

Közhasznúsági melléklet – 2019.

1. A szervezet azonosító adatai	
név:	ÖMKi Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet Közhasznú Nonprofit Kft.
székhely:	1174 Budapest, Melczer utca 47.
bejegyző határozat száma:	Cg.01-09-963553/6
nyilvántartási szám:	Cégjegyzékszám: 01-09-963553
képviselő neve:	Dr. Drexler Dóra ügyvezető
2. Tárgyévben végzett alapcél szerinti és közhasznú tevékenységek bemutatása	
<p>Az ÖMKi Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet Közhasznú Nonprofit Kft. létrehozásával és működtetésével célunk a magyarországi fenntartható mezőgazdaság és élelmiszeripar tudományos alapokra helyezett, hosszú távú fejlesztése. Hazai kutatóintézetekkel együttműködésben olyan kutatási-innovációs projekteket valósítunk meg, amelyek a gyakorlatban is alkalmazható eredmények révén biztosítják az ökológiai gazdálkodás magyarországi továbbfejlődését és versenyképességét. 2019-es tevékenységeinket az alábbiakban foglaljuk össze:</p> <p><i>Új hazai kutatások</i></p> <p>Hazai szereplőkkel együttműködésben 2011-ben új alkalmazott kutatások indítását kezdeményeztük, melyeket részvételi alapú on-farm kutatásoknak hívunk. 2012-től folyamatosan koordináljuk és végezzük ezeket, ország szerte. A termelőket és a fogyasztókat szorosan bevontuk a kutatási tevékenységeink tervezésébe, elsősorban a gazdaságokhoz kihelyezett kísérletek és előkészítő, illetve kiértékelő találkozók szervezésével.</p> <p>Az on-farm kutatási hálózat nem más, mint a hazai ökológiai gazdaságokban megvalósuló üzemi kísérletek rendszere. Életszerű helyzetekben kivitelezett, egyszerű kísérletek beállítását jelenti működő gazdaságokban, illeszkedve a gazdálkodók által meghatározott termelési célokhoz. A kísérletek témáját a résztvevő gazdaságokkal közösen alakítjuk ki. A megvalósítás során nincsenek – nem is lehetnek – szigorúan kontrollált, egy változóra szűkített körülmények, hanem a mindennapi élet változatos gyakorlatában teszteljük, hogy adott fajta, készítmény vagy éppen magkeverék miképp teljesít. A hálózatban résztvevő gazdák így közvetlenül a saját termőterületükről és természetstechnológiájukról kapnak visszajelzést. Ugyanakkor, mivel egy-egy témában több, egymástól igen eltérő adottságú gazdaságban állítunk be kísérletet, az eredmények átfogóbb képet adnak a hazai ökológiai termesztési gyakorlatról és az egyes esetekben alkalmazható megoldásokról.</p> <p>2019-ben ökológiai zöldség-, szőlészeti és szántóföldi termesztés témakörében az alábbi on-farm kísérleteket folytattuk:</p> <ul style="list-style-type: none">• Rezisztens, hazai nemesítésű burgonyafajta, illetve holland nemesítésű hibrid burgonyapalánta minőségi és mennyiségi eredményeinek vizsgálata, mikrobiológiai oltóanyag-kezelések alkalmazásával;• Ökológiai szójatermesztésben alkalmazható fajták és technológiák tesztelése ökogazdaságokban és kisparcellás kísérletben;• Búza fajták összehasonlító vizsgálata ökológiai gazdaságokban;• Pelyvás gabona fajok (tönke, alakor) és fajtáik, valamint durumbúza populációk természetstechnológiai és növénykórtani vizsgálata ökogazdaságokban;• Réz kiváltását célzó növényvédelmi kísérletek új, természetes hatóanyagú készítmény-jelöltekkel, ökológiai szőlőművelésben. <p>Az ökológiai on-farm kutatás 2019-es éve sikeresen zárult: a kezdeményezésre ebben az évben is sok biogazda mutatkozott nyitottnak, számos helyszínen valósult meg a fenti témákban on-farm kutatás és további helyszíneken jelenleg is folyamatban vannak az ősszel indult kísérletek. A korábbi on-farm kutatások eredményei, így az ÖMKi Élő Sorköz magkeverék és a tájfajta paradicsom palánták már kész technológiaként ill. termékként jelentek meg a hazai szőlészetekben, zöldségeskertekben. Az elindított on-farm kutatási témákban nemcsak a gazdák önkéntességére és lelkesedésére számíthatunk, de több elismert szakértővel is együttműködésre léptünk, és termékeik felajánlásával a vizsgált készítmények és fajták előállítói és forgalmazói is bekapcsolódtak a munkába.</p> <p>Az on-farm kutatások során közös terepnapokon vehettek részt a gazdák és folytatódott a közönségtájékoztatás, a fogyasztók bevonása is. 2019-ben erre a korábbiaknál is nagyobb hangsúlyt fektettünk, megvalósítva egy minden hónapra tematikusan megtervezett PR-kommunikációs folyamatot. Az együttműködések, rendezvényekről, évközi kutatási eredményekről számos közlemény és hír jelent meg nyomtatásban és az elektronikus csatornáinkon. Sajtóközleményeinket több országos médium is rendszeresen átvette. Interjúkkal többször is hírt adtunk az ökológiai gazdálkodás aktualitásairól. Kutatási eredményeinkről rangos folyóiratokban megjelenő tudományos publikációkat is közzöltünk.</p>	

Örömmel állapítottuk meg, hogy a hazai mezőgazdálkodás szereplői továbbra is nyitottsággal, érdeklődéssel fordulnak az on-farm kutatás felé, és igényt tartanak a munkánkra. 2019-ben megerősített bennünket közhasznú tevékenységünkben a Magyar Nemzeti Vidéki Hálózat (MNVH) által nyújtott támogatás is, mely lehetőséget adott arra, hogy az on-farm hálózat további bővítésén dolgozzunk. Éppen ezért 2019-ben megkezdtük új kutatási munkák előkészítését és az alábbi témakörökben:

DIVERZIFIKÁCIÓ A HAZAI ÉLELMISZER-RENDSZER STABILITÁSÁÉRT

- Szója (*Glycine max*) fajták és extra rövid tenyészidejű új szója genotípusok vizsgálata és értékelése ökológiai gazdálkodásban, termesztés-technológiai innováció (másodvetés, no-till, reduced till) alkalmazásával;
- Durumbúza (*Triticum durum*) és pelyvás ősgabona fajok (*Triticum monococcum*, *Triticum dicoccon*, *Triticum spelta*) heterogén populációinak szántóföldi értékelése, részvételi nemesítési koncepció kialakítása, termékfejlesztés;
- Paradicsom tájfajták termesztés-technológiai optimalizálása ökológiai palánta-termesztésben, különös tekintettel a tápanyag ellátásra, termékfejlesztéssel.

TALAJÉPÍTŐ TERMESZTÉS-TECHNOLÓGIÁK A FOKOZOTT ALKALMAZKODÓ KÉPESSÉGÉRT

- Fajgazdag sorköz-gyepesítési technológiák szerepe a talajállapot javításában és az ültetvény biodiverzitásának fokozásában, különös tekintettel a növényvédelmi aspektusokra és az erózió-védelemre;
- Talajkímélő, herbicid-mentes agrotechnikák (reduced-till, növényi talajtakarás, talajlazítás) kidolgozása és értékelése szántóföldi növénytermesztésben;
- Ökológiai tápanyag-utánpótlási technológia kifejlesztése kertészeti kultúrákban.

PRECÍZIÓS MEGOLDÁSOK A FENNTARTHATÓ ÉS VERSENYKÉPES AGRÁRIUMÉRT

- Búza (*Triticum aestivum*) fajtavizsgálat és fajtaértékelés precíziós felvételezési módszerek alkalmazásával és továbbfejlesztésével, termékfejlesztéssel;
- Precíziós megoldások a növényvédelmi monitoringban, hajtásban, paradicsom tesztnövényen;
- Egyedre szabott takarmányozási és betegségmegelőzési rendszer kialakítása szabad tartású tehenészetekben, precíziós szenzorok alkalmazásával.

Kiemelkedő tevékenységünké vált az Európai Unió Horizont 2020 kutatási programja keretében megvalósított nemzetközi tudományos projektekben való részvétel. 2019-ben négy új projektet kezdtünk meg, melyek részletes leírása a projektnevekre kattintva érhető el: [Solarvibes](#), [i2connect](#), [GO-GRASS](#), [Best4Soil](#). Ezen kívül egy ORGAN-IM nevű European Space Agency (ESA) projektben kezdtünk el közreműködni a Geodat Kft megbízásából, ahol azt vizsgáljuk, hogy a Sentinel műholdak multispektrális képei mennyiben tudják segíteni az ökológiai gazdálkodás ellenőrzési és tanúsítási rendszerét. Korábbi években indult, de 2019-ben is folytatott Európai Uniói projektjeink a [Diversifood](#), [LIVESEED](#), [SolACE](#), [DiverIMPACTS](#), [Farmer's Pride](#), [RELACS](#) és a [ProOrg](#). Ezek keretében számos további kutatási munkát és közhasznú információ-megosztást tudunk végezni.

Új hazai publikációk

Célunk, hogy kiemelkedő szakmai színvonalú publikációkkal segítsük a hazai ökológiai gazdálkodás terjedését, ismertségét és elismertségét. Ennek érdekében publikáltunk számos szakmai folyóiratban, konferencia kiadványokban, tudományos lapokban és nemzetközileg jegyzett folyóiratokban. Cikkeink és könyvfejezeteink irodalmi hivatkozásait feltöltöttük a [Magyar Tudományos Művek Tárába](#) (MTMT), ahol mindenki számára elérhetők. Publikációinkat a nemzetközi [Organic ePrints](#) adatbázisba is folyamatosan feltöltjük.

Rendezvények

2019-ben számos rendezvényt, több nemzetközi találkozót, műhelymunkát, terepnapot és konferenciát valósítottunk meg, melyekről részletes beszámolókat publikáltunk a honlapunkon. Rendezvényeink többsége a NAK által a szaktanácsadók számára akkreditált képzésnek minősült. Legfontosabb rendezvényeink:

- Gazda-molnár-pék találkozó, Vértesboglár (2019.02.08)
- BIOFACH 2019 Kelet-Közép-Európa szekció, Nürnberg (2019.02.12)
- TRUE Tájfajta bab termelők találkozója (2019.03.05)
- LIVESEED műhelymunka az ökológiai vetőmagokról (2019.03.12)
- Szántóföldi Szakmai Nap, Martonvásár (2019.03.27)
- Sajtótájékoztató a VP ökológiai gazdálkodás pályázati kiírásról (2019.04.18)
- Ősgabonák újra felfedezve, LIVESEED szakmai nap Zseléz (2019.06.19)
- 1st European Conference of Crop Diversification nemzetközi tudományos konferencia, Budapest (2019.09.19-21)
- Ökológiai vetőmag munkacsoport ülés, LIVESEED (2019.09.23)

- OMÉK kiállítás és konferencia (2019.09.26-29)
- Őszi Szántóföldi Szakmai Nap, Hajdúnánás (2019.10.20)
- Kiállítói részvétel a Kenyérlelke fesztiválon, magfogás bemutató a Gyüttment Fesztiválon

Honlap

Folyamatosan fejlesztjük Társaságunk honlapját (www.biokutatas.hu), melyen közreadjuk aktuális tevékenységeinket, publikációinkat, valamint számos az ökológiai gazdálkodás szempontjából központi jelentőségű információt. Folytattuk levelezőlistánk működtetését, melyen regisztrált partnereink értesülhetnek rendezvényeinkről, kiadványainkról, eredményeinkről. Honlapunkon kívül több elektronikus fórumot is működtetünk közösségi médiaoldalakon, mely révén lehetőség nyílik az ökológiai gazdálkodás iránt érdeklődők számára, hogy kapcsolatokat építsenek velünk és egymással, és tovább bővítsék szakmai ismereteiket (Facebook *Ökológiai gazdálkodás* csoport, ÖMKi Facebook oldal magyarul és angolul). Megvalósítottuk honlapunk megújítását és szóróanyagaink frissítését. Bevezettük a GDPR előírásokat működésünk minden területén.

Érdekképviselés

2019-ben is részt vettünk a Vidékfejlesztési Program Monitoring bizottságában, ahol több VP pályázat előkészítését véleményeztük, javaslataink egy része beépült a pályázati kiírásokba. Dr. Drexler Dóra az IFOAM nemzetközi ökológiai érdeképviseleti szervezet TIPI, technológiai innovációs platform nevű munkacsoportjában szintén képviselte hazánkat, alelnöki pozícióban. Munkatársaink 2019-ben is számos nemzetközi és országos jelentőségű szakmai bizottságban és köztestületben vettek részt, ahol véleményükkel érdemben formálták a szakpolitikát.

3. Közhasznú tevékenységek bemutatása (tevékenységenként)

közhasznú tevékenység megnevezése:	Egyéb természettudományi, műszaki kutatás, fejlesztés (az ÖMKi főtevékenysége). A fent részletezett tevékenységeinket az ÖMKi közhasznú főtevékenysége, az egyéb természettudományi, műszaki kutatás fejlesztés körében végeztük.
közhasznú tevékenységhez kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely:	a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény 34. § az élelmiszerláncról és hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény 24. § (3) bekezdése
a közhasznú tevékenység célcsoportja:	hazai ökológiai és a fenntartható mezőgazdaság iránt érdeklődő gazdálkodók, fiatal kutatók, PhD hallgatók, egyetemisták, szaktanácsadók, a társadalom ökológiai mezőgazdálkodás iránt érdeklődő tagjai
a közhasznú tevékenységből részesülők létszáma:	személyesen mintegy 5000 fő, közvetve (elektronikus hírlevél, honlap, kiadvány révén) mintegy 250.000 fő.
a közhasznú tevékenység főbb eredményei:	Tevékenységeink révén a hazai ökológiai gazdálkodásban érintett szereplők (kutatók, gazdálkodók, szaktanácsadók stb.) közötti szakmai és személyes kapcsolatok erősödtek, mely nélkülözhetetlen az ágazat sikeres előmozdításához. Az on-farm programban megvalósított kutatások eredményei a gyakorlatban is alkalmazható segítséget, tudást jelentenek a résztvevők, valamint a munkát figyelemmel kíséző érdeklődők számára. Akkreditált rendezvényeink hasznos információkat biztosítottak a gazdákat segítő szaktanácsadók számára, ezzel fokozva a szaktanácsadás hatékonyságát. Az Európai Unió pályázatokban való részvétel lehetővé teszi, hogy Európa legjobb kutatóhelyeivel együttműködésben dolgozzunk, bekapcsolva partnereinket is a nemzetközi tudományos életbe. Elyert újabb pályázatainkkal, illetve szakmai bizottságokban való részvételünkkel 2019-ben is nemzetközi szinten tudtuk folytatni a hazai ökológiai gazdálkodás elismertségének és szakmai képviselésének erősítését. Munkánk elismeréseként 2019-ben elnyertük a Környezetvédelmi Szolgáltatók és Gyártók Szövetsége (KSZGYSZ) „Környezet védelméért” Oklevelét.

4. Közhasznú tevékenység érdekében felhasznált vagyon kimutatása

Felhasznált vagyonelem megnevezése	Vagyonelem értéke*	Felhasználás célja
	-	-

5. Cél szerinti juttatások kimutatása

Cél szerinti juttatás megnevezése	Előző év*	Tárgyév*
Sárközy Péter Alapítvány	577 eFt	250 eFt

6. Vezető tisztségviselőknek nyújtott juttatás

Tisztség	Előző év (1)*	Tárgyév (2)*
----------	---------------	--------------

Ügyvezető	4.907 eFt	5.148 eFt
Felügyelőbizottság	-	-
A. Vezető tisztségviselőknek nyújtott juttatás összesen:	4.907 eFt	5.148 eFt
7. Közhasznú jogállás megállapításához szükséges mutatók		
Alapadatok	Előző év (1)*	Tárgyév (2)*
B. Éves összes bevétel	128.329 eFt	262.653 eFt
ebből:		
C. a személyi jövedelemadó meghatározott részének az adózó rendelkezése szerinti felhasználásáról szóló 1996. évi CXXVI. törvény alapján átutalt összeg	0 eFt	0 eFt
D. közszolgáltatási bevétel	0 eFt	0 eFt
E. normatív támogatás	0 eFt	0 eFt
F. az Európai Unió strukturális alapjaiból, illetve a Kohéziós Alapból nyújtott támogatás	0 eFt	0 eFt
G. Korrigált bevétel [B-(C+D+E+F)]	128.329 eFt	262.653 eFt
H. Összes ráfordítás (kiadás)	127.052 eFt	144.434 eFt
I. ebből személyi jellegű ráfordítás	78.577 eFt	73.581 eFt
J. Közhasznú tevékenység ráfordításai	127.052 eFt	144.434 eFt
K. Adózott eredmény	1.277eFt	118.219 eFt
L. A szervezet munkájában közreműködő közérdekű önkéntes tevékenységet végző személyek száma (a közérdekű önkéntes tevékenységről szóló 2005. évi LXXXVIII. törvénynek megfelelően)	0 fő	0 fő
Erőforrás-ellátottság mutatói	Mutató teljesítése	
Ectv. 32. § (4) a) [(B1+B2)/2>1.000.000,- Ft]	Igen	Igen
Ectv. 32. § (4) b) [K1+K2≥0]	Igen	Igen
Ectv. 32. § (4) c) [(I1+I2-A1-A2)/(H1+H2)≥0,25]	Igen	Igen
Társadalmi támogatottság mutatói	Mutató teljesítése	
Ectv. 32. § (5) a) [(C1+C2)/(G1+G2)≥0,02]	Nem	Nem
Ectv. 32. § (5) b) [(J1+J2)/(H1+H2)≥0,5]	Igen	Igen
Ectv. 32. § (5) c) [(L1+L2)/2≥10 fő]	Nem	Nem

* Adatok ezer forintban.

Dusla Dó



ÖMKI Ökológiai Mezőgazdasági
Kutatóintézet Közhasznú Nonprofit Kft.
1174 Budapest, Meixner utca 47.
Levélcíme: 1033 Budapest, Miklós tér 1.
Adószám: 23393356-2-42
Cégjegyzékszám: 01-09-963553