

## Mycologie en Charente

Robert BÉGAY \*  
et Adrien DELAPORTE \*\*

Après les bouleversements climatiques de 2003, en particulier la grande sécheresse de l'été, nous étions en droit d'espérer reprendre dans de meilleures conditions le cours régulier de nos prospections en 2004 ; et cela d'autant plus que des contacts nouveaux avec la Société Mycologique du Poitou nous permettaient d'élargir notre champ d'action. Hélas ! Les meilleurs pronostics sont faits pour être déjoués et un autre événement, non plus climatique cette fois, mais tout aussi handicapant, allait perturber notre programmation : la mise au point de notre livre *Champignons de Charente*, avec ses délais impératifs à respecter pour le sortir à l'exposition de Mornac, allait nous imposer un nombre de réunions, un travail d'organisation et des sollicitations pour nous procurer photos et diapos dont nous avons été loin de prévoir l'ampleur, nous obligeant jusqu'en septembre à renoncer à une bonne partie de nos activités sur le terrain.

Néanmoins la fin de l'année se révéla plus propice à nos recherches et nous permit quelques récoltes intéressantes :

### Le 21 mars :

C'est par une sortie organisée par Albert LUCIN que les activités mycologiques redémarrent officiellement, pour l'année 2004, au sein de Charente Nature.

Rendez-vous chez Monsieur FRADIN, propriétaire d'une champignonnière à Charmé. Après avoir chaleureusement accueilli les mycologues présents, il leur fera visiter les lieux de production et, profitant de son expérience, avec beaucoup de gentillesse et de conviction, il initiera les visiteurs à la culture des pleurotes et des shii-také.

Le même jour, Michel FORESTIER nous a présenté deux champignons récoltés la veille sur son terrain : l'inévitable *Geopora sumneriana*, très fréquent sous les cèdres à cette époque, et *Entoloma rusticoides*, un hôte des mousses, du sous-genre *Claudopus*.

**Au cours de la première semaine d'avril**, A. D. récolte chez lui plusieurs exemplaires de *Tricholoma terreum*, sous *Pinus nigra*.

\* R. B. : 13 chemin de la Garenne, Résidence des Essarts, 16000 ANGOULÈME.

\*\* A. D. : Bois de Bardon, 16110 TAPONNAT-FLEURIGNAC.

**Le 17 avril :**

Dans les bois des Quatre Combes, près de Jauldes, par un temps agréable, récolte de 21 espèces dont *Agrocybe pediades*, *Coprinus domesticus*, *Strobilurus tenacellus*, *Helvella acetabulum*, *Lachnum virgineum*, *Mollisia cinerea*, *Gloeophyllum saepiarium*, *Steccherinum ochraceum* et *Xylaria filiformis*.

**Le 9 mai :**

À Bois-Long, en forêt de Braconne, par un temps gris mais sans pluie, 22 participants se sont retrouvés pour récolter 29 espèces dont *Mycena leptcephala*, *Psathyrella spadiceogrisea*, *Lachnum virgineum*, *Diatrypella favacea*, *Junghuhnia nitida*, *Trechispora vaga*, *Metatrachia vesparium* et 2 espèces nouvelles à l'inventaire de la Charente : *Tricholoma triste* var. *scalpturatodes* et *Helvella queletii*.

**Le 23 mai :**

Forêt de Braconne. Temps sec, soleil, mais vent froid. En raison d'une sécheresse momentanée, peu de champignons sont récoltés, soit 25 espèces pour 20 participants.

RUSSULALES : *Russula heterophylla*.

AGARICALES : *Calocybe gambosa*, *Gymnopilus spectabilis*, *Pleurotus cornucopiae*.

APHYLLOPHORALES : *Bjerkandera adusta*, *Datronia mollis*, *Hymenochaete rubiginosa*, *Peniophora quercina*, *Polyporus lentus*, *Schizopora paradoxa*, *Skeletocutis amorphia*, *Steccherinum ochraceum*, *Stereum hirsutum*, *Tomentella ferruginea* (dét. M. SANDRAS), *Trametes velutina*, *Trametes versicolor*.

ASCOMYCÈTES : *Epichloe typhina*, *Eutypa petrakii* var. *hederae* (dét. M. SANDRAS), *Hyaloscypha leuconica* (dét. P. TANCHAUD), *Hypoxylon fuscum*, *Lachnum charretii* (dét. M. SANDRAS), *Orbilia xanthostigma*.

MYXOMYCÈTES : *Arcyria oerstedtii* (dét. M. SANDRAS), *Lycogala epidendron*, *Trichia persimilis*.

En outre, R. LAGARDE a apporté des bois de Saint-Preuil :

- *Pluteus murinus*, une espèce rare dont, au cours de la sortie du 17 avril à Jauldes, nous avons déjà eu l'occasion de voir plusieurs échantillons, apportés de Haute-Vienne par J.-P. DUPUY.

- *Hypoxylon cohaerens* var. *microsporum* (dét. M. SANDRAS).

**Le 2 juin :**

Dans le bois de la Pistole, traversé par la D.110, A. D. récolte sous feuillus, d'abord au carrefour du poteau et ensuite près du lieu-dit Puymartin, deux exemplaires d'*Amanita eliae* qui portaient les signes caractéristiques de ce champignon qu'on ne voit que très rarement : une petite volve, une chair rose sous la cuticule et un anneau orné de flocons roses.

Ces amanites ont été présentées le lendemain au cours d'une sortie officielle dans les bois de Marillac.

**Le 10 octobre :**

A Villejésus, sortie le matin et exposition l'après-midi. Une quarantaine de participants le matin, qui ont récolté 95 espèces exposées après détermination par les spécialistes de Charente Nature. Parmi les sujets les plus remarquables nous avons retenu *Boletus inpolitus*, *Chroogomphus rutilus*, *Agaricus comitulus*, *Agaricus porphyrizon*, *Amanita echinocephala* (= *solitaria* intern.), *Cortinarius caninus* var. *inflatus*, *Macrolepiota permixta*, *Psathyrella atrolaminata*, *Ganoderma resinaceum*, *Lenzites warnieri*, *Pisolithus arhizus*, *Ascocoryne sarcoides*, *Leptosphaeria rusci*.

### Les 30 et 31 octobre : Exposition de Mornac

Pour cette exposition annuelle, l'assistance a été nombreuse depuis le samedi après-midi. Il est certain que le millier de visiteurs a été dépassé. Il faut tout naturellement remercier Monsieur le Maire et la municipalité pour leur accueil très chaleureux et la mise à la disposition des exposants d'une vaste salle leur permettant de travailler dans les meilleures conditions.

A la pause du dimanche midi, dans son discours Monsieur le Maire, à son tour, a remercié et félicité vivement les membres de Charente Nature pour la présentation de cette manifestation au sein de sa commune. Ensuite MM. J.-P. SARDIN et G. HEUCLIN, respectivement président de Charente Nature et responsable de la Section Mycologique, ont surtout insisté sur cet autre travail qu'a été la réalisation du livre *Champignons de Charente* qui est, sans conteste, un ouvrage original et pédagogique, par le style rédactionnel très particulier des auteurs, la qualité des textes et des nombreuses illustrations. Présenté à cette exposition, il a obtenu un très vif succès auprès des visiteurs.

A l'issue de ces deux journées, 329 espèces ont été déterminées et exposées. Ces champignons sont beaucoup trop nombreux pour que nous puissions les citer tous. Nous nous contenterons donc de nommer 5 espèces nouvelles à l'inventaire de la Charente ; curieusement, ce sont toutes des cortinaires :

- *Cortinarius calochrous* (Persoon C.H. 1801 : Fries E.M. 1821) Fries E.M. 1838 forme *violascens* (Henry R.) Bidaud, Moëgne-Loccoz et Reumaux 2001.
- *Cortinarius infractus* (Persoon C.H. 1799 : Fries E.M. 1821) Fries E.M. 1838 var. *obscurocyaneus* (Secrétan L. 1833 ex Schroeter J. 1889) Garnier.
- *Cortinarius nanceiensis* Maire R. 1911 var. *bulbopodius* Chevassut G. et Henry R. 1978.
- *Cortinarius pluvius* (Fries E.M. : Fries E.M. 1821) Fries E.M. 1838.
- *Cortinarius subsertipes* Romagnesi H. 1952.

Indépendamment des champignons de Charente, nous avons exposé avec grand plaisir une espèce peu commune, *Cortinarius pulcherrimus* (Velenovsky J. 1921) Henry R. 1991, en provenance de Bellac (87), et apportée par nos confrères de la Soc. Myc. du Limousin A. BRISSARD et S. DUNIS. Ce cortinaire du sous-genre *Phlegmacium*, section *Caerulescentes*, sous-section *Sodagniti*, se reconnaît à son revêtement lilacin à violet, à son stipe concolore muni d'un gros bulbe marginé, à sa chair blanche bordée de lilacin en haut du pied. Les lames sont espacées, lilacin pâle, presque blanches, avec l'arête entière. La cuticule et la chair réagissent en rouge au contact de la soude.

### Le 7 novembre : Forêt de Braconne, au lieu-dit la Grande Fosse.

Suite à l'exposition de Charente Nature qui s'est déroulée le week-end précédent, les participants, au nombre de 36, sont plus nombreux qu'à l'accoutumée. 68 espèces sont récoltées + 39 apports = 107, mais en réalité 93 espèces différentes sont recensées. Parmi celles-ci nous avons surtout remarqué *Armillaria ostoyae*, à l'anneau typiquement pelucheux de brun à la marge, *Cortinarius europaeus*, *Cortinarius ionochlorus*, aux lames lilas contrastant merveilleusement avec le vert de l'ensemble du champignon, *Cortinarius subduracinus*, *Cortinarius subturbinatus*, *Ertoloma bloxamii*, d'un beau gris bleu, à l'odeur et à la saveur farineuses (vu plusieurs exemplaires), *Ertoloma cetratum*, *Inocybe griseolilacina*, *Rhodocybe gemina*, *Xylaria filiformis*, et *Arcyria affinis*.

### Le 14 novembre :

Environs d'Écuras. Temps froid, sec, avec un grand vent. 46 participants, 115 espèces récoltées. Hormis *Paxillus filamentosus* qui a retenu plus spécialement notre attention, nous avons noté une douzaine de boléales assez communes, autant de russules, dont *Russula aeruginea* de la section *Heterophyllae*, sous-section *Griseinae*, au revêtement vert à gris olivâtre, aux lames âpres ; souvent sous bouleaux humides, parfois accompagnés de résineux. Pour les lactaires citons *Lactarius vellereus* var. *hometii* au latex rosissant, tachant les lames et la chair de rose rouge en séchant. Les amanites étaient représentées par des espèces classiques. Parmi une douzaine de cortinaires figuraient 5 représentants du sous-genre *Phlegmacium*, section *Delibutti*, sous-section *anomali* (selon la classification de l'Atlas des Cortinaires) : *Cortinarius anomalus*, *C. azureovelatus*, *C. azureus*, *C. lebretonii*, *C. rugosus* (voir description et photo en annexe). Nous avons également remarqué *Pholiota tuberculosa*, *Tricholoma portentosum*, *Tricholoma virgatum* et *Gloeophyllum saepiarium* classé autrefois dans le genre *Lenzites* en raison de son hyménium aux lames rigides et tenaces.

### Le 17 novembre :

Récoltes de A.D. Dans un bois entre Bunzac et les Pacauds, en bordure de la D 10 : *Hygrophorus lindtneri*, *Tricholoma scalpturatum*, *Cortinarius anomalus* et *C. venetus*.

Dans un bois près de Marsac, sur la commune de Pranzac, en bordure de la D 413 : *Cortinarius boudieri* var. *pseudocarcuratus* (voir description et photo en annexe).

### Le 28 novembre :

Pour l'exposition de Gensac-la-Pallue. Malgré l'époque tardive et une longue période de sécheresse, 133 espèces ont été récoltées le matin et exposées l'après-midi. Parmi les moins communes il faut nommer *Russula langei*, *Amanita strobiliformis*, *Cortinarius dionysae*, *Cortinarius orellanus* var. *tristis*, *Crepidotus calolepis*, *Hygrocybe quieta*, *Hygrophorus lindtneri*, *Melanoleuca rasilis*, *Phellodon niger*, *Steccherinum ochraceum*, *Sebacina incrustans* et *Ascocoryne sarcoides*.

### Le 5 décembre :

Forêt de Bois Blanc. Temps assez froid, sans précipitations. 82 espèces sont récoltées, ce qui est inespéré pour l'époque et pour une simple sortie de l'après-midi. Parmi tous ces champignons figuraient, entre autres, *Russula sanguinaria*, *Russula torulosa*, *Lactarius pallidus*, *Amanita ovoidea*, *Clitopilus pinsitus*, *Cortinarius citrinus*, *Cortinarius fragrantior*, *Cortinarius subturbinatus*, *Cuphophyllum pratensis*, *Echinoderma asperum*, *Hebeloma pallidoluctuosum*, *Hemimycena cephalotricha*, *Hemimycena cucullata*, *Hygrophorus lindtneri*, *Hygrophorus persoonii*, *Mycena rorida*, *Mycena tenerrima*, *Psathyrella prona*, *Stropharia caerulea*, *Ramicola sumptuosa*, *Cerocorticium confluens*, *Coniophora puteana*, *Lasiochlaena benzoina*, *Pulcherricium caeruleum*, *Skeletocutis carneogrisea* et *Trichaptum hollii*.

Le total de 640 espèces recensées, dont 37 nouvelles à notre inventaire, est loin d'être négligeable, même s'il est légèrement inférieur à celui de 2003. Comme nous l'avons maintes fois observé, ce sont nos récoltes tardives (fin octobre, novembre, début décembre) qui sont les plus riches, et cela nous a permis de combler les manques du reste de l'année. Gardons l'espoir de résultats aussi satisfaisants en 2005, quoique, depuis Guillaume I<sup>er</sup> d'Orange-Nassau, on sache fort bien que « point n'est besoin d'espérer pour entreprendre ni de réussir pour persévérer ».



**Photo 1** : *Cortinarius rugosus*. Ecuras (Charente). 14 novembre 2004.  
(Photo A. DELAPORTE).



**Photo 2** : *Cortinarius boudieri* var. *pseudoarcuatus*. Marsac. 17 novembre 2004.  
(Photo A. DELAPORTE).

## Description de deux cortinaires récoltés en 2004

par Adrien DELAPORTE

### ***Cortinarius (Phlegmacium) rugosus* Henry R. 1944**

- Chapeau : (5-9 cm) convexe mamelonné puis étalé, la marge nettement infléchie, lobée froncée, revêtement fortement fripé-ridé, gris clair à ocracé grisâtre et brun bistre au centre.

- Lames moyennement serrées, argilacé-ocracé puis fauve roussâtre, avec l'arête érodée.

- Pied : (8-10 × 1-1,5 cm) courbé, clavé à la base, vite creux, brillant, de teinte ocracé jaunâtre, parcouru de fibrilles floconneuses et tomenteux de blanc à la base.

- Chair blanchâtre paille, plus rousse à la base du pied. Odeur légèrement camphrée et saveur presque douce.

- Microscopie : Spores ovoïdes à subglobuleuses, finement verruqueuses, mesurant 8-10 × 6-8  $\mu\text{m}$ .

- Écologie : Bois feuillus, surtout calcaires.

- Remarques : Ce cortinaire est dépourvu de toute teinte violacée à gris bleu contrairement à *Cortinarius perrugatus* Henry R. 1983 (= *C. diabolicus* Fries *sensu* Velenovsky), qui lui ressemble beaucoup par le revêtement ridé, mais celui-ci possède un pigment violacé dans les lames, à la marge du chapeau et au sommet du pied.

Notre espèce appartient à la section *Delibuti*, sous-section *Anomali*, selon les auteurs de l'*Atlas des Cortinaires*. Pour les auteurs de *Cortinarius Flora Photographica*, il dépend du sous-genre *Telamonia*, section *Azurei*.

### ***Cortinarius (Phlegmacium) boudieri* Henry R. 1936 var. *pseudoarquatatus* Henry 1952 ex Henry R. 1988**

- Chapeau : (6-10 cm) convexe puis convexe-plan à marge enroulée. Cuticule visqueuse, crème ocre pâle ou gris blanchâtre, panachée d'un chevelu ocre foncé, avec le centre grisonnant par un fin réseau de fibrilles innées et la marge d'un blanc glauque uniforme et lisse.

- Lames assez serrées, sinuées adnées, d'abord bleuâtres à gris bleuâtre.

- Pied : (6 × 2 cm) plein, cylindrique, à bulbe submarginé, fibrilleux, lilacin pâissant puis blanchâtre au sommet.

- Chair blanche, gris bleuâtre au milieu et en périphérie du pied. Saveur douce.

- Microscopie : Spores elliptiques subamygdaliformes, verruqueuses, mesurant 9-11 × 6-7  $\mu\text{m}$ .

- Écologie : Sous feuillus en terrain calcaire.

- Remarques : Par la réaction de la chair à la phénolaniline, la cuticule aux couleurs très pâles, il se distingue de l'espèce type au revêtement lilacin pâle à rosé dont la chair reste insensible au même réactif.

Ce cortinaire de la section *Caerulescentes* appartient à la série *Rapaceus* par la couleur presque blanche de son revêtement.