

Publikációs lista az egyetemi alapképzési szakterületen:

Kertészmérnöki–Tájépítészeti

Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem

Marosvásárhelyi Kar

Kertészmérnöki Tanszék

Doktor 2010-től, egyetemi docens

Statisztikai összefoglaló:

Kategória	Db
Könyvek, könyvfejezetek (B)	11
ISI közlemények (C1)	25
BDI közlemények (C2)	32
CNCSIS cikkek (C4)	7
Egyéb publikációk (C5)	9
Összes közlemény	84
Irányított diplomamunkák (BSc)	127
Mesteri dolgozatok (MSc)	4
Irányított pedagógiai dolgozatok	128

A. Doktori értekezés (PhD), mesteri (MSc) disszertáció, diplomamunka (BSc)

2010, **Kentelky Endre**, Doktori értekezés: A paprika növekedését és fejlődését befolyásoló trágyázási és öntözési módszerek hatásainak vizsgálata fóliasátras termesztési körülmények között (Research results on growing and ameliorating pepper based on fertilizing and watering methods in greenhouses), 312 oldal, Vezető tanár: dr. Emil Luca egyetemi tanár, okleveles agrármérnök, Kolozsvári Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem (USAMV).

2003, **Kentelky Endre**, Mesteri disszertáció: Románia zöldségmag piaca, 73 oldal, Szakirány: Kertészeti növények termesztése szabályozott klímában, Vezető tanár: dr. Maria Apahidean egyetemi tanár, okleveles kertészmérnök, Kolozsvári Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem (USAMV).

2001, **Kentelky Endre**, Államvizsga dolgozat: Szilágysomlyói pezsgőgyártás technológiájának javítása, 87 oldal, Vezető tanár: dr. Remus Iuoraş egyetemi tanár, okleveles kertészmérnök, Kolozsvári Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem (USAMV).

B. Megjelent könyvek

B2. Könyvek (tankönyvek, monográfiák, értekezések, útmutatók stb.) hazai, CNCSIS által elismert kiadóknál megjelentetve.

2022, **Kentelky Endre**, Székely Varga Zsolt, Dísnövénytermesztés, Bővített kiadás, CIP szám: 02208/ 01.02.2022, ISBN szám: 978-973-169-747-4, University Press Kiadó, Marosvásárhely, 225 oldal.

2008, **Kentelky Endre**, Dísnövénytermesztés, CIP szám: 9444/ 12.05.2008, ISBN szám: 978-973-169-012-4, 635.9, University Press Kiadó, Marosvásárhely, 180 oldal.

2008, **Kentelky Endre**, Virágkötészet, CIP szám: 9443/12.05.2008, ISBN szám: 978-973-169-013-1, 635.9, University Press Kiadó, Marosvásárhely, 120 oldal.

2008, Balog, A., Bálint, J., Kovács L., **Kentelky E.**, Jakab S., Nyárádi I., Thiesz R.: Az Erdélyi Magyar agrár-oktatás múltja, jelene és jövője, Niko Kiadó, Marosvásárhely 2008, ISBN szám: 978-973-1947-02-0, 100 oldal.

B3. Könyvek (tankönyvek, monográfiák, értekezések, útmutatók stb.) egyéb kiadóknál vagy helyi szinten megjelentetve.

2025, Nagy-György Kriszta, **Kentelky Endre**, Domokos Erzsébet: Nagyrét-láp története (Gyergyóremete, Hargita megye), Gyergyói Szemle, Elővilágunk nyomában, A gyergyói-medence természeti értékei, Gyergyói Szemle Egyesület Kiadó, pp. 216-227

2016, társszerző, **Kentelky Endre** Kastély Erdélyben Stratégia 2016–2025, Grupul Pont Csoport Kiadó, 152 oldal, megjelent román, magyar és angol nyelven: (https://issuu.com/pontgroup/docs/strategia_cit - RO
https://issuu.com/pontgroup/docs/kastely_strategia_2016-10-26 - HU
https://issuu.com/pontgroup/docs/strategia_cit_en - ENG).

B4. Könyvek (tankönyvek, monográfiák, értekezések, útmutatók stb.) interneten megjelentetve.

2022, **Kentelky Endre**, Díszfák díszcserjék, Egyetemi jegyzet, belső használatra, Sapientia EMTE, Marosvásárhelyi Kar, Kertészmérnöki Tanszék, Marosvásárhely (427 oldal).

2007, **Kentelky Endre**, E-learning tankönyv, Mezőgazdaság I, <http://www.ileap-project.net/> (120 oldal).

2007, **Kentelky Endre**, E-learning tankönyv, Mezőgazdaság II, <http://www.ileap-project.net/> (120 oldal).

B5. Külföldön megjelent könyvfejezetek

2023, **Kentelky Endre**, Székely-Varga Zsolt. Impact of foliar fertilization on growth, flowering, and corms production of five *Gladiolus* varieties. In: *Improving Fertilizer Use Efficiency–Methods and Strategies for the Future*, Eds: Przemysław Barłóg, Jim Moir, Lukáš Hlisenikovský, Xinhua He; MDPI: Basel, Switzerland, pp. 291–301. ISBN 978-3-0365-9583-2.

2009, társszerző, **Kentelky Endre**, A Colligite fragmenta! - örökségvédelem Erdélyben, Nest Press Kiadó, Budapest, ISBN szám: 978-963-284-101-4, Magyarország.

C. Megjelent tudományos közlemények

C1. ISI-jegyzett folyóiratokban megjelent tudományos közlemények (az impakt faktor mindegyik végén feltüntetve)

1. 2026, Zsolt Szekely-Varga, Annamária Burján, Anna Imola Henning, Attila Bandi and **Endre Kentelky**, *Impact of gibb a3 on growth performance of two eustoma grandiflorum varieties*, *Scientific Papers. Series B, Horticulture*, – megjelenés alatt [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
2. 2026, Géza Balla, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, *The impact of climate change on the noble rot formation of the kadarka red grape variety in the miniş (ménes) wine region*. *Scientific Papers. Series B, Horticulture*. – megjelenés alatt, [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
3. 2025, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga¹, Csanád Tas Szabó, Andrea Tillyné-Mándy, *Dendrobium antennatum* Lindl. micropropagated under the influence of various concentrations of Ferbanat L[®]. *Scientific Papers. Series B, Horticulture* 69(1), 599–610. https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2025/issue_1/Art73.pdf, [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
4. 2025, Géza Balla, Zsolt Szekely-Varga, Attila Bandi, Csaba Moldovan, **Endre Kentelky**, *Investigating the impact of cluster load on the characteristics of two white wine grape varieties ('Királyleányka'/'Fetească regală' and 'Kerner')*. *Scientific Papers. Series B, Horticulture* 69(1), 272–278. https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2025/issue_1/Art32.pdf. [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
5. 2024, **Endre Kentelky**, Hadassa Dumitru, Ildikó Lihät, Szekely-Varga Zsolt *Playgrounds as Residual Areas-Case Study of a Playground Regeneration Proposal in Târgu-Mures, Romania*, <https://www.mdpi.com/2413-8851/8/4/203> [IF: 2,10 | Q1 | ISI]
6. 2024, Zsolt Szekely-Varga, Ildikó Lihät, Attila Bandi, Géza Balla, **Endre Kentelky**, *Influence of cold treatments on flower quality of bulbous ornamentals* *Scientific Papers. Series B, Horticulture*. Vol. LXVIII., [IF: 0,40 | Q4 | ISI] https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2024/issue_2/Art94.pdf
7. 2024, Géza Balla, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, *Effect phytotechnological factors on two red wine grape varieties* *Scientific Papers. Series B, Horticulture*. Vol. LXVIII., [IF: 0,40 | Q4 | ISI] https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2024/issue_2/Art31.pdf
8. 2023, Zsolt Szekely-Varga, Reimond Simpf, **Endre Kentelky**, Klára Benedek, Katalin Molnár, Béla Biró-Janka, Adalbert Balog, *Comparing different grass species, varieties and*

- grass mixtures in the environmental conditions of t rgu mureş*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII.
(https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art64.pdf) [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
9. 2023, **Endre Kentelky**, Erzsébet Domokos, Zsolt Szekely-Varga, Monica Boscaiu, *Influence of rooting media and hormones on mandevilla vegetative propagation*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII.
(https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art55.pdf) [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
 10. 2023, **Endre Kentelky**, Gergely Loránd Szabó, Ildikó Lihát, Noémi Melitta Hegedüs, Anna Imola Henning, Endre Ványolós, Zsolt Szekely-Varga, *Ecological educational trail, as linkage between natural areas and historical heritage, presented by the case study of pănet village*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII,
(https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art56.pdf). [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
 11. 2023, **Endre Kentelky**, Gabriella Kiss, Ildikó Lihát, Róbert Marius Tăslăvan, Martin Jakab, Zsolt Szekely-Varga, Endre Kentelky, *Green rehabilitation concept for a post socialis marketplace (promoting the local farmers and supporting the green infrastructure of the city of târgu mureş)*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII, ([Art62.pdf \(usamv.ro\)](https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art62.pdf)). [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
 12. 2023, Géza Balla, Tekla Amália Lunka, József Joó, Csaba Moldován, Zsolt Szekely-Varga, Artúr-Botond Csorba, **Endre Kentelky**, *Impact of fermentation temperature and duration on anthocyanin concentration and on quality of cabernet sauvignon wine*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII,
(https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_2/Art31.pdf). [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
 13. 2023, Géza Balla, Tekla Amália Lunka, József Joó, Csaba Moldován, Zsolt Szekely-Varga, Barna Putnoky-Csicsó, **Endre Kentelky**, *Fermentation temperature and duration effect on the quality and anthocyanin content of Kadarka wine produced in the miniş (ménes) wine region*, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVII,
(https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art33.pdf). [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
 14. 2023, A.B. Csorba, **E. Kentelky**, M.-E. Szabó, M. Jakab, I.-I. Nyárádi, J. Bálint, *Controlling grey mold (Botrytis cinerea) in flowering cyclamen production*, Eur.J.Hortic.Sci. 88 (1) 1–8 | DOI: 10.17660/eJHS.2023/005, ISSN 1611-4426 print and 1611-4434 online | © ISHS 2023 | European Journal of Horticultural Science, [IF: 1,07 | Q2 | ISI]
 15. 2022, Martin IakabErzsébet Domokos, Klára BenedekKatalin Molnár, **Endre Kentelky**, Erzsebet Buta, Francisc Vasile Dulf, *The Importance of Mycorrhizal Fungi in the Development and Secondary Metabolite Production of Echinacea purpurea and Relatives (Asteraceae): Current Research Status and Perspectives*, MDPI Horticulturae (<https://www.mdpi.com/2311-7524/8/12/1106>, [IF: 2,92 | Q1 | ISI]

16. 2022, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga, Irina M. Morar, and Mihaiela Cornea-Cipcigan, MDPI Plants,, Morphological Responses of *Viola* Accessions to Nutrient Solution Application and Electrical Conductivity, *Plants* **2022**, 11(11), 1433;
<https://doi.org/10.3390/plants11111433>, [IF: 3,94 | Q1 | ISI]
17. 2022, **Endre Kentelky**, Zalán Lukács, Tekla Amália Lunka, Klára Benedek, Erzsébet Domokos, Barna Putnoky-Csicsó, Zsolt Szekely-Varga*, Mycorrhization of *corylus avellana* l. And *quercus robur* l. Seedlings with *tuber aestivum* vittad, pp. 701–705. Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVI, No. 1, 2022 Print ISSN 2285-5653, CD-ROM ISSN 2285-5661, Online ISSN 2286-1580, ISSN-L 2285-5653
(http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_1/vol2022_1.pdf). [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
18. 2022, Zsolt Szekely-Varga, Artúr-Botond Csorba, Katalin Molnár, Martin Iakab, Béla Biró-Janka, **Endre Kentelky**, Could cactuses endure winter in romanian climatic conditions?, pp. 738-744. Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXVI, No. 1, 2022 Print ISSN 2285-5653, CD-ROM ISSN 2285-5661.
(http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_1/vol2022_1.pdf). [IF: 0,40 | Q4 | ISI]
19. 2022, Barna Putnoky-Csicsó, Ferenc Tóth, János Bálint, **Endre Kentelky**, Klára Benedek, Ciprian George Fora, Imre-István Nyárádi, Adalbert Balog, Entomopathogenic fungus *Metarhizium anisopliae* (strain NCAIM 362) effects on soil inhabiting *Melolontha melolontha* (Coleoptera) and *Duponchelia fovealis* (Lepidoptera) larvae in sweet potato (*Ipomoea batatas* L.), Czech Academy of Agriculture Sciences: Plant Protection Science, 58, 2022 (3): 264–268, <https://doi.org/10.17221/2/2022-PPS>[IF: 1,83 | Q3 | ISI]
20. 2022, Artúr Botond Csorba, Ciprian George Fora, János Bálint, Tamás Felföldi, Attila Szabó, István Máthé, Hugh D. Loxdale, **Endre Kentelky**, Imre-István Nyárádi, Adalbert Balog, MDPI Microorganisms, Endosymbiotic Bacterial Diversity of Corn Leaf Aphid, *Rhopalosiphum maidis* Fitch (Hemiptera: Aphididae) Associated with Maize Management Systems, (<https://www.mdpi.com/2076-2607/10/5/939/htm>), [IF: 4,13 | Q2 | ISI]
21. 2021, **Endre Kentelky** and Zsolt Szekely-Varga, MDPI Plants, Impact of Foliar Fertilization on Growth, Flowering, and Corms Production of Five Gladiolus Varieties (<https://www.mdpi.com/2223-7747/10/9/1963#cite>) [IF: 3,94 | Q1 | ISI]
22. 2021, **Endre Kentelky**, Denisa Jucan, Maria Cantor, Zsolt Szekely-Varga, MDPI Horticulturae, Efficacy of Different Concentrations of NAA on Ornamental Woody Shrubs Cuttings (<https://www.mdpi.com/2311-7524/7/11/464>), [IF: 2,92 | Q1 | ISI]
23. 2021, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga, János Bálint and Adalbert Balog, MDPI Horticulturae, Effect of Plant Growth Retardants on Three Commercial Varieties of *Chrysanthemum Indicum* L. (<https://www.mdpi.com/2311-7524/7/12/532/htm>), [IF: 2,92 | Q1 | ISI]
24. 2013, Szidónia Kőszeghi, **Endre Kentelky**, Study of applying different treatments on cut alstroemeria and their influence on the shelf life, "Agriculture for Life, Life for Agriculture",

Bucharest, Volume LVII ISSN 2285-5653, p. 333–338,
(<http://www.horticulturejournal.usamv.ro/pdf/vol.LVII/Art64.pdf>), Web of science:
(<https://publons.com/publon/50213506/>) [IF: 0,40 | Q4 | ISI]

25. 2004, Dr. Jakab Sámue, Dr. Fülek György, ***Kentelky Endre***, Dr. Fehér Olga², A soil toposequence of the gurgui mountains, 3rd International Symposium, Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj Napoca, USA-MV, October 20–23, 61. kötet, 2004, p. 384-385, ISSN 1454-2382. Web of science:
(<https://publons.com/publon/50213507/>) [IF: 0,40 | Q4 | ISI]

C2. Nemzetközi adatbázisokban indexelt folyóiratokban megjelent tudományos közlemények (az adatbázis megjelölésével).

1. 2024, R. M. Tăslăvan, Zs. Szekely-Varga¹, I. Lihăţ, ***E. Kentelky***, Pasture with scattered trees, Romanian Journal of Horticulture, RJH Vol. V, 2024: 185-192. DOI: 10.51258/RJH.2024.21
<https://romanianjournalofhorticulture.ro/index.php/RJH/article/view/107/114>
2. 2023, Noémi Melitta Hegedűs, Ildikó Lihăţ, Endre Ványolos, Anna Imola Henning, Zsolt Szekely-Varga, ***Endre Kentelky***, Rediscovering the historical gardens in the banat county. Acta Biologica Marisiensis, ABMJ 2023, 6(2): 37-49 (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt), DOI: 10.2478/abmj-2023-0010, <https://abmj.ro/uncategorized/rediscovering-the-historical-gardens-in-the-banat-county/>
3. 2023, Réka Both, Ildikó Lihăţ, Zsolt Szekely-Varga, Géza Balla, Endre Ványolos, ***Endre Kentelky***, Landscape architecture renovation concept of homorodok – the sound of nature as value of the landscape, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics. (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt), DOI: 10.47068/ctns.2023.v12i23.001, <https://www.natsci.upit.ro/media/2450/01both-et-al.pdf>.
4. 2023, Ildikó Lihăţ, Zsolt Szekely-Varga, Anna-Mária Csörgő, Géza Balla, ***Endre Kentelky***, Propagation of transylvanian endemic and endangered plant species, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics, <https://natsci.upit.ro/media/2587/10lihat-et-al.pdf> (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
5. 2023, Géza Balla, Tekla Amália LUNKA, Zsolt Szekely-Varga, Csaba Moldován, Csongor Kendi, ***Endre Kentelky***, Evaluation of ‘Leányka’ (‘Fetească albă’) White Wine Grape Variety Qualitative and Quantitative Parameters in the Context of Different Bud Loads, Scientific Journal of Sapientia University, Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment, <https://acta.sapientia.ro/content/docs/12-274342.pdf> (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).

6. 2023, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga, Géza Balla, Propagation of Rose Varieties by Cuttings Under Effect of Different Rooting Hormones, Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment, (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt). <https://acta.sapientia.ro/content/docs/9-813112.pdf>.
7. 2023, Ildikó Lihät, Endre Ványolos, Anna Imola Henning, Noémi Melitta Hegedüs, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, Injuries in the landscape: The Suseni quarry – A case study from Transylvania, Romania, Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment, (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt). <https://acta.sapientia.ro/content/docs/13.pdf>
8. 2023, Géza Balla, Csaba Moldován, Tekla Amália Lunka, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, Examination of the qualitative and quantitative parameters of the white wine grape variety Királyleányka (Fetească regală) in the case of different bud loads, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics. <https://natsci.upit.ro/media/2590/13balla-et-al.pdf> (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
9. 2023, Géza Balla, Csaba Moldován, Tekla Amália Lunka, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, Effect of different phytotechnological factors on the qualitative and quantitative parameters of the Italian riesling grape variety, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics. <https://natsci.upit.ro/media/2591/14balla-et-al.pdf> (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
10. 2022, Géza Balla, Tekla Amália Lunka, Zsolt Szekely-Varga Csaba Moldován, **Endre Kentelky**, Comparative Examination Between Traditional And Worldwide-Known Red Wine Grapes And Vines Based On Their Qualitative And Quantitative Characteristics, Scientific Journal of Sapientia University, Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment, 14 (2022) pp. 85–94, DOI: 10.2478/ausae-2022-0006, (agrenv14-06.pdf (sapientia.ro)). (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
11. 2022, Géza Balla, Tekla Amália Lunka, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, Examination Of The Most Important Red Wine Grape Varieties Of The Miniș (Ménes) Wine Region Based On Their Quantitative And Qualitative Parameters Scientific Journal of Sapientia University, Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment, 14 (2022) pp. 95–102, DOI: 10.2478/ausae-2022-0007, (agrenv14-07.pdf (sapientia.ro)). (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
12. 2022, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga Effect of the cutting length and propagation period on three thuja occidentalis varieties, Section: Plant Science & Technology, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 19–21, 2022, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics (DOI: 10.47068/ctns.2022.v11i21.048).

13. 2022, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, Could affect the rooting of two taxus baccata varieties stem cutting length and propagation period?, Section: Plant Science & Technology, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 19–21, 2022, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics (DOI:10.47068/ctns.2022.v11i21.049).
14. 2021, Zs. Szekely-Varga, **E. Kentelky** and M. Cantor , Effect of gibberellic acid on the seed germination of Lavandula angustifolia Mill., Romanian Journal of Horticulture, RJH Vol. II, 2021: 169–176, 10.51258/RJH.2021.22,
<https://romanianjournalofhorticulture.ro/effect-of-gibberellic-acid-on-the-seed-germination-of-lavandula-angustifolia-mill/> (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
15. 2021, Zsolt Szekely-Varga, Monica Boscaiu, **Endre Kentelky** and Maria Cantor, Does mulch affect lavender growth?, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture, vol 78, no 1 (2021)
<https://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/14110/11602>
Does mulch affect lavender growth? (cabdirect.org) (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
16. 2011, **Kentelky Endre**, The effect of different fertilizers on the quality of the floral stem and inflorescence of pot grown *Chrysanthemums* large flowers varieties, The 10th International Symposium, Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj Napoca, USA-MV, September 28–1 october, p. 553, Bulletin UASVM Horticulture, 68(1)/2011, Print ISSN 1843-5254; Electronic ISSN 18435394
(<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/viewFile/6981/6242>) BDI-CABI adatbázisban indexelt).
17. 2011, **Kentelky Endre**, The analysis of rooting and growth peculiarities of *Juniperus* species propagated by cuttings, The 10th International Symposium, Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj Napoca, USA-MV, September 28–1 october, p. 380–385, Bulletin UASVM Horticulture, 68(1)/2011, Print ISSN 1843-5254; Electronic ISSN 1843-5394.
The analysis of rooting and growth peculiarities of Juniperus species propagated by cuttings. (cabdirect.org)
<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/viewFile/6904/6167>
(CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
18. 2011, **Kentelky Endre**, Balázs Bécsi-Csongor, Lévai Péter, Ferencz Árpád, Analysis of the dissemination from cutting, using various hormonal products which stimulate the rooting of Magnolia x soulangeana, pp. 445–449, VI. Erdei Ferenc Nemzetközi Kertészeti Konferencia, 2011. aug. 25–26., Kecskemét, Magyarország (ISBN 9789637294990).
<https://m2.mtmt.hu/api/publication/2458249>
19. 2011, **Kentelky Endre**, Györfi Edit, Lévai Péter, Ferencz Árpád, The Effect Of The Different Nutrients On The Growing And Inflorescence Of The Large Cutflower Chrysanthemum Varietes, pp. 450-454, VI. Erdei Ferenc Nemzetközi Kertészeti Konferencia, 2011. aug. 25–26., Kecskemét, Magyarország (ISBN 978-963-7294-99-0).

<https://m2.mtmt.hu/api/publication/2458249>

20. 2010, Kovács, L., **Kentelky, E.** Fekete, A., An historical survey and environmental rehabilitation of Dumbrăvioara Castle Garden (Romania), *Lucrări Științifice - Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București. Seria B, Horticultură* 2010 No.54 pp.307–314 ref.11.
(https://www.horticultura-bucuresti.ro/images/Cercetare/Abstract_LS_2010.pdf)
(<https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20143218008>)
21. 2010, **Endre Kentelky**, Katalin Gál, Zsuzsa Csátári, *Rose propagation by cuttings* *Lucrări Științifice Horticultură Univ. de Științe Agronomice și Med. Vet. București*, "Horticultura și Peisagistica mileniului III – domenii cu impact major asupra calității vieții", Seria B–LIV-2010, ISSN 12225312, p. 277-282,
(<http://www.horticultura-bucuresti.ro/content/view/23/36/>),
<https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20143218002>(CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
22. 2010, P. Lévai, Zs., Turi-Farkas, **E. Kentelky**, J. Harmath, The hydro-culture of cut flowers, *Scientific Journal of Sapientia University, Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment*, 2 (2010), pp. 38–44, ISSN 2065-748X, (<http://www.acta.sapientia.ro/acta-agrenv/C2/agrenv2-5.pdf>). (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
23. 2010, **Endre Kentelky**, *Research on early production and total production in varieties of sweet peppers (Ho F₁ Julianus F₁, Campona F₁) by fertilization and irrigation method in greenhouses*, *Lucrări Științifice Horticultură Univ. de Științe Agronomice și Med. Vet. București*, "Horticultura și Peisagistica mileniului III – domenii cu impact major asupra calității vieții", Seria B–LIV- 2010, ISSN 12225312, p. 131–136, (<http://www.horticultura-bucuresti.ro/content/view/23/36/>),
(<https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20143217975>) (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
24. 2009, Kovács Loránt, Fekete Albert, **Kentelky Endre**, *Lucrări Științifice Horticultură Univ. De Științe Agronomice Și Med. Vet. București*, Seria B-LIII-2009, ISSN 1222-5312, The Historical Survey Of Transylvania (Romania) Castle Garden An Historical Survey Of Brâncovenești Castle Garden, p. 302–313, (The historical survey of Transylvanian (Romania) Castle Garden. An historical survey of Brâncovenești Castle Garden. (cabdirect.org)) (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
25. 2009, Kovács Loránt, Fekete Albert, **Kentelky Endre**, *Lucrări Științifice Horticultură Univ. De Științe Agronomice Și Med. Vet. București*, Seria B-LIII-2009, ISSN 1222-5312, The historical survey of Transylvania(Romania)Castle Garden an historical survey of Gornești Castle Garden p. 314–324, (The historical survey of Transylvanian (Romania) castle garden. An historical survey of Gornești Castle Garden. (cabdirect.org))

26. 2007, **Kentelky Endre**, Somodi Katalin, *Buletin USAMV-CN*, 64/2007 (-) ISSN 1454-2382 *The influence of the stock on the growth and flourishing of the Hybrid Teas and floribunda roses*, 3rd International Symposium, Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj Napoca, USAMV, October 4–6 , p. 73–78
(<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/1925>)
The influence of the stock on the growth and flourishing of the hybrid teas and floribunda roses. (cabdirect.org) (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
27. 2007, **Kentelky Endre**, *Buletin USAMV-CN*, 64/2007 (-) ISSN 1454-2382 *Research regarding the growth and the development of the pepper according to the fertilization and the irrigation method* Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj Napoca, USA-MV, October 4–6 , p. 743 (CNCSIS B+).
(<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/1974>)
Research regarding the growth and the development of the pepper according to the fertilization and the irrigation method. (cabdirect.org) (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
28. 2007, **Kentelky Endre**, *Buletin USAMV-CN*, 64/2007 (-) ISSN 1454-2382, *ILEAP: Interactive Learning of Energetic Utilisation of Agricultural Products and By-products*, 3rd International Symposium, Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, Cluj Napoca, USA-MV, October 4–6 , p. 634–639.
(<http://journals.usamvcj.ro/horticulture/article/view/2158/2077>)
<https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20083147595> (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
29. 2007, *Thiesz Rezső*, Balog Adalbert, **Kentelky Endre** and Kornoka Illa Mária, *Craiovai Egyetem Tudományos Évkönyve*, vol. XXXVII/A 2007- ISSN 1841-8317, *The effect of some foliar fertilizers on the frequency and on the intensity of the blister rust attack (Cronartium ribicola fischer D.W.) on Blackcurrant culture under the conditions of the lack of control treatments*, SIMPOZION OMAGIAL “60 ani de învățământ superior agronomic în Oltenia”, november 22–23, Craiovai Egyetem Kiadója, p. 355–361
(https://cis01.central.ucv.ro/analele_universitatii/agricultura/2007/anale_2007.pdf)
(CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
30. 2007, *Thiesz Rezső*, Balog Adalbert, **Kentelky Endre** and Bandi Attila, *Craiovai Egyetem Tudományos Évkönyve*, vol. XXXVII/A 2007- ISSN 1841-8317, *Studies of physical characteristics on natural population of walnut (Juglans regia) fruits in eastern Transylvania* , SIMPOZION OMAGIAL “60 ani de învățământ superior agronomic în Oltenia” , 22–23 noiembrie , Craiovai Egyetem Kiadója, p. 362–369.
(https://cis01.central.ucv.ro/analele_universitatii/agricultura/2007/anale_2007.pdf) (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).
31. 2007, **Kentelky Endre**, Somodi Katalin, *Craiovai Egyetem Tudományos Évkönyve*, vol. XXXVII/A 2007- ISSN 1841-8317, *Influența portaltoiului asupra numărului de flori la trandafir din clasa teahibrizilor și floribundelor*, SIMPOZION OMAGIAL “60 ani de învățământ

superior agronomic în Oltenia”, 22–23 noiembrie , Craiovai Egyetem Kiadója, p. 175–182, (CNCSIS B+, BDI-CABI adatbázisban indexelt).

32. 2004, Dr. Jakab Sámue, Dr. Füleky György, Dr. Fehér Olga, **Kentelky Endre**, Fazakas Csaba¹, Ando talajok előfordulási körülményei a Görgényi-havasokban, GEO 2004, VII. Nemzetközi Talajtani és Geológiai Konferencia, Szeged, Magyarország, aug. 28.–szept. 2., p. 33 (<http://lazarus.elte.hu/hun/hungeo/2004.htm>).

C4. CNCSIS által elismert hazai folyóiratokban megjelent tudományos közlemények (a nemzetközi adatbázisokban szereplőkön kívül).

1. 2012, **Kentelky Endre**, Kacsó, N.Sz.: The comparison of new Gerbera species experiments, Acta Scientiarum Transylvanica, Agronomia 19-20/2, pp. 51–59 Published by the Transylvanian museum Society, Cluj-Napoca, ISSN 1842-5070.
2. 2010, Harmath J., **E. Kentelky**, The effect of some hormone products enhancing root formation on the ramification of ornamental trees and shrubs, Acta Scientiarum Transylvanica, Agronomia 17–18/2, pp. 42–52 Published by the Transylvanian museum Society, Cluj-Napoca, ISSN 1842-5070.
3. 2010, Thiesz Rezső, **Kentelky Endre**, Bandi Attila, Evaluation of fruiting, productivity, blooming period, and fruit ripening of pear hybrids resultant from crossing between different species (*Pyrus pyrifolia* Rehd. X *Pyrus communis* L.) Erdélyi Múzeum-Egyesület, Természettudományi Szakosztály, Éves tudományos ülésszak, Agrártudományok, Marosvásárhely.
4. 2007, **Kentelky Endre**, Thiesz Rezső, Lukács Balázs, *Application of phytomonitoring system in forcing of horticultural plants*, Erdélyi Múzeum-Egyesület, Természettudományi Szakosztály, Éves tudományos ülésszak, 15/2 Agrártudományok, pp. 69-73, Marosvásárhely.
5. 2008, Kovács Lóránt, **Kentelky Endre**, Dr. Fekete Albert, Assessment of manor-garden Of Gernyeszeg, Erdélyi Múzeum-Egyesület, Természettudományi Szakosztály, Éves tudományos ülésszak, Agrártudományok, Marosvásárhely.
6. 2008, Kovács Lóránt, **Kentelky Endre**, Fekete Albert, *Assessment of manor-garden of Sáromberke*, Erdélyi Múzeum-Egyesület, Természettudományi Szakosztály, Éves tudományos ülésszak, Agrártudományok, Marosvásárhely.
7. 2004, Thiesz Rezső, **Kentelky Endre**, Betegségekkel szembeni rezisztencia öröklése interszpecifikus körte hibridekben, Erdélyi Múzeum-Egyesület, Természettudományi Szakosztály, Éves tudományos ülésszak, Agrártudományok, 2004. november 19–20., p. 21.

C5. Az előzőeken kívül egyéb folyóiratokban megjelent közlemények

1. 2003, Kentelky Endre, Utilizarea Alginitului în agricultură, Erdélyi Gazda, 2003/8. sz., augusztus, pp. 11–12.
2. 2003, Kentelky Endre, Înfăințarea pajiștilor, Erdélyi Gazda, 2003/5. sz., május, p. 16.
3. 2003, Kentelky Endre, Conferința “ Fără Frontieră ” în domeniul agriculturii la Miercurea Nirajului - Erdélyi Gazda, 2003/4. sz., április, p. 2.
4. 2003, Kentelky Endre, Plantele textile au nu numai trecut dar și viitor, Cănepa /2- Erdélyi Gazda, 2003/4. sz., április, p. 10.

5. 2003, Kentelky Endre, Plantele textile au nu numai trecut dar și viitor, Cânepa /1- Erdélyi Gazda, 2003/3. sz., március, p. 6.
6. 1999, Kentelky Endre, Oenologie - Génusz, 1999/II. félév, 7. sz., pp. 422–423 – RO.
7. 1999, Kentelky Endre, Importanța compostul în grădină - Génusz, 1999/I. félév, 3. sz., pp. 176–177 – RO.
8. 2000, Kentelky Endre, Prezentarea Asociației Fermierilor Tineri - Palocsay Rudolf – EMT, 2000/XI. félév, 4. sz., p. 6 – RO.
9. 2000, Kentelky Endre, Prezentarea Asociației Fermierilor Tineri - Palocsay Rudolf – EMT, (2000, pp. 30–31).

C6. Tudományos rendezvények kiadványaiban megjelent közlemények
Nemzetközi tudományos rendezvények (absztraktok)

1. 2026, Zsolt Szekely-Varga, Annamária Burján, Anna Imola Henning, Attila Bandi and **Endre Kentelky**, *Impact of gibb a3 on growth performance of two eustoma grandiflorum varieties, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
2. 2026, Géza Balla, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, *The impact of climate change on the noble rot formation of the kadarka red grape variety in the miniș (ménes) wine region International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
3. 2025, Géza Balla, Zsolt Szekely-Varga, Attila Bandi, Csaba Moldovan, **Endre Kentelky**. Investigating the impact of cluster load on the characteristics of two white wine grape varieties ('Királyleányka'/'Fetească regală' and 'Kerner'). *International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
4. 2025, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga, Csanád Tas Szabó, Andrea Tillyné-Mándy (2025). *Dendrobium antennatum* lindl. Micropropagated under the influence of various concentrations of Ferbanat L[®]. *International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
5. 2025, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga (2025). The effect of cultivation media and fertilization on the development and flower yield of the *Begonia semperflorens* 'Ambassador rose' variety. *8th Conference on Horticulture and Landscape Architecture in Transylvania*, Sapientia EMTE, Marosvásárhely.
6. 2024, Zsolt Szekely-Varga, Ildikó Lihät, Attila Bandi, Géza Balla, **Endre Kentelky**, Influence of cold treatments on flower quality of bulbous ornamentals, Horticulture. *International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
7. 2024, Géza Balla, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**, Effect phytotechnological factors on two red wine grape varieties *International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
8. 2023, Zsolt Szekely-Varga, Reimond Simpf, **Endre Kentelky**, Klára Benedek, Katalin Molnár, Béla Biró-Janka, Adalbert Balog, *Comparing different grass species, varieties and*

grass mixtures in the environmental conditions of Târgu Mureș, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.

9. 2023, **Endre Kentelky**, Erzsébet Domokos, Zsolt Szekely-Varga, Monica Boscaiu, *Influence of rooting media and hormones on mandevilla vegetative propagation, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.*
10. 2023, **Endre Kentelky**, Gergely Loránd Szabó, Ildikó Lihát, Noémi Melitta Hegedüs, Anna Imola Henning, Endre Ványolós, Zsolt Szekely-Varga, *Ecological educational trail, as linkage between natural areas and historical heritage, presented by the case study of pănet village, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.*
11. 2023, **Endre Kentelky**, Gabriella Kiss, Ildikó Lihát, Róbert Marius Tăslăvan, Martin Jakab, Zsolt Szekely-Varga, *Green rehabilitation concept for a post socialis marketplace (promoting the local farmers and supporting the green infrastructure of the city of Târgu Mureș), International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.*
12. 2023, Réka Both, Ildikó Lihát, Zsolt Szekely-Varga, Géza Balla, Endre Ványolos, **Endre Kentelky**, *Landscape architecture renovation concept of homorodlok – the sound of nature as value of the landscape, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics*
(https://www.natsci.upit.ro/media/2448/ctns_book-of-abstracts_2023.pdf).
13. 2023, **Géza Balla**, Tekla Amália Lunka, József Joó, Csaba Moldován, Zsolt Szekely-Varga, Artúr-Botond Csorba, Endre Kentelky, *Fermentation temperature and duration effect on the quality and anthocyanin content of Cabernet sauvignon wine produced in the miniș (ménes) wine region, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.*
(https://agricultureforlife.usamv.ro/images/2023/Book_of_Abstracts/Horticulture_Book_of_Abstracts_2023.pdf)
14. 2023, **Géza Balla**, Tekla Amália Lunka, József Joó, Csaba Moldován, Zsolt Szekely-Varga, Barna Putnok-Csicsó, Endre Kentelky, *Fermentation temperature and duration effect on the quality and anthocyanin content of Kadarka wine produced in the miniș (ménes) wine region, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV București.*
(https://agricultureforlife.usamv.ro/images/2023/Book_of_Abstracts/Horticulture_Book_of_Abstracts_2023.pdf)
15. 2023, **Géza Balla**, Csaba Moldován, Tekla Amália Lunka, Zsolt Szekely-Varga, Endre Kentelky, *Examination of the qualitative and quantitative parameters of the white wine grape variety Királyleányka (Fetească regală) in the case of different bud loads, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics.*
(https://www.natsci.upit.ro/media/2448/ctns_book-of-abstracts_2023.pdf).

16. 2023, **Géza Balla**, Csaba Moldován, Tekla Amália Lunka, Zsolt Szekely-Varga, Endre Kentelky, Effect of different phytotechnological factors on the qualitative and quantitative parameters of the Italian riesling grape variety, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics.
(https://www.natsci.upit.ro/media/2448/ctns_book-of-abstracts_2023.pdf).
17. 2023, Ildikó Lihät, Zsolt Szekely-Varga, Anna-Mária Csergő, **Géza Balla**, Endre Kentelky, Propagation of transylvanian endemic and endangered plant species, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 18–20, 2023, University Of Pitesti Faculty Of Sciences, Physical Education And Informatics.
(https://www.natsci.upit.ro/media/2448/ctns_book-of-abstracts_2023.pdf).
18. 2023, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky** Géza Balla, *Propagation of rose varieties by cuttings under effect of different rooting hormones*, 7th Conference on Horticulture and Landscape Architecture in Transylvania, 2023. május 11–13., Sapientia EMTE, Kertészmérnöki Tanszék, Marosvásárhely (<https://abmj.ro/wp-content/uploads/2023/11/ABM-2023-Volume-6-Supplement-1.pdf>).
19. 2023, Lihät Ildikó, **Endre Kentelky**, Endre Ványolós, *Landscape wound - for which a bandage is not enough case study from transylvania, romania: the suseni quarry*, 7th Conference on Horticulture and Landscape Architecture in Transylvania, 2023. május 11–13., Sapientia EMTE, Kertészmérnöki Tanszék, Marosvásárhely (<https://abmj.ro/wp-content/uploads/2023/11/ABM-2023-Volume-6-Supplement-1.pdf>).
20. 2022, Zsolt Szekely-Varga, Artúr-Botond Csorba, Katalin Molnár, Martin Iakab, Béla Biró-Janka, **Endre Kentelky**. Could cactuses endure winter in romanian climatic conditions?. *International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
21. 2022, **Endre Kentelky**, Zalán Lukács, Tekla Amália Lunka, Klára Benedek, Erzsébet Domokos, Barna Putnoky-Csicsó, Zsolt Szekely-Varga. Mycorrhization of *Corylus avellana* L. and *Quercus robur* L. seedlings with *Tuber aestivum* Vittad. *International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”*, USAMV București.
22. 2022, Zsolt Szekely-Varga, **Endre Kentelky**. Could affect the rooting of two *Taxus baccata* varieties stem cutting length and propagation period? *Current Trends In Natural Sciences – International Symposium*, Pitești, 2022. május 19–21., Románia.
23. 2022, **Endre Kentelky**, Zsolt Szekely-Varga. Effect of the cutting length and propagation period on three *Thuja occidentalis* varieties. *Current Trends In Natural Sciences – International Symposium*, Pitești, 2022. május 19–21., Románia.
24. 2020, Zsolt Szekely-Varga, Monica Boscaiu, **Endre Kentelky**, Maria Cantor. Does mulch affect lavender growth? *19th International Conference “Life Sciences for Sustainable Development”*, USAMV Cluj-Napoca.
25. 2016, **Kentelky Endre**, Erdélyi történelmi kertek, Construma Kert, Nemzetközi Kertészeti Konferencia, április 7–10., Budapest.
26. 2016, **Kentelky Endre**, Erdélyi Kertészmérnöki oktatás múltja jelene és jövője, V. Kárpát – medencei összefogás fórum, Szabadka (Vajdaság), december 5., Szerbia

27. 2014, **Kentelky Endre**, Az erdélyi és a romániai magyar agrároktatás és dísznövénytermesztés múltja, jelene és jövője, Hortus Hungaricus, 20 éves jubileumi Nemzetközi Kertészeti Konferencia, szeptember 19–21., Budapest.
28. 2000, **Kentelky Endre**, *Proiectarea și amenajarea unor grădini pe principii biologice*, VI. Nemzetközi Ökológiai Diákkonferencia, 2000/07/5–7/, p. 42, Mezőtúr – HU.

Hazai tudományos rendezvények (absztraktok, előadások)

1. 2026, **Kentelky Endre**, Láss zölden! Séta és beszélgetés a „növényvakság” jelenségével kapcsolatos szemléletváltásért – DeepDive műhely, szeptember 26., Sapientia EMTE, Marosvásárhely.
2. 2026, **Kentelky Endre**, „Megesszük a világot” – Holisztikus gasztronómia – múlt, jelen és jövő egy kertész szemével, Szakmai Kertészeti Napok és Konferencia, 2026. február 27–28., Madaras/RO.
3. 2025, **Kentelky Endre**, „Plant blindness” – a mai ember érzékelésének korlátai a növényvilág megértésében, Szakmai Kertészeti Napok és Konferencia, 2025. február 27.–március 1., Madaras/RO.
4. 2024, **Kentelky Endre**, Tegyük a növényekkel szembeni emberi vakság ellen (Plant blindness)! Országos konferencia – Kreativitás és innováció az oktatásban, Téma: a jövő technológiája vagy a technológia jövője, XI. kiadás, 2024, Marosvásárhely.
5. 2022, **Kentelky Endre**, Székely-Varga Zsolt, Lihát Ildikó, Lunka Tekla (Sapientia EMTE): *Tegyük a növényekkel szembeni emberi vakságról (Plant blindness)!*, MTNE 2022 - XVIII. Agrártudományi Konferencia, Agrártudomány az éltető jövőnk alapja, Sepsiszentgyörgy, 2022.11.25, (<https://www.eme.ro/ro/esemeny/-/tartalom/mtne-2022--xviii-agrartudomanyi-konferencia-agrartudomany-az-elheto-jovonk-alapja-399726>).
6. 2022, Dani Eszter, **Kentelky Endre**, Kovács Kázmér (Sapientia EMTE) *Kézdivásárhely főterének revitalizációja és zöldhálózatának felmérése*, MTNE 2022 - XVIII. Agrártudományi Konferencia, Agrártudomány az éltető jövőnk alapja, Sepsiszentgyörgy, 2022.11.25, (<https://www.eme.ro/ro/esemeny/-/tartalom/mtne-2022--xviii-agrartudomanyi-konferencia-agrartudomany-az-elheto-jovonk-alapja-399726>).
7. 2022, Székely-Varga Zsolt, **Kentelky Endre**, Boscaiu Monica, Cantor Maria (Sapientia EMTE), *Hatékony mulcsozási módszerek levendula- (Lavandula angustifolia Mill.) ültetvényben*, MTNE 2022 - XVIII. Agrártudományi Konferencia, Agrártudomány az éltető jövőnk alapja, Sepsiszentgyörgy, 2022.11.25, (<https://www.eme.ro/ro/esemeny/-/tartalom/mtne-2022--xviii-agrartudomanyi-konferencia-agrartudomany-az-elheto-jovonk-alapja-399726>).
8. 2022, Nagy-György Kriszta, **Kentelky Endre**, Domokos Erzsébet, Căbuz Andrea (Sapientia EMTE), *Gyergyóremetei Nagyrét láp botanikai felmérése, renaturalizációs terve és tanösvény javaslata*, MTNE 2022 - XVIII. Agrártudományi Konferencia, Agrártudomány az éltető jövőnk alapja, Sepsiszentgyörgy, 2022.11.25, (<https://www.eme.ro/ro/esemeny/-/tartalom/mtne-2022--xviii-agrartudomanyi-konferencia-agrartudomany-az-elheto-jovonk-alapja-399726>).
9. 2021, Szántó Szilárd Lehel, **Kentelky Endre**, MTNE 2021 - XVII. Agrártudományi Konferencia. Agrártudomány az éltető jövőhöz, 2021. december 10.

(<https://www.eme.ro/ro/esemeny/-/tartalom/mtne-2021--xvii-agrartudomanyi-konferencia-agrartudomany-az-elheto-jovohoz-334846>).

10. 2019, ***Kentelky Endre***, Dísnövénytermesztés helyzete Maros megyében, 2019. május 18–19., Agromania, Sáromberke (<http://www.agro-mania.ro/home/program-agromania/>).
11. 2019, ***Kentelky Endre***, Városi útsorfák metszése, Dísnövény 2019 – Kertészeti kiállítás és vásár, Sapientia EMTE, április 13. (<https://ms.sapientia.ro/hu/disznoveny-2019-kerteszeti-kiallitas-es-vasar/program>).
12. 2018, ***Kentelky Endre***, Rózsa, a virágok királynője, Dísnövény 2018 – Kertészeti kiállítás és vásár, Sapientia EMTE, Kertészmérnöki Tanszék, május 5. (<https://ms.sapientia.ro/hu/disznoveny-2018-kerteszeti-kiallitas-es-vasar/program>).
13. 2018, ***Kentelky Endre***, Hogyan növeljük a vágott virágok vázatarthatóságát, Dísnövény 2018 – Kertészeti kiállítás és vásár, Sapientia EMTE, május 6. (<https://ms.sapientia.ro/hu/disznoveny-2018-kerteszeti-kiallitas-es-vasar/program>).
14. 2018, ***Kentelky Endre***, Rózsa, a virágok királynője, 2018. április 3–5., Sepsiszentgyörgy, Székely Mikó Kollégium konferenciaterme, Vigadó Művelődési Ház, Kézdivásárhely, Csíkszereda, Sapientia EMTE, Kertészmérnöki Tanszék, Nagyterem (<http://csik.sapientia.ro/hu/hirek/ezust-akademia-dr-kentelky-endre-rozsa-a-viragok-kiralynoje>).
15. 2017, ***Kentelky Endre***, A dísnövénytermesztés helyzete Erdélyben, Dísnövény 2017 – Kertészeti kiállítás és vásár, Sapientia EMTE, május 5. (<https://ms.sapientia.ro/hu/hirek/disznoveny-2017-nemzetkozi-kerteszeti-kiallitas-es-vasar>).
16. 2017, ***Kentelky Endre***, Különböző kezelések hatásának vizsgálata a vágott virágok vázatarthatóságára, Dísnövény 2017 – Kertészeti kiállítás és vásár, Sapientia EMTE, május 6. (<https://ms.sapientia.ro/hu/hirek/disznoveny-2017-nemzetkozi-kerteszeti-kiallitas-es-vasar>).
17. 2016, ***Kentelky Endre***, Kastély és kert felújítás, Sapientia EMTE (Kolozsvár, Calea Turzii nr. 4), január 15. (<http://www.castelintransilvania.ro/meeting-castel-in-transilvania-kastely-erdelyben.html>).
18. 2016, ***Kentelky Endre***, Sapientia Egyetem a gazdák segítségére, Nemzetközi gazdanap a Csűrszínházban, Romániai Magyar Gazdák Egyesülete Maros Szervezet, szeptember 2–3., Călugăreni.
19. 2015, ***Kentelky Endre***, *Henning Imola*, Kastélykertek revitalizációja, Kastély Erdélyben I. konferencia, 2015. augusztus 17., Kolozsvár.
20. 2013, *Szidónia Kőszeghi*, ***Kentelky Endre***, Study of applying different treatments on cut Hydrangea, respectively Alstroemeria and their influence on the shelf life, Transilvanian Horticulture and Landscape Studies Conferences, Sapientia University, Department of Horticulture, 12–13 April, p. 20, Marosvásárhely.
21. 2012, ***Kentelky Endre***, *Fekete Albert*, *Kovács Lóránt*, A keresdi (Criș, Kreisch) Bethlen kastély-kert együttes kerttörténeti kutatása és jelenlegi helyzete, Sapientia EMTE, Kertészmérnöki Tanszék, Tudományos szesszió 2012. május 18., p. 8, Marosvásárhely.
22. 2011, *Blanka-Beáta Bács*, ***Kentelky Endre***, The analysis of the growth and winter injury of the *Eouonymus* sp. And *Ilex* sp. species, Transilvanian Horticulture and Landscape Studies Conferences, Sapientia University, Department of Horticulture, 8–9 April, p. 17, Marosvásárhely.

23. 2011, *Zsuzsa Csatári, **Kentelky Endre***, The examination of the properties of pink TH. roses from the rose-collection, Transilvanian Horticulture and Landscape Studies Conferences, Sapientia University, Department of Horticulture, 8–9 April, p. 20, Marosvásárhely.
24. 2011, ***Kentelky Endre***, Fa, díszfa, kertépítés, V. Csíkfalvi Csűrszemináriumok, A fa. Természeti környezet, tárgyi világ, kultúra és örökség, 2011. július 14., Csíkfalva, Tündér Ilona Vendégház csűrje.
25. 2008, Thiesz R., ***Kentelky E.***, Bandi A.: Fajok közötti kereszteződésből származó körte hibridek termőre fordulásának, virágzási idejének, termőképességének és gyümölcsérésének vizsgálata. Erdélyi Múzeum-Egyesület. A Magyar Tudomány Napja Erdélyben 2008, 7. fórum, 2008. november 22., Marosvásárhely.

G. Nemzetközi kutatási pályázatok (a vezetői vagy tagi minőség megjelölésével)

1. ***A tájépítészeti szekció projektvezetője: „Kastély Erdélyben”: stratégia és fejlesztési modellek, PA16/RO12 „A kulturális és természeti örökség megőrzése és revitalizálása” program, 2016–2017.***

A projekt Izland, Liechtenstein és Norvégia támogatásából valósult meg.

(https://www.fonduri-patrimoniu.ro/proiecte_doc_109_castel-in-transilvania-strategia-i-modele-de-dezvoltare_pg_0.htm)

Projektgazda: Grupul PONT

A projekt időtartama: 26 hónap

A projekt teljes értéke, az 1/2016. és 2/2016. fordulóban jóváhagyott kiegészítő tevékenységek költségvetésével együtt: 538.148,50 lej, azaz 121.538,57 euró

A projekt általános célja egy hálózat, stratégiai megközelítés és hosszú távú jövőkép megteremtése az erdélyi kastélyok gazdasági és társadalmi potenciáljának hasznosítására, helyi és regionális tervezési módszerek, a helyreállításhoz és üzembe helyezéshez szükséges alternatív források bevonása, valamint olyan információs és szakértői hálózat létrehozása révén, amely a kulturális épített örökség e szegmensének fenntarthatóságához járul hozzá Romániában és Európában.

Specifikus célkitűzések:

- jövőkép kialakítása az erdélyi kastélyok gazdasági és társadalmi potenciáljának hasznosításáról;
- az erdélyi kastélyok és kúriák stratégiai profiljának, középtávú stratégiájának, a siker kulcselemeinek és az integrált hasznosítást elindító kulcsfontosságú kezdeményezéseknek a kidolgozása, hálózati szintű általános megoldásokkal és kastélyonként adaptálható megoldásokkal;
- moduláris módszertan létrehozása jól meghatározott kritériumok és mutatók alapján, amelyre építve később operatív tervek készíthetők az egyes kastélyok fenntartható gazdasági és/vagy társadalmi hasznosítására
- módszertanok és megközelítések kidolgozása az emberi, tárgyi, gazdasági és pénzügyi erőforrások körének bővítésére, az örökség e elemeinek hasznosítása, valamint a közép- és hosszú távú fenntarthatóság megteremtése érdekében;
- az erdélyi kastélyok hasznosításához kapcsolódó területek szakértőiből álló hálózat létrehozása (jog, építészet, marketing, formatervezés, helyi és regionális fejlesztés, menedzsment, magán-, állami és közösségi források bevonása, belsőépítészet, kertészet és parképítés stb.);

- az erdélyi kastélyok helyzetének, valamint a hosszú távú hasznosítás és forgalomba hozatal lehetőségének a közvélemény számára történő tudatosítása, változatos megközelítéssel.

Eredmények:

- hosszú távú jövőkép, stratégia és módszertani keret egy kastély potenciáljának hasznosítás-tervezéséhez;
- két, az etnikai és kulturális kisebbségek örökségének szentelt konferencia 300 résztvevővel;
- 300 kastély elemzése jogi-közigazgatási helyzet, építészet, valamint gazdasági és közösségi potenciál szempontjából;
- 6 információs és kommunikációs hálózat megerősítése a projekt révén;
- megerősített hálózat 60 szakértő részvételével;
- a kidolgozott stratégiai anyagok három nyelven (román, magyar, angol), 500 példányban történő kiadása;
- 30 találkozó intézményi érdekeltekkel (stakeholderekkel) a terjesztési folyamat során.
- a Kastély Erdélyben stratégia alkalmazása két kastélyra (Vargyas és Alsórákos) és üzleti tervek készítése számukra;
- a Kastély Erdélyben Koalíció létrehozása, egy 30 erdélyi kastélyt és kúriát tömörítő együttműködési hálózat, amely növeli a pénzügyi és nem pénzügyi források bevonásának képességét, ezáltal a Kastély Erdélyben kezdeményezés fenntarthatóságát;
- a Kastély Erdélyben Alap platformjának létrehozása és fejlesztése, amely megalapozza az üzleti modellt, és olyan eszközöket (termékeket és hasznosítási módokat) hoz létre, amelyekkel finanszírozható a program folytatása és a stratégia alkalmazása; a bevont források a stratégia jövőképének és célkitűzéseinek megvalósítására használhatók fel.

2. **Projektvezető:** Community action programme on vocational training ,Procedure B , Second phase: 2000–2006, PILOT PROJECTS, LANGUAGE COMPETENCES, TRANSNATIONAL NETWORKS, **AGREEMENT n° L-B-012/2005, Grant - from the Leonardo da Vinci programme** to partner in ILEAP project /Interactive Learning of Energetic Utilisation of Agricultural Products and By-products/ <http://www.ileap-project.net/>, 2005–2008, **29.939 EURO.**

Célkitűzések

A program általános célja komplex oktatás nyújtása a célcsoportok számára, amely lefedi a szükséges információk teljes körét. Emellett a projekt másik általános célja a partnerek közötti együttműködés fejlesztése, amely hozzájárul a tapasztalatcseréhez. A cél a mezőgazdaság ösztönzése a meglévő nemzetközi tapasztalatokhoz, eszközökhöz és gyakorlatokhoz való alkalmazkodás révén, és ezáltal hatékony együttműködés kialakítása az állami és a magánszférában.

A program sajátos célja egy elfogadott, komplex, koherens, több tantárgyra kiterjedő e-learning típusú képzési rendszer létrehozása, amely mellett – módszertani támogatásként – útmutatók is készülnek. A program a különböző témák sokféle anyagára épül. A program és útmutatói egész Európában elérhetők és alkalmazhatók lesznek, az internetes adatbázisból letölthetők.

E-learning oktatási anyag kidolgozásával a projekt fontos információkat nyújt a résztvevőknek.

A projekt konkrét céljai:

- A célcsoportok biztos és sokrétű ismereteinek megalapozása a mezőgazdasági termékek energetikai hasznosításában,
- A célcsoportok szakmai képzettségének javítása az e-learning alkalmazásával,
- A célcsoportok meglévő szakmai ismereteire épülő oktatási anyag kidolgozása,
- Mintaoktatási anyag kidolgozása, amely a következő témákat tartalmazza: pl. egyes takarmányok energetikai célú hasznosítása, táplálékláncok, termelési és hasznosítási technológiák, jogi és szerződéses háttér nemzeti és közösségi szinten (KAP, energetikai irányelvek, közvetlen és közvetett támogatási rendszerek), adózás, mintaszerződések stb.,
- Személyre szabott oktatási útmutató kidolgozása,
- Olyan módszerek kidolgozása, amelyek javítják azok munkáját, akik ezen a területen dolgoznak vagy dolgozni szeretnének, és segítik azokat is, akik alternatív munkát keresnek ahhoz, hogy szilárd ismereteket szerezzenek e területen,
- Az mezőgazdasági termékek energetikai hasznosításának minél szélesebb körű megértése és az energetikai ismeretek nyilvános népszerűsítése.

A projekt megfelel a program céljainak és prioritásainak, olyan képzési és oktatási program kidolgozásával, amely:

- Azonnal használható számítógéppel, a különböző modulok adatbázisának elérésével – így az e-learningre összpontosít,
- Egész Európából származó, az érintett mezőgazdasági ágazatban tapasztalattal rendelkező személyek fejlesztik,
- Távoktatás (e-learning) révén hátrányos helyzetű csoportok számára is használható.

A Leonardo program céljaival összhangban a projekt hozzájárul a szakmai képzéshez és az élethosszig tartó tanulási folyamat javításához, mivel internetalapú programot valósít meg, amely az új igényeknek megfelelően folyamatosan fejleszthető és módosítható. Az elektronikus eszközöket fokozatosan, a felhasználó kompetenciájának növekedésével vezetik be.

H. Romániai kutatási pályázatok

1. Tag: Kutatási Programok Intézete, Kolozsvár: A talajtakarás komplex hatásának vizsgálata a talaj-növény rendszerben; időszak: 2015. március 1.–2016. augusztus 31. (érték: 20000 RON). 2015–2016.
2. Tag: Sapientia Kutatási Programok Intézete – azonosító szám: 212/27/2009, érték: 2484 RON. – Az ernyei kastélypark jelenlegi állapotának felmérése és revitalizációs programjának előkészítése – 2008–2009.
3. Tag: Sapientia Kutatási Programok Intézete – azonosító szám: 125/2008, érték: 4900 EUR – A marosvécsi kastélykert állapotfelmérése és revitalizációs programjavaslata, 2007–2008.
4. Tag: Sapientia Kutatási Programok Intézete – azonosító szám: 326/2006, érték: 4900 EUR. – A sáromberki és geryeszegi kastélyparkok revitalizációs programjának előkészítése, 2006–2007.
5. Tag: Sapientia Kutatási Programok Intézete – azonosító szám: 1346/2004 10.05–31 – „Értékes csonthéjas alanytípusok, bogyósgyümölcsűek és fás dísznövények szelekciója, szaporítástechnológiájuk kidolgozása és a gyakorlati oktatásban való felhasználása”, 4,409 EUR, 2004–2005.

I. Díjak, kitüntetések.

1. **2023** - Kutatási eredmények díjazása – Cikkek, 2023. évi pályázat – PN-IV-P2-2.3PRECISI-2023-70497, UEFISCDI.
2. **2023** - Kutatási eredmények díjazása – Cikkek, 2023. évi pályázat – PN-IV-P2-2.3PRECISI-2023-68680, UEFISCDI.
3. **2023** - Kutatási eredmények díjazása – Cikkek, 2023. évi pályázat – PN-IV-P2-2.3PRECISI-2023-74400, UEFISCDI.
4. 2022 - Balassi Bálint-program, Klebelsberg Kuno tehetséggondozó ösztöndíj, vezetőtanár részére adományozott.
5. **2021** - Kutatási eredmények díjazása – Cikkek, 2021. évi pályázat – PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-65044, UEFISCDI.
6. 2015 - I. díj (arany) a Construma 34. Nemzetközi Építőipari Kiállításon, Budapest, 2015. április 15–19., Tájépítészeti diákverseny 2015, vezető tanár: dr. Kentelky Endre okleveles mérnök (<https://construma.hu/>)
7. **2015, 2017, 2019, 2021, 2023** - Elismerő oklevél bírálóbizottsági tagként az Országos Tudományos Diákköri Konferencián, Magyarország (OTDK, <https://otdk.hu/>), **2025**, a 37. Országos Tudományos Diákköri Konferencia (OTDK) Agrártudományi Szekciója Szervezőbizottságának vezetőségi tagja.
8. **2008** - elismerő oklevél – Without Frontiers Office & Education and Culture Leonardo da Vinci, a kutatási projektben elért eredményekért (Project No.: HU/05/B/F/PP-170012/), Interactive Learning of Energetic Utilisation of Agricultural Products and By-products/ <http://www.ileap-project.net/>, oklevél és 5075 eurós díj.

J. Idézetek

Researchgate:

https://www.researchgate.net/profile/Endre-Kentelky?ev=hdr_xprf

Google Scholar:

<https://scholar.google.com/citations?hl=hu&authuser=1&user=GNDbjeQAAAAJ>

K. Egyéb jelentős tevékenységek.

1. 2017–2020, Dísnövény – Nemzetközi Kertészeti Kiállítás és Vásár főszervezője, Sapientia EMTE, Marosvásárhelyi Kar. <https://www.facebook.com/disznoveny.sapientia/>

Marosvásárhely, 2026. október 10.

Dr. KENTELKY Endre