

Lóvasút Kulturális és Rendezvényközpont fáinak állapotfelmérése és kezelési javaslata



készítette:

Puskás Katalin

Kertészmérnök

Favizsgáló szakmérnök

puskaskata48@gmail.com

+36-30-813-4647

2023. november 22.



A dokumentum újrahasznosított papírra készült

Győrffy Szabolcs felkérésére megvizsgáltam a Lóvasút Kulturális és Rendezvényközpont területén álló fák egészségi és statikai állapotát. A fákon vizuális állapotfelmérést és adatrögzítést végeztem.

Vizuális vizsgálat során megállapítottam a fa fajtát/ rendszertani besorolását. Mérőeszközökkel megállapítottam a fa magasságát, törzsmagasságát, 1 m magasan mért átlag törzsszélességét, és koronaszélességét. Szemrevételeztem a fa környezetét, a környezet hatásait a fára és a fa hatásait a környezetre. A gyökérzet-, gyökérnyaki rész-, a törzs-, a koronaalap- és a korona állapotát szemrevételezéssel és kopogtatással vizsgáltam. A fa egészéről és a problémás részeiről fényképfelvételeket készítettem a dokumentációhoz.

Amennyiben a szemrevételezés indokolja, a statikai állapotromlás és a károkozás kockázatának mértékét további, műszeres vizsgálatokkal tárom fel.

Elsődleges szempontok: a fák életfeltételeinek biztosítása, a környezet biztonságossága, szem előtt tartva a fa természetes védekezőképességét (CODIT). Ezeknek a szempontoknak a tényezőit és körülményeit vizsgálom, ami alapján kezelési javaslat készül.

A fa állapotának értékelését a Magyar Faápolók Egyesülete által 2017-ben kiadott „Útmutató a vizuális és műszeres favizsgálatok elvégzéséhez és dokumentálásához” alapján végeztem:

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

A gyökérzetet feltárás nélkül vizsgáljuk. Állapotára a környezet és talajfelszín szemrevételezésével, a rendellenességek leírásából következtethetünk. A fa körüli beavatkozásokon túl a gyökérnyak alakja, sérülései utalnak leginkább a talajban futó gyökérzet egészségi állapotára. 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	4
A gyökérzeten és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások (sebek és korhadások)	3
Gyökérzeten és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, illetve kedvezőtlen termőhely.	2
A gyökérzet erős, legalább 50 %-os károsodása, vagy nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhely.	1
Elhalt gyökérzet, üres fahely	0

A törzs állapota

A törzs állapotának változása erősen hat a fa egészének egészségi állapotára, a keringés fenntartására és a fa statikájára. A farész korhadása esetén a fa statikai állapota romlik, a szállítószövetek károsodása esetén a tápanyagforgalom korlátozódik. A törzs vizsgálatakor figyelembe kell venni a koronaalap állapotát is. Odvas törzs esetén az oldalán nyitott odúval rendelkező fa statikailag gyengébb, mint egy előrehaladott szerkezetromlást tartalmazó zárt csőfal.

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, korhadt, odvas (statikai vagy tápanyagtápanyagellátási funkcióit nem képes ellátni)	1
Üres fahely	0

A korona állapota

A korona értékelése, a lombozat vizsgálata a talajfelszínről történik. A lentről esetlegesen nem látható állapotromlások felismerését faápoló kolléga végzi. Talajszintről nem látható negatív befolyásoló tényező esetén a fa állapotát felülvizsgáljuk, a szakvéleményt a szükséges adatokkal és kezelési javaslattal módosítjuk. Az értékelés a valós és az ideális lombtömeg arányának viszonyán alapszik.

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

A fa ápoltságának mértéke

A fa ápoltságának mértékét az ideális fenntartáshoz viszonyítva adjuk meg. Optimálisan ápolta a fa, ha minden élettani igénye ki van elégítve, ennek következtében a fajra/fajtára jellemző növekedési eréllyel rendelkezik, az ápolási munkákat időben és jó minőségben elvégezték, a fenntartó mindent megtett a fa állapotának fenntartása érdekében.

Az ápoltságának mértéke	
Értékelés	Osztályzat
Optimálisan ápolta fa	5
A fa kismértékű ápoláshiányt mutat	4
A fa közepes mértékű ápoláshiányt mutat	3
A fa jelentős mértékű ápoláshiányt mutat	2
A fa elhanyagolt állapotban van (rajta ápolási munkát nagy valószínűséggel még egyáltalán nem, vagy nagyon hosszú ideje nem végeztek)	1
Üres fahely	0

Élteképesség értéke

A módszert eredetileg a fasori fák életképességének vizsgálatára fejlesztették ki, mivel a faszor állapota és életképessége függ az egyedi fák állapotától és életképességétől. A vizsgálatkor elsősorban a korona felépítését és a fa vitalitását vették szemügyre.

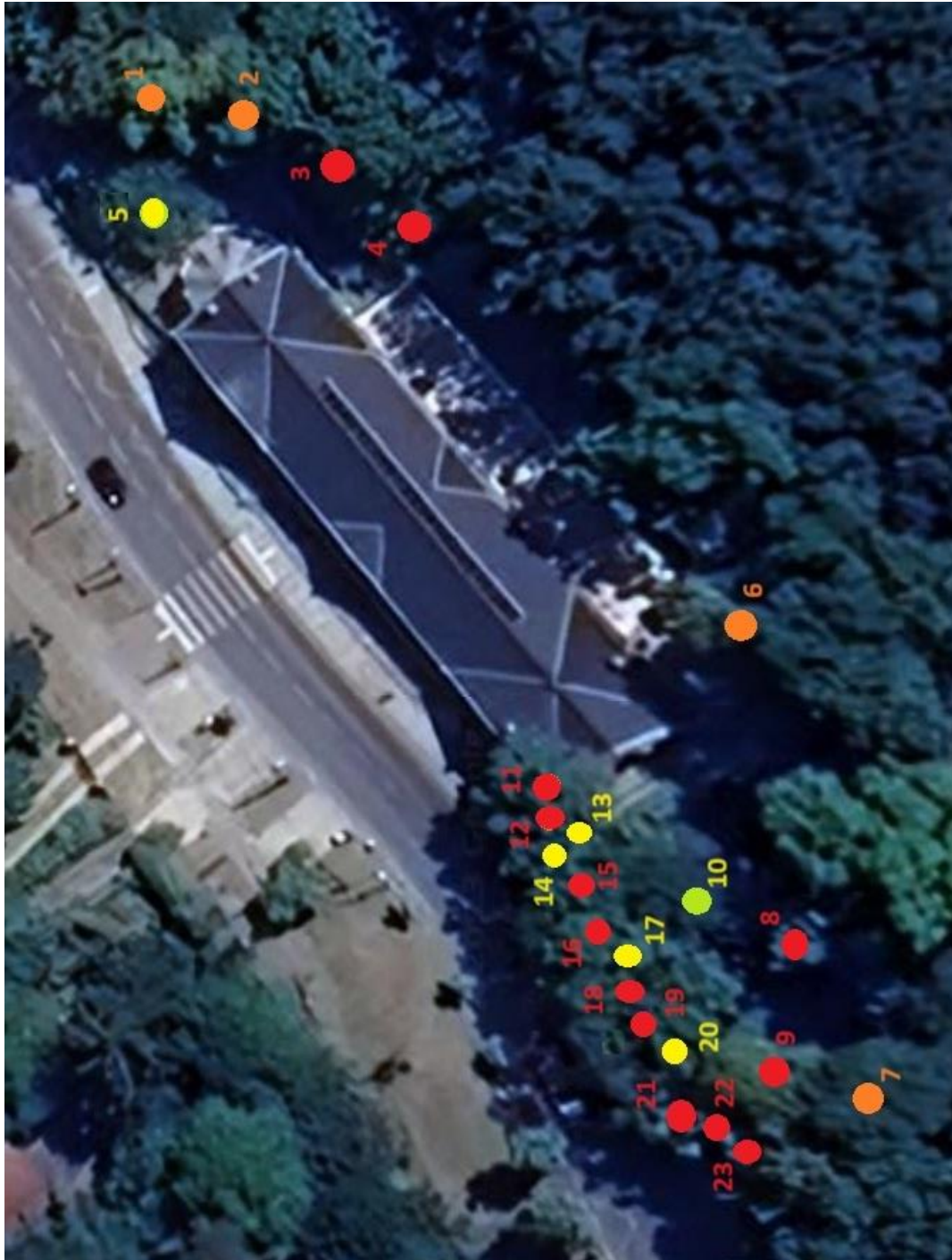
Az életképesség és egészségi állapot értékelése [MFE ajánlás 2012]	
Értékelés	Osztályzat
A fa kitűnő egészségi állapotú	5
Beavatkozással a fa élettartama a termőhely által meghatározott maximális életkort megközelíti	4
A fa a termőhely által meghatározott életkor előtt lecserélendő	3
Egy évtizeden belül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

/Szaller V. 2017./

Helyszínrajz

Pirossal a kivágandó fákat jelöltem.

Narancssárgával a sürgős beavatkozást igénylő fákat jelöltem.



Favizsgálati táblázat

A pirossal jelölt fák sürgősen kivágandók a károkozás elkerülése végett.

A narancssárgával jelölt fák sürgős beavatkozásra, ápolásra szorulnak a biztonságos és hosszútávú megtartásukért és a károkozás elkerülése végett.

2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	15 m	2,5 m	57 cm	7 m	erdőtalaj, térfő, közmű	személyi, épület	sérült	kisebb kérégsérülések	kéreg és háncssérülés	villás	iszáraz ágak	ápoló szárazoló metszés, koronakönnyítés műszeres eredmény függvényében	törés	1 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	16 m	3 m	60 cm	6 m	erdőtalaj, térfő, közmű	személyi, épület	jelentősen sérült	kongó hang - tökorhadás, gyanus, háncskorhadás, kéreghiválás	kisebb kérégsérülések	villás	csonkolt, száraz nagy csonk, sérült ág, száraz ág	csak műszeres eredménnyel tartható, ápolás, koronakönnyítés	dőlés, törés	1 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	14 m	3 m	63 cm	8 m	erdőtalaj, térfő, közmű	személyi, épület	korlátzott	kisebb kérégsérülések	odvas, korhadt	villás	csonkolt, odvas csonkok, túlnőtt kambiumhajtások	csak műszeres eredménnyel tartható, ápolás, koronakönnyítés	dőlés, törés	1 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	15 m	6 m	59 cm	7 m	erdőtalaj, térfő, közmű	személyi, közlekedés	korlátzott	kisebb kérégsérülések	sejtburjánzások, enyhén ferde	terhelt	félfoldal, magasban a súlypontja, száraz ágak	10 % koronacsökkentés, ápoló szárazoló metszés	törés	1 év

A további, műszeres vizsgálatot is igénylő fák külön táblázatban is felsorolásra kerültek, a beavatkozás mértéke csak a műszeres vizsgálat eredményétől függően meghatározható.

Dátum	Helyszín	Sorszám	Fajlat latin	Fajlat magyar	Magasság	Törzsmagasság	Törzstérmetró	Koronaátmérő	Környezet	Kockázat	Gyökéret	Gyökérmak	Törzs	Koronaalap	Korona	Kezelés	Műszeres vizsgálat	Felülvizsgálat
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	1	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	15 m	2,5 m	57 cm	7 m	erdőtalaj, térkő, közmű	személyi, épület	sérült	kisebb kéreg sérülések	kéreg és háncssérülés	víllás	száraz ágak	ápoló szárazoló metszés, koronakönnyítés műszeres eredmény függvényében	törés	1 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	2	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	16 m	3 m	60 cm	6 m	erdőtalaj, térkő, közmű	személyi, épület	jelentősen sérült	kongó hang - tőkorhadás, gyanús, háncskorhadás, kéregelválás	kisebb kéreg sérülések	víllás	csonkolt, száraz nagy csonk, sérült ág, száraz ág	csak műszeres eredménnyel tartható, ápolás, koronakönnyítés	dőlés, törés	1 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	3	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	14 m	5 m	58 cm	5 m	erdőtalaj, térkő, közmű	személyi, épület	jelentősen sérült	befüzdődés, medvolyás, korhadás	csonkolt	túlnőtt kambiumhajtások, odvas	kivágás	-	-	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	4	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	10 m	2 m	62 cm	5 m	erdőtalaj, térkő, közmű	személyi, épület	jelentősen sérült	befüzdődés, kéreg és háncssérülés	csonkolt	túlnőtt kambiumhajtások, odvas	kivágás	-	-	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	5	Taxus baccata	tiszafa	8 m	3 m	26,28 cm	5 m	faverem, térkő	személyi	koriátzott	terpeszes	sudaras	sudaras	vitalis	korábbi ágcsonkok kiigazítása	-	2 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	6	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	14 m	3 m	63 cm	8 m	erdőtalaj, térkő, közmű	személyi, épület	koriátzott	kisebb kéreg sérülések	víllás	csonkolt, odvas csonkok, túlnőtt kambiumhajtások	csak műszeres eredménnyel tartható, ápolás, koronakönnyítés	dőlés, törés	1 év	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	7	Aesculus hippocastanum	vadgesztenye	15 m	6 m	59 cm	7 m	erdőtalaj, térkő, közmű	személyi, közlekedés	koriátzott	kisebb kéreg sérülések	terhelt	féloldalas, magasan a súlypontja, száraz ágak	10 % koronacsökkentés, ápoló szárazoló metszés	törés	1 év	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	8	Fraxinus angustifolia	keskenylevelű kőris	11 m	3 m	22 cm	5 m	erdőtalaj, évelőágyás	személyi	korábban sérült	sérült, korhad, odvasodik, kiszélesedő	sudaras	külpontos, magasan a súlypontja, száraz ágak	kivágás	-	-	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	9	Fraxinus angustifolia	keskenylevelű kőris	15 m	6 m	29 cm	4 m	erdőtalaj, évelőágyás	személyi, közlekedés	sérült, korhad gyökér	sérült, korhadás, terpeszes	víllás	külpontos, súlypont magasan	kivágás	-	-	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	10	Taxus baccata	tiszafa	6 m	1 m	32 cm	8 m	erdőtalaj, évelőágyás	személyi	ép	vízajtások	víllás	vitalis	vízajtások, csonkok lemetzése, méreten tartó metszés	-	2 év	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	11	Fraxinus pennsylvanica	amerikai kőris	5 m	2,5 m	12 cm	1 m	ágyás szfajt	személyi, közlekedés	sérült	sérült	sérült	visszavágott	száraz ágak, csúcsszáraz	kivágás	-	-

2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	12	Fraxinus pennsylvanica	amerikai kőris	14 m	3 m	27, 23 cm	5 m	ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	sérült	terpeszes, korhadás	alacsony elágazó, belenőtt vezeték, ferde ép	sudaras	száraz ágak, épülethez ér, külpontos, féloldalas	kivágás	-	
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	13	Carpinus betulus	gyertyán	10 m	2 m	12 cm	3 m	ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	korlátozott	ép	alacsony ép	sudaras	alászorult	alakító metszés	-	2 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	14	Acer platanoides	korai juhar	5 m	2 m	8 cm	2 m	ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	korlátozott	ép	kéreg és háncssérülés	sudaras	alászorult, féloldalas	alakító metszés	-	2 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	15	Acer platanoides	korai juhar	13 m	4 m	20, 33 cm	5 m	ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	sérült	korhadás, szétnyílás	alacsony elágazó, kéregelválás, korhad, szárad	sudaras	külpontos, száraz ágak, ágcsomok	kivágás	-	-
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	16	Fraxinus pennsylvanica	amerikai kőris	12 m	3,5 m	16, 27, 19 cm	11 m	ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	sérült	korhadás, odvasodás, szétnyílás	több törzs, összesenött, ferde	sudaras	összenött, ágak, száraz ágak	kivágás	-	-
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	17	Acer campestre	mezei juhar	5 m	2 m	12 cm	4 m	ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	korlátozott	ép	ép	terhelt	vitais, formás	alakító metszés	-	2 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	18	Acer platanoides	korai juhar	12 m	3,5 m	36 cm	6 m	ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	sérült	sérült, korhadás, kéregelválás	ferde, palackos, belenőtt vezeték	villás	száraz ágak	kivágás	-	-
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	19	Fraxinus pennsylvanica	amerikai kőris	12 m	5 m	26 cm		ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	sérült, korábban kimozdulhatott	terpeszes	ferde, kéregrepedések, rovar röpníylások	sudaras	felegyenesedő, száraz ágak	kivágás	-	-
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	20	Fraxinus pennsylvanica	amerikai kőris	7 m	2 m	10 cm		ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	korlátozott	ép	enyhén ferde	sudaras	alászorult	alakító metszés	-	2 év
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	21	Acer platanoides	korai juhar	8 m	1,5 m	12 cm		ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	korlátozott	sarjhajtások	ferde, vízajtásos	sudaras	csúcsszáradás, szárad	kivágás	-	-
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	22	Fraxinus pennsylvanica	amerikai kőris	12 m	5 m	25 cm		ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	sérült, kimozdult	terpeszes, kéreg és háncskorhadás	ferde	sudaras	visszavágot, túlnőtt kambiumhajtások, száraz ágak	kivágás	-	-
2023.11.09	Bp XII. Lóvasút	23	Acer platanoides	korai juhar	11 m	4 m	30 cm		ágyás aszfalt	személyi, közlekedés	sérült, korhadt gyökér húzott oldal felől, kimozdult	sérült, korhadás	ferde	sudaras	séioldalas, külpontos, száraz ágak, csúcsszáradás	kivágás	-	-

Összegzés

A fák állapotleírása és kezelési javaslata

A fákra és környezetükre vonatkozó pontos és részletes információk a táblázatokban és az adatlapokon szerepelnek. A műszerrel vizsgálandó és kivágandó fákról az állapotukat dokumentáló adatlap készült.

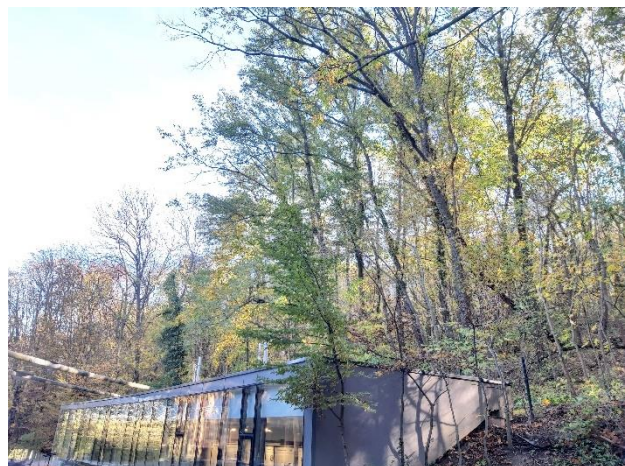
A cserjék, tiszafák, méret és formatartó metszése javasolt.

A műszeres vizsgálatra kijelölt fák a vizsgálati eredmény ismeretében is feltételesen megtarthatók, kezelésük mértéke a statikai kiértékeléstől függ. Az erre vonatkozó adatokat, eredményeket és javaslatokat az adatlapok tartalmazzák.

A kőrisek esetében ismeretes gyökérrontó gombák káros hatásainak felmérésére dőlésvizsgálat elvégzése javasolt a táblázatban jelölt fák esetében.

A kivágásra javasolt fák a korábbi erdőből megmaradt vadon kelt fák, egytől egyig tősérültek, a kidőlés kockázatát hordozzák. Az állományban felnyurgult koronaformájuk nem teszi lehetővé a faápolás lehetőségeivel való visszavágást és vitális-biztonságos megtartást. Állapotuk, fajuk törékenysége, a száraz ágak, az elhelyezkedésük miatt fokozott veszélyforrást jelentenek az alattuk tartózkodó emberekre, járművekre vagy épületekre.

A műemléki épületet veszélyeztetik továbbá az azt körülölelő parkerdő állományából kidőlő, vagy nagy méretű száraz ágakat hullató fák. Javaslom a parkerdő munkatársaival való kapcsolatfelvételt, hogy az ingatlan dőléskörzetében lévő fák vizsgálatáról, esetenként biztonságos talajra helyezéséről gondoskodjanak.



Az erdő felől kidől, fennakadt száraz fák az épület fölött lógnak.

Kivitelezés

A munka kivitelezését a kerületi Önkormányzat által kiadott engedély birtokában lehet megkezdeni. A fa környezete indokolja a szakszerű alpinotechnikás kivitelezést, amihez a vállalkozónak rendelkeznie kell a szükséges végzettségekkel és minősített, karbantartott felszereléssel (motorfűrészkezelői engedély, fakitermelő, lakott területi fakitermelő, ipari alpinotechnika képesítések). Kollégáival köteles betartani a hatályos munkavédelmi és munkaterületre vonatkozó előírásokat, továbbá rendelkezik érvényes felelősségbiztosítással (ajánlott).

A fa kivágása, a föld felett hozzávetőleg 5 cm magasságig történő lebontását jelenti, és a tuskó, gyökérzet eltávolítását nem foglalja magában. A keletkező zöldhulladék 24 órán belül, a munkaterületet tisztán és épen hagyva a tulajdonossal egyeztetve elszállításra és/vagy feldolgozásra kerül.

A fa ápoló metszése szem előtt tartja a biológiai és metszéstani alapelveket (három vágás, metszlap-kialakítás, elágazásra – szívóhajtásra metszés, 5-10 cm-nél nagyobb sebzés kerülése, teljes lombtömeg csökkentése a szükséges minimum mértékben de nem több mint 30%-ban stb), törekszik a természetes, fafajra jellemző koronaforma megtartására, támogatja a fa megújulását és a saját védekező képességének kialakulását (Codit).

Amennyiben a faápoló szakember a kivitelezés során olyan körülménnyel szembesül, amit a favizsgáló a földről történő szemrevételezés során nem láthatott és a szakvélemény vagy adatlap nem tartalmaz, haladéktalanul szakmai egyeztetés szükséges, ami után az új ismeretekkel egészítik ki a szakvéleményt és ennek függvényében módosítják a kezelési javaslatot. A teljesség igénye nélkül ilyen esetek például: magasan a koronában megbúvó elváltozás, odú, korhadás, gombatermőtest, repedés, hasadás stb. vagy a fa mozgásából fentről érezhető instabilitás, ami a gyökérzet tartóképességét kérdőjelezi meg...)

Pótlási kötelezettség

A kivágandó fák környezetükre közvetlen veszélyforrást jelentenek, a személyi és vagyoni biztonságra nézve megtartásuk kockázatos lenne, illetve a faápolás lehetőségeivel sem hozhatóak életképes és biztonságos állapotba, ezért cseréjüket javaslom. Az illetékes Önkormányzat rendelkezik az erre irányuló pótlási kötelezettség mértékéről. Javaslom az ültetendő fák kiválasztásakor a városi környezet, a klímaváltozás és a diverz állománykialakítás feltételeit szem előtt tartani, növényvédelmi szempontból és a sikeres fenntartás érdekében. A megfelelő méretű ültetőgödör, talajjavítás, támrendszer és fahelyvédelem, az indító metszés és az első évek rendszeres bőséges öntözése része a szakszerű fatelepítésnek. A parkfák, sorfák utógondozása, a rendszeres öntözés és ápolás a fenntartó kötelessége.

Egyéb

A helyszínrajzon jelölt többi fa további és rendszeres vizsgálata és ápolása is javasolt. Az időben elvégzett fenntartási munkálatok a fák és növények érdekében történnek, szem előtt tartják a környezetük biztonságát és költséghatékonyak. Az ökológiai módszerek hozzájárulnak a talajregenerációhoz, vízvisszatartáshoz és a diverz élővilág támogatásához (pl zöldhulladék komposztálása, darálékkal mulcsozás).

Az ápolásra javasolt fák a szükséges kezelések elvégzése után biztonságosan és hosszútávon megtarthatók, amennyiben a javasolt kezeléseket szakképzett, minősített faápolók végzik. A Magyar Faápolók Egyesülete tanúsítvánnyal szavatolja a faápoló szakmai, technikai felkészültségét és gyakorlatát.

A fák élő szervezetek, állapotuk és körülményeik folyamatosan változnak, ezért egyetlen fa sem lehet 100%-os. Egészségi állapotuk és a környezetük biztonságossága szélsőséges időjárási körülmények és a fákat hátrányosan érintő emberi beavatkozás függvényében változhat!

Budapest, 2023. november 22.



Puskás Katalin

Kertészmérnök
Okl: KETK/B-176/2019
Favizsgáló szakmérnök
Okl: MATE-BUDC-13/S-54/2023

Favizsgálati adatlapok

A műszeres vizsgálatnak alávetett és kivágandó fák állapotára vonatkozó adatokat és kezelési javaslatokat az adatlapok tartalmazzák, és a szakvélemény kizárólagos részét képezik.

Puskás Katalin

Kertészmérnök
Oklevél száma:
KETK/B-176/2019

Puskás Katalin

tel: 06-30-813-4647
puskaskata48@gmail.com
Ev. Nytsz.: 58921202
Adósz.: 69949953-1-27

Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat

Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Aesculus hippocastanum		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	vadgesztenye		
Sorszám:	1	Fa magasság:	15, m	Törzs átmérő:	57, cm
Egyedi jelölés:	1	Törzs magasság:	2, m	Korona átmérő:	7, m

Fahely jellemzői:

erdőtálas, térkő, közmű, kockázat: személyi

Ápoltság Radó féle osztályzata: 3

Életképesség Radó féle osztályzata: 3

Gyökér, gyökérnyak:

kisebb kéreg és hancs sérülések, sérült gyökérzet, korlátozott

Gyökérzet, gyökérnyak Radó féle osztályzata: 3

Törzs, koronaalap:

kisebb kéreg és hancs sérülések

Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata: 4

Korona:

villás koronaalap, féloldalas, száraz ágak

Korona Radó féle osztályzata: 4

A fa jó állapotú

A fa kezelése ajánlott

A fa veszélyes, kezelés szükséges

A fa kivágandó

Kezelési javaslat, indoklás

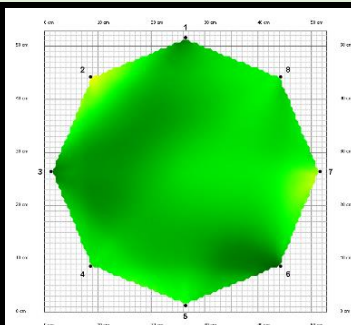
Ápoló, szárazoló gallyazás, a korona 15 % könnyítése, felülvizsgálat 1 év múlva

Fényképes dokumentáció



Mérés magassága: 105, cm

Mérés geometriája: kör



Biztonsági tényező: 151%

Puskás Katalin

Kertészmérnök
Oklevél száma:
KETK/B-176/2019

Puskás Katalin

tel: 06-30-813-4647
puskaskata48@gmail.com
Ev. Nytsz.: 58921202
Adósz.: 69949953-1-27

Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat

Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Aesculus hippocastanum		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	vadgesztenye		
Sorszám:	2	Fa magasság:	16, m	Törzs átmérő:	60, cm
Egyedi jelölés:	2	Törzs magasság:	3, m	Korona átmérő:	6, m

Fahely jellemzői:

erdőtálas, térkő, közmű, kockázat: személyi, műemléki épület

Ápoltság Radó féle osztályzata: 3

Életképesség Radó féle osztályzata: 3

Gyökér, gyökérnyak:

sérült, korlátozott gyökérzet, gyökérnyaksérülés, nedvfolyás

Gyökérzet, gyökérnyak Radó féle osztályzata: 3

Törzs, koronaalap:

kiseb sérülések, kéregelválás, nedvfolyás

Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata: 4

Korona:

ágcsok, száraz ágak, féloldalas, külpontos

Korona Radó féle osztályzata: 3

A fa jó állapotú

A fa kezelése ajánlott

A fa veszélyes, kezelés szükséges

A fa kivágandó

Kezelési javaslat, indoklás

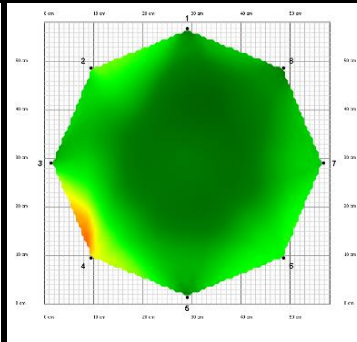
Ápoló, szárazoló gallyazás, ágcsok levétele, súlypont helyreállítás a kinyúló ág elágazásra történő visszametszésével, 15 % koronakönnyítés. Felülvizsgálat 1 év múlva

Fényképes dokumentáció

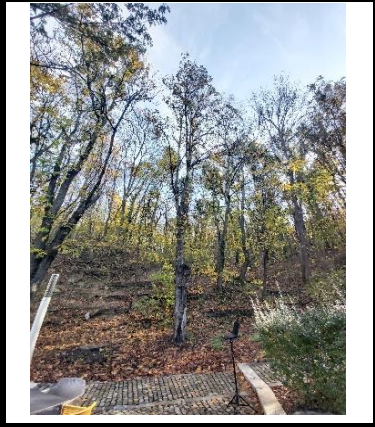
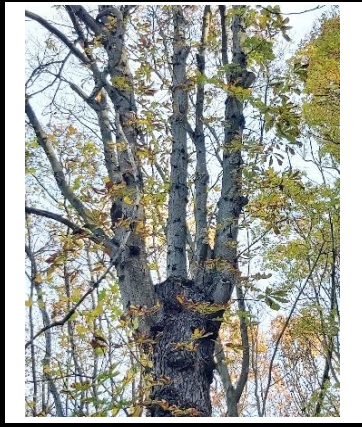
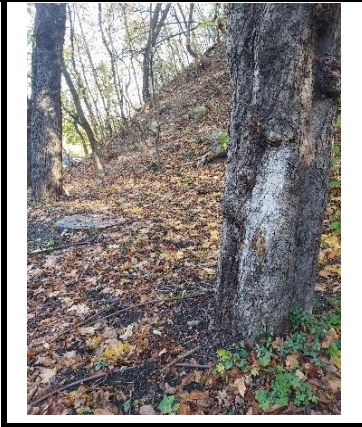


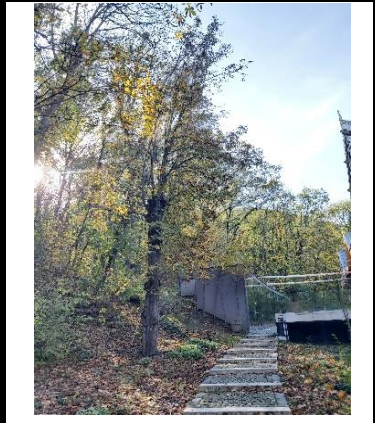

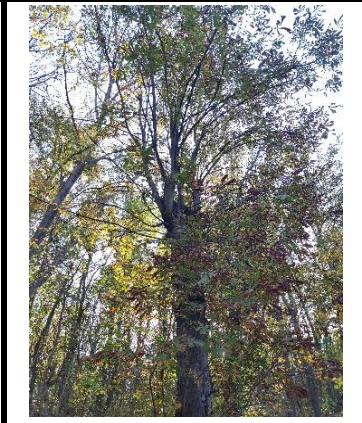
Mérés magassága: 120, cm

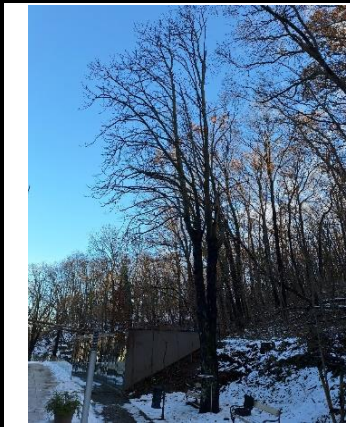

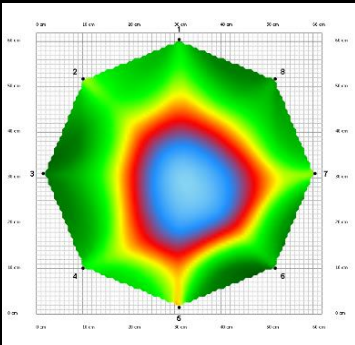
Mérés geometriája: kör



Biztonsági tényező: 132%

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Aesculus hippocastanum		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	vadgesztenye		
Sorszám:	8	Fa magasság:	14, m	Törzs átmérő:	58, cm
Egyedi jelölés:	3	Törzs magasság:	5, m	Korona átmérő:	5, m
Fahely jellemzői:					
térkő, közmű, korlátozott, kockázat: személyi, épület					
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:					
jelentősen sérült és korhadt, befűződés, nedvfolyás					
Gyökérzet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:					
odvas, korhadt, gombás elszíneződés, kéregelválás, nedvfolyás, vízajtások, befűzések					
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	2				
Korona:					
koronaalap és korona csonkolt, túlnőtt gyenge kapcsolódású kambiumhajtások, odvas sudármaradvány					
Korona Radó féle osztályzata:	2				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A jelentősen sérült gyökérzet, gyökérnyak, a korhadt és odvas törzs és korona miatt a környezetére veszélyes, kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Aesculus hippocastanum		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	vadgesztenye		
Sorszám:	9	Fa magasság:	10, m	Törzs átmérő:	62, cm
Egyedi jelölés:	4	Törzs magasság:	2, m	Korona átmérő:	5, m
Fahely jellemzői:					
térkő, közmű, kockázat: személyi, épület					
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:					
sérült, befűződések, kéreg és hancs sérülés					
Gyökérszet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:					
teljesen odvas, két oldalról nyitott, vízajtásos					
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	2				
Korona:					
csonkolt, odvas, túlnőtt gyenge kapcsolódású kambiumhajtások					
Korona Radó féle osztályzata:	2				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa jelentősen sérült, állapota leromlott, korhadt, odvas törzs és korona. Környezetére veszélyes, kivágását javaslom					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin		<i>Puskás Katalin</i>		tel: 06-30-813-4647	
Kertészmérnök				puskaskata48@gmail.com	
Oklevél száma:				Ev. Nytsz.: 58921202	
KETK/B-176/2019				Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Aesculus hippocastanum		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	vadgesztenye		
Sorszám:	3	Fa magasság:	14, m	Törzs átmérő:	63, cm
Egyedi jelölés:	6	Törzs magasság:	3, m	Korona átmérő:	8, m
Fahely jellemzői:	erdőtalaj, térkő, közmű, kockázat: személyi, műemléki épület				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	3				
Életképesség Radó féle osztályzata:	2				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült, korlátozott, kisebb gyökérnyaksérülések				
Gyökérszétválás Radó féle osztályzata:	3				
Törzs, koronaalap:	korhadt, odvas				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:	visszavágott, túlnőtt kambiumhajtások, odvas vágások				
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
ápoló metszés, hajtásválogatás, 30% koronakönnyítés a vágágcsonkolással párhuzamos gyökér redukálódás okozta korhadás veszélyforrása miatt , felülvizsgálat 1 év múlva					
Fényképes dokumentáció					
					
		Mérés magassága: 180, cm		Biztonsági tényező: 185%	
		Mérés geometriája: kör			

Puskás Katalin

Kertészmérnök
Oklevél száma:
KETK/B-176/2019

Puskás Katalin

tel: 06-30-813-4647
puskaskata48@gmail.com
Ev. Nytsz.: 58921202
Adósz.: 69949953-1-27

Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat

Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Aesculus hippocastanum		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	vadgesztenye		
Sorszám:	1	Fa magasság:	15, m	Törzs átmérő:	59, cm
Egyedi jelölés:	7	Törzs magasság:	6, m	Korona átmérő:	7, m

Fahely jellemzői:

erdőtalaj, térkő, közmű, kockázat: személyi, közlekedés

Ápoltság Radó féle osztályzata: 3

Életképesség Radó féle osztályzata: 3

Gyökér, gyökérnyak:

gyökérzet korlátozott, sérült, gyökérnyak sérült, odvas sebhely

Gyökérzet, gyökérnyak Radó féle osztályzata: 3

Törzs, koronaalap:

sérült, odvasodó sebhelyek, enyhén ferde

Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata: 3

Korona:

koronaalap terhelt, koorna féloldalas, külpontos, száraz ágak, magasan a súlypontja

Korona Radó féle osztályzata: 4

A fa jó állapotú

A fa kezelése ajánlott

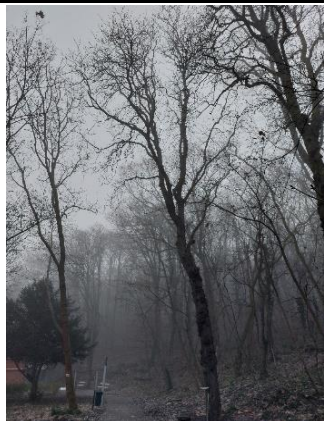
A fa veszélyes, kezelés szükséges

A fa kivágandó

Kezelési javaslat, indoklás

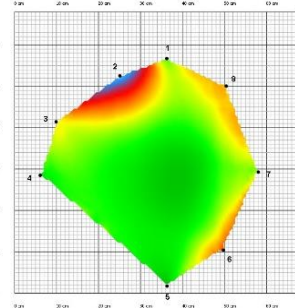
A fa ápoló-szárazoló gallyazását javaslom, a műszeres eredmény alapján a korona 20% könnyítését és súlyponthelyreállító metszését javaslom. Felülvizsgálat 1 év múlva esedékes, az állomány többi fájával együtt 10 éven belül fokozatosan lecserélendő, ajánlott a pótlási koncepció tervezése.

Fényképes dokumentáció






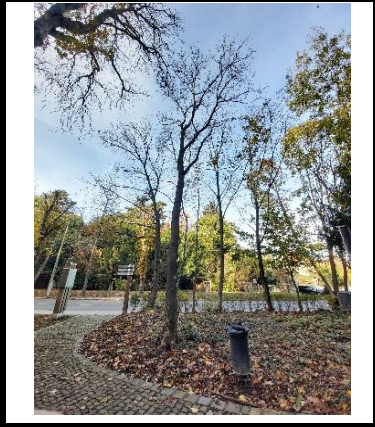


Mérés magassága: 82, cm



Mérés geometriája: irreguláris



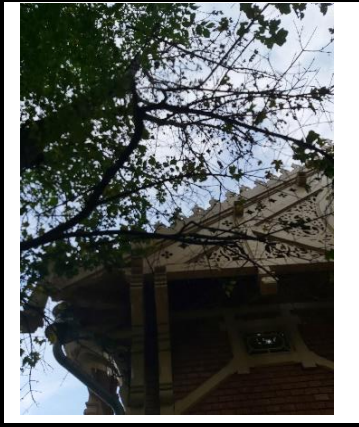


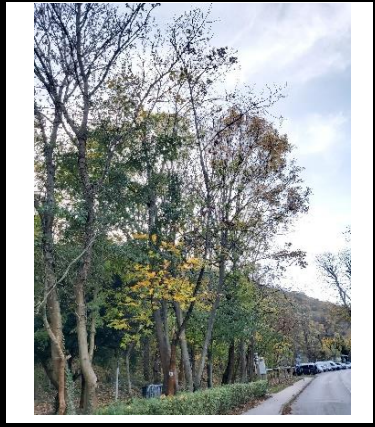
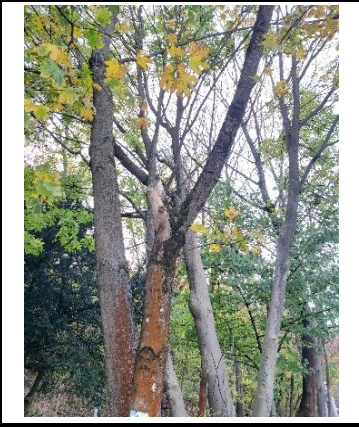

Biztonsági tényező: 112%



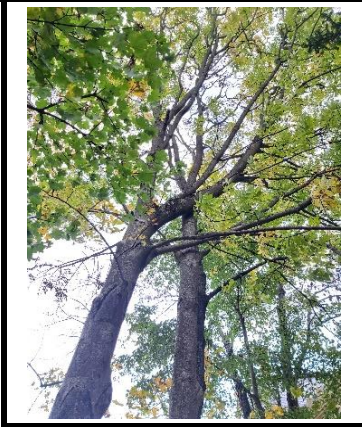
Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647	
Kertészmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		puskaskata48@gmail.com	
Favizsgáló szakmérnök				Ev. Nytsz.: 58921202	
				Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Fraxinus angustifolia		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	keskenylevelű kőris		
Sorszám:	10	Fa magasság:	11, m	Törzs átmérő:	22, cm
Egyedi jelölés:	8	Törzs magasság:	3, m	Korona átmérő:	5, m
Fahely jellemzői:					
erdőtalan, évelőágyás, kockázat: személyi, gyalogjárda					
Ápoltság Radó féle osztályzata:	2				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:					
sérült, korhad, odvas, terpeszes, palackos kiszélesedés					
Gyökérszövet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:					
ferde, sérült, benőtt ághelyek					
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:					
súdas, felnyurgult, súlypont magasan, külpontos, száraz ág					
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa környezetére veszélyes, kidőlés kockázatát is magában hordozza. Visszavágással életképessége nem megtertartható, kivágását javaslom. A hozzá közel álló fa kivágásával egyetemben a környezet adottságaihoz mérten pótlását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					



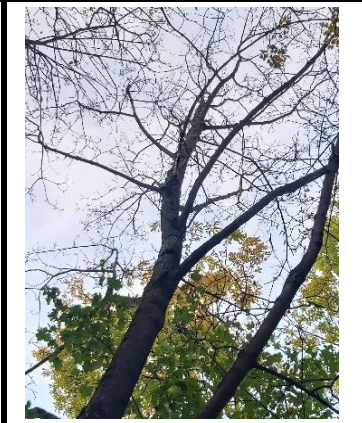
Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Fraxinus angustifolia		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	keskenylevelű kőris		
Sorszám:	11	Fa magasság:	15, m	Törzs átmérő:	29, cm
Egyedi jelölés:	9	Törzs magasság:	6, m	Korona átmérő:	4, m
Fahely jellemzői:	erdőtálat, évelős ágyás, gyalogjárda, kockázat: személyi				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült gyökérzet, sérült korhadt gyökérnyak, terpeszes				
Gyökérzet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:	ferde, sérült, belenőtt huzal				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	2				
Korona:	külpontos, súlypont magasan, száraz ág				
Korona Radó féle osztályzata:	2				
A fa jó állapotú		A fa kezelése ajánlott			
A fa veszélyes, kezelés szükséges		A fa kivágandó			
Kezelési javaslat, indoklás					
Visszavágással életképessége nem fenntartható. A fa elhelyezkedése és állapota miatt veszélyes, kivágását, cseréjét javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					



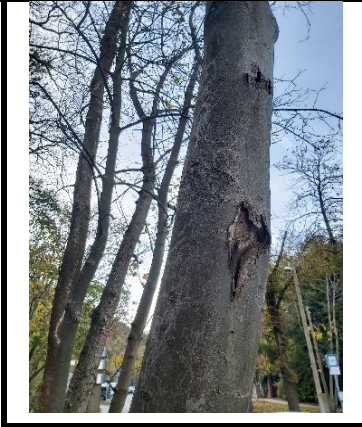
Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Fraxinus pennsylvanica		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	amerikai kóris		
Sorszám:	12	Fa magasság:	5, m	Törzs átmérő:	12, cm
Egyedi jelölés:	11	Törzs magasság:	2,5 m	Korona átmérő:	1, m
Fahely jellemzői:	erdőállomány maradványa, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, épület, autó és busz közlekedés, gyalogosjárda				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	gyökérzet és gyökérnyak sérült				
Gyökérzet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:	ferde, görbe, sérült				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	2				
Korona:	törött, csonkolt, szárad, alászorult				
Korona Radó féle osztályzata:	2				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa az épülethez és járdához közel áll, alászorult, törött, szárad, kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					


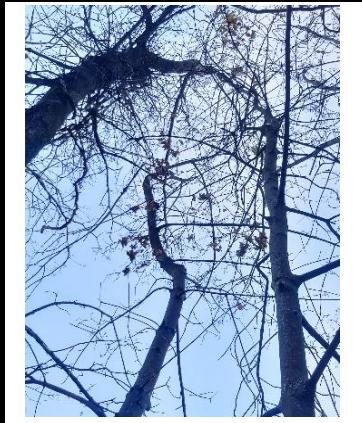
Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Fraxinus pennsylvanica		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	amerikai kóris		
Sorszám:	13	Fa magasság:	14, m	Törzs átmérő:	27,23 cm
Egyedi jelölés:	12	Törzs magasság:	3, m	Korona átmérő:	5, m
Fahely jellemzői:	erdőállomány maradványa, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, épület, közlekedés				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült, terpeszes gyökérnyak, korhad				
Gyökérszövet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:	alacsonyan elágazó, belenőtt vezeték, ferde, korhadás				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:	sudas, féloldalas, külpontos, épülethez ér, száraz ágak vannak rajta				
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota és elhelyezkedése miatt veszélyes, az épülethez ér, kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					



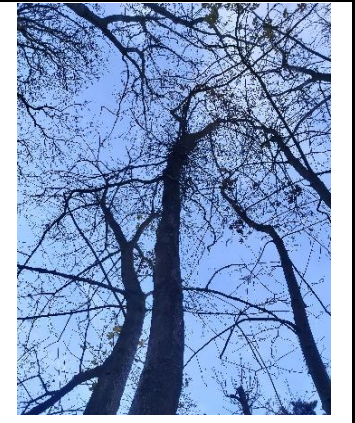
Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Acer platanoides		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	korai juhar		
Sorszám:	14	Fa magasság:	13, m	Törzs átmérő:	20,33 cm
Egyedi jelölés:	15	Törzs magasság:	4, m	Korona átmérő:	5, m
Fahely jellemzői:	erdőállomány maradványa, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, közlekedés				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült, korhadt, kéregleválás, kezdődő szétnyílás				
Gyökérszet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:	alacsonyan elágazó, száradó, korhadó				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	2				
Korona:	külpontos, száraz ágak, ágcsontok				
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota és elhelyezkedése miatt kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Fraxinus pennsylvanica		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	amerikai kóris		
Sorszám:	15	Fa magasság:	12, m	Törzs átmérő:	16,27, 19
Egyedi jelölés:	16	Törzs magasság:	3,5 m	Korona átmérő:	11, m
Fahely jellemzői:	erdőállományból megmaradt, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, közlekedés				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült, korhad, nedvfolyás, szétnyílt				
Gyökérszétválás Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:	alacsonyan elágazó, ferde, több törzs, összenövés, korhadás				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	2				
Korona:	összenőtt ágak, száraz ágak, külpontos				
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota és elhelyezkedése miatt kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647	
Kertészmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		puskaskata48@gmail.com	
Favizsgáló szakmérnök				Ev. Nytsz.: 58921202	
				Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Acer platanoides		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	korai juhar		
Sorszám:	16	Fa magasság:	12, m	Törzs átmérő:	36, cm
Egyedi jelölés:	18	Törzs magasság:	3,5 m	Korona átmérő:	6, m
Fahely jellemzői:					
erdőállományból megmaradt, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, közlekedés					
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:					
sérült, deformált gyökérnyak, korhadás, kéregeleválás					
Gyökérszét, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:					
ferde, palackos, belenőtt vezetékek					
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:					
villás koronaalap, száraz ágak, csúcscsáradás					
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota és elhelyezkedése miatt kivágását javaslom					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Fraxinus pennsylvanica		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	amerikai kőris		
Sorszám:	17	Fa magasság:	12, m	Törzs átmérő:	26, cm
Egyedi jelölés:	19	Törzs magasság:	5, m	Korona átmérő:	5, m
Fahely jellemzői:	erdőállományból maradt, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, közlekedés				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült, korábban kimozdult, korhad				
Gyökérszétválás Radó féle osztályzata:	3				
Törzs, koronaalap:	ferde, sérült, korhadás, nedvfolyás, repedések, rovar röpnílások				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:	felegyenesedő, száraz ágak				
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú		A fa kezelése ajánlott			
A fa veszélyes, kezelés szükséges		A fa kivágandó			
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota és elhelyezkedése miatt kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Acer platanoides		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	korai juhar		
Sorszám:	18	Fa magasság:	8, m	Törzs átmérő:	12, cm
Egyedi jelölés:	21	Törzs magasság:	1,5 m	Korona átmérő:	2, m
Fahely jellemzői:	erdőállományból maradt, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, közlekedés				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	korlátozott, sarjhajtásos				
Gyökérszet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	3				
Törzs, koronaalap:	ferde, vízajtások				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:	szárad, csúcscsáradás				
Korona Radó féle osztályzata:	2				
A fa jó állapotú			A fa kezelése ajánlott		
A fa veszélyes, kezelés szükséges			A fa kivágandó		
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota miatt kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Fraxinus pennsylvanica		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	amerikai kőris		
Sorszám:	19	Fa magasság:	12, m	Törzs átmérő:	25, cm
Egyedi jelölés:	22	Törzs magasság:	5, m	Korona átmérő:	6, m
Fahely jellemzői:	erdőállományból maradt, aszfalt, közmű, kockázat: személyi, közlekedés				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült, kimozdult, terpeszes, korhadás				
Gyökérzet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:	ferde				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:	visszavágott, túlnőtt gyenge kapcsolódású kambiumhajtások, száraz ágak, külpontos				
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú		A fa kezelése ajánlott			
A fa veszélyes, kezelés szükséges		A fa kivágandó			
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota és elhelyezkedése miatt kivágását javaslom.					
Fényképes dokumentáció					
					

Puskás Katalin				tel: 06-30-813-4647 puskaskata48@gmail.com	
Kertészmérnök Favizsgáló szakmérnök		<i>Puskás Katalin</i>		Ev. Nytsz.: 58921202 Adósz.: 69949953-1-27	
Favizsgálati adatlap: állapotfelmérés és kezelési javaslat					
Felmérés ideje:	2023. 11. 09.	Latin név:	Acer platanoides		
Felmérés helye:	Bp XII. Lóvasút	Magyar név:	korai juhar		
Sorszám:	20	Fa magasság:	11, m	Törzs átmérő:	30, cm
Egyedi jelölés:	23	Törzs magasság:	4, m	Korona átmérő:	7, m
Fahely jellemzői:	erdőállományból maradt, közlekedés, térkő, közmű, kockázat: személyi, közlekedés				
Ápoltság Radó féle osztályzata:	1				
Életképesség Radó féle osztályzata:	1				
Gyökér, gyökérnyak:	sérült, korhadt, kimozdult				
Gyökérszet, gyökérnyak Radó féle osztályzata:	2				
Törzs, koronaalap:	ferde				
Törzs, koronaalap Radó féle osztályzata:	3				
Korona:	külpontos, száraz ágak, féloldalas, csúcs száradás				
Korona Radó féle osztályzata:	3				
A fa jó állapotú		A fa kezelése ajánlott			
A fa veszélyes, kezelés szükséges		A fa kivágandó			
Kezelési javaslat, indoklás					
A fa állapota és elhelyezkedése miatt kivágását javaslom					
Fényképes dokumentáció					
