



Ordre : *Pluteales*

Famille : *Pluteaceae*

Pluteus* groupe *podospileus Saccardo & Cuboni

Synonyme possible : *P. minutissimus*

Nom français : Plutée velouté

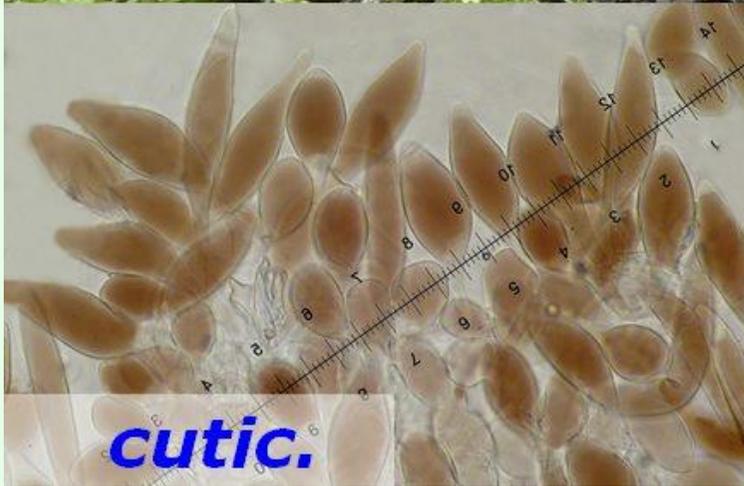
Sur bois de feuillus. Chapeau velouté, brun sombre à brun châtain. Lames blanches puis roses. Stipe blanc grisâtre, plus ou moins moucheté de flocons bruns, surtout vers le bas. Spores 5,5-7,5 x 4,5-6 µm. Cuticule constituée de cellules allongées avec à la base des cellules clavées, typique de la Section *Mixti*.

Des études récentes, et encore en cours, ont montré qu'il existait plusieurs espèces dans cette Section, et les distinguer est devenu une affaire de spécialistes, avec des microscopies très proches les unes des autres, et un séquençage presque obligatoire. Citons par exemple *P. notabilis*, *P. cutefractus*, *P. inflatus*, *P. fuscodiscus* et *P. cystidiosus*...

A noter que *P. seticeps* serait maintenant un nom à réserver pour des récoltes du continent américain.

De tels plutées sont surtout visibles dans les zones humides, nous en rencontrons tous les ans, particulièrement l'été et l'automne. Il sera intéressant à l'avenir d'étudier de nouvelles récoltes, à l'appui de microscopies approfondies et de l'ADN.

Biblio : littérature courante - Journal of Fungi 2023.



cutic.

