

035 *Hyperphyscia adglutinata* (Lecanorales)

La Retuerta, Pina de Ebro (15/10/2016) en tronco de sabina albar (*Juniperus thurifera*)

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Hyperphyscia adglutinata (Flörke) Mayrh. & Poelt.

DESCRIPCIÓN

Talo gris mate, menor de 2 cm, adherido al sustrato; cara inferior clara, sin ricinas; lóbulos de 0,5-1 mm, confluentes, con soredios verdes granulados en sorolios marginales ubicados sólo en los lóbulos de las zonas centrales del talo; sin reacciones coloreadas.

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento cosmopolita. Entontrado en la corteza del tronco en sabinas (*Juniperus thurifera*) en la Retuerta de Pina.

ESPECIES ASOCIADAS

Parasitado por los hongos:
Athelia arachnoidea (Basidiomycota)
Taeniolella phaeophysciae (Deuteromycota).
(J. Etayo det.)

COMENTARIOS Y USOS

Es un liquen encontrado en zonas poco expuestas en los troncos de las sabinas. Aparece normalmente estéril.

AGRADECIMIENTO

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

BIBLIOGRAFÍA

- Barreno, E. & Pérez, S., 2003. *Líquenes de la Reserva Natural Integral de Muniellos, Asturias*. Ed. Gobierno del Principado de Asturias. Oviedo.
- Calatayud, V. & Sanz, M.J., 2000. *Guía de líquenes epífitos*. Ed. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.
- Etayo, J., 2010. Líquenes y hongos liquenícolas de Aragón. *Guineana*, 16: 1-501
- Etayo, J. & Blasco-Zumeta, J., 1992. - Líquenes epífitos de zonas áridas. El sabinar de la Retuerta de Pina (Los Monegros, España). *Acta Botánica Malacitana*, 17: 67-78
- Gaya, E. *et al.*, 2008. Phylogenetic reassessment of the Teloschistaceae (lichen-forming Ascomycota, Lecanoromycetes). *Mycological research*, 112: 528–546
- 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.
- Ozenda, P. & Clauzade, G., 1970. *Les lichens. Étude biologique et flore illustrée*. Ed. Masson et Cte.. Paris.

<http://lichenportal.org/portal/taxa/index.php?taxon=55076>

GALERÍA FOTOGRÁFICA

H. adglutinata sobre tronco de sabina albar (*Juniperus thurifera*)