

2012-2016 publikációi
Az intézet dolgozóinak szőlő-bor témában megjelent publikációi

- Balling P. 2012. „A metszés forradalma”. Szőlő-levél, 2/9: 7.
- Balling P. 2012. 200 éve született Haraszthy Ágoston. Szőlő-levél, 2/8: 3.
- Balling P. 2012. A növénytermesztés egy modern művészet. Hozam & Érték, 1: 28-32.
- Balling P. 2012. A tárcsának sem kell szikrákat szórnia. Hozam & Érték, 1: 40-44.
- Balling P. 2012. Összefüggéseikben kell látnunk a dolgokat. Hozam & Érték, 2/1: 6-10.
- Balling P. 2012. Szőlőterületek rekonstrukciója: Komplex melioráció - A tervezést megelőző lépések. Szőlő-levél, 2/7: 14-16.
- Balling P. 2012. UAV technológia alkalmazhatósága a szőlészetben - I. rész. Szőlő-levél, 2/8: 18-19.
- Balling P. 2012. UAV technológia alkalmazhatósága a szőlészetben - II. rész. Szőlő-levél, 2/9: 10-13.
- Balling P. 2012. Van-e élet a talaj „halála” után? Hozam & Érték, 1: 40-44.
- Balling P. 2013. A seregély kár mérséklésének gyakorlati lehetőségei I. Szőlő-levél, 3/10: 9-12.
- Balling P. 2013. Fórum az aszúkészítésről. Szőlő-levél, 3/3: 3-4.
- Balling P. 2013. Szőlőterületek rekonstrukciója II. rész: táj- és területrendezés. Szőlő-levél, 3/1: 11-12.
- Balling P. 2013. Támogatás az ültetvénytelepítéshez, -fejlesztéshez 2014-ben. Agrártermelő.hu: http://www.agrartermelo.hu/hirek_reszletes.php?id=2025
- Balling P. 2013. Támogatás az ültetvénytelepítéshez, -fejlesztéshez. Szőlő-levél, 3: 10-13.
- Balling P. 2013. Támogatás az ültetvénytelepítéshez, -fejlesztéshez. Mezsgyefórum, Március: 9.
- Balling P. 2014. Szőlőterületek rekonstrukciója: komplex melioráció. Mezőlap honlap. <http://www.mezolap.hu/index.php/component/k2/item/130-sz%C5%91ter%C3%BCletek-rekonstrukci%C3%B3ja-komplex-melior%C3%A1ci%C3%B3>
- Balling P. 2014. UAV technológia alkalmazhatósága a szőlészetben. Agroforum Extra, 56: 39-41.
- Balling P. 2015. A régi tokaj-hegyaljai szőlőfajtákról. Szőlő-levél, 5/2: 6-11.
- Balling P. 2015. A régi tokaj-hegyaljai szőlőfajtákról. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken 2014-2015. Budapest, Agroinform Kiadó. 120-125.
- Balling P. 2015. Grapevine flav escence dorée phytoplasma, a zárlati betegség. Szőlő-levél, 5/5: 8-11.
- Balling P. 2016. A Furmint 8/7575-ös klón érésmenete a többi klón viszonylatában. Szőlő-levél, 6/7: 8-13.
- Balling P. 2016. A levélsodródást okozó GLRaV -3 vírus lehetséges hatásai a mustra és a bor összetételére. Szőlő-levél, 6/1: 11-14.
- Balling P. 2016. A levélsodródást okozó GLRaV -3 vírus lehetséges hatásai a mustra és a bor összetételére. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 59-62.
- Balling P. 2016. Áttelelő ízeltlábúak a szőlő kéreg alatt és a rügyekben. Szőlő-levél, 6/4: 5-12.
- Balling P. 2016. Áttelelő ízeltlábúak a szőlő kéreg alatt és a rügyekben. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 49-55.
- Balling P. 2016. Egy Laimaphelenchus sp. fonálféreg faj jelenléte a Tokaji Borvidék szőlőtőkén. Szőlő-levél, 6/5: 13-15.
- Balling P., Éles S-né., Kneip A. 2016. Előzetes adatok a Kövérszőlő fás betegségekkel szembeni érzékenységről. Szőlő-levél, 6/6: 12-15.
- Balling P., Éles S. 2013. A TSzBK fajtagyűjteménye. Szőlő-levél, 3/6: 3-5.
- Balling P., Éles S-né., Pabeczky B. 2016. Több a kártevő Tokajban. <http://vinoport.hu/aktualis/tobba-kartevo-tokajban/2954>
- Balling P., Kovács Cs. 2015. A Pythium oligandrum gomba faj alkalmazása szőlőbetegségek ellen. Szőlő-levél, 5/7: 3-4.
- Balling P., Kovács Cs. 2016. A Pythium oligandrum gomba faj alkalmazása szőlőbetegségek ellen. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 63-64.
- Balling P. 2015. Természetes fungicid anyagok metszészori használatának tapasztalatai. Szőlő-levél, 5/9: 8-10.
- Bertáné Szabó E., Györi Z., Kremper R., **Zsigrai Gy.**, Loch J. 2014. Assessment of environmentally harmful N surplus by 0.01 M CaCl₂ soil extractant in long-term experiments. Communications in Soil Science and Plant Analysis. 45. 11. 1453-1463. (IF: **0,423**) DOI: 10.1080/00103624.2014.905589

- Bertáné Szabó E., **Zsigrai Gy.**, Pepó P., Kremper R., Loch J., Ros G.H. 2012. Ecological and management factors controlling extractable organic nitrogen in soils. *European Journal of Soil Science*. (IF: 2,34).
- Bihari Z. (szerk.) 2014. Kutatások a Tokaji Borvidéken. Budapest, Agroinform Kiadó, 188 pp.
- Bihari Z. 2011. A metszőolló 190 éves hazai története dióhéjban. *Szőlő-levél*, I/2: 14-17.,
- Bihari Z. 2011. A szőlő eredete és rendszertana. *Szőlő-levél*, I/3: 9-10.
- Bihari Z. 2011. A Tokaji boros palack és a palackozás története. *Szőlő-levél*, I/1: 9-10.
- Bihari Z. 2011. Tervek és elképzelések a borvidék kutatási feladatairól. Szőlészeti Konferencia, Mád, előadás
- Bihari Z. 2012. A hagyományok szerepe Tokaj-Hegyalja marketingjében. *Szőlő-levél*, II/5: 3-8.
- Bihari Z. 2012. A nemespenész taxonómiájáról. *Szőlő-levél*, II/2: 6-7.
- Bihari Z. 2012. A szőlőbirtokok fái, díszítő növényei. *Szőlő-levél*, II/8: 16-17.
- Bihari Z. 2012. A szőlőbirtokok gyümölcssei. *Szőlő-levél*, II/1: 13-15.
- Bihari Z. 2012. A szőlőművelés kezdetei Tokaj-Hegyalján. *Szőlő-levél*, II/2: 16-17.
- Bihari Z. 2012. A tarcali Rákóczi Szüretelőház és Pince története. *Szőlő-levél*, II/3: 19-22.
- Bihari Z. 2012. Borvidéki kultúrtáj, avagy borkultúra világörökségi területen. XIII. Szőlészeti és Borászati Konferencia, Eger. előadás
- Bihari Z. 2012. Intenzív mezőgazdasági művelés alatt álló területek természetvédelmi értékelése. 22-24. in: Kozák L. (szerk): Természetvédelmi élőhelykezelés. Budapest, Mezőgazda Kiadó, 272 pp.
- Bihari Z. 2012. Megtaláltuk Szent Orbánt. *Szőlő-levél*, II/6: 11-12.
- Bihari Z. 2012. Tokaj-Hegyalja legöregebb szőlőtőkéje. *Szőlő-levél*, II/1: 16-18.
- Bihari Z. 2013. Gyümölcsfák szerepe a világörökségi Tokaji borvidéken. *Agrofórum Extra*, 51: 92-95.
- Bihari Z. 2013. Id. Kosinszky Viktor (1863-1935) „Hegyalja megmentője”. Emlékezés Kosinszky Vitor születésének 150.éve alkalmából, Budapest, előadás
- Bihari Z. 2013. Tokaj-Hegyalja Világörökségi Gondnokság bemutatkozása és programkijelölés. Tokaj, Tokaj-Hegyalja Világörökségi Gondnokság bemutatkozása és programkijelölés. Konferencia előadás
- Bihari Z. 2014. A cukor kioldódást befolyásoló tényezők az aszú áztatása során. *Szőlő-levél*, 4/1: 3-4.
- Bihari Z. 2014. A szőlőművelés kezdetei Tokaj-Hegyalján. *Agrofórum extra*, 56: 132-133.
- Bihari Z. 2014. Szaporítóanyag előállítás az Európai Unióban. *Szőlő-levél*, 4/10: 10-11.
- Bihari Z. 2015. A termesztett szőlőfajtáink kialakulása. *Szőlő-levél*, 10: 2-8.
- Bihari Z. 2016. A Fukier család borai. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 113-120.
- Bihari Z. 2016. A furmint fajta kialakulása a Tokaji Borvidéken. *Szőlő-levél*, 6/1: 6-10.
- Bihari Z. 2016. A klímaváltozás hatása a szőlőtermelésre Tokaj-Hegyalján. 8. Szőlő és Klíma Konferencia. Kőszeg, előadás, összefoglaló, 13.
- Bihari Z. 2016. A szőlő virágzása. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 37-39.
- Bihari Z. 2016. A szőlőfajták kialakulása, a szőlőművelés kezdetei Tokaj-Hegyalján. Tudomány Napja Konferencia. Debrecen (előadás)
- Bihari Z. 2016. A szőlőtermelés kezdetei Tokaj-Hegyalján. Gyöngyös, XI. tájtörténeti konferencia, (előadás)
- Bihari Z. 2016. Furmint múltja és jövője Tokaj-Hegyalján. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 81-92.
- Bihari Z. 2016. Géntechnológia a szőlészetben. *Szőlő-levél*, 6/7: 2-4.
- Bihari Z. 2016. Parazita-gazda kapcsolat a lisztharmat vs. szőlő esetében. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 65-68.
- Bihari Z. 2016. Parazita-gazda kapcsolat a lisztharmat vs. szőlő esetében. *Szőlő-levél*, 6/6: 2-6.
- Bihari Z. 2016. Régi tokaji fajták. *Kertészet és szőlészet*, 65/39: 20.
- Bihari Z. 2016. Tokaj-Hegyalja – geológia a borok mögött. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 105-112.
- Bihari Z. 2016. Tokaj-Hegyalja: geológia a borok mögött. *Szőlő-levél*, 6/3: 2-11.
- Bihari Z. 2016. Védekezés a tavaszi fagykár ellen. *Szőlő-levél*, 6/6: 7-11.

- Bihari Z., Balling P. 2013. Az aszú és áztatómust arányának változása a történelem folyamán. Szőlőlevél, 3/1: 5-7.
- Bihari Z., Balling P. 2013. Gondolatok az aszú és áztatómust arányának hatásáról a születő bor minőségére. Szőlőlevél, 3/2: 3-4.
- Bihari Z., Balling P. 2016. Szempontok a szőlő telepítéséhez. Értékálló Aranykorona, 16/2: 10-11.
- Bihari Z., Balling P., Éles S.né, Kneip A., Paboleczki B. 2015. A Tokaji Borvidék termő szőlőinek egészségi állapota. Szőlő-levél, 5/9: 2-3.
- Bihari Z., Balling P., Éles S.né, Kneip A., Paboleczky B. 2016. A Tokaji Borvidék termő szőlőinek egészségi állapota. In: Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 30-31.
- Bihari Z., Balling P., Éles S.né, Kneip A., Paboleczky B. 2016. A Tokaji Borvidék termő szőlőinek egészségi állapota. In: Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken 2015-2016., Budapest, Agroinform Kiadó, 30-31.
- Bihari Z., Balling P., Fischinger R. 2015. A 2014-es év meteorológiai jellemzése a szőlőtermesztés szempontjából. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken 2014-2015. Budapest, Agroinform Kiadó. 37-46.
- Bihari Z., Éles S., Zsigrai Gy. 2014. Különböző furmint és hárslevelű klónok rothadékonyságának vizsgálata. Szőlőlevél, 4/8: 4.8-9.
- Bihari Z., Éles S.né, Balling P., Kneip A., Tóth J., Zsigrai Gy. 2016. Impacts of climate change on the grape production in Tokaj wine region. World Conference on Climate Change, Spanyolország (poszter)
- Bihari Z., Éles S.né, Balling P., Kneip A., Tóth J., Zsigrai Gy. 2016. Impacts of climate change on the grape production in Tokaj wine region. Journal of Earth Science and Climate Change, 7/9: 130. **(IF: 1,66)**
- Bihari Z., Éles S.né, Balling P., Paboleczki B. 2016. A Tokaji Borvidék szőlőültetvényeinek egészségi állapotváltozása az elmúlt három évben. Szőlőlevél, 6/8: 5-9.
- Bihari Z., Éles S.-né, Kneip A. 2016. A furmint klónszelekció múltja és jövője a Tokaji Borvidéken. Szőlőlevél, 6/2: 2-5.
- Bihari Z., Éles S.né., Balling P. 2015. A furmint genetikai variabilitásának növelése ivaros szaporítással. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken 2014-2015. Budapest, Agroinform Kiadó. 52-56. (1,5 pont)
- Bihari Z., Éles S.-né, Zsigrai Gy. 2015. Különböző Furmint és Hárslevelű klónok rothadékonyságának vizsgálata. In: szerk. Bihari Z. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken. 2014-2015. Agroinform Kiadó, Budapest. 57-59.
- Bihari Z., Kállai Z. 2013. Az ózonnal történő hordófertőtlenítés mikrobiológiai hatása. Szőlőlevél, 3/8: 10-11.
- Bihari Z., Kovács Cs., Balling P., Fischinger R., Éles I., Peles .F., Sándor E. 2014. A korai tőkeelhalás kutatása a Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézetben. Eger, XV. Szőlészeti és Borászati Konferencia, 45., poszter
- Bihari Z., Kovács Cs., Balling P., Fischinger R., Éles S., Peles F., Sándor E. 2014. A korai tőkeelhalás kutatása a Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézetben. Szőlőlevél, 4/1: 5-6.
- Bihari Z., Tóth J. 2012. Mintavétel a szőlőtőkéről. Szőlő-levél, II/8: 5-7-
- Bihari Z., Tóth J. P., Éles S.né., Balling P., Fischinger R. 2015. A Tokaji Borvidék szőlőültetvényeinek egészségi állapota. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken 2014-2015. Budapest, Agroinform Kiadó. 107-111.
- Bihari Z., Tóth J., Zsigrai Gy., Fischinger, R., Éles S.-né. 2014. The influence of the terroir and the rootstock on the vegetative growth of Furmint. Xth International Terroir Congress. 7-10th of July. Tokaj. Proceedings. Vol. 1. 154-158. ISBN 978-963-503-582-3
- Bihari Z., Tóth J.P. 2014. Az ecetes rothadás és az ellene való védekezés lehetőségei. Szőlőlevél, 4/10: 2-9.
- Bihari Z., Tóth J.P., Zsigray Gy., Balling P., Fischinger R., Éles S.né. 2014. Rootstock effects on vegetative growth of Furmint. 1st International Symposium on Grapevine Roots, Rauschedo
- Bihari Z., Tóth J.P., Zsigray Gy., Balling P., Fischinger R., Éles S.né. 2016. Rootstock effects on vegetative growth of Furmint. Acta Horticulturae, 1136: 39-43.

- Bihari Z., Zsigrai Gy., Éles S., Balling P. 2015. Impact of the Vine Training System on the Occurrence of Grapevine Trunk Diseases. Workshop előadás, Cognac, Sustainable control of GTDs: current state and future prospects.
- Bihari Z., Zsigrai Gy., Éles S-né, Balling P., Fischinger R. 2015. A művelési mód hatása a fás betegségek kialakulására. Szőlő-levél, 5/2: 2-5.
- Bihari Z., Zsigrai Gy., Éles S-né, Balling P., FISCHINGER R. 2015. A művelési mód hatása a fás betegségek kialakulására. In: szerk. Bihari Z. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken. 2014-2015. Agroinform Kiadó, Budapest. 78-81.
- Csoma H., Sipiczki M., Antunovics Zs., **Kállai Z.**, Miklós I., Karanyicz E, Batta Gy. 2015. Minden bortípusnak megvan a maga sajátos élesztőtársadalma. Tokaji borok a mikroorganizmusok tükrében konferencia, Tarcal, előadás
- Dályai L., Csoma H., Kállai Z., Sipiczki M., Miklós I. 2016. Oenological characterisation of *Zygosaccharomyces lentus* wine spoilage yeast strains. Acta Microbiol. Immun. Hungarica, (in press) **(IF: 0,778)**
- Dályai L., Csoma H., Kállai Z., Sipiczki M., Miklós I. 2016. Oenological characterisation of *Zygosaccharomyces lentus* wine spoilage yeast strains. Magyar Mikrobiológiai Társaság 2016. évi Nagygyűlése és a XII. Fermentációs Kollokvium, Keszthely, Hungary.
- Dankó Á., Drexler D. Illyés E., **Herpergel Z.P.**, Valkó Orsolya, László Gy., Török P. 2013. Fajgazdag szőlősorköz-takarónövényzet magkeverékek fejlesztése és alkalmazási lehetőségei magyarországi szőlőültetvényekben. On-farm kutatás 2012 –Az első év eredményei. ÖMKI, Budapest, 53-63.
- Dombos M., **Zsigrai Gy.** 2014. A talajélet vizsgálatát támogató on-line, talajlakó rovar monitorozását segítő eszköz tesztelése szőlőültetvényben. In: szerk. Bihari Z. Kutatások a Tokaji Borvidéken 2011-2014. 97-100. ISBN: 978-963-12-0005-8
- Dombos M., **Zsigrai Gy.** 2013. A talajélet vizsgálatát támogató, on-line talajlakó rovar-monitorozást segítő eszköz tesztelése szőlőültetvényben. Szőlő-levél. 3/8: 6-9.
- Donkó Á., Drexler D., Miglécz T., Valkó O., Török P., Tóthmérész B., Deák B., Kelemen A., Zanathy G., **Zsigrai Gy.** 2015. Jelentősebb potenciális takarónövény-fajok a szőlősorközbe. Agroforum Extra 61. 48-52. ISSN 1788-7380
- Donkó Á., Miglécz T., Török P., Valkó O., Deák B., Kelemen A., Zanathy G., **Zsigrai Gy.**, Drexler D. 2014. Ökológiai szőlőtermesztés - takarónövények és mikorrhizák. XV. Szőlészeti és Borászati Konferencia. 2014. január 22-25. Eger. Abstracts, 20 p.
- Donkó Á., Miglécz T., Török P., Valkó O., Deák B., Kelemen A., Zanathy G., **Zsigrai Gy.**, Drexler D. 2014. Fajgazdag takarónövényzet a sorközben – „élő ültetvény”. Agroforum. 24/7: 114-117. ISSN 1788-7380
- Donkó Á., Miglécz T., Török P., Valkó O., Deák B., Kelemen A., Zanathy G., **Zsigrai Gy.** Tóthmérész B., Drexler D. 2015. Sorköztakarás a szőlőben. Östermelő. Gazdálkodók lapja. 19/3: 64.
- Donkó Á., Miglécz T., Török P., Valkó O., Deák B., Kelemen A., Zanathy G., **Zsigrai Gy.** Tóthmérész B., Drexler D. 2015. Fajgazdag sorköztakaró növényzet vizsgálata hazai szőlőültetvényekben. Szőlészeti és Borászati Tudományos Konferencia, Budapest, Borászati Füzetek külön kiadványa. 105-107.
- Donkó Á., Miglécz T., Valkó O., Deák B., Kelemen A., Török P., Tóthmérész B., Zsigrai Gy., Drexler D. 2016. Vergleich von artenreichen Begrünungsmischungen in ungarischen Weingebieten. 14. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau. München. 7-10 März 2017.
- Donkó Á., Miglécz T., Valkó O., Deák B., Kelemen A., Török P., Tóthmérész B., Zanathy G., Zsigrai Gy., Drexler D. 2016. Kímélő talajápolás a szőlőben. (In: Gál P., Novák R., Pánczél M., Ripka G. (szerk.) Integrált termesztés a kertészeti és szántóföldi kultúrákban (XXXII.). Magyar Növényvédelmi Társaság. 25-31.
- Donkó Á., Miglécz T., Valkó O., Tóthmérész B., Deák B., Kelemen A., Török P., Zanathy G., Zsigrai Gy., Drexler D. 2016. Comparison of species-rich cover crop mixtures in the Tokaj wine region (Hungary). Organic Agriculture, 1-7.
- Donkó Á., Miglécz T., Valkó O., Török P., Deák B., Kelemen A., Zanathy G., Tóthmérész B., **Zsigrai Gy.** Drexler D. 2015. Fajgazdag szőlősorköz-takarónövényzet magkeverékek vizsgálata és

- fejlesztése magyarországi szőlőültetvényekben – 2014. évi eredmények. On-farm kutatás 2014. A harmadik év eredményei. ÖMKI. 87-96.
- Éles S.né 2011. Furmint és hárslevelű klónozás a tokaji borvidéken. Szőlő-levél, I/3: 4-5.
- Éles S.né 2012. A szőlő szaporítása. Szőlő levél, II/6. 8-10.
- Éles S.né 2012. Az elpusztíthatatlan filoxéra – Phylloxera vastatrix. Szőlő-levél, II/5. 14-15.
- Éles S.né, Bihari, Z. 2012. A Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet múltja. Szőlő-levél, II/2: 18-20.
- Éles S.né, Herpergel Z., Bihari, Z. 2012. A 2012-es téli fagykár hatásai Tokaj-Hegyalján. Szőlő-levél, II/3: 7-9.
- Éles S.né. 2014. Furmint és hárslevelű klónozás a Tokaji Borvidéken. In: szerk. Bihari Z. Kutatások a Tokaji Borvidéken 2011-2014. Agroinform Kiadó és Nyomda Kft. Budapest.
- Éles S.né., Balling P. 2015. Az áttelelő szőlőkárosítók és a rügyek állapotának vizsgálata - Bor és Piac weboldal - <http://www.borespiac.hu/szoleszet-boraszat/szoleszet/Az-attellelo-szolakarositok-es-a-rugyek-allapotanak-vizsgalata/1975/>
- Éles S.né., Balling P., Bihari Z. 2014. A 2013-2014-es tél hatása a kártevőkre és a rügyek életképességére Tokaj-Hegyalján. Szőlőlevél, 4/3: 5-7.
- Fischinger R. 2012. A tokaji borbíráló bizottság. Szőlő-levél, 2/2: 4-5.
- Fischinger R. 2012. A tokaji borvidék jellegzetes szőlőfajtái a filoxéravészig. Szőlő-levél, 2/4: 19-22.
- Fischinger R. 2012. Alapvető pinceműveletek. Szőlő-levél, 2/8: 8-11.
- Fischinger R. 2012. Flotációs musttisztítás. Szőlő-levél, 2/2: 11-14.
- Fischinger R. 2013. A 2013-as év eddigi meteorológiai, szőlészeti jellemzői. Szőlő-levél, 3/6: 9-12.
- Fischinger R. 2013. A bor cukortartalmának megőrzése kálium-szorbáttal. Szőlő-levél, 3/2: 9-10.
- Fischinger R. 2013. Az almasav jelentősége, irányított és spontán bontása. Szőlő-levél, 3/4: 8-10.
- Fischinger R. 2013. Borismereti tanfolyamok hazánkban. Szőlő-levél, 3/1: 3-4.
- Fischinger R. 2013. Hazánk leggyakrabban alkalmazott alanyai. Szőlő-levél, 3/7: 11-15.
- Fischinger R., Bihari Z. 2013. A 2013-as év szőlészeti tapasztalatai Tokaj-Hegyalján. Magyar Mezőgazdaság, Értékálló Aranykorona, 13/10: 11-14.
- Gulácsi E., **Bihari Z.** 2011. Darazsak csapdázásának lehetősége, csalogatóanyag preferenciájuk. Szőlő-levél, 1: 4-5.
- Kállai Z, Pfliegler, W.P., J. Mitercsák, Sipiczki, M. 2014. Taxonomic examination of the wine yeasts of Tokaj isolated at the beginning of the 1900's Congress of the Hungarian Society of Microbiology in 2014. Keszthely (Hungary) Book of Abstracts, 25.
- Kállai Z. 2013. A hegyaljai szelektálású élesztőkultúrák hatása a kialakuló furmint borokra. Furmint Február. Tarcál, előadás
- Kállai Z. 2013. A környezeti faktorok hatása az élesztőkre. A Tokaj-Hegyalja Térségfejlesztési Program Megalapozását Segítő Borászati szakmai Műhelyek. Sárospatak
- Kállai Z. 2016. Az apikulátusz élesztők jelentősége a bor aromájának kialakításában. Szőlő levél, 6/7: 5-7.
- Kállai Z., Antunovics Zs., Sipiczki M. 2015. A jó borhoz többféle élesztő is kell: próbaerjesztések tokaji élesztők keverékeivel. Tokaji borok a mikroorganizmusok tükrében konferencia, Tarcál, előadás
- Kállai Z., Bihari Z., Sipiczki M. 2015. A pincepenész: egy nagyon sokszínű közösség. Tokaji borok a mikroorganizmusok tükrében konferencia, Tarcál, előadás
- Kállai Z., Domokos, D., Sipiczki, M. 2011. The analysis of population dynamics and fermentation behaviour of wine yeast species under laboratory and industrial conditions. 29th Int. Spec. Symp. on Yeasts. Guadalajara (Mexico), Book of Abstract., 66.
- Kállai Z., Mitercsák J., Domokos A. 2016. Élesztőaktivitás extrém körülmények között, élet az esszenciákban. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 69-73.
- Kállai Z., Mitercsák J., Domokos A. Élesztőaktivitás extrém körülmények között, élet az esszenciákban. Szőlőlevél, 6/3: 12-16.
- Kállai Z., Pfliegler W., Mitercsák J., Sipiczki M. 2015. Taxonomic examination of tokaj wine yeasts isolated at the beginning of the 1900's. 2015. Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica, 62: 36-37; Impact Factor: 0.778
- Kállai Z., Sipiczki M., Antunovics Zs., Szendei G. 2012. Élesztő szelekció a Tokaji borvidéken. XIII. Szőlészeti és Borászati Konferencia, Eger

- Kállai Z., Sipiczki M., Bihari Z., Dobolyi Cs., Kredics L., Sebők F., Beregszászi T., Magyar D. 2015. Tokaji borospincék nemespenész borítottságának vizsgálata. Szőlőtermesztési és Borászati Tudományos Konferencia (MTA), Budapest
- Kállai Z., Sipiczki M., Bihari Z., Dobolyi Cs., Kredics L., Sebők F., Beregszászi T., Magyar D.: Tokaji borospincék nemespenész borítottságának vizsgálata. Szőlő-levé, 5/8: 2-5.
- Kállai Z., Sipiczky M., Bihari Z., Dobolyai Cs., Kredics L., Sebők F., Beregszászi T., Magyar D. 2015. Tokaji borospincék nemespenész borítottságának vizsgálata. Szőlőtermesztési és Borászati Tudományos Konferencia, Borászati Füzetek külökiadványa, 180-183.
- Kállai Z., Sipiczky M., Bihari Z., Dobolyai Cs., Kredics L., Sebők F., Beregszászi T., Magyar D. 2016. Tokaji borospincék nemespenész borítottságának vizsgálata. In: Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 101-104.
- Kállai Z., Tóth J. P.: Hogyan kerül az élesztő a bogyóra. Tokaji borok a mikroorganizmusok tükrében konferencia, Tarcál, előadás
- Kneip A. 2016. A szőlő metszése, különös tekintettel a fás betegségek elleni védelemre. Szőlő-levé. 6/2: 10-14.
- Kneip A. 2016. Aromaanyagok képződése botritiszes borokban. Szőlő-levé. 6/5: 9-12.
- Kneip A., Bihari Z., Zsigrai Gy., Balling P., Éles S.né 2016. Az alanyok hatása a szőlő szárazságtűrésére. In: Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 40-43.
- Kneip A., Bihari Z., Zsigrai Gy., Balling P., Éles S.né. 2015. Az alanyok hatása a szőlő szárazságtűrésére. Szőlő-levé. 5/10: 9-11.
- Kneip A., Kállai Z. 2016. Aromaanyagok vizsgálata a borban. Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 74-76.
- Kneip A., Kállai Z. 2016. Aromaanyagok vizsgálata a borban. Szőlő-levé. 6/4: 2-4.
- Koltai Zs., **Kállai Z.** 2015. A bornak is van ujjlenyomata: a borok azonosítása műszeres ujjlenyomat vizsgálattal. Tokaji borok a mikroorganizmusok tükrében konferencia, Tarcál, előadás
- Koltai Zs., **Kállai Z.** 2015. Bor ujjlenyomat és biokémiai markerek alkalmazása borászati minőségellenőrzési technológia kialakításához. Szőlő-levé 5/4: 3-6.
- Koltai Zs., **Kállai Z.** 2015. Bor ujjlenyomat és biokémiai markerek alkalmazása borászati minőségellenőrzési technológia kialakításához. In: Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken 2014-2015. 130-133.
- Kovács Cs., Balling P., Bihari Z., Sándor E. 2016. A növényi kórokozók elleni biológiai védekezés lehetőségei egy komplex betegségben. A „Biotechnológia a Debreceni Egyetemen” 3. szimpózium.
- Kovács Cs., Balling P., Bihari Z., Sándor E. 2016. A szőlő tőkeelhalásában szerepet játszó patogén és endofita gombák jelenléte 2013-2015 között a tokaji borvidék szőlőiben. 62. NÖVÉNYVÉDELMI TUDOMÁNYOS NAPOK. Magyar Növényvédelmi Társaság. Budapest.
- Kovács Cs., Peles F., **Bihari Z.**, Sándor E. 2014. A fertőző tőkeelhalásban szerepet játszó gombák vizsgálata a Tokaj-hegyaljai borvidéken. In: Takácsné György Katalin (szerk.) Az átalakuló, alkalmazkodó mezőgazdaság és vidék: tanulmányok: XIV. Nemzetközi Tudományos Napok: Gyöngyös, 843-848
- Kovács Cs., Peles F., **Bihari Z.**, Sándor E. 2014. A szőlő tőkebetegségeiben szerepet játszó gombák a Tokaj-hegyaljai Borvidéken. Növényvédelem, 50/4: 153-159. (Endophytic fungi associated with grapevine trunk diseases, from Tokaj Wine Region, Hungary)
- Kovács Cs., Peles F., **Xie H.**, **Bihari Z.**, Sándor E. 2014. A fertőző tőkeelhalásban részt vevő kórokozó gombák izolálása a tokaji borvidékről. In: 60. Növényvédelmi Tudományos Napok. Budapest: 106.
- Kovács Cs., Peles F., **Xie H.**, Szojka A., Hajdu G. **Bihari Z.**, Sándor E. 2014. A fertőző tőkeelhalásban szerepet játszó gombák izolálása és azonosítása hagyományos és molekuláris biológiai módszerekkel a Tokaj-hegyaljai borvidéken. Agrártudományi közlemények, 56: 61-66. (Acta Agraria Debreceniensis)
- Kovács Cs., Sándor E., **Balling P.**, **Bihari Z.**, Peles F. 2014. Examination of different Trichoderma isolates as potential biopesticide in laboratory and field experiments. In: 9th International Workshop on Grapevine Trunk Diseases. Abstracts. Adelaide, Ausztrália, 65.

- Kovács Cs., Sándor E., **Bihari Z.**, Peles F. 2014. Endophytic and pathogenic fungi associated with Grapevine Trunk Diseases in the Tokaj wine region, Hungary In: 9th International Workshop on Grapevine Trunk Diseases. Abstracts, 4.
- Kovács Cs., Sándor E., **Bihari Z.**, Peles F. 2014. Grapevine Trunk Diseases in the Tokaj wine region, Hungary. 14th International nutrition and diagnostics conference: book of proceedings, Univerzita Pardubice, /ISBN 978-80-7395-776-6/ 2014, s. 94: 162.
- Kovács Cs., Sándor E., **Bihari Z.**, Peles F. 2014. Molecular characterization of GTD endophytic and pathogenic fungi. *Biokémia*, XXXVIII. 3. 74. <http://www.mbkegy.hu/docs/biokemf/pdf/b201409.pdf>
- Kovács, Cs., Peles, F., **Xie, H.**, **Bihari, Z.**, Sándor, E. 2014. A fertőző tökeelhalásban részt vevő kórokozó gombák izolálása a Tokaji Borvidékről. 60. Növényvédelmi Tudományos Napok, Budapest, ISSN 0231 2956, Conference Book: 106 <http://www.magyarovenyvedelmitarsasag.hu/60NTN/NTN60Kiadvany.pdf>
- Kremper R., Bertáné Szabó E., **Zsigrai Gy.**, LOCH J. 2014. The effect of long term NPK fertilization and liming on the soluble zinc content of soil and the zinc content of maize. Talajtani Vándorgyűlés. 2014. 09. 04-06. Keszthely. (In: Talajvédelem különszám)
- Kremper R., Szabó E. B., Kovács A. B., Zsigrai Gy., Loch J. 2016. The effect of long term NPK fertilization and liming on the soluble zinc content of soil and the zinc content of maize. (In: Slawinski C., Zdunek A. (ed.) 11th International Conference of Agrophysics: Soil, Plant & Climate. Book of Abstracts. 16th-18th of September, Lublin, Poland. 135.
- Kremper R., **Zsigrai Gy.**, Balla Kovács A., Loch J. 2015. Long term effect of high phosphorus doses on the zinc status of maize on a non calcereous loamy soil. *Plant, Soil and Environment*. 61/1: 1-5. ISSN 1214-1178, DOI: 10.17221/509/2014-PSE.61.001 (**IF 2014: 1,226**)
- Kremper R., **Zsigrai Gy.**, Balláné Kovács A., Loch J. 2014. Long term effect of high phosphorus doses on the zinc status of maize on a non calcereous loamy soil. *Plant, Soil and Environment*. 60. (**IF 2012: 1,113**)
- Pableczki B. 2016. A téli időjárás hatása a szőlő kár- és kórokozóira. *Szőlőlevél*, 6/2: 6-9.
- Pableczki B. 2016. A téli időjárás hatása a szőlő kár-kórokozóira. In: Legújabb Kutatások a Tokaji Borvidéken 2015-2016., Agroinform Kiadó, Budapest, 45-48.
- Pableczki B. 2016. Gyapottok-bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) a szőlőfürtökben. *Szőlőlevél*, 6/9: 2-4.
- Pableczki B., Balling P., Bihari Z. A 2015-ös évjárat szőlőtermesztésének jellemzése meteorológiai szempontból. In: Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest, 21-29.
- Pableczki B., Kneip A. 2016. Jégkár és jégvédelem. *Szőlő-levél* 6/8: 10-14.
- Pableczki B., Kosztrub Á. 2016. Az Amerikai szőlőkabóca (*Scaphoideus titanus* Ball, 1932) elleni védekezés lehetőségének vizsgálata és rajzásának nyomon követése ökológiai művelésű ültetvényekben. *Szőlőlevél* 6/10: 6-9.
- Pableczki Bence: Az amerikai szőlőkabóca Tokaj-hegyalján. Szőlő növényvédelem újragondolva. Tolcsva 2016.08.02.
- Pableczki Bence: Növényvédelmi előrejelző rendszer a Tokaji Borvidéken. (előadás) 2. Tokaji Növényvédelmi Konferencia, Bodrogkeresztúr 2016.03.10.
- Peles F., Kovács Cs., Szojka A., **Bihari Z.**, Forgony E., Sándor E. 2014. Néhány Tokaj környéki pincészetből származó pincepenész azonosítása. *Szőlőlevél*, 4/9: 14-17.
- Peles F., Kovács Cs., Szojka A., **Bihari Z.**, Sándor E. 2014. Species identification of wine cellar mould derived from the Tokaj wine region, Hungary In: A Magyar Mikrobiológiai Társaság 2014. évi Nagygyűlése és EU FP7 PROMISE Regional Meeting: Absztraktfüzet, 58-59.
- Pfliegler W., Csoma H., Sipiczki M., Horváth E., **Kállai Z.** 2015. *Candida zemplinina*: egy új élesztőfaj Tokajból. Tokaji borok a mikroorganizmusok tükrében konferencia, Tarcal, előadás
- Pfliegler W.P., Horváth E., **Kállai Z.**, Sipiczki M. 2014. Diversity of *Candida zemplinina* isolates inferred from RAPD, micro/mini-satellite and physiological analysis. *Microbiological Research*, 169/5-6: 402-410.
- Sándor E., Xie H., Kovács Cs., Szojka A., **Bihari Z.**, Peles F. 2013. First taxonomical survey of fungi isolated from Grapevine Trunk Diseases in the Tokaj wine region, Hungary. *Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica*, 60 (Supplement): 223-224.

- Sipiczki M., **Kállai Z.** 2013 Yeasts in botrytised grape and wines. 36th world congress of vine and wine. Bucharest (Romania), Book of Abstracts, 67.
- Sipiczki M., Pfliegler W. P., Antunovics Z., Karanyicz E., **Kállai Z.** 2015. Hibridizáció és szegregáció: új távlatokstarter-élesztők nemesítésében, Szőlőtermesztési és Borászati Tudományos Konferencia (MTA), Budapest, előadás
- Sipiczki M., Pfliegler W.P., Karanyicz E., **Kállai Z.** 2014. Combined gene pools of *Saccharomyces* species: Production and oenological potentials of *cevarum*, *kudvarum* and *cekudvarum* genomes. 37th World Congress of Vine and Wine. Mendoza (Argentina). Book of Abstracts, 561-562.
- Somogyi K., Tóth J., **Zsigrai Gy.** 2014. K-vízüveg használatának hatása a szőlőbogyók héjvastagságra és az aszúsodásra. XV. Szőlészeti és Borászati Konferencia. 2014. január 22-25. Eger.
- Somogyi K., Tóth J., **Zsigrai Gy.** 2014. K-vízüveg használatának hatása a szőlőbogyók héjvastagságra és az aszúsodásra. Szőlő-levél. 4/2: 4-6.
- Somogyi K., Tóth J., **Zsigrai Gy.** 2014. K-vízüveg használatának hatása a szőlőbogyók héjvastagságra és az aszúsodásra. In: szerk. Bihari Z. Kutatások a Tokaji Borvidéken 2011-2014. 86-88.
- Tóth J. P. 2013. A harlekinkatica (*Harmonia axyridis* (Pallas, 1773), Coleoptera: Coccinellidae). Szőlőlevél, III/9: 8-11.
- Tóth J. P. 2012. Muslicák. Szőlőlevél II/7:12-13.
- Tóth J. P. 2012. Szőlőt károsító molyok Magyarországon. Szőlőlevél II/6: 4-7.
- Tóth J. P. 2013. A Szőlőmolyok biológiája és az ellenük való védekezés lehetőségei. Agrofórum, LI: 64-67
- Tóth J. P. 2013. A szőlőmolyok reakciója egészséges és gombafertőzött szőlő esetén. Szőlőlevél, III/1:13-17.
- Tóth J. P. 2013. Egy új kártevő a hegyaljai szőlőkben: a pontozott repülőszöcske (*Phaneroptera nana*) Szőlőlevél, III/7: 9-10.
- Tóth J. P. Bihari Z. 2013. Az NMR alkalmazásának lehetőségei a minőségellenőrzésben. Szőlőlevél, III/2: 11-12.
- Tóth J. P., Barczikai G. & Végvári Zs. 2013. Trend sin phenological variables and population size in six micro-moth species. XVIII. European Congress of Lepidopterology, Blagoevgrad (Bulgaria), július 29-augusztus 4. Abstract: pp. 23-24.
- Tóth J. P., Bihari Z. 2013. A szőlő elterjedésének modellezése és termesztetőségének jövője Európában és a Kárpát-medencében. V. Szőlő és Klíma konferencia, Kőszeg, április 20. Konferencia előadás.
- Tóth J., Pableczki B. 2016 Az amerikai szőlőkabóca (*Scaphoideus titanus*) elterjedése Tokaj-Hegyalján. Agroinform Kiadó, Budapest, 56-58.
- Tóth J., Pableczki B., Az amerikai szőlőkabóca (*Scaphoideus Titanus*) elterjedése Tokaj-Hegyalján. Szőlő-Levél, 5/7: 5-7.
- Tóth J.P. 2014. A foltösszárnyú muslica *Drosophila suzukii* Szőlő-levél, 4/10: 12-15.
- Tóth J.P. 2014. A klímaváltozás borminőségre és a termőterület kiterjedésére vonatkozó hatása. Kutatások a tokaji borvidéken 2011-2014. Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet, Tarc. 49-50 p.
- Tóth J.P. 2014. A szőlő termesztetőségének jövője a klímaváltozás tükrében. Szőlő-levél, 4/3: 12-15.
- Tóth J.P. 2014. Atkák a szőlőben I. –Takácsatkák. Szőlő-levél, 4/9: 10-13.
- Tóth J.P. 2014. Kártevők a szőlőben. Kutatások a tokaji borvidéken 2011-2014. Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet, Tarc. 57-71 p.
- Tóth J.P., Bihari Z. 2014. Rügykárok Tokaj-Hegyalján. Szőlőlevél, 4/4: 8-9.
- Tóth J.P., Végvári Zs. 2014. The future of vinegrowing regions in Europe. X. *International Terroir Congress*, Tokaj and Eger, Hungary from 7-10th July 2014.
- Tóth J.P.**, Végvári Zs. 2015. Future of winegrape growing regions in Europe. *Australian Journal of Grape and Wine Research*, 22: 64-72. **IF: 1,82**
- Tóth J.P.**, Végvári Zs. 2014. The future of vinegrowing regions in Europe. X. *International Terroir Congress*, Tokaj and Eger, Hungary from 7-10th July 2014. Abstract p.
- Valkó O., Deák B., Magura T., Török P., Kelemen A., Tóth K., Horváth R., Nagy D., Debnár Zs., Zsigrai Gy., Kapocsi I., Tóthmérész B. 2016. Supporting biodiversity by prescribed burning in grasslands – a multi-taxa approach. *Science of the Total Environment*. (**IF: 4,099**)

- Valkó O., Deák B., Magura T., Török P., Kelemen A., Tóth K., Horváth R., Nagy D., Debnár Zs., Zsigrai Gy., Kapocsi I., Tóthmérész B. 2016. Supporting biodiversity by prescribed burning in grasslands – a multi-taxa approach. (In: Kollmann J., Hermann J. (ed.): Best practice in restoration. 10th European Conference on Ecological Restoration. Abstract Volume. 22th-26th of August. Frising, Germany. 72.
- Végvári Zs., Juhász E., **Tóth J.P.**, Barta Z., Boldogh S., Szabó S., Varga Z. 2014. Temporal patterns in diversity, population size and voltinism in Noctuid moths (Noctuidae). When phylogeny and geography meet conservation, Debrecen, Hungary 29-30 August. Abstract p. 26.
- Zsigrai Gy. 2013. A szőlő gyökérrendszere. Szőlő-levél, 3/3: 14-18.
- Zsigrai Gy. 2013. Amit a lőszről tudni érdemes. Szőlő-levél, 3/7: 3-5.
- Zsigrai Gy. 2013. Beszélgetés Szepsy Istvánnal, a Szepsy Pincészet tulajdonosával, a Mádi Kör Eredetvédelmi Egyesület elnökével. Agrofórum, 24/51: 116-118.
- Zsigrai Gy. 2013. Beszélgetés Szepsy Istvánnal. Szőlő-levél, 3/5: 13-19.
- Zsigrai Gy. 2013. Gondolatok a lőszös területek tápanyag gazdálkodásáról. Szőlő-levél, 3/1: 8-10.
- Zsigrai Gy. 2013. Különböző fajösszetételű sorköztakaró növényzetek hatása a talajszelvény nedvességtartalmára (*előzetes kísérleti eredmények*). Szőlő-levél, 3/10: 4-8.
- Zsigrai Gy. 2014. A szőlő gyökérrendszere. In: szerk. Bihari Z. Kutatások a Tokaji Borvidéken 2011-2014. 36-39. ISBN: 978-963-12-0005-8
- Zsigrai Gy. 2014. Amit a lőszről tudni érdemes. In: szerk. Bihari Z. Kutatások a Tokaji Borvidéken 2011-2014. 40-43. ISBN: 978-963-12-0005-8
- Zsigrai Gy. 2014. Egy mádi termőhelyen végzett talaj- és mustvizsgálatok főbb tanulságai. Szőlő-levél. 4/6: 5-9.
- Zsigrai Gy. 2014. Gondolatok a lőszös területek tápanyag-szolgáltató képességéről. In: szerk. Bihari Z. Kutatások a Tokaji Borvidéken 2011-2014. 44-48. ISBN: 978-963-12-0005-8
- Zsigrai Gy. 2014. Különböző fajösszetételű sorköztakaró növényzetek hatása a talajszelvény nedvességtartalmára (*Előzetes kísérleti eredmények II.*). Szőlő-levél. 4/2: 10-12.
- Zsigrai Gy. 2014. Különböző fajösszetételű sorköztakaró növényzetek hatása a talajszelvény nedvességtartalmára. In: szerk. Bihari Z. Kutatások a Tokaji Borvidéken 2011-2014. 106-111.
- Zsigrai Gy. 2014. Tavaszi vetésű őszi gabonafélék szőlő sorköztakarásra való alkalmasságának vizsgálata Tokaj-hegyalján. Szőlő-levél. 4/8: 5-9.
- Zsigrai Gy. 2015. Egy mádi termőhelyen végzett talaj- és mustvizsgálatok főbb tanulságai. In: szerk. Bihari Z.: Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken. 2014-2015. Agroinform Kiadó, Budapest. 31-36.
- Zsigrai Gy. 2015. Fókuszban az erózió. In: szerk. Bihari Z. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken. 2014-2015. Agroinform Kiadó, Budapest. 16-21. ISBN 978-963-502-988-4
- Zsigrai Gy. 2015. Fókuszban az erózió. Szőlő-levél, 5/3: 2-7.
- Zsigrai Gy. 2015. Tavaszi vetésű őszi gabonafélék szőlő sorköztakarásra való alkalmasságának vizsgálata Tokaj-hegyalján. In: szerk. Bihari Z. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken. 2014-2015. Agroinform Kiadó, Budapest. 47-51. ISBN 978-963-502-988-4
- Zsigrai Gy. 2016. Műtrágyázás. In: Birkás M. (szerk.): Földművelés és földhasználat. Mezőgazda Kiadó, Budapest.
- Zsigrai Gy. 2016. Nitrogén, kálium, magnézium: a tokaj-hegyaljai szőlőültetvények leggyakrabban hiányzó tápelemei. Szőlő-levél, 6/ 8: 4-9.)
- Zsigrai Gy. 2016. Talaj-, szőlőlevél és mustvizsgálati paraméterek összefüggésrendszerének elemzése két tokaj-hegyaljai termőhelyen. Diplomadolgozat. Szent István Egyetem Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar Talajtani Szakmérnök, Szakirányú továbbképzés. 57.
- Zsigrai Gy., Balling P. 2015. Amiről egy lősz eróziós árok tanúskodik. Szőlő-levél, 5/6: 8-13.
- Zsigrai Gy., Balling P. 2015. Amiről egy lősz eróziós árok tanúskodik. In: szerk. Bihari Z. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken. 2014-2015. Agroinform Kiadó, Budapest. 22-25. ISBN 978-963-502-988-4
- Zsigrai Gy., Balling P. 2016. A lejtőmeredekség és a talajfelszín műveltségi állapotának hatása egy szőlőültetvény lősztalajának vízerózióval szembeni érzékenységére. In: Legújabb kutatások a Tokaji Borvidéken. Agroinform Kiadó, Budapest. 15-19.
- Zsigrai Gy., Balling P., Zsembeli J. 2015. Két hegyaljai szőlőültetvény talajának erózióérzékenységi vizsgálata. Szőlő-levél, 5/1: 2-5.

- Zsigrai Gy., Balling P., Zsembeli J. 2015. Két hegyaljai szőlőültetvény talajának erózióérzékenységi vizsgálata. In: szerk. Bihari Z. Újabb kutatások a Tokaji Borvidéken. 2014-2015. Agroinform Kiadó, Budapest. 26-30.
- Zsigrai Gy., Balling P., Zsembeli J. 2016. A lejtőmeredekség és a talajfelszín műveltségi állapotának hatása egy szőlőültetvény lösztalajának vízerózióval szembeni érzékenységére. Szőlő-levél, 6/1: 2-5.
- Zsigrai Gy., Donkó Á. 2014. Különböző fajösszetételű sorköztakaró növényzetek hatása a talajszelvény nedvességtartalmára. Agrofórum Extra-56. 31-35. ISSN 1788-7380
- Zsigrai Gy., Éles S-né. 2015. Egyes talajkémiai tulajdonságok táblán belüli heterogenitásának vizsgálata Tokaj-Hegyalján a mustminőség tükrében. Agrofórum Extra 61. 34-37. ISSN 1788-7380
- Zsigrai Gy., László P. 2014. Examination of relationship between soil properties and chemical composition of must in a characteristic production site of Tokaj wine region. Xth International Terroir Congress. 7-10th of July. Tokaj. Proceedings. 1/1: 210-215.
- Zsigrai Gy., László P. 2016. A talajtani adottságok, a szőlőlevelek tápelem tartalma és a mustminőség közötti összefüggések vizsgálatának újabb eredményei a tokaji Hétszőlő-dűlőben. Szőlő-levél, 6/5: 2-8.