

DETAIL SPOLUPRÁCE

BILATERÁLNA SPOLUPRÁCA

Skúmanie a propagácia využitia riešenia AquaholderTM v poľnohospodárstve Afganistanu za účelom zvýšenia výnosu plodín a zníženia spotreby vody.

Základné informácie

Financujúci subjekt	Slovenská agentúra pre medzinárodnú rozvojovú spoluprácu
Prijímajúca krajina	Afganistan
Impl. subjekt	Pewas
Kód impl. subjekt	Holdingové spoločnosti, trusty a účelové subjekty (SPV)
Geo lokácia	Taghan Gužar, AF
Zemepisná dĺžka	67.93875
Zemepisná šírka	36.97807
Dátum zazmluvnenia záväzku	25.09.2017
Dátum ukončenia záväzku	30.09.2018

Popis

AquaholderTM je unikátne ekologické riešenie, ktoré má schopnosť zadržiavať vodu a živiny v pôde. Na sledovanie účinnosti produktov AquaholderTM je zameraný projekt SAMRS/2016/PPP/1/2, Skúmanie využitia riešenia Aquaholder pre poľnohospodársku produkciu v podmienkach Afganistanu s cieľom znižovania spotreby vody. Výskum sa realizuje na siedmich lokalitách mesta Herat, kde sa v troch skleníkoch pestujú uhorky a na štyroch otvorených poliach sa pestuje pšenica. Prvotné výsledky naznačujú, že použitím produktov AquaholderTM sa môže dosiahnuť zníženie spotreby vody, ďalej zvýšenie vzhádzavosti osiva, čo môže pravdepodobne viesť k zvýšeniu množstva vypestovaných plodín. Na základe doterajších výstupov prebiehajúceho projektu sme dospeli k záveru, že výrobky AquaholderTM sú ekonomicky najvýhodnejšie pre plodiny s vysokou hodnotou, ako sú uhorky, paradajky, sójové bôby, sezam, hrach atď. Tieto plodiny majú najväčší význam v poľnohospodárstve Afganistanu. Preto sa chceme v nasledujúcom projekte venovať pestovaniu týchto plodín pri použití produktov AquaholderTM. Navyše sa tieto plodiny budú pestovať len na otvorenom poli, kde je strata vody výraznejšia, ako pri pestovaní v skleníkoch. V nasledujúcom projekte plánujeme rozšíriť veľkosť testovacích polí na Heratskej univerzity a piatich rôznych lokalitách širšieho okolia mesta Herat: Enjil, Guzara, Karukh, Zinda Jan a Robot Sangi. Zároveň bude cieľom projektu predstavenie produktov AquaholderTM lokálnym farmárom.

Závazky a vyplatená suma (EUR)

Rok	Závazky	Vyplatená suma
2017	50 000 €	23 333 €
2018	0 €	26 449 €
Spolu	50 000 €	49 782 €

Rozdelenie sektorov

Názov sektoru	Podiel
Poľnohospodársky výskum	100.0 %

Štatistiky

Štatistiky zobrazujú pomer projektu Skúmanie a propagácia využitia riešenia Aquaholder™ v poľnohospodárstve Afganistanu za účelom zvýšenia výnosu plodín a zníženia spotreby vody voči ostatným filtrovaným pomociam

Všetky krajiny

Všetky toky

Všetky finan...

Porovnanie podľa regiónu



Skúmanie a propagácia využitia rieš...

Ostatné filtrované pomoci