

## **A PE AC SzBKI, Badacsony 2011. évi szakmai és pénzügyi beszámolója**

Az Intézet Egyetemhez történő átszervezését követően a 2008. – 2009. és 2010. években gyakorlatilag teljesítette a vele szemben megfogalmazott pénzügyi elvárásokat. Ezt alaptámogatás hiányában és egyre csökkenő FVM/VM feladatfinanszírozás mellett, alapvetően pályázati és évente növekvő mértékű saját bevételekre alapozta, bár 2010-ben az esedékes, lejárt határidejű pályázati bevételek megelőlegezése jelentős pénzügyi terhet rótt az Egyetemre. Az éves szakmai és pénzügyi beszámolóknak és főleg a 2010-es jelentésben azonban jeleztük, a meglévő pályázataink kifutásával, megfelelő pályázati lehetőségek, valamint feladat-, ill. alapfinanszírozás hiányában, veszélybe kerülhet az FVM-OKM-Egyetem között létrejött megállapodásban meghatározott feladatok ellátása, sőt a kutatóhely további működése.

2011. év pénzügyi adatai sajnos beigazolták félelmeinket, mert bár a kutatóhely a működőképességét fenntartotta, az oda rendelt feladatokat ellátta, alapfinanszírozás nélkül, pénzügyileg megroggyant egy kicsit, így nem tudta teljesíteni a vele szemben megfogalmazott „nullszaldós” elvárást.

### **1. Szervezeti keretek:**

Szervezeti szempontból, az átszervezésekkel teli korábbi évek után a 2011-es évről a stabilitás volt a jellemző. Az Agrártudományi Centrum szervezeti egységeként, az előző évihez képest semmiféle belső szervezeti változtatással nem éltünk. Mindezek alapján tehát elmondhatjuk, hogy az intézet belső szervezésére a stabilitás és a folyamatosság volt jellemző, ami a „nyugodt munka” alapvető feltétele volt. Megjegyzem, a rendkívül nehéz külső körülmények miatt erre szükség is volt.

### **2. Kutatási tevékenység:**

Az Intézet kutatási tevékenysége egyrészt a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium, az Oktatási és Kulturális Minisztérium és az Egyetem között létrejött, az FVM Szőlészeti és Borászati Kutatóintézete, Badacsony megszüntetés utáni feladatellátásáról szóló megállapodás 2. pontjában rögzített kötelezően ellátandó állami feladatot saját bevételi forrásaiból kigazdálkodva, valamint az előírt feladatokhoz kapcsolható témájú pályázati finanszírozással igyekeztünk teljesíteni. Sajnos ezek a pályázatok éppen 2011. első félévében futottak ki, így a korábbi évekhez képest csak helyenként csökkentett tartalommal tudtuk teljesíteni az egyik legfontosabb kutatási feladatunknak számító *Fajtaérték-kutatás - biológiai alapok fenntartása* című alaptémánkat. A VM által az "Agrárkutatás, tanüzemek, felsőoktatás támogatása" fejezeti kezelésű előirányzat terhére, korábbi évekhez képest alacsonyabb összegben biztosított, 3.000 – 3.000 eFt mértékű támogatás segítségével, a „*Hungaricum jellegű fajták klónszelektálása Badacsonyban*” és az „*Integrált (környezetbarát) szőlőtermesztési módszerek fejlesztése*” című témáinkat nagy erőfeszítésekkel, de tovább tudtuk vinni.

A „*Balatonai Borrégió bormarketing stratégiájának elemzése*” feladatot pályázatokhoz társítva próbáltuk életben tartani.

#### ***Pályázati, ill. külső megbízásos kutatási témáink 2011-ben:***

2011. április 30-ával lezártuk a *Jedlik Ányos programban* elnyert pályázati forrásból finanszírozott, a „*Balatonai Borrégió arculatának kialakítása, innovatív, versenyképes borászati termékek fejlesztése a Pinot fajtakör segítségével*” című kutatási programunkat. A Szakmai beszámoló elkészítése, majd ősszel a MAG Zrt által lefolytatott monitoring

vizsgálat jelentős munkát igényelt az Intézettől, miközben forrás oldalról már csak kisebb összeget jelentett ebben az évben a téma.

Ugyanez volt a helyzet a 2007-es **Baross Gábor program** keretében, konzorciumi formában végzett, „*Lassan oldódó, pelletált, magas humusztartalmú, környezetbarát növénytrágya kifejlesztése, hulladék felhasználásával*”, valamint a „*Juhfark szőlőfajtából készült borok egyediségének, minőségének növelése, új innovatív termék kifejlesztése*” című kutatási programjainkkal.

A 2009-es **Baross Gábor program**, kutatási infrastruktúra fejlesztési pályázat keretében elnyert „*Szőlészeti-borászati kutatás műszerháttérének fejlesztése*” című pályázatunkhoz kapcsolódó szerződést, a kormányváltást követő átszervezések miatt elhúzódva, 2011-ben végre megkötötte a MAG Zrt Egyetemünkkel. Mivel a beszerzés már megtörtént, a szakmai beszámolót év végére elfogadták, így várhatóan a támogatás is megérkezik 2012. év elején.

Mindezek mellett sikerült előre lépni a közvetlen (részben az innovációs járulék terhére végzett), külső kutatási megbízások terén is. Az innovációs járulék terhére a **Basalt Középkő Kőbányák** részére a „*Bazaltpor melléktermék trágyaszerként történő felhasználásához, kedvező kijuttathatósági tulajdonságú formula kifejlesztése és hatás vizsgálata*” végeztünk kísérleteket. A **Somlóvásárhelyi Önkormányzat** megbízásából a „*Monitoring jellegű kutatási program a „vörösiszap” katasztrófa Somlói borvidékre gyakorolt esetleges hatásainak tisztázására*” címmel indítottunk egy két éves témát 2011-ben.

Igyekeztünk bekapcsolódni az egyetemi kutatási programokba is. Így egy kisebb alfeladat erejéig részt veszünk a **TÁMOP-4.2.1/B-09/1 „Járműipari, energetikai és környezeti kutatások a Közép-és Nyugat –Dunántúli Régióban”** projektben. A Georgikon Karral közös **szlovén-magyar Interreg** pályázatunk „*A hagyomány élménye*” címmel elsősorban közös marketingstratégia kialakítását tűzte ki célul. A „*Pannon Agrobussines Innováció a Közép-Dunántúli Régióban*” című Baross Gábor programban pedig szakmai rendezvényekkel és kutatási eredményeink kiadványokban, adatbázisokban történő közzétételével vettünk részt.

Kutatási eredményeinket igyekeztünk minél nagyobb számban **publikálni**. 2011-ben kollegáink révén összesen 40 publikációnk (1. melléklet) volt. A publikációs listából is látható, hogy csak hazai tudományos konferenciákon volt módunk részt venni. Ezek közül a Georgikon Napokon szerepeltünk a legnagyobb számú publikációval. Öröndetes, hogy a publikációk között egy könyvrészlet és 2 db IF-es publikáció is szerepelt.

Mivel a kutatási tevékenységünk alapja, feladatfinanszírozás hiányában a pályázati finanszírozás, ezért az új kutatási **pályázatok indítása** meghatározó lett volna Intézetünk számára. Nagy várakozással tekintettünk ezért a **GOP-2011 - 1.1.1.** „Piacorientált kutatás-fejlesztési tevékenység támogatása” pályázati kiírásra. A Varga Pincészet Kft.-vel konzorciumban kívántunk beadni egy pályázatot. A pályázatot kidolgoztuk, az Egyetem Gazdasági Tanácsának engedélyét megszereztük, de már nem tudtuk beadni szeptember elsejei határidőig, mert az eredeti pályázati kiírás és a szóbeli ügyfélszolgálati tájékoztatással ellentétben, a K+F potenciál megítélésénél nem a konzorcium egészét, hanem csak a vállalkozást veszik figyelembe.

A december 31-i beadási határidővel viszont sikerült egy kereskedelmi és szolgáltató Kft-vel benyújtani ugyanerre a jogcímre pályázatot, ahol az Intézet alvállalkozóként vesz részt a pályázatban. A pályázat elbírálása folyamatban van.

### 3. Szaktanácsadás

Szaktanácsadási tevékenységünk 2011-ben is a talaj-, növény- és borvizsgálatokra akkreditált laboratóriumunkra alapult. Az *Agrár-Környezet Gazdálkodási Programban* előírt levélmintákból származott ebben az évben a legtöbb minta. Összességében a laboratóriumunkban - a kutatási feladatok laborvizsgálati igényén kívül - megvizsgáltunk *1099 db talajmintát, 1677 db levélmintát és 900 db bormintát.*

Fontos terület volt 2011-ben is az akkreditált laboratóriumi vizsgálatra és a kutatási és szaktanácsadási csoport szakértői tevékenységére alapult, a szőlőültetvények létesítéséhez szükséges *talajvédelmi tervek* készítése. Ebből 61 db készült el az év során, ami kis mértékű csökkenést jelentett az előző évihez képest. A csökkenés legfőbb oka a szerkezetátalakítási (szőlőtelepítési) támogatások csökkenő lehetősége. Az *AKG-hoz szükséges tápanyag-gazdálkodási tervek* készítését, részben az EMVA szerződéses szaktanácsadási támogatási rendszerén belül, részben közvetlen megrendelésre is végeztük.

Nagy szívfájdalmunk volt ugyanakkor, hogy a borvizsgálatok területén a szükséges akkreditáció korábbi megszerzése, és a szakmai szervezetek határozott kérésére sem kaptuk meg a *minősítési jogot*, így a borászati vizsgálatok száma nőtt ugyan az előző évihez képest, de így is elmaradt a várakozásainktól.

A szolgáltatás keretében végzett szaktanácsadási tevékenységünk mellett, az FVM - OKM – Egyetem között létrejött megállapodásban rögzítetteknek megfelelően, *Szakmai Szaktanácsadási Központ* jellegűnkől adódó feladatainkat igyekeztünk, *feladatfinanszírozás hiányában* is ellátni. Ennek keretében a borvidékeknek jelentős számban rügyvizsgálatokat végeztünk, a Badacsonyi borvidéken a Hegyközségi Tanács által létrehozott növényvédelmi előrejelző rendszert szakmailag működtettük, ami a rendkívüli növényvédelmi helyzet miatt nagy segítségére volt a termelőknek.

Ezekon kívül szakmai napokat szerveztünk, az alábbiak szerint:

- 2011. március 30. Metszési és technológiai bemutató
- 2011. április 14. Intézeti Borbírálat
- 2011. június 11. Kéknyelű Virágzás Ünnepe
- 2011. június 19. Az OBI szakembereinek tájékoztatója az új borászati jogszabályokról

Az akkreditált laboratórium és a hozzá kapcsolódó szaktanácsadási tevékenység adta 2011-ben a saját bevételi (kiszámlázott) források bővülésének jelentős részét, ami utólag igazolja a laboratórium létrehozása, akkreditálása és fejlesztése irányába tett korábbi erőfeszítéseink helyességét.

### 4. Termelési tevékenység:

Termelési tevékenységünk területi alapjait a badacsonyi szőlőültetvények jelentik. Termelési tevékenységünk szőlőtermesztésre, az erre alapult borászatra, szaporítóanyag értékesítésre, valamint külső szolgáltatásokra bontható.

A 2011. évi termelési tevékenységünket jellemző legfontosabb adatok a következők:

A megtermelt szőlő mennyisége 2011-ben:

Az összes szőlő mennyisége:	1046 q
Ebből értékesítésre:	364 q
Saját borkészítésre:	682 q
Termésátlag:	7,5 t/ha)

Borászati tevékenységünk adatai:

Nyitókészlet 2011. január 1-én:	375 hl
Értékesítés 2011-ben:	370 hl
Egyéb csökkenés (seprő, veszteségek, kísérleti célok, áruminta):	5 hl
Vásárlás	97 hl
Újbor növekmény:	399 hl
Borkészlet 2011. december 31-én:	496 hl
Must-sűrítmény 2011. december 31-én	803 l

Szaporítóanyag értékesítés:

- Nemes csapvessző: 33 ezer db

A 2011-es évjárat a szőlőtermesztés szempontjából szélsőségesen aszályos évjárat volt. Helyenként tavaszi fagykár, aszálykár, a szárazság miatt tápanyag-ellátási zavarok jellemezték az évjáratot. Nálunk a szakszerű tápanyag utánpótlásnak és talajművelésnek köszönhetően azonban nemcsak az előző évi 5,3 t/ha-os, hanem a 2009-es 7t/ha hozamszintet is sikerült, kiváló minőség mellett felülmúlni.

Mivel 2011-ben sikerült áttörést elérni a badacsonyi vendéglátó egységek felé történő borértékesítésben, a megszerzett piac megtartása érdekében a megtermelt szőlő nagyobbik része sajátfeldolgozásra került. A közel 30%-os hozamtöbbletnek köszönhetően azonban jelentős maradt a szőlőértékesítés is.

A szaporítóanyag értékesítésünk évek óta ezen a szinten mozog, ami a szerkezetátalakítási (szőlőtelepítési) támogatások csökkenése miatt várhatóan nem is fog változni.

## 5. Gazdálkodás, pénzügyi helyzet:

A 2011-es évünk gazdálkodási kilátásai, alapfinanszírozás hiányában, a kutatási pályázataink 2011. évi kifutásával rendkívül bizonytalanok voltak. Az Egyetem részéről továbbra is elvárásaként fogalmazódott meg, hogy egyetemi forrás nélkül kell a tevékenységünket fenntartani és a vállalt feladatokat teljesíteni. Az Intézet éves költségvetése szempontjából az OKM által a minősített kutatókra adott normatív támogatás 2.187 eFt elhanyagolható tételnek tekinthető, így gyakorlatilag nem befolyásolta gazdálkodásunkat.

Rendkívül kedvezőtlenül érintett bennünket, hogy pályázataink kifutottak, újakat pedig, a korábbiakban vázolt okokból nem tudtunk indítani.

A **2. mellékletben** közölt pénzügyi gazdálkodási táblázatból látható, hogy a pályázati bevételek mindösszesen 18.061 eFt-ot tettek ki, miközben 2010. évben a pályázati bevételek még 41.294 e Ft forrást biztosítottak. Ekkora kiesést nem lehetett pótolni a saját és egyéb bevételek növekedésével, így év végére az Intézet pénzügyileg megroggyant, amit a 13.203 eFt-os forráshiány is jelez. Az előző évihez képest alacsonyabb összeget képviselnek ugyanakkor azok a 2011-ben forrásként szolgáló esedékes bevételek (13.810 eFt), amelyek pénzügyi teljesítése, rajtunk kívül álló okok miatt, 2012-re áthúzódott.

A kiadások adatait az előző évi adatokkal összehasonlítva megállapítható, hogy kiadásaink 2011-ben nem haladták meg, sőt csekély mértékben alatta maradtak az előző évinek (96 millió Ft), ami takarékos és feszes költség-gazdálkodást feltételez.

A kiadási oldalon továbbra is a legnagyobb tételt az állandó költség jellegű *személyi kiadások* (44 MFt) teszik ki. Ezen a területen sikerült ~2,5 MFt megtakarítást elérni, mivel a GYES-en lévő kolleganő ideiglenes pótlására nem vettünk fel határozott munkaidőre munkaerőt. A 2011-es év során Intézetünknel, a jogszabályok által előírtakon kívül illetményemelés nem volt, jutalmat nem fizettünk és külső megbízási szerződéseket sem kötöttünk. A dologi kiadások az előző évi szintet minimálisan növekedtek, de a növekedés az infláció mértékét nem haladta meg.

Mindez azonban kevés volt ahhoz, hogy normatív alapfinanszírozás hiányában az intézményfenntartás költségeit (fűtés, víz, villany, gépjármű üzemeltetés, ügyvitel stb.) biztosítani tudjuk és teljesítsük 2011-ben is az elvárásként megfogalmazott „nullszaldós” elvárást.

**Összefoglalva a 2011-es év fejleményeit megállapíthatjuk, hogy stabil szervezeti formában működve, rendkívül nehéz gazdálkodási helyzetben, a pályázati bevételek beszűkülése miatt pénzügyileg megroggyant az Intézet, de a működőképességét fenntartotta, az oda rendelt feladatokat ellátta.**

Badacsony, 2012. február 10.

Dr. Májer János  
igazgató

### PE AC SzBKI publikációs lista 2011

- 1.) MÁJER J. (2011): **Az Olasz rizling szőlőfajta eredete, helyzete és szerepe a Balatoni Borrégióban.** Előadás a XI. Vince Napi Borünnepen. Balatonfüred, 2011. január 22.
- 2.) VARGA P. - MÁJER J. - NÉMETH CS. - KNOLMAJERNÉ SZIGETI GY. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - SZŐKE B. - REMETE J. (2011): **Eltérő talajművelési módok hatása erózióra hajlamos területen.** Előadás. A XXI. Növényvédelmi Fórum előadásainak és poszttereinek összefoglalója. Keszthely, 2011. január 26-28. 162. p.
- 3.) NÉMETH CS. - MÁJER J. -KNOLMAJERNÉ SZIGETI GY. - VARGA P. (2011): **A 2010-es évjárat növényvédelmi megfigyelései badacsonyi szőlőültetvényekben. Poszter.** A XXI. Növényvédelmi Fórum előadásainak és poszttereinek összefoglalója. Keszthely, 2011. január 26-28. 106. p.
- 4.) MÁJER J. (2011): **A 2010-es évjárat tapasztalatai Badacsonyan.** Előadás a XXXII. Országos szőlész-borász továbbképző tanfolyamon. Balatonfüred, 2011. február 2.
- 5.) JAHNKE G. - MÁJER J. - VARGA P. - SZŐKE B. (2011): **Analysis of Clones of Pinots Grown in Hungary by SSR Markers.** Scientia Horticulturae (129): 32-37. IF (2010): 1,045
- 6.) MÁJER J.–NÉMETH CS. (2011): **A 2010. év tapasztalatai Badacsonyan.** Előadás. a Bayer Szőlő szimpóziuma. 2011. február 22. Nagyrada
- 7.) MÁJER J. (2011): **Aktuális munkák a szőlőültetvényekben. Rügyvizsgálatok, károsítók áttelelése.** Előadás az „Akali Gazdafórumon”. Balatonakali, 2011. február 26.
- 8.) REMETE J. – MÁJER J. – GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **Az Olasz rizling szőlőfajtáról készült szaktanulmány az - Új élmények a Dráva-Mura-Zala által határolt nagy hagyományú területen – projekt keretében.** 2011. február. Nyomdai szerkesztés alatt.
- 9.) MÁJER J. – SZŐKE B. (2011): **Rizlingek a Balatoni Borrégióban.** Balatoni Borkurir, II. évf. I szám, 16-18. p.
- 10.)GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **Az Olasz rizling fajta termesztési eredményei és lehetőségei.** Előadás a Balatoni Borrégió Szőlő és Bor Ünnepe alkalmából szervezett Szőlőtermesztési és Borászati Tanácskozáson. Balatonboglár, 2011. március 8.
- 11.) MÁJER J. (2011): **Illatos fehér és rozé borok a Balatoni Borrégióban.** Előadás a Sándor Napi Bormustrán. Tapolca, 2011. március 18.
- 12.) VARGA P. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **A szőlő metszése, zöldmunkái.** Értéklálló Aranykorona, Országos Mezőgazdasági Szaklap. XI. évf. 2. szám, 2011. március
- 13.) VARGA P: (2011): **Az AKG legfontosabb változásai.** Előadás a Pannon Egyetem AC SZBKI, Metszési és technológiai bemutatóján. Badacsony, 2011. március 30.

- 14.) MÁJER J. (2011): **Rügyvizsgálati eredmények, kilátások 2011-re.** Előadás a Pannon Egyetem AC SZBKI, Metszési és technológiai bemutatóján. Badacsony, 2011. március 30.
- 15.) GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **Kitől van a gyerek. Szőlőfajták származása a genetikai kutatások tükrében.** Előadás a Pápai Expo alkalmából szervezett „Minőségi Borászat szakmai napon. Pápa, 2011. április 15.
- 16.) SZŐKE B. (2011): **Fehérborok pozitív humánéletlani hatása.** Előadás a Széchenyi István Szakképző Iskola szakmai napján. Tapolca, 2011. április 20.
- 17.) GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - MÁJER J. - VARGA P. - SZŐKE B. (2011): **Pinot fajták klónjainak vizsgálata mikroszatellit markerekkel.** XVII. Növénynevelési Tudományos Napok 2011. április 27., Összefoglalók 76.
- 18.) KOCSIS L. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **Genetikai markerek alkalmazása a Georgikon szőlőalany-fajtagyűjtemény tételeinek azonosítására.** XVII. Növénynevelési Tudományos Napok 2011. április 27., Összefoglalók 33. p.
- 19.) MÁJER J. (2011): **Hungarikum szőlőfajták a Balatoni Borrégióban.** Előadás a X. Hungarikum Borok Konferenciáján. Izsák, 2011. május 6.
- 20.) JAHNKE G. - KOCSISNÉ MOLNÁR G. - MÁJER J. - SZŐKE B. - TARCZAL E. - VARGA P. - KOCSIS L. (2011): **Alysis of Grape Rootstocks by SSR Markers.** Journal International des Sciences de la Vigne et Vin (accepted) (IF-2010: 0,913)
- 21.) MÁJER J. (2011): **A Kéknyelű fajta múltja, jelene és jövője.** Előadás a Kéknyelű Virágzás Ünnepe. Badacsony, 2011. június 11.
- 22.) VARGA P. – MÁJER J. – NÉMETH CS. – REMETE J. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. – SZŐKE B. (2011): **Különböző talajművelési módok alkalmazhatósága eltérő évjáratokban, erózióknak kitett területen.** Biokontroll 2. évf. 2. szám, 4-10. p.
- 23.) REMETE J. (2011): **Minta farm(ok) bemutatása egy osztrák tanulmányút alapján.** A Szlovénia-Magyarország Határon Átnyúló Együttműködési Program - A hagyomány élménye” - keretében megrendezésre kerülő „A szolgáltató imázsa” c. műhely programon elhangzott előadás. Keszthely, 2011. június 21.
- 24.) MÁJER J. (2011): **A borok minőségét alakító tényezők, minőségbiztosítás. A borok forgalomba hozatalának törvényi háttere.** Előadás a Szlovénia-Magyarország Határon Átnyúló Együttműködési Program – Hagyomány Élménye program keretében megrendezett „Marketing menedzsment” szakmai rendezvényen. Nagyrapa, 2011. június 22.
- 25.) MÁJER J. (2011): **A badacsonyi Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet ökológiai gazdálkodásban is hasznosuló kutatási eredményei.** Előadás az V. Országos Bionap Regionális rendezvényén. Szentantalfa, 2011. július 2.

- 26.) GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **Szürkebarát és testvére**. Borászati Füzetek 2011/2; 36.p.
- 27.) MÁJER J. (2011): **Az Olasz rizling fajta szerepe és jelentősége napjainkban**. Előadás a Kertészek és Kertbarátkörök Országos Szövetsége vezető-továbbképző tanácskozásán. Budapest, 2011. augusztus 3.
- 28.) GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - MÁJER J. - VARGA P. - NÉMETH CS. - KNOLMAJERNÉ SZIGETI GY. - SZÓKE B. (2011): **D.M.R. módszer alkalmazása Juhfark, Szürkebarát és Pinot noir szőlőfajtáknál**. Kertgazdaság, 43. évf. 2.szám, 34-38. p.
- 29.) MÁJER J. (2011): **Fehérborok pozitív élettani hatású vegyületei**. Előadás a Kertészek és Kertbarátkörök Országos Szövetsége által rendezett Nemzetközi Kertbarát Találkozón. Várpalota, 2011. szeptember 3.
- 30.) GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - MÁJER J. - NÉMETH CS. - REMETE J. - KNOLMAJERNÉ SZIGETI GY. (2011) **Kitől van a gyerek. Szőlőfajták származása a genetikai kutatások tükrében**. LIII. Georgikon Napok Nemzetközi tudományos konferencia előadásainak összefoglalói, 2010. szeptember 29-30.; 69. p.
- 31.) MÁJER J. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - KNOLMAJERNÉ SZIGETI GY. – SZÓKE B. (2011): **A Kéknyelű fajta múltja, jelene és jövője**. LIII. Georgikon Napok Nemzetközi tudományos konferencia 2010. szeptember 29-30.; 92. p.
- 32.) JAHNKE G. - MÁJER J. - REMETE J. (2011): **Gel electrophoresis of grapevine (*Vitis vinifera* L.) isozymes - a review**. In: MAGDELIN S. (eds.): Gel electrophoresis. InTech - Open Access Publisher, Rijeka, Croatia (book chapter-submitted)
- 33.) FARKAS J. – BOROS D. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - MÁJER J. (2011): **Növelt hatóanyag tartalmú humusztrágya kifejlesztése, a készítménnyel végzett laboratóriumi és szőlőtermesztési kísérletek bemutatása**. Kertgazdaság. Közlésre elfogadva.
- 34.) GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **A Badacsonyi Kéknyelű dicsérete**. Előadás a Vinum Vulcanum Badacsonyi Borlovagrend Borklubjának rendezvényén. Tapolca, 2011. december 5.
- 35.) VARGA P. - MÁJER J. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - NÉMETH CS. - REMETE J. - KNOLMAJERNÉ SZIGETI GY. – IMRE K. (2011): **Dízel tüzelőanyag emissziójából származó anyagok esetleges káros hatásának vizsgálata szőlő kultúrában**. LIII. Georgikon Napok Nemzetközi tudományos konferencia előadásainak összefoglalói, 2011. szeptember 29-30.; 135. p.
- 36.) SZÓKE B. - MÁJER J. - GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. - VARGA P.(2011): **Az erjesztési hőmérséklet és a fájlesztők hatása a borok minőségére a Balatoni Borrégióban**. LIII. Georgikon Napok Nemzetközi tudományos konferencia előadásainak összefoglalói, 2011. szeptember 29-30.;122. p.



- 37.) GYŐRINÉ KISS E. – REMETE J. (2011): „ **A hagyomány élménye című szlovén-magyar projekt eredményeinek bemutatása.** . LIII. Georgikon Napok Nemzetközi tudományos konferencia előadásainak összefoglalói, 2011. szeptember 29-30.; 68. p.
- 38.) REMETE J. (2011): **A „Hagyomány Élménye” projekt marketing eredményei.** Előadás a „100 Hungarikum Bormustra” című rendezvényen. Keszthely, 2011. november 3.
- 39.) MÁJER J. (2011): **Király Ferenc nemesítói tevékenységének hatása a Balaton-felvidék szőlő- és bortermelésére.** Előadás a Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet által szervezett Király Ferenc emlékülésen. Tarcal, 2011. november 8.
- 40.) GYÖRFFYNÉ JAHNKE G. (2011): **Kitől van a gyerek. Szőlőfajták származása a genetikai kutatások tükrében.** Előadás az András-napi Bormester Találkozón. Somló-hegy, 2011. november 28.

## Kiadások és azok forrásai 2011. évben, PE AC SzBKI, Badacsony

Kiadások		Források	
	ezer Ft		ezer Ft.
		<b>Nyitó</b>	<b>4148</b>
<b>Személyi juttatások</b>	<b>44638</b>	<b>Saját bevételi forrás:</b>	<b>41071</b>
		Mg. szolg. és készlet értékesítés	16524
<b>Munkaadókat terhelő járulékok</b>	<b>11174</b>	Laborvizsgálat, szaktanácsadás	17717
		Egyéb bevételek: bérbeadás,	1330
		<b>Kutatási megbízási szerződések</b>	<b>5500</b>
<b>Dologi kiadások</b>	<b>32611</b>	„Vörösiszap”	3500
		Basalt-Középkő Uzsa	2000
		<b>Pályázati források</b>	<b>18061</b>
		Agrobussines	1604
		SI-HU A hagyomány él.	4339
		TÁMOP 4.2.1/B	7275
		Egyéb belső átvez.	85
		Jedlik.II.	4758
		MVH: földalapú.tám. AKG tám.	2933
		VM Feladatfinanszírozás „Klónszelektálás” 2010 -2011	3368
		VM Feladatfinanszírozás Talajművelés. + Laborakkreditáció.*	3360
		Költségvetési tám. <i>PhD fokozattal rendelk.</i>	2279
<b>Működési kiadások összesen:</b>	<b>88423</b>	<b>Működési bevételi forrás összesen:</b>	<b>75220</b>
		<b>Felhalmozási</b>	<b>7649</b>
		Baross-Borlabor*	6941
<b>Felhalmozási kiadások:</b>	<b>7649</b>	Jedlik II	655
		Saját forrásból	53
<b>Kiadások összesen</b>	<b>96072</b>	<b>Források összesen</b>	<b>82869</b>
		<b>Maradvány</b>	<b>-13203</b>

\*Tárgyévben esedékes, de rajtunk kívülálló okok miatt 2012-re áthúzódó pénzügyi teljesítésű források (MAG Zrt,VM) összesen: 10.301 e Ft + 2010. évről 3.509 e Ft pályázati támogatás nem realizálódott. Mindösszesen: 13.810 e Ft

Badacsonytomaj, 2012. január 20.

Dr. Májer János  
igazgató

Joó Györgyné  
gazd.referens

