

025 *Lichenostigma rouxii* (Lichenotheliales)

Fuente del Noble, Pina de Ebro (14/05/2016). Parasitando a *Squamarina lentigera*

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Lichenostigma rouxii Nav.-Ros., Calat. & Hafellner

DESCRIPCIÓN

Hifas vegetativas formadas por filamentos superficiales dispersas sobre la superficie del huésped; ascocarpos de irregularmente globosos a elongados; ascosporas hialinas, después marrón claro y finalmente marrón oscuro, ovoides

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico. Aparece allá donde se encuentren los líquenes del género *Squamarina*.

COMENTARIOS Y USOS

Es una especie descrita en el año 2002 hasta el momento encontrada sólo en líquenes del género *Squamarina*.

BIBLIOGRAFÍA

Calatayud, V., Navarro-Rosinés, P. & Hafellner, J., 2002. A synopsis of *Lichenostigma* subgen. *Lichenogramma* (Arthoniales), with a key to the species. *Mycological Research*, 106 (10): 1230-1242

Miadlikowska, J., Kauff, F., Högnabba, F., Oliver, J. C., Molnár, K., Fraker, E., & Stenroos, S., 2014. A multigene phylogenetic synthesis for the class Lecanoromycetes (Ascomycota): 1307 fungi representing 1139 infrageneric taxa, 317 genera and 66 families. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 79, 132-168.

BIBLIOGRAFÍA

Thambugala, K.M., 2014. Towards a natural classification of Dothideomycetes 7: The genera *Allosoma*, *Austropleospora*, *Dangeardiella*, *Griggsia* and *Karschia* (Dothideomycetes incertae sedis). *Phytotaxa*, 181(1): 34-46

Zhurbenko, M.P., 2013. A first list of lichenicolous fungi from India. *Mycobiota*, 3: 19-34

<http://www.asturnatura.com/clase/dothideomycetes.html>

AGRADECIMIENTO

Javier Etayo Salazar (Pamplona) ha determinado los ejemplares fotografiados.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

Squamarina lentigera no parasitada.