

***Botrytis fabae* Sardiña**
Geña de las habas

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

Descripción: Forma conidióforos pequeños (< 1mm) y compactos, que no se suelen encontrar en campo. Las conidias son unicelulares, estrechas y elipsoidales. Su tamaño es mayor que el de otras especies de *Botrytis*: 14-29 x 11-20 µm. Se distingue también de otras especies de *Botrytis* por su limitada gama de huéspedes y por su patogenicidad sobre *Vicia*.

Huéspedes: Haba, veza.

Sintomatología: Ataca todas las partes aéreas de las plantas. Con baja humedad, crea manchas circulares de color pardo oscuro o gris, de varios mm. Con humedad se extiende rápidamente intra e intercelularmente. Produce entonces enzimas pectolíticas y fitotoxinas. Las lesiones antes grises ennegrecen, se agrandan y destruyen el tejido afectado. En condiciones de alternancia humedad-sequedad, se forman anillos concéntricos, según el tipo de lesión que se forma.

Referencias:

- Commonwealth Mycological Institute (C.M.I.). (1995). Distribution of *Botrytis fabae* Sardiña. CMI Map 162, 5th. Edition.
- Sardiña, J.R. (1929). Una nueva especie de *Botrytis* que ataca a las habas. Boletín Sociedad Española de Historia Natural 15: 291-295.
- Sardiña, J.R. (1931). Dos nuevas enfermedades de las habas. Boletín Patología Vegetal y Entomología Agrícola 19-22: 59-80.