

DEUX CHAMPIGNONS LIGNICOLES RARES EN ALSACE

L'étude des champignons lignicoles ou corticoles en Alsace est assez rudimentaire. Nous avons commencé il y a plus de 15 ans à nous occuper de ce groupe de champignons appartenant aux Aphylllophorales qui, si leur aspect macroscopique n'est guère engageant et ressemble à ce qu'on appelle vulgairement une croûte, nous offre par contre souvent une image microscopique surprenante.

Nous avons recensé plusieurs centaines d'espèces et chaque année nous en découvrons de nouvelles.

En voici deux qui ont retenu notre attention, car elles n'ont jamais été signalées dans notre région.

AMYLOSTEREUM chailletii (Pers. : Fr.) Boid.

Basidiome : mince, résupiné, parfois muni de chapeaux, s'étalant en surfaces dépassant le dm².

Hyménium : teinte cannelle à brunâtre, parfois lilacée. Consistance cireuse à l'état frais, devenant en séchant, cassant et dur.

Spores : amyloïdes, cylindriques à elliptiques, lisses, hyalines, 5,5-7 x 2,5-3µm

Cystides : 40-50 x 3-6 µm, brunâtres, coniques, à parois épaissies, à partie supérieure fortement incrustée, parfois quelques cystides à parois minces, non incrustées.

Basides : élancées-claviformes 33-45 x 3-6 µm

Hyphes : à système dimitique, les génératrices de 2-5 µm de large, minces ou à parois épaissies, munies de boucles aux cloisons.

Hyphes squelettiques : brunâtres, à parois épaissies, larges de 3-4 µm

Habitat : sur tronc abattu de conifères (Picea ou Abies).

Station : Jura alsacien, versant Sud du Glaserberg, au-dessus du vallon de la Lucelle, vers 580 m, 17 mars 1990.
 Echantillons vus par BOIDIN/Lyon, qui pense qu'il s'agit d'exemplaires jeunes.
 Peut être confondu avec *Amylostereum areolatum* (Chaill.ex Fr.) Boid. qui vient surtout sur *Picea* !

STECCHERINUM bourdotii David & Saliba (= *Steccherinum dichroum* ss. B. & Galz.)

Basidiome : résupiné ou muni de chapeaux qui sont veloutés-hérissés parfois zonés, à surface ondulée gris-orange. Consistance coriace.

Hyménium : d'un beau rose-carné à aiguillons de 1-2,5 mm de long.

Spores : ovales à presque globuleuses, 4-5 x 3-4 μ m, parfois munies d'une gouttelette oléagineuse.

Hyphe : munies de boucles aux cloisons

Pseudocystides : fortement incrustées vers la partie supérieure

Basides : élargies vers le sommet, tétrasporiques.

Habitat : sur bois de feuillus morts (*Carpinus*, *Populus*, *Quercus*...)

Station : Forêt de l'Île du Rhin au Nord-Est de Petit-Landau, vers 225 m. (13.4.1991)

Semble peu commun, mais est certainement méconnu. Confondu avec *Steccherrinum ochraceum* (Pers.ex Fr.) S.F.Gray. qui en diffère par les aiguillons plus courts et plus épais et par la forme des spores qui sont plus petites, ovales.

Nous remercions M. BOIDIN qui a vu nos échantillons et Mme GROSSE-BRAUCKMANN qui a bien voulu déterminer nos exemplaires !

BIBLIOGRAPHIE :

BREITENBACH J. & KRAENZLIN F. (1986) - Pilze der SCHWEIZ Band 2 Nichtblätterpilze Verlag Mykologia Luzern

GROSSE-BRAUCKMANN H. (1986) il Zeitschrift für Mykologie Band 52 (2) Pages 363 à 371.

Vincent RASTETTER