

A MAGYARORSZÁGI TÁJKARKTER-TÍPUSOK KUTATÁSÁNAK JELEN ÁLLÁSA

...hogy élni tudjunk
a természet adta
lehetőségekkel



**TÁJKARAKTER
MŰHELYTALÁLKOZÓ**
Agrárminisztérium
Budapest, 2019.04.25.



tájkarakter

a természet arcai

Vaszócsik Vilja
Lechner Tudásközpont NKft.

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



Magyarország tájkarakter alapú rendszerezésének módszertani megalapozása

Szakmai témavezető: Dr. Konkoly-Gyuró Éva

Részvevő kollégák:

Lechner Tudásközpont Területi, Építészeti és Informatikai Nonprofit Kft. részéről:

Csőzi Mónika - Göncz Annamária - Hamar József - Jaschitzné Cserni Tímea - Kiss Dániel - Sain Mátyás - Sárdi Anna - Schneller Krisztián - Teleki Mónika - Vaszócsik Vilja

Ormos Imre Alapítvány részéről:

Dr. Kollányi László - Dr. Illyés Zsuzsanna - Máté Klaudia - Varga Dalma - Dr. Jombach Sándor

Tájműhely Kft részéről:

Dr. Konkoly-Gyuró Éva - Dr. Tirászi Ágnes

Szakértők:

Dr. Belényesi Márta - Dr. Csorba Péter - Dr. Grónás Viktor - Dr. Lehoczki Róbert - Pataki Róbert - Dr. Podmaniczky László - Dr. Szilassi Péter - Tóth Péter



A. Nemzetközi példák alapján a hazai elemzés információstruktúrájának és rendszerének felállítása

B. Tájindikátorok - Témacsoportok kialakítása és felelősök kijelölése

C. Tájindikátorok kidolgozása és összesítése tematikus indikátorcsoportonként

D. Tájjelleg, illetve domináns tájindikátorok meghatározása

E. Tájjellegindikátorok összesítése – tájmozaik és tájkarakter típusok azonosítása

Egyeztetés
TK össz-
munkacsoporti
és téma-
csoportonkénti
műhely-
találkozókon
havonta





Természeti tényezők

- Geológia
- Domborzat
- Éghajlat
- Vízrajz
- Talajok
- Élővilág

Antropogén tényezők

- Településmintázat
- Infrastruktúra

Komplex tényezők

- Felszínborítás/területhasználat
- Tájszerkezet

Percepcionális tényezők

LEHATÁROLÓ
INDIKÁTOROK

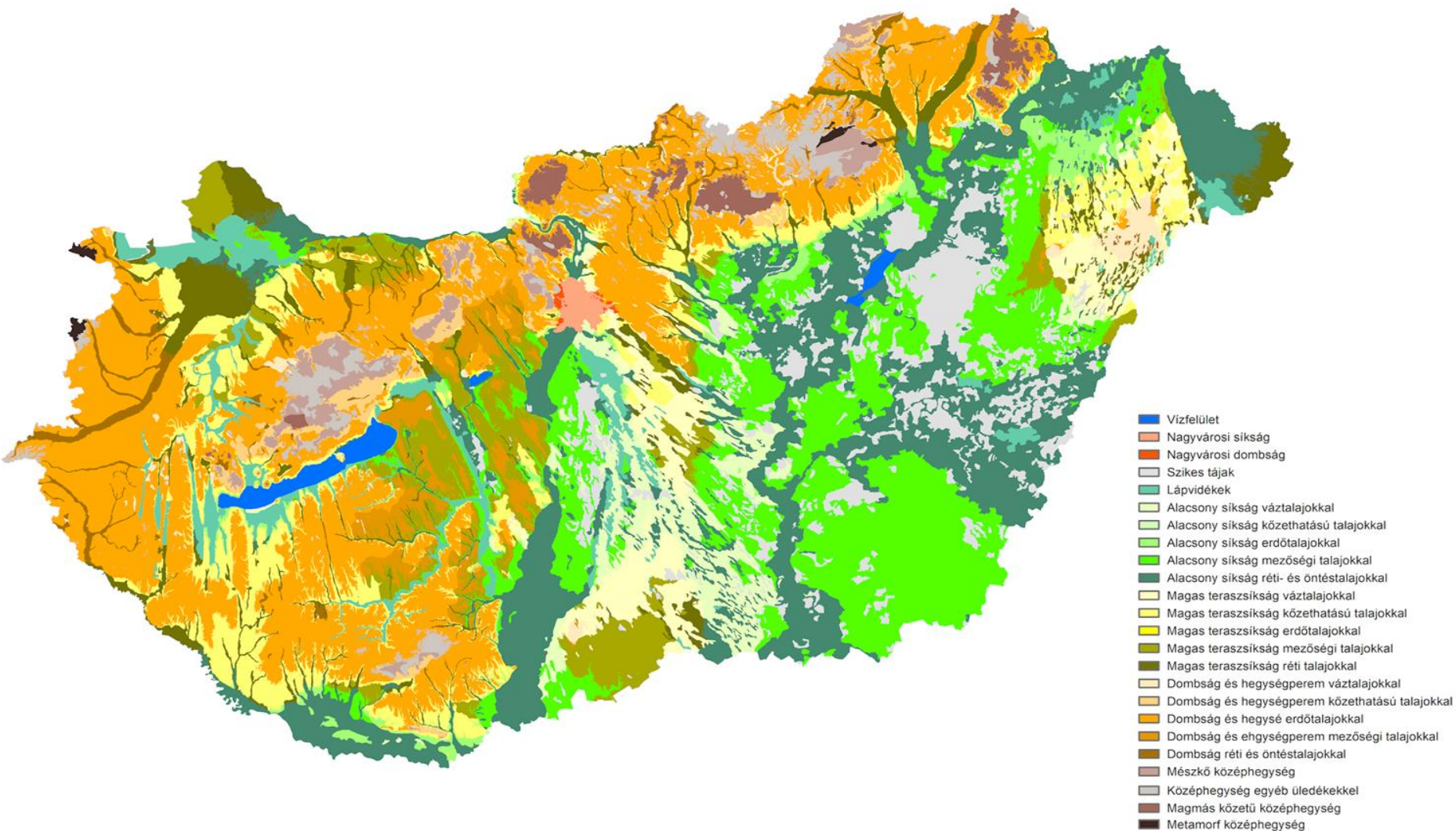
LEÍRÓ
INDIKÁTOROK



tájkarakter
a természet arcai

TERMÉSZETI JELLEGINDIKÁTOR

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA

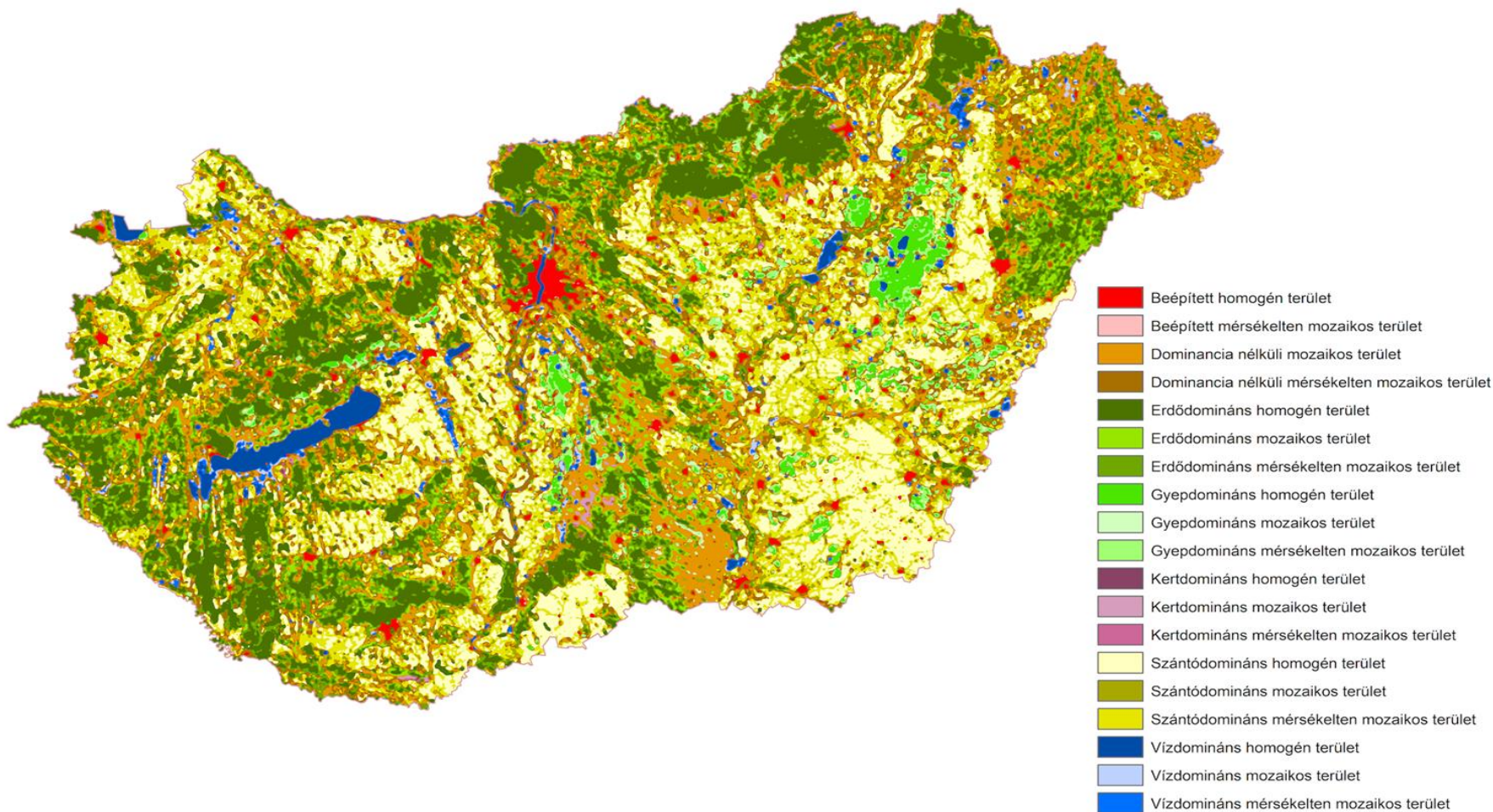




KOMPLEX JELLEGINDIKÁTOR

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA

0 10 20 30 40 50 km



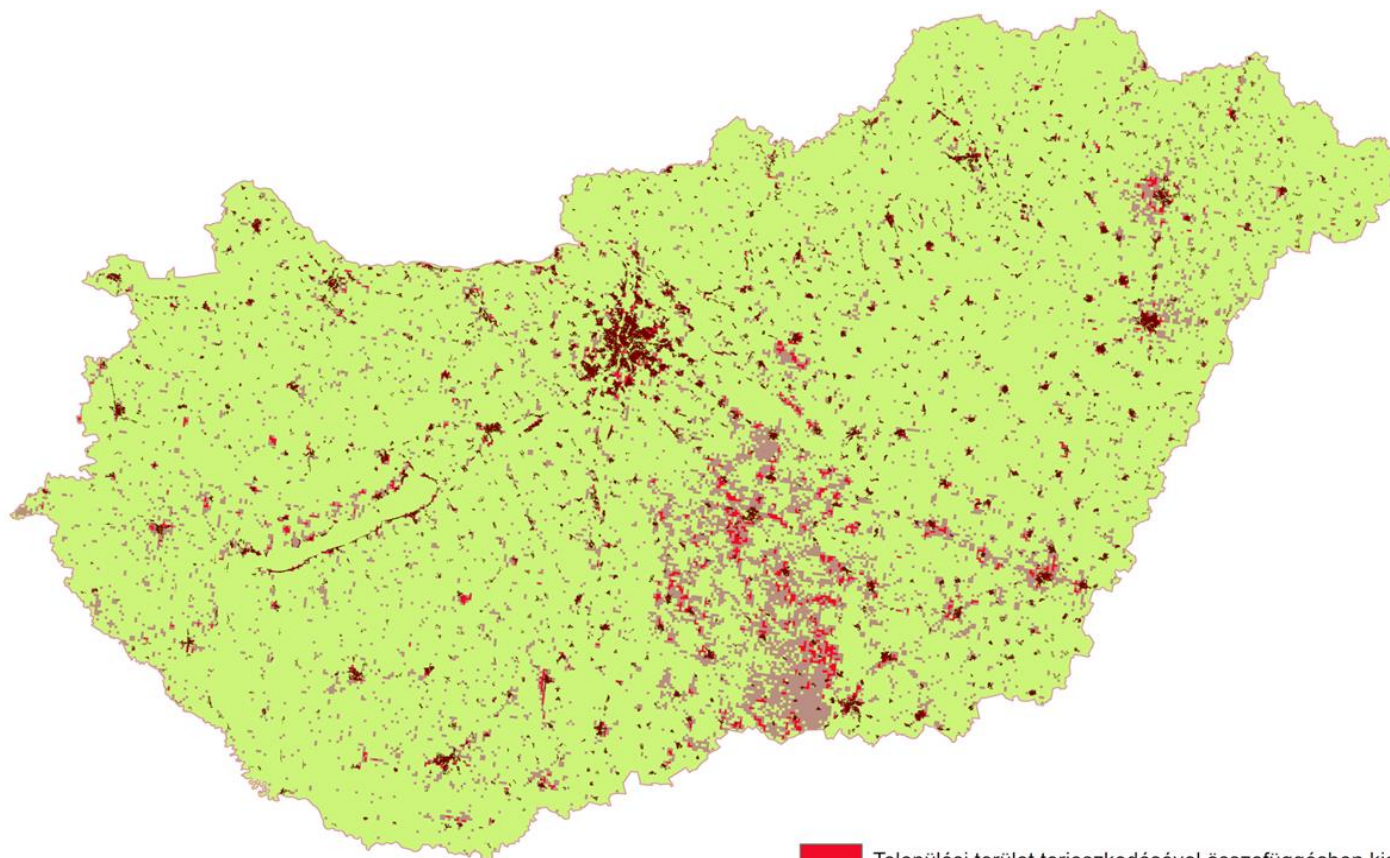






tájkarakter
a természet arcai

BEÉPÍTETT TÉRMINTÁZAT

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA

0 10 20 30 40 50
km

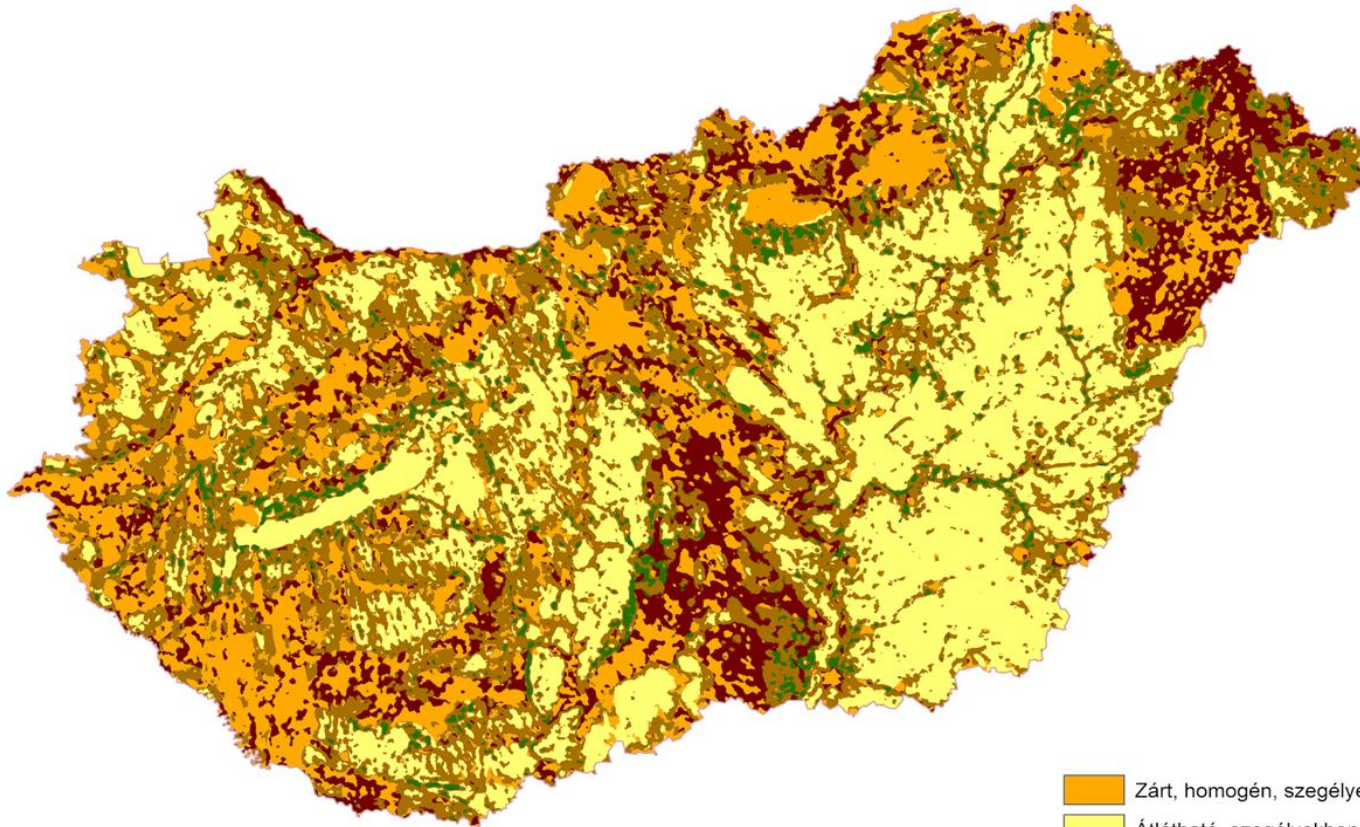







-  Települési terület terjeszkedésével összefüggésben kialakult szóróvány
-  Településhiányos terület
-  Mezőgazdasági műveléssel összefüggésben kialakult szóróvány
-  Egybefüggő beépített terület



PERCEPCIONÁLIS JELLEGINDIKÁTOR

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA



-  Zárt, homogén, szegélyekben szegény területek
-  Átlátható, szegélyekben szegény területek
-  Átmeneti, közepesen zárt területek
-  Szegélyekben gazdag, de nem átlátható, zárt területek
-  Átlátható, nyitott, szegélyekben gazdag területek

JELLEGINDIKÁTOROK ÖSSZESÍTÉSE



A természetvédelem
országos programja.

Természeti
indikátorcsoport

Komplex
indikátorcsoport

Antropogén
indikátorcsoport

Percepcionális
indikátorcsoport

Természeti
jellegindikátor

Komplex
jellegindikátor

Antropogén
jellegindikátor

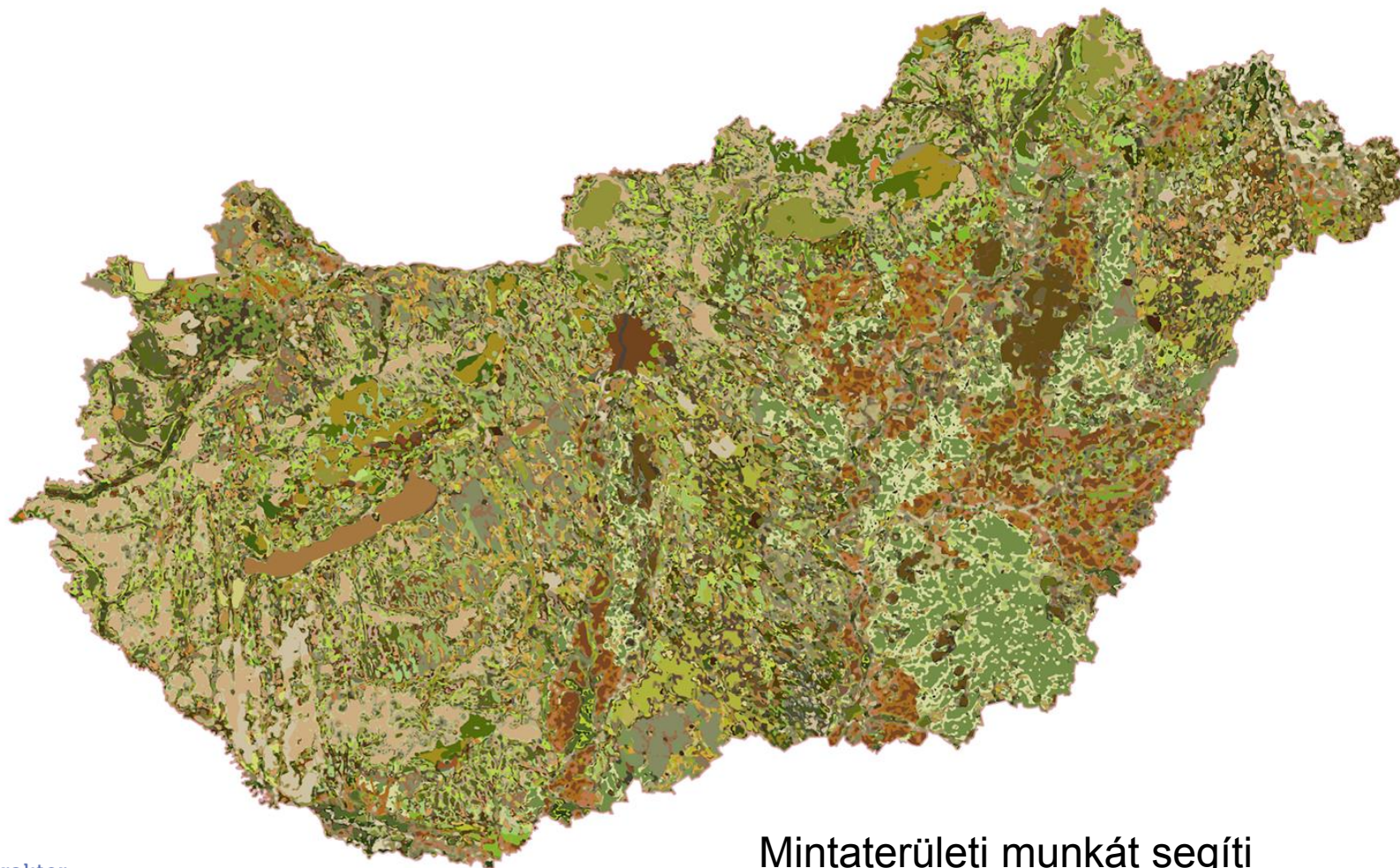
Percepcionális
jellegindikátor

Rétegek
egyesítése

Tájkarakter mozaik egységei



Tájmozaik egységek



Mintaterületi munkát segíti



DOMINÁNS INDIKÁTOROK - ORSZÁGOS TÁJTÍPUS



A természetvédelem országos programja.



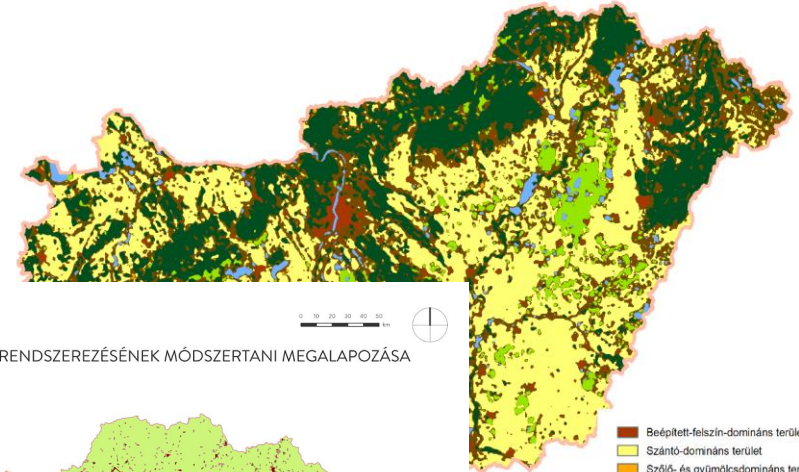
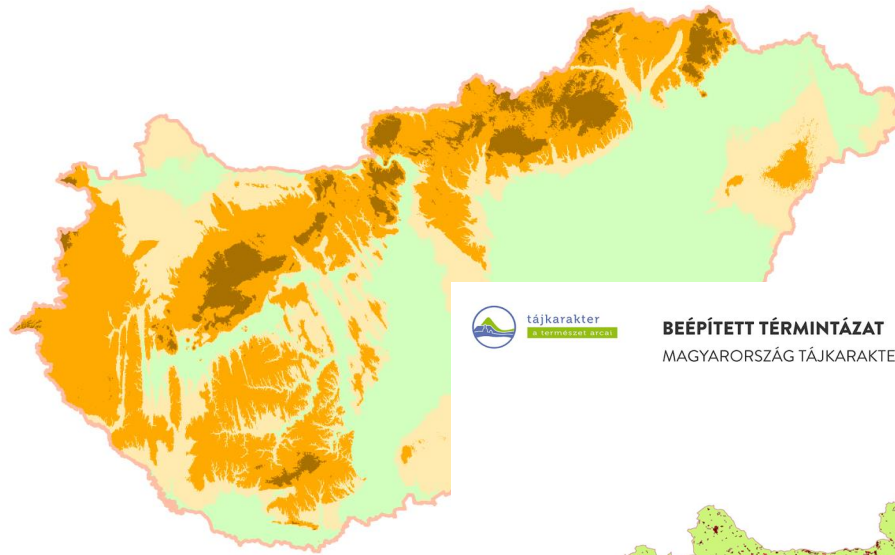
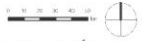
DOMINÁNS INDIKÁTOR DOMBORZAT

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA



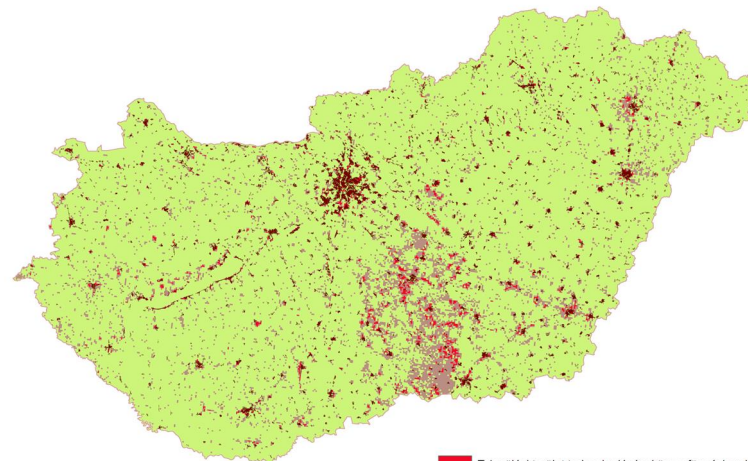
DOMINÁNS INDIKÁTOR FELSZÍNBORÍTÁS-DOMINANCIA

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA



BEÉPÍTETT TÉRMINTÁZAT

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA



- Beépített-felszín-domináns terület
- Szántó-domináns terület
- Szőlős- és gyümölcsdomináns terület
- Gyep-domináns terület
- Erdő-domináns terület
- Víz-domináns terület
- Dominancia nélküli terület

DOMINÁNS INDIKÁTOROK - ORSZÁGOS TÁJTÍPUS



A természetvédelem országos programja.

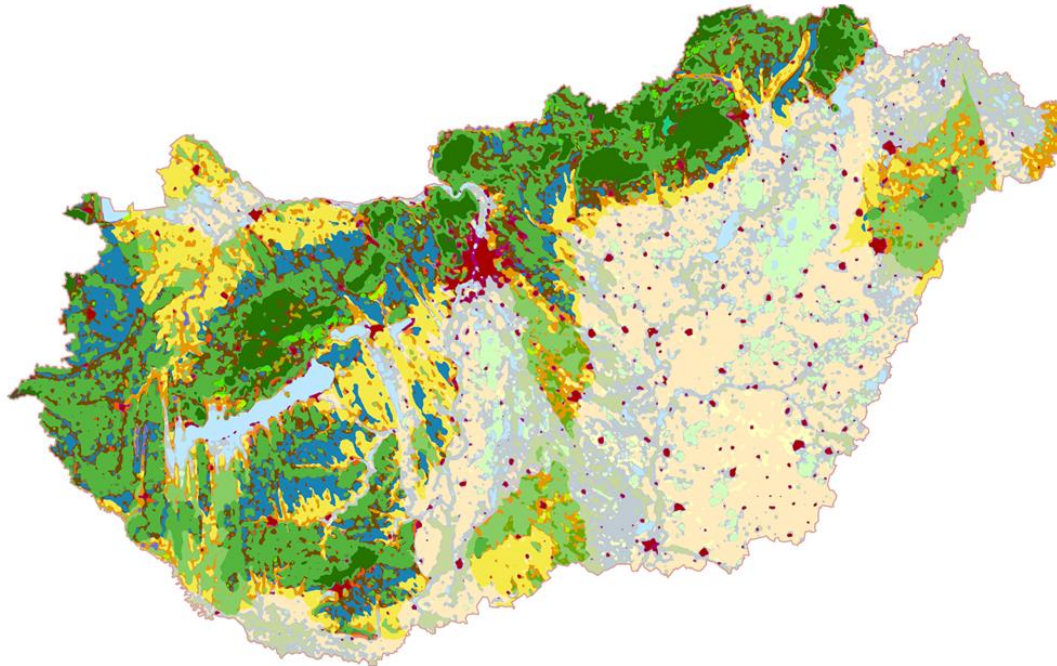


tájkarakter
a természet arcai

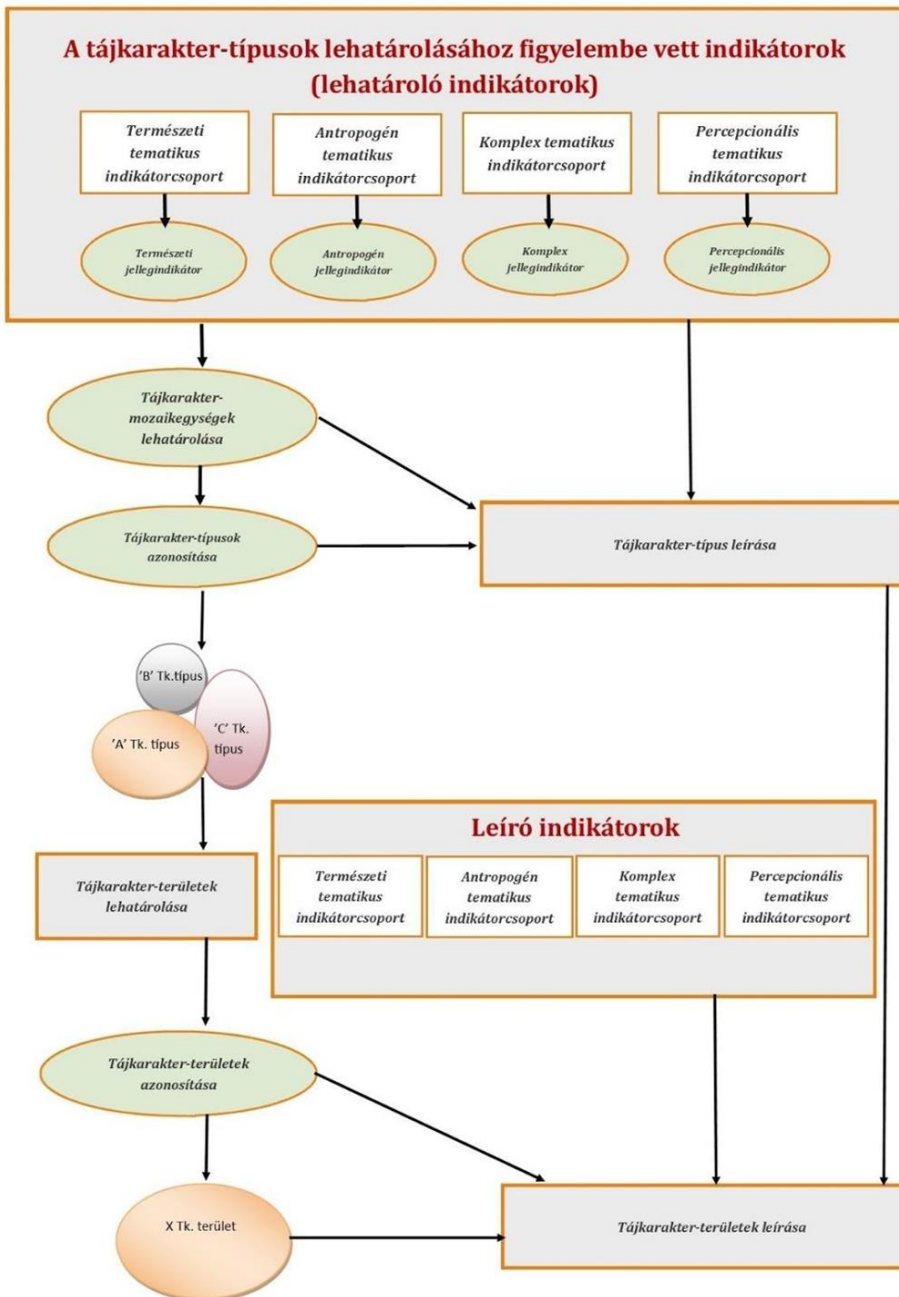
AZ ORSZÁGOS TÁJKARAKTER-TÍPUSOK INDIKATÍV LEHATÁROLÁSA

MAGYARORSZÁG TÁJKARAKTER ALAPÚ RENDSZEREZÉSÉNEK MÓDSZERTANI MEGALAPOZÁSA

0 10 20 30 40 50 km



| | | |
|--|--|---|
| Középhegység (300 m <) – Erdő-domináns – Településhiányos terület | Alacsony síkság (< 115 m) – Dominancia nélküli – Szórvány beépítés | Alacsony síkság (< 115 m) – Szántó-domináns – Szórvány beépítés |
| Domság és hegységperem (150-300 m) – Erdő-domináns – Településhiányos terület | Alacsony síkság (< 115 m) – Erdő-domináns – Szórvány beépítés | Középhegység (300 m <) – Szántó-domináns – Településhiányos terület |
| Domság és hegységperem (150-300 m) – Dominancia nélküli – Településhiányos terület | Domság és hegységperem (150-300 m) – Erdő-domináns – Szórvány beépítés | Magas teraszsikság (115-150 m) – Erdő-domináns – Szórvány beépítés |
| Domság és hegységperem (150-300 m) – Szántó-domináns – Településhiányos terület | Domság és hegységperem (150-300 m) – Gyep-domináns – Településhiányos terület | Magas teraszsikság (115-150 m) – Gyep-domináns – Településhiányos terület |
| Középhegység (300 m <) – Dominancia nélküli – Településhiányos terület | Domság és hegységperem (150-300 m) – Dominancia nélküli – Szórvány beépítés | Magas teraszsikság (115-150 m) – Szántó-domináns – Szórvány beépítés |
| Magas teraszsikság (115-150 m) – Erdő-domináns – Településhiányos terület | Beépített-felzsin-domináns – Egybefüggő beépített terület | Domság és hegységperem (150-300 m) – Szőlő- és gyümölcs-domináns – Településhiányos terület |
| Magas teraszsikság (115-150 m) – Dominancia nélküli – Településhiányos terület | Alacsony síkság (< 115 m) – Szőlő- és gyümölcs-domináns – Településhiányos terület | Magas teraszsikság (115-150 m) – Szőlő- és gyümölcs-domináns – Településhiányos terület |
| Alacsony síkság (< 115 m) – Erdő-domináns – Településhiányos terület | Magas teraszsikság (115-150 m) – Dominancia nélküli – Szórvány beépítés | Magas teraszsikság (115-150 m) – Gyep-domináns – Szórvány beépítés |
| Alacsony síkság (< 115 m) – Dominancia nélküli – Településhiányos terület | Alacsony síkság (< 115 m) – Viz-domináns – Településhiányos terület | Alacsony síkság (< 115 m) – Gyep-domináns – Szórvány beépítés |
| Magas teraszsikság (115-150 m) – Szántó-domináns – Településhiányos terület | Alacsony síkság (< 115 m) – Viz-domináns – Szórvány beépítés | Alacsony síkság (< 115 m) – Szőlő- és gyümölcs-domináns – Szórvány beépítés |
| Dominancia nélküli – Egybefüggő beépített terület | Középhegység (300 m <) – Gyep-domináns – Településhiányos terület | Középhegység (300 m <) – Dominancia nélküli – Szórvány beépítés |
| Domság és hegységperem (150-300 m) – Viz-domináns – Településhiányos terület | Alacsony síkság (< 115 m) – Gyep-domináns – Településhiányos terület | |
| Alacsony síkság (< 115 m) – Szántó-domináns – Településhiányos terület | Magas teraszsikság (115-150 m) – Viz-domináns – Településhiányos terület | |



- Tájkarakter-típusok leírása
- Tájkarakter-területek azonosítása
- Tájkarakter-területek leírása

A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI



A természetvédelem országos programja.

2019. I.

2019. I.



Az országos tájkarakter-egységek lehatárolása módszertanának kidolgozása

Módszertani útmutató

Az országos tájkarakter-egységek indikatív lehatárolása és leírása

Országos Tájkarakter Tudástár 1.0
⇒ térinformatikai adatbázis
⇒ leíró adatbázis
Minőségi célkitűzések és kezelési, védelmi, fejlesztési irányelvek
Monitorozás módszertani megalapozása

A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI



A természetvédelem országos programja.

2019. I.

2019. I.

2019. II.



Az országos tájkarakter-egységek lehatárolása módszertanának kidolgozása

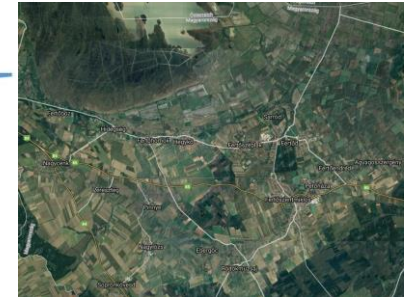
Módszertani útmutató
Országos Tájkarakter Tudástár



Helyi szintű tájkarakter-egységek módszertan megalapozása

Tájkarakter-típus Határozó

- ⇒ tájkarakter-típusok adatstruktúrája
- ⇒ mintaterületi tájkarakter-egységek lehatárolása, leírása
- ⇒ módszertani útmutató



A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI



A természetvédelem országos programja.

2019. I.

2019. I.

2019. II.



Az országos tájkarakter-egységek lehatárolása módszertanának kidolgozása

Módszertani útmutató
Országos Tájkarakter Tudástár
Tájkarakter-típus Határozó

Helyi szintű tájkarakter-egységek módszertan megalapozása

Tájkarakter-típus Határozó

- ⇒ tájkarakter-típusok adatstruktúrája
- ⇒ mintaterületi tájkarakter-egységek lehatárolása, leírása
- ⇒ módszertani útmutató



A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI

A természetvédelem országos programja.



| |
|-----------|
| 2019. I. |
| 2019. I. |
| 2019. II. |
| 2020. I. |
| |

FORRÁSELOSZTÁS



Az országos tájkarakter-egységek lehatárolása módszertanának kidolgozása

Módszertani útmutató
Országos Tájkarakter Tudástár
Tájkarakter-típus Határozó

A tájkarakter-rendszer alkalmazási területeinek meghatározása

TERVEZÉS



Visszacsatolás

Végleges módszertani útmutató
Országos Tájkarakter Tudástár
Útmutatók, ajánlások, tervezési segédletek



SZABÁLYOZÁS

A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI

A természetvédelem országos programja.



2019. I.

FORRÁSELOSZTÁS

2019. I.

2019. II.

2020. I.



Az országos tájkarakter-egységek lehatárolása módszertanának

Végleges
Módszertani útmutató
Országos Tájkarakter Tudástár
Tájkarakter-típus Határozó

A tájkarakter-rendszer alkalmazási területeinek meghatározása

TERVEZÉS



Visszacatolás
Útmutatók, ajánlások, tervezési segédletek

A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI



A természetvédelem
országos programja.

2019. I.

2019. I.

2019. II.

2020. I.

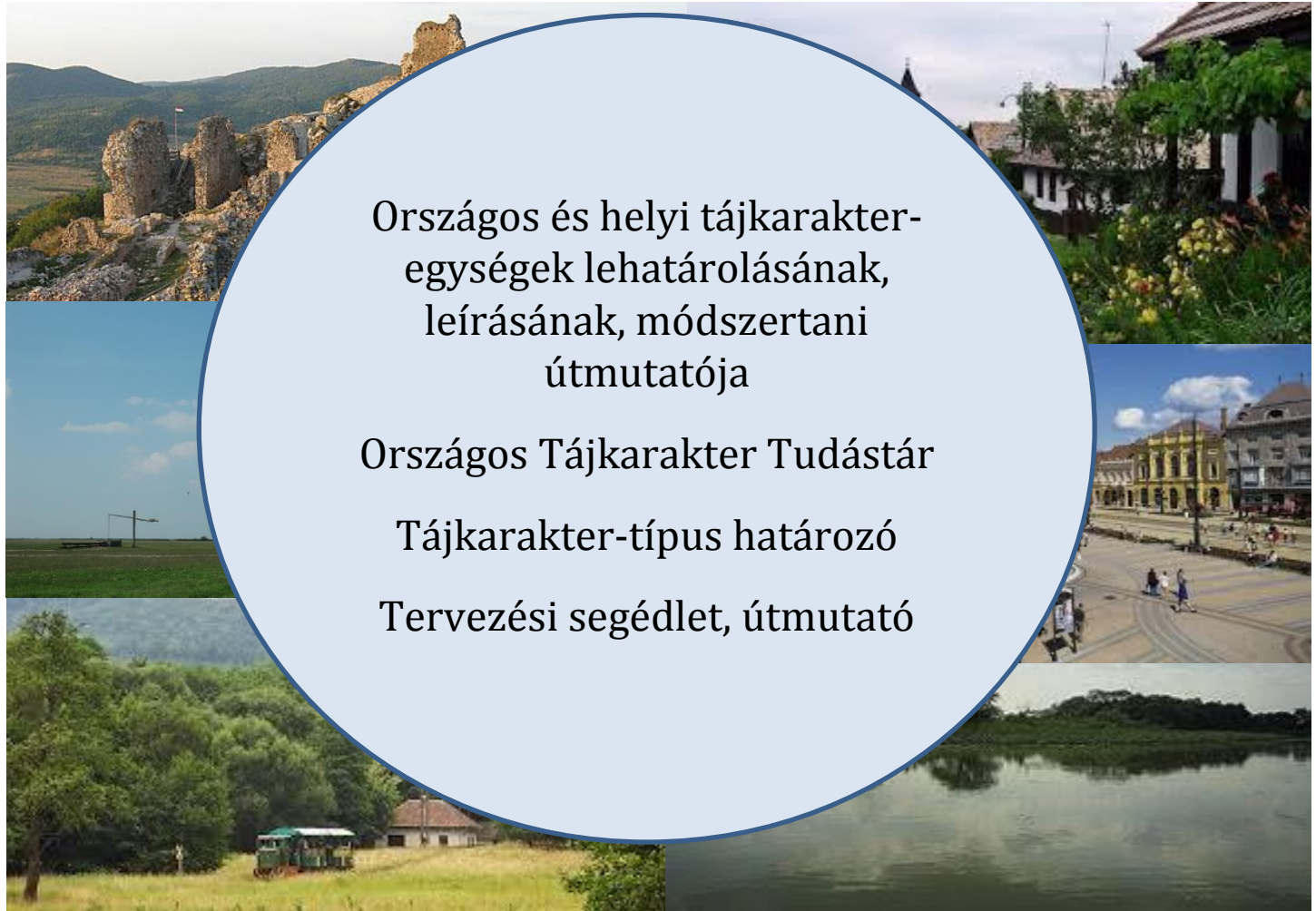
2020. II.

Országos és helyi tájkarakter-
egységek lehatárolásának,
leírásának, módszertani
útmutatója

Országos Tájkarakter Tudástár

Tájkarakter-típus határozó

Tervezési segédlet, útmutató



tájkarakter
a természet arcai

A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI



A természetvédelem
országos programja.

2019. I.

2019. I.

2019. II.

2020. I.

2020. II.

MÓDSZERTAN
ADATBÁZIS



tájkarakter
a természet arcai

A PROJEKT KÖVETKEZŐ LÉPÉSEI



A természetvédelem
országos programja.

2019. I.

2019. I.

2019. II.

2020. I.

2020. II.

2020.
UTÁN

FENNTARTÁS ÉS AMI UTÁNA
JÖN:
NYILVÁNTARTÁS
ADATSZOLGÁLTATÁS
MONITOROZÁS
FEJLESZTÉS



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



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!



tájkarakter
a természet arcai

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE