

# ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

**Helyi jelentőségű védett természeti terület neve:**

**Érdi Fundoklia-völgy**

Utoljára módosítva: 2013-11-08 20:42:46

Megye: Pest

Községhatár: Érd

A terület kiterjedése: 24.0185 hektár

Védetté nyilvánítás év: 1999

GPS koordináták: 47°24'04.05", 18°52'21.72"

Felmérést végző személy(ek) neve: Berényi Zsombor

E-mail címe(k): wallcreeper@freemail.hu

## **A terület megközelíthetőségének leírása**

(pl. melyik utcán kell elhagyni a települést stb.):

Érd Parkváros részében a Visegrádi és Verecki utcák határolják a Fundoklia-völgyet, valamint északon az M7 autópálya vágja ketté a völgyfői résztől a védett területet. Érd Szőlőhegy városrésztől is megközelíthető a terület, ahol az Újhegyi úton haladva jutunk el a védett területig. Az Újhegyi út két oldalán is a helyi jelentőségű védett területhez tartozó száraz lejtősztyep rétek és mészkősziklagyepek találhatóak, amelyek feldarabolódva, fragmentáltan helyezkednek el. Ilyen területeket találunk a Kadarka utca és az M7 autópálya között fellelhető területrészekben is.

## **Terület rövid, szöveges bemutatása (max. 2000-2500 karakter):**

megközelíthetőség, terület jellegének leírása (pl. természetes erdőfolt puhafa ligeterdővel stb.):

A Tétényi-fennsíkhhoz hasonló, szarmata kori mészkövön kialakult száraz lejtősztyepi és zárt mészkősziklagyepi növényzet jellemző a védett terület nagy részére. Számos ritka védett növényfaj található meg a területen, köztük fokozottan védett endemikus növényfajok is, mint a magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*) és a kékes borkóró (*Thalictrum pseudominus*). A Fundoklia-völgy mélyen fekvő talpazata szurdokerdőkre jellemző, hűvös mikroklímátikus hatással bír, főleg cserjefajokban gazdag (mogyoró, som, bodza) virágos kőrissel elegyes és gyertyános-tölgyesekre jellemző fajok jellemzik a völgyalji vegetációt. A völgy észak-déli irányú, így a déli napsütés nem éri a meredek lejtőjű árok alsó részét, amely hidegcsapdaként működik. Az így kialakuló hőmérsékleti inverzió, és a tovább megmaradó nedvesség miatt régió-alávetődést figyelhetünk meg, vagyis 4-500 méteres tengerszint feletti magasságú hegytető növényzetet találunk itt. A völgy alját szőnyegszerűen borítja a védett kisvirágú hunyor (*Helleborus dumetorum*). A völgy keleti oldalát pusztafüves lejtősztyep rétek és száraz löszpuszta gyepek borítják, árvalányhajás gyepek (*Stipa pennata*, *S. dasyphylla*, *S. pulcherrima*) kiterjedt állományaival, amelyek egészen az autópályáig elhúzódnak. Állattani szempontból kiemelkedő jelentőségű fajok a Dunántúli kékfutrinka (*Carabus germari*), a fűrészlábú szöcske (*Saga pedo*) és a pannonyi kék (Ablepharus kitaibelii fitzingeri) előfordulása.

## **2. A TERÜLET ÁLTALÁNOS FELMÉRÉSE**

# ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

2.1. Megtalálható még a védettség indoka a területen? - Igen

Szükség esetén részletezés, "Nem/Részben" válasz esetén indoklás:

A terület teljes egészében őrzi a lejtősztyep rétekre és löszpuszta gyepekre jellemző növényzeti képet. A Fundoklia-völgy feletti lejtősztyep oldalban kiépített tanösvény vezet végig. A területhez több kisebb helyi jelentőségű védett rész is tartozik, a Szőlőhegy nevű városrészszel érintkezve.

2.2. Milyen élőhelyek mozaikok borítják a területet és milyen arányban?

% Erdő

80 % Gyep

20 % Cserjés

% Vizes terület

% Egyéb

2.3. Élőhelyi besorolás ÁNÉR- szerint (<http://www.novenyzetiterkep.hu/?q=magyar/node/45>):

H2: nem teljesen zárt gyepek szürkés sziklával (mész, dolomit): magasabb, zártabb gyepek füvekkel, sásokkal, kevesebb kőtörmeléssel, gyakori lehet a csenkesz H5a: lösz-jellegű kőzeten lévő zárt szárazgyepek M6: törpemandula, jaj- és parlagi rózsa, csepleszmeggy cserjése

2.4. Területhasználat (kérjük, jelölje az észlelteket):

Egyéb típus:

Jellemzőik, intenzitás:

2.5. Folyik-e természetvédelmi kezelés a területen? - Igen

Bemutató,

Egyéb típus:

2.6. Megtalálhatóak-e az alábbi özőnfajok a területen, s milyen mennyiségben:

Akác: Kevés

Selyemkóró: Nincs

Parlagfű: Nincs

Magas/kanadai aranyvessző: Nincs

Japánkeserűfű: Nincs

Gyalogakác: Nincs

Bálványfa ("ecetfa"): Kevés

Keskenylevelű ezüstfa: Nincs

Muflon: Nincs

Egyéb (nevezze meg):

2.7. Része a terület a Natura 2000 hálózatnak? - Igen

Egy része: %

2.8. Érintkezik a terület más természetes élőhelyekkel? - Igen

2.9. Ha igen, milyen típusú élőhellyel?

A Tétényi-fennsíkhhoz tartozó lejtősztyep és löszpuszta gyepekkel.

# ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

2.10. Érintkezik a terület más természetvédelmi oltalmat élvező területtel? (pl. Natura 2000, országos védettség, ex lege) - Igen

2.11. Ha igen, milyen természetvédelmi oltalmat élvező területtel? - A terület része az Érd-Tétényi-plató (HUDI 20017) Natura 2000 területnek.

2.12. Van védettséget jelző tábla a területen? - Nem

Darabszám:

Állapotuk:

2.13. Vannak vadgazdálkodási létesítmények a területen?

Magasles: db

Vadetető: db

Szóró: db

Egyéb (név és db):

Nincs

### **3. Védett és fokozottan védett, ill. Natura 2000-es növényfajok és számolt vagy becsült mennyiségük felsorolása**

*(a becslés lehet tőszámra, vagy területnagyságra vonatkoztatott, fokozottan védett faj esetében pontos tőszámat kell megadni)*

tavaszi hérics (30-50 tő) leánykökörccsin (15- 20 tő) árlevelű len (6-8 tő) borzas szulák (10-15) borzas vértő (2-3 tő) törpe nőszirm (25-50 tő) kisvirágú hunyor (c. 150-200 tő) turbánliliom (15-20 tő) magyar gurgolya (30 tő) nagyzezerjófű (40-50 tő) magyar repcsény (10-12 tő) budai imola (60-80 tő) törpemandula (40-50 tő) kifestő hangyabogáncs (80-100 tő) pusztai árvalányhaj (tömeges) bozontos árvalányhaj (tömeges)

### **4. Védett és fokozottan védett, ill. Natura 2000-es állatfajok és számolt vagy becsült mennyiségük**

*(fokozottan védett fajoknál pontos állomány nagyságot kell megadni)*

fali gyík (4-5 pld.) zöld gyík (3-4 pld.) fülemüle (4-5 éneklő hím) cigány csuk (2 pár) vörösbegy (3-4 éneklő hím) barátka (3-4 ének) csilpcsalpfüzike (2 ének) tövisszúró gébics (1-2 hím pld.)

5. Egyéb észrevétel

A tanösvény felújításra szorul, a táblákat és a képes ábrák cseréjére lenne szükség.