

050 *Stenacis tiradiatus* (Trombidiformes, Eriophyidae)



S. tiradiatus. Agalla en *Salix babylonica*. Casco urbano. Pina de Ebro (09/03/2021)

NOMBRE VULGAR

-

Stenacis tiradiatus (Nalepa, 1892)

DESCRIPCIÓN

La agalla transforma los amentos y las cabezas de las flores que aumentan de tamaño; aparecen otras yemas auxiliares, de las que surgen ramitas cubiertas de hojas escamosas. Las distancias entre las ramitas y las hojas son muy cortas. Esta agalla puede alcanzar hasta 5-40 cm de longitud y tienen una forma muy irregular.

FENOLOGÍA

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Produce agallas en diferentes especies de Sauces (*Salix* sp.) por lo que tiene la misma distribución y hábitat que su planta nutricia.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Los Eriófidos viven como parásitos de plantas, comúnmente causando malformaciones del tejido vegetal, tales como agallas. Se tratan de fitófagos muy específicos que atacan en su mayoría a especies arbustivas y arbóreas *Stenacis tiradiatus* produce agallas conocidas como “escobas de bruja” sobre las yemas de los brotes jóvenes de los sauces donde se protege para invernar y desde donde parten para alimentarse durante el verano. Su daño, más estético que perjudicial, resulta más evidente en parques y jardines, al observarse pequeñas masas de hojas pequeñas y retorcidas. Sus ataques, repetidos en el tiempo, hacen que la brotación de los árboles sea cada vez más pobre. Se recomienda la poda severa de los individuos afectados, debiéndose retirar la madera afectada para evitar así su propagación.

BIBLIOGRAFÍA

<https://www.aragon.es/documents/20127/3362872/Boletín+de+avisos+fitosanitarios+forestales.+Junio+2021.pdf/a8f820ba-58d3-b21e-beb1-2f61c6247e4a?t=1623844874657>

GALERÍA FOTOGRÁFICA



S. tiradiatus. Agalla en *Salix babylonica*.

050 *Stenacis tiradiatus* (Trombidiformes, Eriophyidae)



Salix babylonica con agallas de *S. tiradiatus*



Detalle de rama de *Salix babylonica* con agallas de *S. tiradiatus*