

27 | 03 | 2019

Pályázati Központ

DEBRECENI EGYETEM

SAJTÓKÖZLEMÉNY

BEFEJEZŐDÖTT A DEBRECENI EGYETEM „INTEGRÁLT MULTITROFIKUS AKVAPÓNIA (IMTA) RENDSZER TECHNOLÓGIAI TOVÁBBFEJLESZTÉSE” CÍMŰ, GINOP -2.3.3-15-2016-00027 AZONOSÍTÓ SZÁMÚ PROJEKTJE.

A Debreceni Egyetem 2002-óta folyamatosan fejleszti a hal- és kertészeti növénytermelési K+F kapacitásait, melynek eredményeként mára korszerűnek mondható infrastruktúra alakult ki. A kutatási tevékenység színvonalának erősítése, valamint a nemzetközi K+F programokhoz való csatlakozás támogatása érdekében megvalósítottuk a GINOP -2.3.3-15-2016-00027 azonosító számú projektet.

A projekt keretében megvalósuló beruházás eredményeképpen a meglévő növény- és haltermelő infrastruktúraelemek összekapcsolásával édesvízi integrált multitrofikus akvapónia (IMTA) rendszert alakítottunk ki, ezáltal a témához kapcsolódó kutatások színvonalának jelentős javulását és nemzetközi szinten is versenyképessé tételét értük el. A fejlesztés lehetőséget ad a már működő hal- és növénytermelő rendszer kiegészítésével a teljes kutatási lánc kialakítására, beleértve az ivadék és palánta előállítását, a hal- és növénynevelési technológia fejlesztését, valamint a feldolgozási és tárolási minőség ellenőrzését és javítását.

A kialakításra került növény- és haltermelő modellrendszerek alkalmasak lesznek olyan zöldség- és fűszernövény, valamint haltartás- és takarmányozástechnológiai kísérletek lebonyolítására, amelyek elengedhetetlenek a klasszikus, vagy új növény-, hal- és más víziállat-fajok hazai kontrollált rendszerekben történő termelési technológiájának fejlesztéséhez, különböző innovatív termelési gyakorlatok teszteléséhez és finomhangolásához. A működés során nyert tapasztalatok eredményeként a tématerületen tevékenykedő kutatók és oktatók alap, alkalmazott és kísérleti fejlesztési, valamint tudás-transzfer folyamatokba is képesek lesznek bekapcsolódni, hazai és nemzetközi szinten egyaránt.

A fejlesztés a Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program Kutatási infrastruktúra megerősítése – nemzetköziesedés, hálózatosodás (GINOP-2.3.3.-15) című felhívás keretében részesült bruttó 71 765 514 Ft-os támogatásban, a beruházás az Európai Regionális Fejlesztési Alapból és a hazai központi költségvetési előirányzatból kerül finanszírozásra.

Támogatás összege: 71 765 514 Ft (100%)

A projekt megvalósításának vége: 2018.11.077.

A projekt szakmai vezetője: Dr. Stündl László

E-mail: stundl@agr.unideb.hu