

Lietuvos miškų pagrindinių medžių rūšių vandens naudojimo efektyvumas ir jį sąlygojantys veiksniai išgyvenant stresą Nr. 09.3.3-LMT-K-712-10-0290

Projekto tikslas – ištirti paprastosios pušies, paprastosios eglės ir karpuotojo beržo vandens naudojimo efektyvumą ir įvertinti jų gebėjimą išgyventi stresą (sausros ir karščio poveikį).

Vykdamas projektą bus nustatytas tirtų medžių rūšių transpiracijos ir kamieno tūrio priaugio sezoninis intensyvumas bei išaiškintas tirtų medžių vandens naudojimo efektyvumas skirtingo drėgnumo augavietėse. Tai įgalins įvertinti šių medžių prisitaikymo prie besikeičiančio klimato laipsnį.

Mokslinių tyrimų atlikimo laikas – 2018 10 01 – 2019 04 30

Mokslinio darbo vadovas – vyriaus. m. d., prof. dr. Algirdas Augustaitis

Mokslinio darbo vykdytoja – Aleksandro Stulginskio universiteto Miškų ir ekologijos fakulteto Miškininkystės magistro programos studentė Diana Juonytė

Finansuojama
iš Europos socialinio fondo

Projekto vykdytojas:



**Aleksandro
Stulginskio
universitetas**

www.esinvesticijos.lt



**Kuriame
Lietuvos ateitį**

2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa