

KARANTIINNE TAIMEKAHJUSTAJA

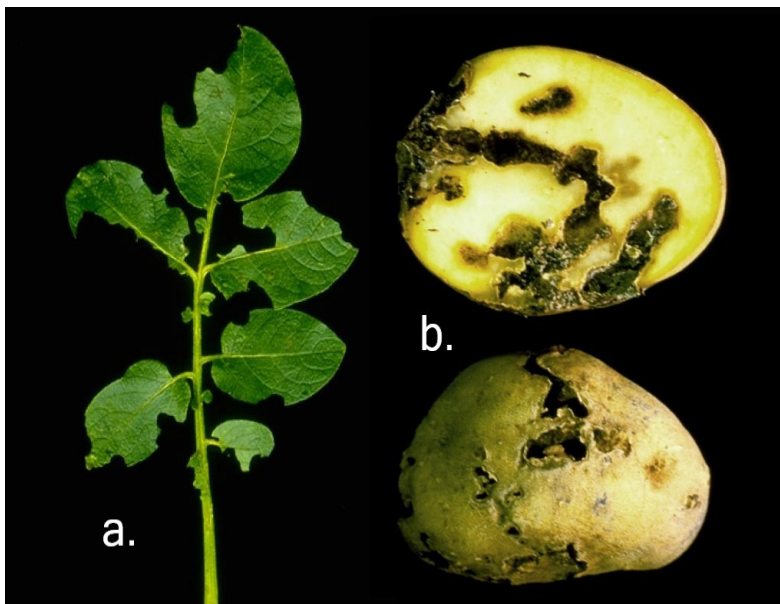
Premnotrypes spp.

Taimekahjustaja lühikirjeldus

Premnotrypes spp. on kärsaklaste sugukonda kuuluv perekond, kus on 12 lähedast liiki mardikaid, kelle bioloogia ja tähtsus on väga sarnased. Enim uuritud liigid on *P. latithorax*, *P. suturicallus* ja *P. vorax*. Taimekahjustajate olulisim peremeestaim on kartul. *Premnotrypes* spp. valmikud on 4 - 8mm pikkused hallikaspruunid kuni mustad lennuvõimetud mardikad. Taimekahjustajad on levinud Lõuna-Ameerikas, Andides.



P. suturicallus valmikud
Foto: K.V. Raman CIP, Lima (PE)



P. suturicallus a. valmikute kahjustus kartulilehel;
b. vastsete kahjustus mugulatel.
Foto: K.V. Raman CIP, Lima (PE)

Kahjustustunnused

Premnotrypes spp. valmikud toituvad kartuli lehtedel ning tekitavad leheservadele poolringikujulisi auke. Mardikad munevad kartulitaimedele, lähedal asuvatele umbrohtudele või mulda. Munadest koorunud vastsed liiguvad toituma kartulimugulatele. Toitudes kaevandavad vastsed kartulimugulates käike, mida pole mugula välisel vaatlusel kerge märgata. Vastsed nukkuvad mullas või mugulas. Taimekahjurite suure arvukuse korral võivad nad hävitada kogu saagi.

Peremeestaimed

Taimekahjustajate eelistatud toidutaim on kartul, kuid valmikud võivad toituda teistelgi taimeliikidel, mis on meil tavaliiigid (raiheinad, võililled, nisu, põld-kapsasrohi). *Premnotrypes* spp. on võimeline täieliku elutsükli läbima vaid kartulil.

Levik

Taimekahjustaja kauglevik on võimalik saastunud kartulimugulate rahvusvahelisel kaubavahetusel. *Premnotrypes* spp. lähilevik on aeglane (kuni 1 m/h).

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

* EPPO – Euroopa ja Vahemeremaade taimekaitseorganisatsioon