

Puccinia ferulae

F. Rudolphi, *Linnaea* 4: 513 (1829)



Pucciniaceae, Pucciniales, Incertae sedis, Pucciniomycetes, Pucciniomycotina, Basidiomycota, Fungi

Material estudiado:

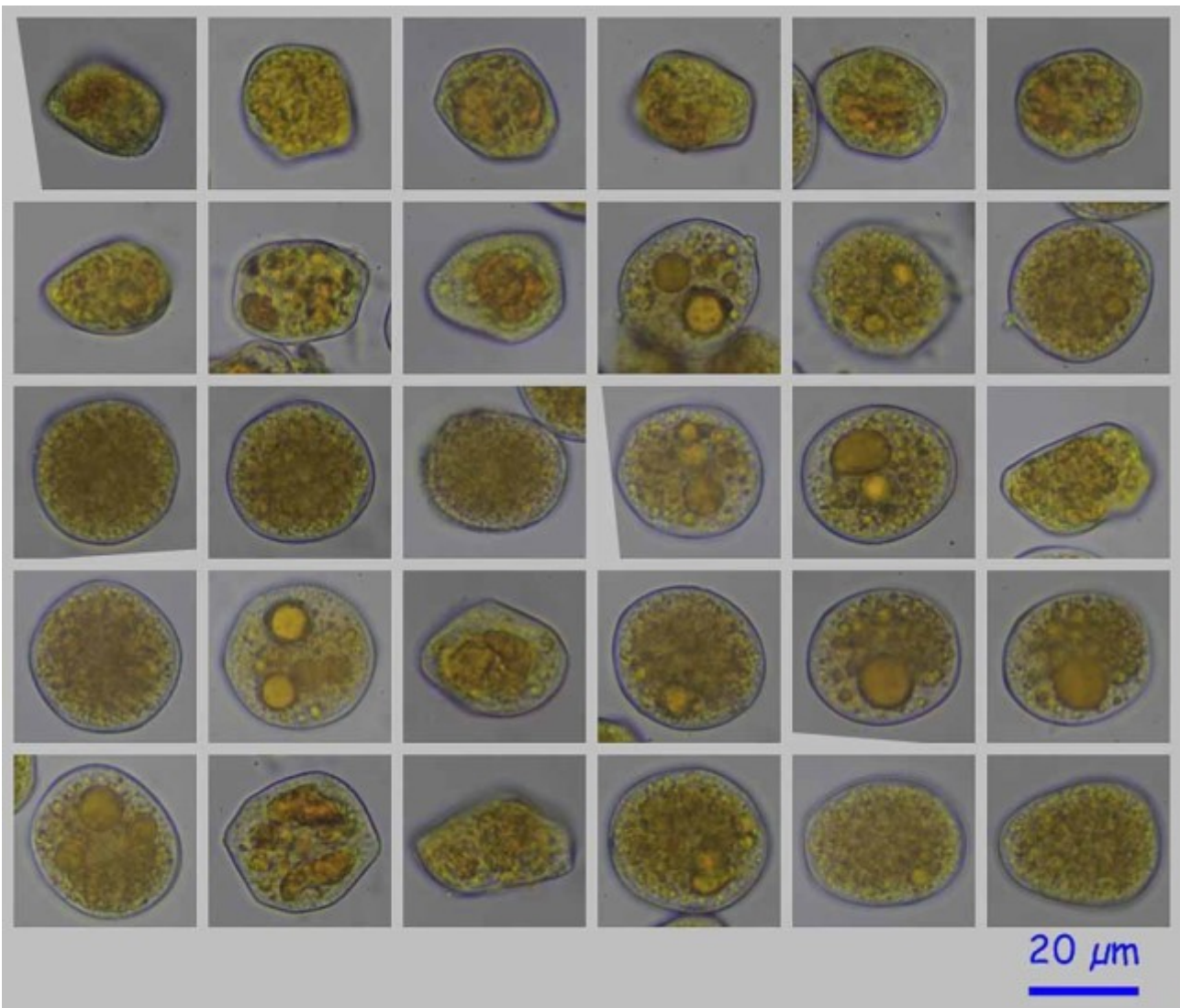
España, Córdoba, Priego de Córdoba, Los Morales, 30S UG9758, 419 m, parasitando tallos y no hojas de *Ferula communis*, 10-V-2014, leg. Dianora Estrada y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 7903.

Descripción macroscópica:

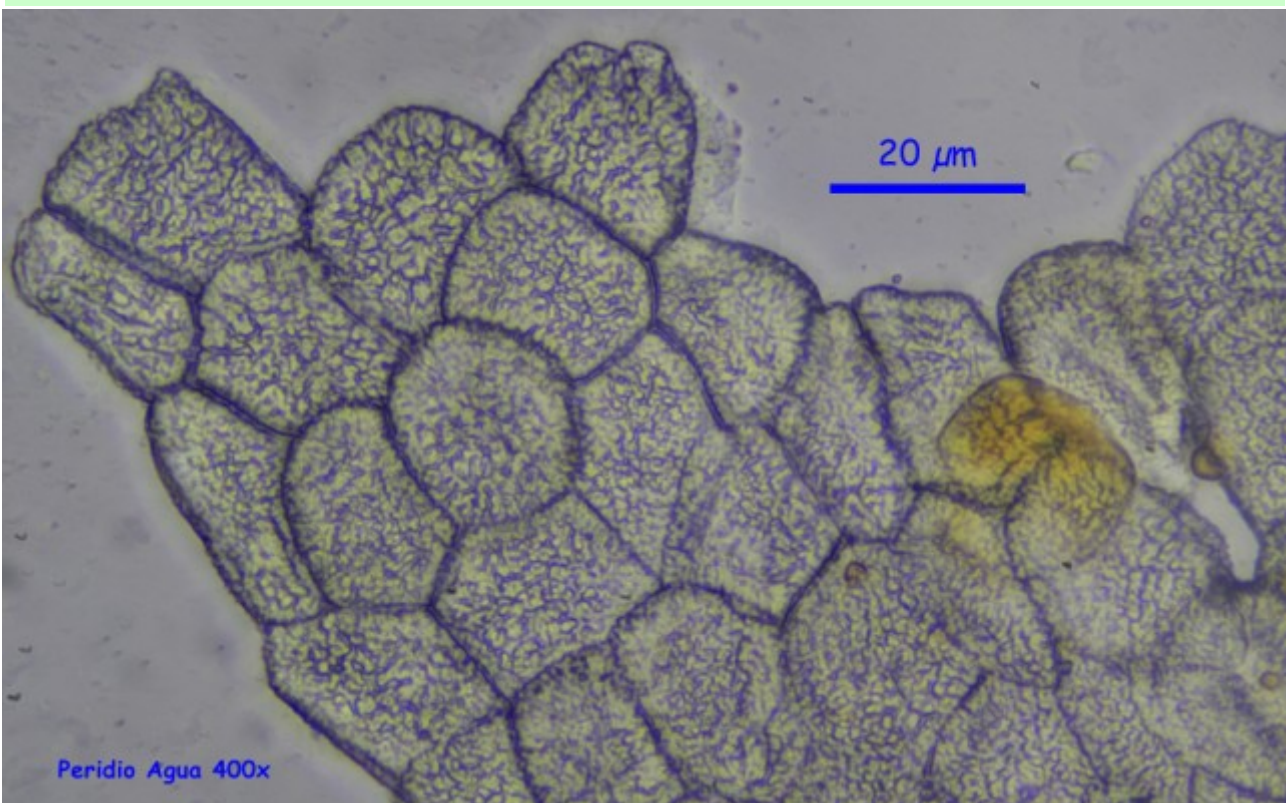
Ecios que crecen sólo en los tallos de la planta, cupuliformes, alineados, de color anaranjado y blanco en los bordes.

Descripción microscópica:

Eciosporas globosas o angulosas, con incrustaciones de color amarillo, de (21,21) 21,85 - 29,81 (30,96) x (16,14) 17,87 - 26,75 (29,24) μm ; Q = (1,00) 1,01 - 1,54 (1,60); N = 44; Me = 26,17 x 22,10 μm ; Qe = 1,20. **Peridio** constituido por células rugosas de paredes gruesas, globosas o angulosas y también con incrustaciones amarillas, de (26,05) 28,30 - 34,00 (37,67) x (14,60) 17,10 - 23,65 (26,05) μm ; N = 27; Me = 30,74 x 19,98 μm .



A. Eciosporas en agua. 400x.



B. Peridio.

Observaciones

Tanto por el hospedante como por el tamaño y forma de las esciosporas y del peridio se trata de esta especie. (GONZÁLEZ FRAGOSO, 1924).

Otras descripciones y fotografías

- González Fragoso, Romualdo. Flora ibérica. Uredales [...] Tomo I, 1924, Pág. 186.



Salvo indicación en contrario, las fotos están realizadas por Demetrio Merino.