

Aktivitātes īstenotas 1.1.1.2. pasākuma “Pēcdoktorantūras pētniecības atbalsts” projekta “Ekoloģisko interešu līdzsvarošana pieaugošas dabas resursu izmantošanas kontekstā saimnieciskos mežos” (Nr.1.1.1.2/VIAA/2/18/294) ietvaros. Vienošanās Nr.1.1.1.2./16/I/001. Projektu līdzfinansē Eiropas reģionālais attīstības fonds.

Paveiktās aktivitātes laika periodā no 01.07.2020.-30.09.2020.

Projekta atskaites periodā veiktas aktivitātes, kas saistītas ar 1. darba uzdevumu (turpmāk – WP) “Dabas daudzveidības saglabāšanas rīku novērtējums saimnieciskos mežos” aktivitāšu izpildi un WP2 “Sabiedrības attieksme pret ilgtspējīgas meža apsaimniekošanas instrumentu efektivitātes” darbību.

Paveiktajā laika periodā WP1 ietvaros ievākti veikta atkārtota empīrisko datu ieguve veģetācijas datiem otro gadu pēc uguns traucējuma ietekmes īpaši aizsargājamā dabas teritorijā. Papildus tam, turpinās darbs pie pētījuma publikācijas par par bioloģiskās daudzveidības kvalitatīvām un kvantitatīvām vērtībām pilsētas mežu platībās (sagatavošanā esošs manuskripts), kā arī turpinās darbs pie publikācijas par bioloģiskās daudzveidības kvantitatīvajām un kvalitatīvajām vērtībām parastās apses mežaudzēs (sagatavošanā esošs manuskripts). Jāatzīmē, ka turpinās aizsāktais darbs pie pētījuma publikācijas par platlapju ekoloģisko vērtību saimnieciskos mežos un īpaši aizsargājamās dabas teritorijās (norisinās darbs pie manuskripta sagatavošanas. Savukārt WP2 ietvaros veikta literatūras analīze par sabiedrībai nozīmīgām dabas vērtībām meža ekosistēmās, kā arī izveidotas strukturētas intervijas empīrisko datu ieguvei par prioritāro meža tipu, bioloģiskās daudzveidības kvantitatīvo un kvalitatīvo vērtību noteikšanu. Aizākta un turpinās empīrisko datu ieguve. Sagatavošanā apskata publikācija par pieejamiem ekosistēmu pakalpojumiem dažādos meža tipos.

Saskaņā ar darba plānu veiktas šādas aktivitātes:

1. Paveikta empīrisko datu ieguve veģetācijas datiem otro gadu pēc uguns traucējuma īpaši aizsargājamā dabas teritorijā (kopā 40 parauglaukumi).
2. Empīrisko datu ieguve strukturētajām intervijām, kur noskaidrots sabiedrības viedoklis par prioritāro meža tipu, kā arī bioloģiskās daudzveidības kvantitatīvajām un kvalitatīvajām vērtībām.
3. Sagatavošanā esošās publikācijas:
 - Detecting urbanity effect on vegetation in boreo-nemoral forests.
 - Persistence of edge effects on vegetation and epiphytic lichens in hemiboreal *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. swamp forest set-asides.
 - Management and conservation of broadleaved forests in Latvia.
 - Assessing biodiversity quantities and qualities in European aspen forests.
 - Overview of ecosystem services provides by forested landscapes.
4. Iesniegtās publikācijas:
 - Persistence of edge effects on vegetation and epiphytic lichens in hemiboreal *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. swamp forest set-asides.