



Eiropas Reģionālās attīstības fonda projekts Nr. 1.1.1.1/20/A/095

## Sakņu trapes ierobežošana, izmantojot Latvijas izcelsmes sēņu izolātus

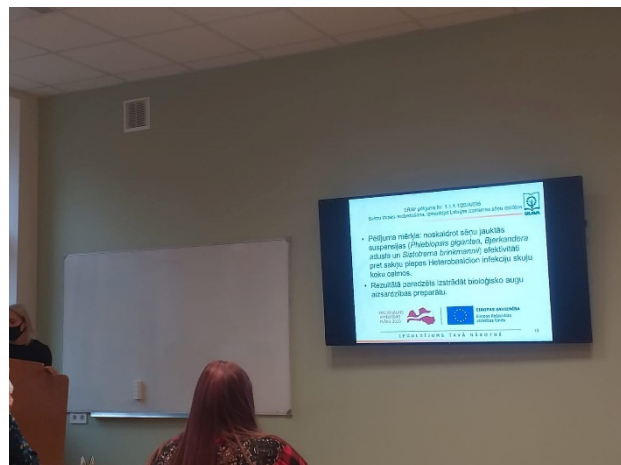
26.11.2021.

2021. gada septembrī tika veikti laboratorijas darbi, lai sagatavotos lauka eksperimenta ierīkošanai valsts zinātniskajos mežos (kultūru pārstādīšana, substrātu sagatavošana, sporu skaitīšana, materiālu sagāde). 2021. gada 4. oktobrī tika ierīkots lauka eksperiments (1. attēls).

2021. gada 20. oktobrī tika vadīta lekcija LLU MF 3. kursa studentiem, kurā tika diskutēts arī par pētījuma laikā iegūtajiem rezultātiem un atziņām (2. attēls). 2021. gada 17. novembrī tika sagatavots ziņojums “*Expansion of root rot fungi Heterobasidion spp. genotype in a Norway spruce stand on a Oxalidosa forest type and biological control of root rot, lai piedalītos Natural Resources Institute Finland (Luke)*” rīkotajā vebinārā “*Seminar on Forest and Plant Health*”, uzstājās 10 ziņotāji no 4 valstīm, kopsavilkumi būs pieejami tiešsaitē. 2021. gada 25. novembrī par pētījuma rezultātiem ziņots 6<sup>th</sup> international conference “*Sustainable management of natural resources – a basic condition for succesful socio-economic development in the period of implemetion of the new environemtal policy of the European Union*” ar ziņojumu “*Biological control of Heterobasidion root rot using Latvian fungal strains*”.



1. attēls. Priedes celms ar dažādu sēņu izolātu kolonizētu skaidu substrātu.



2. attēls. A. Zaļuma stāsta par pētījumā iegūtajiem rezultātiem.