nemania confluens* sur bois mort assez décomposé, *Hypoxylon howeanum* sur noisetier, *Trichaptum hollii* sur pin, *Grandinia nespori* sur chêne. On discute de choses et d'autres et on rentre assez tôt.

30/03/2018

Semaine encore bien grise et fraîche. Pas vraiment de belles journées et rien ne donne envie de sortir.

Quelques champignons pour ceux qui se baissent et scrutent brindilles et morceaux de bois : *Calloria neglecta*, *Arachnopeziza aurata*, *Comatotricha sp.*, *Hypocrea rufa*, *Crocicreas cyatoidea*, *Cerocorticium molare*, *Propolis versicolor*, *Lasiospheria spermoides*, *Terrana caerulea*, *Trichopeziza mollissima*, *Craterocolla cerasi* et deux lamellés ! *Strobilurus esculentus* et *Tubaria romagnesiana*.

06/04/2018

Semaine avec quelques journées plus douces mais souvent des averses. Les champignons devraient commencer à se montrer. Peu de monde, les Corses sont absents. Peut-être trouvent-ils de jolies plantes en fleur.

Peu de choses ce soir sinon d'énormes *Geopora sumneriana* qu'on pourrait qualifier de présidentielles...

Quelques croûtes et polypores : *Stereum hirsutum*, *Fomitopsis pinicola*, *Schizopora paradoxa*, quelques ascos hauts-saônois : *Patinella sanguinaria*, *Durella macrospora*, *Glyphium elatum* et un lamellé de saison : *Strobilurus esculentus*.

On discute un peu avant les vacances de Pâques. Demain, AG de la FME au nord de Sélestat. C'est loin....

27/04/2018

Semaine avec une très légère pluie qui ne traverse guère les arbres déjà feuillés sinon belles et souvent chaudes journées qui ne facilitent pas les poussées.

Quelques champignons avec *Gyromitra gigas*, *Caloscypha fulgens*, *Scutellinia crinita*, *Calocybe gambosa*, *Agrocybe praecox* bien de saison. Quelques

myxomycètes et ascomycètes hauts-saônois : *Trichia botrytis*, *Didymium squamulosum*, *Metatrichia floriformis*, *Patellariopsis atrovinosa*, *Dactylospora stygia*, *Velutaria rufoolivacea*, *Clavicornia pyxidata*, *Crepidotus calolepis*, *Peziza varia* (*micropus*), *Orbilina epipora*, *Glyphium elatum*, *Aerugineoscyphus cericeus*. Quelques autres plus courants toute l'année : *Steccherinum ochraceum*, *Pholiota highlandensis*.
Retour de quelque hivernants...

04/05/2018

Semaine avec quelques petites averses et retour du soleil. Températures fraîches encore puis plus agréables.

Quelques espèces en provenance de la RBI de Laissey apportées par une jeune stagiaire ce qui n'est pas des plus désagréable : *Ganoderma lipsiense*, *Trametes gibbosa*, *Trametes versicolor*, *Polyporus badius*, *Lasiosphaeria spermoides*, *Kretzchmaria deusta*, quelques mousses et lichens. Sinon, *Lentinus tigrinus*, *Agrocybe praecox*, *Crepidotus lundellii*, *Coprinellus disseminatus*, *Elaphomyces granulatus* et des choses plus petites en provenance de Haute-Saône : *Arcyria denudata*, *Physarum album* (= *nutans*), *Phleogena faginea*, *Durella macrospora*, *Lasiosphaeria ovina*, *Glyphium elatum*, *Hypocrea gelatinosa*.

On commence à discuter des futures sorties du jeudi.

11/05/2018

Semaine avec quelques belles journées, puis temps un peu orageux et enfin, jeudi, bonnes pluies qui vont nous laisser espérer quelques belles poussées.

Quelques champignons de saison : *Calocybe gambosa*, *Gymnopus dryophilus*, *Polyporus lepideus*, *Entoloma sepium*, *Hypholoma fasciculare*. Quelques ascos ou myxos de Haute-Saône : *Peziza subisabellina* d'un pourpre étonnant, *Scutellinia crinita* et *Scutellinia setosa*, une rareté, *Lachnum virgineum*, *Metatrichia vesparium*. Des croûtes ou autres : *Clavicornia pyxidata*, *Junghunia nitida*.

Beaucoup parmi nous étant absents pour diverses raisons le 18/05, nous décidons d'annuler la prochaine réunion.

18/05/2018

Réunion annulée en raison du manque d'effectif...

25/05/2018

Semaine avec de belles journées chaudes mais orageuses. Un petit début de poussée.

De Corse, sur *Quercus suber*, *Cerrena unicolor*.

De chez nous : *Agrocybe pediades*, *praecox*, *Marasmius cespitum*, *Gymnopus aquosus*, *Psathyrella candolleana*, *Amanita spissa*, *junquillea*, *Megacollybia platyphylla*, *Russula cyanoxantha*, *Boletus calopus*.

De Haute-Saône : *Anthracobia tristis*, *macrocystis*, *maurifabra*, *Trichophaea abundans*, *Pyrenopeziza atrata*, *Cistella grevillei*, *Neurospora calospora*, *Scutellinia crinita*.

On parle de beautés mexicaines sculpturales ou pyramidales...

Jeudi 31/05/2018 Courcuire

Rendez-vous à la fontaine de Courcuire à 14 h 30. Visite de deux pelouses sèches : le Chatoyenot et une pelouse voisine séparée par la forêt.

Vu au Chatoyenot : *Marasmius collinus*, *Entoloma sodale*, *Gymnopus aquosus*, *Agrocybe pediades*, *Marasmius oreades*, *Vascellum pratense*. Mêmes espèces dans l'autre pelouse auxquelles on peut ajouter *Dermoloma cuneifolium* et *Crinipellis scabella*.

Retour au village pour l'apéritif. Puis retour au domicile sans casse-croûte, le temps devenant menaçant.

01/06/2018

Semaine orageuse : un orage en soirée quasiment tous les jours...

Quelques espèces de Haute-Loire : *Perrotia flammea*, *Lachnellula resinaria* v *resinaria*, *Spathularia rufa*. Quelques espèces plus régionales : *Boletus aestivalis*, *calopus*, *erythropus*, *Amanita lividopallescens*, *coryli*, *Russula romellii*, *ionochlora*, *Mycena abramsii*, *stylobates*, *Lycogala exiguum*, *Tarzetta catinus*, *Iodophanus carneus*, *Octospora excipulata*, *Ascobolus minimus*, *Neurospora calospora*.

Enfin, quelques espèces qui démarrent.

Mise au point du calendrier des sorties du jeudi, au moins pour le mois de juin :

Jeudi 7 juin : Thise

Jeudi 14 juin : Aglans

Jeudi 21 juin : sentier karstique

Jeudi 28 juin : Deluz.

Jeudi 07/06/2018 Thise

6 personnes au rendez-vous de 17 h00 devant l'église de Thise. Temps menaçant. On reçoit quelques gouttes avant de partir; sans doute une bénédiction...

Nous nous dirigeons vers le bois du Courtelot, commune de Thise et gagnons une sapinière propre, moussue, agréable et dès l'entrée, quelques champignons. On prospecte tranquillement pendant 1 h 30 environ découvrant ça et là de nouvelles espèces dont la plus intéressante semble être ***Marasmiellus candidus*** un peu frippé de partout et au stipe noircissant.

Casse-croûte sur place quelque peu troublé par des pétarades intempestives dans ce lieu si calme. Heureusement, ça ne dure pas et nous avons le temps de savourer quelques desserts : on n'a pas beaucoup marché mais on s'est régalé... 30 espèces déterminées.

08/06/2018

Semaine encore très orageuse, pas une journée ou nuit sans pluie...

Peu de monde ce soir. Peu de monde mais beaucoup de champignons assez semblables d'ailleurs aux récoltes d'hier : *Mycena abramsii*, *stylobates*, *Boletus aestivalis*, *calopus*, *erythropus*, *luridus*, *Amanita ceciliae*, *excelsa*, *junquillea*, *rubescens*, *Volvaria hypopithys*, *Russula cyanoxantha*, *aurata*, *romellii*, *lilacea* f *carnicolor*, *Guepiniopsis buccina*, *Crucibulum laeve*, *Xerula radicata*, *Gymnopus aquosus*, *peronatus*, *Helvella macropus*...

Puis, on cause : on critique le style actuel d'exploitation des forêts avec des engins qui laissent des traces trop importantes et vont finir par rendre ces forêts dangereuses...

Jeudi 14/06/2018 Aglans

12 personnes au rendez-vous de 17 h 00 à la maison forestière du bois d'Aglans. Temps doux, agréable, sans menace de pluie.

Nous gagnons le bois sur la droite d'abord en suivant tranquillement la route puis la grande allée forestière, jetant un oeil à droite et à gauche mais tout de suite, on sent que les limaces ne nous ont pas laissé grand chose. Quelques brimborions habituels, rien d'exceptionnel même dans la sapinière au fond. Des restes de bolets, un myxo peu commun : *Lycogala exiguum*, deux *Scutellinia* (*crinita* et *cejpaii*) sur débris de sapins, *Amanita porphyrea*, une jolie surprise avec ***Lactarius illyricus*** pas si commun et retour par un autre layon qui recèle une autre surprise avec *Cortinarius variipes* et surtout ***Russula puellula***.

Nous tenons tous autour de la table de la maison forestière pour un casse-croûte agréable, au calme, sans moto, juste ponctué par quelque erreur bien involontaire (?) de tire bouchon et puis des desserts, plein de desserts pour combler les quelques calories que nous avons pu perdre... plus de 40 espèces déterminées.

Encore une bonne soirée.

15/06/2018

Semaine semblable aux précédentes avec averses, orages et beau temps, parfois le tout en une seule journée.

Quelques champignons d'hier emportés pour détermination : *Scutellinia cejpaii*, *Cortinarius variipes*, *Russula puellula*. Des champignons de pelouse : *Hygrocybe persistens*, *intermedia*, *Entoloma sericeoide*, *Marasmiellus tricolor*, *cespitem*, et puis d'autres espèces provenant de Chailluz ou ailleurs : *Amanita strobiliformis*, *Lactarius fuliginosus*, *Russula risigallina*, *lepida*, *Lepiota ignicolor*, *Gymnopus fusipes*, *Pluteus cervinus*, *Bulgaria inquinans* (sur charme), *Phallus impudicus* (dans l'oeuf heureusement), *Clitopilus prunulus*.

Et puis comme d'habitude, on parle de choses et d'autres, sérieuses ou non, peut-être un peu de foot...

Jeudi 21/06/2018 Mérey-sous-Montrond

10 personnes (malgré la concurrence du match de foot France-Pérou !) au rendez-vous sur le parking du sentier karstique à 17 h 00. Temps chaud et lourd et la bise de ces derniers jours nous fait craindre le pire mais l'optimisme prend le dessus et nous gagnons rapidement une jolie sapinière moussue (malheureusement un peu exploitée ces derniers temps) au lieu dit « le Grand Bois », sur la commune de Mérey-sous-Montrond. En fait, le sol est encore assez humide et les champignons sont là, un peu espacés mais présents. Des russules nombreuses, des amanites, des lactaires, des bolets dont le joli ***Boletus rubrosanguineus***.

Nous regagnons le point de rendez-vous pour le casse-croûte toujours sous le coup du terrible suspense du manque de résultat vis à vis du foot. Cela ne nous

empêche pas de profiter d'un bon repas en plein air, sans écran et sans commentaires excités et bruyants. Juste un vin un peu trop vieux d'une semaine, sinon, soirée parfaite.

22/06/2018

Semaine avec net changement de temps : la bise s'installe et dessèche rapidement prés et bois. Les cultivateurs en profitent pour terminer les foins.

Peu de champignons ce soir : quelques ascos de Haute-Saône : *Trichophaea (Sphaerosporella) brunnea*, *Octospora excipulata*, une forme roussâtre de *Fuligo septica* : sans doute la variété *rufa*, quelques espèces de Chailluz : *Amanita vaginata*, *Russula risigalina*. *Epichloë typhina* sur poacée et c'est à peu près tout. On en profite pour prolonger le calendrier des sorties du jeudi pour juillet.

Jeudi 05 juillet : Verrière du Grosbois

Jeudi 12 juillet : Torpes

Jeudi 19 juillet : Aglans (ou Montboillon)

Jeudi 26 juillet : Gennes

Jeudi 28/06/2018- Deluz-Chailluz

10 personnes au rendez-vous à 17 h au parking de la véloroute entre Vaire-le-Petit et Deluz. Beau temps, agréable si ce n'est une forte bise qui a soufflé toute la semaine et qui perdure en nous faisant craindre le pire... Des reconnaissances préventives nous font renoncer à une visite au-dessus de Deluz où les bois sont désertiques. Nous optons pour Chailluz, parking des Acacias avec prospections de la sapinière. Tout est très sec et nous découvrons quelques espèces pas toujours faciles à reconnaître tant certaines ressemblent à des exsiccatum... Cependant, la liste s'étoffe et nous sommes presque étonnés par le nombre d'espèces à défaut de qualité : quelques petites choses intéressantes : *Mutinus caninus* bien "rintri", *Reticularia lycoperdon*, les premiers *Lactarius volemus*... sinon, beaucoup de russules souvent difficiles, quelques amanites et bolets, même pas *Rickenella fibula*...

Casse-croûte dans l'allée des Acacias, à l'abri de la bise, dans la tièdure du soir.

29/06/2018

Semaine avec beau soleil et chaleur mais aussi très forte bise qui désertifie les bois mais permet de sécher rapidement les foins.

Peu de champignons, même pas d'espèces d'hier tant elles étaient vilaines.

Trametes hirsuta, *Fomes fomentarius*, *Mycena renati*, *Leccinum pseudoscabrum*, *Hypoxylon petrinae*, *Hymenoscyphus fraxineus*. Pas de quoi rêver. Et puis si, une vérification à la maison nous fait découvrir *Scutellinia setosa* récoltée aux sources d'Arcier.

On discute punaise, hérisson, limace, puceron... tout ce petit monde connu des jardiniers, utile ou nuisible.

On décide aussi de supprimer la sortie de jeudi à la Verrière-du-Grosbois car aucune pluie n'est annoncée avant jeudi. Dommage.

Jeudi 05/07/2018 : Verrière du Grosbois

Sortie annulée pour cause de sécheresse ainsi que toutes les autres sorties prévues le jeudi...

06/07/2018

Fortes chaleurs, bise puis orages et grêle par endroits. Quelques pluies insuffisantes.

Dernière soirée avant les vacances. Peu de monde : manque de champignons ou France-Uruguay en coupe du monde de foot ? La question reste posée.

On discute des prochaines sorties, des accidents ménagers, des vacances, un peu tout dans le désordre...

Mercredi 05 Septembre 2018 : Rondé

28 personnes au rendez-vous à 9 h 30 au Rondé au gré des mouvements entre le matin et l'après midi. Temps à peine frais le matin mais beau puis chaud.

Prospections matinales le long de la route des sapins, en face de la halte d'Hyoche, à cheval entre la forêt domaniale et la forêt sectoriale de Levier, (le petit mur marquant la limite), en hêtraie sapinière presque propre.

Plus de champignons que prévu après cet été très chaud et cette sécheresse de plus en plus chronique. Quelques espèces intéressantes avec **Russula albonigra**, **Tricholoma pardinum**, **Cortinarius malicorius**.

Casse-croûte en plein air au Tartet sous hêtres et sapins avec une jolie touffe de **Clitocybula lacerata** sur une souche et toujours autant de délicieux desserts.

Sortie vespérale plutôt digestive sur la route des sapins et le circuit habituel qui nous réserve quelques intéressantes découvertes avec une souche totalement colonisée par **Climacocystis borealis** et dans des branches une jolie colonie toute fraîche de **Melanoleuca verrucipes**.

Retour au Tartet où l'on se sépare, contents de s'être retrouvés par une belle journée avec des champignons qui nous manquaient un peu.

Pour les moins pressés, visite de l'exposition commémorant le centenaire de la présence du 20^e régiment forestier américain au Rondé sous la conduite d'un guide passionnant, compétent (et gratuit) qui a su nous retracer un épisode peu connu de la guerre 14-18 avec la présence de bûcherons américains qui exploitaient la forêt de Levier pour fournir le front en bois de toutes sortes.

Plaisir de se retrouver, plaisir du casse-croûte, plaisir de découvrir des champignons, plaisir de connaissances nouvelles : une bien belle journée !

126 espèces quand même !

Mercredi 12 septembre 2018 : Frasne

Entre 25 et 30 personnes (oublié de compter) au rendez-vous à 9 h 30 au parking du Forbonnet vers la cabane des chasseurs. Temps superbe, beau, même pas frais, chaud, voire trop chaud par endroits sur la tourbière...

Nous nous regroupons pour aller vers l'ancien parcours sportifs où heureusement, les obstacles ont été enlevés. Tout reste bien sec, la sphaigne est bien pâlotte par endroits. Quelques espèces de ci, de là avec quelques petites choses intéressantes : **Lactarius helvus** à l'odeur remarquable et surtout, **Tubaria confragosa** toute fraîche. Retour au Forbonnet pour le casse croûte.

Prospection en direction de l'ancien épicéa vice-président, dans la mousse et les sphaignes : **Amanita virosa** assez fraîche, **Cortinarius scaurus** et puis à peu près les mêmes champignons que le matin.

Comme aucune visite guidée n'est prévue, nous rentrons après une bonne journée en forêt.

152 espèces pour l'instant. On progresse....

14/09/2018

Reprise des activités à la maison pour tous de St Ferjeux où contrairement à toute attente, il y a beaucoup de champignons en provenance de Haute-Saône ou de Gilley : *Hygrophorus nemoreus*, *Boletus aerus*, *calopus*, *Leccinum crocipodium*, *quercinum*, *Amanita rubescens*, *Gymnopus fusipes*, *Lactarius albipes*, *flavidus*, *picipinus*, *helvus*, *badiosanguineus*, *blennius*, *Megacollybia platyphylla*, *Paxillus involutus*, *olivellus* (= *filamentosus*), *Russula mollis*, *olivacea*, *cavipes*, *viscida*, *turci*, *fellea*, *densifolia*, *emetica*, *cyanoxantha*, *subfoetens*, *Tapinella atrotomentosa*, *Cortinarius sanguineus*, *flexipes*, *varicolor*, *Pycnoporellus fulgens*, *Postia caesia*, *Inocybe geophylla*, *Hebeloma theobrominum*, *Entoloma venosum*, *Ramaria botrytis*, *Echinoderma perplexa*, *Crepidotus applanatus*, *Kuehneromyces mutabilis*, *Oudemansiella mucida* ! Ouf ! Et peut-être quelques oublis.

On prend quand même le temps de discuter un peu : exposition, sortie Aglans, congrès SMF, les échéances approchent mais cet afflux de champignons nous remonte le moral.

Mercredi 19 septembre 2018 : Eternoz

25 personnes au rendez-vous à 9 h 30 devant l'église d'Eternoz Temps superbe, chaud l'après midi.

Prospections matinales au Bois des Charrières (MEN 3324D), commune d'Eternoz, sous des sapins avec quelques feuillus. Pas de pluie depuis longtemps et forêts toujours aussi sèches. Quelques champignons malgré tout, souvent un peu usagés... mais des champignons quand même, ce qui est presque surprenant. Un *Flammulaster limulatus* assez intéressant, *Melastiza flavorubens* sur l'argile nue, *Mycena haematopus* en un seul exemplaire, *Russula badia* qu'on ne goûte qu'une fois.

Casse croûte dehors, devant la maison des chasseurs et quelques mises au point pour le congrès de la SMF qui commence lundi prochain.

L'après-midi prospections dans le bois des Bornes avec visite habituelle au point de vue sur la vallée du Lison. Même désolation ou plutôt plus grande désolation... Il faut dire que la forêt pousse directement sur le lappiaz et que, par ces temps secs, ça a plutôt soif. Retour assez rapide devant le désert mycologique. Ah ! Une espèce intéressante quand même et presque inattendue mais il y avait des peupliers dans l'arboretum : *Lactarius controversus* aux lames roses.

Plus de 140 espèces quand même.

21/09/2013

Peu de monde ce soir et peu de champignon. Pas grand chose dans les bois, surtout si l'on fréquente les feuillus à basse altitude. Un désert ! Trois champignons pour la soirée : *Leccinum crocipodium*, *Entoloma sinuatum* peu reconnaissable et un pluté du groupe *cervinus* mais très pâle.

Une averse en sortant. Cela va-t-il durer et mouiller un peu : les prévisions donnent toujours du beau temps.

Mercredi 26 septembre 2018 : Pas de sortie du mercredi, la plupart des participants étant au congrès SMF à Métabief.

28/09/2018

Pas de réunion, la plupart des habitués participant à la session de la SMF à Métabief.

Mercredi 03/09/2018 : Etang rouge :

Sortie annulée pour cause de sécheresse ainsi que toutes les autres sorties du mercredi.

05/10/2018

Décision difficile à prendre mais finalement, on maintient l'exposition mycologique le samedi 13 et le dimanche 14 à Montfaucon. En revanche, on supprime la sortie du mercredi 10 à Chailluz et le stand aux "saveurs d'automne".

Quelques champignons intéressants qui viennent des hauteurs (Gilley, Les Verrières) ou des profondeurs (Ravin de Valbois) : *Russula heterophylla* f *adusta*, *Rhodocybe mundula*, *Agaricus contulus*, *Leucoagaricus barssii*, *Simocybe centunculus*, *Baeospora myriadophylla*, *Ischnoderma benzoinum*, *Lactarius badiusanguineus*... et puis de nombreuses espèces plus communes. Distribution (vente) du bulletin N° 16 de la FME..

12/10/2018

Pas de réunion pour cause de préparation de l'exposition de Montfaucon.

19/10/2018

Beau temps encore et toujours avec des températures diurnes élevées. Pas de poussée de champignons et, d'ailleurs, très peu de champignons ce soir : *Cyclocybe cylindracea* (= *Agrocybe aegerita*), *Pluteus cervinus*. Et c'est tout !

On parle de choses et d'autres, en particulier de l'exposition réussie mais peu visitée... Eternel problème : pas de champignons dans les bois, pas de visiteurs et on peut ajouter une presse absente. Ca n'aide pas.

09/11/2018

Enfin quelques pluies fin octobre début novembre, juste pour limiter la poussière. Quelques espèces parviennent quand même à montrer le bout de leur nez.

On fixe la date du colloque que nous organiserons à St Ferjeux : 31 mars 2019. Distribution du supplément N° 22 au bulletin de la SHND couvrant nos réunions 2017.

Reprise des activités après les vacances de Toussaint. Beaucoup de monde et de champignons avec de rares mycorrhiziens et beaucoup de petits trucs qui poussent dans les aiguilles. Sous feuillus, avec les feuilles tombées, c'est plus difficile de trouver quelques petites choses intéressantes.

Amanita citrina, *Cortinarius triumphans*, *Tricholoma saponaceum* et le cortège des petites espèces : *Mycena inclinata*, *zephyrus*, *metata*, *epipterigia*, *polygramma*, *filopes*, *vitilis*, *galericulata*, *Marasmiellus perforans*, *ramealis*, *Hemimycena tortuosa*, *Baeospora myosura*, *Gymnopus dryophilus*, *Galerina*

marginata, *Cystoderma amianthinum*, *Ripartites metrodii*, *Meotatomyces dissimulans* et puis quelques plus gros : *Armillaria mellea*, *Pseudoclitocybe cyathiformis*, *Tricholomopsis rutilans*, *Hygrophoropsis aurantiaca*, *Clitocybe nebularis*, *Gymnopilus penetrans*, *Ischnoderma benzoinum*.

On fixe une sortie jeudi 15 pour explorer les pelouses de Courcuire. On ne sait jamais.

16/11/2018

Visite de la pelouse de Courcuire jeudi, rien de rien sinon deux mycènes : *Mycena olivaceomarginata* en quantité et *Mycena aetites* plus disséminé.

Peu de champignons ce soir sinon quelques ascomycètes qui sont de retour : *Cistella aconiti*, *Leptophaeria doliolum*, *Trichopeziza sulfurea*, *urticae*, *Stictis stellata*, et quand même quelques basidios : *Mycena citrinomarginata*, *capillaripes*, *Clitocybe fragrans*, *Clitocybe cerussata*, *Stropharia cyanea*, *Baeospora myosura*.

23/11/2018

Première neige lundi matin. Semaine avec quelques brumes et brouillards.

Quelques champignons presque tout frais : *Russula integra*, *Pluteus cervinus*, *Stropharia cyanea*, *Hypholoma dispersum*, *Marasmius alliaceus*, *Clitocybe nebularis f alba*, *Ripartites tricholoma*, *Pholiota lenta*, *Rhodocollybia butyracea*, *Mycena rosea* et puis quelques petites choses souvent sur orties ou ombellifères : *Calycina herbarum*, *Trichopezizella sulfurea*, *Trichopeziza urticae*, *Cistella aconitum*, *Crocicreas coronatum* ...

Et puis on parle d'opérations et on boit à la santé des malades.

30/11/2018

Semaine avec brouillards et brumes et quelques pluies (Il en faut) mais toujours une certaine douceur. Quelques espèces en sous-bois, surtout des petites choses d'arrière saison : *Macrolepiota rhacodes*, *excoriata*, *Lepiota cristata*, *Clitocybe decembris*, *Russula cavipes*, *amethystina*, *Pholiota lucifera*, *Psathyrella pilluliformis*, *Mycena epipterygia*, *melligena*, *alba*, *Chlorociboria glauca*, *Hymenoscyphus fagineus*, *Xylaria carpophila*, *Velutarina rufoolivacea*, *Typhula pusilla*, *Exidia recisa*, *Trichia varia*, *Chondrostereum purpureum*, *Tremella aurantia*, *Cortinarius triumphans*, *Macrocyttidia cucumis*, *Lycoperdon excipuliformis* et sans doute quelques galères ou autres psathyrelles non déterminées.

07/12/2018

Semaine pluvieuse mais encore relativement douce avec quelques éclaircies, voire même un franc soleil qui permettent quelques sorties.

Distribution du compte-rendu de l'inventaire mycologique de la réserve naturelle du Ravin de Valbois.

Quelques champignons, en particulier des petites choses souvent richement colorées qui poussent sur la mousse des troncs d'arbres isolés : *Mycena pseudocorticola*, *hiemale*, *Arrhenia spathularia*, *Galerina graminea*, *Octospora muscimuralis*, une rareté avec ***Arrhenia subglobispora***, et d'autres moins spécialisés : *Flammulina velutipes*, *Pholiota lucifera*, *Plicaturopsis crispa*, *Crucibulum laeve*, *Russula ochroleuca* bien tardive mais toute fraîche, *Agaricus*

xanthermus, *Bulgaria inquinans*, *Pseudoclitocybe cyathiformis*, *Hypholoma fasciculare*, *lateritium*, *Rhodocollybia butyracea*, *Ramaria stricta*... Un petit ascomycète haut-saônois nouveau pour la Franche-Comté : ***Unguiculella eurotioides***

On fête l'anniversaire de la présidente avec des fleurs !

14/12/2018

Semaine marquée par d'assez fortes gelées nocturnes avec un peu de soleil en journée qui ne parvient pas à dégeler les coins ombragés.

Quelques rares champignons : *Russula cavipes* toujours là, *Mycena speirea*, *Pleurotus ostreatus*, *Entoloma kuehnerianum*, *Tremella mesenterica*, *Stereum hirsutum*, *Neodasyscypha cerina*.... Rien de bien exceptionnel.

Pour diverses raisons surtout liées à la proximité de Noël, on annule la séance du 21/12..

Bon Noël et joyeuses fêtes à tous.

Quelques espèces intéressantes rencontrées en 2018

Unguiculella eurotioides (P. Karst.) Nannf., *Trans. Br. mycol. Soc.* **20**(3): 194 (1936)

Caractères macroscopiques

Apothécies sessiles, grégaires, étalées sur le support, disciformes mais déformées par pression mutuelle, moins de 1 mm de diamètre. Hyménium blanchâtre se tachant d'ocracé dans la vétusté, marge formant un bourrelet arrondi sur le pourtour, finement pruveuse par la présence de nombreux petits poils. Surface externe peu visible car apprimée.

Caractères microscopiques

Asques mesurant 40-50 x 5-7 μm , cylindracés, atténués à la base, pleurorhynques, à sommets non amyloïdes, inoperculés, contenant huit spores bisériées ou irrégulièrement disposées.

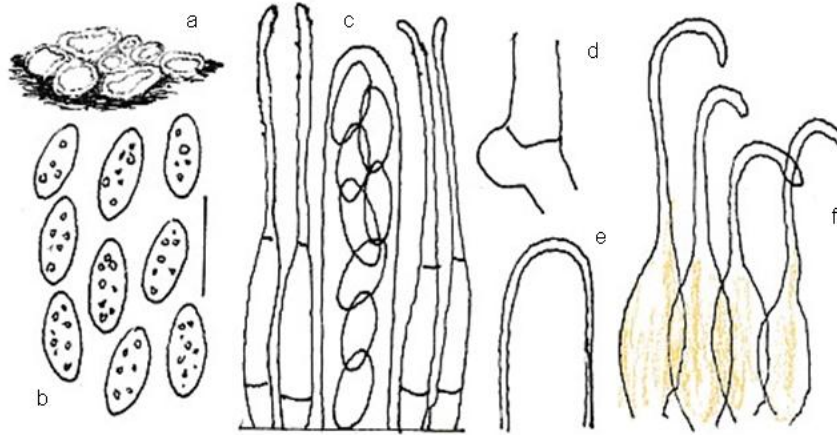
Paraphyses dressées, élargies ventrues à la base et se terminant par une partie très effilée recouverte de quelques granulations, cloisonnées, hyalines.

Spores ellipsoïdales à légèrement fusiformes mais gardant les sommets émoussés, hyalines, contenant plusieurs guttules irrégulièrement disposées, lisses, 6-7 x 3-3,5 μm .

Poils : très nombreux sur tout l'excipulum, renflés à la base et se terminant par une partie effilée en crochet au sommet, brunâtre dans la partie inférieure.

Habitat et récoltes : sur brindille de bois mort indéterminé, dans une haie, Mantoche, Haute-Saône, Leg Claude Vermillet, 08/12/2018.

Remarques : les poils avec leurs crochets somitiaux aident beaucoup pour situer l'espèce dans le genre approprié et dans la famille des Hyaloscyphaceae. Il semble que ce soit la première récolte franc-comtoise.



Unguiculella eurotioides a- aspect macroscopique, b- spores, c- sommets d'asques et paraphyses, d- bases d'asques, e- amyloïdie, f- poils

Caractères macroscopiques

Apothécies très courtement stipitées, d'abord globuleuses puis finalement cupuliformes, 0,5-1,5 mm de diamètre. Hyménium plan, d'un joli violet lilas foncé à marge très nette garnie de poils beaucoup plus foncés, violet noirâtre. Surface externe très foncée.

Caractères microscopiques

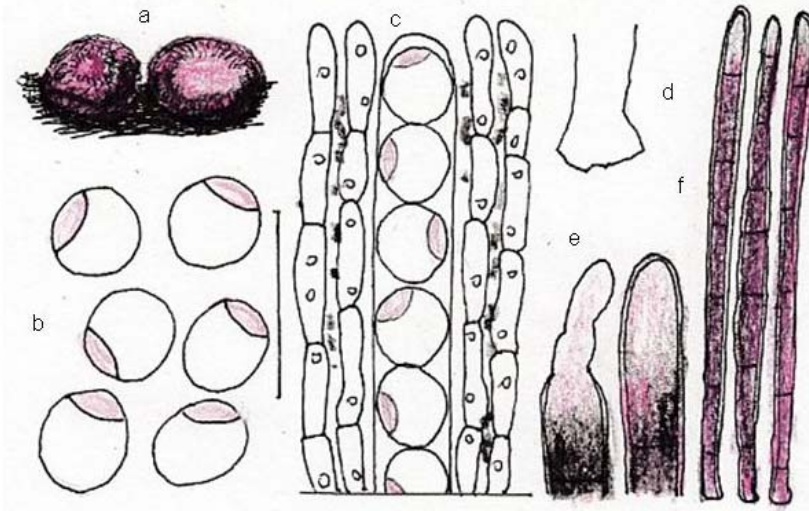
Asques mesurant 60-70 x 6-7 µm, cylindracés, peu atténués à la base, pleurorhynques, à sommets non amyloïdes, inoperculés, contenant huit spores d'abord en quinquonce puis unisériées.

Paraphyses cylindracées, dressées, très cloisonnées, peu ou pas renflées au sommet, contenant quelques vacuoles hyalines. Présence de pigment violacé situé plutôt entre les paraphyses.

Spores globuleuses à subglobuleuses avec une partie différente se présentant comme une calotte violacé pâle. Toutes les calottes observées étaient sur le côté de la spore mais si la spore tourne, la calotte dessine un petit disque lilacin, hyalines ailleurs, lisses, 3,5-4,5 x 3-4 µm.

Marge : couverte de poils serrés, violets.

Poils : cylindriques, à sommet obtus, présentant 5-7 cloisons, à paroi moyennement épaisse, d'aspect granuleux intérieurement, violet foncé, beaucoup plus pâle au sommet, à base simple, 120-160 x 5-6 µm.



Lilapila jurana a- aspect macroscopique, b- spores, c- sommets d'asques et paraphyses, d- bases d'asques, e- sommets de poils, f- poils

Habitat et récoltes : sur les chancres couverts de résine, là où cette dernière est noire, recouvrant certaines branches basses d'épicéa (*Picea abies*), plutôt sur arbres isolés dans les prés-bois, en compagnie de *Lachnellula resinaria* et *Sarea difformis*. Mouthé, Doubs, entre Landoz Neuve et frontière suisse, 1200 m, 06/10/2018.

Remarques : la récolte a été réalisée d'après les indications d'Elisabeth Stöckli qui nous avait expliqué où elle trouvait ses échantillons en Suisse. Nous avons coupé plusieurs chancres que nous avons réhumidifiés puis observés à la binoculaire. L'espèce est très spectaculaire par ses couleurs spéciales. Nous avons déterminé *Lilapila jurana* plus pour la région où elle a été trouvée que par des caractères très précis car elle ne semble différer des deux autres espèces du genre que par la biomol. Ce pourrait être la première récolte française.

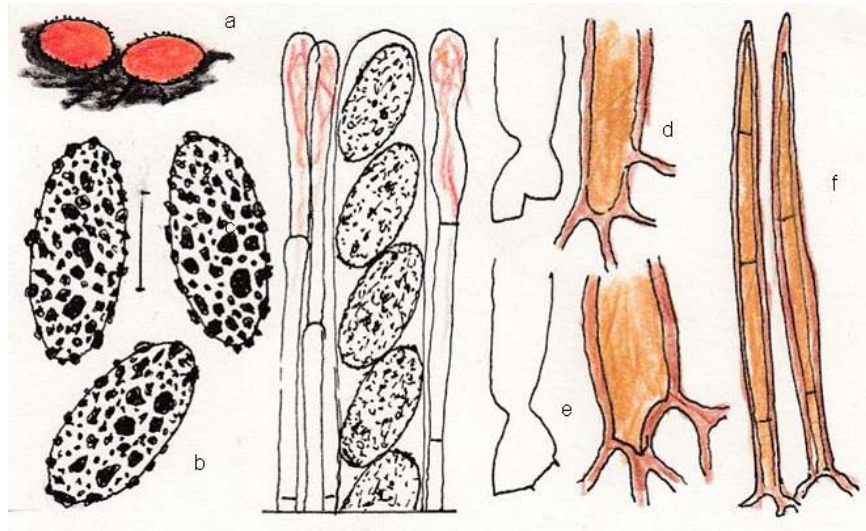
Scutellinia cejpii (Velen.) Svrček, *Česká Mykol.* 25(2): 83 (1971)

Caractères macroscopiques

Apothécies sessiles, d'abord globuleuses puis hémisphériques, finalement disciformes, 6-10 mm de diamètre. Hyménium rouge orange, lisse, luisant. Marge noircie par de nombreux poils courts et serrés. Surface externe concolore, couverte de poils plus courts.

Caractères microscopiques

Asques cylindracés, peu atténués à la base, pleuroynques, à sommets non amyloïdes, operculés, contenant huit spores bisériées. (Parfois, quatre spores avortées.)



Scutellinia cejpii a- aspect macroscopique, b- spores, c- sommets d'asques et paraphyses, d- bases d'asques, e- poils

Paraphyses cylindracées, dressées, cloisonnées, renflées en ampoule ou clavule au sommet, à contenu rougeâtre.

Spores longuement ellipsoïdales ($Q > 2$) hyalines, ornées de verrues de différentes tailles et formes, 21-25 x 10-12 μm .

Poils : courts, 300-400 x 22-25 μm , aigus, présentant 2-4 cloisons, à paroi épaisse (5-7 μm), à base très divisée.

Habitat et récoltes : sur branche morte de sapin dans un tas, Bois d'Aglans, Besançon, 14/06/2018, leg. JM Moingeon. Herbarium GM 2018 06 03.

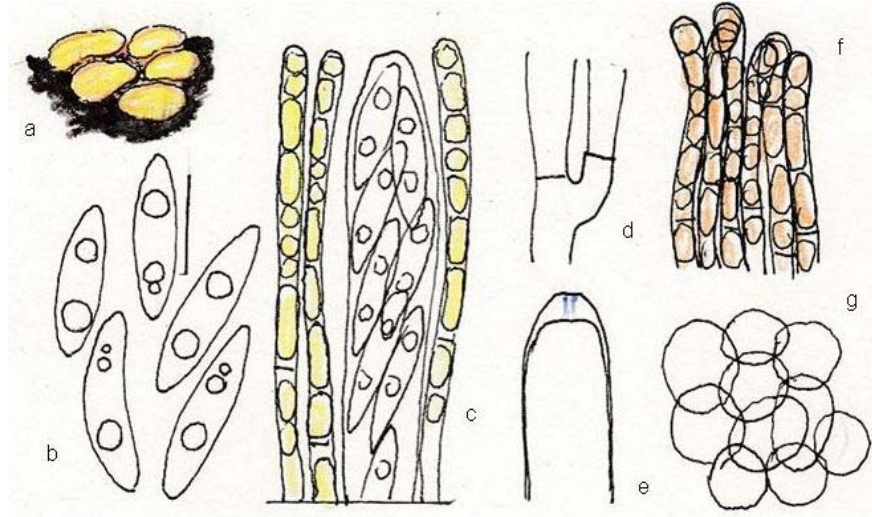
Remarques : avec ces poils courts munis de nombreux crampons et à paroi épaisse, avec aussi des spores nettement elliptiques et assez ornées, la détermination est assez aisée. *Scutellinia cejpilii* croît aussi bien à terre que sur le bois. Elle est peu courante ou seulement ignorée car une vérification de la micro s'impose pour ne pas la confondre avec *Scutellinia nigrohirtula*.

Phaeohelotium fulvidulum (Boud.) Baral & Declercq, in Baral, Galán, Platas & Tena, *Mycosystema* **32**(3): 420 (2013)

= *Pachydisca fulvidula* Boud., *Hist. Class. Discom. Eur.* (Paris): 94 (1907)

Caractères macroscopiques

Apothécies courtement stipitées, substipitées à turbinées, isolées ou grégaires, légèrement cupuliformes, 2-3 mm de diamètre. Hyménium jaune paille ayant tendance à devenir brun roux avec l'âge. Marge un peu colorée de brunâtre. Surface externe brunâtre, surtout à la base vers le début du stipe.



Phaeohelotium fulvidulum a- aspect macroscopique, b- spores, c- sommets d'asques et paraphyses, d- bases d'asques, e- amyloïdie, f- marge, g- excipulum ectal

Caractères microscopiques

Asques mesurant 110-140 x 9-11 µm, cylindracés, atténués à la base, sans crochet, à sommets très légèrement amyloïdes, inoperculés, contenant huit spores bisériées.

Paraphyses cylindracées, dressées, cloisonnées, peu ou pas renflées au sommet, contenant de nombreuses guttules plus ou moins allongées, jaune pâle.

Spores fusiformes, hyalines, contenant deux guttules, lisses, 15-19 x 4-5,5 µm.

Chair à excipulum médullaire de textura intricata et excipulum ectal de textura globulosa dont la paroi des cellules est légèrement teintée de brun.

Marge : formée de cellules très semblables aux extrémités des paraphyses, fortement guttulées de jaune ocracé.

Habitat et récoltes : sur vieilles herbes pourrissantes sur la tourbière de St-Julien-lès-Russey, ponton d'exploration vers le Moulin du Lac, 30 juin 2018 au cours des journées franco-suissees. Leg. René Dougoud. GM 2018 06 04.

Remarques : à première vue en découvrant les spores, on pense à une espèce voisine d'*Hymenoscyphus epiphyllus* mais l'absence de crochet et la couleur brunâtre de la base du stipe nous orientent vers ce *Phaeohelotium*.

Cette espèce ne figure pas dans le référentiel FME et semble donc nouvelle pour la Franche-Comté.

Arpinia inops Berthet, *Bull. mens. Soc. linn. Lyon* 43 (Num. spéc.): 37 (1974)

Caractères macroscopiques

Apothécies nettement stipitées, d'abord globuleuses puis cupuliformes, 5-8 mm de diamètre. Hyménium blanc devenant ocracé avec l'âge. Marge apparaissant crénelée car très granuleuse. Surface externe concolore, grossièrement granuleuse à verruqueuse. Stipe concolore parfois avec reflets roses dans la vétusté, profondément enfoncé dans le substrat, 5 mm de diamètre et 5-10 mm de long, s'évasant progressivement sous la cupule.

Caractères microscopiques

Asques mesurant 150-180 x 10-15 µm, cylindracés, peu atténués à la base, pleurorhynques, à sommets non amyloïdes, operculés, contenant huit spores unisériées.

Paraphyses cylindracées, dressées, cloisonnées, légèrement renflées au sommet (5-6 µm), contenant quelques guttules réfringentes éparses.

Spores largement ellipsoïdales à subglobuleuses, à paroi épaisse, hyalines, lisses, contenant plusieurs guttules irrégulièrement réparties, parfois groupées aux pôles 11-13 (15) x 8-9 (10) µm. Souvent présence de spores avortées.

Verrues de la marge formées de cellules globuleuses de différentes tailles.

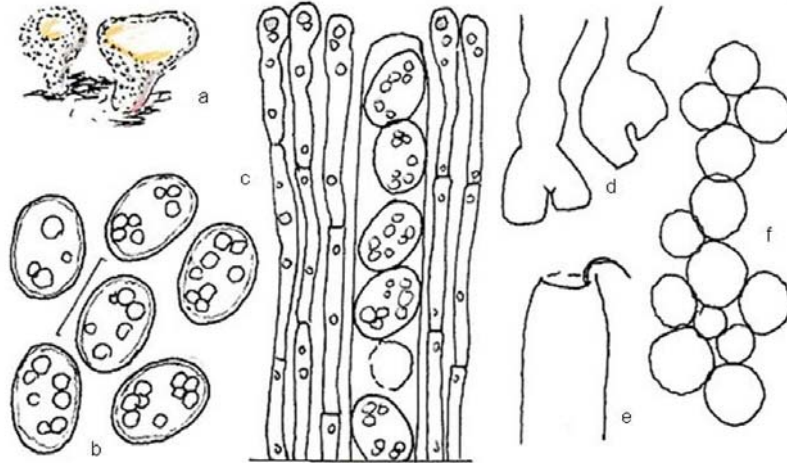
Habitat et récoltes : sur de la vieille sciure dans un lieu où la terre a été remuée, parmi des mousses. La sciure sert à conserver la neige en été et est souvent renouvelée ou remuée. Les Fourgs, Doubs, 1100 m, parking du sapin président Edgar Faure, récolte Sylviane Moingeon, 16/10/2018. Revu quelques exemplaires laissés en place le 18/10/2018. Herbar GM 2018 10 02.

Remarques : pas de problème pour la détermination du genre avec ces apothécies stipitées et à excipulum fortement granuleux. C'est après que les problèmes se posent. D'après la littérature, deux espèces sont possibles :

Arpinia inops et *Arpinia rahmii*. *A. inops* semble présenter des spores plus grandes et ne contenant qu'une goutte. *A. rahmii* convient mieux pour la taille des spores mais normalement ces dernières ne contiennent que deux ou trois gouttes. La couleur un peu rosée de la chair dans la vétusté nous a fait préférer *rahmii* malgré les gouttes et des asques beaucoup plus petits. Peut-être aussi qu'*Arpinia inops* et *Arpinia rahmii* ne sont qu'une seule et même espèce à des stades différents de maturité. Seule la biomol peut trancher et ce serait alors *Arpinia inops* qui aurait la priorité. L'espèce a été séquencée et le résultat donne *Arpinia inops* !

Les conditions climatiques difficiles avec nuits très fraîches et journées très chaudes auxquelles il faut ajouter une forte sécheresse n'ont sans doute pas permis une maturation correcte ce qui semble confirmé par la présence de spores avortées.

C'est la première récolte franc-comtoise.



Arpinia inops a- aspect macroscopique, b- spores, c- sommets d'asques et paraphyses, d- bases d'asques, e- sommet d'asque, f- verrues