

## Melléklet a 350/2011. (XII. 30.) Korm. rendelethez

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. 2017-es tevékenységeinket az alábbiakban foglaljuk össze:</p>	
<p><i>PhD és posztdoktori ösztöndíj program</i></p> <p>PhD és posztdoktori ösztöndíj programunk keretében támogattuk a hazai kutatóintézetek, egyetemek tudományos kapacitásainak a fejlesztését, azáltal, hogy anyagi támogatást nyújtottunk a fiatal kutatók ökológiai mezőgazdasági kutatásokba való bevonásához. A 2017-es évben újabb pályázati felhívást nem tettünk közzé, az előző években nyertes, még folyamatban lévő posztdoktori és PhD kutatásokat támogattuk tovább, valamint két állami ösztöndíjas PhD hallgatónak témát és kísérleti helyszínt adtunk a korábbi kutatásainkra alapozva.</p>	
<p>A 2011 és 2013 között indult és 2017-ben is folytatódó doktori és posztdoktori kutatási munkák a következők voltak:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• A mezőgazdálkodás gazdasági és társadalmi teljesítményeinek közgazdasági értékelésére vonatkozó módszerek fejlesztése (SZIE, Környezet- és Tájgazdálkodási Intézet)</li><li>• Az ökológiai csirketartásra való átállás tartástechnológiai és gazdasági vetületeinek elemzése különböző típusú üzemekben (SZIE, Regionális Gazdaságtani és Vidékfejlesztési Intézet)</li><li>• Az ökológiai és konvencionális gazdálkodás hatása a nyírségi talajok szervesanyagának mennyiségi- és minőségi, valamint a talaj mikrobiális tulajdonságaira (SZIE, Biológiai Tudományok Doktori Iskola)</li><li>• Kezdeményezések az együttműködésen alapuló termékpályákért, a magyar ökológiai gazdálkodás egyik stratégiai kihívása (Szegedi Tudományegyetem, Gazdaságtudományi Kar)</li><li>• Hazai paradicsom tájfajták növényvédelmi és agrotechnikai tulajdonságainak összehasonlítása ökológiai gazdálkodásban (Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar, Fenntartható Gazdálkodási Rendszerek Tanszék, SZIE MKK Növényvédelmi Intézet)</li><li>• Távérzékelési, terepi spektroszkópiai megoldások a zab beltartalmi mutatóinak gyors meghatározására</li><li>• Bio és konvencionális joghurt hatása NAFLD betegek egészségi állapotára.</li></ul>	
<p><i>Új hazai kutatások</i></p> <p>Hazai kutatóintézetekkel 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>2017-ben ökológiai zöldség-, gyümölcs-, szőlészeti és szántóföldi termesztés, valamint méhészet témakörében az alábbi on-farm kísérleteket folytattuk:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Rezisztens, hazai nemesítésű burgonyafajta minőségi és mennyiségi eredményeinek vizsgálata mikrobiológiai</li></ul>	

oltóanyag-kezelések alkalmazásával;

- Paradicsom tájfajták tulajdonságainak és ellenálló képességének vizsgálata kisparcellás kísérletben, két helyszínen;
- Ökológiai szójatermesztésben alkalmazható fajták és technológiák tesztelése ökológiai gazdaságokban és kisparcellás kísérletben;
- Búza fajták összehasonlító vizsgálata ökológiai gazdaságokban;
- Pelyvás gabona fajok (tönke, alakor, tönköly) és fajtáik természetstechnológiai és növénykórtani vizsgálata ökológiai gazdaságokban;
- Fajgazdag, honos fajokból álló gyepmag keverékek tesztelése szőlősorköz-takarónövényzet kialakításához, különös tekintettel a talaj-vízháztartás befolyásolására;
- Ökológiai méhészetben alkalmazható hatékony módszerek kidolgozása és elterjesztése a varroa atka elleni védekezéshez.

Az ökológiai on-farm kutatás 2017-es éve az előzőekhez hasonlóan jó eredménnyel zárult: a kezdeményezésre sok biogazda mutatkozott nyitottnak, összesen több mint 100 helyszínen valósult meg valamely témában on-farm kutatás és további helyszíneken jelenleg is folyamatban vannak az ősszel indult kísérletek. Az elindított témákban nemcsak a gazdák önkéntességére és lelkesedésére számíthattunk, de több elismert szakértővel is együttműködésbe léptünk, és termékeik felajánlásával a vizsgált készítmények és fajták előállítói és forgalmazói is bekapcsolódtak a munkába.

Az on-farm kutatások során közös terepnapokon vehettek részt a gazdák, és folytatódott a közönségtájékoztatás, a fogyasztók bevonása is. 2017-ben erre az előzőeknél is nagyobb hangsúlyt fektettünk, elindítva első kommunikációs kampányunkat, a „*Talajtól a tányérig*” címmel. Az együttműködések, rendezvények, évközi kutatási eredményekről számos közlemény és hír jelent meg nyomtatásban és az elektronikus sajtóban. Eredményeinkről tudományos publikációkat is közzeltünk. Interjúkkal az országos médiában is többször hírt adtunk az ökológiai gazdálkodás aktualitásairól.

Örömmel állapítottuk meg, hogy a hazai ökológiai mezőgazdálkodás szereplői továbbra is nyitottsággal, érdeklődéssel fordulnak az on-farm kutatás felé, és igényt tartanak a munkánkra. Éppen ezért 2018-ban is folytatjuk a megkezdett kísérleteket, egyúttal lehetőség szerint új kutatási témákat is indítunk.

Kiemelkedő tevékenységünké vált az Európai Unió Horizont 2020 kutatási programja keretében megvalósított tudományos projekteken való részvétel. 2017-ben három új projektet kezdtünk meg: DiverIMPACTS, LIVESEED, SolACE. Ezek az európai mezőgazdálkodás diverzifikációjával, a növénytermesztés környezeti stressz-faktorokkal szembeni jobb rezilienciájával, valamint az ökológiai gazdaság elvei szerinti nemesítéssel és szaporítóanyag-előállítással foglalkoznak. Továbbá három újabb pályázatot nyertünk el: Farmer's Pride, ProOrg, RELACS. Korábbi években indult, de 2017-ben is folytatott Európai Unió projektjeink a HealthyMinorCereals, Diversifood és az OK-Net Arable. Ezek keretében további kutatási munkákat és közhasznú információ-megosztást tudunk végezni, többek között:

- Terepi spektroszkópia lehetőségeinek fejlesztése új eszközök és mérési módszerek vizsgálatával;
- Tönke és alakor tájfajták alkalmazási vizsgálata hazai ökológiai termesztésre;
- Két ökológiai szántóföldi gazdálkodás témakörébe tartozó új kiadvány megjelentetése.

#### *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*

2017-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.

#### *Honlap*

Folyamatosan fejlesztjük Társaságunk honlapját ([www.biokutatas.hu](http://www.biokutatas.hu)), melyen közreadjuk aktuális tevékenységeinket, publikációinkat, valamint számos az ökológiai gazdálkodás szempontjából központi jelentőségű információt. Folytattuk levelezőlistánk működtetését, melyen regisztrált partnereink (mintegy 3.500 fő) értesülhetnek rendezvényeinkről, kiadványainkról, eredményeinkről. Angol nyelvű honlapunk a [www.biokutatas.hu/en](http://www.biokutatas.hu/en) oldalon volt elérhető.

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 ökogazdálkodás fórum, ÖMKi FB oldal magyarul és angolul). Megkezdjük a munkálatokat honlapunk újraprogramozásán, valamint szóróanyagaink frissítésén.

#### Érdekképviselés

2017-ben is részt vettünk a Vidékfejlesztési Program Monitoring bizottságában, valamint több VP pályázat előkészítését véleményeztük, javaslataink egy része beépült a pályázati kiírásokba. Dr. Drexler Dóra a Magyar Nemzeti Vidéki Hálózat Tanácsának tagjaként részt vett az MNVH cselekvési terve véleményezésében. Az IFOAM nemzetközi ökogazdálkodási érdekképviselői szervezet Innovation Committee nevű munkacsoportjában szintén képviselte hazánkat. Munkatársaink összesen 8 nemzetközi és 15 országos jelentőségű szakmai bizottságban és köztestületben vesznek részt, ahol véleményükkel érdemben formálják a szakpolitikát.

### 3. Közhasznú tevékenységek bemutatása (tevékenységenként)

közhasznú tevékenység megnevezése:	<b>Egyéb természettudományi, műszaki kutatás, fejlesztés</b> (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 gazdálkodók, fiatal kutatók, PhD hallgatók, szaktanácsadók, a társadalom ökológiai mezőgazdálkodás iránt érdeklődő tagjai
a közhasznú tevékenységből részesülők létszáma:	személyesen mintegy 2000 fő, közvetve (elektronikus hírlevél, honlap, kiadvány révén) mintegy 10.000 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 kísérő 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. Elnyert újabb pályázatainkkal, illetve szakmai bizottságokban való részvételünkkel 2017-ben is nemzetközi szinten tudtuk folytatni a hazai ökológiai gazdálkodás elismertségének és szakmai képviselésének erősítését. Munkánk elismeréseként 2017-ben elnyertük az OMÉK Agrárfejlesztési Díját.

### 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	10.510 eFt	5 831 eFt
Budapesti Corvinus Egyetem	19.451 eFt	0 eFt
Eötvös Loránd Tudományegyetem	0 eFt	0 eFt
MTA Agrártudományi Kutató Központ	0 eFt	0 eFt
Primom Alapítvány	270 eFt	0 eFt
Sapientia Egyetem	0 eFt	0 eFt
Szent István Egyetem	0 eFt	0 eFt

### 6. Vezető tisztségviselőknek nyújtott juttatás

Tisztség	Előző év (1)*	Tárgyév (2)*
Ügyvezető	2.596 eFt	4 629 eFt
Felügyelőbizottság	-	-
A. Vezető tisztségviselőknek nyújtott juttatás összesen:	2.596 eFt	4 629 eFt

### 7. Közhasznú jogállás megállapításához szükséges mutatók

Alapadatok	Előző év (1)*	Tárgyév (2)*
B. Éves összes bevétel	114.985 eFt	111.073 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)]	114.985 eFt	111.073 eFt
H. Összes ráfordítás (kiadás)	112.446 eFt	110.661 eFt
I. ebből személyi jellegű ráfordítás	46.295 eFt	70.036 eFt
J. Közhasznú tevékenység ráfordításai	112.446 eFt	110.661 eFt
K. Adózott eredmény	2.538 eFt	412 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.