



2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksų programa



**LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRAS**

Projekto pavadinimas	Kukurūzų vandens poreikių ir liejimo terminų optimizavimas kintančio klimato sąlygomis
Projekto numeris	09.3.3-LMT-K-712-21-0022
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	Saragosa, Ispanija
Projekto veiklų įgyvendinimo laikotarpis	2020 m. spalio 8 d. – 2021 m. kovo 30 d.
Už projektą atsakingas asmuo	Dr. Renaldas Žydėlis
Projekto aprašymas	Lauko eksperimento ir modeliavimo metodų derinimas leis apskaičiuoti kukurūzų vandens poreikius vegetacijos laikotarpiu; taip pat panaudojant AquaCrop modelį bus optimizuojami liejimo terminai, atsižvelgiant į augalo poreikius ir kintančio klimato sąlygas. Stažuotės metu Aragono žemės ūkio maisto produktų tyrimų ir technologijų centre bus tobulinami teoriniai ir praktiniai įgūdžiai augalų modeliavimo srityje.
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“, yra pateikta tinklalapyje www.lmt.lt , informacija apie projektą – tinklalapyje www.lammc.lt .



Kukurūzų vandens poreikių ir liejimo terminų optimizavimas kintančio klimato sąlygomis Nr. 09.3.3-LMT-K-712-21-0022

Projekto tikslas – apskaičiuoti kukurūzų, auginamų Vidurio Lietuvos agroklimato zonoje, vandens poreikius ir nustatyti optimalų liejimo terminą.

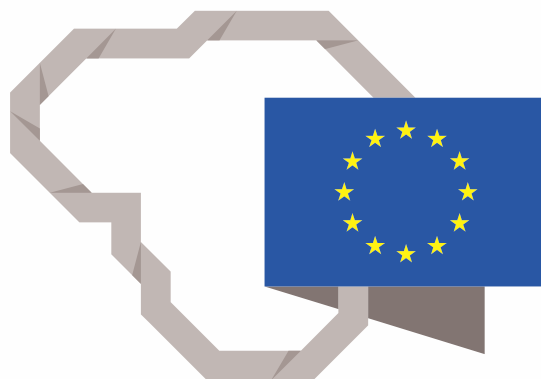
Už projektą atsakingas asmuo – dr. **Renaldas Žydelis**.

Projekto veiklos įgyvendinimo pradžia – **2020-10-08**, pabaiga – **2021-03-30**.

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“.



**LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRAS**



**Kuriame
Lietuvos ateitį**

2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa