

## Dabai un cilvēkam nekaitīga skuju koku stādu aizsardzības līdzekļa pret dendrofāgo kukaiņu radītajiem bojājumiem izstrāde un aprobēšana

**Projekta numurs:** 22-00-A01612-000019

**Projekta vadošais partneris:** Latvijas Valsts mežzinātnes institūts "Silava"

**Projekta sadarbības partneri:** SIA "Rīgas meži", SIA "Jifteco", biedrība "Latvijas Mežu īpašnieku biedrība", SIA "Niedrāji MR", SIA "Vudlande"

Projekta īstenošanas pirmajā pusgadā ir uzsāktas septiņas aktivitātes izvirzītā projekta mērķa sasniegšanai.

Izejmateriālu sagāde un iegāde – projekta partneri ir veikuši un turpina veikt nepieciešamo izejmateriālu un iekārtu iegādi.

Receptūras pilnveidošana un pielāgošana industriālās uzklāšanas veidam – pētījuma laikā izveidotas 42 dažādas repelenta receptūras, uz kuru pamata turpmākiem pētījumiem tika izvēlētas potenciāli efektīvākās sešas no izstrādātajām receptūrām.

Repelenta testa apjoma ražošana – pēc pirmajiem veiktajiem testiem, sešas atlasītās repelenta receptūras tika saražotas lielākā apjomā, lai varētu veikt to izsmidzināšanu jaunaudzēs.

Industriāla uzklāšana (sezonas beigās) stādiem stādaudzētavā – iepriekš minētās repelenta receptūras ar labākajiem rādītājiem tika uzklātas viengadīgiem skujkoku stādiem sezonas beigās. To efektivitāte tiks novērota nākamajos mēnešos.

Apstrādātu stādu novākšana, uzglabāšana – mainīgo ziemas apstākļu dēļ, ar repelentiem apstrādātie stādi ir novietoti uzglabāšanai, lai novērstu priekšlaicīgu augšanu un galotņu pumpuru apsaldēšanu, kas varētu negatīvi ietekmēt rezultātu interpretāciju.

Novērojumu izdarīšana – kokaudzētavā tika veikta atlasīto repelenta receptūru novērtēšana, kā parametrus izvēloties pārklājuma veidošanos un izsmidzināšanās ērtumu.

Testu veikšana – sagatavotie repelenti tika izsmidzināti jaunaudzēs, kur novērojama liela kaitēkļa izplatība. Parauglaukumi ļaus novērtēt repelenta īpašības lauku apstākļos, izsmidzināšanas tehnoloģijas piemērotību un repelenta noturību.

Projekta tiek īstenots ar Eiropas Lauksaimniecības fonda lauku attīstībai Latvijas Lauku attīstības programmas 2014.-2020. gadam 16. pasākuma "Sadarbība" 16.1. apakšpasākuma "Atbalsts Eiropas Inovāciju partnerības lauksaimniecības ražīgumam un ilgtspējai lauksaimniecības ražīguma un ilgtspējas darba grupu projektu īstenošanai" atbalstu.

Projekta attiecināmās izmaksas ir 362 597,57 EUR, no tiem publiskais finansējums 326 337,79 EUR apmērā.

Vairāk informācijas par Eiropas Lauksaimniecības fondu lauku attīstībai pieejams Eiropas Komisijas tīmekļa vietnē: [http://ec.europa.eu/agriculture/rural-development-2014-2020/index\\_lv.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/rural-development-2014-2020/index_lv.htm).

NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA  
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS  
Eiropas Lauksaimniecības fonds  
lauku attīstībai

Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests