

Kutatás és gyakorlat a tölgyesek ökológiailag fenntartható kezeléséért

Elindult az #oakadpt projekt



Interreg
Magyarország – Szlovákia



Az Európai Unió
társfinanszírozásával

„Tölgyesek ökológiai fenntarthatóságának növelése kísérletekre alapozott örökerdő erdőgazdálkodás keretében (#oakadpt)” címmel új kutatási projektünk indult az Interreg Szlovákia-Magyarország program támogatásával. A projekt szlovák és magyar ökológiai kutatóhelyek és gyakorlati erdőgazdálkodók együttműködésében valósul meg, a konzorcium vezetője a Zólyomi Műszaki Egyetem, a HUN-REN Ökológiai Kutatóközponton belül a kutatás irányítója Ódor Péter, a Pilisi Parkerdő Zrt. részéről Csépanyi Péter.

A közép-európai tölgyes erdők emberi használata évezredes múltra tekint vissza, amely során erdeink jelentős mértékben átalakultak, természetességük, biodiverzitásuk lecsökkent. Ennek ellenére ezek a tölgyerdők óriási természeti tőkét jelentenek: nagy szerepük van a faanyagellátásban, az erdei biodiverzitás megőrzésében és az erdei rekreáció biztosításában.

Nagy jelentőséggel bírnak a klímaváltozáshoz történő alkalmazkodásban, a víz- és talajvédelemben. Az erdőgazdálkodás felelőssége, hogy megvalósítsa az erdők fenntartható használatát, amely a faanyagtermelés célja mellé integrálni tudja az erdők védelmi és rekreációs funkcióinak megőrzését is.

A pályázat keretében tervezett alkalmazott kutatások hozzájárulnak a fenntartható erdőgazdálkodáshoz, az erdők alkalmazkodóképességének és biodiverzitásának növeléséhez.

Projektadatok:

Azonosítószám: HUSK/2302/1.2/168

Tervezett futamidő: 2024-2027

Támogatás összege: 336 000 EUR (HUN-REN ÖK), 252 000 EUR (PP ZRT.)

EU-hozzájárulás: 268 800 EUR (HUN-REN ÖK), 201 600 EUR (PP ZRT)

Nemzeti hozzájárulás összege: 67 200 EUR (HUN-REN ÖK), 50 400 EUR (PP ZRT.)

Támogató: Interreg Szlovákia-Magyarország



Terepi eszmecsere a projekt nyitó rendezvényén 2024 októberében egy szlovákiai kocsánytalan tölgyesben

A Zólyomi Műszaki Egyetem (SK) és a HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont (HU) kísérleteiben a különböző erdészeti beavatkozások, illetve lékvágási módok hatását vizsgálják az erdei mikroklimára, a biodiverzitásra és felújulásra. A projekt keretében folytatják és tovább fejlesztik kísérleteiket, pl. a *Pilis Üzemmod* és *Pilis Lékvágás* kísérleteket (<https://piliskiserlet.ecolres.hu/>), és összehasonlító vizsgálatokat végeznek örökerdő és vágásos üzemmodban kezelt állományok között.

A projekt futamideje alatt publikálják eredményeiket, amelyek integrálódnak az erdőgazdálkodó partnerek (Krupina Városi Erdészet és a Pilisi Parkerdő Zrt.) tevékenységébe.

A kutatások hozzájárulnak a folyamatos erdőborítást fenntartó erdőgazdálkodás megalapozásához és gyakorlati fejlesztéséhez, amelyet a gazdálkodó partnerek nagy területen alkalmaznak.

A Pilisi Parkerdő Zrt. (HU) fejleszt az örökerdő-gazdálkodásban alkalmazandó lékek nyilvántartásának és fenn-

tartásának rendszerét, valamint üzemi vadhatás monitorozó rendszert alakít ki a természetes felújulás biztosítása érdekében.

A Nemzeti Erdészeti Központ (SK) adatbázist és információs rendszert fejleszt az erdők globális változások előtti és utáni természetességi állapotának összehasonlításához. Emellett a partnerek gyakorlati útmutatókat fejlesztenek magyar és szlovák nyelven a régió erdőgazdálkodói és gyakorlati szakemberei számára, amelyben részt vesz a Nemzeti Erdészeti Központ (SK) és a Valódi Erdőkért (SK) civil szervezet is.

A projekt széles körben osztja meg eredményeit az erdő kezelésében érdekelt csoportokkal az oktatás, természetvédelem és erdőgazdálkodás szektorokban, jó példaként kíván szolgálni a jövő fenntartható erdőgazdálkodása számára.

Ódor Péter intézetigazgató, tudományos tanácsadó, HUN-REN ÖKI
Csépanyi Péter erdőművelési és természetvédelmi vezérigazgató-helyettes, Pilisi Parkerdő Zrt.

