

Bumbieru šķirņu izvērtējums

**Baiba Lāce,
LVAI,
Agrotehnisko pētījumu nodaļa**

LAP projekta izpildes gaitā tika veikti novērojumi:

- par bumbieru šķirņu ziemcietību,
- veselības stāvokli,
- ziedēšanas intensitāti,
- kā arī apkopotu ražas datus.



Apsekojot stādījumus, vērota

- kaitīgo organismu izplatība un invāzija,**
- analizēti dati par šķirņu slimībizturību.**



- Būtiski atšķirīgie laika apstākļi pētījuma periodā ļāva izvērtēt introducēto un arī vietējo bumbieru šķirņu sortimentu.



2012. un 2014. gada ziemas raksturojās kā netipiskas Latvijai, un tās ietekmē stipri cieta no Rietumeiropas un arī no Krievijas introducētās šķirnes, tai skaitā arī šķirnes uz maza auguma potcelma BA 29. Koki uz šī potcelma veģetācijas sākumā uzplauka, bet vēlāk aizgāja bojā.



2014. gada jūlijs

Ziedēšana

- Visagrākais ziedēšanas sākums konstatēts 2014. gadā - aprīļa trešajā dekādē; vēl ziedošām šķirnēm ziedēšanas beigas konstatētas maija vidū.



- 2012. un 2014. g. augstākā ziedēšanas intensitāte, bet 2014.g. maijā novērotās salnas nodarīja ievērojamus bojājumus augļaizmetņiem, kas pazemināja (iznīcināja) ražu un būtiski pazemināja augļu kvalitāti.



- Sala bojājumi netika konstatēti Latvijas komercdārzos audzētajām šķirnēm gan LVAI, gan saimniecībās Vidzemē un Latgalē



‘Desertnaja Rossošanskaja’



- Kurzemes pusē augstu augļu kvalitāti uzrādīja perspektīvās šķirnes:



- No vasaras šķirņu sortimenta labu augļu kvalitāti gan Zemgalē, gan Kurzemē uzrādīja šķirnes:



- ✚ **Perspektīvās un introducētās bumbieru šķirnes ieteicams audzēt ziemcietīgu skeletveidotāju vainagā.**
- ✚ **Ieteicamie skeletveidotāji – ‘Moskovskaja’, ‘Pepi’, Kazraušu sēklaudžu formas un selekcionāra P.Petrilas atlasītās formas.**



Kaitīgo organismu sastopamība LVAI bumbieru stādījumos

- Stādījumos dominēja bumbieru lapu blusiņas invāzija, bumbieru kraupja un kvēpsarmas izplatība.



- Uz atsevišķiem augļaižmetņiem konstatēti bumbieru pangodiņa bojājumi, novēroti pangērces bojājumi uz lapām.



- Dominējošās bija sēņu izraisītās slimības, kuru simptomi (galvenokārt - plankumi), parādījās uz lapu virsmas vai apakšpusēs.





**PALDIES PAR UZMANĪBU UN
VEIKSMĪGU RAŽAS NOVĀKŠANU!!!**