

KARANTIINNE TAIMEKAHJUSTAJA

Dacus ciliatus

Taimakahjustaja lühikirjeldus

Dacus ciliatus on kirjutiiblaste (*Tephritidae*) sugukonda kuuluv peamiselt kõrvitsaliste taimede vilju kahjustav lennuvõimeline putukas. Taimakahjur on levinud Aafrikas, Lähis-Idas ja Aasias. Eesti välitingimustes *D. ciliatus* suure tõenäosusega ellu ei jää, kuid on võib olla võimeline levima ja paljunema kasvuhoonetes.



Dacus ciliatus vastsete kahjustus a. ja b kurgi sees ja c. pinnal
Foto: A. F. Çalışkan Keçe, Türki



Dacus ciliatus (DACUCI) - <https://gd.eppo.int>

Dacus ciliatus, valmik
Foto: Central Science Laboratory, York, British Crown, UK

Kahjustustunnused

Kahjustatud viljadel on tavaliselt märgata valmiku viljade koore alla munemisest põhjustatud torkeauke. Viljades avamisel võib märgata ~10 mm pikkuseid kreemja värvusega vastseid ning kõögiviljade kastides võib olla märgata taimakahjuri nukke. Vastne koorub munast 1-2 päevaga, vastne toitub 5–7 päeva viljas ning nukkumiseks läheb viljast välja. Nukkust kooruvad valmikud on 4-6 mm pikkused välimuselt kärbest meenutavad putukad, kes on värvuselt kahvatud oranžikaspruunid kuni punakaspruunid, keha rindmikuosal on kollased laigud.

Peremeestaimed

Taimakahjuri vastsed ehk vaglad kahjustavad kõrvitsaliste sugukonna taimede vilju nt arbuuse, kurke, melonkõrvitsaid, muskmeloneid, harilikku kõrvitsat, pudelkõrvitsat, käsnekõrvitsat, tuumkõrvitsat, momordikat, harilikku madukurki jt.

Levik

Taimakahjuri kauglevik on võimalik värskete kõrvitsaliste jt peremeestaimede viljades peituvate vakladega rahvusvahelisel kaubavahetusel.

Taimakahjuri valmikute enda lennuulatuseks arvatakse olevat 50 - 100 km.

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

* EPPO – Euroopa ja Vahemeremaade taimkaitseorganisatsioon