

***Phloeospora aceris* (Lib.) Sacc.**

Sinónimos: *Didymosporina aceris* (Lib.) Höhn., *Marssonina truncatula* (Sacc.) Magnus, *Gloeosporium truncatulum* Sacc., *Cheilaria aceris* Lib.

Taxonomía: Reino Fungi, Hongos Mitospóricos (División Eumycota, Subdivisión Deuteromycotina, Clase Coelomycetes).

Descripción: Conidioma acervular, de más de 115 µm. Conidióforos ausentes. Células conidiógenas holoblásticas, anelídicas, de color marrón claro, lisas, de 6-8 x 3-5 µm. Conidias cuneiformes a cilíndricas, de color verdoso a marrón claro, de pared delgada, lisas, con base ancha y truncada y ápice obtuso, de 7-9,5 x 3-4 µm.

Huéspedes: Especies del género *Acer*, frecuente en *A. opalus* y *A. campestris*.

Sintomatología: Lesiones pardas en las hojas, de contorno irregular y 5-10 mm de diámetro, que merman su capacidad fotosintética. Sobre estas áreas necróticas se desarrollan diminutos acérvulos negros. Ocasionalmente se produce un desprendimiento del centro necrótico, que cae dejando el orificio. La extensión de las necrosis provoca una defoliación precoz; si la presencia del hongo es intensa durante varios años, se produce una pérdida de crecimiento y vigor en el árbol afectado.

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.
- Sutton, B. C. (1980). The Coelomycetes. C. M. I. Kew, Surrey, England, 696 pp.