

KARANTIINNE TAIMEKAHJUSTAJA

Phoma andina

Taimkahjustaja lühikirjeldus

P. andina on peamiselt kartulit ja vähem teisi maavitsalisi taimi kahjustav seenhaigus. Seene eosed säilivad mullas olevas taimekõdus ning levivad mullalt pritsivate vihmapiiskade kaudu taimede lehtedele. Nakkuse edasikandumist soodustavad niisked ja vihmased ilmad, kui õhutemperatuur on alla 15 °C. Taimahaigus on levinud Boliivia ja Peruu mäestike aladel.



Phoma andina tekitatud tumedad kuivanud laigud kartuli lehel
Foto: E.R. French, CIP, Lima, Peruu



Phoma andina tekitatud tumedad kuivanud laigud kartulilehtedel
Foto: seminis-andina.com

Kahjustustunnused

P. andina kahjustus on väga sarnane kartuli kuivlaiksusega, lehtedele tekivad kollase ääristusega pruunid ja mustad laigud, kuid erinevalt kuivlaiksusest pole tekkivad laigud nõgusad. Laigud kasvavad haiguse süvenedes kokku, mille tõttu muutuvad lehed üleni tumedaks ja kõrbenuks.

Peremeestaimed

Peamiseks peremeestaimeks on kartul, kuid kahjustub ka teisi mugulaid moodustavaid perekonna maavits taimi. Võib kahjustada lisaks ka teisi maavitsalisi taimi.

Levik

Seenhaiguse kauglevik on võimalik nii elus kui surnud taimeosadel ning ka mugulate küljes oleva mullaga. *P. andina* lähilevik toimub vihmapiiskadega.

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

* EPP0 – Euroopa ja Vahemeremaade taimekaitseorganisatsioon