

A
BUDAPEST
VÁROSLIGET EXPÓ (14VL207)
TERÜLETÉN ÁLLÓ
KIJELÖLT FÁK
FAVIZSGÁLATA



2015
AUGUSZTUS



Jelen felmérés a Liget Budapest Kft megrendelése alapján készült a Budapesti Városliget EXPO (kataszteri azonosítója: 14VL207) (ZEN) területén található, kijelölt fák állapotáról, valamint javaslat a faápolási munkálatokra a személy és vagyonbiztonság figyelembe vételével.

A FELMÉRÉS TARTALMA:

- ✓ A felmérés módszere, szempontjai
- ✓ Szemrevételezéssel megvizsgált fák jegyzőkönyvei
- ✓ Műszerrel megvizsgált fák vizsgálati jegyzőkönyve
- ✓ A fák fenntartási és ápolási munkáira tett javaslatok
- ✓ Összegzés

A FELMÉRÉST KÉSZÍTETTE:

FŐKERT NONPROFIT ZRT.

2015. augusztus hó



A FELMÉRÉS SZEMPONTJAI, MÓDSZERE



A megrendelés alapján a területen álló, kijelölt fákat kellett megvizsgálnunk. A vizsgálandó fák kijelölése a Megbízóval tett közös bejárásn történt.

A felmérés módszere:

- ✓ Dendrológiai felmérés
- ✓ Vizuális vizsgálat
- ✓ Egészségi állapot és életképesség meghatározása
- ✓ Műszeres vizsgálat
- ✓ Ápolási javaslat

DENDROLÓGIAI FELMÉRÉS, FAAZONOSÍTÁS

A területről részletes dendrológiai felméréssel rendelkezünk, a vizsgált fák azonosítása az abban szereplő jelölések alapján történt. A favizsgálat során felvettük a fa általános adatait, amely tartalmazza

- ✓ a terület megnevezését
- ✓ a fa kódját (sorszámát)
- ✓ a fát jelöltük a megrendelő által biztosított térképen
- ✓ rögzítettük a faj és fajta tudományos és magyar nevét.

A fa egyedi adatai:

- ✓ fa magassága
- ✓ törzsmagasság
- ✓ törzsátmérő 1 m magasságban
- ✓ törzskerület 1 m magasságban
- ✓ korona átmérő



VIZUÁLIS VIZSGÁLAT

A szemrevételezés során felmértük a gyökérzet, a törzs és a korona általános állapotát, ezt a Radó Dezső által kidolgozott pontrendszerben is megadtuk, a könnyebb értelmezés érdekében az adott értéknek megfelelő szöveges meghatározást is beillesztettük.

A gyökérzet állapota

A talajfelszín és a környezet szemrevételezése a legmeghatározóbb a gyökérzet feltárás nélküli vizsgálatánál. A gyökérnyak alakja, és esetleges elváltozásai, sérülései utalnak a talajban futó gyökérzet egészségi állapotára, ezért a gyökérzet és a gyökérnyak vizsgálata együttesen adja meg a gyökérzet állapotértékét.

A gyökérzet állapota	
Értékelés	Osztályzat
Láthatóan fejlett gyökérzet, optimális termőhelyen, ép gyökérnyak	5
A gyökérzet fejlődése kismértékben gátolt, elfogadható termőhelyen, a gyökérnyak nem sérült	4
A gyökérzeten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások (sebek és korhadások), csekély hibákkal rendelkező termőhelyen	3
Gyökérzeten és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen	2
A gyökérzet erős, legalább 50 %-os károsodása, nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhelyen	1
Elhalt gyökérzet, üres fahely	0

A törzs állapota

A törzs állapotának változása erősen hat a fa egészének egészségi állapotára. A farész korhadása esetén a fa statikai állapota romlik, a szállítószövetek károsodása esetén a tápanyagforgalom korlátozódik. A törzs vizsgálatakor figyelembe kell venni a gyökérnyak és a koronaalap állapotát is, mert mindkét rész állapota kihat a törzsre is.

A törzs állapota	
Értékelés	Osztályzat
A törzs nem károsult	5
Kisméretű károsodás (néhány felszíni seb)	4
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadási helyek)	3
A törzs erős károsodása (több nagyfelületű seb, mély bekorhadások)	2
A törzs előrehaladottan károsult, elhalt, korhadt (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni)	1
Üres fahely	0



A korona állapota

A koronaszerkezet felmérésekor a koronaalap állapotát is értékelni kell. A korona értékelése a legnehezebb feladat, hiszen a közelebbi vizsgálat az elhelyezkedésből adódóan nehézkes. Az állapotértékelés során az elsődleges szempont a valós és az ideális lombtömeg arányának meghatározása.

A korona állapota	
Értékelés	Osztályzat
A korona formája (a fajra jellemzően) ép, a lombvesztés nem haladja meg a 10 százalékot.	5
A lombvesztés 11-25 százalék közötti	4
Jelentős a lombvesztés (26-50%)	3
Erős koronakárosodás (50% felett)	2
Elhalt korona, teljes lombvesztés	1
Üres fahely	0

A fa károsodására, kóros elváltozására utaló nyomokat megkerestük, ezeket a diagnózisban kiemelve külön rögzítettük. A későbbi könnyebb beazonosítás érdekében a vizsgálati adatlapra felkerült a fa teljes habitusát ábrázoló, valamint az esetleges elváltozást jellemzően bemutató fénykép is.

A FA EGÉSZSÉGI ÁLLAPOTA ÉS ÉLETKÉPESSÉGE

A favizsgálat eredményének rövid összefoglalásaként, a faápolási munkák időrendi beosztásának tervezése érdekében a MAGYAR FAÁPOLÓK EGYESÜLETE által kidolgozott metódus szerint megadtuk a fa egészségi állapotát és annak életképességét jelölő értékszámot, valamint annak szöveges meghatározását.

Az életképesség és egészségi állapot értékelése [MFE ajánlás 2012]	
Értékelés	Osztályzat
A fa kitűnő egészségi állapotú	5
Beavatkozással a fa élettartama a termőhely által meghatározott maximális életkort megközelíti	4
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecserélendő	3
Egy évtizeden belül lecserélendő	2
Sürgősen lecserélendő az állapota vagy károkozás veszélye miatt (a károkozás veszélye csak a fa kivágásával kerülhető el)	1
Üres fahely, tuskó	0



MEGTARTHATÓSÁGI MUTATÓ

A megtarthatósági mutató egy viszonyszám, amely a fa környezetét, állapotmutatóit is figyelembe veszi. Az érték a környezet látogatottságát, közeli veszélyeztethető objektumokat, valamint a fa állapotjelzőit is figyelembe veszi. Az optimális környezetben álló, minden tekintetben kitűnő állapotú fa 100%. Minél alacsonyabb az érték, az egyes szempontok alapján annál súlyosabb beavatkozásra van szükség.

AKUSZTIKUS DIAGNOSZTIKA

A műszeres favizsgálat FAKOPP 3D akusztikus tomográfia, 8 érzékelő használatával, a talajszinttől számított 0,1 m és 2 m közötti törzsmagasságban készült. A vizsgálati magasság kiválasztását befolyásolta a környezet, a fa egyedi tulajdonságai és a vizuális vizsgálat során észlelt esetleges belső elváltozásokra utaló jelek. A későbbi, pontos térbeli behatárolás érdekében amennyiben nincs akadálya, az 1. számú érzékelőt az északi irányban helyeztük el. A vizsgálatot a kritikusnak ítélt ponton (3D vizsgálat esetén több ilyen ponton) végeztük.

A vizsgálati lapon rögzítésre került:

- ✓ a vizsgálat időpontja
- ✓ a vizsgálatot végző neve
- ✓ a vizsgálati magasság (réteg magassága)
- ✓ a vizsgálati magasságon mért legkisebb és legnagyobb törzsmagasság
- ✓ a vizsgálati magasságon mért törzskerület
- ✓ a réteg sorszáma

A vizsgálati lapra felkerült a réteg belső szerkezetét ábrázoló színes tomogram. Az eltérő színek a fa belső szerkezetének állapotát jelzik. A zöld szín az egészséges fatest, az eltérő színek a különböző fokú elváltozásokat jelzik.

Amennyiben a belső elváltozás kiterjedésének ismerete lényegesen befolyásolta a diagnózis felállítását és a kezelési javaslat megtételét, egy fán több rétegben (vizsgálati magasságon) is elvégeztük a műszeres vizsgálatot.



KEZELÉSI JAVASLAT

A vizsgálat eredményét kiértékelve a fára vonatkozó kezelési javaslatot adtunk, amely tartalmazza a fán alkalmazandó ápolási munkákat, valamint az esetleges felülvizsgálat időpontját. A kezelési javaslatban előírt ápolási munkák a fán végzett munkálatok során módosulhatnak, mert az ápolás kivitelezése során láthatóvá válhatnak a talajszintről nem észlelhető tünetek is.

A vizsgálati lap az említett adatokon kívül tartalmazza a Megrendelő nevét, a vizsgálat sorszámát, és az oldalszámot.

A LEGGYAKRABBAN ELŐFORDULÓ BEAVATKOZÁSOK:

Gallyazás: egymást keresztező, sérült, száraz ágak, ágcsomkok eltávolítása, épületeket, egyéb objektumokat veszélyeztetető ágrészek eltávolítása. Utak, légvezetékek, egyéb létesítmények védőzónájának, ürszelvényének kialakítása.

Szárazgallyazás: száraz ágak eltávolítása a koronából.

Statikai helyreállító gallyazás: aszimmetrikus habitus, a fa elhajlása, dőlése esetén végzett beavatkozás, melynek során a korona egyes részeit szakszerűen eltávolítják, ezzel a fa súlypontja közelebb kerül a gyökérnyakhoz.

Visszavágás: a koronafelület csökkentése az ágrendszer kóros elváltozása vagy a fa főbb részeinek meggyengülése (pl. törzskorhadás) miatt a fára ható erőhatások csökkentése érdekében.

Ifjítás: a korona előregedése, visszaszáradása miatt új, a fajra jellemző habitusú koronaszerkezet kialakítása.

Koronaalakító metszés: fiatal, ki nem alakult ágrendszerű vagy torz habitusú fák koronájának kialakítása.

Hajtásválogatás: egymáshoz közelálló, konkurens hajtások szelektálása. A korona ágrendszerében végzett súlyosabb beavatkozások után a koronaszerkezet végső kialakításáig tartó munkafolyamat.

Sarjak eltávolítása: a fa egyes részein előtörő, nem a természetes habitusra jellemző hajtások eltávolítása.

Vázágak összekötése: a korona stabilitása és a letörés veszélyének csökkentése miatt végzett művelet. Összetett rendszer, melynek kiépítése speciális felkészültséget és anyagokat igényel.

Törzsrögzítés: a károsodott, vagy veszélyes mértékben eltolódott súlypontú fák törzsének statikus rögzítése.

Seb, odú- és üregkezelés: fasebészeti szakmunkák, melyeknek célja a fa állapotromlásának lassítása, megállítása.

Pangó víz kivezetése: egy pontból kitörő több vázág alapjában vagy odúkban, egyéb üregekben összegyűlhet a víz. Ezek kivezetésével csökkenthető az állapotromlás veszélye. Speciális fasebészeti beavatkozás.



Sebkezelés: a metszéssel járó munkafolyamatok része, külön akkor említjük, ha ez elmaradt, vagy a fán olyan seb látható (pl. törzssérülés), melynek kezelése nélkül fennáll az állapotromlás veszélye.

Gyökérkezelés: sérült gyökérzet, vagy a gyökérzet által veszélyeztetett objektumok védelme érdekében elvégzett munkák.

Gyökérzóna feltöltése: erodált, lehordott talaj esetén a felszínre került gyökerek védelme érdekében szükséges.

Fahely átalakítása: erősen beszűkült életterű, rossz környezeti adottságok esetén a fa állapotának megóvása, megtartása érdekében szükséges.

Epifiton növények eltávolítása: a fára felkúszó (borostyán) és/vagy a fán élősködő (fagyöngy, fakín) növények eltávolítása.

Fakivágás: a fa állapota oly mértékben leromlott, hogy az élet- és vagyonvédelem miatt a kivágása elkerülhetetlen.

Sok éves szakmai tapasztalatunk és tudásunk felhasználásával készített favizsgálati jegyzőkönyvben foglaltak tudomásul vétele és az előírt ápolási munkák elvégzése sem garantálja a fa százszázalékos biztonságosságát rendkívüli időjárási vagy egyéb, előre nem látható körülmények között. A vizsgáló az esetleges károkozásért nem vonható felelősségre!

Budapest, 2015. augusztus 26.

Szaller Vilmos

faállomány-fejlesztési szakértő

FŐKERT Nonprofit Zrt.

Pék Zsolt

favizsgáló

FŐKERT Nonprofit Zrt.

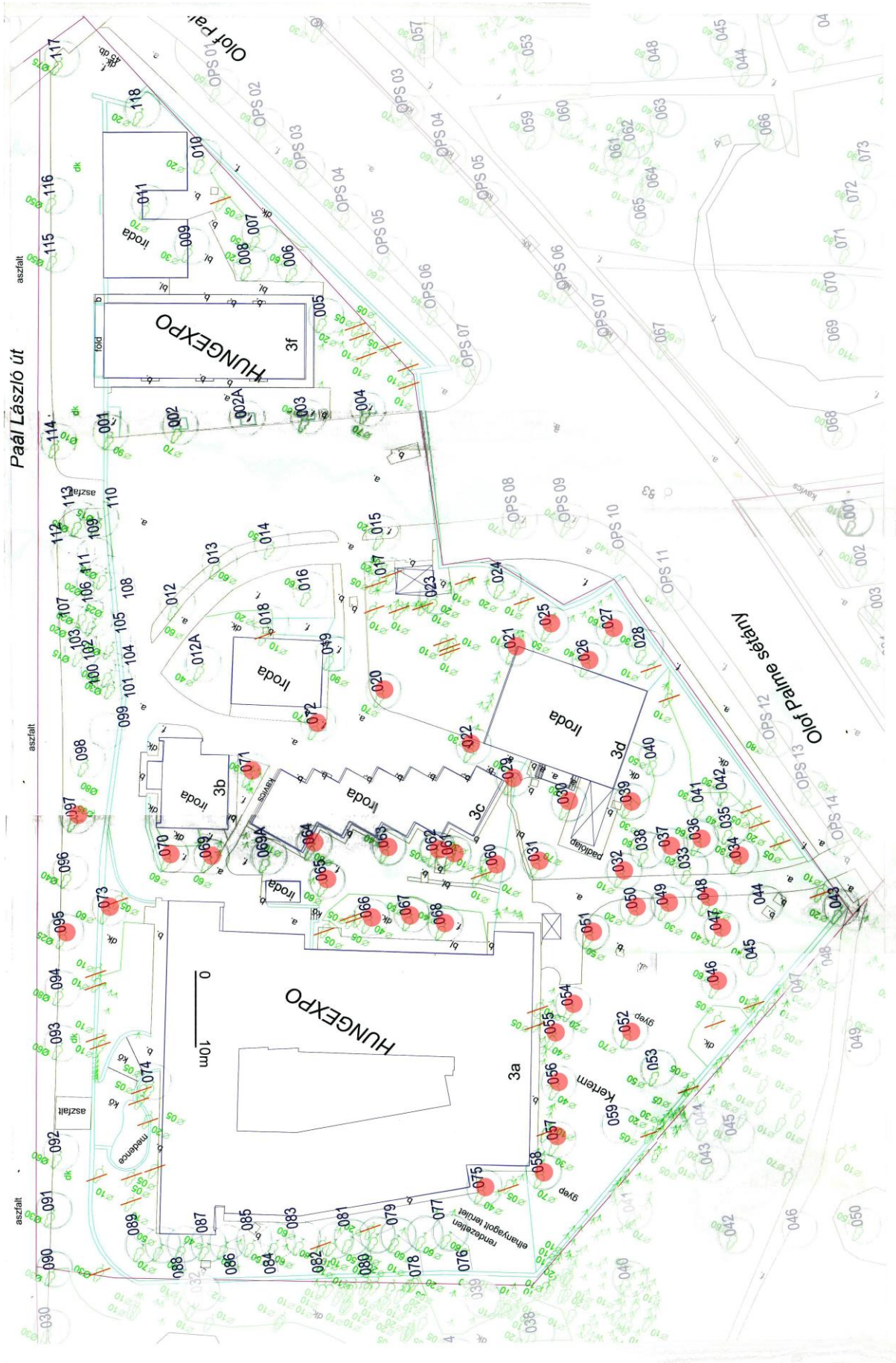
Sipos Ádám

favizsgáló

FŐKERT Nonprofit Zrt.



A FELMÉRT FÁK HELYÉT JELÖLŐ HELYSZÍNRAJZ





A FÁK
RÉSZLETES DIAGNOSZTIKAI LAPJA
ÉS AZ
ÁPOLÁSI MUNKÁKRA TETT JAVASLATOK



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207020
Fafaj (latin): *Celtis occidentalis*
Fafaj (magyar): Nyugati osterfa
Fa magasság: 12 m
Törzs magasság: 5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 65 cm
Törzskerület 1 m-en: 204 cm
Korona átmérő: 10 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet sérült.

A gyökérnyak sérült, korhadt.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 1

A törzs előrehaladottan károsult, korhadt, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).

A törzs repedt, korhadt, odvas, felületén kéregsérülés található.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

Jelentős lombvesztés (26-50%)

A koronaalap ép.

Az ágrendszerben odvas vázág, száraz ág, ágcsontok található.

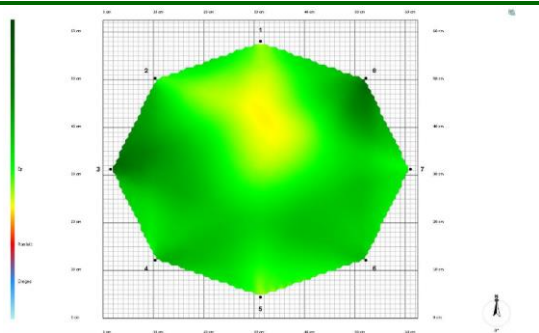
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 160 cm

Átmérő 1: 63 cm

Átmérő 2: 69 cm

Törzskerület: 203 cm



A törzs hosszirányban repedt, a műszeres vizsgálat a repedés alatti területen készült.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő

Megtarthatósági mutató: 37,50%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

0 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 12

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207021

Fafaj (latin): *Morus nigra*
Fafaj (magyar): Fekete eper

Fa magasság: 12 m
Törzs magasság: 2,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 38 cm
Törzskerület 1 m-en: 119 cm
Korona átmérő: 8 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	
A gyökérzet sérült, korhad.	
A gyökérnyak sérült. Gombakártétel, termőtest látható.	
Stressz.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs korhad, felületén kéregsérülés található.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap sérült, korhad, odvas.	
Az ágrendszerben sérült vág, odvas vág, száraz ág, ágcsont található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Leromló állapotú magonc.	
A gyökérzet aszimmetrikus fejlődését a közeli épület akadályozza.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	2
A fa egy évtizeden belül lecserélendő	

Megtarthatósági mutató: 37,50%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS**

Következő favizsgálat javasolt ideje: 2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 13

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207022

Fafaj (latin): *Acer platanoides*
Fafaj (magyar): Korai juhar

Fa magasság: 14 m
Törzs magasság: 4 m
Törzs átmérő 1 m-en: 47 cm
Törzskerület 1 m-en: 148 cm
Korona átmérő: 8 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak ép.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregleválás található.	
Borostyánnal benőtt.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap sérült.	
Az ágrendszerben villás vágás elágazás, odvas vágás, száraz ág, ágcsontok található.	
Borostyánnal benőtt.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
A korona csúcscsúszaradása tápanyagellátási zavarokra utal. Oka lehet az egykori kiemelt fahely szétesése, a gyökérzet kiemelkedése a jelenlegi talajszintből.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	

Megtarthatósági mutató: 43,75%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS, STATIKAI
HELYREÁLLÍTÓ GALLYAZÁS
BOROSTYÁNELTÁVOLÍTÁS**

Következő favizsgálat javasolt ideje: 2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 14



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207025

Fafaj (latin) *Celtis occidentalis*
Fafaj (magyar) Nyugati osterfa

Fa magasság: 16 m
Törzs magasság: 2,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 43 cm
Törzskerület 1 m-en: 135 cm
Korona átmérő: 10 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A gyökérzet fejlődése kismértékben gátolt, elfogadható termőhelyen, a gyökérnyak nem sérült.	
A gyökérzet ép.	
A gyökérnyak sérült.	

A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
Kisméretű károsodás (felszíni sebek).	
Borostyánnal benőtt.	

A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A lombvesztesség 11-25 % közötti	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben száraz ág, ágcsontok található.	

A vizuális vizsgálat értékelése	
A fa átlagos egészségi állapotú, nagymértékű kóros elváltozás nem látható rajta.	
A fajra jellemző konkurens vázagszerkezet idősebb korban statikai problémát okozhat.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	4
Beavatkozással a fa élettartama a termőhely által meghatározott maximális életkort megközelíti	

Megtarthatósági mutató: 75,00%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS BOROSTYÁN
ELTÁVOLÍTÁSA.**

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 15



Radiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207026
Fafaj (latin): *Corylus colurna*
Fafaj (magyar): Török mogyoró
Fa magasság: 19 m
Törzs magasság: 3,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 55 cm
Törzskerület 1 m-en: 173 cm
Korona átmérő: 11 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása (több nagy felületű seb, mély bekorhadások).	
A törzs korhadt, odvas.	
Az ikersudaras törzs borostyánnal benőtt.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben korhadt vázág, odvas vázág, száraz ág, ágcsont található.	
A műszeres vizsgálat értékelése	
Réteg magassága:	80 cm
Átmérő 1:	42 cm
Átmérő 2:	43 cm
Törzskerület:	136 cm
A vizsgált magasságban a fa belső szerkezetében nem mutatható ki jelentős belső szerkezeti elváltozás.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 2

A fa egy évtizeden belül lecserélendő

Megtarthatósági mutató: 37,50%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODU- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS, VÁZÁGAK
ÖSSZEKÖTÉSE BOROSTYÁN
ELTÁVOLÍTÁSA.**

Következő favizsgálat javasolt ideje:

2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 16

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207027

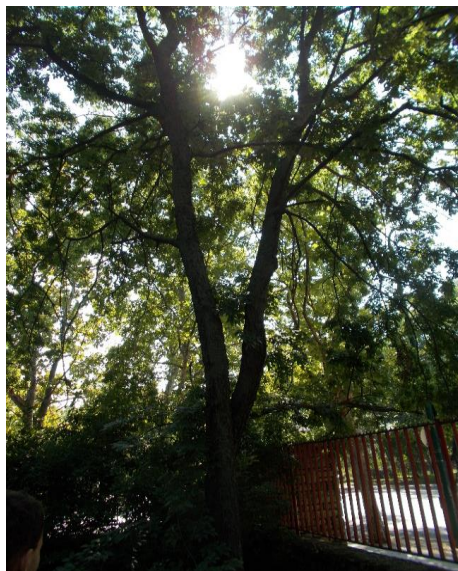
Fafaj (latin) *Celtis occidentalis*
Fafaj (magyar) Nyugati osterfa

Fa magasság: 17 m
Törzs magasság: 4 m
Törzs átmérő 1 m-en: 60 cm
Törzskerület 1 m-en: 188 cm
Korona átmérő: 10 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
Ikertörzs fa.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben lehasadt ág, száraz ág, ágcsont található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Magról kelt, ikertörzsű fa. A konkurens törzsek statikai problémát okoznak, ez a későbbiekben növeli a balesetveszély kockázatát. Az eszgyik törzs eltávolítása esetén a tökorhadás veszélye nő meg. A fa megtartása esetén fokozott figyelmet és rendszeres fenntartást igényel.	



A fa egészségi állapota és életképessége	
Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	

Megtarthatósági mutató:	50,00%
-------------------------	--------

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS EGYIK TÖRZS
ELTÁVOLÍTÁSA.**

Következő favizsgálat javasolt ideje: 2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 17

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

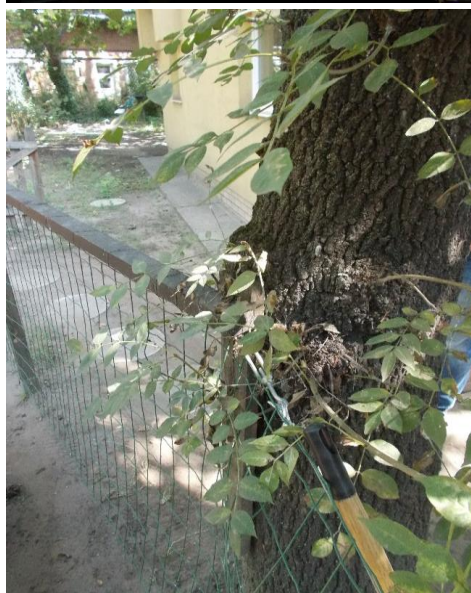
Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207029
Fafaj (latin): *Fraxinus ornus*
Fafaj (magyar): Virágos kőris
Fa magasság: 19 m
Törzs magasság: 5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 45 cm
Törzskerület 1 m-en: 141 cm
Korona átmérő: 5 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
A törzshöz rögzítették a kerítés elemeit	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap sérült.	
Az ágrendszerben korhadt vázág, lehasadt ág, száraz ág található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Hanyagolt állapotú fa. A korona száradása elégtelen tápanyagforgalomra utal.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	2
A fa egy évtizeden belül lecserélendő	

Megtarthatósági mutató: 37,50%

Kezelési javaslat:

IFJÍTÁS, SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 18

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207030

Fafaj (latin): *Tilia cordata*
Fafaj (magyar): Kislevelű hárs

Fa magasság: 20 m
Törzs magasság: 3 m
Törzs átmérő 1 m-en: 50 cm
Törzskerület 1 m-en: 157 cm
Korona átmérő: 6 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása (több nagy felületű seb, mély bekorhadások).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
Ikertörzs fa.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap ép.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben száraz ág található.	
Fagyöngy károsítás a vázágakon	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Gyenge vitalitású, ikertörzsű fa. Valószínűleg egy kitört/kivágott fa tőrsarjából erősödött meg. Az ikertörzsű fákra jellemzően a gyökérzete nem szimmetrikus, fokozott a többi kitérés veszélye, amely a két törzs összekötésével minimalizálható.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	2
A fa egy évtizeden belül lecserélendő	

Megtarthatósági mutató: 31,25%

Kezelési javaslat:

**SZÁRAZGALLYAZÁS FAGYÖNGY
ELTÁVOLÍTÁS, VÁZÁGÖSSZEKÖTÉS.**

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 19



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207031
Fafaj (latin): *Acer negundo*
Fafaj (magyar): Zöld juhar
Fa magasság: 15 m
Törzs magasság: 3 m
Törzs átmérő 1 m-en: 65 cm
Törzskerület 1 m-en: 204 cm
Korona átmérő: 9 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.

A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült, korhadt.

A gyökérnyak sérült, korhadt.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).

A törzs felületén sejtburjánzás, rákos elváltozás található.

Felszögelt tábla a törzsről

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

Erős koronakárosodás (50% felett)

A koronaalap ép.

A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vágás elágazás, sérült vágás, korhadt vágás, száraz ág, ágcsomok található.

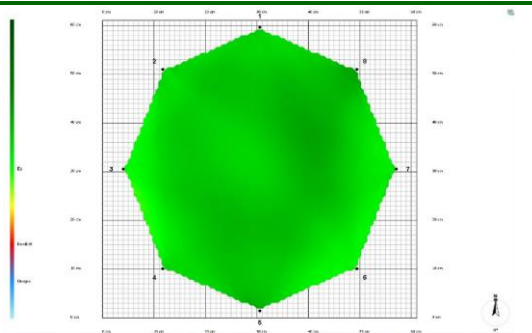
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 100 cm

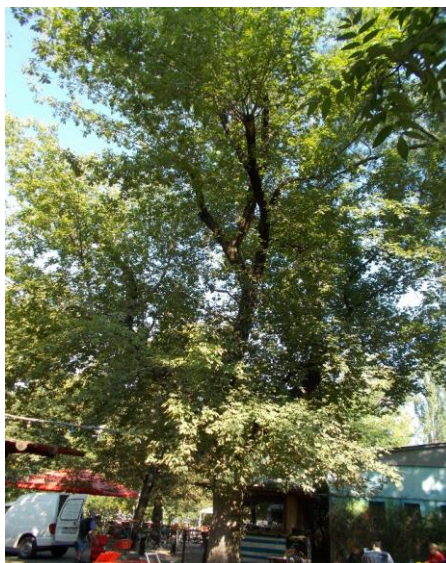
Átmérő 1: 64 cm

Átmérő 2: 59 cm

Törzskerület: 200 cm



A vizsgált magasságban a fa belső szerkezetében nem mutatható ki jelentős belső szerkezeti elváltozás.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 2

A fa egy évtizeden belül lecserélendő

Megtarthatósági mutató: 31,25%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS, HAJTÁSVÁLOGATÁS**

Következő favizsgálat javasolt ideje:

2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 20



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207032

Fafaj (latin) *Fraxinus excelsior*
Fafaj (magyar) Magas kőris

Fa magasság: 8 m
Törzs magasság: 2,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 11 cm
Törzskerület 1 m-en: 35 cm
Korona átmérő: 4 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
A gyökérnyak ép.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása (több nagy felületű seb, mély bekorhadások).	
A törzs hajlott, repedt, korhadt, felületén kéregsérülés található.	
Szorosan rögzített feszítővezeték a törzsön	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A korona károsodása oly mértékű, hogy élettani funkcióját nem képes ellátni	
A koronaalap sérült.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vázág elágazás, sérült vázág, száraz ág található.	
Felközött vezeték, fagyöngy károsítás a vázágakon	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Fiatal magonc.	
A fényhiány miatt torz növekedésű. Koronája aszimmetrikus, fagyöngygel súlyosan fertőzött.	
A fagyöngy eltávolítása a korona oly mértékű csonkolásával jár, hogy a fa nem megtartható.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	1
Sürgősen lecserélendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	

Megtarthatósági mutató: 18,76%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 21

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207034

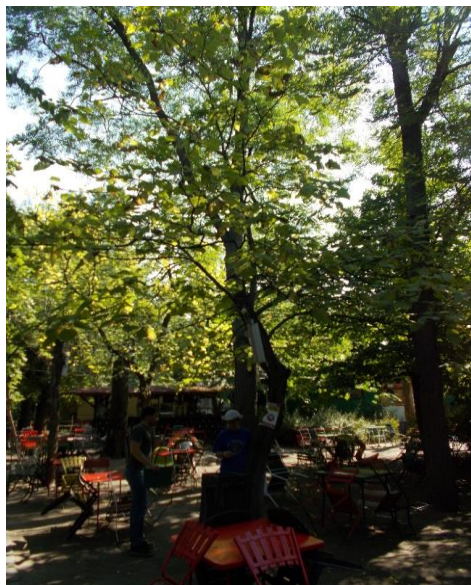
Fafaj (latin): *Catalpa bignonioides*
Fafaj (magyar): Szívlevelű szivarfa

Fa magasság: 7 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 23 cm
Törzskerület 1 m-en: 72 cm
Korona átmérő: 3 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	
A gyökérzet sérült, korhad.	
A gyökérnyak sérült, korhad.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A törzs előrehaladottan károsult, korhad, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).	
A törzs hajlott, korhad, odvas, felületén kéregsérülés, kéregleválás található.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A korona károsodása oly mértékű, hogy élettani funkcióját nem képes ellátni	
A koronaalap sérült, korhad.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben sérült vázág, lehasadt ág, száraz ág található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Súlyosan leromlott állapotú fa. Törzsén több, bekorhadat fagyléc látható.	



A fa egészségi állapota és életképessége	
Értékszám:	1
Sürgősen lecsérélendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	

Megtarthatósági mutató:	6,26%
--------------------------------	--------------

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 22



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207036
Faj (latin): *Gymnocladus dioica*
Faj (magyar): Kanadai vasfa
Fa magasság: 18 m
Törzs magasság: 4,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 55 cm
Törzskerület 1 m-en: 173 cm
Korona átmérő: 8 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzet és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
A gyökérnyak sérült, korhadt. Gombakártétel, termőtest látható.	

A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A törzs előrehaladottan károsult, korhadt, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióit nem képes ellátni).	
A törzs repedt, korhadt, odvas, felületén kéregsérülés, rovar kártétel található.	
Szorosan rögzített fejszítővezeték.	

A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben korhadt vázág, odvas vázág, száraz ág, ágcsont található.	

A műszeres vizsgálat értékelése	
Réteg magassága:	80 cm
Átmérő 1:	56 cm
Átmérő 2:	58 cm
Törzskerület:	181 cm

A vizsgált magasságban a tomogram nagy kiterjedésű, aszimmetrikus elhelyezkedésű belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége	
Értékszám:	1
Sürgősen lecserélni való állapota vagy károkozás veszélye miatt	
Megtarthatósági mutató:	18,76%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételvezető: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 23

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207037

Fafaj (latin) *Catalpa bignonioides*
Fafaj (magyar) Szívlevelű szivarfa

Fa magasság: 9 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 3 cm
Törzskerület 1 m-en: 8 cm
Korona átmérő: 6 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A törzs előrehaladottan károsult, korhadt, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).	
A törzs repedt, korhadt, felületén kéregsérülés, kéregleválás található.	
Fagyléc.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap korhadt, odvas.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben sérült vázág, korhadt vázág, száraz ág, ágcsontok található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Leromlott állapotú, torz habitusú fa. Törzse súlyosan sérült, korhadt.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	1
Sürgősen lecsérélendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	

Megtarthatósági mutató: 12,51%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 24



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207039
Fafaj (latin): *Corylus colurna*
Fafaj (magyar): Török magyorró
Fa magasság: 15 m
Törzs magasság: 3 m
Törzs átmérő 1 m-en: 45 cm
Törzskerület 1 m-en: 141 cm
Korona átmérő: 3 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

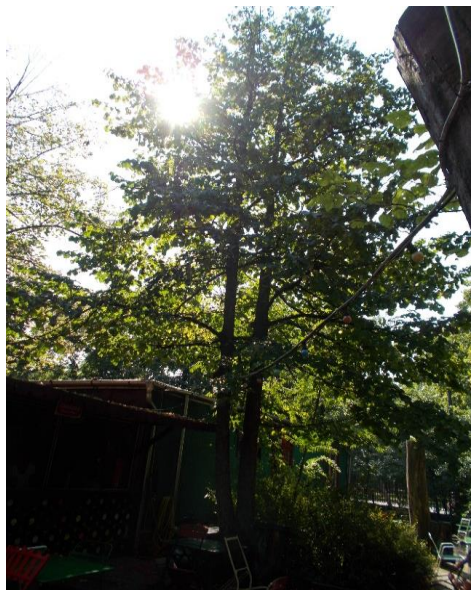
Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzet és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	

A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása (több nagy felületű seb, mély bekorhadások).	
A törzs felületén kéregleválás található.	
Ikertörzs fa.	

A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben száraz ág található.	
Vezeték.	

A vizuális vizsgálat értékelése	
Ikertörzsű, vitális fa.	
A konkurens törzsek összekötésével a baleseti kockázat minimalizálható	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	

Megtarthatósági mutató:	37,50%
-------------------------	--------

Kezelési javaslat:

SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS, SZÁRAZGALLYAZÁS, VÁZÁGAK ÖSSZEKÖTÉSE
--

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 25



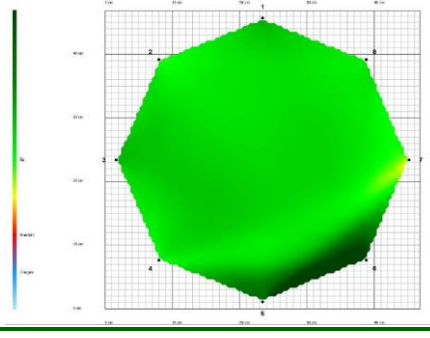
Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207046
Fafaj (latin): *Fraxinus ornus*
Fafaj (magyar): Virágos kőris
Fa magasság: 12 m
Törzs magasság: 5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 45 cm
Törzskerület 1 m-en: 141 cm
Korona átmérő: 7 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a talajfelszín megemelte, sérült.	
A gyökérnyak ép.	
Sátortartó karó korlátozza a gyökér növekedést	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs repedt, korhadt, felületén kéregszérvés, kéregleválás található.	
A törzs benőtt egy feszítőkábelt.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap sérült.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vágás, elágazás, egy pontból kitörő több vágás, sérült vágás, odvas vágás, lehasadt ág, száraz ág, ágcsontok található.	
A műszeres vizsgálat értékelése	
Réteg magassága:	120 cm
Átmérő 1:	46 cm
Átmérő 2:	45 cm
Törzskerület:	151 cm
	
A vizsgált magasságban a fa belső szerkezetében nem mutatható ki jelentős belső szerkezeti elváltozás.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	
Megtarthatósági mutató:	50,00%

Kezelési javaslat:

GALLYAZÁS, SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 26



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207047
Fafaj (latin): *Fraxinus ornus*
Fafaj (magyar): Virágos kőris
Fa magasság: 13 m
Törzs magasság: 5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 45 cm
Törzskerület 1 m-en: 141 cm
Korona átmérő: 6 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet a talajfelszínt megemelte, sérült.

A gyökérnyak sérült.

Sátortartó karó korlátozza a gyökér növekedést

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A törzs egyértelmű károsodása
(néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).

A törzs felületén sejtburjánzás, rákos elváltozás található.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

Jelentős lombvesztés (26-50%)

A koronaalap ép.

Az ágrendszerben villás vágás elágazás, egy pontból kitörő több vágás, sérült vágás, odvas vágás, lehasadt ág, száraz ág, ágcsont, sejtburjánzás, rákos elváltozás található.

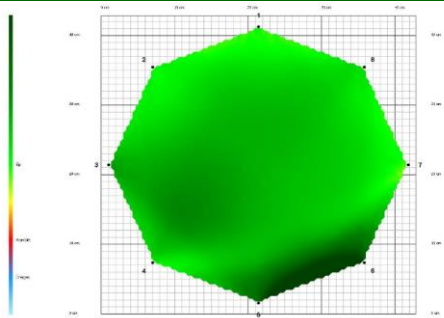
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 180 cm

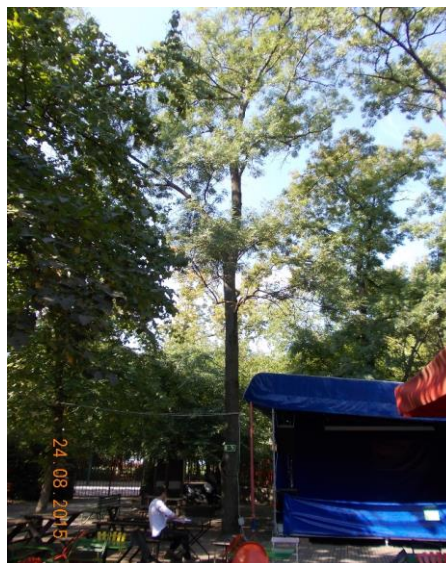
Átmérő 1: 40 cm

Átmérő 2: 41 cm

Törzskerület: 139 cm



A vizsgált magasságban a fa belső szerkezetében nem mutatható ki jelentős belső szerkezeti elváltozás.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő

Megtarthatósági mutató: 50,00%

Kezelési javaslat:

GALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 27



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207048

Fafaj (latin) *Corylus colurna*
Fafaj (magyar) Törökogyoró

Fa magasság: 11 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 20 cm
Törzskerület 1 m-en: 63 cm
Korona átmérő: 5 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
Gyökérnyakon kéreg sérült	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs koradt, felületén kéregsérülés, sejtburjánzás, rákos elváltozás található.	
Sarjak	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A lombvesztés 11-25 % közötti	
A koronaalap sérült, koradt.	
Az ágrendszerben száraz ág, sejtburjánzás, rákos elváltozás található.	
Elektromos kábel a koronán keresztül vezetve	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Szép habitusú, fiatal fa. Törzsére kábel van rögzítve, melyet a fa kezd benőni, eltávolítása szükséges.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	4
Beavatkozással a fa élettartama a termőhely által meghatározott maximális életkort megközelíti	

Megtarthatósági mutató: 62,50%

Kezelési javaslat:

GALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 28



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207049
Fafaj (latin): *Corylus colurna*
Fafaj (magyar): Török mogoró
Fa magasság: 12 m
Törzs magasság: 4 m
Törzs átmérő 1 m-en: 25 cm
Törzskerület 1 m-en: 79 cm
Korona átmérő: 5 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
Kisméretű károsodás (felszíni sebek).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
A törzs benőtt egy feszítőkábelt.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A lombvesztés 11-25 % közötti	
A koronaalap ép.	
A korona ép. Az ágrendszerben száraz ág található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Szép habitusú, fiatal fa. Törzsére kábel van kötve, azonnal eltávolítandó!	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	4
Beavatkozással a fa élettartama a termőhely által meghatározott maximális életkort megközelíti	

Megtarthatósági mutató: 68,75%

Kezelési javaslat:

GALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 29



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207050

Fafaj (latin) *Corylus colurna*
Fafaj (magyar) Törökogyoró

Fa magasság: 10 m
Törzs magasság: 4 m
Törzs átmérő 1 m-en: 22 cm
Törzskerület 1 m-en: 69 cm
Korona átmérő: 5 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
Terpeszes gyökérnyak	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
Kisméretű károsodás (felszíni sebek).	
A törzsben ölt egy feszítőkábelt.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A lombvesztés 11-25 % közötti	
A koronaalap sérült.	
Az ágrendszerben sérült vágás, száraz ág, ágcsonk található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Életerős, fiatal fa. A törzsére kötött kábeleket el kell távolítani!	



A fa egészségi állapota és életképessége	
Értékszám:	4
Beavatkozással a fa élettartama a termőhely által meghatározott maximális életkort megközelíti	

Megtarthatósági mutató:	68,75%
-------------------------	--------

Kezelési javaslat:

GALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 30



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207051
Fafaj (latin): *Acer negundo*
Fafaj (magyar): Zöld juhar
Fa magasság: 11 m
Törzs magasság: 3 m
Törzs átmérő 1 m-en: 40 cm
Törzskerület 1 m-en: 126 cm
Korona átmérő: 7 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet a talajfelszínt megemelte, sérült.

A gyökérnyak sérült, korhadt.

Bordásan terpeszes gyökérnyak

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).

A törzs hajlott, korhadt, felületén kéregsérülés, kéregleválás, sejtburjánzás, rákos elváltozás található.

A törzs benőtt egy feszítőkábelt.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

Erős koronakárosodás (50% felett)

A koronaalap sérült, korhadt.

A korona csonkolt, torz habitusú. Az ágrendszerben villás vázág elágazás, egy pontból kitörő több vázág, sérült vázág, korhadt vázág, odvas vázág, lehasadt ág, száraz ág, ágcsonk, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel található.

Elektromos kábel a koronán keresztülvezetve

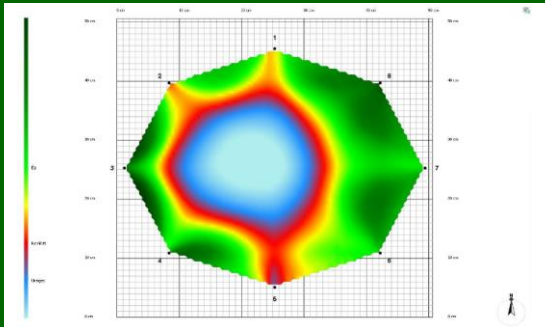
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 40 cm

Átmérő 1: 40 cm

Átmérő 2: 47 cm

Törzskerület: 152 cm



A vizsgált magasságban a tomogram nagy kiterjedésű, aszimmetrikus elhelyezkedésű belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecserelődő

Megtarthatósági mutató: 43,75%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 31

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207052
Fafaj (latin): *Acer negundo*
Fafaj (magyar): Zöld juhar
Fa magasság: 6 m
Törzs magasság: 3 m
Törzs átmérő 1 m-en: 47 cm
Törzskerület 1 m-en: 148 cm
Korona átmérő: 5 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült, korhad.	
A gyökérnyak sérült, korhad. Rovar kártétel látható. Gombakártétel, termőtest látható.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása (több nagy felületű seb, mély bekorhadások).	
A törzs hajlott, repedt, korhad, odvas, felületén kéregszérvülés, kéregleválás, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel, gombakártétel, termőtest található.	
A törzs belenőtt egy feszítőkábelt. Sarjak	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A korona károsodása oly mértékű, hogy élettani funkcióját nem képes ellátni	
A koronaalap sérült, korhad, odvas.	
A korona csonkolt, torz habitusú. Az ágrendszerben egy pontból kitörő több vázág, sérült vázág, korhad vázág, odvas vázág, lehasadt ág, száraz ág, ágcsomok, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel, gombakártétel, termőtest található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Kiszedésre visszavágott fa kihajtott tuskója. Másodlagos ágrendszere törékeny, balesetveszélyes.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	1
Sürgősen lecsérélendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	

Megtarthatósági mutató: 18,76%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 32

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207054
Faj (latin): Tuskó
Faj (magyar): Tuskó
Fa magasság: 2,5 m
Törzs magasság: 2,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 20 cm
Törzskerület 1 m-en: 63 cm
Korona átmérő: 0 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	0
Elhalt gyökérzet, üres fahely.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	0
Elhalt törzs, üres fahely.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	0
Elhalt korona, üres fahely	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Régen elhalt fa visszavágot tuskója.	



A fa egészségi állapota és életképessége	
Értékszám:	0
Üres fahely / kiszáradt fa / tuskó	

Megtarthatósági mutató:	0,01%
--------------------------------	-------

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 33



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207055

Fafaj (latin): *Celtis occidentalis*
Fafaj (magyar): Nyugati osterfa

Fa magasság: 10 m
Törzs magasság: 4 m
Törzs átmérő 1 m-en: 35 cm
Törzskerület 1 m-en: 110 cm
Korona átmérő: 6 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
Kisméretű károsodás (felszíni sebek).	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztesség (26-50%)	
A koronaalap sérült.	
Az ágrendszerben villás vágás elágazás, egy pontból kitörő több vágás, száraz ág található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Fatal magonc. Gyökérzete erodált.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő

Megtarthatósági mutató: 56,25%

Kezelési javaslat:

GALLYAZÁS, SZÁRAZGALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 34



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207056

Fafaj (latin) *Elaeagnus angustifolia*
Fafaj (magyar) Keskenylevelű ezüstfa

Fa magasság: 8 m
Törzs magasság: 3 m
Törzs átmérő 1 m-en: 30 cm
Törzskerület 1 m-en: 94 cm
Korona átmérő: 5 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
Rákos	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A törzs előrehaladottan károsult, korhadott, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).	
A törzs hajlott, csavarodott, odvas, felületén kéregsérülés, kéregleválás, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel, gombakártétel, termőtest található.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A korona károsodása oly mértékű, hogy élettani funkcióját nem képes ellátni	
A koronaalap sérült, odvas.	
A korona csonkolt, torz habitusú. Az ágrendszerben villás vág, elágazás, sérült vág, korhadott vág, odvas vág, lehasadt ág, száraz ág, ágcsomok, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel, gombakártétel, termőtest található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Erősen elhajlott, többszörösen korhadott törzsű fa. A gyökérzet korhadására a szaprofita gombák termőestetei utalnak. A fa balesetveszély	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	1
Sürgősen lecseréltendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	

Megtarthatósági mutató:	6,26%
-------------------------	-------

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 35

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207057

Faj (latin): *Elaeagnus angustifolia*
Faj (magyar): Keskenylevelű ezüstfa

Fa magasság: 10 m
Törzs magasság: 0,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 49 cm
Törzskerület 1 m-en: 154 cm
Korona átmérő: 6 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak sérült, korhadott. Rovar kártétel látható.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A törzs előrehaladottan károsult, korhadott, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).	
A törzs hajlott, csavarodott, repedt, korhadott, odvas, felületén kéregsérülés, kéregleválás, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel található.	
Dupla törzsű. A törzs benőtt egy feszítőkábelt.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap sérült, korhadott, odvas.	
A korona csonkolt, torz habitusú. Az ágrendszerben villás vág, elágazás, sérült vág, korhadott vág, odvas vág, száraz ág, ágcsont, rovar kártétel található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Hajlott, torz habitusú fa. Törzse mélyen bekorhadott, ágrendszere száradó.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	1
Sürgősen lecsérélendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	

Megtarthatósági mutató: 18,76%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 36



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207058
Faj (latin): *Populus × canescens*
Faj (magyar): Szürke nyár
Fa magasság: 9 m
Törzs magasság: 4 m
Törzs átmérő 1 m-en: 76 cm
Törzskerület 1 m-en: 239 cm
Korona átmérő: 9 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszáma: 3

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet a talajfelszínt megemelte, sérült.

A gyökérnyak sérült.

Épülethez nagyon közle van, nincs helye a gyökérnek.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszáma: 3

A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).

A törzs csavarodott, felületén kéregszérvés, sejtburjánzás, rákos elváltozás található.

Korhadékvíz a törzsön.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszáma: 3

Jelentős lombvesztés (26-50%)

A koronaalap sérült.

Az ágrendszerben villás vágás elágazás, sérült vágás, korhadt vágás, odvas vágás, száraz ág, ágcsontok található.

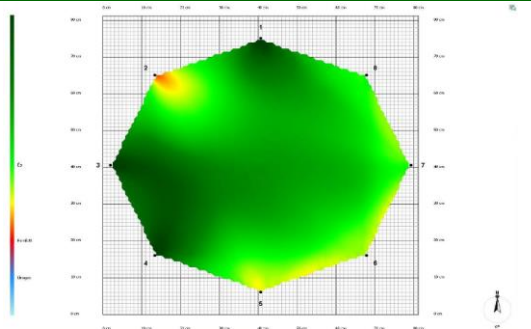
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 150 cm

Átmérő 1: 72 cm

Átmérő 2: 80 cm

Törzskerület: 249 cm



A vizsgált magasságban a tomogram kis kiterjedésű, a paláston elhelyezkedő belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszáma: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő

Megtarthatósági mutató: 50,00%

Kezelési javaslat:

IFJÍTÁS, GALLYAZÁS, SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS, VÁZÁK ÖSSZEKÖTÉSE

Következő favizsgálat javasolt ideje:

3 év

Felvételző:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 37

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207075

Fafaj (latin): *Populus alba*
Fafaj (magyar): Fehér nyár

Fa magasság: 13 m
Törzs magasság: 2,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 35 cm
Törzskerület 1 m-en: 110 cm
Korona átmérő: 4 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A gyökérzet erős, legalább 50%-os károsodása, nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
Rovar kártétel látható.	
Épülethez nagyon közel van, nincs helye a gyökérnek.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztesség (26-50%)	
A koronaalap sérült.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vág, elágazás, sérült vág, korhadt vág, odvas vág, lehasadt ág, száraz ág, ágcsont, rovar kártétel található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Fiatal magonc. Az épület közelsége miatt a gyökérzet nem fejlődik rendesen, a korona kifejlődése miatt a fára ható erőhatásoknak nem tud biztonságosan ellenállni.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	1
Sürgősen lecserélendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	

Megtarthatósági mutató: 25,01%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 38



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207060
Faj (latin): *Fraxinus ornus*
Faj (magyar): Virágos kőris
Fa magasság: 19 m
Törzs magasság: 5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 61 cm
Törzskerület 1 m-en: 192 cm
Korona átmérő: 9 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet a talajfelszín megemelte, sérült.

A gyökérnyak ép.

Bordásan terpeszes gyökérnyak.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 4

Kisméretű károsodás (felszíni sebek).

A törzs ép.

Ághelysebek a törzsön.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

Jelentős lombvesztés (26-50%)

A koronaalap ép.

A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vág, elágazás, sérült vág, korhadt vág, odvas vág, lehasadt ág, száraz ág, ágcsont található.

Függőlegesen hasadt vág.

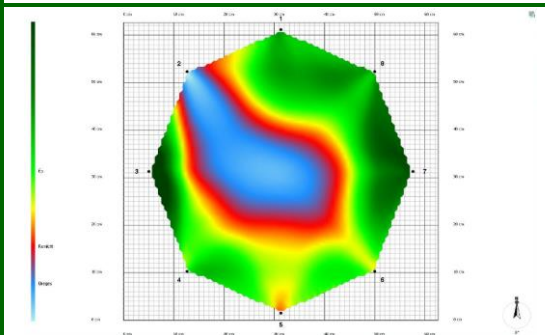
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 160 cm

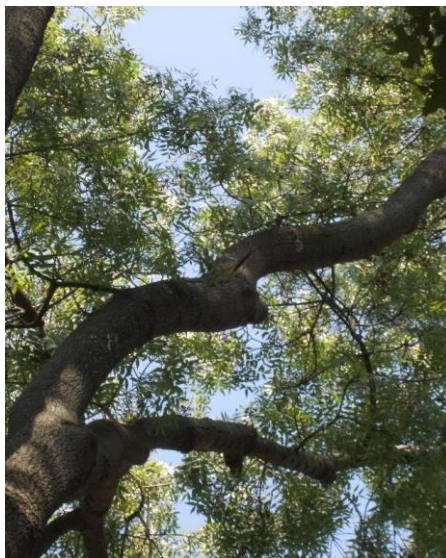
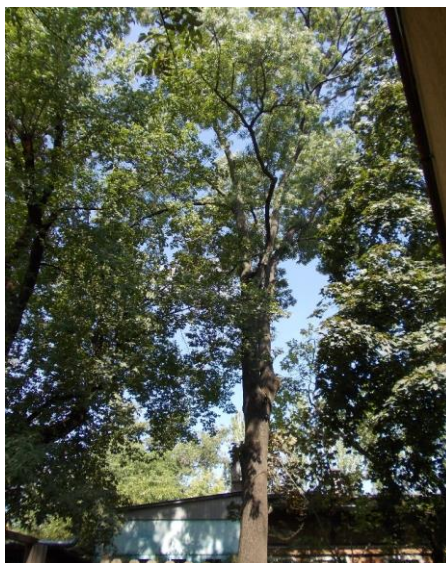
Átmérő 1: 63 cm

Átmérő 2: 56 cm

Törzskerület: 189 cm



A vizsgált magasságban a tomogram nagy kiterjedésű, átlós irányú, aszimmetrikus belső szerkezeti elváltozást jelez. A korhadt jellege a törzs repedésére utal.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő

Megtarthatósági mutató: 56,25%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 39

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207061
Fafaj (latin): *Acer platanoides*
Fafaj (magyar): Korai juhar
Fa magasság: 18 m
Törzs magasság: 5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 33 cm
Törzskerület 1 m-en: 104 cm
Korona átmérő: 7 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, a talajfelszínt megemelte, sérült.	
A gyökérnyak ép.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
Kisméretű károsodás (felszíni sebek).	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztesség (26-50%)	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben sérült vázág, lehasadt ág, ágcsonk található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Fiatal, kissé torz habitusú fa.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	

Megtarthatósági mutató: 56,25%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS**

Következő favizsgálat javasolt ideje:

3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 40



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207062
Fafaj (latin): *Acer negundo*
Fafaj (magyar): Zöld juhar
Fa magasság: 19 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 62 cm
Törzskerület 1 m-en: 195 cm
Korona átmérő: 8 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet korhadt.

A gyökérnyak sérült, korhadt. Rovar kártétel látható.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 1

A törzs előrehaladottan károsult, korhadt, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).

A törzs csavarodott, repedt, korhadt, odvas, felületén kéregsérülés, kéregleválás, rovar kártétel található.

Kéregbe belenőtt idegen test.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

Erős koronakárosodás (50% felett)

A koronaalap sérült, odvas.

A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vágás elágazás, sérült vágás, korhadt vágás, odvas vágás, lehasadt ág, száraz ág, ágcsomk, rovar kártétel, gombakártétel, termőtest található.

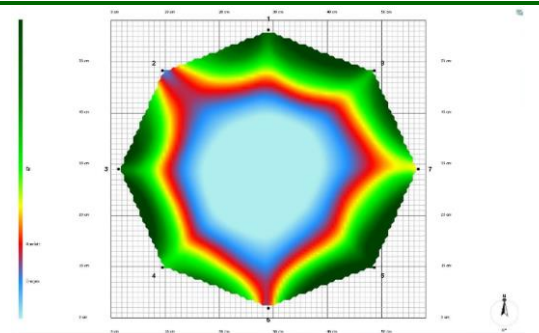
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 120 cm

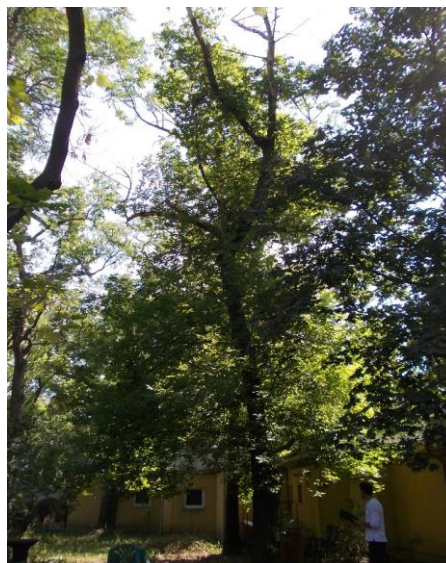
Átmérő 1: 57 cm

Átmérő 2: 58 cm

Törzskerület: 185 cm



A vizsgált magasságban a tomogram nagy kiterjedésű, a keresztmetszet 50 %-át meghaladó, aszimmetrikus elhelyezkedésű belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 1

Sürgősen lecserezendő állapota vagy károkozás veszélye miatt

Megtarthatósági mutató: 18,76%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 41

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207063

Fafaj (latin): *Fraxinus excelsior*
Fafaj (magyar): Magas kőris

Fa magasság: 20 m
Törzs magasság: 6 m
Törzs átmérő 1 m-en: 37 cm
Törzskerület 1 m-en: 116 cm
Korona átmérő: 5 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben villás vágás elágazás, sérült vágás, lehasadt ág, ágcsontok található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Leromlott állapotú, felnyurgult fa. A korona száradása tápanyagellátási zavarokra utal.	



A fa egészségi állapota és életképessége	
Értékszám:	2
A fa egy évtizeden belül lecserélendő	

Megtarthatósági mutató:	37,50%
-------------------------	--------

Kezelési javaslat:

IFJÍTÁS, GALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 42



Radiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207064
Fafaj (latin): *Celtis occidentalis*
Fafaj (magyar): Nyugati osterfa
Fa magasság: 23 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 72 cm
Törzskerület 1 m-en: 226 cm
Korona átmérő: 11 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

A gyökérzet és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.

A gyökérzet a talajfelszínt megemelte, sérült.

A gyökérnyak sérült, korhadt. Gombakártétel, termőtest látható.

Körbebetonozott, bordásan terpeszes gyökérnyak.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).

A törzs felületén kéregsérülés, sejtburjánzás, rákos elváltozás található.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

Jelentős lombvesztesség (26-50%)

A koronaalap ép.

Az ágrendszerben villás vágás elágazás, egy pontból kitörő több vágás, sérült vágás, korhadt vágás, odvas vágás, lehasadt ág, száraz ág, ágcsomk található.

Fagyöngy károsítás a vágásokon

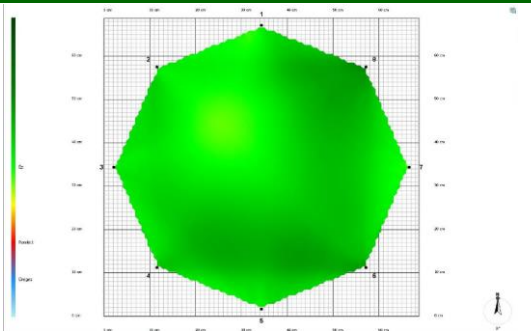
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 160 cm

Átmérő 1: 71 cm

Átmérő 2: 70 cm

Törzskerület: 223 cm



A vizsgált magasságban a fa belső szerkezetében nem mutatható ki jelentős belső szerkezeti elváltozás.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő

Megtarthatósági mutató: 43,75%

Kezelési javaslat:

**IFJÍTÁS, STATIKAI HELYREÁLLÍTÓ
GALLYAZÁS**

Következő favizsgálat javasolt ideje:

3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 43



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207065
Fafaj (latin): *Celtis occidentalis*
Fafaj (magyar): Nyugati ostorfa
Fa magasság: 22 m
Törzs magasság: 6 m
Törzs átmérő 1 m-en: 56 cm
Törzskerület 1 m-en: 176 cm
Korona átmérő: 10 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 1

A gyökérzet erős, legalább 50%-os károsodása, nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet a felszínen, a talajfelszín megemelte, sérült.

A gyökérnyak sérült. Rovar kártétel látható.

Rákos elváltozás a gyökérnyakban.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 1

A törzs előrehaladottan károsult, korhadt, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).

A törzs hajlott, odvas, felületén kéregszérvés, kéregleválás, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel található.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

Erős koronakárosodás (50% felett)

A koronaalap sérült, korhadt, odvas.

A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vág, elágazás, egy pontból kitörő több vág, sérült vág, korhadt vág, odvas vág, lehasadt ág, száraz ág, ágcsontok találhatók.

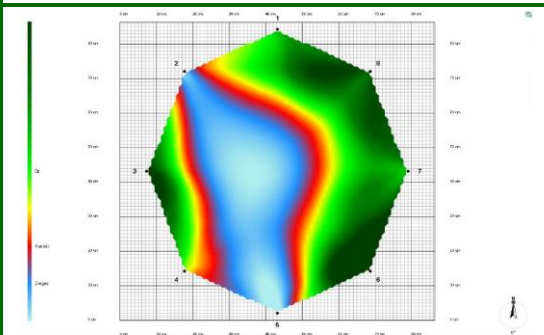
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 30 cm

Átmérő 1: 84 cm

Átmérő 2: 74 cm

Törzskerület: 261 cm



A vizsgált magasságban a tomogram nagy kiterjedésű, átlós irányú, aszimmetrikus belső szerkezeti elváltozást jelez



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 1

Sürgősen lecserezendő állapota vagy károkozás veszélye miatt

Megtarthatósági mutató: 6,26%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 44

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

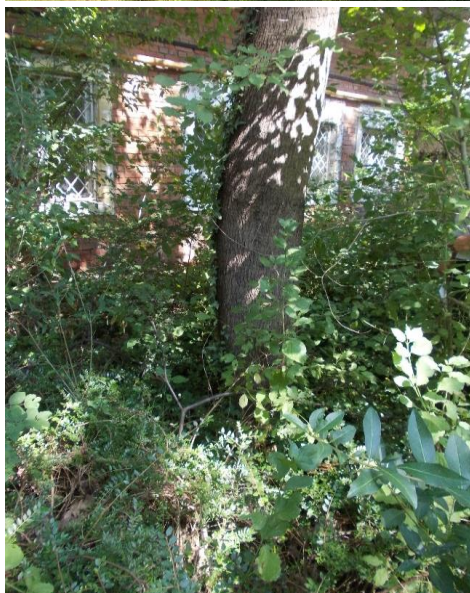
Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207066
Fafaj (latin): *Acer platanoides*
Fafaj (magyar): Korai juhar
Fa magasság: 16 m
Törzs magasság: 1,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 42 cm
Törzskerület 1 m-en: 132 cm
Korona átmérő: 8 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A gyökérzet fejlődése kismértékben gátolt, elfogadható termőhelyen, a gyökérnyak nem sérült.	
A gyökérzet a talajfelszínt megemelte.	
A gyökérnyak ép.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztesség (26-50%)	
A koronaalap ép.	
Az ágrendszerben villás vázág elágazás, száraz ág található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Vitalis magonc.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	

Megtarthatósági mutató: 56,25%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS**

Következő favizsgálat javasolt ideje:

3 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 45

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207067

Fafaj (latin) *Ailanthus altissima*
Fafaj (magyar) Mirigyes bálványfa

Fa magasság: 19 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 53 cm
Törzskerület 1 m-en: 166 cm
Korona átmérő: 9 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzet és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	
A gyökérzet a talajfelszínt megemelte.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregsérülés található.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap sérült.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vázág elágazás, egy pontból kitörő több vázág, sérült vázág, korhadt vázág, odvas vázág, lehasadt ág, száraz ág, ágcsonk található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Ikersudaras fejlődésű magonc.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 2

A fa egy évtizeden belül lecserélendő

Megtarthatósági mutató: 31,25%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 46



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget (14VL207)
Fa kódja: 14VL207068
Fafaj (latin): *Catalpa bignonioides*
Fafaj (magyar): Szívlevelű szivarfa
Fa magasság: 14 m
Törzs magasság: 1,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 36 cm
Törzskerület 1 m-en: 113 cm
Korona átmérő: 6 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

A gyökérzet és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.

A gyökérzet a talajfelszín megemelte, sérült.

A gyökérnyak sérült.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 1

A törzs előrehaladottan károsult, korhadt, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).

A törzs hajlott, korhadt, odvas, felületén kéregsejtelés, kéregleválás található.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

Erős koronakárosodás (50% felett)

A koronaalap sérült, korhadt, odvas.

A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vázág elágazás, egy pontból kitorló több vázág, sérült vázág, korhadt vázág, odvas vázág, száraz ág, ágcsonk található.

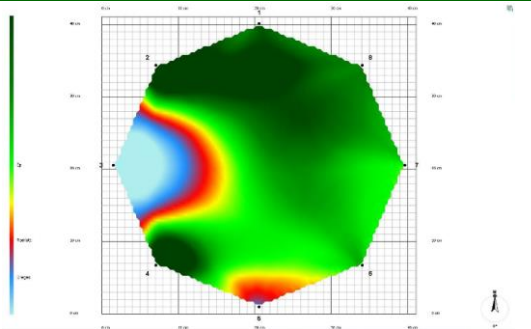
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 170 cm

Átmérő 1: 42 cm

Átmérő 2: 41 cm

Törzskerület: 134 cm



A vizsgált magasságban a tomogram több nagy kiterjedésű, a paláston és decentrikusan elhelyezkedő belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 1

Sürgősen lecserezendő állapota vagy károkozás veszélye miatt

Megtarthatósági mutató: 12,51%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

0 év

Felvételző:

favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 47

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207072
Fafaj (latin): *Fraxinus ornus*
Fafaj (magyar): Virágos kőris
Fa magasság: 18 m
Törzs magasság: 6 m
Törzs átmérő 1 m-en: 59 cm
Törzskerület 1 m-en: 185 cm
Korona átmérő: 8 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen, sérült.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs felületén kéregleválás található.	
Borostyánnal benőtt.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap ép.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben villás vágás elágazás, sérült vágás, száraz ág, ágcsonk található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Öregedő, csökkent vitalitású fa. Ifjítással megtartható, azonban a mellette álló épület miatt a regenerációja valószínűleg nem lesz megfelelő.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	2
A fa egy évtizeden belül lecserélendő	

Megtarthatósági mutató:	37,50%
--------------------------------	---------------

Kezelési javaslat:

IFJÍTÁS BOROSTYÁN ELTÁVOLÍTÁSA.
--

Következő favizsgálat javasolt ideje: 2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 48



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207071
Fafaj (latin): *Celtis occidentalis*
Fafaj (magyar): Nyugati osterfa
Fa magasság: 22 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 92 cm
Törzskerület 1 m-en: 289 cm
Korona átmérő: 12 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.

A gyökérzet sérült.

A gyökérnyak sérült.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).

A törzs repedt.

Vizsák a koronaalapon

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

Jelentős lombvesztés (26-50%)

A koronaalap sérült.

Az ágrendszerben odvas vág, száraz ág, ágcsontok található.

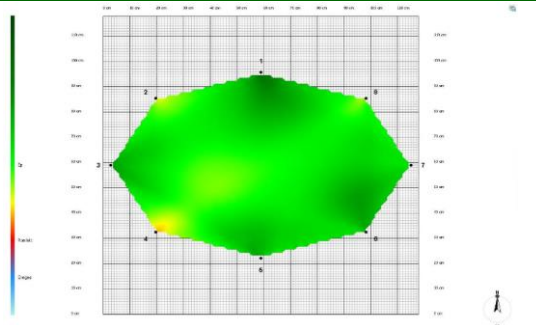
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 190 cm

Átmérő 1: 72 cm

Átmérő 2: 107 cm

Törzskerület: 314 cm



A vizsgált magasságban a tomogram kis kiterjedésű, a paláston elhelyezkedő belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 3

A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecserelődő

Megtarthatósági mutató: 50,00%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODU- ÉS ÜREGKEZELÉS,
SZÁRAZGALLYAZÁS, STATIKAI
HELYREÁLLÍTÓ GALLYAZÁS, VÁZÁGAK
ÖSSZEKÖTÉSE**

Következő favizsgálat javasolt ideje:

2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 49



Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207069
Fafaj (latin): *Acer negundo*
Fafaj (magyar): Zöld juhar
Fa magasság: 18 m
Törzs magasság: 3,5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 75 cm
Törzskerület 1 m-en: 236 cm
Korona átmérő: 10 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.

A gyökérzet a felszínen, sérült, korhadt.

A gyökérnyak sérült, korhadt.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

A törzs erős károsodása
(több nagy felületű seb, mély bekorhadások).

A törzs repedt, korhadt, odvas, felületén kéregszérülés, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel, gombakártétel, termőtest található.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

Jelentős lombvesztés (26-50%)

A koronaalap ép.

A korona csonkolt, torz habitusú. Az ágrendszerben száraz ág, ágcsontok található.

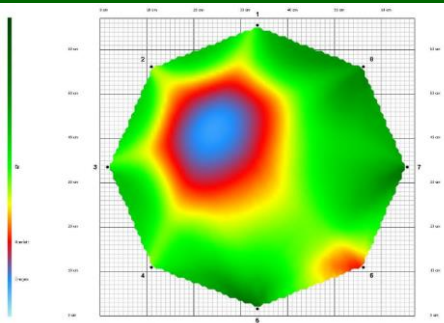
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 200 cm

Átmérő 1: 72 cm

Átmérő 2: 72 cm

Törzskerület: 226 cm



A vizsgált magasságban a tomogram nagy kiterjedésű, a keresztmetszet 40 %-át elérő, aszimmetrikus elhelyezkedésű belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 1

Sürgősen lecserélendő állapota vagy károkozás veszélye miatt

Megtarthatósági mutató: 25,00%

Kezelési javaslat:

KIVÁGÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje:

0 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 50



Radiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207070
Fafaj (latin): *Acer negundo*
Fafaj (magyar): Zöld juhar
Fa magasság: 18 m
Törzs magasság: 2 m
Törzs átmérő 1 m-en: 58 cm
Törzskerület 1 m-en: 182 cm
Korona átmérő: 10 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.

A gyökérzet a felszínen, sérült, korhad.

A gyökérnyak sérült, korhad.

A törzs állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 3

A törzs egyértelmű károsodása
(néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).

A törzs hajlott, felületén kéregszérvés, kéregleválás, sejtburjánzás, rákos elváltozás, rovar kártétel található.

A koronaalap és korona állapota

Radó EU-s favizsgálati értékszám: 2

Erős koronakárosodás (50% felett)

A koronaalap sérült.

A korona csonkolt, torz habitusú. Az ágrendszerben villás vágás elágazás, sérült vágás, ágcsom, sejtburjánzás, rákos elváltozás található.

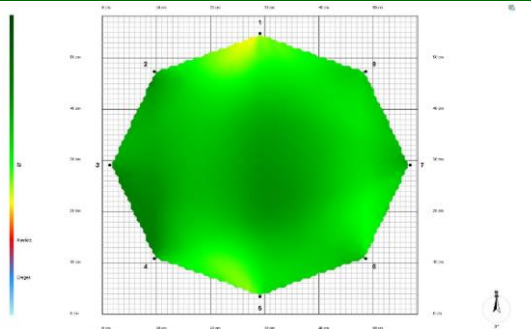
A műszeres vizsgálat értékelése

Réteg magassága: 100 cm

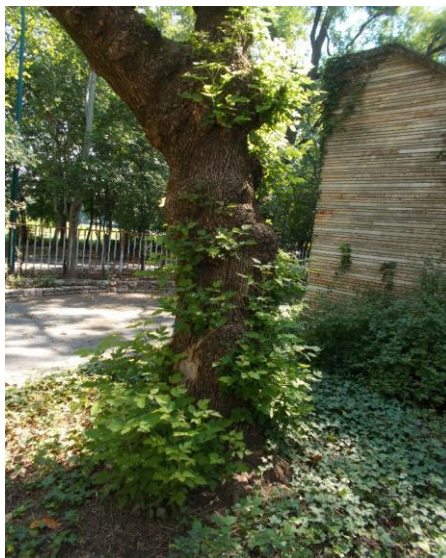
Átmérő 1: 58 cm

Átmérő 2: 62 cm

Törzskerület: 193 cm



A vizsgált magasságban a fa belső szerkezetében nem mutatható ki jelentős belső szerkezeti elváltozás.



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám: 2

A fa egy évtizeden belül lecserélendő

Megtarthatósági mutató: 31,25%

Kezelési javaslat:

**SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS, STATIKAI
HELYREÁLLÍTÓ GALLYAZÁS,
HAJTÁSVÁLOGATÁS**

Következő favizsgálat javasolt ideje:

2 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 51



Radiológiai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207073
Fafaj (latin): *Acer negundo*
Fafaj (magyar): Zöld juhar
Fa magasság: 17 m
Törzs magasság: 4 m
Törzs átmérő 1 m-en: 50 cm
Törzskerület 1 m-en: 157 cm
Korona átmérő: 8 m
Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A gyökérzet és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások, csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	
A gyökérzet a felszínen.	
A gyökérnyak sérült.	

A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A törzs előrehaladottan károsult, korhadt, odvas (a törzs oly mértékben károsult, hogy statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).	
A törzs hajlott, korhadt, odvas, felületén kéregszérvés, kéregleválás, rovar kártétel található.	

A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás (50% felett)	
A koronaalap sérült.	
A korona csonkolt, torz habitusú. Az ágrendszerben villás vágás, elágazás, sérült vágás, korhadt vágás, odvas vágás, ágcsomok, rovar kártétel, gombakártétel, termőtest található.	
Repedt vágás.	

A műszeres vizsgálat értékelése	
Réteg magassága:	130 cm
Átmérő 1:	53 cm
Átmérő 2:	57 cm
Törzskerület:	177 cm

A vizsgált magasságban a tomogram nagy kiterjedésű, aszimmetrikusan elhelyezkedő belső szerkezeti elváltozást jelez.



A fa egészségi állapota és életképessége	
Értékszám:	1
Sürgősen lecserezendő állapota vagy károkozás veszélye miatt	
Megtarthatósági mutató:	18,76%
Kezelési javaslat:	
KIVÁGÁS	

Következő favizsgálat javasolt ideje: 0 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 52

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207095

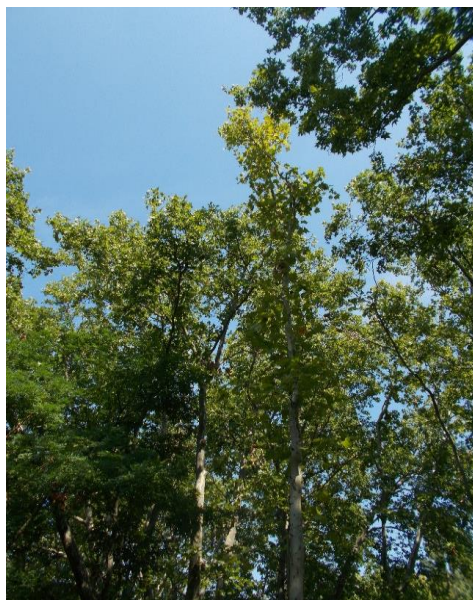
Fafaj (latin): *Platanus × hispanica*
Fafaj (magyar): Közönséges platán

Fa magasság: 20 m
Törzs magasság: 5 m
Törzs átmérő 1 m-en: 22 cm
Törzskerület 1 m-en: 69 cm
Korona átmérő: 2 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A gyökérzet fejlődése kismértékben gátolt, elfogadható termőhelyen, a gyökérnyak nem sérült.	
A gyökérzet a felszínen.	
A gyökérnyak ép.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs hajlott, felületén kéregsérülés található.	
Felnyurgult.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap ép.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben száraz ág található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Idősebb fák alá ültetett, a fényhiány miatt felnyurgult fa. Habitusa torz, a súlypontja magasra tolódott.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	

Megtarthatósági mutató: 56,25%

Kezelési javaslat:

SZÁRAZGALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 53

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat

Megrendelő:

Liget Budapest Kft

Helység: Budapest
Terület: Városliget 14VL207
Fa kódja: 14VL207097

Fafaj (latin) *Platanus × hispanica*
Fafaj (magyar) Közönséges platán

Fa magasság: 20 m
Törzs magasság: 6 m
Törzs átmérő 1 m-en: 33 cm
Törzskerület 1 m-en: 104 cm
Korona átmérő: 4 m

Vizsgálat ideje: 2015. augusztus 24.

Diagnózis:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A gyökérzet fejlődése kismértékben gátolt, elfogadható termőhelyen, a gyökérnyak nem sérült.	
A gyökérzet a felszínen.	
A gyökérnyak sérült.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és korhadásra utaló jelek).	
A törzs hajlott, felületén kéregsérülés, kéregleválás található.	
Felnyurgult.	
A koronaalap és korona állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés (26-50%)	
A koronaalap ép.	
A korona torz habitusú. Az ágrendszerben száraz ág található.	
A vizuális vizsgálat értékelése	
Idősebb fák alá ültetett, a fényhiány miatt felnyurgult fa. Habitusa torz, a súlypontja magasra tolódott.	



A fa egészségi állapota és életképessége

Értékszám:	3
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecsereendő	

Megtarthatósági mutató: 56,25%

Kezelési javaslat:

SZÁRAZGALLYAZÁS

Következő favizsgálat javasolt ideje: 3 év

Felvételező: Szaller Vilmos, Sipos Ádám
favizsgáló
FŐKERT NONPROFIT ZRT

Sorszám: 0

Kötetszám: 1

Oldalszám: 54

A
FAVIZSGÁLATOK
ÖSSZESÍTÉSE

A Budapest Városliget (14VL207) területén álló fák állapotfelmérése és a beavatkozásra tett javaslatok összesítése
2015

(1)

Fa kód	Fafaj	Fa magasság (m)	Törzs		Korona	Radó EU-s állapot érték			Egészségi állapot érték	Beavatkozás			
			magasság (m)	átmérő (cm)		gyökér	törzs	korona		GALLYAZÁS	VISSZAVÁGÁS	KIVÁGÁS	egyéb
14VL207020	Celtis occidentalis	12	5	65	10	3	1	3	3			1	
14VL207021	Morus nigra	12	2,5	38	8	2	3	3	2	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207022	Acer platanoides	14	4	47	8	2	3	3	3	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207025	Celtis occidentalis	16	2,5	43	10	4	4	4	4	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207026	Corylus colurna	19	3,5	55	11	3	2	3	2	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS VÁZÁK ÖSSZEKÖTÉSE
14VL207027	Celtis occidentalis	17	4	60	10	3	3	3	3	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207029	Fraxinus ornus	19	5	45	5	3	3	2	2				IFJÍTÁS SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207030	Tilia cordata	20	3	50	6	3	2	2	2	1			
14VL207031	Acer negundo	15	3	65	9	2	3	2	2	1			HAJTÁSVÁLOGATÁS SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207032	Fraxinus excelsior	8	2,5	11	4	3	2	1	1			1	
14VL207034	Catalpa bignonioides	7	2	23	3	2	1	1	1			1	
14VL207036	Gymnocladus dioica	18	4,5	55	8	3	1	2	1			1	
14VL207037	Catalpa bignonioides	9	2	2,5	6	2	1	2	1			1	
14VL207039	Corylus colurna	15	3	45	3	2	2	3	3	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS VÁZÁK ÖSSZEKÖTÉSE
14VL207046	Fraxinus ornus	12	5	45	7	3	3	3	3	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207047	Fraxinus ornus	13	5	45	6	3	3	3	3	1			
14VL207048	Corylus colurna	11	2	20	5	3	3	4	4	1			
14VL207049	Corylus colurna	12	4	25	5	3	4	4	4	1			
14VL207050	Corylus colurna	10	4	22	5	3	4	4	4	1			
14VL207051	Acer negundo	11	3	40	7	3	3	2	3			1	
14VL207052	Acer negundo	6	3	47	5	3	2	1	1			1	

A Budapest Városliget (14VL207) területén álló fák állapotfelmérése és a beavatkozásra tett javaslatok összesítése
2015

(2)

Fa kód	Fafaj	Fa magasság (m)	Törzs		Korona	Radó EU-s állapot érték			Egészségi állapot érték	Beavatkozás			
			magasság (m)	átmérő (cm)		gyökér	törzs	korona		gallyazás (db)	visszavágás (db)	kivágás (db)	egyéb
14VL207055	Celtis occidentalis	10	4	35	6	3	4	3	3	1			
14VL207056	Elaeagnus angustifolia	8	3	30	5	2	1	1	1			1	
14VL207057	Elaeagnus angustifolia	10	0,5	49	6	3	1	2	1			1	
14VL207058	Populus × canescens	9	4	76	9	3	3	3	3	1			IFJÍTÁS SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207075	Populus alba	13	2,5	35	4	1	3	3	1			1	
14VL207060	Fraxinus ornus	19	5	61	9	3	4	3	3			1	
14VL207061	Acer platanoides	18	5	33	7	3	4	3	3	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207062	Acer negundo	19	2	62	8	3	1	2	1			1	
14VL207063	Fraxinus excelsior	20	6	37	5	3	3	2	2	1			IFJÍTÁS
14VL207064	Celtis occidentalis	23	2	72	11	2	3	3	3	1			IFJÍTÁS
14VL207065	Celtis occidentalis	22	6	56	10	1	1	2	1			1	
14VL207066	Acer platanoides	16	1,5	42	8	4	3	3	3	1			SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207067	Ailanthus altissima	19	2	53	9	2	3	2	2			1	
14VL207068	Catalpa bignonioides	14	1,5	36	6	2	1	2	1				IFJÍTÁS
14VL207069	Acer negundo	18	3,5	75	10	2	2	3	1			1	
14VL207070	Acer negundo	18	2	58	10	2	3	2	2	1			HAJTÁSVÁLOGATÁS SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS
14VL207071	Celtis occidentalis	22	2	92	12	3	3	3	3	1			VÁZÁGAK ÖSSZEKÖTÉSE
14VL207072	Fraxinus ornus	18	6	59	8	3	3	2	2				IFJÍTÁS
14VL207073	Acer negundo	17	4	50	8	3	1	2	1			1	
14VL207095	Platanus × hispanica	20	5	22	2	4	3	3	3	1			
14VL207097	Platanus × hispanica	20	6	33	4	4	3	3	3	1			

A Budapest Városliget (14VL207) területén álló fák állapotfelmérése és a beavatkozásra tett javaslatok összesítése

2015

(összesítés)

VIZSGÁLT FAÁLLOMÁNY ÁTLAGÉRTÉKEI	Fa magasság (m)	Törzs		Korona	Radó EU-s állapot érték			Egészségi állapot érték
	magasság (m)	átmérő (cm)	átmérő (m)	gyökér	törzs	korona		
	14,35	3,38	43,97	6,77	2,59	2,41	2,43	

JAVASOLT BEAVATKOZÁSOK, ÁPOLÁSI MUNKÁK ÖSSZESÍTÉSE	BEAVATKOZÁS, ÁPOLÁSI MUNKA							db
	GALLYAZÁS							23
	KIVÁGÁS							16
	IFJÍTÁS							6
	HAJTÁSVÁLOGATÁS							2
	SEB, ODÚ- ÉS ÜREGKEZELÉS							14
	VÁZÁGAK ÖSSZEKÖTÉSE							3