

2018.g. jūnijā LVMI Silava pētniece Agnese Gailīte un zinātniskais konsultants, vad. pētnieks Dainis Edgars Ruņģis bija komandējumos (mobilitātes braucienos) Igaunijā un Lietuvā, lai ievāktu melleņu, brūkleņu un zīleņu paraugus ģenētiskajām analīzēm pēcdoktorantūras pētniecības atbalsta projekta 1.1.1.2/VIAA/1/16/123 "Melleņu (*Vaccinium*) ģints ģenētisko resursu izpēte Latvijā" ietvaros. Pētniecības projekta ietvaros tiek atbalstīta starptautiskā mobilitāte, lai veicinātu informācijas un pieredzes apmaiņu ar ārvalstu kolēģiem, kas nepieciešama pēcdoktoranta tālākai pētniecības kompetenču pilveidei un zinātniskās kapacitātes palielināšanai.

No 5.-7. jūnijam bijām komandējumā (mobilitātes braucienā) Igaunijā. Parugi ievākti septiņās vietās Igaunijā: dienvidrietumu daļā – Nigulas puvā, Rannametsā, vidusdaļā - Lehtmetsā, Toomā, ziemeļu daļā – Korvema, austrumdaļā – Mustvee, dienviddaļā – Peedu.

Apmeklējām arī Igaunijas laukaugu pētniecības institūtu Jogevē un uzzinājām jaunāko informāciju par gēnu bankas darbu, savvaļas sugu *in situ* saglabāšanu, esošajiem izaicinājumiem un risinājumiem.

No 11.-13. jūnijam bijām komandējumā (mobilitātes braucienā) Lietuvā. Ar lietuviešu kolēģiem ievācām paraugus astoņās vietās mežos Lietuvas centrālajā daļā, austrumdaļā - Labanoras rajonā, rietumdaļā - Viešvile rezervātā un apmeklējām Aukštumalas augsto purvu.

Uzzinājām par savvaļas augu sugu saglabāšanu *in situ* Lietuvā, ģenētisko laukumu veidošanu un monitorēšanu. Lietuvā izveidoti 23 ģenētiskie laukumi. Pārsvārā uzsvars tiek likts uz aromātiskajiem un ārstniecības augiem, kā arī intensīvi norit darbs ar aizsargājamiem augiem. Apmeklējām Lietuvas gēnu banku, uzzinājām jaunāko informāciju par gēnu bankas uzdevumiem un to iespējamajiem risinājumiem.