

Hypocreopsis rhododendri

Thaxt., *Proc. Amer. Acad. Arts & Sci.* 57(17): 429 (1922)



Hypocreaceae, Hypocreales, Hypocreomycetidae, Sordariomycetes, Pezizomycotina, Ascomycota, Fungi

Material estudiado:

Francia, Aquitania, Osse en Aspe, Foret de Issaux, 30T XN8864, 652 m, sobre *Hymenochaete corrugata* en rama de avellano, 20-IX-2012, leg. Dianora Estrada y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 8225.

Francia, Aquitania, Osse en Aspe, Foret de Issaux, 30T XN8864, 652 m, sobre *Hymenochaete corrugata* en rama de avellano, 8-VII-2014, leg. Mónica Mendoza, Concha Morente, Dianora Estrada, Joaquín Fernández, Tomás Illescas y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 8226.

Francia, Aquitania, Aussurucq, Bois de Aussurucq, 30T XN6576, 592 m, sobre *Hymenochaete corrugata* en rama de avellano, 28-IX-2014, leg. Dianora Estrada, Yves Cestac, Joaquín Fernández y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 8227.

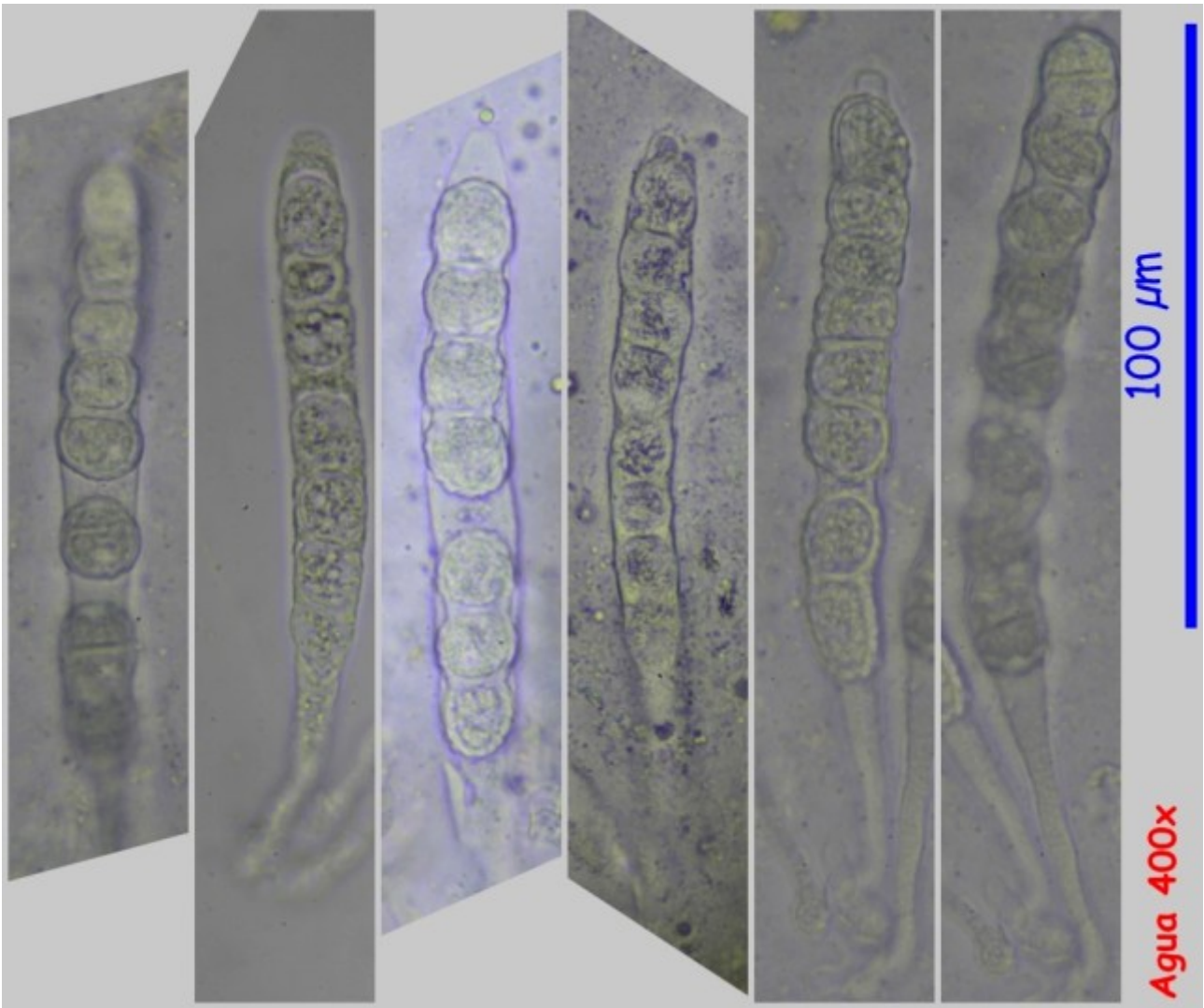
Francia, Aquitania, Osse en Aspe, Foret de Issaux, 30T XN8864, 652 m, sobre *Hymenochaete corrugata* en rama de avellano, 29-IX-2014, leg. Dianora Estrada y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 8228.

Descripción macroscópica:

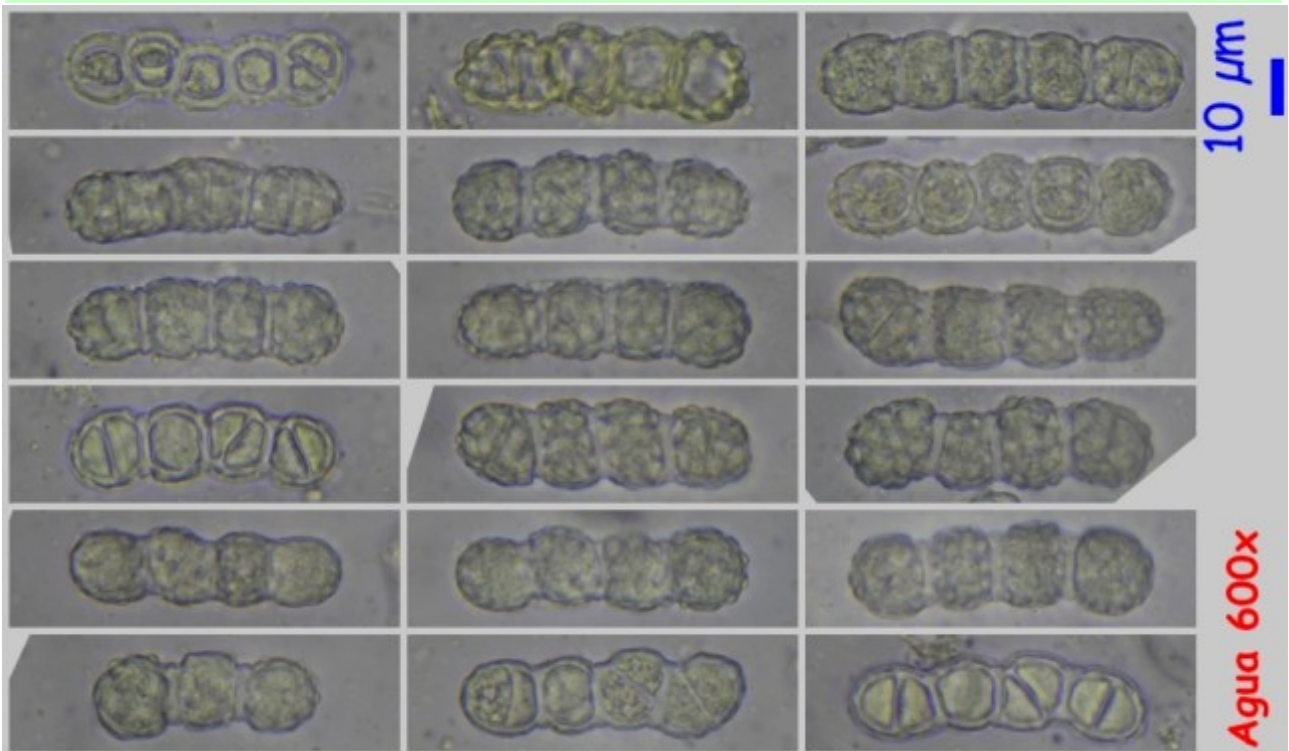
Estromas lisos que se vuelven rugosos con la edad, digitaliformes, que se expanden radialmente desde un punto central, de color amarillo a anaranjado y con los ostiolos de los peritecios de color rojo. **Contexto** blanquecino. **Olor** inapreciable. Asociados con *Hymenochaete corrugata* Fr. : Fr.

Descripción microscópica:

Ascas: Cilíndricas, hialinas, octosporicas, inamiloides y de 102.79 - 144.83 x 10.60 - 15.29 μm ; N = 7; Me = 124.45 x 13.06 μm .
Ascosporas globosas a ampliamente elipsoidales, monoseriadas en el asca, unidas por una sustancia (que parece ser la misma de la capa exterior de la espora) en grupos de dos o más, cubiertas de patentes verrugas esféricas, con un septo que puede estar en cualquier dirección, y de (11.92) 12.28 - 15.12 (15.91) x (9.70) 10.47 - 13.56 (13.89) μm ; Q = (1.01) 1.02 - 1.35 (1.47); N = 23; Me = 13.71 x 11.82 μm ; Qe = 1.17.



A. Ascas.



B. Esporas.



C. Ostiolos 4,5x.

Observaciones

Especie que se cree ligada a la influencia de la corriente del golfo y sólo se ha encontrado en Norteamérica, Reino Unido y los Pireneos atlánticos franceses, aunque ya está citada también en Asturias por Enrique Rubio. ASTURNATURA, 2013. Se diferencia de *Hypocreopsis lichenoides* (Tode:Fr.) Seaver en que ésta última tiene las esporas elipsoidales con un septo central y lisas o sólo ligeramente punteadas. CANDOUSSAU, 1990.

Otras descripciones y fotografías

- <http://www.asturnatura.com/fotografia/setas-hongos/hypocreopsis-rhododendri-thaxt-2/16511.html>.
- CANDOUSSAU, F., 1990. *Hypocreopsis rhododendri* in southern France. *Mycologist*, **4**, pp. 170-171.



Salvo indicación en contrario, las fotos están realizadas por Demetrio Merino.