



PostDoc
Latvia



Finansē
Eiropas Savienība
NextGenerationEU

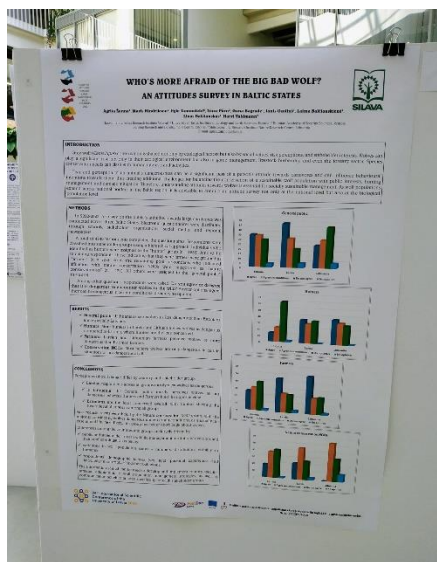


Eiropas Savienības Kohēzijas politikas programmas 2021.–2027. gadam 1.1.1. specifiskā atbalsta mērķa “Pētniecības un inovāciju kapacitātes stiprināšana un progresīvu tehnoloģiju ieviešana kopējā P&A sistēmā” 1.1.1.9. pasākuma “Pēcdoktorantūras pētījumi” pētniecības pieteikums Nr. 1.1.1.9/LZP/1/24/041
“Medībām pakļautas pelēko vilku populācijas ekoloģisko funkciju saglabāšana apsaimniekotos mežos”

05.10.2026., Nr. 3

Pētījuma īstenošanas progress

Pētījuma mērķis ir noskaidrot pelēkā vilka (*Canis lupus*) populācijas stāvokļa un šīs sugas medību ietekmi uz lauksaimniecībai un mežsaimniecībai nodarītajiem postījumiem un apskatīt iespējamās konflikta situāciju risināšanas veidus, kas arī nodrošinātu ilgtspējīgas vilku populācijas pastāvēšanu Latvijā. Bioloģijas, ekoloģijas, savvaļas dzīvnieku apsaimniekošanas un cilvēka dimensiju savvaļas dabas apsaimniekošanā (*Human Dimensions of Wildlife Management*) zināšanas, izpētes metodes un pieejas tiks izmantotas, lai iegūtu lauksaimniecības un mežsaimniecības nozarēm noderīgu un pielietojamu informāciju par problēmām, kuru iemesli un iespējamie risinājumi ir saistīti ar vilku populācijas stāvokli, to raksturojošajiem rādītājiem un vilku medību intensitāti un ietekmi uz to.



Stenda ziņojums LU 84. starptautiskajā zinātniskajā konferencē.

Darbības “Izmantojot agrāk veiktā pētījumā iegūtos rezultātus, tiks novērtēta sabiedrības attieksme pret vilkiem Latvijā un tās izmaiņas laika gaitā. Tiks sagatavota zinātniskā publikācija” ietvaros daļa pētījuma rezultātu 15.04.2026. prezentēti stenda ziņojumā “Who's more afraid of the big bad wolf? An attitudes survey in Baltic states” Latvijas Universitātes 84. Starptautiskās zinātniskās konferences Vides ilgtspējas un klimata pārmaiņu mazināšanas virziena Zooloģijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcijā.

Vērtēšanai žurnālā “People and Nature” iesniegts manuskripts “Stakeholder Polarization Emerges from a Three-Axis Structure of Acceptance, Danger, and Damage”.

Darbības “Latvijas vilku populācijas radniecības noskaidrošana ar Lietuvas un Igaunijas vilku populācijām” ietvaros saņemti vēl vienas medību sezonas ģenētiskie paraugi no Igaunijā un Lietuvā nomedītajiem vilkiem, lai papildinātu līdzšinējo datu kopu un iegūtu plašāku ieskatu visu trīs valstu vilku populāciju savstarpējā radniecībā un sociālajā struktūrā. Uzsāktas paraugu analīzes.

Darbības ietvaros laikā no 29.09. līdz 02.10. apmeklēja Vitauta Dižā Universitātes (*Vytauto Didžiojo universitetas*) Mežzinātnes un ekoloģijas fakultāte Kauņā (Lietuva), tiekoties ar Dr.

biol. Renata Špinkytė-Bačkaitienė. Pārrunātas Latvijas un Lietuvas vilku populāciju izpētes metodes, populāciju stāvoklis un Baltijas valstu vilku ģenētiskās radniecības pētījums. Salīdzinātas abu valstu izpētes paraugu ievākšanas un sadarbības ar medniekiem pieejas, un apmeklētās fakultātes Mežzinātņu departamenta Medību saimniecības laboratorijas. Iegūta noderīga informācija par vilku monitoringa metodēm, kas būtu izmantojamas arī Latvijas vilku populācijas stāvokļa novērtēšanai, tādējādi dodot rezultātus, kas būtu salīdzināmi ar kaimiņvalstu populācijas vērtējumu un nākotnē sniegtu iespējas saskaņotas Baltijas vilku populācijas izpētes un apsaimniekošanas sistēmas izveidei.

Darbības **“Vilku populācijas stāvokļa un vilku medību ietekmes uz lopkopībai nodarīto postījumu izplatību un apjomu izpēte un datu analīze”** ietvaros izvēlēta izpētes teritorija (Vidzemes reģions) un atlasīti dati par vilku nodarītajiem postījumiem, izmantotajiem mājlopu aizsardzības līdzekļiem, nomedītajiem vilkiem un vilku radniecības struktūru šajā reģionā.

Darbības **“Komunikācija un publicitāte”** ietvaros Eiropas Zinātnieku naktī, 25.09.2026., izziņas pieturā apmeklētāji iepazīstināti ar vilku populācijas izpēti Latvijā, vilku vecuma un barības sastāva noteikšanas metodēm, kā arī ar informāciju par to, kā rīkoties satiekot vilku.



Zinātnieku nakts, 25.09.2026.