



Rudens lauku diena
Latvijas Valsts Augļkopības institūtā

Aktualitātes kaitēkļu ierobežošanā rudenī

Mg. biol. Laura Ozoliņa-Pole

Latvijas Augu aizsardzības pētniecības centrs

05.09.2014.



Augu aizsardzības pasākumi augļu dārzos rudēnī un ziemā

Lapu koku nevienādaiz mizgrauzis (*Xyleborus dispar*).

Lapu koku nevienādā mizgrauža bojāto koku un zaru izgriešana un likvidēšana (sadedzināšana) rudēnī un ziemā (efektīvāk pavasarī, kad vaboles tikko sāk līst ārā no koksnes).

Laicīga lamatu pasūtīšana www.biocontrol.ch; www.csalomontraps.com un spirta iegāde lapu koku nevienādā mizgrauža ierobežošanai pavasarī.

Populācijas ierobežošanai lamatas izliek aprīļa sākumā. Spirta šķīdumu (30-50%) maina 1 x nedēļā. Populācijas ierobežošanai iesaka izlikt 8 lamatas uz 1 ha augļu dārza.

2014. gadā lapu koku nevienādaiz mizgrauzis lidoja no aprīļa otrās dekādes līdz jūnija otrajai dekādei.



Pumpurērcu (*Cecidophyposis* ģints sugas) un Jāņogulāju pumpuru kodes (*Incurvaria capitella*) ierobežošana rudenī

Pumpurērces

Spēcīgi invadētu krūmu izgriešana, likvidācija (dedzināšana)

Sēru saturošu preparātu izmantošana (Tiovits 80 d.g.),

Ierobežošanu veic pēc ražas novākšanas augustā- septembrī.

Jāņogulāju pumpuru kode

Zaru retināšana

Veco lapu savākšana un sadedzināšana

Rindstarpu rušināšana rudenī un pavasarī



Reģistrēta augu aizsardzības līdzekļa lietojuma paplašinājums vai neregistrēta augu aizsardzības līdzekļa atļaujas nokārtošana saskaņā ar likumdošanu

Trūkstošo akaricīdu un insekticīdu lietošanas atļauju nokārtošana jau ziemas periodā, lai nākamajā sezonā nepieciešamības gadījumā būtu preparāts, ar ko veikt kaitēkļu populāciju ierobežošanu.

Informācija par veicamajiem pasākumiem atrodama: www.vaad.gov.lv

Kontaktpersona: **Anitra Lestlande** mazie.lietojumi@vaad.gov.lv

Savlaicīga lamatu un kaitēkļu pievilinātāju pasūtīšana, iegāde

Ābolu tinējs (*Cydia pomonella*): dzimumferomons + delta lamata vai piltuvveida lamata

Plūmju tinējs (*Cydia funebrana*): dzimumferomons + delta lamata vai piltuvveida lamata

Eiropas ķiršu muša (*Rhagoletis cerasi*): dzeltenās līmes lamatas

Aveņu ziedu smecernieks (*Anthonomus rubi*): agregācijas feromons + piltuvveida lamata ar zaļiem režģiem

Aveņvabole (*Byturus tomentosus*): barības pievilinātājs + Rebell baltā līmes lamata vai piltuvveida lamata ar baltajiem režģiem (garajiem)

Jāņogulāju stiklspārnis (*Synanthedon tipuliformis*): dzimumferomons + delta lamata vai piltuvveida lamata

Tripši (Thysanoptera) zemenēs: zilās līmes lamatas

www.biocontrol.ch; www.csalomontraps.com;

<http://www.pherobank.com>; <http://www.agralan-growers.co.uk>/ u.c.

www.laapc.lv



Lamatu veidi



Foto: B. Ralle



Foto: B. Ralle



Foto: B. Ralle



Foto: L. Ozoliņa-Pole



Foto: L. Ozoliņa-Pole

RIMpro nākotne

RIMpro brīdinājumu sistēma šogad strādāja jaunā formātā – interneta vidē (RIMpro Cloud Service), pozitīvākās pārmaiņas – attēlā ir redzama arī ābeļu kraupja un ābolu tinēja prognoze tuvākajām dienām, balstoties uz meteoroloģisko prognožu (www.yr.no) datiem.

RIMpro prognožu attēli ir pieejami LAAPC mājas lapā: http://www.laapc.lv/lat/pakalpojumi/rimpro_prognoze/.

Šogad zinātniskajiem projektiem ir noslēdzošais gads. Vai jauni projekti būs??? Pagaidām nav skaidrība.

RIMpro pastāvēšana ir atkarīga no finansējuma.

Augļkopji, iespējams, tas būs jūsu rokās sadarboties un palīdzēt uzturēt prognožu sistēmu ejošā kārtībā.



Jautājumi?

Kontakti:

Laura Ozoliņa-Pole

Latvijas Augu Aizsardzības pētniecības centrs

e-pasts: laura.ozolina.pole@laapc.lv

Mob. Tel.: +371 28337691

Mājas lapa: www.laapc.lv