

Agrihorts attīstās

Viktorija Zagorska, Regīna Rancāne
Augu Aizsardzības zinātniskais institūts

Agrihortam 2025. gads ir bijis intensīvs un piepildīts ar jauniem izaicinājumiem un projektiem. Uzsākti vairāki starptautiski projekti, tostarp sadarbība ar Beļģiju “Pollhab – Pollinators Typical of habitats protected under the Habitats”, ICT-AGRI-FOOD projekts “Tomātu slimību attīstības riska brīdinājuma sistēmas izstrāde”, kā arī divi Igaunijas–Latvijas kopprojekti – “MI vadīts agronomijas asistents dārzeņu audzēšanas optimizēšanai siltumnīcās” un “Bioloģiskās daudzveidības aizsardzība un saglabāšana aramzemēs un zālajos Igaunijā un Latvijā – FARM Bioloģiskā daudzveidība”. Šajā gadā pētniecības darbs vērsts trīs galvenajos virzienos: bioloģiskā daudzveidība, digitalizācija un tehnoloģiju attīstība lauksaimniecībā, kā arī patogēno sēņu sugu identificēšana un to rezistences pret augu aizsardzības līdzekļiem izpēte. Vienlaikus jaunajiem projektiem turpinājām darbu arī lauksaimniecībā izmantojamo zinātnisko pētījumu projektos, kurus atbalsta Zemkopības ministrija (ZM). Šogad, papildus esošajiem ZM pasūtītajiem pētījumiem, uzsākām darbu jaunā projektā “Zirņu audzēšanas platību palielināšanās Latvijā potenciālā ietekme uz kaitēkļu un citu kaitīgo organismu izplatību, kā arī uz potenciālo ražas ieguvu citās kultūraugu grupās”, kas bija īpaši atbalstīts no nozares, ņemot vērā zirņu platību palielināšanos.

Jāuzsver arī veiksmīga dalība zinātnes akreditācijas procesā, kura norisinājās augstā līmenī, ņemot komisijas locekļus Agrihorta telpās. Iestādi apmeklēja arī viesi no Kazahstānas, Azerbaidžānas, Bulgārijas un Francijas, savukārt ERASMUS+ mobilitātes studenti no Turcijas ar lielu entuziasmu piedalījās stažēšanās programmās.

Paliks atmiņā smagais klimata istabu iepirkums, kuram būtu jārezultējas nākamā gada sākumā. Labiekārtojot Agrihorta laboratorijas, paredzēts attīstīt jaunu virzienu – augu audzēšanu kontrolētos apstākļos, izmēģinot dažādas darbīgās vielas, biostimulantus un mēslošanas līdzekļus.

Kopumā šis gads vērtējams kā īpaši ražīgs, piepildīts ar darbu, attīstību un nozīmīgiem sasniegumiem.

Agrihorta vadītājas vārdā vēlos izteikt pateicību ikvienam, kurš ar savu darbu veido institūta vēsturi un aktīvi veicina tā attīstību!