

# KARANTIINNE TAIMEKAHJUSTAJA

## *Rhagoletis pomonella*

### Taimakahjustaja lühikirjeldus

*Rhagoletis pomonella* on kirjutiiblaste sugukonda kuuluv õunakärbes, kelle vastsete kaevandamine õunte viljalihast põhjustab ebaküpsete viljade varisemist okstelt. *R. pomonella* valmik on umbes 5 mm pikkune. Vaglad talvituvad nukkudena mullas, kuid võivad saavutada valmikustaadiumi ka samal aastal. Taimakahjustaja on levinud Põhja-Ameerikas põhjustades sealsetele õunaistandustele olulist kahju.



*R. pomonella* vastsete kahjustus õuna viljalihast  
Foto: E.H. Glass, NY State Agricultural Experiment Station, USA



Valmik  
Foto: Central Science Laboratory, Harpenden, Suurbritannia

### Kahjustustunnused

Munemisel tekivad õuna koorele ümmargused torkeaugud, mille ümber koor tumeneb. Kahjustatud viljade sees on näha vastseid ja nende käike. Kahvatu kreemja värvusega väikesed vastsed võivad olla raskesti märgatavad. Kahjustunud õunad kukuvad okstelt enne valmimist.

### Peremeestaimed

Põhja-Ameerikas on kahjuri peamiseks looduslikuks peremeheks viirpuu, lisaks veel tuhkpuu, toompihlakas, aroonia ning kibuvits. 19. sajandil, kui Põhja-Ameerikas hakati laialdaselt õunu kasvatama, liikus ka *R. pomonella* õunte peale. Praegusel ajal peetakse *R. pomonella* -t Põhja-Ameerikas üheks kõige olulisemaks õunte kahjustajaks.

### Levik

Kahjustaja kauglevik võib toimuda õuntega, samuti nukustaadiumis koos mullaga. Valmikud lendavad kasvuhooaja jooksul mõnesaja meetri piires.

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

\* EPPO – Euroopa ja Vahemeremaade taimekaitseorganisatsioon