

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS
Eiropas Lauksaimniecības fonds
lauku attīstībai

Pirmajos divos projekta Nr. 19-00-A01620-000098 "Inovātīvu, konkurētspējīgu krūmcidoniju audzēšanas tehnoloģiju ieviešana un augļu pārstrādes produktu sortimenta paplašināšana" ceturkšņos īstenotas sekojošas aktivitātes.

1. aktivitāte. SIA "Jansonu saimniecība" un z/s "Bērtas" ražošanas apstākļos pārbaudīt DI izveidotos perspektīvos hibrīdus, salīdzinot ar šķirnēm, pielietojot izstrādātās tehnoloģijas un uzkrātās zināšanas.

Dārzkopības institūtā (DI) izaudzēts stādmateriāls izmēģinājumu ierīkošanai abās zemnieku saimniecībās 2020. gada oktobrī. Abās saimniecībās sagatavota vieta šo stādījumu ierīkošanai.



Akmeņu lasīšana un augsnes kultivēšana Jansonu saimniecībā



"Bētrās" laukā, kur stādīs krūmcidonijas, augsnes ielabošanai iesēts eļļas rutks

2. aktivitāte. DI un SIA “Jansonu saimniecība” CHAE šķirņu stādījumos pārbaudīt perspektīvo hibrīdu pašauglības pakāpi un piemērotākos apputeksnētājus

DI un Jansonu saimniecībā pavasarī ierīkoti apputeksnēšanās izmēģinājumi perspektīvajiem genotipiem un hibrīdiem, rudenī veikta uzskaitē un datu apkopošana. Konstatētas daļējas pašauglības pazīmes perspektīvajam hibrīdam SR1-6. Jansonu saimniecībai iezīmēti krūmi augļu aizmešanās pakāpes noteikšanai pie brīvās apputes., atkarībā no augšanas vietas (dažāds attālums no bišu mājām). Augļu aizmešanās svārstās 2-23%. Ņemot vērā nelabvēlīgos ziedēšanas apstākļus pavasarī, kad bites tikpat kā neizlidoja, secinājumus par to ietekmi uz ražu izdarīt nevar.



Pašauglības pētījumi DI

3. aktivitāte. Lai mazinātu roku darbu, abās saimniecībās, izmantojot Z/s “Kalnēji” izveidoto agregātu krūmcidoniju stādīšanai ar agrotekstila ieklāšanu, ierīkot jaunu CHAE stādījumu no DI šķirnēm, perspektīvajiem hibrīdiem un apputeksnēšanas uzlabošanai – DI atlasītiem sēklaudžiem.

Aktivitāte tiks uzsākta 3. ceturksnī - oktobrī tiks ierīkoti izmēģinājumi abās saimniecībās.

4. aktivitāte. No DI krustojumos iegūtā sēklu materiāla, z/s “Bētas” kokaudzētavā izaudzēt stādus, ar tiem ierīkot izmēģinājumu un, sadarbībā ar DI zinātniekiem, veikt to pārbaudi ar mērķi uzlabot sēklaudžu kā stādmateriāla kvalitāti.

“Bētrās” no sēklām izaudzēti stādi, no kuriem pavasarī daļa tiks stādīti DI, daļa- pašu saimniecībā, izmēģinājumu ierīkošanai.



Sēklaudži izpīķēti kasetēs un audzēti siltumnīcā

Daļa krustojumu sēklu izsēti uz lauka

5. Izmantojot abās saimniecībās un DI izaudzētos augļus un, balstoties uz DI iestrādēm, izstrādāt rūpnieciski izmantojamas tehnoloģijas eksportspējīgu produktu ražošanai

V.Berķis veicis mazcukura sukāžu izgatavošanu bez saldinātāja un izmantojot saldinātāju “Sukrin”- dažādās attiecībās; veicis dažādu partiju degustāciju, kvalitātes vērtēšanu, izmantojot DI mazcukura sukāžu izstrādāto metodiku.



Vairāk informācija par Eiropas Lauksaimniecības fondu lauku attīstībai pieejama Eiropas Komisijas tīmekļa vietnē: http://ec.europa.eu/agriculture/rural-development-2014-2020/index_lv.htm