

ÓDOR PÉTER SZAKMAI ÖNÉLETRAJZA

Személyes adatok

Születési idő, hely: 1973. január 13., Tatabánya.

Állampolgárság: magyar

Családi állapot: nő (Szurdoki Erzsébet)

Gyermekek: Ódor Nándor (2004), Ódor Levente (2007)



Tanulmányok:

1987-91. Középiskolai tanuló, Vörösmarty Mihály Gimnázium kémia speciális tagozat, Érd.

1991-1997. Egyetemi hallgató, ELTE TTK biológia-kémia tanári szak, Budapest.

1991-2000. Collegiumi tag, ELTE Eötvös József Collegium, Budapest.

1994-1997. Egyetemi hallgató, ELTE TTK biológus szak, Budapest.

1997-2000. Ösztöndíjas PhD hallgató, ELTE TTK Doktori Iskola "Elméleti biológia és ökológia" Doktori Program, Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

Végzettség:

1997. Biológus (Ökológiai és Evolúcióbíológia szakirány), biológia-kémia szakos középiskolai tanár, 572/1997. ELTE TTK, Budapest

Tudományos fokozat:

2003. PhD. P-1066/2003. ELTE Biológia Doktori Iskola, Budapest.

2018. MTA doktora. 5493/2018. MTA Doktori Tanács, Budapest.

Munkahely, beosztás:

2000-2003. Tudományos segédmunkatárs, ELTE TTK Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

2003-2011. Tudományos munkatárs, ELTE TTK Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

2011. Tudományos munkatárs, MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézete.

2012-2018. Tudományos főmunkatárs, MTA Ökológiai Kutatóközpont Ökológiai és Botanikai Intézet.

2013-. Kutatócsoport vezető, MTA Ökológiai Kutatóközpont Ökológiai és Botanikai Intézet, Erdőökológiai Kutatócsoport.

2014-2015. Megbízott intézetigazgató, MTA Ökológiai Kutatóközpont Ökológiai és Botanikai Intézet.

2016-2022. Osztályvezető, MTA Ökológiai Kutatóközpont Ökológiai és Botanikai Intézet, Terrestrial Ökológiai Osztály.

2018-. Tudományos tanácsadó, Ökológiai Kutatóközpont Ökológiai és Botanikai Intézet.

2022-. Intézetigazgató, Ökológiai Kutatóközpont Ökológiai és Botanikai Intézet.

2022-. Kutatóprofesszor (részállás). Soproni Egyetem, Erdőmérnöki Kar.

Nyelvvizsga:

1992. Német, középfok, "A" típus.

1993. Német, középfok, "B" típus.

1996. Angol, középfok, "A" típus.

1997. Angol, középfok, "B" típus.

Szakmai gyakorlat:

1993-1997. Korpafű populációk cönológiai vizsgálata (Vendvidék, Zempléni-hg., Steiermark).

1993-. Mohaflorisztikai kutatások.

1996-2005. Természetközeli és gazdasági erdők faállomány-szerkezetének, aljnövényzetének és mohavegetációjának kvantitatív ökológiai vizsgálata hegyvidéki bükkösökben.

1996-1998. Homokpusztagyepek és amerikai félsivatagi gyepek szerkezetének és fajkészletének kvantitatív ökológiai vizsgálata.

1996-97. Korpafű populációk genet struktúrájának laboratóriumi vizsgálata.

1998-2005. Korhadó fán élő mohák ökológiai igényeinek, a mohagyepék szerkezetének és szukcessziójának vizsgálata hegyvidéki erdőkben.

1999-. Európában veszélyeztetett mohafajok hazai populációinak felmérése, különböző élőhelyek mohaszintjének dinamikai vizsgálata az Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer keretében.

2000-. A holtfa mennyiségének, minőségének, lebomlási dinamikájának vizsgálata.

2003-2006. Erdők természetességének vizsgálata.

2005-2014. Faállomány hatása különböző élőlénycsoportok faji- és funkcionális összetételére az őrségi erdőkben.

2013-. Gazdálkodás hatása a termőhelyre, a felújulásra és az erdei biodiverzitásra.

Oktatás:

1995-2011. Növényrendszertan gyakorlat. Kötelező tárgy. Alapképzés ill. BSc. Biológus és biológia tanár szak. 2 szemeszter. ELTE TTK Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

1995-2011. Növényrendszertani terepgyakorlat. Kötelező tárgy. Alapképzés ill. BSc. Biológus és biológia tanár szak. 1 szemeszter. ELTE TTK Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

1998. Adatfeldolgozás a biológiában. 1 szemeszter. Eötvös Collegium Természettudományi Műhely.

2002-2011. Terepi módszerek a növényökológiában és cönológiában. Kötelezően választható tárgy. Szakirányú képzés. Biológus és biológia tanár szak, Biológia MSc. 1 szemeszter. ELTE TTK Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

2003-2011. Növényökológia gyakorlat. Kötelező tárgy. Szakirányú képzés. Biológus szak, biológia MSc. 1 szemeszter. ELTE TTK Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

2003-2009. Mohaismeret. Kötelezően választható tárgy. Erdésmérnök és Környezetvédelmi mérnök szak. 1 szemeszter. Nyugat Magyarországi Egyetem, Növénytan Intézeti Tanszék.

2003-2004. Plant Systematic Practice. Biológus szak, angol nyelvű képzés. 2 szemeszter. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

2004-. Mohaismeret. Kötelezően választható tárgy. Szakirányú képzés. Biológus és biológia tanár szak. 1 szemeszter. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

2004-. Mohaökológia. ELTE TTK Doktori Iskola, Elméleti Biológia és Ökológia Doktori Program, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. 1 szemeszter.

2008-2011. Növényökológia előadás. Kötelező tárgy. Környezettan BSc képzés. 1 szemeszter. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék.

2008-2014. Biológia szaktanár. 2 szemeszter. ELTE TTK Bolyai Kollégium.

2019-. Az örökzöld gazdálkodás alapjai. C típusú tárgy. 1 szemeszter. Erdőmérnök szak. Soproni Egyetem, Erdőmérnöki Kar.

2020-. Szemelvények az erdőökológiából. PhD tárgy. 1 szemeszter. ELTE Biológia doktori Iskola, Soproni Egyetem Roth Gyula Erdészeti és Vadgazdálkodási Tudományok Doktori Iskola.

2022-. Ökológia. Erdőmérnök egyciklusú, Vadgazdálkodási mérnök és Természetvédelmi mérnök BSc szakok. Soproni Egyetem, erdőmérnöki Kar.

Témavezetés:

PhD kutatás:

Fokozottan szerzett hallgatók: 6

Tinya Flóra. 2005-2008. Állományszerkezeti jellemzők, relatív megvilágítottság illetve az aljnövényzet diverzitása közötti kapcsolat vizsgálata őrségi erdőkben. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Fokozatszerzés 2011, Summa cum laude.

Márialigeti Sára. 2007-2011. Faállomány-szerkezet és abiotikus környezeti háttérváltozók hatása az erdőtalaj moha- és lágyszárú-vegetációjára az Őrség és a Vendvidék erdeiben. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Fokozat szerzés 2019, Summa cum laude.

Király Ildikó. 2008-2012. Kéreglakó mohaközösségek dinamikai vizsgálata. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Fokozatszerzés 2015, Summa cum laude.

Markéta Tábornok. 2012-2016. Diversity and ecology of bryophyte communities on dead wood in forest reserves. Masaryk University, Biology PhD School, Botany PhD Programme, Brno. Fokozatszerzés 2018, Summa cum laude. (doktori.hu nem tartalmazza)

Kovács Bence. 2013-2016. Erdei fahasználatok mikroklimára és vegetációra gyakorolt kísérletes vizsgálata. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Fokozat szerzés 2019, Summa cum laude.

Kutszegi Gergely, 2009-2012. Nagygombák közösségszerkezetét, fajszámát és termőtesteik térbeli megjelenését meghatározó környezeti tényezők az őrségi erdőkben. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Fokozat szerzés 2023, Summa cum laude.

Abszolutóriumot szerzett hallgatók: 6

Mészáros Szófia. 2006-2010. Vegetációdinamikai vizsgálatok. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Abszolutórium 2010.

Kutszegi Gergely. 2009-2012. Társfémavezető: Siller Irén. A faállomány összetételének és szerkezetének hatása a nagygombák faji- és funkcionális összetételére, diverzitására őrségi erdőkben. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Abszolutórium 2012.

- Márton Orsolya. 2010-2014. Társtémavezető: Szurdoki Erzsébet. A *Sphagnum recurvum* fajcsoport hazai populációinak morfológiai, ökológiai és genetikai vizsgálata. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Abszolutórium 2014.
- Ádám Réka. 2016-2019. Faállomány és termőhelyi viszonyok hatása különböző korú cseres-tölgyes erdők aljnövényzetére és cserjeszintjére. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program. Abszolutórium 2019.
- Horváth Csenge Veronika. 2019-2023. Erdészeti beavatkozások aljnövényzetre gyakorolt hatásának vizsgálata pilisi gyertyános-tölgyesekben. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program.
- Szabó Eszter Lilla. 2020-2023. Az erdőgazdálkodás termőhelyre, regenerációra és erdei biodiverzitásra gyakorolt hatásának kísérletes vizsgálata. Erdészeti kezelések és vadkizárás hatása az újulatra. ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program.

Folyamatban levő témavezetések: 0

Szakdolgozat: 14

- Subai Géza. 2005. A holt faanyag szerepe a mohavegetáció összetételében. Szakdolgozat. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Csapó Olga. 2005. Holt fákra előforduló mohafajok aljzatpreferenciáinak vizsgálata. Szakdolgozat. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Mészáros Szófia. 2006. Mohaközösségek dinamikája. Szakdolgozat. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Mag Zsuzsa. 2007. Faállomány hatása a költő madárközösségekre őrségi erdőkben. Szakdolgozat. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Márialigeti Sára. 2007. Faállomány és egyéb környezeti változók hatása a mohavegetációra az őrségi erdőkben. Szakdolgozat. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Király Ildikó. 2008. A faállomány változóinak hatása az őrségi erdők kéreglakó mohaközösségére. Szakdolgozat. ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Márton Orsolya. 2010. Bontóvágás hatásának vizsgálata lombegyes erdőfenyves természetes felújulására őrségi állományokban. MSc szakdolgozat, ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Bognár Farkas Gábor. 2010. A korhadó faanyag mennyiségi jellemzőinek összehasonlítása különböző biomokban – az erdőművelés hatása a holtfára. BSc szakdolgozat, ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Bartha Zsuzsanna. 2011. Faállomány és az erdei mohaközösség összefüggései. BSc szakdolgozat, ELTE Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Kövendi-Jakó Anna. 2012. A moha-propagulum bank ökológiai szerepe. BSc szakdolgozat, ELTE Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék, jeles minősítés.
- Kövendi-Jakó Anna. 2014. A moha propagulum bank és a felszíni mohavegetáció összehasonlítása az őrségi erdőkben. MSc szakdolgozat, ELTE Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék.
- Vadas Ákos. 2018. Epifiton és epixyl mohafajok túlélésének kísérletes vizsgálata különböző erdészeti kezelések során. BSc szakdolgozat, ELTE Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék.
- Horváth Csenge Veronika. 2019. Különböző erdészeti beavatkozások hatása egy pilisi gyertyános-tölgyes aljnövényzetére. MSc szakdolgozat, ELTE Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék.
- Locatelli, Julia Schadek. 2020. Effects of gap size and shape on the understory vegetation in an oak-hornbeam forest. Environmental Sciences MSc Thesis. ELTE Faculty of Natural Sciences, Centre of Environmental Studies.

Tudományos diákkör (TDK): 11

- Mészáros Szófia. 2006. Mohaközösségek dinamikája. Kolonizáció, eltűnés és túlélés holtfán élő mohaközösségekben. X. Országos Felsőoktatási Környezettudományi Diákkonferencia. Eger, 1. díj.
- Mag Zsuzsa. 2007. Faállomány hatása a madárközösségekre őrségi erdőkben. 28. OTDK, Debrecen, 1. díj.
- Márialigeti Sára. 2007. Faállomány és egyéb környezeti változók hatása a mohavegetációra az őrségi erdőkben. 28. OTDK, Debrecen, 1. díj.
- Márton Orsolya. 2009. Bontóvágás hatásának vizsgálata lombegyes erdőfenyves természetes felújulására őrségi állományokban. ELTE TTK Kari TDK.

Márton Orsolya. 2010. Bontóvágás hatásának vizsgálata lombegyes erdőfenyves természetes felújulására őrségi állományokban. Országos Felsőoktatási Környezettudományi Diákkonferencia, különdíj.

Kövendi-Jakó Anna. 2013. A moha propagulum bank és a felszíni mohavegetáció összehasonlítása az őrségi erdőkben. ELTE TTK Kari TDK.

Kövendi-Jakó Anna. 2014. A moha propagulum bank és a felszíni mohavegetáció összehasonlítása az őrségi erdőkben. XIV. OFKD, „Botanika” szekció I. helyezés.

Vadas Ákos. 2016. Epifiton és epixyl mohafajok túlélésének kísérletes vizsgálata különböző erdészeti kezelések során. ELTE TTK Kari TDK.

Vadas Ákos. 2017. Epifiton és epixyl mohafajok túlélésének kísérletes vizsgálata különböző erdészeti kezelések során. 33. OTDK, Debrecen, Különdíj.

Horváth Csenge Veronika. 2018. Különböző erdészeti fahasznalatok aljnövényzetre gyakorolt hatása a beavatkozások utáni negyedik évben. ELTE TTK Biológus TDK.

Horváth Csenge Veronika. 2019. Különböző erdészeti fahasznalatok aljnövényzetre gyakorolt hatása a beavatkozások utáni negyedik évben. 34. OTDK, Budapest, 1. díj.

Szilágyi Sarolta. 2024. Örökerdő és vágásos üzem mód aljnövényzeti szintre gyakorolt hatásainak összehasonlítása mecseki őshonos fafajú erdőkben. ÁTE TDK, különdíj.

Folyamatban lévő témavezetések: 3

Ulbert Zsófia. 2023-. Madárközösségek és fához kötődő mikrohabitatok összehasonlítása vágásos és örökerdő üzem módú mintaterületeken. Természetvédelmi mérnök Msc, Soproni Egyetem. (társtémavezetés).

Baji Boglárka. 2023-. Lékek jelentősége az erdők természetes bolygatásaiban és az erdőgazdálkodásban. Biológia BSc, Eötvös Loránd Tudományegyetem.

Szilágyi Sarolta. 2023-. Örökerdő és vágásos üzem módban kezelt állományok aljnövényzetének összehasonlítása. Biológia MSc, Állatorvostudományi Egyetem.

Utazás:

1995. Ausztria, Karl Franz Universitát Graz, 2 hónap kutatási ÖAD ösztöndíj.

1997. USA, Colorado State University, 2 hónap, részvétel egy közös amerikai-magyar LTER-OTKA kutatásban.

2002. Hollandia, ALTEIRA Institute, 5 hónap, közös kutatás egy EU pályázat keretében, IAC ösztöndíj.

Pályázatok:

Témavezető:

1995, 1996, 1997. A Pro Renovanda Cultura Hungariae Alapítvány “Diákok a tudományért” szakalapítványának kutatási támogatása, 80 E Ft.

1999-2002. Korhadó fák mohavegetációjának vizsgálata bükkös erdőkben, OTKA Ifjúsági Pályázat (OTKA F029762), 1481 E Ft.

2003-2006. Mohaökológiai és erdőökológiai vizsgálatok, OTKA Posztdoktori Ösztöndíj Pályázat (OTKA D46045), 7025 E Ft.

2006-2007. A faállomány különböző élőlénycsoportokra gyakorolt hatásának vizsgálata. Magyar Zoltán Posztdoktori Ösztöndíj Pályázat, 4400 E Ft.

2008-2011. A faállomány hatása különböző élőlénycsoportok faji- és funkcionális összetételére és diverzitására az őrségi erdőkben. MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Pályázat, 5692 E Ft.

2009-2014. A faállomány hatása különböző élőlénycsoportok összetételére és diverzitására az őrségi erdőkben. OTKA tematikus pályázat (K79158), 15 264 E Ft.

2010-2014. Zuzmó közösség és a faállomány kapcsolatának vizsgálata. Nemzetközi kiegészítő OTKA pályázat (IN79549).

2012-2016. A fenntartható természetvédelem megalapozása magyarországi Natura 2000 területeken. Svájci-Magyar Együttműködési Program pályázat (SH/4/8). Holtfa felmérés munkacsomag vezető, 30 079 E Ft.

2013-2015. Kriptogám florisztikai (moha, zuzmó) és biodiverzitás-kutatások különböző vegetációs típusokban Szerbiában és Magyarországon, különös tekintettel a ritka fajok élőhelyeire. MTA kétoldalú mobilitási pályázat, 1506 E Ft.

2013-2016. Az erdők faállománya és különböző élőlénycsoportok közötti összefüggések feltárása. MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Pályázat, 5692 E Ft.

2013-2014. A Pilisi Parkerdő Zrt. vagyonkezelésében levő három erdőrészletben egy kísérleti terület kialakítása, amely a különböző fahasznalatok mikroklimára és vegetációra gyakorolt hatását vizsgálja. MTA infrastruktúra fejlesztés pályázata, 15 500 E Ft.

- 2015-2018. Erdészeti fahasználatok termőhelyre, felújulásra és biodiverzitásra gyakorolt hatásának kísérletes vizsgálata. OTKA tematikus pályázat (K111887), 23 759 EFt.
2015. Klímahatás. Az éghajlatváltozás hatásainak komplex vizsgálata, nemzetközi K+F pályázatok előkészítése a Nyugat-magyarországi Egyetemen TÁMOP-4.2.2.d-15/1/KONV-2015-0023. Konzorciumi partner (MTA ÖK) részéről szakmai vezető, 17764 EFt.
- 2016-2017. Különböző erdészeti fahasználatok termőhelyre és növényzetre gyakorolt hatásának kísérletes vizsgálata. MTA Posztdoktori Kutatói Program (posztdoktor: Tinya Flóra), 10 300 EFt.
- 2018-2022. Ökológiailag fenntartható erdőgazdálkodást megalapozó terepi kísérletek. Kutatói kezdeményezésű NKFI (OTKA) pályázat (K128441). 46940 EFt.
- 2022-2026. Az örökzöld és a vágásos üzemmód komplex ökológiai összehasonlítása őshonos fafajú hegyvidéki erdőkben. Kutatói kezdeményezésű NKFI (OTKA) pályázat (K143270). 47990 EFt
- 2024-2026. Increasing the ecological sustainability of oak forests by close-to-nature forestry based on experimental research (OakAdapt). Interreg VI-A Hungary-Slovakia Program (HUSK/2302/1.2/168), 134 000 EFt.

Résztvevő:

- 1996-2000. Erdei növényzet fajösszetételének, diverzitásának, szerkezeti sajátosságainak és ezek faállomány-szerkezet függésének vizsgálata, OTKA pályázat (F21300), témavezető: Dr. Standovár Tibor.
1997. Erdei növényzet diverzitásának vizsgálata gazdasági erdőkben, MKM pályázat, témavezető: Dr. Standovár Tibor.
1998. Erdei biodiverzitás monitorozására és értékelésére alkalmas indikátorok kifejlesztése, alkalmazhatóságuk és érvényességük tesztelése, OMFB pályázat, résztvevő, témavezető: Dr. Standovár Tibor.
- 1999-2004. NATMAN: Nature-based Management of beech in Europe, EU 5. keretprogram pályázat (QLRT1-CT99-1349), résztvevő, magyarországi témavezető: Dr. Standovár Tibor.
- 2002-2005. A magyarországi erdők természetességének értékelése, a „Magyarország természetes növényzeti örökségének felmérése és összehasonlító értékelése” című projekt keretében. NKFP-pályázat (0050/3B/2022), résztvevő, témavezető: Dr. Bartha Dénes.
2006. A természetközeli erdőgazdálkodás biológiai alapjai, Öveges József Pályázat, KPI (STAOPE-1), résztvevő, témavezető Dr. Standovár Tibor.
- 2007-2011. Többváltozós biológiai jelenségek elemzése populáció és társulás szinten, OTKA pályázat (NI68218), résztvevő, témavezető Dr. Podani János.
- 2013-2017. Kezelt és felhagyott cser- és kocsánytalan tölgy uralta erdők faállományának és gyepszintjének összehasonlító elemzése, OTKA pályázat (105896), résztvevő, témavezető: Dr. Bölöni János.
- 2016-2020. Ökoszisztémák fenntartható működtetése – felfedezésekkel a klímaváltozás, a tájhasználat és az inváziók hatásának mérsékléséért. NKFIH pályázat, GINOP-2.3.2-15-2016-00019, résztvevő, témavezető: Dr. Báldi András.
- 2017-2020. Investigation of forest management effects on site conditions, regeneration and understory. NKFIH pályázat, PD123811, résztvevő, témavezető: Dr. Tinya Flóra
- 2017-2026. Life 4 Oak Forests. Conservation management tools for increasing structural and compositional biodiversity in N2000 oak forests. EU Life Program, LIFE16 NAT/15/00245, témavezető: Massimiliano Costa.
- 2019-2024. BOTTOMS-UP: Biodiversity Of Temperate forest Taxa Orienting Management Sustainability by Unifying Perspectives (EU COST Action CA18207), alelnök, témavezető: Dr. Sabina Burrascano.
- 2018-2020. A társadalmi jóllét ökológiai alapjai tájhasználat és klímaváltozás hatása vízi és szárazföldi ökoszisztémákra. MTA Kiválósági Együtműködési Program, résztvevő, témavezető: Báldi András, 97 000 EFt
- 2020-2020. European scaled biodiversity pattern of dead wood inhabiting bryophytes in old-growth beech. Visegrad Found. Intra-Visegrad Scholarship 51910506. résztvevő, témavezető: Markéta Táborska. 8000 €
- 2022-2026. Egészségbiztonság Nemzeti Laboratórium, Invázióbiológiai Divízió. Nemzeti Kutatási Fejlesztési és Innovációs Hivatal (RRF-2.3.1.-21-2022-00006). Résztvevő. témavezető: Röst Gergely, divízióvezető: Garamszegi László Zsolt. 1 298 432 EFt.
- 2022-2026. Ökológiai fenntarthatóságot szolgáló élőhely-kezelések kísérletes vizsgálata szárazföldi ökoszisztémákban. MTA Fenntartható Fejlődés és Technológiák Nemzeti Program (AC_MTA 2022 NAP2022-II-5/2022), résztvevő, témavezető: Báldi András, 320 000 EFt

Egyéb eredmények, díjak:

1995. XXII. OTDK biológia alszekciója cönológia tagozatának 1. díja, az OTP Bank Fáy András Alapítványának különdíja.
 1996. V. Országos Környezettudományi Diákkonferencia "Természettudományos alapok" szekciójának 1. díja.
 1995-1997. Köztársasági ösztöndíj, ELTE TTK.
 1995, 1996. "Kar kiváló hallgatója", ELTE TTK.
 2001. A Dr. Zólyomi Bálintné Barna Piroska Alapítvány Emlékdíjának elnyerése.
 2007. „Címzetes egyetemi docens”, Nyugat-Magyarországi Egyetem, Erdőmérnöki Kar.
 2007. „Juhász-Nagy Pál Tehetséggondozói Díj”, ELTE TTK Biológus TDK.
 2013. MTA Ökológiai Kutatóközpont kutatói díj
 2017. Bolyai Plakett, MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Kuratóriuma
 2018. "Címzetes egyetemi tanár" Soproni Egyetem, Erdőmérnöki Kar.
 2020. "Pro Silva Hungariae" díj, Agrárminisztérium.
 2020. "Juhász-Nagy Pál Tehetséggondozó Díj", ELTE TTK Biológus TDK.

Tudományos közéleti tevékenység:

1997- International Association of Bryologist (IAB), tag
 1998- Magyar Biológiai Társaság Ökológiai Szakosztály, elnökségi tag (2002-2005, 2012-2014)
 2002- Pro Silva Hungaria Egyesület, tag, elnökségi tag (2012-)
 2002- Magyar Ökológusok Tudományos Egyesülete (MÖTE), tag, elnökségi tag (2012-), alelnök (2018-2021), elnök (2021-)
 2006- Society for Conservation Biology (SCB), tag
 2006-2007. 7. Magyar Ökológus Kongresszus, Szervező Bizottság, titkár
 2006- ELTE TTK Biológia Doktori Iskola, Ökológia, Szisztematika és Konzervációbiológia Doktori Program, témavezető
 2007- Országos Erdészeti Egyesület, tag
 2008-2011 MTA Konzervációbiológiai Bizottság, tag
 2011-2014 Magyar Nemzeti Erdőrezervátum Bizottság, tag
 2011-2012 MTA Környezetbiológiai Bizottság, tag
 2012- MTA Ökológiai Tudományos Bizottság, tag, elnök (2021-)
 2012-2015 MTA Ökológiai Kutatóközpont Közalkalmazotti Tanács, elnök
 2013-2014 OTKA Posztdoktori Bizottság, tag
 2014-2016 Magyar Nemzeti Erdőrezervátum Koordinációs Munkacsoport, tag
 2016-2022 MTA közgyűlési képviselő
 2018- Egyetemi Doktori és Habilitációs Tanács, Soproni Egyetem, tag
 2019- Soproni Egyetem, Roth Gyula Erdészeti és Vadgazdálkodási Tudományok Doktori Iskola, törzstag.
 2019-2020 NKFI Hivatal Ökológia és Evolúció szakértői csoport, tag
 2019- Országos Erdészeti Egyesület Örökerdő Szakosztály (tag, 2022- elnökségi tag)
 2020- International Association for Ecology (INTECOL), elnökségi tag
 2021-2024 NKFI Hivatal Komplex Környezettudományi Kollégium, tag
 2021. 12. Magyar Ökológus Kongresszus, Szervező Bizottság, társelnök
 2023- ELTE Biológia Doktori Iskola Tanácsa, tag
 2023. Szünzoológiai szimpózium, Szervező bizottság, tag
 2024. National Research Excellence Programme (NKKP) Ecology and Evolution Review panel, member

Folyóirat szerkesztés

2007- Community Ecology, szerkesztőbizottsági tag
 2020- Frontiers in Ecology and Evolution, Section Conservation and Restoration Ecology, Associate Editor

Bírálnói tevékenység:

MTA doktora habituszvizsgálat: 2
 MTA doktora értekezés: 1
 Deák Balázs (2019)

Egyetemi habilitáció: 2
 Pál-Fám Ferenc (Pécsi Tudományegyetem, 2018)
 Szűcs Péter (Soproni Egyetem, 2019)

PhD dolgozat: 11

ELTE Biológia Doktori Iskola: Kónya Erika (2007), Mihók Barbara (2008), Illyés Eszter (2010)
NYME Roth Gyula Doktori Iskola: Börcsök Zoltán (2009), Nagy Anikó (2010), Szűcs Péter (2013), Kollár Tamás (2018)
PTE Biológia Doktori Iskola: Bátor Zoltán (2013), Rudolf Kinga (2013)
SZIE Állattenyésztés-tudományi Doktori Iskola: Fehér Ádám (2019)
Arba Minch University, Ethiopia: Mulatu Osie (2021)

Szakdolgozat:

ELTE TTK Biológia BSc: 2
ELTE TTK Biológia MSc: 15
NYME Erdőmérnök MSc: 1
SZIE Természetvédelmi Mérnök BSc: 4

Pályázat: 23

Czech Science Foundation: 3
Latvian Science Council: 1
Nordic Forest Research: 1
European Science Foundation: 2
Lendület: 3
MTA Prémium Posztdoktori Ösztöndíj: 1
MTA Kiváló Kutatóhely Pályázat: 1
NKFIA (OTKA): 6
Nemzeti Kiválóság Program: 6
Oktatási Hivatal Kutatótanári Minősítés: 1

Tudományos folyóiratok: Acta Silvatica et Lignaria Hungarica; Annals of Forest Science; Agriculture Ecosystem and Environment; Biodiversity and Conservation; Biological Conservation; Canadian Journal of Forest Research; Community Ecology; Ecography; Ecological Bulletins; Ecological Indicators; Erdészettudományi Közlemények; European Journal of Forest Research; Folia Geobotanica; Forest Ecology and Management; iForest; Journal of Bryology, Journal of Limnology; Journal of Vegetation Science; Kitaibelia; Lindbergia; Mycological Research; Oikos; Plant Ecology; Plant Ecology and Diversity; PlosOne; Scientific World Journal; Studia Botanica Hungarica, Természetvédelmi Közlemények; Web Ecology.

Tudománymeriai mutatók (mtmt 2023. április):

Tudományos folyóirat: 94
első szerzős folyóiracikk: 14
utolsó szerzős folyóiracikk: 39
Könyv: 3
Könyvfejezet: 52
További tudományos művek: 23

Impakt faktor: 180.559 (nem mtmt adat)
Független idézés: 3196
H index: 30

10 válogatott közlemény (5 az utóbbi öt évből):

Horváth, Cs.H.*, Kovács, B.*, Tinya, F., Locatelli, J.S., Csaba Németh, Cs., Crecco, L., Illés, G., Csépanyi, P., Ódor, P. 2023. A matter of size and shape: Microclimatic changes induced by experimental gap openings in a sessile oak–hornbeam forest. Science of the Total Environment 873: 162302. IF (2021): 10.753, Scimago rank (2021): D1 (92/1645 Environmental Science)*: equal contribution, <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2023.162302>
Elek, Z., Ruzickova, J., Ódor, P. 2022. Functional plasticity of carabids can presume better the changes in community composition than taxon-based descriptors. Ecological Applications 32(1): e02460. <https://doi.org/10.1002/eap.2460>, IF(2020): 4.657, Scimago rank (2020): D1 (23/392, Ecology),
Tinya, F., Kovács, B., Bidló, A., Dima, B., Király, I., Kutszegi, G., Lakatos, F., Mag, Zs., Márialigeti, S., Nascimbene, J., Samu, F., Siller, I., Szél, Gy., Ódor, P. 2021. Environmental drivers of forest biodiversity in temperate mixed forests – a multi-taxon approach. Science of the Total Environment 795: 148720.

- <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.148720> , IF(2020): 7.963, Scimago rank (2020): D1 (101/1724, Environmental Science).
- Tinya, F., Kovács, B., Aszalós, R., Tóth, B., Csépanyi, P., Németh, Cs., Ódor, P. 2020. Initial regeneration success of tree species after different forestry treatments in a sessile oak-hornbeam forest. *Forest Ecology and Management* 459: 117810. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2019.117810> , IF(2019): 3.170, D1(Scimago: Forestry).
- Kovács, B., Tinya, F., Németh, Cs., Ódor, P. 2020. Unfolding the effects of different forestry treatments on microclimate in oak forests: results of a 4-year experiment. *Ecological Applications* 30(2): e02043. <https://doi.org/10.1002/eap.2043> , IF(2019): 4.248, Scimago rank (2018): D1 (15/357, Ecology).
- Kovács, B., Tinya, F., Ódor, P. 2017. Stand structural drivers of microclimate in mature temperate mixed forests. *Agricultural and Forest Meteorology* 234: 11-21. <https://doi.org/10.1016/j.agrformet.2016.11.268> IF: 4.039, Scimago rank: D1 (2/159 Forestry).
- Ódor, P., Király, I., Tinya, F., Bortignon, F., Nascimbene, J. 2013. Patterns and drivers of species composition of epiphytic bryophytes and lichens in managed temperate forests. *Forest Ecology and Management* 306: 256-265. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2013.07.001> IF: 2.667, Scimago rank: D1 (Forestry).
- Király, I., Ódor, P. 2010. The effect of stand structure and tree species composition on epiphytic bryophytes in mixed deciduous– coniferous forests of Western Hungary. *Biological Conservation* 143(9): 2063-2069. <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2010.05.014> , IF: 3.498, Scimago rank: D1 (Ecology, Evolution, Behavior and Systematics).
- Tinya, F., Mihók, B., Márialigeti, S., Mag, Zs., Ódor, P. 2009. A comparison of three indirect methods for estimating understory light at different spatial scales in temperate mixed forests. *Community Ecology* 10: 81-90. <https://doi.org/10.1556/ComEc.10.2009.1.10> , IF: 0.792, Scimago rank: Q1 (Ecology).
- Ódor, P., Heilmann-Clausen, J., Christensen, M., Aude, E., van Dort, K.W., Piltaver, A., Siller, I., Veerkamp, M.T., Walley, R., Standovár, T., van Hees, A.F.M., Kosec, J., Matočec, N., Kraigher, H., Grebenc, T. 2006. Diversity of dead wood inhabiting fungi and bryophytes in semi-natural beech forests in Europe. *Biological Conservation* 131: 58-71. <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2006.02.004> IF: 2.854, Scimago rank: D1 (Ecology, Evolution, Behavior and Systematics).

Vácrátót, 2023. április 17.



.....
 Dr. Ódor Péter, az MTA doktora
 tudományos tanácsadó, intézetigazgató
 Ökológiai Kutatóközpont, Ökológiai és Botanikai Intézet