

**COMPTE RENDU DE LA SORTIE MYCOLOGIQUE  
DU 12 OCTOBRE 1980  
EN FORÊT DE SECONDIGNY  
(Deux-Sèvres)**

Premières retrouvailles mycologiques avec la participation du Cercle des Naturalistes de Niort, entraîné par son Président, Monsieur G. BONNIN, de courageux mycologues poitevins, et de toute l'équipe de la S.B.C.O. notre Président Monsieur DAUNAS en profitant pour distribuer le Bulletin 1979.

Le temps est incertain mais ne concrétise pas ses menaces.

Les conditions de sécheresse augurent assez mal une récolte abondante, cependant, la bonne volonté de tous aidant, nous nous retrouvons finalement avec un tableau de plus de quatre-vingts espèces.

Nous avons relevé :

|                                    |                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <i>Agaricus sylvaticus</i>         | <i>Coprinus picaceus</i>                            |
| <i>sylvicola</i>                   | <i>Cortinarius anomalus</i>                         |
| <i>Amanita citrina</i>             | <i>callisteus</i>                                   |
| <i>fulva</i>                       | <i>phaeniceus</i>                                   |
| <i>gemmata</i>                     | <i>pulchellus</i>                                   |
| <i>muscaria</i>                    | <i>purpurascens</i>                                 |
| <i>phalloides</i>                  | <i>torvus</i>                                       |
| <i>rubescens</i>                   | <i>violaceus</i>                                    |
| <i>Armillariella mellea</i>        | <i>Daedalea quercina</i>                            |
| <i>Boletus carpini</i>             | <i>Daedaleopsis tricolor</i> (Lenzites)             |
| <i>castaneus</i>                   | <i>Hebeloma mesopheum</i>                           |
| <i>erythropus</i>                  | <i>radicosum</i>                                    |
| <i>versicolor</i>                  | <i>Helvella macropus</i>                            |
| <i>Calocera viscosa</i>            | <i>Hydnum repandum</i> (var. <i>rufescens</i> )     |
| <i>Calodon ferrugineum</i>         | <i>Hygrophorus pratensis</i>                        |
| <i>Calvaria excipuliformis</i>     | <i>Inocybe bongardi</i>                             |
| <i>Cantharellus cibarius</i>       | <i>Laccaria amethystina</i>                         |
| <i>tubaeformis</i>                 | <i>Lactarius fulvissimus</i>                        |
| <i>Clavaria stricta</i>            | <i>glaucescens</i>                                  |
| <i>Clitocybe infundibuliformis</i> | <i>necator</i> ( <i>turpis</i> )                    |
| <i>odora</i>                       | <i>vellereus</i>                                    |
| <i>Collybia butyracea</i>          | <i>zonatus</i>                                      |
| <i>fusipes</i>                     | <i>Leotia lubrica</i>                               |
| <i>platyphylla</i>                 | <i>Lyophyllum loricatum</i> que nous avons détermi- |

né après examen approfondi par les caractères suivants :

- Champignon plus ou moins cespiteux.
- Chapeau de diamètre moyen de 3 à 4 cm, lisse, le plus souvent excentré, à marge irrégulière et arrondie, élastique, de teinte bistre, avec une mamelon large, obtus, devenant corné.
- Lamelles très espacées, blanc sale, très larges vers le pied, échancrées à ce niveau.
- Pied long : 6 à 7 cm, large de 0,5 à 0,7 cm, cylindrique, plus ou moins bosselé et tordu, élastique, fibrilleux, brunissant en vieillissant.
- Odeur de farine.

**Microscopie** : spores rondes et petites 4,5 µ de diamètre.

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| <i>Marasmius confluens</i> | <i>Paxillus involutus</i> |
| <i>dryophilus</i>          | <i>Peziza aurantia</i>    |
| <i>urens</i>               | <i>Phallus impudicus</i>  |

|                                                  |                             |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| <i>Mucidula radicata</i>                         | <i>Polyporus frondosus</i>  |
| <i>Mutinus caninus</i>                           | <i>squamosus</i>            |
| <i>Mycena galericulata</i>                       | <i>Rhodophyllus madidus</i> |
| <i>inclinata</i>                                 | <i>nidorosus</i>            |
| <i>pura</i>                                      | <i>Rozites caperata</i>     |
| <i>Nematoloma fascicularis (Hypholoma fasc.)</i> | <i>Russula amœna</i>        |
| <i>Otidea onotica</i>                            | <i>atropurpurea</i>         |
|                                                  | <i>Russula carpini</i>      |

Cette dernière nous avait intrigué, nous ayant été remise en fin de sortie ; nous n'avons pu contrôler l'habitat.

Elle présentait un chapeau crème argilacé de 7,5 cm de diamètre avec centre largement déprimé, de teinte plus ocre, la marge étant légèrement retournée, courtement cannelée et tuberculeuse, la cuticule brillante par le sec et séparable.

- Les lamelles jaunes, couleur beurre rance devenant jaune foncé, épaisses, rectilignes, bombées et anastomosées au niveau de la marge, assez espacées, adnées, cassantes avec présence de quelques rares lamellules.
- Pied 5,5 cm de longueur, 1,5 cm de largeur en moyenne, rétréci sous les lames, se renflant progressivement vers la base un peu bulbeuse, puis amincie.
- Sa couleur est d'un blanc fibrillé de beige brunissant, de plus en plus foncé vers la base en vieillissant, le haut du pied restant blanc.
- Sporée jaune. Inodore, saveur douce.
- Phénol : brun violet.
- SO4 Fe : ocre sale rosé.
- Gaïac : fortement positif rapidement.

**Microscopie** : grandes spores 11 à 12 µ × 9 à 10 µ avec des verrues peu saillantes, très peu reliées.

Ces spores ovoïdes (observées au Melzer) nous ont frappé par leur fragilité, souvent éclatées ou déformées, probablement par leurs membranes sporiques minces. Elles présentent un grand appendice hilifère.

L'épicutis est à dermocystides noircissantes dans le sulfobenzaldéhyde, cylindracées à clavées et d'un tissu enchevêtré d'hyphes grêles, cylindriques et cloisonnées.

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| <i>Russula cyanoxantha</i> | <i>Russula heterophylla</i> |
| <i>delica</i>              | <i>illota</i>               |
| <i>densifolia</i>          | <i>lepida</i>               |
| <i>fellea</i>              | <i>ochroleuca</i>           |
| <i>grisea</i>              | <i>persicina</i>            |

Ayant trouvé plusieurs carpophores différents de cette dernière, nous les avons analysés et, finalement, nous avons pensé déterminer l'une :

*R. persicina* type Kromb. à chapeau rose orange cyathiforme devenant crème rosé au centre de 5 à 6 cm de diamètre finement ruguleux, de cuticule légèrement séparable, des lamelles crème grisâtre, décourtes.

- Pied de 6 cm de long, de 1 cm de large sous le chapeau, fusiforme, légèrement rosé, et noircissant à la vieillesse.
- Chair presque douce, légère odeur d'*emetica*, un peu fruitée, grisonnante.
- Sporée crème.
- Gaïac positif mais lentement.
- Fe SO4 négatif.

**Microscopie** : spores subglobuleuses 8 à 8,5 µ × 7 à 7,5 µ, ornées de grosses verrues basses, floues, peu reliées.

L'autre : *R. persicina* f. *rubrata* (Romagn.) à chapeau très régulier d'un très beau rouge, remarquable, de 5 cm de diamètre, plutôt bombé.

- Pied assez long 6 cm, cylindrique, se terminant en pointe, de teinte légèrement rosée sauf en

haut sous les lames.

- Lamelles crème, décurrentes, grisonnement moindre que la forme type.
- Sporée crème.
- Chair un peu âcre, peu odorante.
- Gaïac positif et immédiat.
- SO4 Fe négatif.

**Microscopie** : spores ovoïdes 7 à 8  $\mu$  × 7  $\mu$ , avec de grosses verrues basses, quelques-unes étant reliées.

Epicutis des deux formes : Hyphes cylindracées, cloisonnées. Dermatozystides plus ou moins clavulées. Présence de poils longs et fins à extrémité effilée. Lactificères noircissant au S.B.

*Russula sylvestris*

*Scloderma vulgare (aurantium)*

*Tricholoma columbetta*

*Tricholoma saponaceum*

*Tricholoma sulfureum*

P. CAILLON