

Üheks silmatorkavaks tunnuseks puu saastumisest on umbes 1 cm suuruse läbimõõduga väljumisava puutüvel, mille kaudu täiskasvanuks saanud mardikas puust väljub. Lisaks sellele võib tähelepanu äratada ka vastsete tekitatud näripuru, mis tungib välja puukoore pragudest.



© Matteo Maspero



Näripuru
Foto: Matteo Maspero, *Fondazione Minoprio, Vertemate con Minoprio (IT)*

Mardika väljumisava

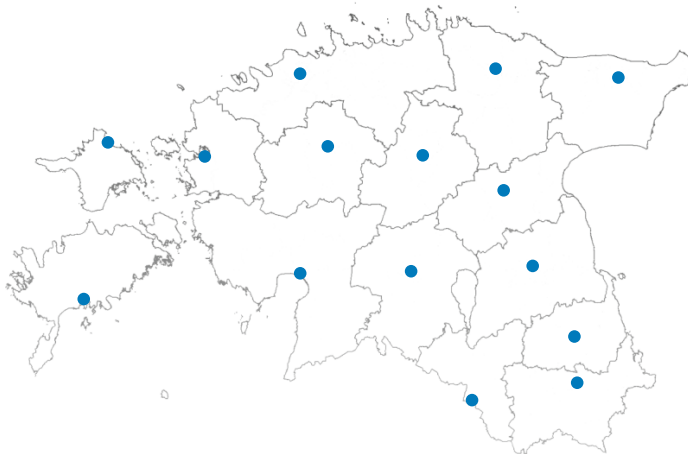
Kui märkad

lehtpuudel aasia sikule omaseid elutegevuse jälgi, näripuru või elusaid mardikaid – tee neist fotod ning saada Põllumajandus- ja Toiduametile, e-post taimetervis@pta.agri.ee või maakonna esinduse taimetervise peaspetsialistile.

Pane leitud putukas plekist kaanega purki, torika kaanele mõned avad piisava õhuvaru tagamiseks ja too see lähimasse Põllumajandus- ja Toiduameti esindusse.

Aasia siku varajase tuvastamisega hoiame Eesti loodust!

Aasia siku avastamisele saavad kaasa aidata kõik inimesed, kes liiguvad looduses!



Põllumajandus- ja Toiduamet

Teaduse 2

75501 Saku

HARJU MAAKOND

Meie esindused on avatud igas maakonnas

Oled oodatud!

Rohkem infot ja kontakte
pta.agri.ee



pta.agri.ee/taimekahjustajad



PÕLLUMAJANDUS- JA TOIDUAMET

KARANTIINNE

TAIMEKAHJUSTAJA

Aasia sikk

Anoplophora glabripennis



(*Anoplophora glabripennis*) ohustab erinevaid lehtpuuliike.

Aasia sikk on Euroopa Liidus karantiinne taimekahustaja ning tema peremeestaimede ring on väga lai. Kahjuri varajane tuvastamine on keeruline, sest mardikas tegutseb maapinnast 1,5 m kõrgusel puu tüves ja võras.

Enim ohustatud puuliikideks on kask, vaher, harilik hobukastan, haab, pappel, paju, pihlakas, pärn, saar, jalakas, lepp.

Kahjuri senine levik Euroopas on näidanud, et **kõige suurem riskiallikas aasia siku sissetoomiseks** on Hiinast pärit puidust pakkematerjal, mida kasutatakse erinevate kaupade transportimisel. See on olnud peamine levimisviis nii Euroopasse kui Põhja-Ameerikasse. Eestis aasia sikk loodusest leitud ei ole.

Kuidas kahjurit ja kahjustusi ära tunda?

Aasia sikk on 2,5–3,5 cm pikkune läikiv musta värvi mardikas. Kattetiibadel on valged tähnid.

Putuka tundlad on musta-valgelülilised ning kehast peaaegu kaks korda pikemad.

Mardikad ilmuvad välja maikuuks ja on aktiivsed oktoobrini.

Meie looduses elab ka kohalikke putukkahjureid, kelle välimus ja kahjustuspilt sarnanevad aasia sikule, kuid nad ei ole ohtlikud.

Sarnased mardikad on kuuse-puidusikk, männi-puidusikk, pugalsikk.



Aasia sikk
Foto: Salla Hannunen, EVIRA



Kuuse-puidusiku kattetiibade ülaosas on kollakas kilbike, aasia sikul must

Aasia siku mardikas muneb ühekaupa munad elusate puude koorde näritud koonusjatesse lohkudesse ehk munemislehtrisse. Munad (5–7 mm) on pikliku kujuga kreemjat värvi.



Munemislehtrid

Suurimat kahju tekitavad lehtpuudele just kuni 5 cm pikkused vastsed, kes kaevandavad puidus ulatuslikke käike ning selle tulemusena oksad kuivavad ja muutuvad murdumisohtlikuks. Tugevalt kahjustunud puu sureb.



Vastne
Foto: Ulla Oksanen, EVIRA