Sam 18 Mai 2019 en forêt de St-Germain (Etang du Corra)

Le ciel fut clément, pas de pluie pour nous ralentir ! Quelques champignons intéressants dont voici la liste :

Calocybe gambosa – *Tricholome de la St-Georges ou Mousseron* COM (indigeste pour certains estomacs délicats !)
Coprinellus micaceus – *Coprin micacé SIC*
Pluteus cervinus – *Plutée couleur de cerf SIC*
Psathyrella multipedata *(ceptx St blanc) Psathyrelle cespiteuse- SIC*
Psathyrella spadicea *: Psathyrelle couleur chair en Automne, SIC*
Psathyrella spadiceogrisea Psathyrelle grisâtre *au Printemps - SIC*

Ascomycètes (les Spores sont à l'intérieur d'un tube appelé Asque)
Peziza arvernensis *Parmi les feuilles, surtout dans les hêtraies. SIC*

Aphyllophorales
Cerrena unicolor *Tramète à ligne noire*
Datronia mollis (= Cerioporus)
Ganoderma lucidum – *Ganoderme luisant*
Piptoporus betulinus – *Polypore du Bouleau*
Polyporus varius (=Cerioporus) *Polypore variable*
Stereum hirsutum - *Stérée hirsute*

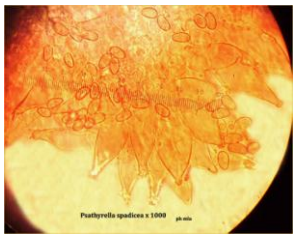
Myxomycetes
Ceratiomyxa fruticulosa
Lycogala epidendrum : *Lait de loup*

Le champignon du jour c'est évidemment Calocybe gambosa (champignon à belle tête et à belles jambes) il pousse souvent en grandes troupes ou en ronds de sorcières.

Psathyrella spadicea (= Homopron spacideum) c'est un champignon d'Automne !

En troupe à la base des Feuillus vivants ou morts

L'examen au microscope montre ses petites spores et ses cystides métulloïdes coiffées de cristaux !



Marie Louise Arnaudy (18/05/2019)

Les Ronds de Sorcières

A la question posée : çà se mange ? Je répondrai NON ! Car ce n'est pas le nom d'un champignon mais une forme de croissance de certains champignons,

Autrefois, la croyance populaire voulait que les Champignons soient de génération spontanée et que les « Ronds de Sorcières » soient issus de leurs bacchanales avec le diable. A ce sujet, on a l'œuf du Diable (Phallus impudicus), le Cœur de Sorcière (Clathrus ruber), le Bolet de Satan (Boletus satanas), et bien d'autres noms aussi sympathiques certainement.
Ils croyaient que l'orage et la foudre provoquaient la naissance des champignons, on ignorait à cette époque, la présence du mycélium.

Les Ronds de Sorcières sont issus de mycélium à croissance annulaire ou concentrique, ce sont des champignons qui poussent en cercle, cercle qui s'agrandit d'année en année de 10 à 40 cm et même d'avantage chez certaines espèces.

L'explication de ce phénomène est assez simple, quand la Spore a germé, le Mycélium se développe en cercle, le milieu épuisé, il colonise toute la périphérie et ainsi de suite, et c'est ainsi qu'on peut voir, pendant un certain temps, l'intérieur du cercle avec une végétation languissante alors qu'à l'emplacement du cercle de l'année passée, l'herbe est luxuriante.
Ce sont les substances antibiotiques et les sels ammoniacaux produits en grande quantité par le Mycélium qui expliquent le dépérissement de l'herbe, puis les fortes pluies d'automne vont diluer ces substances, ils perdront leur nocivité et seront, au contraire, bénéfiques.

Beaucoup d'espèces forment des ronds de sorcières, tous ne sont pas comestibles !

ML Arnaudy (18/05/2019)