



Ordre : *Tulostomatales*

Famille : *Tulostomataceae*

Tulostoma beccarianum Bresadola

Sur sol sablonneux. Tête 6-22 mm. Endopériidium crème à blanc grisâtre, péristome surélevé conique et court. Exopériidium floconneux-arachnéen en haut et presque membraneux vers le bas, constitué d'hyphes dispersées qui retiennent le sable. Stipe (1) 3-12 cm, brun rougeâtre. Spores 4-5 μm (sans l'ornementation) avec des verrues isolées parfois réunies en crêtes. Capillitium à lumen (paroi interne) onduleux, avec des cloisons élargies.

A comparer avec :

- *T. giovanellae* : capillitium à lumen également onduleux, mais spores avec des verrues basses ayant tendance à être alignées ;
- *T. kotlabae* (syn. *T. nanum*) et *T. simulans* : capillitium à lumen régulier jamais onduleux ;

Ce tulostome pousse régulièrement sous *Cupressus* dans le secteur de Rivedoux, il est bien connu depuis quelques années par notre collègue Pierre Le Gall qui a le plaisir de suivre la seule station repérée à ce jour, les basidiomes ne dépassent jamais 5 cm de hauteur totale. Nous le remercions vivement de nous l'avoir présenté in situ, permettant ainsi un examen sur exemplaires frais. Nous remercions également M. Serge Poumarat pour ses conseils toujours très précieux.

Biblio : Clé des gastéromycètes épigés d'Europe, Poumarat - Gasteromiceti epigei M. Sarasini.

