

KARANTIINNE TAIMEKAHJUSTAJA

Stegophora ulmea

Taimkahjustaja lühikirjeldus

S. ulmea on kottseente hõimkonda kuuluv seenpatogeen, mis põhjustab jalaka perekonna puudel ja põõsastel lehtede varisemist ja okste kuivamist. Taimahaigus on levinud Kagu-Aasias, USA-s ja Kanadas.



Mustad seenepiteetsiumid ehk sulgeoslad jalaka varisenud lehtedel

Foto: Central Science Laboratory, York, UK



S. ulmea põhjustatud laigud jalaka lehel

Foto: Paul Bachi, University of Kentucky, USA

Kahjustustunnused

Esimesteks sümptomiteks jalakatel on väiksed, ~ 1 mm läbimõõduga kollased täpid lehtedel, mis eoste arenedes muutuvad valge ääristusega mustadeks 5 mm suurusteks laikudeks. Teisesteks sümptomiteks on lehtede varajane varisemine ja okste kuivamine, tugeva kahjustuse korral võivad puude lehed variseda juba augusti alguses. Nakatuda võivad ka taimede pungad ning viljad, mille tõttu vilja pind muutub kortsuliseks. Tavaliselt puud *S. ulmea* kahjustuse tõttu ei hukku, kuid koosmõjul teiste taimahaigustega võivad puud hukkuda. *S. ulmea* eosed talvituvad nakatunud lehekõdus.

Peremeestaimed

Seenhaiguse peremeestaimedeks on harilik jalakas, künnapuu, madal jalakas, põldjalakas jt jalaka perekonna taimed ning jaapani tselkva.

Levik

Seenhaiguse kauglevik on võimalik istutusmaterjali ja bonsaide rahvusvahelisel kaubavahetusel. Taimahaiguse lähilevik toimub seenepiteetsiumide levimisel tuule, vihmapiiskadega ja kastmisveega. Seene levikut soodustavad niisked ilmad.

Lisainfo: EPP0 Global Database - [taimekahjustaja iseloomustus ja levikuala](#)

* EPP0 – Euroopa ja Vahemeremaade taimkaitseorganisatsioon