



2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksų programa



**LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRAS**

Projekto pavadinimas	Biodujų gamybos procese perdirbto substrato naudojimas augalų tręšimui – įtaka dirvožemiui, ŠESD emisijoms ir augalų kokybei
Projekto numeris	09.3.3-LMT-K-712-16-0281
Finansavimas	Projektas bendrai finansuojamas Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis pagal priemonę Nr. 09.3.3-LMT-K-712 „Mokslininkų, kitų tyrėjų, studentų mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą“.
Projekto įgyvendinimo vieta	Lietuva, Kauno r., Akademijos mstl.
Projekto veiklų įgyvendinimo laikotarpis	2019 m. spalio 18 d. – 2020 m. balandžio 30 d.
Už projektą atsakingas asmuo	Dr. Vita Tilvikienė
Projekto aprašymas	<p>Dirvožemio organinės medžiagos kaupimas – vienas pagrindinių aspektų, siekiant mažinti dirvožemio degradaciją ir prisidėti prie klimato kaitos švelninimo. Prieš kelis dešimtmečius šalyje klestint gyvulininkystei, dirvožemiai buvo praturtinami organinėmis medžiagomis, augalų tręšimui naudojant mėšlą, tačiau keičiantis ūkininkavimo sąlygoms, gyvulininkystės ūkių labai sumažėjo, todėl būtina ieškoti naujų, aplinkai draugiškų, organinės medžiagos šaltinių.</p> <p>Projekto tikslas – nustatyti skirtingų biodujų gamybos procese perdirbtų substratų naudojamų augalų tręšimui įtaką dirvožemio kokybei, augalų vystymosi intensyvumui bei šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijai iš dirvožemio kontroliuojamomis klimato sąlygomis.</p>
Papildoma informacija	Daugiau informacijos ir dokumentų, susijusių su Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis finansuojama priemone „Mokslininkų, kitų tyrėjų, studentų mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą“, galima rasti tinklalapyje www.lmt.lt , informacijos apie projektą – tinklalapyje www.lammc.lt .

