

# Projektas. Pažangūs modeliai, piliečių mokslas ir didieji duomenys tvariai vidaus vandenų maisto produkcijai ir ekosistemų paslaugoms

Tikslas – patobulinti agrobiologinių maisto išteklių ir biologinės įvairovės valdymą vidaus vandenų ekosistemose, sujungiant tradicinių mokslinių tyrimų žinias su tikimybiniais modeliavimo metodais ir didelės apimties duomenų rinkimu pasitelkiant piliečių mokslo programas.

Proekto uždaviniai: apjungti duomenis iš ilgalaikių vidaus vandens ekosistemų mokslinių tyrimų su novatorišku duomenų rinkimu vykdant piliečių mokslo programą paremtą išmaniais mobiliais telefonais; integruoti duomenis į analizės ir modeliavimo priemones, leidžiančias prognozuoti ekosistemos būklę pagal alternatyvius valdymo ir klimato kaitos scenarijus; sukurti atviros prieigos ilgalaikių tyrimų vidaus vandenų ekosistemų skaitmeninę duomenų bazę

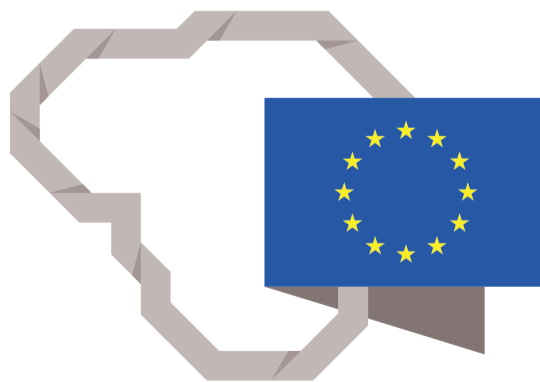
(01.2.2-LMT-K-718-02-0006)

Projekto vadovė: Asta Audzijonytė

Finansuojamas ES struktūrinių fondų lėšomis pagal priemonės Nr. 01.2.2-LMT-K-718 „Tiksliniai moksliniai tyrimai sumanios specializacijos srityje“ veiklą „Mokslininkų iš užsienio pritraukimas vykdyti mokslinius tyrimus“.

Finansuojama  
iš Europos regioninės  
plėtros fondo lėšų

Projekto vykdytojas:



Kuriame  
Lietuvos ateitį

2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa