

# HASZNOS INFORMÁCIÓK

az E-TÉR rendszer településtervezéshez történő téradatszolgáltatásához

2022. október 1.

BEVEZETÉS .....	3
Lechner Nonprofit Kft.-től származó téradatok .....	4
Nemzeti Földügyi Központtól származó téradatok .....	5
Megyei kormányhivataloktól származó téradatok.....	6
Agrárminisztériumtól származó téradatok.....	8
Budapest Főváros Kormányhivatalától származó téradatok .....	17
Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóságától származó téradatok .....	17
Országos Vízügyi Főigazgatóságtól származó téradatok .....	20
Katasztrófavédelmi igazgatóságoktól származó téradatok.....	25
Honvédelemért felelős minisztertől származó téradatok.....	25
Magyar Közút NZrt-től származó téradatok.....	25
Közlekedésért felelős minisztertől származó téradatok .....	25
Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivataltól származó téradatok.....	25
MAVIR Zrt-től származó téradatok.....	26
FGSZ Földgázszállító Zrt-től származó téradatok .....	26
MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyrt-től származó téradatok .....	27

## BEVEZETÉS

Az E-TÉR rendszerből az adatok több csomagban (zipben) tölthetők le. A csomagok tartalma:

- **Településnév\_Megye\_MTrT.zip:** a megyei területrendezési terv térképi mellékleteinek település közigazgatási területét érintő tartalma,
- **Településnév\_BKÜTrT.zip:** a Balaton Kiemelt Üdülőkörzet területrendezési terve térképi mellékleteinek település közigazgatási területét érintő tartalma (Csak a BKÜ területét érintő településeknél található meg a zip.),
- **Településnév\_BATrT.zip:** a Budapesti Agglomeráció területrendezési terve térképi mellékleteinek település közigazgatási területét érintő tartalma (Csak a BA területét érintő településeknél található meg a zip.),
- **Településnév\_szakág.zip:** a Kormányrendelet 10. mellékletében szereplő adatszolgáltatók által szolgáltatott téradatok az alábbi mappákba rendezve:
  - **domborzat mappa:** a Kormányrendelet 10. mellékletének 5-6. sorában szereplő téradat (szintvonal, DDM),
  - **ingatlan mappa:** a Kormányrendelet 10. mellékletének 2-4. sorában szereplő téradat (Földrészlet, Művelési ág, Épület az Állami ingatlannyilvántartási térképi adatbázisból),
  - **ortofotó mappa:** a Kormányrendelet 10. mellékletének 7. sorában szereplő téradat (ortofotó)
  - **szakág mappa:** a Kormányrendelet 10. mellékletének eddig fel nem sorolt soraiban szereplő téradatok, az adatszolgáltatók által átadott formátum szerint mappázva:
    - *shp mappa*
    - *xlsx mappa*

Az alábbi oldalakon az E-TÉR rendszerből a települési önkormányzatok számára a 419/2021. (VII. 15) Kormányrendelet (a továbbiakban: Kormányrendelet) és a Településtervezési Szabályzat (a továbbiakban: TTSZ) előírásai alapján letölthető **szakági** téradatcsomag tartalmával kapcsolatos információkat, a szakági adatszolgáltatók által átadott hasznos tudnivalókat, illetve az előírásoktól jelenleg még eltérő formátumú téradatokról való ismertetőket találja az adatszolgáltatók szerinti csoportosításban, a téradatrétegek TTSZ 1. mellékletének számozásával.

Azon téradatok, amelyeknél nem található információ, a TTSZ 1. melléklete szerint kerülnek átadásra.

## Lechner Nonprofit Kft.-től származó téradatok

- 2. Földrészlet (Állami ingatlan-nyilvántartási térképi adatbázis)**
- 3. Minőségi osztály (Állami ingatlan-nyilvántartási térképi adatbázis)**
- 4. Épület (Állami ingatlan-nyilvántartási térképi adatbázis)**
- 5. Szintvonalak**
- 6. Digitális domborzat modell**
- 7. Ortofotó**
- 10. Világörökségi helyszín** *Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 11. Világörökségi helyszín védőövezete** *Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 12. Világörökségi várományos helyszín** *Az adat tartalmazhat átfedéseket. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 13. Világörökségi várományos helyszín védőövezete** *Az adat tartalmazhat átfedéseket. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 14. Műemlék** *Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 15. Műemléki terület** *Az adat tartalmazhat átfedéseket. A TIPUS oszlop VEDETTSEG néven szerepel. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 16. Műemléki környezet** *Az adat tartalmaz multipart geometriákat és átfedéseket. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 17. Történelmi emlékhely** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*
- 18. Nemzeti emlékhely** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*
- 19. Kiemelt nemzeti emlékhely** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*
- 20. Nemzeti emlékpont** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*
- 21. Történeti kert** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*
- 22. Történeti temetkezési hely** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*
- 23. Nyilvántartott régészeti lelőhely** *Az adat tartalmazhat multipart geometriákat és átfedéseket. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 24. Védetté nyilvánított régészeti lelőhely** *Az adat tartalmazhat átfedéseket. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 25. Régészeti védőövezet** *Az adat tartalmazhat átfedéseket. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 78. Borszőlő termőhelyi kataszteri terület övezete (BKÜTrT.)** *Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 79. Kiváló termőhelyi adottságú szántók övezete** *Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 80. Jó termőhelyi adottságú szántók övezete** *Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- 81. Erdőtelepítésre javasolt terület övezete** *Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## Nemzeti Földügyi Központtól származó téradatok

### 8. Egyszerűsített felszínborítás (Mezőgazdasági Parcella Azonosító Rendszer)

Egyszerűsített felszínborítás (Mezőgazdasági Parcella Azonosító Rendszer)		
Kategória	Típus	Formátum
a	szántó	SHP poligon
b	gyep	SHP poligon
c	ültetvények	SHP poligon
d	természetes növényzettel borított terület, természetes, illetve természetközeli élőhelyek	SHP poligon
e	infrastruktúra, épített környezet, mesterséges felszín	SHP poligon
f	nyílt vízfelület	SHP poligon
g	energiaültetvény	SHP poligon
h	elsősorban nem mezőgazdasági hasznosítású kistáblás területek	SHP poligon

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### 9. Védett tájelem

MePAR HMKÁ védett tájelemek		
kategória	típus	Formátum
a	fa- és bokorcsoport	SHP poligon
b	gémeskút	SHP pont
c	kunhalom	SHP poligon
d	kis kiterjedésű tó	SHP poligon
e	magányosan álló fa	SHP pont

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### 82. Erdőrészletek

A TERMESZETESSEG oszlop az állományban „TERMESZETE” néven, a RENDELTETES oszlop „RENDELTETE” néven szerepel. Az adat tartalmaz multipart típusú geometriákat, valamint átfedéseket, melyek a téradatelőállítás alapadataiból származnak.

### 83. Erdőgazdálkodási célokat közvetlenül szolgáló földterületek

*Az adat tartalmaz multipart típusú geometriákat, valamint átfedéseket, melyek a téradatelőállítás alapadataiból származnak.*

### 84. Szabad rendelkezésű erdők

*Az adat tartalmaz multipart típusú geometriákat, valamint átfedéseket, melyek a téradatelőállítás alapadataiból származnak.*

#### **85. VINGIS termőhelyi kataszter**

*Az adat tartalmaz multipart típusú geometriákat, valamint átfedéseket, melyek a téradatelőállítás alapadataiból származnak.*

#### **86. VINGIS szőlőültetvények**

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## **Megyei kormányhivataloktól származó téradatok**

### **54. Környezetvédelmi engedéllyel vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező telephelyek, tartós környezeti kárral érintett területek, fokozottan zajos területek (ide nem értve a nyomvonalas létesítményeket)**

*A téradatok jellegüknél fogva tartalmazhatnak átfedéseket, illetve a téradatelőállítás alapadataiból származó multipart típusú geometriákat.*

- **Bács-Kiskun:** A réteg a TTSZ 1. melléklete szerint megtalálható.
- **Baranya:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.
- **Békés:** Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.
- **Borsod-Abaúj-Zemplén:**  
*Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*
- **Budapest:** A területi környezetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatóságként eljáró Pest Megyei Kormányhivatal illetékességi területéhez tartozik Budapest. Az adatokat a Pest megyei KH szolgáltatja.
- **Csongrád-Csanád:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.
- **Fejér:** A réteg a TTSZ 1. melléklete szerint megtalálható.
- **Győr-Moson-Sopron:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.
- **Hajdú-Bihar:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.
- **Heves:** A réteg a TTSZ 1. melléklete szerint megtalálható.
- **Jász-Nagykun-Szolnok:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.
- **Komárom-Esztergom:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.
- **Nógrád:** A feltöltött táblázat a hulladékgazdálkodási és a tartós környezeti kárral érintett területeken kívül az egységes környezethasználati engedéllyel és környezetvédelmi engedéllyel rendelkező telephelyeket is tartalmazza. Táblázatos formában érhető el az adat. Az adat nem

*frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

- **Pest:** Kármentesítési szempontból a táblázatban nem kizárólag a tartós környezeti kárral érintett területek szerepelnek, hanem az összes kármentesítéssel érintett terület és az utóbbi években lezárt kármentesítések is. Az EOVS koordináták ezekben az esetekben általában - de nem kizárólagosan - vagy a terület (telephely) súlyponti koordinátái, vagy valamely kármentesítéshez kapcsolódó vízáteresztő koordinátái.

A Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály illetékességi területén fokozottan zajos terület nem került kijelölésre.

*Táblázatos formában érhető el az adat.*

- **Somogy:** A TIPUS oszlopban a TTSZ-ben előírtakon felül a „kme - Környezetvédelmi működési engedéllyel rendelkező telephely” típus is megjelenik.
- **Szabolcs-Szatmár-Bereg:** *Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*
- **Tolna:** A hulladékgazdálkodási létesítmények is megtalálhatóak az adatok között. Előfordulnak multipart típusú poligonok, mert vannak telephelyek, amelyeknek nem összefüggő a kiterjedése, ezért csak így lehetett megoldani az ábrázolást. Elfordulnak átfedések, mert vannak esetek, amikor ugyanazon területen több telephely is megtalálható, és/vagy ugyanazon engedélyes többféle tevékenységet folytat.

*Az adat tartalmaz multipart típusú geometriákat, valamint átfedéseket, melyek a téradatelőállítás alapadataiból származnak.*

- **Vas:** Az adat ASZ\_vedoter.shp néven található meg.
- **Veszprém:** A réteg a TTSZ 1. melléklete szerint megtalálható.
- **Zala:** "Fokozottan zajos" terület nem került kijelölésre Zala megyében, ellenben külön shp-ben (ASZ\_kornyezetvedelem\_Zala\_2022\_II\_negyedev\_BUZ\_VEDOTAVOLSAG.shp) található, ahol levegőtisztaságvédelmi szempontból bűzvédelmi védőtávolság található. Az adat ASZ\_kornyezetvedelem\_Zala\_2022\_II\_negyedev.shp néven található meg.

## 55. Hulladékgazdálkodási létesítmény (ide nem értve az üzemi gyűjtőhelyet)

- **Bács-Kiskun:** Az adat megfelel a TTSZ-nek.
- **Baranya:** *Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*
- **Békés:** Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.
- **Borsod-Abaúj-Zemplén:** *Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*
- **Budapest:** A területi környezetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatóságként eljáró Pest Megyei Kormányhivatal illetékességi területéhez tartozik Budapest. Az adatokat a Pest megyei KH szolgáltatja.
- **Csongrád-Csanád:** *Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*
- **Fejér:** A réteg a TTSZ 1. melléklete szerint megtalálható.
- **Győr-Moson-Sopron:** *Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*
- **Hajdú-Bihar:** *Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*
- **Heves:** Az adat megfelel a TTSZ-nek.
- **Jász-Nagykún-Szolnok:** *Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*

- **Komárom-Esztergom:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.
- **Nógrád:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.
- **Pest:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.
- **Somogy:** Az egyedileg használt értékkészletet a "Jelmagyarázat.xlsx" tartalmazza. Az adat tartalmaz átfedéseket.
- **Szabolcs-Szatmár-Bereg:** Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható. Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.
- **Tolna:** Előfordulnak multipart típusú poligonok, mert vannak telephelyek, amelyeknek nem összefüggő a kiterjedése, ezért csak így lehetett megoldani az ábrázolást. Elfordulnak átfedések, mert vannak esetek, amikor ugyanazon területen több telephely is megtalálható, és/vagy ugyanazon engedélyes többféle tevékenységet folytat.
- **Vas:** Az adat ASZ\_komm\_szhull\_lerako\_kezelo\_hely.shp és ASZ\_veshull\_lerako\_es\_kezelo.shp néven található meg.
- **Veszprém:** Az adat megfelel a TTSZ-nek.
- **Zala:** Az adat ASZ\_hulladeggazdalkodas\_Zala\_2022\_II\_negyedev.shp néven található meg. A MEGLEVO oszlop nem egész szám formátumú. A 'TIPUS' oszlopba "rekultivált" megnevezéssel találhatók a már rekultivált lerakók.

## Agrárminisztériumtól származó téradatok

A településtervezéshez az E-TÉR-ben elérhető táj- és természetvédelmi vonatkozású adatokkal kapcsolatban az alábbi tájékoztatást adjuk. Kérjük, hogy az átadott fedvények használata előtt olvassa el jelen tájékoztatónkat az átadott adatok minőségével és felhasználhatóságával kapcsolatban.

Fontos, hogy mindig az E-TÉR aktuális adatállományával dolgozzanak, mert az ott tárolt adatok negyedévente frissítésre kerülnek, így biztosítva, hogy a tervezés során megfelelő alapinformációval rendelkezzenek a táj-és természetvédelmi adatok vonatkozásában.

Amennyiben a tervezési terület helyi adottságaival, vagy az adatállománnyal kapcsolatban kérdéseik merülnek fel, kérjük, hogy első lépésként a működési területével érintett nemzeti park igazgatóságot keressék meg. Különösen vonatkozik ez a térségi övezetek lehatárolásával kapcsolatos észrevételekre.

*A beérkezett adatok jellegüknél fogva tartalmazhatnak multipart geometriákat.*

### 28. Natura 2000 terület SCI (SAC)

A réteg a TTSZ-ben Natura 2000 SCI néven szerepel, azonban a helyes elnevezés Natura 2000 SAC ezért a réteg ezen a néven található meg.

A Natura 2000 hálózat az Európai Unió két természetvédelmi irányelve alapján, az 1979-ben megalkotott madárvédelmi irányelv (2009/147/EK korábban 79/409/EGK) végrehajtásaként kijelölésre kerülő különleges madárvédelmi területeket és az 1992-ben elfogadott élőhelyvédelmi irányelv (43/92/EGK) alapján kijelölésre kerülő különleges természetmegőrzési területeket foglalja magába.



Az átadott állomány a Natura 2000 különleges természetmegőrzési területek (Special Area of Conservation) jogszabályban kihirdetett, hatályos térképi fedvénye.

Részletes információ: <https://termeszetvedelem.hu/natura-2000-teruletek/>

*Az adat ASZ\_natura\_sac.shp néven található meg. . Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## 29. Natura 2000 terület SPA

A Natura 2000 hálózat az Európai Unió két természetvédelmi irányelve alapján, az 1979-ben megalkotott madárvédelmi irányelv (2009/147/EK korábban 79/409/EGK) végrehajtásaként kijelölésre kerülő különleges madárvédelmi területeket és az 1992-ben elfogadott élőhelyvédelmi irányelv (43/92/EGK) alapján kijelölésre kerülő különleges természetmegőrzési területeket foglalja magába.

Az átadott állomány a Natura 2000 madárvédelmi területek (Special Protection Areas) jogszabályban kihirdetett, hatályos térképi fedvénye.

Részletes információ: <https://termeszetvedelem.hu/natura-2000-teruletek/>

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## 30. Országos jelentőségű, egyedi jogszabállyal védett természeti terület

Az átadott állomány a természetvédelemért felelős miniszter által, rendeletben védetté nyilvánított természeti területeket tartalmazó fedvény.

**Nemzeti park** az ország jellegzetes, természeti adottságaiban lényegesen meg nem változtatott, olyan nagyobb kiterjedésű területe, melynek elsődleges rendeltetése a különleges jelentőségű, természetes növény- és állattani, földtani, víztani, tájképi és kultúrtörténeti értékek védelme, a biológiai sokféleség és természeti rendszerek zavartalan működésének fenntartása, az oktatás, a tudományos kutatás és a felüdülés elősegítése.

**Tájvédelmi körzet** az ország jellegzetes természeti, tájképi adottságokban gazdag nagyobb, általában összefüggő területe, tájrészlete, ahol az ember és természet kölcsönhatása esztétikai, kulturális és természeti szempontból jól megkülönböztethető jelleget alakított ki, és elsődleges rendeltetése a tájképi és a természeti értékek megőrzése.

**Természetvédelmi terület** az ország jellegzetes és különleges természeti értékekben gazdag, kisebb összefüggő területe, amelynek elsődleges rendeltetése egy vagy több természeti érték, illetve ezek összefüggő rendszerének a védelme.

**Természeti emlék** valamely különlegesen jelentős egyedi természeti érték, képződmény és annak védelmét szolgáló terület.

Részletes információk: <https://termeszetvedelem.hu/orszagos-jelentosegu-egyedi-jogszaballyal-vedett-termeszeti-teruletek/>

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## 31. Védett mesterséges üreg (egyedi jogszabállyal védetté nyilvánított országos jelentőségű védett természeti érték)

Az átadott pontfedvény (ASZ\_mesterseges\_ureg.shp) a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 48. § (2) bekezdés alapján védetté nyilvánított mesterséges üregek adatait tartalmazza, melyek a természetvédelmi szempontból jelentős mesterséges üregek védetté nyilvánításáról szóló 63/2015. (X. 16.) FM rendeletben találhatóak. A védett mesterséges üreg egyedi jogszabállyal védetté nyilvánított

országos jelentőségű védett természeti érték.

A pontfedvényben az összes jelenleg kihirdetett helyszín adatai szerepelnek. A védett mesterséges üregek felszín alatti kiterjedését a közhiteles Országos Barlangnyilvántartás tartalmazza, melyet a természetvédelemért felelős miniszter vezet.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## 32. Barlang felszíni védőövezete

Az átadott poligon fedvény (ASZ\_barlang\_vedoov.shp) a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 85. § (2) bekezdés 20) pontjában szereplő felhatalmazás alapján a 16/2009. (X. 8.) KvVM rendeletben (a továbbiakban: Rendelet) kihirdetett barlangok felszíni védőövezet adatait tartalmazza. A Rendelet határozza meg a barlangok védelmének biztosítása érdekében azok felszíni védőövezetét, azonban ez jelenleg nem terjed ki Magyarország összes ismert barlangjára. Az elmúlt időszak új barlangfeltárásainak köszönhetően néhány belterület alatt elhelyezkedő barlang, és bizonyos külterületi barlangok esetében a védőövezet kijelölés teljes körűen még nem történt meg, melyek pótlása jelenleg is folyamatban van.

Fontos hangsúlyozni, hogy a védőövezeti besorolás nem jár korlátozással jogszabálynál fogva (pl. nem jelent építési tilalmat), kizárólag szakhatósági közreműködést eredményez az egyes jogszabályban meghatározott eljárásokban. A védőövezeten található barlangok pontos elhelyezkedését a közhiteles Országos Barlangnyilvántartás tartalmazza, melyet a természetvédelemért felelős miniszter vezet.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## 33. Geopark

Hazánkban jelenleg geopark alatt UNESCO Globális Geoparkok értendők, így az adatbázisban az ilyen címmel rendelkező területek szerepelnek.

Az UNESCO Globális Geoparkok az UNESCO Nemzetközi Földtudományi és Geopark Programja (International Geoscience and Geoparks Programme, a továbbiakban: IGGP) egyik pillérét képezik. Tevékenységük középpontjában a földtudományi értékeknek a helyi közösségekkel együttműködésben való megőrzése és bemutatása áll, amelyekre alapozva szemléletformálási és fenntartható térségfejlesztési célokat is megvalósítanak, mindezt pedig nemzetközi hálózatuk keretében megvalósuló együttműködési programok segítik elő.

A geoparkokkal kapcsolatos részletes információk az [Állami természetvédelem honlapjának geopark aloldalán](#) érhetőek el.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## 34. Csillagoségbolt-park

A nemzetközi csillagoségbolt-park címet a Nemzetközi Sötét Égbolt Társaság (International Dark-Sky Association, IDA) ítéli oda csillagoségbolt-park programja keretében. A cím elnyerése érdekében a helyszínek mérési eredményekkel igazolt „kiváló minőségű éjszakai égbolttal” kell rendelkeznie, de követelmény többek között a példamutató világítási gyakorlat is. A csillagoségbolt-parkoknak szerepet kell vállalniuk az ismeretterjesztésben és a környezeti nevelésben. A hazánkban működő nemzetközi csillagoségbolt-parkok területe megegyezik az érintett védett természeti területek kiterjedésével.

A csillagoségbolt-parkokkal kapcsolatos részletes információk az [Állami természetvédelem honlapjának csillagoségbolt-park aloldalán](#) érhetőek el.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### 35. Natúrpark

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (Tvt.) 4.§ q) pontja értelmében a natúrpark a helyi közösségek (önkormányzatok, társadalmi szervezetek, gazdálkodó szervezetek és az érintett lakosság) összefogása eredményeként létrejövő, a táji, természeti és kulturális értékek megőrzésén és fenntartható hasznosításán alapuló terület- és vidékfejlesztési célok megvalósulását is támogató, meghatározott területre vonatkozó együttműködés. A Tvt. 63/A. §-a értelmében a natúrpark elnevezés a miniszter hozzájárulása esetén használható. A natúrpark elnevezés használatát és a natúrparkok működésének szabályait a natúrparkok létrejöttéről és működéséről szóló 6/2020. (III. 25.) AM rendelet szabályozza.

Az adatbázisban a natúrparkok területe az érintett települések teljes közigazgatási területének együtteseként jelenik meg, amellyel azt mutatjuk be, hogy mely települések vesznek részt a natúrparki együttműködésben. A natúrparkok valós határát illetően azonban előfordulnak kivételek. A 6/2020. (III. 25.) AM rendelet hatályba lépése előtt lehetőség volt arra, hogy a natúrparkok területe csak az érintett települések egy adott részére terjedjen ki. Ezzel a megoldással a Vértesi Natúrpark és a Cserhát Natúrpark élt. A rendelet hatályba lépését követően már csak korlátozottan, a jogszabályban meghatározott esetekben lehetséges eltérni attól a főszabálytól, hogy települések csak teljes területükkel képezhetik a natúrpark részét.

Az egységes adatszolgáltatás érdekében azonban a fent említett két natúrpark esetében is az érintett valamennyi település teljes területét vesszük számításba.

A natúrparkokkal kapcsolatos részletes információk az [Állami természetvédelem honlapjának natúrpark oldalán](#) érhetők el.

*A beérkezett adat tartalmazhat átfedést, mely az adat jellegéből adódik.*

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### 36. Bioszféra rezervátum

A bioszféra-rezervátumok olyan szárazföldi és tengerparti ökoszisztémákat felölelő területek, melyek fő funkciója, hogy a biológiai sokféleség és a természeti értékek megőrzése mellett az optimális összhang biztosításával egyben a fenntartható gazdasági fejlődés mintaterületei is legyenek.

A bioszféra-rezervátumok jellemzője a hármas zónarendszer:

**Magterület:** Ezeken a területeken elsődleges a megőrzési és kutatási funkció, emberi tevékenység, akár csak a belépés is csak kivételes esetben megengedhető (pl. kutatási tevékenység, ill. élőhelykezelés esetén), mert a hazai jogszabály alapján ezek fokozottan védett területnek minősülnek. Feladatuk, hogy hosszú távú védelmet nyújtsanak a rajtuk élő életközösségeknek, növény- és állatfajoknak.

**Védőövezet (puffer zóna):** A védőövezetek a magterületeket veszik körül, fő feladatuk ezek védelme. Korlátozottan és szabályozott mértékben folyhat rajtuk emberi tevékenység, amely nem lehet ellentétes a természetvédelmi célokkal. Folytathatók például tudományos kísérletek a természetes vegetáció kezelésére, a károsodott területek helyreállítására, és ezeken a területeken fontos a környezeti nevelés és az ökoturizmus elősegítése.

**Átmeneti övezet:** Az átmeneti zónák a természeti erőforrások fenntartható használatának bemutató területei, rajtuk mezőgazdasági és egyéb emberi tevékenység is folyhat a helyi közösségek, a természetvédelmi szervezetek, kutatók, civil szervezetek és magánszemélyek együttműködésével. Jellemzően nem védett területen helyezkednek el, jogi korlátozás a bioszféra-rezervátum státuszából következően nem vonatkozik rájuk. A rajtuk folyó tevékenységekbe a kezelők minél jobban igyekeznek bevonni a helyi közösségeket is.

Részletes információ: <https://termeszetvedelem.hu/hazai-bioszfera-rezervatumok/>

*A beérkezett adat tartalmazhat átfedést, mely az adat jellegéből adódik.  
Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### **37. Ramsari terület**

Az átadott állomány a nemzetközi jelentőségű vizes élőhelyekről, mint a vízimadarak élőhelyeiről szóló Ramsari Egyezmény hatálya alá tartozó területek fedvénye.

Részletes információ: <https://termeszetvedelem.hu/ramsari-teruletek/>

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### **38. Ex lege védett láp**

Az átadott állomány a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ttv.) 23. § (3) d) pontjában szereplő láp definícióban megállapított kritériumoknak megfelelő helyszínek létezésére utal. Az ex lege védett lápok szakmai nyilvántartása nem tekinthető teljesnek és véglegesnek, a helyszínek egy része esetében még nem született meg a kiterjedésüket megállapító egyedi hatósági határozat, illetve folyamatban van a határozati lehatárolások átvétele az országos nyilvántartásba.

Részletes információ: <https://termeszetvedelem.hu/ex-lege-vedett-lapok/>

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### **39. Ex lege védett szikes tó**

Az átadott állomány a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ttv.) 23. § (3) e) pontjában szereplő szikes tó definícióban megállapított kritériumoknak megfelelő helyszínek létezésére utal. Az ex lege védett szikes tavak szakmai nyilvántartása nem tekinthető teljesnek és véglegesnek, a helyszínek egy része esetében még nem született meg a kiterjedésüket megállapító egyedi hatósági határozat, illetve folyamatban van a határozati lehatárolások átvétele az országos nyilvántartásba.

Részletes információ: <https://termeszetvedelem.hu/ex-lege-vedett-szikes-tavak/>

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

### **40. Ex lege védett kunhalom és 41. Határozattal lehatárolt ex lege védett kunhalom természeti emlék**

Az átadott pontfedvény (ASZ\_orosz\_jel\_termved\_ter\_ex\_lege\_kunhalom.shp) a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ttv.) 23. § (3) f) pontjában szereplő kunhalom definícióban megállapított kritériumoknak megfelelő helyszínek létezésére utal. Az ex lege védett kunhalmok szakmai nyilvántartása nem tekinthető teljesnek és véglegesnek, mert a nemzeti park igazgatóságok által – a rendelkezésükre álló források függvényében – végzett terepi felmérések, bejárások eredményei alapján változik, frissül.

A pontfedvény olyan helyszíneket jelöl, amelyek a Tvt. erejétől fogva országos jelentőségű védett természeti területnek (természeti emlékeknek) minősülnek. A pontfedvény nem alkalmas e természeti emlékek kiterjedésének, illetve ezáltal annak a területnek a pontos meghatározására, amelyekre az országos védettségéből adódó kötelezettségek, korlátozások vagy tilalmak vonatkoznak.

Az átadott poligon fedvény (ASZ\_orosz\_jel\_termved\_ter\_ex\_lege\_kunhalom\_TE.shp) a Tvt. kunhalom

definíciójának megfelelő országos jelentőségű védett természeti területek (természeti emlékek) a Tvt. 26. § (3) bekezdésében foglaltak szerint, egyedi hatósági határozatban megállapított kiterjedését tartalmazza. Ez egy hivatalos eljárásban meghatározott kiterjedés, amelyre már lehet jogot vagy kötelezettséget alapozni.

A pontfedvény tehát az ex lege védett kunhalom létének alátámasztására alkalmas, a pontos kiterjedésének megállapítására azonban nem, míg a poligon fedvény mind az ex lege védett kunhalom, mint országos jelentőségű védett természeti terület létét, mind a kiterjedését pontosan és egyértelműen meghatározza.

A két adatállományban a feltüntetett helyszínek mennyisége közötti különbség abból adódik, hogy ez idáig számos nagyságrendű ex lege védett kunhalom természeti emlék esetében született meg a kiterjedésüket megállapító egyedi hatósági határozat, illetve folyamatban van a határozati lehatárolások átvétele az országos nyilvántartásba

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

#### **42. Ex lege védett földvár és 43. Határozattal lehatárolt ex lege védett földvár természeti emlék**

Az átadott pontfedvény (ASZ\_orosz\_jel\_termved\_ter\_ex\_lege\_foldvar.shp) a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ttv.) 23. § (3) f) pontjában szereplő földvár definícióban megállapított kritériumoknak megfelelő helyszínek létezésére utal. Az ex lege védett földvárak szakmai nyilvántartása nem tekinthető teljesnek és véglegesnek, mert a nemzeti park igazgatóságok által – a rendelkezésükre álló források függvényében – végzett terepi felmérések, bejárások eredményei alapján változik, frissül.

A pontfedvény olyan helyszíneket jelöl, amelyek a Tvt. erejétől fogva országos jelentőségű védett természeti területnek (természeti emlékeknek) minősülnek. A pontfedvény nem alkalmas e természeti emlékek kiterjedésének, illetve ezáltal annak a területnek a pontos meghatározására, amelyekre az országos védettségéből adódó kötelezettségek, korlátozások vagy tilalmak vonatkoznak.

Az átadott poligon fedvény (ASZ\_orosz\_jel\_termved\_ter\_ex\_lege\_foldvar\_TE.shp) a Tvt. földvár definíciójának megfelelő országos jelentőségű védett természeti területek (természeti emlékek) a Tvt. 26. § (3) bekezdésében foglaltak szerint, egyedi hatósági határozatban megállapított kiterjedését tartalmazza. Ez egy hivatalos eljárásban meghatározott kiterjedés, amelyre már lehet jogot vagy kötelezettséget alapozni.

A pontfedvény tehát az ex lege védett földvár létének alátámasztására alkalmas, a pontos kiterjedésének megállapítására azonban nem, míg a poligon fedvény mind az ex lege védett földvár, mint országos jelentőségű védett természeti terület létét, mind a kiterjedését pontosan és egyértelműen meghatározza.

A két adatállományban a feltüntetett helyszínek mennyisége közötti különbség abból adódik, hogy ez idáig kevés ex lege védett földvár természeti emlék esetében született meg a kiterjedést megállapító egyedi hatósági határozat.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

#### **44. Ex lege védett víznyelő és 45. Határozattal lehatárolt ex lege védett víznyelő természeti emlék**

Az átadott pontfedvény (ASZ\_orosz\_jel\_termved\_ter\_ex\_lege\_viznyelo.shp) a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ttv.) 23. § (3) c) pontjában szereplő víznyelő definícióban megállapított kritériumoknak megfelelő helyszínek létezésére utal. Az ex lege védett víznyelők szakmai nyilvántartása nem tekinthető teljesnek és véglegesnek, mert a nemzeti park igazgatóságok által – a rendelkezésükre álló források függvényében – végzett terepi felmérések, bejárások eredményei alapján változik, frissül.

A pontfedvény olyan helyszíneket jelöl, amelyek a Ttv. erejétől fogva országos jelentőségű védett természeti területnek (természeti emlékek) minősülnek. A pontfedvény nem alkalmas e természeti emlékek kiterjedésének, illetve ezáltal annak a területnek a pontos meghatározására, amelyekre az országos védettségéből adódó kötelezettségek, korlátozások vagy tilalmak vonatkoznak. Jelenleg folyamatban van a Ttv. 26. § (3) bekezdésében foglaltak szerinti egyedi hatósági határozatok meghozatala, amelyben szereplő kiterjedésekre már lehet majd jogot vagy kötelezettséget alapozni.

A pontfedvény tehát az ex lege védett víznyelő létének alátámasztására alkalmas, a pontos kiterjedésének megállapítására azonban nem, míg a poligon fedvény mind az ex lege védett víznyelő, mint országos jelentőségű védett természeti terület létét, mind a kiterjedését pontosan és egyértelműen meghatározza majd.

Mivel ez idáig ex lege védett víznyelő természeti emlék esetében nem született a kiterjedést megállapító egyedi hatósági határozat, így jelenleg csak a pontfedvények kerülnek átadásra.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

#### **46. Forrás és 47. Határozattal lehatárolt ex lege védett forrás természeti emlék**

(Határozattal lehatárolt ex lege védett forrás természeti emlék; Ex lege feltételeknek megfelelő, határozati kihirdetésre előkészítve; Egyéb nyilvántartott forrás)

Az átadott pontfedvény (ASZ\_forras.shp) nem csak a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ttv.) 23. § (3) b) pontjában szereplő forrás definícióban megállapított kritériumoknak megfelelő helyszíneket, hanem az adatfelvételek során talált összes forrás adatait tartalmazza. Az ex lege védett források szakmai nyilvántartása nem tekinthető teljesnek és véglegesnek, mert a nemzeti park igazgatóságok által – a rendelkezésükre álló források függvényében – végzett terepi felmérések, bejárások eredményei alapján változik, folyamatosan frissül.

A pontfedvény ezért nem csak olyan helyszíneket jelöl, amelyek a Ttv. erejétől fogva országos jelentőségű védett természeti területnek (természeti emlékek) minősülnek, mert ezek pontos meghatározásához további helyszínelések lesznek szükségesek. A pontfedvény továbbá nem is alkalmas e természeti emlékek kiterjedésének, illetve ezáltal annak a területnek a pontos meghatározására, amelyekre az esetleges országos védettségéből adódó kötelezettségek, korlátozások vagy tilalmak vonatkoznak.

A pontfedvény értékkészlet kódjában szereplő „elv” kifejezés, azokat a forrásokat jelöli, amelyek az ex lege feltételeknek megfelelnek és az egyedi hatósági határozatban történő kihirdetésre elő vannak készítve, míg az „ef” kifejezés az összes többi forrást jelöli. Ezek között pedig lehetnek ex lege védettség kritériumának megfelelő és annak nem megfelelő objektumok is.

Az átadott poligon fedvény (ASZ\_orosz\_jel\_termved\_ter\_ex\_lege\_forras\_TE.shp) a Ttv. forrás definíciójának megfelelő országos jelentőségű védett természeti területek (természeti emlékek) a Ttv. 26. § (3) bekezdésében foglaltak szerint, egyedi hatósági határozatban megállapított kiterjedését tartalmazza. Ez egy hivatalos eljárásban meghatározott kiterjedés, amelyre már lehet jogot vagy kötelezettséget alapozni.

A pontfedvény tehát a források létének alátámasztására alkalmas, az ex lege védettség valamint a pontos kiterjedésének megállapítására azonban nem, míg a poligon fedvény mind az ex lege védett



forrás, mint országos jelentőségű védett természeti terület létét, mind a kiterjedését pontosan és egyértelműen meghatározza.

A két adatállományban a feltüntetett helyszínek mennyisége közötti jelentős különbség abból adódik, hogy ez idáig kevés ex lege védett forrás természeti emlék esetében született meg a kiterjedést megállapító egyedi hatósági határozat.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

#### 48. Országos Ökológiai Hálózat övezetei

Az átadott fedvény az Országos Ökológiai Hálózat aktualizált központi állománya, melyben a nemzeti park igazgatóságok visszajelzései és módosítási javaslatai alapján a *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben* (a továbbiakban: MaTrtv.) mellékletéhez képest a változások átvezetésre kerültek. Ez képezi alapját a települési területrendezési eszközökhöz és a megyei területrendezési tervekhez nyújtott adatszolgáltatásnak. Hatályosnak a jogszerűen elfogadott településrendezési eszközökben található övezeti lehatárolást kell tekinteni.

Az ökológiai hálózat három övezetének meghatározását a MaTrt. tartalmazza:

Ökológiai hálózat magterületének övezete: az Országos Területrendezési Tervben (a továbbiakban: OTvT.) megállapított, kiemelt térségi és megyei területrendezési tervben alkalmazott övezet, amelybe olyan természetes vagy természetközeli élőhelyek tartoznak, amelyek az adott területre jellemző természetes élővilág fennmaradását és életkörülményeit hosszú távon biztosítani képesek, és több védett vagy közösségi jelentőségű fajnak adnak otthont;

Ökológiai hálózat ökológiai folyosójának övezete: az OTvT-ben megállapított, kiemelt térségi és megyei területrendezési tervben alkalmazott övezet, amelybe olyan területek - többnyire lineáris kiterjedésű, folytonos vagy megszakított élőhelyek, élőhelysávok, élőhelymozaikok, élőhelytöredékek, élőhelyláncolatok - tartoznak, amelyek döntő részben természetes eredetűek, és amelyek alkalmasak az ökológiai hálózathoz tartozó egyéb élőhelyek - magterületek, pufferterületek - közötti biológiai kapcsolatok biztosítására;

Ökológiai hálózat pufferterületének övezete: az OTvT-ben megállapított, kiemelt térségi és megyei területrendezési tervben alkalmazott övezet, amelybe olyan rendeltetésű területek tartoznak, amelyek megakadályozzák vagy mérséklék azon tevékenységek negatív hatását, amelyek a magterületek és az ökológiai folyosók állapotát kedvezőtlenül befolyásolhatják vagy rendeltetésükkel ellentétesek;

Részletes információk: <https://termeszetvedelem.hu/orszagos-okologiai-halozat/>

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

#### 49. Tájképvédelmi terület övezete

A 9/2019. (VI. 14.) MvM rendelet határozza meg a *tájképvédelmi terület övezetéhez tartozó területi lehatárolást és szabályokat*. A 4. Tájképvédelmi terület övezete fejezet 4 §. (4) bekezdése értelmében a tájképvédelmi terület övezetében a közlekedési, elektronikus hírközlési és energetikai infrastruktúra-hálózatokat, továbbá az erőműveket a tájképi egység megőrzését és a hagyományos tájhasználat fennmaradását nem veszélyeztető műszaki megoldások alkalmazásával kell megvalósítani. Ezen szabályozás nem tiltást jelent, hanem a tájba illesztési szempontok fokozott figyelembe vételének előírása a beruházás telepítésének kialakításában. Erre megfelelő tervezési keretet a települési és az objektum szint biztosítja.

A tájképvédelmi terület övezetet megalapozó módszertanban szempont volt, hogy ne a táji értékek határán húzódjon az övezet határa, hanem a kilátás- és rálátás védelme érdekében a látótér meghatározott része is az övezetbe kerüljön, és hogy az összhatásukban érvényesülő tájesztétikai jellemzőkkel rendelkező területek ne darabolódjanak fel absztrakt, a tájban, illetve a tájképben jellemzően nem érzékelhető közigazgatási és/vagy ingatlan-nyilvántartási határok miatt. A településrendezés folyamatában az övezet lehatárolása vizsgálható, szükség szerint alakítható. Pontosítása a helyi szintű látványelemzések alapján megtörténhet, de a közigazgatási és/vagy ingatlan-nyilvántartási határokhoz való igazítás nem indokolt.

A tájképvédelmi övezetek módosítás kapcsán alapelvnek tekintjük az övezet folytonosságának megőrzését.

A működési területével érintett nemzeti park igazgatóság ellenőrizni tudja a helyszínen a látványkapcsolatokat és közre tud működni a települési szintű tervezés azon feladatában, hogy a megalapozó vizsgálat keretében meghatározza a tájjelleg megőrzendő elemeit, elemegyütteseit, valamint a tájképi egység és a hagyományos tájhasználat helyi jellemzőit az övezeten belül, majd ezek alapján részt vesz a területfelhasználás és az építés helyi rendjének egyedi szabályrendszerének kialakításában a tájképi egység és a hagyományos tájhasználat fennmaradása, valamint a tájba illesztés biztosítása érdekében.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## **50. Tájképvédelmi szempontból kiemelten kezelendő terület övezete (BKÜTrT.)**

MaTrtv.-ben egyedileg meghatározott és lehatárolt övezet, amelybe jellemzően a Balaton Kiemelt Üdülőkörzet beépítésre nem szánt, sajátos karakterű szőlőhegyeinek, szőlőterületeinek, történelmileg kialakult mozaikos tájszerkezetének, egyedi tájértékeinek megőrzendő területei tartoznak.

A vonatkozó szabályozások egy adott ingatlanra értelmezhető beépítési korlátozásokat tartalmaznak, ezért a tervhierarchiában lefelé haladva az övezet határának a közigazgatási és/vagy ingatlan-nyilvántartási határokhoz való igazítása indokolt, mert fontos, hogy egyértelmű legyen, mely helyrajzi számú területek érintettek az övezettel.

A tájképvédelmi szempontból kiemelten kezelendő terület övezete tekintetében a tájképvédelmi terület övezetére meghatározott övezeti előírások mellett – a bányászatra vonatkozó rendelkezés kivételével – a MaTrtv. 81. § (2) és (3) bekezdésben foglalt rendelkezések alkalmazandók.

Az átadott poligon fedvény a MaTrtv.-ben lehatárolt poligon aktualizált állománya.

*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## **51. Egyedi tájérték**

*A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 6.§ (4) bekezdése értelmében az egyedi tájértékek megállapítása és nyilvántartásba vétele a nemzeti park igazgatóságok feladata.*

Az egyedi tájértékek felmérése országos szinten nem teljes körű, a felmérést a nemzeti park igazgatóságok folyamatosan végzik. Az adatszolgáltatásban szereplő adatok nem statikusak, a korábban felmért egyedi tájértékek állapotának változása, megszűnése, adatainak javítása, kiegészítése az adatok módosítását eredményezheti.

Egyes egyedi tájértékekkel kapcsolatban további adatok és információk az adott település területével érintett nemzeti park igazgatóságtól kérhetőek.



*Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

## **52. Érzékeny Természeti Területek**

Az Érzékeny Természeti Területekre vonatkozó szabályokról szóló 2/2002. (I. 23.) KöM-FVM együttes rendelet célja az Érzékeny Természeti Területek kijelölése, létesítése és fenntartása, területén folytatott természetkímélő gazdálkodás ösztönzése az általános támogatási feltételeinek meghatározása által.

Az Érzékeny Természeti Területek bevezetésének célja a természeti (ökológiai) szempontból érzékeny földrésztelken olyan természetkímélő gazdálkodási módok megőrzése, fenntartása, további földrésztelkek kijelölése, amelyek támogatással ösztönzött, önként vállalt korlátozások révén biztosítják az élőhelyek védelmét, a biológiai sokféleség, a tájképi és kultúrtörténeti értékek összehangolt megőrzését. A rendelet hatálya kiterjed a kijelölési és a létesítési eljárásra, valamint e rendelet előírásai alapján kijelölt ÉTT-re, illetve az ÉTT-en létesített mezőgazdasági hasznosítású földrésztelkekre, az ÉTT tulajdonosaira és használóira.

Az átadott településlista a jogszabályban kihirdetett ÉTT-k listája, amelyeken a jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.

A MePar-ban lehatárolt Magas Természeti Értékű Területek (a továbbiakban: MTÉT terület) MTÉT területek, amelyek magukban foglalják az ÉTT területek és a Natura 2000 területek egy részét. Az MTÉT területek a: az irányító hatóság által közleményben megjelentetett és MePAR-ban lehatárolt terület, míg az Érzékeny Természeti Területek (a továbbiakban: ÉTT): az érzékeny természeti területekre vonatkozó szabályokról szóló 2/2002. (I. 23.) KöM-FVM együttes rendelet alapján lehatárolt terület. Az MTÉT területeken a gazdálkodók számára a támogatási oldalról jelentenek korlátozásokat.

*Jelenleg még táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.  
Az adat nem frissült az utolsó adatszolgáltatási periódusban.*

**53. Gyümölcs termőhelyi kataszter:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

## **Budapest Főváros Kormányhivatalától származó téradatok**

**98. Az országos közforgalmú-, valamint vám- és határkikötők közé nem sorolt egyéb kikötő:**  
*Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

**99. Gyógyhelyek:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

## **Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóságától származó téradatok**

### **87. Ásványi nyersanyagvagyon övezete**

A térkép a megkutatott szilárd ásványi nyersanyag területek (élőhelyek) elhelyezkedését mutatja az SZTFH bányafelügyeleti igazgatósága, az Országos Bányakapitányság által vezetett Állami Ásványvagyon Nyilvántartás adatai alapján.

A térkép poligonokkal ábrázolja a megkutatott területeket. A térkép megfelel a Miniszterelnökség által kiadott Településtervezési Szabályzat 1. § (2) bekezdésében leírt formai követelményeknek, **kivéve az átfedés-mentességre vonatkozó követelményt, ami ezen a térképen nem biztosítható**, mivel számos olyan megkutatott szilárd ásványi nyersanyag lelőhely ismert az országban, amelyek részben azonos területen, de különböző mélységközben találhatók, tehát a felszíni vetületük átfedést mutat. Az ilyen lelőhelyeket a térkép azonos nyersanyagok esetén összevont kontúrral, egyetlen poligonként ábrázolja, különböző nyersanyagok esetén azonban átfedő poligonokkal, mivel az összevonás szakmai szempontból nem indokolt. (Annak érdekében, hogy az átfedő bányatelkek esetén a nagyobb poligonok ne takarják ki a kisebbeket - pl. teleszínes megjelenítés során -, a térképréteg területnagyság szerint csökkenő sorrendben tartalmazza az objektumokat.)

Az attribútumtábla a megkutatott ásványi nyersanyag nevét tartalmazza. A megkutatott ásványi nyersanyag területek térképe jelenleg az Állami Ásványvagyon Nyilvántartásban szereplő objektumok kb. 95%-ára tartalmaz poligont. Az SZTFH folyamatosan végzi a térképi adatbázis építését az archív nyersanyag-kutatási jelentések és egyéb földtani dokumentációk felkutatása és feldolgozása révén előkerülő új adatokkal.

*A beérkezett adat tartalmazhat átfedést, mely az adat jellegéből adódik.*

## 88. Bányatelkek

A térkép a hatályos bányatelkek elhelyezkedését mutatja a 2022.08.01-jei állapot szerint, az SZTFH bányafelügyeleti igazgatósága, az Országos Bányakapitányság által vezetett bányászati területek nyilvántartásában található adatok alapján.

A térkép poligonokkal ábrázolja a bányatelkeket, „single part” típusú rétegen. (Jelenleg egyetlen olyan bányatelek van az országban, amelyek két, közvetlenül nem csatlakozó területből áll, ezt a térkép két külön blokként tartalmazza.) A térkép megfelel a Miniszterelnökség által kiadott Településtervezési Szabályzat 1. § (2) bekezdésében leírt formai követelményeknek, **kivéve az átfedés-mentességre vonatkozó követelményt, ami ezen a térképen nem biztosítható**, mivel számos olyan bányatelek található az országban, amelyek valóban részben vagy egészben azonos térrészt foglalnak el (pl. egyes fűrőlyukas termelést folytató nagy szénhidrogén-bányatelkek és a területükön működő külfejtéses homokbányák), valamint több olyan szénhidrogén-bányatelek is van, amelyek csak látszólag fednek át, ugyanis részben azonos területen, de különböző mélységközben működnek, tehát csak a felszíni vetületük mutat átfedést. (Annak érdekében, hogy az átfedő bányatelkek esetén a nagyobb poligonok ne takarják ki a kisebbeket - pl. teleszínes megjelenítés során -, a térképréteg területnagyság szerint csökkenő sorrendben tartalmazza az objektumokat.)

Az attribútumtábla a bányatelek nevét, státuszát (engedélyezett, működő, szünetelő, tájrendezés alatt vagy bezárás alatt álló bánya), a kitermelésre engedélyezett nyersanyag(ok) nevét és a fejtési módot (külfejtés, mélyművelés vagy fűrőlyukas kitermelés), tartalmazza.

*A beérkezett adat tartalmazhat átfedést, mely az adat jellegéből adódik.*

## 89. Alábányászott terület

Az alábányászottság egy speciális földtani veszélyforrás, hiszen kialakulásában az emberi tevékenységnek is jelentős szerepe van. Az alábányászott területek térképe a felszín alatti bányászattal kitermelt ásványi nyersanyagok mélyművelési egységei és egyes esetekben a hozzájuk kapcsolódó főfeltáró vágatok, illetve – ahol bányászati módszerrel végeztek nyersanyagkutatást, amit nem követett kitermelés – a kutatóvágatok határvonalainak felszíni vetületét ábrázolja, az SZTFH Földtani

Igazgatósága kezelésében lévő alábányászottsági adatbázis adatai alapján.

A térkép poligonokkal ábrázolja az alábányászott területeket, „single part” típusú rétegen. A térkép megfelel a Miniszterelnökség által kiadott Településtervezési Szabályzat 1. § (2) bekezdésében leírt formai követelményeknek, **kivéve az átfedés-mentességre vonatkozó követelményt, ami ezen a térképen nem biztosítható**, mivel van néhány olyan alábányászottsággal érintett térség az országban, ahol valóban részben azonos területen, de eltérő mélységközben történt a különböző ásványi nyersanyagok kitermelése (pl. a bakonyi barnaszén és a mangánérc bányák esetén), tehát csak a mélyművelési egységek felszíni vetülete mutat átfedést.

Az alábányászott területek felett (ez látható a térképen) és annak hatástávolságán belül az építési tevékenység potenciálisan veszélyeztetett műveletnek tekinthető, ezért az ilyen helyeken a 312/2012 (XI. 8.) Korm. rendelet 5. melléklete V. 1. pontja értelmében talajvizsgálati jelentést és geotechnikai vizsgálatot kell végezni, ami alapján értékelhető a beépíthetőség és/vagy annak feltételrendszere. A hatástávolság figyelembevétele a geotechnikai szakértő feladata.

*A beérkezett adat tartalmazhat átfedést, mely az adat jellegéből adódik.*

## 90. Földtani veszélyforrás terület övezete

A felszínmozgással (földcsuszamlás, suvadás, partfalmozgás, süllyedés, kőzetomlás stb.) érintett területek közvetlen földtani veszélyforrást jelentenek. A felszínmozgás-veszélyes területek térképe az állami földtani intézmények (KFH, MÁFI, MGSZ, MBFSZ) koordinálásával az 1970-es évektől napjainkig – megszakításokkal, részben eltérő módszerekkel és szemlélettel – végzett terepi felvételezések adatai alapján ismertté vált felszínmozgásos területeket, valamint az 1990-es évektől működő Pince- és Partfalveszély-Elhárítási Szakértői Bizottság által helyszínelte partfalak és földcsuszamlások területeit mutatja, az SZTFH Földtani Igazgatósága kezelésében lévő Országos Felszínmozgás Kataszterben rögzített adatok alapján.

A felszínmozgásos területek többségének helyét a nyilvántartás egy súlyponti koordinátával adja meg, ezért a térkép pontszerű objektumokként ábrázolja ezeket a területeket. A térkép megfelel a Miniszterelnökség által kiadott Településtervezési Szabályzat 1. § (2) bekezdésében leírt formai követelményeknek.

Az attribútumtábla a következő adatokat tartalmazza az egyes területekről:

- „OFK\_azon” – a felszínmozgással érintett hely azonosítója az Országos Felszínmozgás Kataszterben
- „Telepules” – a felszínmozgással érintett település
- „Cim” – a felszínmozgással érintett hely pontos címe
- „Tipus\_1” – a felszínmozgás típusa
- „Tipus\_2” – a felszínmozgás típusa (ha további típus is azonosítható vagy feltételezhető)
- „Szeles\_min\_” – a mozgás minimális szélességbeli kiterjedése [m]
- „Szeles\_max” – a mozgás maximális szélességbeli kiterjedése [m]
- „Hossz\_min\_” – a mozgás minimális hosszirányú kiterjedése [m]
- „Hossz\_max” – a mozgás maximális hosszirányú kiterjedése [m]
- „Magas\_min” – a mozgás minimális vertikális kiterjedése [m]
- „Magas\_max” – a mozgás maximális vertikális kiterjedése [m]
- „Terfog\_min” – a mozgással érintett kőzetanyag minimális térfogata [m3]
- „Terfog\_max” – a mozgással érintett kőzetanyag maximális térfogata [m3]
- „Fugg\_min” – a mozgás minimális függőleges kiterjedése [m]
- „Fugg\_max” – a mozgás maximális függőleges kiterjedése [m]
- „Vizsz\_min\_” – a mozgás minimális vízszintes kiterjedése [m]

- „Vizsz\_max” – a mozgás maximális vízszintes kiterjedése [m]
- „Doles\_min” – a mozgással érintett térszín minimális dőlésszöge [°]
- „Doles\_max” – a mozgással érintett térszín maximális dőlésszöge [°]
- „Reambulált” – az egykori felszínmozgásos helyszín felülvizsgálata megtörtént-e vagy sem)

A térkép országosan az Országos Felszínmozgás Kataszterben található 2263 objektumból 2199-et tartalmaz, ami 97,2%-os feldolgozottságot jelent. (A hiányzó 64 objektum koordinátáját eddig nem sikerült egyértelműen meghatározni, a rendelkezésre álló információk bizonytalansága miatt.) Az SZTFH (és a jogelőd szervezetek) munkatársai 2014 óta helyszíni ellenőrzést (reambulációt) végeznek az adatbázisban szereplő helyszíneken. Az ellenőrzés Nyugat-Magyarországon (Győr-Moson-Sopron, Vas, Zala és Somogy megye) kezdődött, 2021 végéig a nyilvántartásban szereplő területek 25%-án történt meg, és a tervek szerint a következő években is folytatódik.

A felszínmozgásos területeken az építési tevékenység potenciálisan veszélyeztetett műveletnek tekinthető, ezért ilyen helyeken a 312/2012 (XI. 8.) Korm. rendelet 5. melléklete V. 1. pontja értelmében talajvizsgálati jelentést és geotechnikai vizsgálatot kell végezni, ami alapján értékelhető a beépíthetőség és/vagy annak feltételrendszere. A geotechnikai szakértő feladata annak vizsgálata, hogy a jelen térképen ponttal jelzett esemény érintheti-e a tervezett tevékenységet.

*Jelenleg az adat súlyponti kordinártán elhelyezkedő pontokból álló pontréteg formájában szolgáltatható, a TTSZ. mellékletében található TIPUS oszlop az attribútumtáblában TIPUS\_1 néven szerepel.*

## Országos Vízügyi Főigazgatóságtól származó téradatok

### 56. Ivóvízbázis védőövezet (védőterület, védőidom)

Az ivóvízbázisok védelmére létrehozott területek, amelyeken különleges előírások betartása szükséges. Az előírásokat a 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási művek védelméről tartalmazza. A 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletben meghatározott kötelezettség egyaránt vonatkozhat felszíni és felszín alatti vízbázisra is. A téradat a vízügyi igazgatóságok által összegyűjtött adatbázisból származik, amely nem hiteles. A pontos, aktuális és hiteles adatok a területileg illetékes vízügyi és vízvédelmi hatóság vízikönyvi nyilvántartásában, illetve az ingatlan-nyilvántartásban találhatók meg.

A védelem érdekében

- a) felszín alatti vízbázis esetében a védőidomot és védőterületet belső, külső, valamint hidrogeológiai,
- b) felszíni vízkivételnél a védőterületet, belső, külső és hidrológiai védőövezetekre osztva határozzák meg, jelölik ki, alakítják ki és tartják fenn.

A védőövezet, védőidom rendeltetése típusuk szerint:

- a) belső védőidom, védőövezet rendeltetése: a vízkivételi mű, valamint a vízkészlet közvetlen védelme a szennyeződéstől és a megrongálódástól;
- b) külső védőidom, védőövezet rendeltetése: a le nem bomló, továbbá a bakteriális és egyéb lebomló szennyező anyagok elleni védelem;
- c) hidrogeológiai, illetve hidrológiai védőidom, védőövezet rendeltetése: a le nem bomló szennyező anyagok elleni védelem, amelyet vagy a vízkivétel teljes utánpótlódási területére (vízgyűjtőjére) vagy meghatározott részére jelölnek ki.

### **57. Vízminőség-védelmi terület övezete**

A Víz Keretirányelv (2000/60/EK irányelv, VKI) kiemelt figyelmet fordít az ember jólléte és a felszíni és felszín alatti vizek szempontjából fontos védett területekre. A VKI szempontjából védettnek számít minden olyan terület, illetve felszín alatti tér, melyet a felszíni és/vagy a felszín alatti vizek védelme érdekében, vagy közvetlenül a víztől függő élőhelyek és fajok megőrzése céljából valamely jogszabály erre kijelöl. Ezek közé tartoznak: az ivóvízkivételek védőidomai, illetve védőterületei, a tápanyag- és nitrátérzékeny területek, a természetes fürdőhelyek, a természeti értékei miatt védett területek és a halak életfeltételeinek biztosítására kijelölt felszíni vizek. A vízminőség-védelmi terület övezete mindezen védőterületek összességét tartalmazza, kivétel a természeti értékek védelmére kijelölt területeket, amely külön került meghatározásra.

### **58. Állami tulajdonú felszíni víz parti sávja**

A vizek partvonala, valamint a közcélú vízellátási művek mentén húzódó és a 83/2014. (III.14.) Kormányrendelet szerint meghatározott szélességű területsáv, amely az azokkal kapcsolatos szakfeladatok ellátását szolgálja.

### **59. Állami tulajdonú árvízvédelmi védvonal (töltés, gát)**

*Az adat csak vonal típusú shape fájl formájában áll rendelkezésre. Az adattábla nem rendelkezik NEV oszloppal*

A mederből kilépő árvíznek a mentesített területre való kijutását akadályozó földmű. Minimális méreteit hatósági előírás rögzíti.

### **60. Felszíni víz – vízfolyás**

*Az adat csak vonal típusú shape fájl formájában áll rendelkezésre.*

Minden olyan természetes vagy mesterséges terepalakulat, amelyben állandóan vagy időszakosan víz áramlik.

### **61. Felszíni víz – állóvíz**

*A réteg alloviz.shp néven található meg. Az adattáblában a NEV oszlop Nev néven található meg.*

Medemben vagy földfelszíni mélyedésben levő, lefolyástalan vagy természetes úton illetve mesterségesen szabályozott, időszakos lefolyású víztömeg. Állóvíz a tó, mocsár, láp, halastó, tározó, horgásztó, üdülő tó stb.

### **62. Állóvíz víztest**

Az állóvíz víztestek az EU Víz Keretirányelv (2000/60/EK irányelv, VKI) megvalósításához kapcsolódóan lehatárolt, 50 ha-nál nagyobb tavak és tócsaportok, valamint az állóvíz tulajdonságokkal rendelkező tározók. Az állóvíz víztestek kategóriája lehet természetes (pl. Balaton), mesterséges (pl. bányatavak) és erősen módosított (pl. Tisza-tó), ez utóbbi olyan felszíni víztestet jelent, amely emberi tevékenységből származó fizikai változások eredményeként jellegében lényegesen megváltozott.

### **63. Vízfolyás víztest**

A vízfolyás víztestek az EU Víz Keretirányelv (2000/60/EK irányelv, VKI) megvalósításához kapcsolódóan lehatárolt, 10 km<sup>2</sup>-nél nagyobb vízgyűjtővel rendelkező vízfolyások. A vízfolyás víztestek kategóriája lehet természetes (pl. Duna), mesterséges (pl. csatornák) és erősen módosított (pl. Ördög-árok, Rákospatak), ez utóbbi olyan felszíni víztestet jelent, amely emberi tevékenységből származó fizikai változások eredményeként jellegében lényegesen megváltozott.

#### 64. Felszín alatti víztest sekély porózus és sekély hegyvidéki

Az EU Víz Keretirányelv (2000/60/EK irányelv, VKI) fogalom-meghatározásai szerint „felszín alatti víz” minden olyan víz, ami a föld felszíne alatt a telített zónában helyezkedik el, és közvetlen kapcsolatban van a földfelszínnel vagy az altalajjal. A „felszín alatti víztest” a felszín alatti víznek egy víztartón vagy víztartókon belül a VKI megvalósításához kapcsolódóan lehatárolt része.

A felszín alatti víztestek egyik lehatárolási szempontja az érzékenység, a sekély (hagyományosan ún. „talajvíz”) felszín alatti víztestek az első vízáradó lehatárolásával kerültek kijelölésre. A porózus víztestek kód jele: „p”, a hegyvidéki területeken lévő víztestek kódjele: „h”. A sekély víztestek kódjele: a főtípus kódjelet megelőző „s”.

A sekély víztestek érzékenysége több szempontból is megmutatkozik:

- a sekély vízáradók erőteljes meteorológiai hatás alatt álló felszín alatti vizek, amelyek vízjárása abban különbözik a mélységi vizekétől, hogy jellegzetes évszakos ingadozást mutat;
- a sekély vízáradók a felszíni vizekkel közvetlen kapcsolatban állnak (kiemelt szerepük van a felszín alatti víztől függő ökoszisztémáknál – „FAVÖKO”);
- a sekély vízáradók természetes vízminősége – a légköri kapcsolat miatt – különbözik a mélyebben lévőktől (összes oldottanyag-tartalom, oxigén háztartás, hőmérséklet, ion összetétel);
- a sekély víztestek emberi hatásoknak való kitettségük miatt ténylegesen, illetve potenciálisan szennyezettek lehetnek (fennáll annak a lehetősége, hogy kémiai állapotuk gyenge).

A sekély víztest teteje a telített és háromfázisú zóna határa, azaz a talajvíz szintje. A víztest alja a vízföldtani helyzettől függ:

- Ha a felső kb. 50 m-ben van vízzáró, vízrekesztő képződmény, akkor a víztest alsó határa az első vízáradóösszlet fekvésében lett megállapítva (vízföldtani határ). A hegyvidéki területeken a laza üledékek és a kőzetek közötti felület.
- Ha a felső 50 m-ben nincs vízzáró, vízrekesztő képződmény, vagy nincs elég ismeret róla, akkor a víztest alsó határa a talajvíz szintje alatti 30 m-es mélységben húzható meg.

#### 65. Felszín alatti víztest porózus és hegyvidéki

Az EU Víz Keretirányelv (2000/60/EK irányelv, VKI) fogalom-meghatározásai szerint „felszín alatti víz” minden olyan víz, ami a föld felszíne alatt a telített zónában helyezkedik el, és közvetlen kapcsolatban van a földfelszínnel vagy az altalajjal. A „felszín alatti víztest” a felszín alatti víznek egy víztartón vagy víztartókon belül a VKI megvalósításához kapcsolódóan lehatárolt része.

A felszín alatti víztestek első lehatárolási szempontja a geológia, amelynek eredményeként háromféle vízföldtani főtípus különíthető el: porózus, karszt, hegyvidéki. A porózus és karszt víztestek esetében a második lehatárolási szempont a vízhőmérséklet: hideg vizek (kitermelt víz hőmérséklete nem haladja meg a 30°C-ot), termálvizek. A hegyvidéki víztesteknél nem különítenek el termál víztesteket. A porózus víztestek (medencebeli, dombvidéki) és a hegyvidéki víztestek esetében a következő lehatárolási szempont az érzékenység: sekély (hagyományosan ún. „talajvíz”), nem sekély (réteg és hasadékos vizek).

A porózus víztesteknél a felszín alatti víz a törmelékes üledéket alkotó kőzetszemcsék közötti pórusokban található. A víztestcsoport alsó határát a paleozoós, mezozoós alaphegység alkotja. Peremét (a hegyvidéki víztestcsoporttal közös határát) az alsó- és felső- pannon határ felszíni metszése adja. A porózus víztestek kód jele: „p”.

A hegyvidéki víztestek a hegyvidéki területeken találhatók. Ehhez a víztest főtípushoz – a karszt és porózus víztestek csoportjába soroltakon kívül – változatos földtani képződmények tartoznak, amelyek kora a kvartertől a mezozoikumon át a paleozoikumig terjed, egyaránt előfordulnak bennük porózus, repedezett és karsztosodott vízáradók. A fő-karsztvíztárolóhoz nem sorolt karbonátos képződmények is a hegyvidéki víztest részei. A térképeken a karszt víztestek felszíni kibúvási a hegyvidéki víztestekben



„folytonossági hiányként” jelennek meg. A hegyvidéki víztestek kódjele: „h”.

## 66. Felszín alatti víztest karszt és termálkarszt

Az EU Víz Keretirányelv (2000/60/EK irányelv, VKI) fogalom-meghatározásai szerint „felszín alatti víz” minden olyan víz, ami a föld felszíne alatt a telített zónában helyezkedik el, és közvetlen kapcsolatban van a földfelszínnel vagy az altalajjal. A „felszín alatti víztest” a felszín alatti víznek egy víztartón vagy víztartókon belül a VKI megvalósításához kapcsolódóan lehatárolt része.

A felszín alatti víztestek első lehatárolási szempontja a geológia, amelynek eredményeként háromféle vízföldtani főtípus különíthető el: porózus, karszt, hegyvidéki. A porózus és karszt víztestek esetében a második lehatárolási szempont a vízhőmérséklet: hideg vizek (kitermelt víz hőmérséklete nem haladja meg a 30°C-ot), termálvizek.

A karszt víztestek a mezozoós – elsősorban triász korú – karbonátos, repedezett, karsztosodott összletben fordulnak elő, ez az úgynevezett főkarszt-víztároló. Velük szoros hidraulikai kapcsolatban álló eocén mészkövekkel együtt ezek a képződmények alkotják a karszt víztestek csoportját. Alárendelten jura és kréta, valamint paleozoós mészkövek is a „főkarsztba” sorolhatók. A karszt víztestek – amelyeknek részei a lezökkent, mélyben futó karszt nyúlványok is – lehatárolásában tükröződnek a hagyományos vízföldtani tájegységek. A karszt víztestek kódjele: „k”.

A térképeken a karszt víztestek felszíni kibúvási a hegyvidéki víztestekben „folytonossági hiányként” jelennek meg.

Ugyan a karszt víztestek esetében is a 30°C-os izoterma felület választja el a hideg és a termál karszt víztesteket, a hegységek tektonikai szerkezetéből adódóan a hideg és a termál karszt víztesteket – az egyszerűbb kezelhetőség érdekében – egymás mellett elhelyezkedőknek tételezték fel. A termál víztestek kódjele: a főtípus kódjelet követő „t”.

## 67. Felszín alatti víztest porózus termál

Az EU Víz Keretirányelv (2000/60/EK irányelv, VKI) fogalom-meghatározásai szerint „felszín alatti víz” minden olyan víz, ami a föld felszíne alatt a telített zónában helyezkedik el, és közvetlen kapcsolatban van a földfelszínnel vagy az altalajjal. A „felszín alatti víztest” a felszín alatti víznek egy víztartón vagy víztartókon belül a VKI megvalósításához kapcsolódóan lehatárolt része.

A felszín alatti víztestek első lehatárolási szempontja a geológia, amelynek eredményeként háromféle vízföldtani főtípus különíthető el: porózus, karszt, hegyvidéki. A porózus és karszt víztestek esetében a második lehatárolási szempont a vízhőmérséklet: ha a kitermelt víz hőmérséklete meghaladja a 30°C-ot, akkor termálvíz.

A porózus víztesteknél a felszín alatti víz a törmelékes üledéket alkotó kőzetszemcsék közötti pórusokban található. A víztestcsoport alsó határát a paleozoós, mezozoós alaphegység alkotja. Peremét (a hegyvidéki víztestcsoporttal közös határát) az alsó- és felső- pannon határ felszíni metszése adja. A porózus víztestek kód jele: „p”.

A porózus medencében elhelyezkedő termál víztest csoportnál („pt”) jellemző, hogy az alaphegység felső néhány 10 m-es repedezett zónáját is a víztesthez soroljuk, illetve gyakori, hogy a vízáadó homokkő úgynevezett kettős porozitású: repedezett és porózus is ezért „porózus és hasadékos termál” víztestek tartoznak ebbe a csoportba.

## 68. Országos vízkárelhárítási célú tározó (területrendezési szempontból)

*A réteg Vizkareharitasi\_tarozok.shp néven található meg. A réteg jelenleg pont réteg formájában áll rendelkezésre. Az adattábla nem rendelkezik MEGLEVO és NEV oszlopokkal, sem ennek megfelelő adattartalmú oszlopokkal.*

Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/10. Melléklet 2. pontja alapján felsorol Országos vízkár-elhárítási célú tározók, meglévő és tervezett

tározók egyaránt.

#### **69. 1 millió m<sup>3</sup>-t meghaladó vízkárelhárítási célú tározási fejlesztési lehetőség (területrendezési szempontból)**

*A réteg Vizkareelharitasi\_tarozok.shp néven található meg. A réteg jelenleg pont réteg formájában áll rendelkezésre. Az adattábla nem rendelkezik MEGLEVO és NEV oszlopokkal, sem ennek megfelelő adattartalmú oszlopokkal.*

#### **70. VTT tározó**

A levonuló árhullámok vízének teljes, vagy részleges visszatartására létesített, műtárgyakkal is ellátott tározó. Árvízmentes időszakokban a lehetőségtől és a további tározási céloktól függően üresen, vagy részben feltöltve áll, hogy a hirtelen jelentkező árvizet be tudja fogadni. Árvízveszélyt magában rejtő időjárási helyzetben a tározóban lévő vizet igyekeznek kiüríteni. Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/10. Melléklet 1. pontja alapján felsorolt VTT tározók.

#### **71. Kiemelt jelentőségű vízilétesítmény**

Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/10. Melléklet 3. pontja szerinti meglévő kiemelt jelentőségű Víz építményei.

#### **72. Nagyvízi meder övezete**

Az árvizek biztonságos levezetését szolgáló terület.

#### **73. Tómeder övezete (BKÜTrT.)**

#### **74. Fakadó és szivárgó vizek által veszélyeztetett terület**

Az árvízvédelmi töltés mentett oldalán lévő, olyan mélyfekvésű területek, amelyeken az árvízi víznyomás hatására szivárgó víz jut a felszínre és különböző nagyságú és időtartamú vízborítást okoz.

#### **75. Rendszeresen belvízjárta terület övezete**

Kiemelt térségi és megyei területrendezési tervekben megállapított övezet, amelybe a sík vidéki vagy enyhe lejtésviz viszonyokkal rendelkező területek azon mélyebb, lefolyástalan részei tartoznak, ahol a helyi csapadék egy része átmeneti vízfelesleg formájában, nagyobb mennyiségben és gyakorisággal összegyűlik.

#### **76. Ivóvíz-kivételi helyek vízgyűjtője**

*Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére. Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2020/2184 irányelve (2020. december 16.) az emberi fogyasztásra szánt víz minőségéről (Ivóvíz Irányelv), melyet 2023. január 12-től kell alkalmazni, vezeti be a "vízkivételi pontok vízgyűjtő területei" fogalmat.*

A fogyasztók számára évi átlagban 10 m<sup>3</sup>/nap mennyiségnél több vizet szolgáltató vagy 50 főt meghaladó számú fogyasztót ellátó ivóvízellátó rendszerek vízkivételi pontjaihoz tartozó vízgyűjtő területeket azonosítani kell, valamint e területekre ivóvízbiztonsági tervet kell készíteni a veszélyelemzés és kockázatértékelés alapján, valamint kockázatkezelési rendszert kell létrehozni és fenntartani az emberi egészség védelme érdekében.



## Katasztrófavédelmi igazgatóságoktól származó téradatok

**77. Polgári védelemi terület, veszélyességi övezet:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

## Honvédelemért felelős minisztertől származó téradatok

**26. Hadtörténeti örökségnek minősülő hadszíntér, csatatér, védelmi létesítmény:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

**27. Honvédelmi és katonai célú terület övezete:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

## Magyar Közút NZrt-től származó téradatok

**91. Gyorsforgalmi út**

**92. Főút**

**93. Országos mellékút**

**94. Kerékpáros létesítmény**

## Közlekedésért felelős minisztertől származó téradatok

**95. Vasút:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

**96. Repülőtér:** *Jelenleg táblázatos formában érhető el az adat, térinformatikai állományként a jövőben várható.*

**97. Országos közforgalmú-, valamint vám- és határkikötő:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

## Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivataltól származó téradatok

**100. Erőmű:** *Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.*

## MAVIR Zrt-től származó téradatok

*Az adatok jellegüknél fogva tartalmazhatnak multipart geometriát.*

### **101. 750 kV-os villamosenergia átviteli hálózati távvezeték**

*A réteg vezeték\_750kV.shp néven szerepel. A MEGLEVO attribútumoszlop nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére, a TTSZ-ben VEZETEK néven szereplő attribútumoszlop neve az adatállományban VEZETEK\_NEV néven szerepel.*

### **102. 400 kV-os villamosenergia átviteli hálózati távvezeték**

*A réteg vezeték\_400kV.shp néven szerepel. A MEGLEVO attribútumoszlop jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére, a TTSZ-ben VEZETEK néven szereplő attribútumoszlop neve az adatállományban VEZETEK\_NEV néven szerepel.*

### **103. 220 kV-os villamosenergia átviteli hálózati távvezeték**

*A réteg vezeték\_220kV.shp néven szerepel. Az adat jelenleg poligon réteggént szolgáltatható. A MEGLEVO attribútumoszlop jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére, a TTSZ-ben VEZETEK néven szereplő attribútumoszlop neve az adatállományban VEZETEK\_NEV néven szerepel.*

### **104. Villamosenergia alállomás (750, 400 és 220 kV-os villamos energia átviteli hálózathoz kapcsolódóan)**

*A réteg alall\_ter.shp néven szerepel. A MEGLEVO attribútumoszlop jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére, a TTSZ-ben VEZETEK néven szereplő attribútumoszlop neve az adatállományban VEZETEK\_NEV néven szerepel.*

### **105. 750 kV-os villamosenergia átviteli hálózati távvezeték biztonsági övezete**

*A réteg tavvez\_biztov\_wm\_750\_Diss.shp néven szerepel. A MEGLEVO attribútumoszlop jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére, a TTSZ-ben VEZETEK néven szereplő attribútumoszlop neve az adatállományban VEZETEK\_NEV néven szerepel.*

### **106. 400 kV-os villamosenergia átviteli hálózati távvezeték biztonsági övezete**

*A réteg tavvez\_biztov\_wm\_400\_Diss.shp néven szerepel. A MEGLEVO attribútumoszlop jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére, a TTSZ-ben VEZETEK néven szereplő attribútumoszlop neve az adatállományban VEZETEK\_NEV néven szerepel. Az adat jellegénél fogva tartalmaz átfedéseket.*

### **107. 220 kV-os villamosenergia átviteli hálózati távvezeték biztonsági övezete**

*A réteg tavvez\_biztov\_wm\_220\_Diss.shp néven szerepel. A MEGLEVO attribútumoszlop jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére, a TTSZ-ben VEZETEK néven szereplő attribútumoszlop neve az adatállományban VEZETEK\_NEV néven szerepel. Az adat jellegénél fogva tartalmaz átfedéseket.*

## FGSZ Földgázz szállító Zrt-től származó téradatok

**108. Nagynyomású földgáz szállítóvezeték (>25 bar):** Az adat a TTSZ-nek megfelelő formátumban jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**109. Nagynyomású földgáz szállítóvezeték biztonsági övezete:** Az adat a TTSZ-nek megfelelő formátumban jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**110. Nagynyomású földgáz szállítóvezeték tartozék (fáklya, fáklya vezeték, hírközlési kábel, korrózióvédelmi kábel, elektromos betáp. kábel):** Az adat a TTSZ-nek megfelelő formátumban jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**111. Nagynyomású földgáz szállítóvezeték tartozék biztonsági övezete:** Az adat a TTSZ-nek megfelelő formátumban jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**112. Nagynyomású földgáz szállítóvezeték technológiai létesítmény (csomóponti állomás, gázátadó állomás, görényfogadó állomás, görényindító állomás, görényváltó állomás, kompresszor állomás, leágazó állomás, mérőállomás, szakaszoló állomás)** Az adat a TTSZ-nek megfelelő formátumban jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**113. Nagynyomású földgáz szállítóvezeték technológiai létesítmény biztonsági övezete:** Az adat a TTSZ-nek megfelelő formátumban jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

A rendeletben nem rögzített – a nagynyomású földgázszállító vezetékek üzemeltetését/irányítását/ellenőrzését szolgáló – létesítmények (távfelügyeleti, hírközlési, korrózióvédelmi) és biztonsági övezeteik adatait egyelőre külön megkeresés alapján tudja a Földgázszállító Zrt. szolgáltatni, ezért minden esetben a [geodezia@fgsz.hu](mailto:geodezia@fgsz.hu) e-mail címen keresztül vehető fel a kapcsolat az FGSZ-szel.

## MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyrt-től származó téradatok

**114. Kőolajszállító vezeték:** Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**115. Termékvezeték:** Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**116. Kőolajszállító vezeték biztonsági övezete:** Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**117. Termékvezeték biztonsági övezete:** Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.

**118. Kőolajszállító- és termékvezeték területigényes létesítményei és azok biztonsági övezete:** Az adat jelenleg nem áll a Lechner Tudásközpont rendelkezésére.