

***Pythium irregulare* Buis.**

Sinónimos: *Pythium dactyliferum* Drechs. apud Rands, *Pythium fabae* G. Cheney, *Pythium polymorphon* Sideris.

Taxonomía: Reino Chromista. Filo Oomycota (División Eumycota, Subdivisión Mastigomycotina, Clase Oomycetes).

Descripción: Oogonios globosos a limoniformes de 15-25 µm de diámetro, generalmente intercalares, lisos. Anteridios monoclínicos, 1-2 por oogonio. Oosporas apleróticas, de 14-25 µm de diámetro, con paredes de 1-1,5 µm de espesor. Esporangios globosos, terminales o intercalares, de 10-20 µm de diámetro. Hinchamientos hifales terminales e intercalares, de forma variable y de más de 25 µm de diámetro.

Huéspedes: Olivo.

Sintomatología: Necrosis de raicillas en plantas jóvenes que causan mortalidad en viveros.

Referencias:

- Sánchez, J., Sánchez-Cara, J. and Gallego, E. (2000). Suitability of ten plant baits for the rapid detection of pathogenic *Pythium* species in hydroponic crops. European Journal of Plant Pathology 106: 209-214.
- Sánchez-Hernández, M.E., Ruiz-Dávila, A. and Trapero-Casas, A. (1997). First report of *Phytophthora megasperma* and *Pythium irregulare* as olive tree root pathogens. Plant Disease 81: 1216.
- Van der Plaats-Niterink, A. J. (1981). Monograph of the genus *Pythium*. Studies in Mycology 21. CBS. 242 pp.