Notes sur la sortie du 5 octobre 2024 dans la forêt des Ecrivains Combattants, commune de Combes près de Lamalou-les-Bains

La vingtaine participants à cette sortie, a permis de récolter de plusieurs exemplaires de quelques espèces de champignons, récolte peu variée mais intéressante. Certains spécimens étaient en bon état, d'autres plus secs, car il n'était tombé que 10 mm d'eau depuis un mois. Je détaillerai seulement quelques espèces

Les plutées

Le plutée couleur de cerf *Pluteus cervinus* est environné d'un complexe d'espèces voisines, séparables par des caractères macro et microscopiques.

L'étude microscopique de notre récolte et la consultation du livre d'Eyssartier, ont montré que nous avions au moins 3 espèces présentes. Certaines poussent sur souches de résineux, d'autres sur souches de feuillus.





Véritable Pluteus cervinus, (espèce sans boucle)



Pluteus pouzarianus (espèce avec boucles), sosie macroscopique de la précédente







Pluteus atromarginatus, reconnaissable à ses lames qui ont l'arête noire (zoom ci-dessous) et à ses fibrilles foncées sur le pied.



Un point non encore éclairci et l'odeur de certains plutées qui, en plus de l'odeur de rave habituelle, avait une odeur florale forte (de jasmin selon moi), qui n'est pas notée dans nos livres.

Les russules

Nous avons récolté plusieurs russules brunes, plus ou moins décolorées.

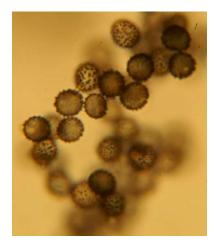


Sur le terrain nous hésitions entre *Russula integra* (russule intègre ou des épicéas) et *Russula mustelina* (russule belette), toutes deux douces au goût.

La récupération des sporées (exemple ci-dessous de sporée écrasée en une petite pastille) a permis de montrer que toutes les russules de la photo étaient des *Russula integra*, à sporée jaune. Les *Russula mustelina* ont des sporées crèmes, beaucoup plus claires.



Sporée jaune (IVc)
Spores à épines isolées :



L'examen de la face inférieure de ces russules aurait permis la même conclusion, mais beaucoup moins bien, car selon l'âge des spécimens, les lames passent progressivement de blanc à jaune, ce qui explique notre hésitation sur le terrain.

Seule la sporée (spores rassemblées en tas) est constante et significative de l'espèce.



Une autre remarque personnelle, est que le goût de la chair (sur fragment mastiqué 30 secondes et recraché), ressemble à celui des noix fraiches, mais ceci est peut-être dépendant des papilles de chacun.

Les russules intègres typiques ont une couleur palissandre et des lames jaunes. Le spécimen en bas et à gauche est le plus représentatif.

Merci à tous pour votre participation à la récolte et aux discussions...