

Pārskata periodā (01.01.2022 – 31.03.2022) projektā P2:

- Prezentēta atskaite par projekta 6. starpposma rezultātiem;
- Turpinās eksperimenti ar koksnes vainu un defektu lokalizēšanu un izgriešanu, izmantojot industriāli aprobētas tehnoloģijas: datorvadības frēzi un lāzeri;
- Veikti pilotpētījumi, lai pārbaudītu 3D printēšanas tehnoloģiju piemērotību koksnes vainu labošanā;
- Lai pārliecinātos par defektu labojumu veikspēju ekspluatācijas apstākļos, turpinās atbilstoši veikspējas testi potenciālo produktu gala pielietojuma, piemēram, grīdas vai apšuvuma materiālu, prasībām;
- Turpinās pētījuma rezultātu apkopošana, analīze, publikācijas sagatavošana.

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē



Pētījuma mērķis - atrast piemērotu zaru un citu koksnes vainu labošanas tehnoloģiju cieto lapkoku, ozola un oša, masīvkoksnes lameļu labošanai, izmantojot mūsdienīgas viedās tehnoloģijas, tādas kā CNC, lāzeri, skeneri, sensorā vadība.