



1 : Asque unitunique octosporé, 110-120 x 15-17 μm . Ascospores brunes, uniseptées, 15,5-18,3 x 7,5-8,8 μm , munies de deux appendices hyalins.

Forêt

Pseudostromas pouvant contenir jusqu'à 20 périthèces noirs de 400-500 μm de diamètre, immergés dans le bois, ne laissant apparaître en surface de l'écorce que les ostioles qui convergent au centre d'un disque grisâtre. Pas rare.

Charme

Sur charme (*Carpinus betulus*).

Côteau des Chênaux, maille 3022D24, le 11 mars 2020.

Pas rare

► Il existe 5 espèces du genre *Melanconiella* croissant sur charme commun (*Carpinus betulus*) en Europe. *M. spodiaea* est apparemment l'espèce la plus répandue, mais on aura intérêt à étudier systématiquement le champignon au microscope pour le déterminer. Il est préférable d'observer le stade sexué et le stade conidien. *M. spodiaea* est la seule des 5 espèces à posséder des spores brunes, uniseptées avec deux appendices hyalins bien visibles, et conidies brunes.