

ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

Helyi jelentőségű védett természeti terület neve: Esterházy Károly Főiskola botanikus kertje	
Utoljára módosítva: 2013-10-09 07:20:10	
Megye: Heves	Községhatár: Eger
A terület kiterjedése: 0.9526 hektár	Védetté nyilvánítás év: 2010
GPS koordináták: 47.906821 20.390984	
Felmérést végző személy(ek) neve: Rausz Rita	
E-mail címe(k): rita.rausz@gmail.com	

A terület megközelíthetőségének leírása (pl. melyik utcán kell elhagyni a települést stb.): Egerben, az Almagyar-tetőn, az Íj és a Joó János utcák találkozásánál induló földúttól mintegy 100 m-re található a Botanikus Kert.
Terület rövid, szöveges bemutatása (max. 2000-2500 karakter): megközelíthetőség, terület jellegének leírása (pl. természetes erdőfolt puhafa ligeterdővel stb.): Az Esterházy Károly Főiskola Növénytani Tanszéke a botanikus kertet 1967-ben alapította. A kert alapítása és a szakmai irányítás hosszú éveken keresztül Dr. Suba János nevéhez fűződtek. A területet három részre oszthatjuk. A 1082 m ² -es terület a fogadó tér, egy 130m ² -es faházzal, gyógy-és fűszernövényeket bemutató kerttel. A 5743 m ² -es terület maga a botanikus kert. A harmadik részen, mely 2701 m ² -es terület, korábban a kert részeként telepített, ritka gyümölcsfajokból álló gyümölcsös található, amely azonban igen elhanyagolt állapotban van.
2. A TERÜLET ÁLTALÁNOS FELMÉRÉSE
2.1. Megtalálható még a védettség indoka a területen? - Igen Szükség esetén részletezés, "Nem/Részben" válasz esetén indoklás: A védettség indokai és céljai: • a kialakult lágyszárú- és fás növénygyűjtemény megőrzése, fejlesztése, bővítése; • a biológiai sokféleség megőrzése (génmegőrzés, ex situ védelem); • oktatási alapfeladatokhoz és kutatásokhoz megfigyelő és bemutató hely biztosítása; • az érdeklődők számára ismeretszerzési lehetőség biztosítása.
2.2. Milyen élőhelyek mozaikok borítják a területet és milyen arányban? 60,29 % Erdő % Gyep % Cserjés % Vizes terület 39,71 % Egyéb
2.3. Élőhelyi besorolás ÁNÉR- szerint (http://www.novenyzetiterkep.hu/?q=magyar/node/45): P6: Parkok, kastélyparkok, arborétumok és temetők az egykori vegetáció maradványaival vagy regenerálódásával

ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

2.4. Területhasználat (kérjük, jelölje az észlelteket): Kaszálás,

Egyéb típus:

Jellemzőik, intenzitás:

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

Felmérés, Őrzés, Bemutatás, Kaszálás,

Egyéb típus:

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

Akác: Kevés

Selyemkóró: Nincs

Parlagfű: Nincs

Magas/kanadai aranyvessző: Nincs

Japánkeserűfű: Nincs

Gyalogakác: Kevés

Bálványfa ("ecetfa"): Kevés

Keskenylevelű ezüstfa: Nincs

Muflon: Nincs

Egyéb (nevezze meg): Ötlelevelű vadszőlő (*Parthenocissus quinquefolia*): Sok

2.7. Része a terület a Natura 2000 hálózathoz? - Nem

Egy része: %

2.8. Érintkezik a terület más természetes élőhelyekkel? - Nem

2.9. Ha igen, milyen típusú élőhellyel?

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

2.11. Ha igen, milyen természetvédelmi oltalmat élvező területtel? -

2.12. Van védettséget jelző tábla a területen? - Nem

Darabszám:

Állapotuk:

2.13. Vannak vadgazdálkodási létesítmények a területen?

Magasles: db

Vadettető: db

Szóró: db

Egyéb (név és db):

Nincs

ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

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 tőszámot kell megadni)

Győzedelmes hagyma (*Allium victorialis*) Tavaszi tőzike (*Leucojum vernum*) Nagy völgycsillag (*Astrantia major*) Hosszúlevelű buvákfű (*Bupleurum longifolium*) Szőrös baraboly (*Chaerophyllum hirsutum*) Osztrák borzamazag (*Pleurospermum austriacum*) Genyőte (*Asphodelus albus*) Mirigyos fodorka (*Asplenium lepidum*) Csillag ôszirózsa (*Aster amellus*) Gyapjas ôszirózsa (*Aster oleifolius*) Szártalan bábakalács (*Carlina acaulis*) Sadler imola (*Centaurea sadleriana*) Tarka imola (*Centaurea triumfettii*) Kései pitypang (*Taraxacum serotinum*) Telekivirág (*Telekia speciosa*) Struccpáfrány (*Matteuccia struthiopteris*) Erdei bordapáfrány (*Blechnum spicant*) Jerikói lonc (*Lonicera caprifolium*) Nagy szegfű (*Dianthus giganteiformis*) Korai fehér szegfű (*Dianthus plumarius*) Bársonyos kakukkszegfű (*Lychnis coronaria*) Mohos csitri (*Moehringia muscosa*) Berki habszegfű (*Silene nemoralis*) Pávafarkú salamonpecsét (*Polygonatum verticillatum*) Rózsás kövirózsa (*Sempervivum marmoreum*) Havasi ikravirág (*Arabis alpina*) Ikrás fogasír (*Cardamine glanduligera*) Magyar repcsény (*Erysimum odoratum*) Edei holdviola (*Lunaria rediviva*) Mérges sás (*Carex brevicollis*) Közönséges hármalevelű páfrány (*Gymnocarpium robertianum*) Vörös áfonya (*Vaccinium vitis-idaea*) Szívlevelű gubóvirág (*Globularia cordifolia*) Erdélyi nyúlfarkfű (*Sesleria heufleriana*) Hosszúlevelű árvalányhaj (*Stipa tirma*) Havasi ribiszke (*Ribes alpinum*) Magyar nőszirm (*Iris aphylla* ssp. *hungarica*) Pázsitos nőszirm (*Iris graminea*) Apró nőszirm (*Iris pumila*) Tarka nőszirm (*Iris variegata*) Pofók árvacsalán (*Lamium orvala*) Nagyvirágú gyíkfű (*Prunella grandiflora*) Kónya zsálya (*Salvia nutans*) Terpedt koronafürt (*Coronilla vaginalis*) Havasi varázslófű (*Circaea alpina*) Fehér madársisak (*Cephalanthera damasonium*) Agárkosbor (*Orchis morio*) Bánáti bazsarózsa (*Paeonia officinalis* ssp. *banatica*) Erdei ciklámen (*Cyclamen purpurascens*) Szártalan kankalin (*Primula vulgaris*) Bókoló gyöngyvirágos körtike (*Orthilia secunda*) Tavaszi hérics (*Adonis vernalis*) Erdei szellőrózsa (*Anemone sylvestris*) Kisvirágú hunyor (*Helleborus dumetorum*) Pirosló Hunyor (*Helleborus purpurascens*) Nemes májvirág (*Hepatica nobilis*) Erdélyi májvirág (*Hepatica transsilvanica*) Leánykörtörcsin (*Pulsatilla grandis*) Hegyi körtörcsin (*Pulsatilla zimmermannii*) selymes boglárka (*Ranunculus illyricus*) Sziklai borkóró (*Thalictrum foetidum*) Kecses palástfű (*Alchemilla micans*) Törpemandula (*Amygdalus nana*) Havasalji rózsa (*Rosa pendulina*) Szúrós csodabogyó (*Ruscus aculeatus*) Lónyelvű csodabogyó (*Ruscus hypoglossum*) Kőrislelevelű nagyzezerjófű (*Dictamnus albus*) Rucaöröm (*Salvinia natans*) Fürtös kötörőfű (*Saxifraga paniculata*) Babérboroszlán (*Daphne laureola*) Telepítendő, ex situ konzervációba bevont fajok: réti kardvirág (*Gladiolus imbricatus*) tornai vértő (*Onosoma tornense*) Schudich-tarsóka (*Thlaspi kovatsii* subsp. *schudichii*) zergeboglar (*Trollius europaeus* subsp. *tatrae*) erdei tisztessű (*Stachys sylvatica*) hegyi palástfű (*Alchemilla monticola*) magas istác (*Armeria elongata*) szirti pereszlény (*Calamintha thymifolia*) széleslevelű harangvirág (*Campanula latifolia*) poloskavész (*Cimicifuga europaea*) enyves aszat (*Cirsium erisithales*) korai szegfű (*Dianthus plumarius* ssp. *praecox*) északi sárkányfű (*Dracocephalum ruyschiana*) hüvelyes gyapjúsás (*Eriophorum vaginatum*) magyarföldi husáng (*Ferula sadleriana*) prémes tárnicska (*Gentianella ciliata*) Vrabélyi estike (*Hesperis vrabelyiana*) tátrai hölgy máj (*Hieracium bupleuroides* ssp. *tatrae*) erdélyi lednek (*Lathyrus laevigatus* ssp.

ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

transsylvaniaicus) tűzliliom (*Lilium bulbiferum*) hegyi perje (*Poa remota*) tavaszi görvényfű (*Scrophularia vernalis*) narancsvörös aggófű (*Senecio aurantiacus*) csermelyaggófű (*Senecio rivuralis*) magyar nyúlfarkfű (*Sesleria hungarica*) zöld kígyókapor (*Silaum peucedanoides*) bozontos árvalányhaj (*Stipa dasyphylla*) sárga ibolya (*Viola biflora*) erdei fejrág (*Cephalaria pilosa*) fürtös zörgőfű (*Crepis praemorsa*) rutén bordamag (*Laserpitium pruthenicum*) köménylevelű kocsord (*Peucedanum carvifolia*) fekete kökörösín (*Pulsatilla nigricans*) bíboros kosbor (*Orchis purpurea*)

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

(fokozottan védett fajoknál pontos állomány nagyságot kell megadni)

Fekete rigó (*Turdus merula*) Énekes rigó (*Turdus philomelos*) Zöldike (*Carduelis chloris*)

Barátposzáta (*Sylvia atricapilla*)

5. Egyéb észrevétel

A Botanikus kertben Madárbarát kert bemutató eszközök találhatóak, melyek közül 3 madárodú (1 A, 1 B és 1 D típusú) is kihelyezésre került 2013. májusában. A kert helyreállítására és fejlesztésére a Főiskola KEOP pályázatot nyert, várhatóan 2013 őszén-telén veszi kezdetét a beruházás, melyről bővebben a Botanikus Kert honlapján lehet olvasni:

<http://botanicalgarden.ektf.hu/wp-content/uploads/2013/04/Sajt%C3%B3anyag-KEOP-PKE.pdf>