



Ordre : *Tricholomatales*

Famille : *Marasmiaceae*

Pseudobaeospora pyrifera Bas & L.G.Krieglst.

Sur terre. Chapeau feutré 8-20 mm, pourpre vineux à violet rose. Lames concolores. Stipe également concolore, discrètement poudré, avec à la base de nombreux rhizoïdes blanchâtres. La cuticule, en présence de KOH, devient immédiatement vert sombre. Spores 3,1-4,5 x 3-4 µm, subglobuleuses. Basides tétrasporiques, cheilocystides variables. A noter l'existence d'une espèce sosie de création récente (2012), *Pseudobaeospora deckeri*, découverte en Californie et qui se distingue notamment par l'absence de cheilocystides.

Nous avons le plaisir d'observer cette espèce lors des mois de septembre et octobre, dans le secteur de Cadeuil commune de St Sornin, sous aulnes et frênes. Le chapeau des exemplaires les plus gros peut atteindre 22 mm. Il est à noter qu'un exemplaire mis à sporuler nous a donné une sporée rose incarnat pâle (cf. page 2), ce qui nous intrigue vu le classement dans la famille *Marasmiaceae*.

Nous remercions vivement les collègues qui nous ont apporté une aide précieuse à la détermination de cette espèce en nous fournissant la littérature nécessaire.

Biblio : BAS C. 2002, A reconnaissance of the genus *Pseudobaeospora* in Europe I *Persoonia* 18(1) : 115-122

BAS C. 2003, A reconnaissance of the genus *Pseudobaeospora* in Europe II. *Persoonia* 18(2) :163 à199

Errotari n° 8 (2011) p. 155 à 158 - Bull. fédération mycologique de l'est n° 5 (2007), p 5 à 9. - *Mycotaxon* 119 (2012)

Fiche réalisée en février 2016 par Patrice TANCHAUD



