

***Taphrina caerulescens* (Desm. & Mont.) Tul.**

Sinónimos: *Ascomyces caerulescens* Desm & Mont., *A. quercus* Cooke, *T. quercus* (Cooke) Sacc.

Taxonomía: Reino Fungi, Filo Ascomycota. (División Eumycota, Subdivisión Ascomycotina, Clase Hemiascomycetes).

Descripción: Sobre las abolladuras foliares aparecen las ascas desnudas, sumergidas en las células epidérmicas del huésped y de tamaño 46-72 x 15-27 µm.

Huéspedes: *Quercus pyrenaica*.

Sintomatología: Aparición de numerosas abolladuras en el limbo foliar, típicamente convexas por el haz, cóncavas por el envés, inicialmente con una tonalidad verde más clara, hasta que gradualmente se tornan pardo rojizas. Son el resultado de una anormal división de las células (hiperplasia) y a su vez un crecimiento también superior al normal (hipertrofia). En general los daños producidos por el hongo son escasos, pero infecciones reiteradas pueden afectar al crecimiento de los árboles afectados; raramente es el causante primario único de la muerte del árbol.

Referencias:

- Muñoz López, C., Pérez Fortea, V., Cobos Suárez, P., Hernández Alonso, R. y Sánchez Peña, G. (2003). Sanidad Forestal. Guía en imágenes de plagas, enfermedades y otros agentes presentes en los montes. Ed. Mundi Prensa, Madrid, 576 pp.