

## Notules sur quelques récoltes personnelles. Espèces vues dans la région au cours de l'année 1982.

par J. DROMER\*

- *Russula romellii* Maire : 1 seul spécimen - Récolte du 9 octobre 1982.

Provenance : « Brandes de Varaise » - Echillais, dans un taillis de chênes verts, en terrain calcaire rocheux.

Chapeau de 9 cm aplani, déprimé, à marge incurvée obtuse, un peu cannelée au bord, régulière ; cuticule à moitié séparable, d'une couleur violacée, subtilement mêlée de vert au milieu.

Stipe large, se cassant facilement, blanc mais sali de brun vers le bas.

Lames espacées, larges, très interveinées, d'un jaune moyen, à arête concolore, entière. Sporée « jaune moyen ».

Chair épaisse, blanche, de saveur douce, d'odeur nulle.

Réactions de la chair à : SO<sub>4</sub>Fe = rose orangé pâle ; Gaïac = lente et très faible ; Phénol = rouge vineux puis chocolat.

Spores subglobuleuses à courtement ellipsoïdes de 7-9 X 6-7,5 µ, avec de rares macrospores, de 10-10,5 X 8,5-9 µ, Q = 1,1 à 1,3, ornées de verrues obtuses, hautes de 1 µ max., cristulées-subréticulées.

Cystides « en cigare » ou claviformes, peu nombreuses, sans appendice, de 50-60 X 8-10 µ.

Epicutis comprenant :

- 1) Poils piléiques grêles, ramifiés.
- 2) Dermatocystides clavulées ou cylindracées obtuses, multiseptées, **grises dans la sulfo-benzaldéhyde** (S.B.A.), le dernier article mesurant : 18-36 X 3,5-7 µ.

- *Russula vitellina* Pers. ex Fr. : plusieurs spécimens - le 10 octobre 1982.

Provenance : Bois des Héros, dans un taillis.

Chapeau de 3 à 4 cm aplani légèrement déprimé, à marge obtuse incurvée, très cannelée-tuberculeuse ; cuticule entièrement séparable d'un beau jaune citron.

Stipe élané, fragile, d'abord blanc puis sordescient.

Lames espacées, larges, interveinées, jaune-orangé à la fin. Sporée jaune vif.

Chair très cassante, blanche, jaunissante et grisonnante dans le stipe ; saveur parfaitement douce, odeur aigre, urineuse à la fin.

Réactions : SO<sub>4</sub>Fe = rosâtre ; Gaïac = nulle.

Spores ellipsoïdes, de 6,5-9 X 5,5-7 µ, Q = 1,2 à 1,3, ornées de verrues très hautes (1,5 µ), **isolées**, parfois un peu confluentes.

\* J.D., 12, rue de Martrou, Echillais, 17620 Saint-Agnant.

Cystides « en cigare » ou cylindracées, obtuses ou appendiculées.

Epicutis comprenant :

1) poils piléiques cylindracés-obtus, rarement capités, l'article terminal de 13-30 X 3-4 mu.

2) hyphes primordiales, cylindracées, pluriséptées, (X 4-5 mu), déjà visiblement incrustées dans l'eau.

• ***Russula veterosa*** Fr. ss. Schff. : 2 spécimens : le 10 octobre 1982.

Provenance : Bois des Héros, dans un taillis.

Chapeau moyen ou petit, aplani un peu déprimé, à marge obtuse et lisse ; cuticule d'un rouge terne sur le pourtour et décolorée en crème jaunâtre au milieu. (Ressemble au chapeau de *R. decipiens*).

Stipe blanc, assez fragile. Lames peu serrées, d'un jaune profond. Sporée jaune foncé. Chair blanche, sordescence dans le stipe.

Saveur âcre, odeur subnulle sur le frais, a pris une odeur de miel le lendemain de la récolte.

Spores subglobuleuses à ellipsoïdes de 7-9 X 6-8 mu, rares macro-spores de 10 X 9 mu, Q = 1,1 à 1,3, ornées d'épines aiguës, dépassant parfois 1 mu, très denses, isolées, rarement connées.

Cystides cylindracées-obtuses ou fusiformes, de 48-76 X 7,5-10 mu, appendiculées.

Epicutis comprenant :

1) poils piléiques cylindracés-obtus, toruleux, article terminal de 23-40 X 2,5-4,5 mu.

2) dermatocystides septées, cylindracées-obtuses, rarement un peu clavulées, non rétrécies aux cloisons, article terminal de 24-50 X 5-8 mu.

• ***Stropharia merdaria*** Fr. : 1 seul spécimen - le 14 novembre 1982.

Provenance : Château de Blénac, près de Cadeuil ; dans un pré enclavé dans les bois - habitat : sur crottin de cheval.

Chapeau visqueux de 3 cm environ, convexe, blanc-crème, centre ocre.

Stipe élancé, sec, blanchâtre, floconneux, portant en haut un anneau étroit ; lames larges, adnées, d'un brun noirâtre ; chair très mince ; odeur et saveur non farineuses.

Hyphes de la trame, bouclées. Basides tétrasporiques.

Spores elliptiques, lisses, avec un large pore germinatif, mais non tronquant, brun-pourpre s.m. de 13-19 X 7,5-11 mu.

Cheilocystides claviformes, avec ou sans appendice, colorées de jaune dans l'ammoniaque (chrysocystides), avec des inclusions réfringentes de 45-55 X 13-16 mu.

• ***Conocybe pubescens*** (Gill) Kühn. ; det. Marcel BON - le 14 novembre 1982.

Plusieurs spécimens - sur le même crottin que le précédent !

Chapeau campanulé de 15 mm glabre et nu, hygrophane, strié au bord et pellucide, marge droite, cuticule ocre-fauve sur le frais.

Lames peu larges, serrées, ascendantes-adnexées, concolores.

Stipe élancé de 40-70 X 2 mm non radicaux, fauvâtre, pruveux du haut en bas, à base bulbilleuse et blanchâtre.

Chair très mince, inodore.

Revêtement cellulaire, constitué d'articles sphéropédonculés, très pâles s.m. de X 15-28 mu.

Hyphe de la trame bouclées, comme celles du stipe.

Basides tétrasporiques, clavées, à tête large.

Spores elliptiques-ovoïdes, de 13-18,5 X 8-11,5 mu, lisses à pore large et plus ou moins tronquant, ocre-fauve s.m. dans l'eau, orangé-fauve rutilant dans l'ammoniaque s.m..

Cheilocystides en bouchon de carafe de 23 X 9 mu, peu nombreuses mais caractéristiques par leur tête ronde (X 5 mu) et leur col court et étroit. Les cystides du stipe sont moins typiques que celles des lames, de mêmes dimensions, mais ovoïdes, clavées ou cylindracées.

Espèce rare, ne semble pas avoir été signalée dans notre région.

• *Psathyrella subatrata* Batsch ex Fr. : 1 seul spécimen - le 20 novembre 1982.

Provenance : Tonnay-Boutonne, sur la rive herbeuse de la Boutonne.

Chapeau de 5 cm brun foncé sur le frais, hygrophane, passant à ocre-beige pâle, strié pellucide, sans trace de voile.

Stipe très élancé (14 cm), élargi de haut en bas, de X 4 mm au milieu, fistuleux, lisse, blanchâtre, sans aucune trace de voile. Lames larges, brunes.

Chair du chapeau très mince, inodore et insipide.

Spores elliptiques, lisses de 15-22 X 8-11 mu, avec large pore germinatif, brun-rouge foncé opaque s.m.. Basides 4 spores, sphéropédonculées.

Cheilocystides utrifformes-ventruées de 36-64 X 12,5-20 mu, à col large.

Revêtement cellulaire en épithélium, avec des poils piléiques très disséminés, brun-jaune s.m. implantés entre les cellules de la cuticule. Vu un poil de 360 mu de long.