

Sajtóközlemény

BIZTONSÁGOS ÉLELMISZEREK AZ EGÉSZSÉGESEBB FOGYASZTÓKÉRT

2020.12.31.

Az Állatorvostudományi Egyetem, a Neumann János Egyetem Kertészeti és Vidékfejlesztési Kara, valamint a Széchenyi István Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kara közös kutatási programon dolgozott, amely 1 milliárd 350 millió forint európai uniós támogatásból a Széchenyi 2020 program keretében valósult meg.

A projektben részt vevő egyetemek célja olyan gyakorlatban is hasznosítható eredmények elérése volt, amelyek alapján új egészséges élelmiszerek kerülhetnek kereskedelmi forgalomba. A különböző profilú kutatóhelyek együttműködése lehetővé tette, hogy a kísérleteket élelmiszerlánc-szemléletben végezzék, ami lehetővé tette mind a táplálkozás-élettani szempontból hasznos anyagok, mind a szennyezőanyagok nyomon követését a termőföldtől egészen az asztalig.

A kutatások a talajtani elemzésekkel kezdődtek, azután kiemelt hangsúlyt kaptak a növénytermesztés és az állattenyésztés kérdései, az élelmiszer-feldolgozás és a tartósítás lépései, emellett a végtermékeket is alaposan vizsgálták. A piaci igények feltérképezése érdekében fogyasztói felméréseket is végeztek. Az Állatorvostudományi Egyetemen és a Neumann János Egyetemen a projekthez szükséges mérőeszközöket szerezték be a támogatás segítségével, utóbbi intézményben pedig nagy volumenű öntözőrendszer-fejlesztést is megvalósítottak. A Széchenyi István Egyetem telephelyén modern technológiai laborkomplexumot alakítottak ki a pályázatnak köszönhetően, amiben egy tej- és gyümölcsfeldolgozó, egy állományvizsgáló, valamint egy érzékszervi vizsgálatok lebonyolítását szolgáló labor is helyet kapott.

A projekt keretében több száz cikk született nemzetközi és hazai tudományos folyóiratokban, továbbá számos konferencia-előadást tartottak. A kutatási hálózat bekapcsolódott a nemzetközi tudományos vérkeringésbe, a részt vevő tanszékek több külföldi intézménnyel kötöttek együttműködési megállapodást, vendégkutatókat fogadtak és külföldi kutatókkal dolgoztak együtt, azonkívül bekapcsolódtak egy élelmiszer-biztonsággal foglalkozó Horizont 2020 kutatási konzorciumba, amely 14 ország 32 intézményét fogja össze. Az eredmények piaci hasznosítását és a vállalkozásokkal való együttműködést innovációmenedzsment-képzés támogatta, amiben elismert nemzetközi és hazai előadók vettek részt.

A 2017. július 1. és 2020. december 31. között megvalósult, **EFOP-3.6.2-16-2017-00012**, „**Funkcionális, egészséges és biztonságos élelmiszer termékpálya modell kidolgozása a szántóföldtől az asztalig elv alapján, tematikus kutatási hálózatban**” című projektről bővebb információt a <https://univet.hu/hu/egyetem/palyazati-projektek/eu-projektek/biztonsagos-elelmiszerek-a-termofoldtol-az-asztalig/> oldalon olvashatnak.

További információ kérhető:

Pályázati Osztály, Állatorvostudományi Egyetem

+36-1-478-4100/8449

palyazat@univet.hu