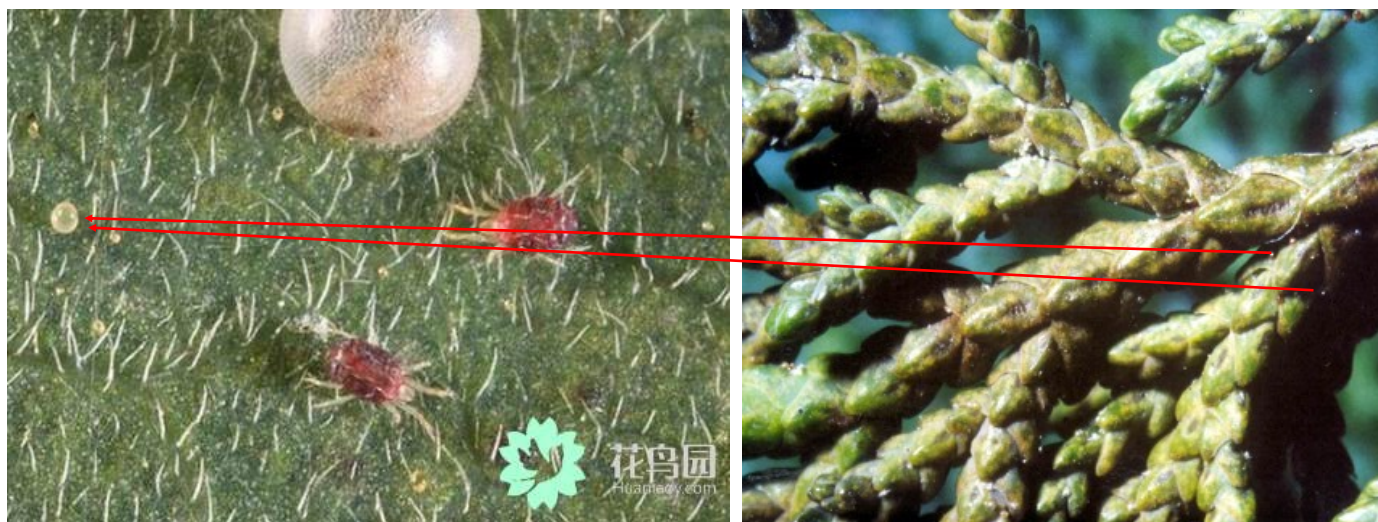


# KARANTIINNE TAIMEKAHJUSTAJA

## *Oligonychus perditus*

### Taimakahjustaja lühikirjeldus

*O. perditus* on võrgendilest, kes kahjustab mitmeid küpressiliste seltsi kuuluvaid okaspuid. Täiskasvanud võrgendilest on umbes 0,45 mm suurune, värvuselt kahvatu rohekaskollane kuni punakaspruun. Lestad imevad taimedest rakumahla. Taimakahjur on levinud Hiinas, Jaapanis ja Korea Vabariigis.



Punakaspruunid võrgendilestad ja oliivroheline lesta muna taimelehel

Foto: 失去了颜色, huaniaoy.com, Jaapan

Lesta munad ja kahjustusest pruunistunud ida-elupuu leht

Foto: Plant Protection Service, Wageningen, Madalmaad

### Kahjustustunnused

Suurendusklaasiga vaadates on okastel märgata lestade toitumisarme ning vilkalt liikuvaid lestasid. Tugeva kahjustuse korral võivad peremeestaimede okkad muutuda pruuniks ja laiguliseks ning taimede kasv on häiritud. Taimakahjuri väikeste mõõtmete ja kahvatu värvuse tõttu on taimedel võrgendilestade väiksemaid populatsioone väga keeruline märgata.

### Peremeestaimed

Võrgendilesta peamiseks peremeestaimedeks on küpressilised - idaelupuu, hiina kadakas ning mägi-ebaküpress, aga ka Eestis kasvav harilik kadakas. Lisaks on *O. perditus* võimeline kahjustama ka sabiina kadakat, virgiinia kadakat, taivani kadakat, jäika kadakat, jaapani krüptomeeriat, vahemere küpressi, kagu-küpressi ning ida-jugapuud.

### Levik

Taimakahjuri kauglevik on võimalik istutusmaterjali ning bonsaide rahvusvahelisel kaubavahetusel. Lesta lähilevik on aeglane, kuid võib levida tuule abil või kinnitades loomadele, lindudele või putukatele.

Tõenäoliselt taimakahjur Eesti talve üle ei elaks, kuid võib levida kasvuhoonekahjurina.

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

\* EPPO – Euroopa ja Vahemeremaade taimkaitseorganisatsioon