

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 01.01.2020.-31.03.2020.

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 analizēti iegūtie empīriskie veģetācijas dati dažādos meža tipos teritorijās ar dažādiem apsaimniekošanas mērķiem, kā arī veikta datu analīze pēc uguns traucējuma īpaši aizsargājamā dabas teritorijā. Papildus tam, turpinās darbs pie pētījuma publikācijas par malas ietekmi uz veģetāciju un retu, un aizsargājamu sugu sastopamību aizsargājamās meža biotopos saimniecisko mežu teritorijā (sagatavošanā esošs manuskripts), kā arī turpinās darbs pie pētījuma publikācijas par bioloģiskās daudzveidības kvalitatīvām un kvantitatīvām vērtībām pilsētas mežu platībās (sagatavošanā esošs manuskripts). Papildus tam aizsākts 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.

Saskaņā ar darba plānu veiktas šādas aktivitātes:

1. Pētniecības mobilitāte (kopā 11 dienas) Vytautas Magnus University Academy, Department of Environment and Ecology, Faculty of Forest Science and Ecology (20.01.- 30.01.2020).
2. Prezentēti iegūtie rezultāti vietēja un starptautiska mēroga konferencēs, kā arī publicēti un iesniegti publicēšanai pētījuma kopsavilkumi:
 - Liepa L., Marozas V., Straupe I. Veģetācijas daudzveidība pilsētas mežu ekosistēmās. Latvijas Universitātes 78. zinātniskā konference sekcija “Meža ekoloģija un pārvaldība”, Latvijas Universitāte, Rīga, (31.01.2020).
 - Liepa L. Pieejamie ekosistēmu pakalpojumi Zemgalē. Latvijas Universitātes 78. zinātniskā konference sekcija “Meža ekoloģija un pārvaldība”, Latvijas Universitāte, Rīga, (31.01.2020).

- Liepa L., Straupe I., Miezīte O., Dubrovskis E., Jansons Ā. The characteristics of broad-leaved forests in Latvia – perspectives for multi-purpose management. Ecology in the Anthropocene. The Fourth Conference of the Nordic Society Oikos. Reykjavik, Iceland, (03.-04.2020).
3. Sagatavošanā esošās publikācijas:
- Detecting urbanity effect on vegetation in boreo-nemoral forests.
 - The magnitude of edge effects on vegetation in small-scaled protected habitats in boreo-nemoral forests.
 - Management and conservation of broadleaved forests in Latvia.

Informācija sagatavota 31.03.2020.