

MONITORINGS

Kaitēkļa postošās darbības dēļ, ļoti svarīga tā agrīna atklāšana.

Valsts augu aizsardzības dienests katru gadu veic ošu apsekojumus dažādās vietās - mežos, parkos, ceļmalu stādījumos, kā arī **vietās, kur uzglabā importēto oša koksnī.**

Vaboļu izlidošanas perioda sākumā kokos iekar slazdus ar *Agrius planipennis* pievilinošu vielu.

Slazdi ir Valsts augu aizsardzības dienesta īpašums. Tos nedrīkst aiztikt vai bojāt!

Karantīnas organismu identificēšanu var veikt tikai Nacionālajā fitosanitārajā laboratorijā.

Ja ir aizdomas par karantīnas organisma klātbūtni, jāfiksē atrašanās vieta un jāziņo Valsts augu aizsardzības dienestam!



SAIMNIEKAUGI UN INVĀZIJAS PAZĪMES

Ošu smaragdzaļās krāšņvaboles galvenais saimniekaugs ir oši (*Fraxinus*). Latvijā sastopams parastais osis (*Fraxinus excelsior*). Tas aug gan mitrās vietās, piem., upju palienēs, gan arī sausās, minerālvielām bagātās augsnēs lapu koku mežos. Osis ir iecienīts koks apstādījumos gar ceļmalām un apdzīvotās vietās.

Invadētajiem kokiem, sākot no galotnes, **kalst zari**, priekšlaicīgi **dzeltē lapas**. Mizā veidojas plaisas, kuras aizpilda rētaudi. No snaudošajiem pumpuriem **uz stumbra attīstās sānu dzinumi**. "D" formas izskrejas koka stumbra apakšējā daļā liecina par stipru invāziju. Kāpuru ejas traucē vielu apriti kokā, kā rezultātā 1 – 2 gadu laikā koks aiziet bojā.

Kur zvanīt?

Ja rodas aizdomas, ka kokus invadējusi ošu smaragdzaļā krāšņvabole (*Agrius planipennis*), sazinieties ar Valsts augu aizsardzības dienestu:

Vidzemē – 64221594

Kurzemē – 63222552

Zemgalē – 63022541

Latgalē – 65444113

Rīgā – 67324506

www.vaad.gov.lv

UZMANĪBU!

KARANTĪNAS ORGANISMS

Agrius planipennis

Ošu smaragdzaļā krāšņvabole – postošs ošu kaitēklis. Vaboles kāpuru darbība zem mizas izraisa invadēto koku ātru bojāeju!



Valsts augu
aizsardzības dienests



Materiāls izstrādāts sadarbībā ar -
www.eppo.int

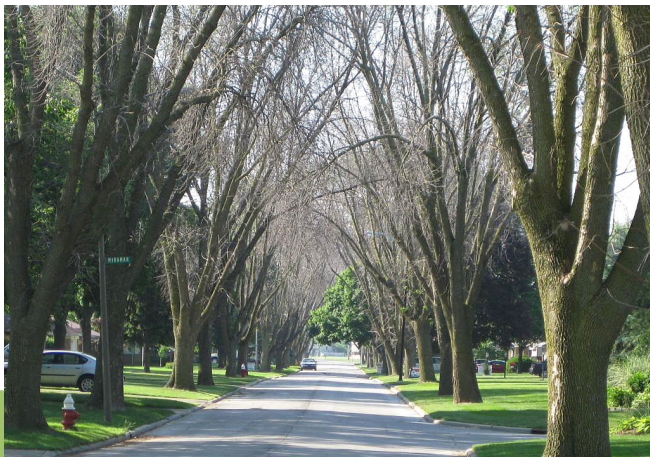
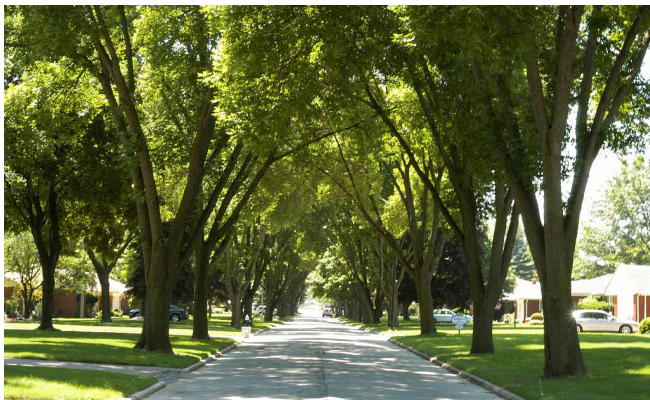
IZPLATĪBA UN APDRAUDĒJUMS

Ošu smaragdzaļās krāšņvaboles dabiskās izplatības reģions ir Austrumāzijā – Ķīna, Japāna, Taivāna, Korejas pussala, Mongolija, Krievijas Tālie austrumi.

Pēdējās desmitgadēs areāls paplašinās uz Rietumiem – **kaitēkļa invāzija konstatēta Krievijas Eiropas daļā**. Latvijai tuvākās vietas - Smoļenskas apgabals un Sanktpēterburga.

Eiropas Savienībā līdz šim nav konstatēts.

Lielus postījumus nodarījis ošiem **Ziemeļamerikā** (ASV un Kanādā).



KĀ ATPAZĪT?

Mātītes dēj gaiši brūnas **oliņas** uz oša mizas.



Kāpuri pēc izšķīšanās ieurbjas zem mizas, kur grauž līkumotas ejas. Kāpurs ir balts ar izteiktiem segmentiem un nelielām spīlēm pakalgalā.



Ziemo kāpuri, aprīlī vai maijā tie iekūpojas. **Jaunās vaboles** jūnijā vai jūlija sākumā mizā izgauž *Agrilus* ģintij raksturīgas **“D” formas izskrejas** un izlido.



Pieaugusi vabole ir līdz 14 mm gara, zaļa ar dzeltenu metālisku spīdumu. **Purpursarkanie vēdera segmenti**, kas redzami izplešot spārnus, ir raksturīgākā iezīme, kas atšķir ošu smaragdzaļo krāšņvaboli no citām līdzīgām sugām, piemēram, Latvijā sastopamām *Agrilus pratensis* un *Agrilus subauratus*.



Vaboles apgauž lapu malas, bet lielāko postu kokiem nodara kāpuri.

Neviena vietējā *Agrilus* suga nekaitē dzīviem ošiem!

