

P2: Metodes selekcijas rezultātu efektīvai praktiskai izmantošanai un adaptācijas pārbaudēm lapu kociem

Pētījuma pārskats par 6. atskaites periodu:

1. Nodrošināta publikācijas par bērza sezonālo augšanas gaitu publicēšana SCOPUS datu bāzē esošā rakstu krājumā un rezultātu prezentēšana starptautiskā zinātniskā konferencē (pētījuma projekta nodevums).
2. Nodrošināta esoša veģetatīvi pavairota bērza stādījuma uzmērīšana, kā arī dažāda biezuma jaunu bērza stādījumu uzmērīšana, iegūstot informāciju par koku augstuma pieaugumu.
3. Turpināta bērza audžu un stādījumu uzmērīšana, to ražību un kvalitāti raksturojošo parametru novērtēšana, iegūstot datu bāzi turpmākajām analīzēm.
4. LVMI Silava Augu fizioloģijas laboratorijā turpināta efektīvas kārpainā bērza mikroklonālās pavairošanas tehnoloģijas izstrāde, vērtējot dažādu aktīvo vielu un to koncentrāciju ietekmi uz specifisku bērza klonu pavairošanu.