

A védelembe vétel indokolása,
a terület növény és állatvilágának felsorolása.

A Budapesti Természetvédelmi Igazgatóság BTI-1451/3/95.sz. állásfoglalása alapján:

A védelembe vett terület Epöl község külső képét, megjelenését tájképi jellegénél fogva kiemeli. A 0220. hrsz-ú és 0221/1-10.hrsz-ú terület a Nagy-kőszikla látványos sziklaszirte és az azt övező gyepes hegyoldal. A terület geológiai és geomorphológiai értékei, valamint kiemelkedő tájképi értéke alapján védelmet érdemel.

A 0237/1-2.hrsz-ú és a 0247/2-4.hrsz-ú terület a vastagpados dachsteini mészkő szép sziklakibukkanásával ugyancsak jelentős geológiai, geomorphológiai és tájképi érték, melynek védelme indokolt.

Az utóbbi területhez közvetlenül kapcsolódó 0254.hrsz - ebbe beleolvadt a korábbi 0255., 0258., és 0259.hrsz. - és 0265./1-2 . hrsz-ú legelő és erdőterületek védettsége ugyancsak indokolt Az itt található pleisztocén forrásmészkő /Juhállás/ egyedülálló, tetarátás genetikájú sziklakibukkanásai geológiai, geomorphológiai értéke kiemelkedő jelentőségű. A szomszédos dachsteini mészkőből felépülő terület felszínalaktani formái és barlangjai szintén komoly természeti értéket képviselnek.

A védelembe vett terület növényzete változatos. Sziklagyeppek, lejtősztyepprétek, karsztbokorerdők, borókás legelők és kisebb részben telepített fenyvesek borítják, melyek több ritka, védett növény- és állatfaj egyedei számára biztosítanak termő- és élőhelyet.

A védett terület botanikai értékei

Az epöli Nagy-kőszikla és környékén az alábbi természetes növénytársulások találhatóak:

- A sziklakibúvásokat, törmeléklejtőket a **fehér varjúháj társulás /Grimmio-Sedetum albi-sexangularis/**, valamint a **mészkő sziklabevonat-társulás /Ctenidio-Polypodietum/** borítja. Ezekben a társulásokban az alábbi védett növényfajok találhatóak:

- apró nőszirm /Iris pumila/ 5.000,- Ft
- árlevelű len /Linum tenuifolium/ 5.000,- Ft
- sárga kövisrózsa /Jovibarba hirta/ 2.000,- Ft

- A terület nagy részén a meredekebb lejtőkön és a gerinceken a **sziklafüves lejtősztyepp /Chrisopogono-Caricetum humilis/** a jellemző társulástípus.

Az ebben a társulásban előforduló védett fajok:

- apró nőszirm /Iris pumila/ 5.000,- Ft
- tavaszi hérics /Adonis vernalis/ igen nagy egyedszámban 2.000,- Ft
- vetővirág /Sternbergia colchiciflora/ 10.000,- Ft
- leánykökörücsin /Pulsatilla grandis/ 10.000,- Ft
- feketekökörücsin /Pulsatilla pratensis ssp.nigricans/ 5.000,- Ft
- bozontos árvalányhaj /Stipa dasyphylla/ 5.000,- Ft
- sadler imola /Centaurea sadleriana/ 2.000,-Ft

- A kevésbé meredek helyeken illetve a gerinceken foltokban a **sajmeggyes-molyhostölgyes bokorerdő /Ceraso-Quercetum pubescentis/** fordul elő.
Itt az alábbi védett fajok élnek:

- nagy ezerjófű /dictamnus albus/ 5.000,- Ft
- sadler imola /Centaurea sadleriana/ 2.000,- Ft
- déli berkenye /Sorbus graeca/ 2.000,- Ft

A védett terület zoológiai értékei

<u>magyar név</u>	<u>latin név</u>	<u>eszmei érték</u>
Éti csiga	Helix pomatia	2.000,- Ft
Imádkozó sáska	Mantis religiosa	2.000,- Ft
Bőrfutrinka	Carabus coriaceus	2.000,- Ft
Fecskefarkú lepke	Papilio machaon	2.000,- Ft
Kardos lepke	Iphiclides podalirius	10.000,- Ft
Nappali pávaszem	Inachis io	2.000,- Ft
Atalanta lepke	Varussa atalanta	2.000,- Ft
Fali gyík	Podarcis muralis	10.000,- Ft
Fürge gyík	Lacerta agilis	10.000,- Ft
Zöld gyík	Lacerta viridis	10.000,- Ft
Vörös vércse	Falco tinnunculus	10.000,- Ft
Búbos banka	Upupa epops	50.000,- Ft
Barátposzáta	Sylvia atricapilla	2.000,- Ft
Mezei poszáta	Sylvia communis	2.000,- Ft
Karvalyposzáta	Sylvia nisoria	10.000,- Ft
Hantmadár	Oenanthe oenanthe	2.000,- Ft
Cigánycsuk	Saxicola torquata	2.000,- Ft
Mezei pacsirta	Alauda arvensis	2.000,- Ft
Parlagi pityer	Anthus campestris	10.000,- Ft
Tövisszúró gébics	Lanius corollio	10.000,- Ft
Sordély	Miliaria calandra	10.000,- Ft
Sün	Erinaceus concolor	2.000,- Ft
Ürge	Citellus citellus	2.000,- Ft
Fokozottan védett fajok:		
Gyurgyalag	Merops apiaster	100.000,- Ft
Kerecsensólyom	Falco cherrug	500.000,- Ft
/rendszeresen táplálkozik a területen, de nem fészkel/		