

# ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

<b>Helyi jelentőségű védett természeti terület neve:</b> <b>SZIE MKK Növényteni és Ökofiziológiai Intézetének Botanikuskertje</b>	
Utoljára módosítva: 2013-11-08 20:52:29	
Megye: Pest	Községhatár: Gödöllő
A terület kiterjedése: 4.3532 hektár	Védetté nyilvánítás év: 2008
GPS koordináták: 47°35'35 É, 19°22'01 K	
Felmérést végző személy(ek) neve: Kerényi Zoltán, Nagy János, Szirmai Orsolya	
E-mail címe(k): szirtisas33@gmail.com	

<b>A terület megközelíthetőségének leírása</b> (pl. melyik utcán kell elhagyni a települést stb.): A Szent István Egyetem és a Premontrei Gimnázium épülete mögött, azoktól keleti irányban, a Fácánosi-erdő mellett.
<b>Terület rövid, szöveges bemutatása (max. 2000-2500 karakter):</b> megközelíthetőség, terület jellegének leírása (pl. természetes erdőfolt puhafa ligeterdővel stb.): A SZIE Botanikus kertjét 1959-ben kezdték el kialakítani. Gyűjteményes kert, legjelentősebb értékei a fejlődéstörténeti rendszertani bemutató és a hazai fűfajok gyűjteménye. Fontos része még a kertnek a vízi, lápi és mocsári élőhelyek növényeinek bemutató területe, illetve egy fennmaradt kb. 2ha-os gyertyánelegyes mezei juharos-tölgyes ( <i>Aceri campestri-Quercetum petraeae-roboris</i> ) állomány. A kert részt vesz az egyetem oktató munkájában is. Belépőjegy ellenében a kert a nyitvatartási időben látogatható.
<b>2. A TERÜLET ÁLTALÁNOS FELMÉRÉSE</b>
2.1. Megtalálható még a védettség indoka a területen? - Igen  Szükség esetén részletezés, "Nem/Részben" válasz esetén indoklás:
2.2. Milyen élőhelyek mozaikok borítják a területet és milyen arányban? 55 % Erdő 30 % Gyep 15 % Cserjés % Vizes terület % Egyéb
2.3. Élőhelyi besorolás ÁNÉR- szerint ( <a href="http://www.novenyzetiterkep.hu/?q=magyar/node/45">http://www.novenyzetiterkep.hu/?q=magyar/node/45</a> ): P6, G1 (telepített), K2
2.4. Területhasználat (kérjük, jelölje az észlelteket): Egyéb típus: kertészeti tevékenység, gyűjtemény kezelés Jellemzőik, intenzitás:

# ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

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

Felmérés, Bemutató, Özönnövények irtása, Vadkizárás, Rekonstrukció

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: Nincs

Bálványfa ("ecetfa"): Nincs

Keskenylevelű ezüstfa: Nincs

Muflon: Nincs

Egyéb (nevezze meg):

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

Egy része: %

2.8. Érintkezik a terület más természetes élőhelyekkel? - Igen

2.9. Ha igen, milyen típusú élőhellyel?

erdő

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? - Natura2000 erdő

2.12. Van védettséget jelző tábla a területen? - Igen

Darabszám: 1

Állapotuk: jó

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)*

A botanikus kertben valamennyi védett növényfaj a gyűjtemény része, telepítés révén került be, nem őshonos az előfordulása! Homoki cickafark (2), Tuzson-cickafark (10), farkasölő sisakvirág (3), kálmos (3-10), tavaszi hérics (6), konkoly (10), pézsmahagyma (4-5), bunkós hagyma (2), győzedelmes hagyma (2), fanyarka (1), hármalevelű szellőrózsa (3), erdei szellőrózsa (3), fürtös homokliliom (1), harangláb (3), tündérfürt (5), olasz müge (~200), gímpáfrány (4), csillag őszirózsa (1), fehér csűdfű (4-5), harangcsillag (5), molyhos nyír (2), egyhajú virág (1), rostostövű sás (3), bántási sás (10), bugás sás (1), ikrás fogasír (~100), szártalan bábakalács (1), keleti gyertyán (3), homoki imola (6), homoki kikerics (~10), tőzegeper (5), fényes poloskamag (4), fekete madárbirs (1), molyhos madárbirs (1), fekete galagonya (2), kárpáti sáfrány (30), tarka sáfrány (179), illír sáfrány (~400), erdei ciklámen (15-30), boldogasszony papucs (3), henye boroszlán (2), farkasboroszlán (8), dunai szegfű (20), réti szegfű (5), nagy szegfű (~2000), Lumnitzer-szegfű (2-3), kései szegfű (~10), nagyzezerjófű (1), gyapjas gyűszűvirág (1), kereklevelű harmatfű (5-10), szálkás pajzsika (1), kék szamarckenyer (4), piros kígyószisz (2), csikófark (~1200), vörösarna nőszőfű (3), téltemető (1833), kakasmandikó (2), hóvirág (972), bókoló gyömbérgyökér (~100), homoki fátyolvirág (2-3), kisvirágú hunyor (2), illatos hunyor (11), pirosló hunyor (10), sárga sásliliom (3), májvirág (35), homoktövis (5), hengerfészű peremizs (10-15), örménygyökér (4), magyar nőszirm (2), pázsitos nőszirm (7), homoki nőszirm (3), apró nőszirm (~15), szibériai nőszirm (~35), fátyolos nőszirm (6), tarka nőszirm (~15), festő csülleng (1), sárga kövirózsa, nyári tőzike (3), tavaszi tőzike (121), turbánliliom (2), sárga len (5-10), borzas len (2), jerikói lonc (2), kerti holdviola, erdei holdviola (3), vidrafű (5-10), fehér tündérrózsa (2), tündérfátyol (2), homoki vértő (2), tarka kosbor (2), nyúlánk madártej (2), királyharaszt (2), bánáti bazsarózsa (4), keleti bazsarózsa (1), kígyógyökerű keserűfű (1), homoki kocsord (1), sziki kocsord (1), macskahere (5), zöldes sarkvirág (1), pávafarkú salamonpecsét (2), karéjos vesepáfrány (1), kövi pimpó (~40), sudár kankalin (15-30), szártalan kankalin (~500), törpemandula (17), bugás veronika (1), leánykörtörcsin (6), hegyi körtörcsin (2), selymes boglárka (1), havasi ribiszke (6), havasalji rózs (30), szentendrei rózs (4), szúrós csodabogyó (~15), lónyelvű csodabogyó (~5), babérfűz (4), kónya zsálya (1), nyugati csillagvirág (3), Scilla bifolia aggr. (~20), farkasbogyó (~300), homoki varjúháj (1-2), rózsás kövirózsa (1), fali kövirózsa (1), tarka nyúlfarkfű (1), magyar nyúlfarkfű (1), lápi nyúlfarkfű (1), csónakos tőzegmoha (10-20), karcsú tőzegmoha (10-20), láperdei tőzegmoha (10-20), homoki árvalányhaj (56), pirítógyökér (4), Teleki-virág (7), hólyagos here (18), zergeboglár (1), fehér zászpa (~5), kunsági bükköny (52), zalai bükköny (8), pusztai meténg (10)

# ÖKOLÓGIAI ÁLLAPOT-FELMÉRŐ ADATLAP

---

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

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

nagy hősincér, szarvasbogár, kis szarvasbogár, orrszarvú bogár, nappali pávaszem, citromlepke, c-betűs lepke, kis rókalepke, atalanta lepke, fecskefarkú lepke, pettyes gőte, barna varangy, erdei béka, ürge gyík, macskabagoly, balkáni fakopáncs, nagy fakopáncs, zöld küllő, kékcinege, szécinege, őszapó, csuszka, házi rozsdafarkú, vörösbegy, fülemüle, énekes rigó, feketerigó, kis poszáta, barátka, csilpcsalp-füzike, csicsörke, erdei pinty, kenderike, meggyvágó, tengelic, zöldike

## **5. Egyéb észrevétel**

A botanikus kertben valamennyi védett növényfaj a gyűjtemény része, telepítés révén került be, nem őshonos az előfordulása!