

# ZÖLDINFRASTRUKTÚRA A TERMÉSZETVÉDELEM ORSZÁGOS PROGRAMJÁBAN



*...hogy élni tudjunk  
a természet adta  
lehetőségekkel*

*Pádárné Dr. Török Éva  
Agrárminisztérium  
Nemzeti Parki és Tájvédelmi Főosztály*

*ZÖLDINFRASTRUKTÚRA MŰHELYTALÁLKOZÓ  
2018. november 14. Budapest*

**SZÉCHENYI** 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Regionális  
Fejlesztési Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**



## A közösségi jelentőségű természeti értékek hosszú távú megőrzését és fejlesztését, valamint az EU Biológiai Sokféleség Stratégia 2020 célkitűzésének hazai szintű megvalósítását megalapozó stratégiai vizsgálatok (KEHOP-4.3.0-15-2016-00001)



sokszínű zöld  
a természetem

**Kedvezményezett: AGRÁRMINISZTERIUM**

**Partnerek:**

- MTA Ökológiai Kutató Központ
- MTA Agrártudományi Kutatóközpont Talajtani és Agrokémiai Intézet
- Agrárgazdasági Kutatóintézet
- BFK Földmérési, Távérzékelési és Földhivatali Főosztály,
- Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság,
- Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság

**Területi fókusz:** Natura 2000 hálózat, természetes és természetközeli ökoszisztémák az ország teljes területe

**Időtartam:** 2016.okt.1. – 2020. dec.31.

**Költségvetés:** 1,07 milliárd Ft

**Finanszírozás:**

Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program (85%);  
Versenyképes Közép-Magyarország Operatív Program (30%)  
Az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával

# 4 FEJLESZTÉSI ELEM

A természetvédelem országos programja.



## A biológiai sokféleség, természeti és táji értékeink megőrzését megalapozó stratégiai vizsgálatok:



**natura**

a természet értékei

A közösségi jelentőségű fajok és élőhelyek megőrzését szolgáló tudásbázis fejlesztése



**ökoszisztéma-  
szolgáltatás**

a természet ajándékai

Nemzeti ökoszisztéma szolgáltatás-térképezés és -értékelés



**tájkarakter**

a természet arcai

Természeti és táji értékek táji léptékű megőrzésének stratégiai megalapozása



**zöldinfrastruktúra**

a természet hálózatai

A zöldinfrastruktúra megőrzését és fejlesztését megalapozó stratégiai keretek meghatározása



## **ÁLLAPOTFELMÉRÉS, HELYZETÉRTÉKELÉS**

Pl. biotikai adatok, előfordulási és elterjedési térképek; országos ökoszisztéma-térkép és állapot-térképek; tájkarakter-területek állapotértékelésének országos adatbázisa; zöldinfrastruktúra-hálózat térkép

## **A MEGŐRZÉST SZOLGÁLÓ ESZKÖZRENDSZER FEJLESZTÉSE**

Pl. mintavételi módszertanok; módszertan a hazai ökoszisztémák térképezéséhez és értékeléséhez; útmutató a tájkarakter-változások monitorozásához; országos zöldinfrastruktúra fejlesztési terv

## **BEVONÁS, RÉSZVÉTEL, SZEMLÉLETFORMÁLÁS**

Pl. szakértői együttműködési platform; szakmapolitikai - interdiszciplináris részvételi mechanizmusok; helyi szintű részvételi tervezési módszertan; szemléletformálási akciók

## **EGYEZMÉNYEKBŐL, STRATÉGIÁKBŐL, IRÁNYELVEKBŐL EREDŐ FELADATOK TELJESÍTÉSE**

Pl. EU élőhelyvédelmi és madárvédelmi irányelv, EU Biológiai Sokféleség Stratégia 2020; A Biológiai Sokféleség Megőrzésének Nemzeti Stratégiája (2014-2020); Európai Táj Egyezmény (2007 évi CXI tv.)



## SZÉLESKÖRŰ SZAKMAI KÉRDŐÍVEZÉS ÉS MŰHELYBESZÉLGETÉS

- Milyen szakmai kihívásokhoz kapcsolódhat a zöldinfrastruktúra rendszere?
- Milyen szakmai kompetenciákkal kell számolni a zöldinfrastruktúrával kapcsolatban?
- Melyek a zöldinfrastruktúrát támogató és veszélyeztető tényezők?
- Melyek a zöldinfrastruktúra-kutatás célrendszerének legfontosabb irányai?





**Az előkészítés eredményei célként rögzítették, hogy a megvalósuló a zöldinfrastruktúra-rendszer ne csupán a természetvédelmi ágazat tervezési, kezelési rendszere legyen, hanem ágazatokon átnyúló, horizontális intézkedéscsomagként szolgálja a biodiverzitás stratégia kiteljesedését.**

A zöldinfrastruktúra-tervezés során az alábbi funkciók biztosítására kell törekedni:

- Élőhelyek fejlesztése, a zöldfelületek hálózatának fejlesztése, összekapcsoltság növelése,
- A zöldinfrastruktúra fejlesztése révén a klímaváltozáshoz történő alkalmazkodás elősegítése,
- Multifunkcionális területhasználat megvalósítása, ökoszisztéma-szolgáltatások megerősítése,
- Rendszerszemléletű, holisztikus tervezési keretrendszer megvalósítása,
- Közösségfejlesztés, oktatás elősegítése,
- Helyi identitástudat erősítése,
- Rekreációs lehetőségek fejlesztése, egészséges környezet megteremtése, jóllét növelése,
- Zöld gazdaság fejlesztése, alternatív energia hasznosítása, fenntartható és minőség-centrikus élelmiszertermelés, telekérték növelése.







<http://www.termeszetvedelem.hu/kehop-430-15-2016-00001>

I. A zöldinfrastruktúra szempontjából releváns intézményi és jogszabályi környezet áttekintése

II. A zöldinfrastruktúra-hálózat felmérésével és fejlesztésével kapcsolatos hazai és nemzetközi tapasztalatok/jó gyakorlatok feldolgozása, adatigények meghatározása



**zöldinfrastruktúra**  
a természet hálózata





## 1. A hazai zöldinfrastruktúra-tervezés módszertani megalapozása

- A zöldinfrastruktúra felmérésének és elemzésének módszertani megalapozása, több szintű elemrendszerének meghatározása
- A kül- és belterületi zöldinfrastruktúra kapcsolati rendszerének vizsgálata és értékelése
- A zöldinfrastruktúra fejlesztésének és a nemzeti restaurációs prioritások azonosításának módszertani megalapozása
- A zöldinfrastruktúra monitorozásának módszertani megalapozása







## 2. Az országos zöldinfrastruktúra elemeinek és térbeli rendszerének azonosítása, állapotértékelése

- Az országos zöldinfrastruktúra elemeinek azonosítása automatizált térinformatikai osztályozási módszerekkel.
- Az országos zöldinfrastruktúra alapállapot-térképezése automatizált térinformatikai osztályozási módszerekkel
- Az országos zöldinfrastruktúra konfliktusterületeinek azonosítása a zöldinfrastruktúra védelmi és veszélyeztető tényezői





## **3. A zöldinfrastruktúra belterületi elemeinek azonosítása, állapotértékelése mintaterületen**

- A települési zöldinfrastruktúra elemeinek és rendszerének azonosítása, sajátos fejlesztési lehetőségeinek módszertani megalapozása.
- A települési zöldinfrastruktúra alapállapot-térképezése fejlesztési lehetőségeinek meghatározása





## **4. A zöldinfrastruktúra megőrzését és fejlesztését biztosító stratégiai keretek és fejlesztési célok, prioritások meghatározása, országos szintű alkalmazása**

- A zöldinfrastruktúra megőrzését és fejlesztését megalapozó stratégiai keretek és fejlesztési célok, prioritások meghatározása
- Országos Zöldinfrastruktúra-fejlesztési Terv kidolgozása, országos prioritás területek meghatározása





## **5. A településcsoport szintű zöldinfrastruktúra-felmérés mintaterületen**

ebben a térbeli léptéksorban a településcsoport/térség szintjét célozza meg.

- A zöldinfrastruktúra helyi léptékű megőrzését és fejlesztését célzó módszertan kidolgozása
- Mintaterületekre vonatkozó helyi zöldinfrastruktúra-fejlesztési tervek kidolgozása





## **6. A zöldinfrastruktúra módszertan véglegesítése, alkalmazási lehetőségeinek vizsgálat**

Mintaterületi tapasztalatok visszacsatolása

- A zöldinfrastruktúra megőrzésével és fejlesztésével kapcsolatos szempontok és adatbázisok alkalmazási és illeszkedési lehetőségeinek vizsgálata,
- döntéstámogatási javaslatok kidolgozása az államigazgatási és önkormányzati feladatok végrehajtásához,
- alkalmazási lehetőségei a támogatási rendszerekben

## **A ZÖLDINFRASTRUKTÚRA fejlesztési elem eredményeinek**

- szakmai kommunikációja,
- szemléletformálást és ismeretterjesztést





## **Az országos zöldinfrastruktúra digitális térképi adatbázisa**

- az országos ZI digitális térképi adatbázisa és alapállapot-térképe
- az országos ZI konfliktusterületei
- mintaterületi ZI adatbázisok települési és térségi léptékben

## **Országos Zöldinfrastruktúra-fejlesztési Terv**

- a ZI megőrzésének és fejlesztésének terve
- országos restaurációs feladatok
- urbanus területek (belterület) speciális ZI megőrzési és fejlesztési céljai és eszközei

## **Zöldinfrastruktúra Kézikönyv**

- a ZI felmérésének és elemzésének,
- a nemzeti restaurációs prioritások azonosításának,
- a ZI helyi léptékű megőrzését és fejlesztését célzó eljárásoknak,
- a ZI monitorozásának
- módszertani útmutatója





Pályázati felhívás megküldése a felkért szervezetek részére: **2018. május 22.**

Nyertes pályázó: **Lechner Nonprofit Kft. (konzorciumként)**

Szerződéstervezet beküldése nyertes részéről: **2018. július 10.**

Agrárminisztériummal szerződő vállalkozók:

**Ormos Imre Alapítvány  
Lechner Nonprofit Kft.,  
Tájműhely Kft.**







**KÖSZÖNÖM  
A FIGYELMET!**

**SZÉCHENYI** 



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Regionális  
Fejlesztési Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**