

Dr. Koncz Péter

ÖKOLÓGUS, PROJEKTMENEDZSER, SZAKFORDÍTÓ

E-mail: pkoncz@gmail.com



Magamról

Agrár-ökológiai és klímaváltozással kapcsolatos interdiszciplináris kutatások mellett oktatok, illetve szaktanácsadással és projektmenedzsmenttel, egyesületi tevékenységekkel is foglalkozok. A Duna-Ipoly Nemzeti Parkban tölgyesek és vizes élőhelyek természetvédelmi kezelését koordinálom. Kanadai arktikus kutatásaim során szerzett tapasztalataimat itthon kamatoztatom.

Végzettség

- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|------|
| • Biológia, PhD | Szent István Egyetem | 2016 |
| • Angol-magyar szakfordító | Szent István Egyetem | 2012 |
| • Low-Carbon Economy qual. | Szent István Egyetem | 2011 |
| • Biológus, MSc | Memorial Egyetem, Kanada | 2010 |
| • Ökológus, MSc | Debreceni Egyetem | 2007 |

Munkahely

- | | | |
|--------------------------------|--|-------------|
| • Munkacsoport vezető | MTA Ökológiai Kutatóintézet | 2018 – |
| • Projektmenedzser | Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság | 2017 – |
| • Mentor | Milestone Institute | 2016 – |
| • Tudományos munkatárs | MTA-SZIE Növényökológiai Kutatócsoport | 2013 – 2017 |
| • Doktorandusz | Szent István Egyetem | 2011 – 2013 |
| • Biológia demonstrátor | Memorial Egyetem, Kanada | 2008 – 2010 |

Szakmai tevékenységeim

- Az MTA Ökológiai Kutatóintézet „NÖSZTÉP” projektjében a Klíma és Energia Szakmai Munkacsoport vezetője vagyok. A projekt célja ökoszisztéma-szolgáltatások országos léptékű értékelése és térképezése.
- A Duna-Ipoly Nemzeti Parkban élőhely-rekonstrukciós *LIFE (LIFE4OakForests)* és *KEHOP (Tápió-Hajta-4.1.0-15-2016-000539)* projekteket irányítok. A szakmai munka mellett a kapcsolattartás a projekt partnerekkel és a közreműködő szervezetekkel, illetve a munkamegosztás szervezése, valamint a tervek, útmutatók és dokumentációk elkészítése a napi rutin részét képezik.
- Szakértőként részt vettem a *Horizon Scanning*, „Környezeti jövőkutatás: Magyarország 2050” című kutatásban (MTA-ÖK, Budapesti Corvinus Egyetem).
- Közreműködök az Európai Innovációs Partnerség (EIP-AGRI) „*Legeltetéssel a szénmegkötésért*” című Fókusz Csoport munkájában (2017 –).
- Mentorként angol nyelvű továbbképzéseket tartok, oktatóként távérzékelés alapú vegetációs indexek és agrár-erdészeti rendszerek fejlesztésének témakörében témavezető vagyok (SZIE).
- Doktoranduszként elkészítettem az ország első farm szintű üvegházgáz-mérlegét (2011-2013). Kimutattuk, hogy kedvező vízellátottság mellett a vizsgált farm (legelő, kaszáló, téli szállás) nettó üvegházgáz megkötő.

- A Global Agrinno Kft-ben részt veszek egy húsmarha tartást optimalizáló szoftver fejlesztésében, illetve koordináltam a „Smart AgriFood” keretében nyert pályázatunk lebonyolítását.
- A Labrador Felföldek Kutató Csoporttal (Kanada) az arktikus klímaváltozás hatását vizsgáltam az északi-erdőhatárra és a tundra vegetációra vonatkozóan a Nemzetközi Poláris Év projekt keretében (2008 – 2010).
- Dániában termofil gombák stressz rezisztenciáját kutattam (Koppenhágai Egyetem, 2006-2007).
- Erdő-ökológiai vizsgálatokat folytattam a Síkfőkúti ILTER program keretében (Debreceni Egyetem, 2003 – 2007).
- A sárospataki tanyánkon ökológiai alapokon gazdálkodunk; figyelembe véve a helyi természeti értékeket, lokális ökoszisztéma-szolgáltatásokat.

Kulturális és ismeretterjesztő tevékenységeim

- Hazai főszervezője voltam a budapesti „Livestock and Climate Change” EU FP-7-es konferenciának (2012).
- A különböző projektek, kutatások eredményeit hazai és nemzetközi konferenciákon (53 db konferencia megjelenés), tudománynépszerűsítő újságokban (*Élet és tudomány*, *National Geographic*), TV-ben (*Duna TV*), rádióban (*Kossuth Rádió*, *Torontói Magyar Rádió*) rendszeresen ismertetem.
- Hazai és nemzetközi kutatásaim, illetve pályázatírási (OTKA, H2020, MTA) és projekt lebonyolítási (MTA-TKI, TÁMOP, AnimalChange EU-FP7) tapasztalataimon, valamint konferenciák, fotókiállítások és előadássorozatok megrendezésén keresztül széleskörű kapcsolatrendszerre tettem szert.
- A Kanadai Nagykövetségen fotókiállításom jelent meg az inuitokkal együtt végzett arktikus kutatásainkról (2014).
- Előadás sorozatokat, rendezvényeket szerveztem az MTA-SZIE Növényökológiai Kutatócsoportban (2014 – 2016).
- Az Ökolépték Egyesület elnökeként szervezem az egyesületi tevékenységeket, facsemetéket ültettünk, publikáltuk a „Duna menti erdők rekonstrukciója” című könyvünket (2010 –).
- Területfejlesztési programokban vettem részt (Hajdú-Bihar megyei Zsáka fejlesztési program, Sárospatak Fejlesztése” projekt) (2010 –).
- Kulturális küldöttként képviseltem Debrecen Dániában az Európa Kulturális Fővárosa címért folytatott pályázati anyag kidolgozása során (2006 – 2009).

TANÁCSADÁS, VÁLLALKOZÁS, EGYESÜLET

- | | |
|--|--------|
| • EIP-AGRI Focus Group on Grazing for Carbon, tanácsadó | 2017 – |
| • FAO - Global Soil Partnership, tanácsadó | 2017 – |
| • European Alliance of Global Change Research Committee, tag | 2015 – |
| • Global Agrinno Kft., résztulajdonos, fejlesztő | 2015 – |
| • Ökolépték Egyesület, elnök | 2010 – |

FONTOSABB DÍJAK

- „Növényökológiai kutatásokkal a holisztikus gondolkodásért” – Nemzet Fiatal Tehetségeiért Ösztöndíj, NTP-NFTÖ-17-C-0025 (2017 – 2018)

- „Future Internet Pasture” – Kutatás vezetés, EU-SmartAgriFood projekt (2015)
- „Tehetséggondozás és utánpótlás-nevelés” – Kiemelkedő tudományos tevékenység, SZIE-MKK Kutató Kari támogatás (2014, 2015)
- Echo Társadalmi Tényfeltáró Kutatói Ösztöndíj – Echo Innovációs Műhely-Kutatás módszertani Iskola (2011)
- Memorial Egyetem, Kanada – ösztöndíj (2008 – 2010)

Nyelvismeretek

- **ANGOL** Felsőfokú nyelvvizsga, szakfordítói képesítés
- **NÉMET** Alapfokú nyelvvizsga

Képességek

- Új információk gyors befogadása, szintetizálása, holisztikus látásmód
- Innovációs lehetőségek gyors felismerése
- Kritikai és megoldás központú gondolkodás
- GIS, statisztikai programok rendszeres használata
- Szervezőképesség, helytállás egyéni és csoportos munkában, megbízhatóság