

L'année mycologique 1981 dans le Centre-Ouest

par le Dr Pierre BOUCHET (1)

Préambule :

Les conditions météorologiques ont été peu favorables, dans l'ensemble, à la poussée des champignons : printemps tardivement froid, les mois d'août et septembre très secs, sauf dans les régions où des orages très localisés se sont manifestés, vague de froid de quelques jours au début de novembre. Seul le mois d'octobre a permis une poussée fongique satisfaisante. Les récoltes de Morilles ont été maigres au printemps, sauf aux environs immédiats de Saint-Jean-d'Angély où, même au centre de la ville, on a trouvé une Morille poussant entre les pavés, dans une cour privée.

Voyons maintenant la répartition des espèces par genres. C'est le genre *Rhodophyllus* qui a proliféré cette année, depuis les grosses espèces, l'Entolome livide, jusqu'aux petits spécimens de *Leptonia*, de *Nolanea* et d'*Eccilia*. Parmi ces dernières, de belles raretés que je décrirai en fin d'article. Le genre *Inocybe* a fourni aussi des espèces intéressantes qui seront mentionnées. Par contre, relativement peu de Bolets, de Russules, d'Amanites : l'Amanite citrine qui pullule d'ordinaire n'a pas été fréquente. Seule l'Amanite rougeâtre a permis de belles récoltes. L'Amanite phalloïde n'a pas été vue en grande quantité. Peu de Discales en général. Voilà l'allure générale de la poussée pour cette année.

Chronique des empoisonnements :

C'est l'Entolome livide qui en a provoqué, vu son abondance. Il est curieux de constater la grande difficulté qu'éprouvent les récolteurs « mycophages » à reconnaître cette espèce et à la distinguer du Clitobe nébuleux et cela malgré les efforts faits par les mycologues pour montrer les différences qui séparent les deux espèces. Même les récolteurs « chevronnés » arrivent à se tromper !

Manifestations mycologiques :

En plus des excursions habituelles, plusieurs expositions, bien réussies, ont été offertes au public : celles de Pons, Rochefort-sur-Mer, Niort, La Rochelle et Royan. Outre les espèces courantes, on a pu y admirer quelques raretés. Tous ceux qui ont oeuvré pour la réussite et ont uni bénévolement leurs efforts méritent d'être remerciés et encouragés.

Principales récoltes de l'année 1981 :

A - Période hivernale : 1^{er} trimestre :

• Janvier :

— *Collybia velutipes* Fr. ex Curt. (*Myxocollybia* Singer) : La Magnonnière. Récolte de M. PERTHUIS.

• Février :

— *Pleurotus ostreatus* Jacq. : même lieu.

(1) P.B., Les Ouillères, Les Nouillers, 17380 Tonnay-Boutonne.

• **Mars :**

- *Disciotis venosa* : même lieu.
- *Pholiotina blattaria* (sensu Ricken) Kühner : Bois d'Annezay (M. PERTHUIS).
- *Melanoleuca grammopodia* Fr. ex Bull., variété *subbrevipes* Métrod.

Chapeau large, jusqu'à 15 cm de diamètre, beige ocracé. Lamelles gris ocracé. Spores finement verruqueuses : 8-10 x 5-6 mu. Cystides d'arêtes des lamelles à long col grêle et coiffées de cristaux d'oxalate de calcium. Assez bon comestible (essai PERTHUIS). Chaumes de Sèche-Bec. Espèce remarquable aussi par son stipe court.

- *Conocybe macrocephala* Kühner :

Espèce du groupe *tenera*, mais à spores plus petites : au plus 10 mu de longueur. Cystides à tête assez grosse, jusqu'à 5 mu de diamètre. Chapeau de couleur terne, ocracé brunâtre. Stipe pâle, blanchâtre, strié. Cette espèce, mentionnée rare par KÜHNER, est bien ancrée dans la pelouse de mon jardin où elle apparaît plusieurs fois dans l'année, dès que l'humidité est suffisante (Les Ouillères).

B - Période vernale : 2^e trimestre :

• **Avril :**

— **Le 3 :**

- *Panaeolus firmicola* Fr. ex Weinm. 1 spécimen (Chaumes de Sèche-Bec).

Chapeau campanulé-convexe, ocre brunâtre, de 1 cm de diamètre, devenant brun rosé par endroits, strié fortement vers la marge assez rugueuse et débordante. Lamelles d'abord beige ocré. Stipe de 30 x 1,5 mm, long, cylindrique, pruneux et strié au sommet, de teinte pâle. Spores de 10-13 x 6-6,5 mu, à pore germinatif très net.

- *Panaeolus foenisecii* (Fr. ex Pers.) Kühner : (Chaumes de Sèche-Bec).

Rappelle les *Psylocybes* à cause de ses spores moins foncées que celles des *Panéoles*, et même à reflets violacés parfois. La rugosité de la spore n'est bien visible qu'à l'immersion. Il a fallu beaucoup chercher pour arriver à la détermination de cette espèce, peut-être pas très rare mais méconnue souvent.

• **Mai :**

- **Le 10 :** L'Embellie. Récoltes PERTHUIS.

- *Inocybe margaritospora* sensu Lange. 1 spécimen typique.

Chapeau de 2 cm de diamètre, convexe puis étalé, brun ocré, parsemé, surtout au centre, de petites écailles brunes bien nettes, se distinguant nettement sur fond plus clair ; longues fibrilles rimeuses vers la marge. Chair mince, charmois jaunâtre. Lamelles adnées, minces, d'un blanc grisâtre au début, puis brunâtres, larges de 2,5 - 3 mm. Stipe élargi en haut et bulbeux, un peu marginé à la base, de 35 x 4-5 mm, finement soyeux au sommet, blanchâtre, puis se tachant d'ocracé au contact. Cystides muriquées, fusiformes, allongées. Spores à grosses bosses, isolées, de 8-9 (10) x 6, 5-7, 5 mu.

Remarque : Espèce rare du groupe des « *Mixtilis* » qui se distingue surtout par son chapeau écailleux, de couleur plus foncée, et à ses spores moins allongées et à bosses peu nombreuses.

— *Agrocybe vervacti* (Fr. sens. Lange) Romagnesi : espèce peu fréquente mais récoltée plusieurs fois cette année.

— *Agrocybe arvalis* Fries : Bois d'Essouverts. PERTHUIS. Espèce bien caractérisée par ses cystides faciales terminées par plusieurs appendices. Rare.

- *Rhodophyllus speculum* Fries :

1 spécimen. Bois des Héros. (PERTHUIS).

Groupe des *Apriles* : le plus petit du groupe.

Chapeau petit, 25 mm de diamètre, brun clair, mamelonné, mat, presque lisse. Marge un peu enroulée, débordante. Chair blanchâtre, bleuissant nettement à la teinture de gayac. Lamelles moyennement serrées, rosissantes. Stipe de 20 x 4 mm, ferme, dur, blanchâtre. Spores de 10 x 9 mu en moyenne, subglobuleuses.

— Le 17 : Ile d'Oléron. Il y a déjà *Tricholoma argyraceum*, *Boletus granulatus* et *Amanita rubescens* ; au Bois des Héros : *Amanita spissa* et une Chanterelle ; dans les champs *Lepiota naucina*, à spores un peu plus grosses que normalement : 11 x 6 mu au lieu de 7-9 de longueur. Dans la pelouse de mon jardin, poussée de *Conocybe macrocephala* et *Agrocybe dura*.

— Le 25 : Bois des Héros. (PERTHUIS).

— *Agrocybe vervacti*, *Russula velenovskyi* Melzer-Zv.

— Le 27 : Bois d'Essouverts, près de Loulay. Récoltes PERTHUIS.

— *Inocybe paludinella* Peck. 2 spécimens.

Petit Inocybe à chapeau blanchâtre, stipe blanc assez grêle, spores à bosses évidentes.

Récolte : ornière boueuse. Section des *Petiginosae*.

Chapeau de 4 à 5 cm de diamètre, peu mamelonné, d'abord blanchâtre, puis couvert de fibrilles d'un ocre clair, se rompant par endroits en fines écailles appliquées.

Chair blanche, puis légèrement ocrée, ferme, de 3 à 4 mm d'épaisseur, peu odorante.

Lamelles grisâtres, puis ocre pâle, étroites, 3 à 4 mm de largeur, décourantes par une dent.

Stipe cylindrique, 50-70 x 5-7 mm, dilaté un peu au sommet et légèrement bulbeux à la base, blanc, jaunissant à la fin, entièrement couvert d'une très fine pruine.

Spores assez petites : 7-8 x 5-5, 5-6 mu, au maximum 10 x 7 mu, à bosses très proéminentes, assez nombreuses, 14 en moyenne.

Cystides à parois assez épaisses, couvertes de cristaux au sommet. Espèce assez rare.

— *Pluteus cinereofuscus* Lange. 1 spécimen.

Espèce assez rare, voisine de *satur* mais à chapeau grisâtre (au lieu d'un beau brun comme celui de *satur*).

— *Marasmius impudicus* Fries.

• Juin :

— Le 8 : Bois des Héros. Récoltes PERTHUIS.

— *Rhodophyllus (Leptonia) ardosiacus* Bull. :

Chapeau et stipe gris violacé. Lamelles blanchâtres. Stipe ponctué au sommet.

— *Russula rubroalba* Romagnesi (= *R. alutacea*), ssp. *romellii*, forme *rubroalba* Singer).

Réaction au sulfate de fer : brun rosâtre. Chair brunissant. Stipe se salissant de brun ocré au frottement.

— *Rhodophyllus (Eccilia) nigrellus* sensu Lange. 1 spécimen.

Chapeau de 15 mm de diamètre, brunâtre ocré, ombiliqué au centre, lisse, mais à marge incurvée assez longuement, sillonné.

Chair très mince, inodore, concolore.

Lamelles minces, fortement décourantes, étroites, peu serrées, brunâtre sale.

Stipe de 30 x 1,5 mm, blanchâtre, lisse, ferme.

Spores de 9 x 6 mu en moyenne, anguleuses.

Ressemble à une petite espèce d'*Omphalia*, type *obbata*. Très rare d'après Romagnesi.

— Le 12 : *Pluteus leoninus* sensu Fayod. Chapeau finement écailleux.

— Le 13 : Bois du Poupeau :

— *Inocybe terrifera* Kühner :

Espèce robuste. Chapeau peu fibrilleux, non écailleux, ocre jaunâtre. Chair inodore. Stipe épais, entièrement pruineux, blanchâtre, un peu renflé à la base. Cystides à parois minces, fusiformes. Spores petites, pruniformes, le plus souvent de 8 mu de longueur, rarement 10 mu. Débris de terre sur le chapeau humide.

— *Drosophila spadiceogrisea* sensu Ricken, variété *mammifera*.

— *Pluteus satur* Kühner.

— *Ciliaria trechispora*.

— Le 29 : Bois des Héros : belle colonie d'*Anthurus*.

L'Embellie à Ronce-les-Bains :

- *Boletus lepidus*.
- *Inocybe lucifuga*, variété *hirtella* sensu Heim
- *Inocybe decipiens* Bres. Chapeau grisâtre.
- *Inocybe grammata* Quélet. 1 spécimen.

Chapeau de 40 mm de diamètre, obtusément mamelonné, finement squamuleux au centre, finement fibrilleux ailleurs, ocre jaunâtre, devenant ocre bistré en séchant. Marge récurvée. Chair blanche, mince, à forte odeur vireuse. Lamelles assez serrées, pâles au début, puis bistrées. Stipe de 60 x 8 mm, à bulbe renflé atteignant 10 mm d'épaisseur, rosâtre, au sommet, vite ocré terre de Sienne, fibrilleux, en grande partie pruineux. Cystides à parois peu épaisses, fusiformes. Spores à bosses peu proéminentes et peu nombreuses, petites (7-8 mu le plus souvent et rarement 10 mu de longueur).

C - Période estivale : Juillet, Août, Septembre :

• Juillet :

Assez pauvre en Charente-Maritime à cause de la sécheresse. Davantage de champignons en Charente et en Limousin à cause des orages locaux.

- Le 3 : Bois des Héros :
 - *Russula acrifolia*
 - *Russula cutefracta* Cooke
 - *Russula smaragdina*, variété *innocua*
 - *Pluteus depauperatus*
 - *Lactarius aspicus* Fr. = *flavidus* Boud.
- Le 10 : Bois d'Essouverts :
 - *Lepiotella irrorata* Quélet.
 Bois des Héros : *Russula anthracina*, *Russula rubroalba* Romagnesi.
- Le 20 : Bois d'Archingey :
 - *Russula sylvestris* Singer, forme à chapeau jaune crème, sans trace de rouge. Assez rarement vue.
 - *Amanita asteropus* Sabo : de beaux sujets.

• Août :

- Le 9 : vers Rognac (Charente) :
 - *Rhodophyllus (Leptonia) Queletii* Boudier :
 Très rare espèce, récoltée en plusieurs spécimens par M. PERTHUIS en bordure de l'Arboretum.

Chapeau de 10 à 15 mm de diamètre, déprimé au centre, entièrement recouvert de fines mèches concentriques, plus ou moins appliquées, mat rougeâtre purpurin, puis seulement jaune d'ocre mastique à la fin. Marge incurvée.

Chair mince, concolore, sans odeur spécifique sur le frais, mais dégageant une odeur fétide assez forte en se desséchant.

Lamelles peu serrées, rosâtres, larges de 1,5 à 2 mm, adnées mais non décurrentes.

Stipe nettement blanc de 25-30 x 1,5-2 mm, puis devenant roussâtre en séchant, nettement pruineux au sommet, vite creux.

Spores de 12 x 8 mu en moyenne, anguleuses.

- *Rhodophyllus leptonipes* Kühner & Romagnesi. 1 petit spécimen.
- *Hygrophorus miniatus* Fries.
- *Tricholoma psammopum* Kalchbr. :

Espèce spéciale au mélèze, du groupe *albobrunneum*. Chapeau assez petit. Lamelles blanches au début, sans goût ni odeur spéciale. Chapeau et stipe finement écailleux.

- *Sarcodon acre* : couleur claire, jaunâtre. Aiguillons blanchâtres.

• **Septembre :**

En Limousin, M. PERTHUIS retrouve *Boletus holopus*, rare, et *Inocybe globocystis* Vel.

D - Période automnale : Octobre, novembre et décembre :

C'est la grande période des excursions et des expositions. Les organisateurs fournissant des listes détaillées, je ne mentionnerai que les espèces qui me paraissent les plus rares ou les plus intéressantes.

• **Octobre :**

— Le 4 : Excursion en forêt de Chizé.

Assez peu d'espèces, parmi lesquelles *Naucoria centunculus* Fries, *Russula decipiens* Singer, *Boletus variegatus* Fries.

Des environs de Montendre, Monsieur PERTHUIS ramène deux spécimens de *Tricholoma exsculptum* sensu Bresadola, du groupe de *T. olivascens* Boudier. Chapeau olivâtre-brunâtre. Lamelles ocrées, verdoyantes. Stipe fibrilleux brun-jaune verdâtre. Sur bois de conifères. **Rare.**

— Le 8 : Excursion aux environs de Pons pour alimenter l'exposition du 9 au 11 Octobre : quelques espèces rares : *Marasmius chordalis* Fries, *Eccillia omphaliformis* Rom., *Mycena albidollacea* Kühner et Rom. à chapeau d'un beau violet et lamelles bordées de rouge brunâtre, *Calocybe ionides* Bull.

— Le 11 : Excursion de la région de Saint-Agnant, organisée par M. DROMER qui donnera la liste des espèces récoltées.

Le même jour, quelques espèces récoltées par moi-même aux chaumes de Sèche-Bec :

— *Lepiota pallida* Locquin, à spores fusiformes. Rare.

— *Rhodophyllus (Nolanea) versatilis* Fries. 1 seul spécimen.

Chapeau de 15 mm de diamètre, d'aspect soyeux brillant en séchant, nettement mame-lonné, brun olivâtre : nombreuses petites **fibrilles brunâtres** sur fond **uniformément olivâtre**, pâlisant un peu en séchant.

Chair très mince, concolore, subinodore, sans goût.

Lamelles espacées, ascendantes, uncinées, larges de 2 mm environ, brunâtres.

Stipe grêle, long de 4 cm, épais de 2 mm, cylindrique, nettement pruineux (pruine grisâtre) au sommet et finement sillonné, plein, assez ferme, noircissant à partir de la base. Chair du stipe concolore.

Caractères microscopiques :

Cuticule piléique : hyphes à parois minces, contenant des pigments brun verdâtre, épais de 15 à 25 μ de diamètre.

Lamelles : hyphes de 8 à 12 μ de diamètre, pigmentés de jaune verdâtre.

Spores à granulations jaune verdâtre, anguleuses, mesurant (7) 8-10 (12) x (5,5) 6,5 - 7,5 (8,5) μ .

Grandes cystides mesurant (30) 40-60 μ de longueur et (15) 20 - 25 μ au ventre, terminées par un appendice étroit, parfois terminées en bouton. **Espèce rare.**

— Le 16 : A l'exposition de Rochefort, deux espèces rares ont été présentées :

— *Collybia fuliginaria* Weinm. Quelques spécimens.

Ressemble un peu aux espèces noircissantes de *Lyophyllum*, section des *nigrescentia* de Lange, mais les chapeaux sont plus petits, les stipes plus longs et cartilagineux et surtout les lamelles présentent d'**énormes cystides** qui ne peuvent passer inaperçues.

— *Lentinellus bisus* (Quélet) Kühner-Maire, variété *flabellinus* Bolt., à stipe nul. Sur débris de branche de conifères.

— Le 18 : Excursion de la forêt d'Aulnay.

C'est la forêt des Cortinaires par excellence, **plus de 20 espèces différentes** ont été

récoltées et encore M. BRUN qui organisait l'excursion en avait parfois vu davantage. Citons spécialement *C. splendens* Henry, qui a eu l'honneur des photographes, et une espèce plutôt rare : *Cortinarius herpeticus* sensu Ricken : Chapeau brun olive, lamelles bleu violacé jeunes, chair violette au sommet du stipe. Spores petites : 7-8 x 4,5 mu. Ne pas confondre avec *C. herpeticus* de Fries qui a de grandes spores de 12-15 x 6,5-7 mu, toujours du même groupe des *Glaucoportes*.

Parmi les *Inocybes* : *Inocybe phaeoleuca* Kühner dont la couleur châtain noirâtre du chapeau contraste avec la blancheur du stipe entièrement pruineux.

— Le 25 : Excursion de Rougnac :

Espèce remarquable : *Rhodophyllus madidus* sensu Quélet. Encore une espèce de plus dans le genre *Rhodophylle*, vraiment riche cette année !

— Le 31 : Récolte personnelle près du phare de la Coubre :

— *Cortinarius bivelus* Fries, sensu Konrad : très beau Cortinaire robuste, à chapeau châtain clair vif, à marge enroulée et à stipe pourvu d'un anneau très nettement formé. Rare dans nos régions.

• **Novembre :**

— **Le 1^{er}** : Excursion de la forêt de la Palmyre et de la Coubre.

A la Palmyre le matin :

— *Mycena alba* Bres., section des *hiemales* de Kühner. En troupes nombreuses sur tronc moussu d'arbre vivant.

— *Lactarius atlanticus* Bon :

Cette curieuse espèce a une odeur très complexe. Chair brisée : odeur de punaise, de fenugrec et de *Lactarius decipiens*, trois odeurs mélangées. La cuticule piléique a des cellules subglobuleuses (non cylindriques) et les spores, petites, sont nettement créées.

Dans l'herbe, en bordure de chemin :

— *Marasmius littoralis* Quélet.

L'après-midi, vers les marais de Bréjat, sous les pins :

— *Inocybe pusio* Karst. Chapeau à longues fibrilles brunes, non écaillé. Haut du stipe violet.

— *Bolbitius titubans* Fr. ex Bull. :

Une forme très curieuse, que je n'avais jamais rencontrée : chapeau visqueux, vert comme celui de l'Amanite phalloïde, lamelles jaune citrin mais verdâtres par endroits. Stipe jaune vif. Spores comme celles de l'espèce type. Habitat : dans l'humus ou terre fumée, en bordure d'un sentier.

— Le 8 : Excursion de l'île d'Oléron.

Un temps froid et sec, persistant depuis quelques jours, avait nui un peu à la poussée des champignons. Il y en avait moins qu'à l'habitude. A signaler cependant quelques espèces intéressantes.

Le matin, dans les bois de Saint-Trojan :

1 spécimen de *Limacella furnacea* Letel., qui existe aussi dans l'île de Ré mais qui est rare.

L'après-midi, quelques Cortinaires, surtout du groupe des *azurei* :

— *C. diabolicus* sensu Ricken, à chapeau ridé et stipe non écaillé ;

— *C. tabularis* de Lange, à chapeau argileux clair et stipe blanchâtre ;

— *C. caninoides* de R. Henry, à stipe présentant une zone annulaire très nette. **Cette espèce est la plus rare.**

Parmi les espèces du groupe des *cinnamomei* : *Cortinarius cinnamomeobadius* Henry, à chapeau brun rouge vif mais à lamelles jaunâtres.

Parmi les *Inocybes*, *Inocybe lacera* Fries, sensu Ricken, reconnaissable à ses spores très allongées et à son stipe non pruineux mais finement floconneux. Cette espèce a été récoltée aussi, cette année, en forêt de la Coubre.

Vers les mêmes dates, M. PERTHUIS recueille sur terre brûlée : *Collybia ambusta* Fries = *Tephrophana sphaerosporum* Kühn. et Romagn., voisin de *T. atratum*, mais à spores rondes.

La dernière excursion du 11 novembre à Jard a eu lieu par un temps froid et sec et le nombre d'espèces récoltées a été nettement moindre qu'à l'habitude.

• **Décembre :**

— **Le 6 :** L'Embellie près de Ronce-les-Bains :

— *Inocybe griseolilacina* Lange. 1 spécimen.

Chapeau conique, violet lilacin vers la marge, ocre pâle au disque, se craquelant concentriquement autour du mamelon. Lamelles violettes au début. Chair blanchâtre, puis blanche en séchant, subinodore. Stipe violet clair, soyeux fibrilleux, à chair violette. Cystides à parois minces, muriquées. Spores assez grandes : 8-12 x 5-6 µ. Espèce assez rare.

— *Inocybe leptocystis* Atkinson. 1 spécimen.

Chapeau petit, finement soyeux fibrilleux. Stipe finement floconneux (pas pruineux). Cystides à long col cylindracé, à parois minces, très saillantes sur l'arête des lamelles.

— *Inocybe scabella* sensu Bresadola, variété *minor* Kühner. Chapeau petit, fibrilleux, à peine écailleux. Odeur faible sur le frais.

— **Le 10 :** prés autour des Ouillères : *Rhodopaxillus saevus* Gillet. 1 seul spécimen. Pas fréquent ici.

— **Le 11 :** Bois des Héros. Récolte de M. PERTHUIS.

— *Drosophila exalbicans* Rom. 1 spécimen.

Se distingue aisément des autres espèces du groupe de *spadiceogrisea*, sensu Ricken, par son stipe plus épais, parsemé de fins flocons provenant du voile général. Croît souvent sur brindilles de bois enfouies dans le sol, comme c'était le cas ici.

Chapeau très hygrophane, roux fauve, pâlisant fortement en roussâtre blanchâtre, ridulé, vite plan, mesurant 28 mm de diamètre.

Chair mince, presque blanche en séchant, subinodore.

Lamelles espacées, ocrées, puis brunâtre violacé pâle, adnées, assez étroites.

Stipe cylindrique, épais: 5 mm de largeur, assez court : 40 mm, blanc puis ocré, fibrilleux, avec de fins vestiges floconneux, écailleux vers la base.

Cystides à col épais, peu différencié, sur l'arête des lamelles.

Spores le plus souvent de 7,5-8 x 5 µ.

— *Omphalia cyathiformis*, espèce typiquement tardive.

— *Cortinarius azureus* (Dermocybe).

Conclusion :

Année à peine moyenne, mais pendant laquelle il a été permis de récolter des espèces rares ou intéressantes appartenant souvent aux genres *Inocybe* ou *Rhodophyllus*.

Ce qui mérite d'être noté dans le Centre-Ouest, c'est l'ampleur des manifestations mycologiques : expositions et excursions, l'excellente ambiance au cours de ces réunions où la bonne humeur et la courtoisie unissaient l'ensemble des participants. Tout cela est réconfortant et permet d'envisager l'avenir de notre Société avec sérénité et confiance.