



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN FORESTAL Y DE SUELOS
DIRECCIÓN DE SALUD FORESTAL Y CONSERVACIÓN DE
RECURSOS GENÉTICOS

FICHA DE PRINCIPALES ENFERMEDADES ASOCIADAS A ÁRBOLES DE NAVIDAD
DE IMPORTACIÓN I

2010, Año de la Patria. Bicentenario de la Independencia y Centenario del Inicio de la Revolución

Nombre científico: *Lophodermium seditiosum*

Posición taxonómica :

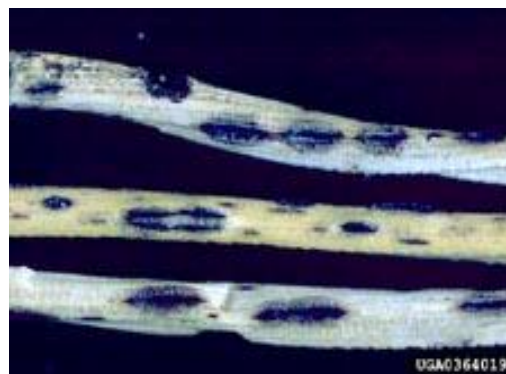
Orden : Rhytismatales

Familia: Rhytismataceae

Nombres comunes:

Lophodermium needle cast of pine, caries del pino

Hospedantes: *Pinus* spp (de dos, tres y ocasionalmente de cinco hojas).



Nombre científico: *Cyclaneusma (Naemacyclus) minus*

Posición taxonómica :

Orden : Rhytismatales

Familia: Rhytismataceae

Nombres comunes: Cyclaneusma Needle cast of pine, caries del pino

Hospedantes: *Pinus* spp



Nombre científico: *Sphaeropsis sapinea*
(= *S. ellisis*, *Diplodia pinea*)

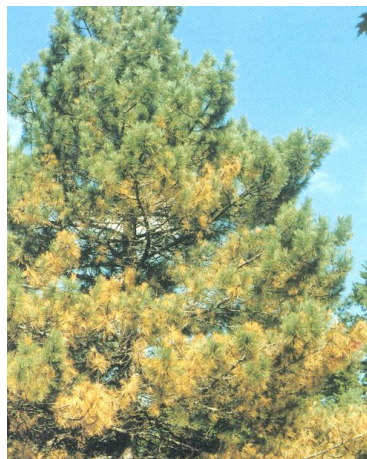
Posición taxonómica :

Orden : Deuteromycotina

Familia: Coelomycetes

Nombres comunes: Needle blight of pine

Hospedantes: *Pinus* spp



Imágenes:

Sinclair, Wayne A. , Howard H. Lyon y Warren T. Johnson. 1993. Diseases of trees and shrubs. Comstock Publishing Associates, Cornell University Press.

<http://www.forestpest.org> <http://www.bugwood.caes.uga.edu>