

005 *Chrysothrix candelaris* (Arthoniales)**DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT**

Elemento holártico. Encontrado en troncos de sabina albar en La Retuerta de Pina.

COMENTARIOS Y USOS

En Aragón es un líquen poco citado apareciendo en bosques húmedos o en situaciones de umbría.

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 Botanica Malacitana*, 17: 67-78

Ozenda, P. & Clauzade, G., 1970. *Les lichens. Étude biologique et flore illustrée*. Ed. Masson et Cte.. Paris.

<https://fungi.myspecies.info/all-fungi/chrysothrix-candelaris>

Retuerta de Pina, Pina de Ebro (29/09/2016). En corteza de sabina albar (*Juniperus thurifera*)

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Chrysothrix candelaris (L.) Laundon

DESCRIPCIÓN

Talo fino, difuso (raramente delimitado), de soledios dispersos, diminutos y granulares o que producen una costra continua, de color amarillo vivo y brillante, a menudo con un matiz dorado o verde. Protalos conspicuos. Soredios de 100-300 µm de diámetro, minuciosamente convexos a globosos, de textura lanosa. Apotecios de ascómatas, diminutos, de hasta 0,5 mm de diámetro, ± superficiales, redondeados o angulares distorsionados, planos a ligeramente convexos, al principio rodeados por un margen muy fino, no corticado. Disco liso, de color naranja pálido, a menudo amarillo-pruinoso. Excipiente verdadero poco desarrollado, de hasta 10 µm de grosor, entero, liso, concoloro y a veces oculto por el talo, quedando excluido al madurar los apotecios.