

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 | Holdingsové 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