

035 *Psora decipiens* (Lecanorales)

La Retuerta, Pina de Ebro (15/10/2016)

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Psora decipiens (Errh.) Ach.

DESCRIPCIÓN

Talo con escuámulas contiguas o dispersas, irregularmente convexas, con margen pruinoso, blanco; capa epinecral continua, con células hialinas o rosadas; apotecios convexas, insertos marginalmente, con margen caduco; disco negro, de superficie mate; himenio rosado; ascos octosporados.

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento cosmopolita. Aparece sobre yesos en zonas abiertas.

COMENTARIOS Y USOS

Menos resistente a la insolación que otros líquenes esteparios, se protege de ella acumulando pigmento rojo en lugar de incrustarse de pruina; en cualquier caso los ejemplares que aparecen en lugares muy expuestos son estériles y con el tamaño de las escuámulas muy reducido.

AGRADECIMIENTO

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

BIBLIOGRAFÍA

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

Llimona, X., 1973. Las comunidades de líquenes de los yesos de España. Tesis doctoral. Universidad de Barcelona

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=55360>

GALERÍA FOTOGRÁFICA

P. decipiens. Detalle