

## Latvijas Augu aizsardzības pētniecības centrs pārmaiņu priekšā

*Regīna Rancāne*

SIA „Latvijas Augu aizsardzības pētniecības centrs”

Šis gads Latvijas Augu aizsardzības pētniecības centru virzīja uz pārmaiņām. Centrs iesaistījās zinātnisko resursu konsolidācijas procesā, lai stiprinātu savu pētniecisko kapacitāti. Iekšēji lēmums par konsolidēšanos nebija viegls, jo process solās būt sarežģīts, bet tajā pašā laikā jāatzīst, ka katra izešana ārpus komforta zonas veicina gan cilvēka, gan iestādes attīstību. LAAPC nācās saskarties ar kārtējo kadru mainību, jo no iestādes aizgāja trīs ilggadīgi darbinieki, tajā pašā laikā kolektīvam pievienojās jauns vadītāja vietnieks zinātniskajā darbā, grāmatvede un rudenī uz pastāvīgu vietu iestādē plānots pieņemt vairākus sezonas darbiniekus.

2016. gadā ir bijis liels zinātniski tehnisko pētījumu apjoms, veikti 296 izmēģinājumi dažādu kultūraugu sējumos un stādījumos. Tāpat turpināts pētnieciskais darbs vairākos zinātniskajos projektos, lai risinātu nozarei aktuālās problēmas. Nezāļu pētniecības grupa sadarbībā ar LLU un Agrolesursu un ekonomikas institūta speciālistiem veica nezāļu izpēti projektā „Ieteikumu izstrāde vējauzas un citu izplatītāko nezāļu sugu ierobežošanas pasākumiem Latvijas apstākļos”. Entomoloģijas grupa turpināja pētīt agrobioloģisko daudzveidību ābeļdārzos starptautiskā *Core Organic II* projekta *ECOORCHARD* ietvaros. Dārzkopības augu patoloģijas un Entomoloģijas grupas strādāja ar datorizēto brīdinājumu sistēmu RIMpro, nodrošinot auglīkopus ar ābeļu kraupja un ābolu tinēja prognozēm, kā arī pārbaudīja augļu koku vēža jauno prognožu modeli Latvijas apstākļos. Dārzkopības augu patoloģijas grupas speciālisti, uz līguma pamata ar Dārzkopības institūtu, veica ābolu un bumbieru puves izpēti glabātavās VPP „AgroBioRes” projekta vajadzībām. Laukaugu patoloģijas grupa pētīja lauku pupu slimības Agrolesursu un ekonomikas institūta vadītajā pākšaugu projektā, veica ziemas kviešu slimību monitoringu sadarbībā ar SIA LLKC, kā arī iesaistījās „Eurowheat” projektā sadarbībā ar Orhūsas universitāti. Parālēli esošajiem zinātniskajiem projektiem, LAAPC čakli strādāja pie jaunu projektu pieteikumu sagatavošanas, startējot gan kā vadošais partneris, gan kā sadarbības partneris.

Jauns izaicinājums LAAPC darbībā ir starptautisko semināru organizēšana, no tiem EWRS seminārs “*Weeds and biodiversity*” jau ir aizvadīts, bet nākamajā gadā plānoti vēl divi NJF semināri un viens IOBC seminārs.

LAAPC nu jau otro gadu piedalījās Lauku izmēģinājumu un laboratoriju eksperimentu skatē, prezentējot sevi nedaudz savādāk kā ierasts, programmā iekļaujot nevis tradicionālo lauku apskati, bet izveidojot ekspozīciju no kaitīgo organismu bojātajiem augiem, ar kuriem ikdienā strādājam.