

Magyar Nemzeti Múzeum

A Múzeumkert fás szárú növényzetének részletes felmérése

1088 Budapest, Múzeum krt. 14–16.



Készítette a Magyar Nemzeti Múzeum megrendelésére:

Egervári Krisztián E. V.

kertészmérnök, környezetgazdálkodási szakmérnök

Cím: 1028 BUDAPEST, SZABADSÁG UTCA 42.

TELEFON: +36-20/561-7063

E-MAIL: krisztianegervari@gmail.com

KÖZREMŰKÖDÖTT: BÁLINT KRISZTINA ÉS PAP MIKLÓS LÁSZLÓ TÁJRENDEZŐ ÉS KERTÉPÍTŐ MÉRNÖK BSC

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

Tartalom

A felmérés célja	3
A faápolás fogalma és célja.....	4
A felmérés tematikája, módszere	5
A javaslatok, következtetések szempontjai	6
A felmérés eredményei.....	7

Mellékletek:

1. Melléklet - Táblázat fa-értékeléshez, fás szárú növények részletes felmérése
táblázat, helyszínrajz
2. Melléklet - Fotó dokumentáció
3. Melléklet - Minimum követelmények faápolási munkák kivitelezése során,
faápolási kategóriák

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

A felmérés célja

A felmérés a Magyar Nemzeti Múzeum megbízásából készült. Célja a Múzeumkert fás szárú növényállományának részletes állapotvizsgálata a kert közeljövőben várható átfogó rekonstrukciója érdekében. Mivel a Múzeum kifejezett célja a növényzet értékeinek megóvása, valamint a nyilvánosan látogatható kertben a látogatás teljes biztonságának megteremtése, így a projekt első lépéseként ezen értékek részletes és többoldalú felmérését végeztük el, és (javaslatunkra, a Múzeum független megrendelésére, a Garden Faápoló Kft., Ócsvári Gábor által) sor került a töréskár-kockázat elektroakusztikus tomográfus, úgynevezett FAKOPP műszeres vizsgálaton alapuló elemzésére is. A jelen dokumentáció magába foglalja a műszeres mérés eredményeit is.

A részletes növényfelmérés még a kertépítészeti helyreállítási tervektől függetlenül készült, éppen azért, hogy a tervezéshez ebből a szempontból is szilárd szakmai alapot lehessen nyújtani. E munka célja tehát az, hogy a növényállomány saját értékeit és problémáit tárja fel az egyes növényegyedek egészségi állapotának, a műszeres vizsgálat által kimutatott töréskár-kockázatnak és a szomszédos növények egymáshoz való, életkilátásaikat meghatározó viszonyának a rögzítésével. Az általunk itt megfogalmazott javaslatok tehát ezekből kiindulva csupán a növényegyedek értékeinek megóvását célozzák, s nem tükröznék kertépítészeti, műemlékvédelmi szempontokat.

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

A faápolás fogalma és célja

A fa életének meghosszabbítása-, egészségügyi állapotának, életkilátásainak javítása céljából, illetve a fa által okozható anyagi vagy személyi károk esélyének csökkentése, elkerülése érdekében szakember által, végzett beavatkozások összessége.

Ebből a meghatározásból is kitűnik, hogy a faápolás célja egy faápoló szakember számára két nagyon fontos szempontot jelent:

A fák, által képviselt **ÉRTÉK** megőrzése és a **BIZTONSÁG** megteremtése az adott területen belül. Természetesen városi környezetben az utóbbi felülírja az előbbit, hiszen az emberélet értékével semmi sem vetekedhet.

Az **épített, városi környezetben** az ember **az emberért** hozott/hoz létre olyan **művi környezetet**, amely a természetet idézi, amely a természetet próbálja közelebb hozni a városi emberhez. Emiatt **városi környezetben a növények és fák életkilátása** – a természetes élőhelyükhöz képest – korlátozottabb, rosszabb, **rövidebb**. Ennek két oka van: egyrészt a **környezeti feltételek kedvezőtlenebbek** (szárazabb mikroklíma, rosszabb szerkezetű, kimerült talaj, szennyezett levegő, több por, stb.), mint a természetes élőhelyen, másrészt épített környezetben, szinte kivétel nélkül **van védendő objektum** (épület, kerítés, gépkocsi, légvezeték, stb.), illetve az **emberek** egészségét, **testi épségét biztosítani kell**. Ebből egyenesen következik az a nyilvánvaló tény, hogy városi környezetben a növények nem futhatják ki teljes „életciklusukat”, nem roskadhatnak össze teljes végelgyengülésben, hanem addig lehet megtartani őket, ameddig nem jelentenek vállalhatatlan veszélyt anyagi javakra, emberéletre. **A faápoló szakember feladata** az, hogy szakmai hozzáértésével, tapasztalataival, munkájával **maximálja azt az időtartamot, ameddig a növények biztonságosan megtarthatók**, biológiai és esztétikai értéket adva az épített környezetben.

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

A felmérés tematikája, módszere

A fás szárú növényzet felmérése szemrevételezéssel történt. Mindazon egyedek esetében, ahol szemrevételezéssel nem, vagy nem minden kétséget kizáróan volt megállapítható a növény egészségügyi állapota, műszeres vizsgálatot is javasoltunk, s ez külön megrendelés keretében meg is valósult. Ennek eredményeit a jelen dokumentációba be is építettük. A műszeres vizsgálat 152 darab fát érintett.

A fás szárú növényállomány részletes felmérése során minden fa és szoliter (önmagában, nem csoportban álló) cserje kapott egy egyedi azonosító sorszámot és egy növénytípus-besorolást; megmértük a törzsátmérőt a talaj fölött egy méteres magasságban, illetve megmértük a korona átmérőjét is. A két utóbbi mérésnél a méreteket két egymásra merőleges mérés átlagaként adtuk meg. A szemrevételezés során, illetve a műszeres vizsgálatnál is minden fát osztályoztunk egytől ötig a Dr. Radó Dezső által kidolgozott átfogó értékelési, érték-meghatározó rendszer szerint. Ez az értékelési rendszer (amely megjelent a Lélegzet 1999/7-8. számának mellékleteként) képezi ma is országszerte az elfogadott fa-értékvizsgálatok alapját, és a Magyar Faápolók Egyesülete is ennek szempontrendszerét veszi alapul ajánlásában. Az osztályozás során az értékmeghatározási rendszernek megfelelően vizsgáltuk a gyökérzet, a törzs, a lombkorona állapotát, az ápoltság mértékét, illetve az adott egyed életképességét, életkilátásait.

Természetesen az értékek védelmével ebben a kertben is elmentünk ameddig a biztonság, a józan ész és a hely adta lehetőségek ezt lehetővé tették. Ezt alátámasztandó van, ahol felülbíráltuk a műszeres FAKOPP vizsgálat eredményét, és a biztonságot erőteljes korona visszavágás árán javasoltuk megteremteni annak érdekében, hogy az értékes faegyed viszonylagosan nagy lombfelülettel még néhány évig megtartható legyen.

A felmérés kiterjedt a Múzeumkert értékes cserjeállományára is, amelynek egy része megtartásra feltétlenül érdemes, és egy átfogó kertrendezés, helyreállítás során részben akár átültetéssel is megőrizhető. Erre vonatkozóan is adtunk értékelést és javaslatokat. A cserjeállományt, amennyire lehetett, összefüggő foltonként vettük számba, s ahol

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

lehetett, a homogén (1-2 jellemző fajra korlátozódó, jellemzően azonos korú, növekedésű, állapotú) cserjefoltokat különválasztottuk.

A javaslatok, következtetések szempontjai

A felmérési, vizsgálati szempontok alapos és körültekintő figyelembe vételével, valamint ahol erre szükség volt, a műszeres vizsgálat eredményeivel összevetve, minden fa és szoliter cserje kapott egy faápolási, kezelési javaslatot. Mivel a részletes vizsgálat során a fák várható élettartam-kilátásait komplexen vizsgáltuk, előfordult, hogy a FAKOPP-vizsgálatot végző szakember javaslatát felülbíráltuk, hiszen a műszeres mérés például a kéregleválást nem tekinti kockázati tényezőnek.

Minden egyes fa kezelési javaslatának megadásakor nagy hangsúllyal vettük figyelembe az adott egyed egészségi állapotán kívül a fa életképességét, életkilátásait, környezetéhez való viszonyát, valamint a fa lombkoronájának, lombtérfogatának nagyságát, fejlettségét. Ez utóbbi szempont azért került be súlyozottan a javaslat megadásába, mert egy adott fa ökológiai értékét városi körülmények között annak lombtérfogata, asszimiláló, fotoszintetizáló felülete adja meg. Ez az a terület, amely aktívan részt vesz a széndioxid megkötésében, az oxigéntermelésben, a párásításban, a pormegkötésben, a zajcsökkentésben, illetve menedéket, fészkelő helyet nyújt a madarak részére.

A dokumentációban az egyes faegyedekkel kapcsolatban megfogalmazott javaslataink a helyreállítás során elkerülhetetlenül szükséges fakivágásokhoz, valamint a nagyarányú faápoláshoz is alapot nyújtanak, de az állapot-értékelés és a megfogalmazott megjegyzések, javaslatok nemcsak rövid, hanem akár hosszabb, 5–10 év távlatú tervezési, fenntartási feladatokhoz is alapul szolgálnak.

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

A felmérés eredményei

Röviden a felmérés eredményei, melyet a felmérés során elkészített táblázatból kivonatoltunk:

A fák száma a kertben összesen (10 cm törzsátmérő felett): **227 db**

Ápolandó fák száma: 167 db, azaz 73,6 %

Ápolást nem igénylő fák száma: 15 db, azaz 6,7 %

Kivágandó fák száma (15 cm törzsátmérő felett): 38 db, azaz 16,7 %

Kivágandó fák száma (10-15 cm törzsátmérő között): 7 db, azaz 3 %

Szoliter cserjék száma: 75

Cserjecsoportok száma: 50

Elkülöníthető talajtakaró-foltok: 10

Mindez azt jelenti, hogy kertépítészeti szempontok figyelembe vétele nélkül 45 db faegyed, vagyis a fejlett korú faállomány 19,7 %-a kivágandó az állapota miatt. Ebből a 45 kivágásra javasolt fából 7 db 15 cm vagy az alatti törzsátmérővel rendelkezik, így a kivágásra javasolt koros fák száma 38 darabra csökken. Ez gyakorlatilag 16,7 %-ra csökkenti a kivágásra javasolt koros fák számát.

Sajnálatosan az egészségügyi, illetve töréskár-kockázat, valamint balesetveszélyesség miatt a kert idős (történeti) faegyedei közül is többnek a kivágása elkerülhetetlen, ezzel szembe kell néznünk. Ennek értékelése kapcsán fontos azonban tekintetbe vennünk, hogy az elhalt koronájú, élő szállítószövetekkel nem vagy már csak alig rendelkező, illetve alászorult, ezért további növekedésre nem képes egyedek nem növelik a kert biológiailag aktív felületét, értékét.

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

A kivágott faegyedeket a vonatkozó jogszabályok értelmében kötelező pótolni, erről a kert helyreállításának tervezése és kivitelezése kapcsán mindenképpen gondoskodni kell.

A megmaradó faállományt, különös tekintettel a korhadó, odvasodó egyedekre, folyamatosan figyelni kell, azoknál rendszeres éves szakértői felülvizsgálat szükséges. A faápolást követő évben szükséges elvégezni a hajtásválogatást és a sebfelületek ellenőrzését, majd a további két-három évben az ágválogatást, valamint a sebfelületek további felülvizsgálatát.

Budapest, 2016. november 17.



Egervári Krisztián E. V.

A Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum

1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

1. Melléklet

**Táblázat fa-értékeléshez, fás szárú növények részletes felmérése
táblázat, helyszínrajz**

Készítette a Magyar Nemzeti Múzeum megrendelésére:

Egervári Krisztián E. V.

kertészmérnök, környezetgazdálkodási szakmérnök

Cím: 1028 BUDAPEST, SZABADSÁG UTCA 42.

TELEFON: +36-20/561-7063

E-MAIL: krisztianegervari@gmail.com

KÖZREMŰKÖDÖTT: BÁLINT KRISZTINA ÉS PAP MIKLÓS LÁSZLÓ TÁJRENDEZŐ ÉS KERTÉPÍTŐ MÉRNÖK BSC

Táblázat fa-érték meghatározáshoz

A - gyökér, termőhely	B - törzs állapota		C - korona állapota	D - az ápolás mértéke		E - az életképesség vizsgálata
Fejlett gyökérzet, optimális termőhely.	A törzs nem károsult.	5	Korona formája ép, a fajra jellemző, a lombveszteség nem haladja meg a 10 %-ot.	Optimálisan ápolt fa.	5	Élettartama vágásérettségig becsülhető (70 ill. 90 év) jó.
Gyökérzet fejlődése kis mértékben gátolt, elfogadható termőhelyen.	Kisméretű károsodás (néhány felszíni seb).	4	A lombveszteség 11-25 % közötti.	A fa kismértékű ápoláshiányt mutat.	4	Beavatkozással megközelítheti a vágásérettséget.
Gyökérzeten látható károsodások (sebek és korhadások), csekély hibákkal rendelkező termőhelyen.	Törzs egyértelmű károsodása (néhány felszíni seb és rothadási helyek).	3	Jelentős lombveszteség	A fa egyértelmű ápoláshiányt mutat.	3	Egy évtizeden belül lecserélendő.
Gyökérzet látható erős felszíni károsodása, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen.	Törzs erős károsodása (több nagyfelületű, vagy mély rothadási seb, korhadások).	2	Erős koronakárosodás.	A fa ápolatlan.	2	Rövidesen lecserélendő.
Gyökérzet erős legalább 50 %-os károsodása, nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhelyen.	Törzs előrehaladottan károsult, elhalt, korhadt (a törzs statikai vagy tápanyagellátási funkcióját nem képes ellátni).	1	Elhalt korona, teljes lombveszteség.	A fa elhanyagolt állapotban van.	1	Sürgősen lecserélendő állapota, vagy károkozási potenciálja miatt.

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapvető szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
1.	ÖF-A	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	9	-	alánőtt	-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
2.	ÖF	1	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	<i>amerikai duglászfenyő</i>	14	4	gyenge növekedés, 6. és 11. koros fával konkurál, nem illik a növénytársulásba	4	5	4	4	4		nem			0
3.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	16	7	jó állapotú	5	4	5	5	5		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
4.	ÖF-A	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	13	5	villás elágazás	5	4	5	4	5		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
5.	ÖF-A	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	4	villás törzs	-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
6.	LF	1	<i>Ailanthus altissima</i>	<i>mirigyos bálványfa</i>	73	13	rákos kinövések, benőtt sebhelyek a törzsön és a koronánál, száraz gallyak	5	4	4	3	4		igen		gallyazás, korona vágás kezelése, felülvizsgálat	1
7.	LF	1	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	43	4	külponos, sétány felé megdőlt, törkorhadt, kéreghányos, jelentéktelen lombfelület	3	3	3	4	3	863%	igen		jelentéktelen lombfelülete, illetve nagy mértékben károsodott törzse és gyökérnyaka miatt kivágásra javasolt	X
8.	LF	1	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	50	8	külponos, sétány felé megdőlt, törkorhadás	3	3	4	3	3	97%	igen	X	alacsony biztonsági tényezője és törkorhadtsága miatt kivágásra javasolt	X
9.	LF	1	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>hegyi juhar</i>	45	8	villás törzs tövében gomba termőtestek, vágásokon kéregsérülés, mélyen bekorhadt vágások	5	5	3	3	3	139%	igen		jelenleg veszélyes, folyamatos visszavágással csak igen redukált lombkorona tartható, ezért kivágásra javasolt	X
10.	LF	1	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	52	2	erősen csonkolt, jelentéktelen lombkorona 11.-el konkurál, törzse erősen korhadt	2	2	2	3	3	431%	igen		jelentéktelen lombfelülete, illetve nagy mértékben károsodott törzse és gyökérnyaka miatt kivágásra javasolt	X
11.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	69	17	2,5 m magasan utca felől jelentős seb + bekorhadás, kifejtett szép korona, járda őrzelvényébe belóg	5	2	4	2	3	288%	igen		gallyazás, korona könnyítése dőlésirányban, illetve a bekorhadás irányából fokozottabban, törzsön vágásokon levő odvak kezelése, járda fölött őrzelvényezés	3
12.	LF-A	1	<i>Prunus cerasifera</i>	<i>mirabolán</i>	10	5	részaránytalanság, cserjék közé szorult, 11. alá nőtt, ferde növekedés	3	5	4	3	3		nem		nem igényel kezelést, részaránytalansága, konkurens növekedése miatt 10 éven belül eltávolítását javaslom	0
13.	LF	1	<i>Tilia platyphyllos</i>	<i>nagylevelű hárs</i>	55	12	jó állapotú, 14.-el konkurál, odafigyelést igényel a konkurens növekedés miatt	4	5	5	4	4		igen		gallyazás, száraz gallyazás	1
14.	LF	1	<i>Ginkgo biloba</i>	<i>páfrányfenyő</i>	66	10	villás, féloldalas növekedés, 13.-al konkurál	5	4	5	4	4		igen		korona könnyítés 14.-el szinkronban, külponos vágások eltávolítása, szárazolni kell	2
15.	ÖF	1	<i>Ilex aquifolium</i>	<i>közönséges magyal</i>	15	3	tősarj	5	5	4	4	4		nem		nem igényel kezelést	0
16.	ÖF	1	<i>Ilex aquifolium</i>	<i>közönséges magyal</i>	10	2	ritkás korona	5	5	4	4	4		nem		nem igényel kezelést	0
17.	ÖF-A	1	<i>Thuja occidentalis</i>	<i>nyugati tuja</i>	5	1	kissé honyomott korona, száradás, kéregsérülés	-	-	-	-	-		nem		száradt részek eltávolítása	0
18.	LF-B	1	<i>Prunus sargentii</i> 'Accolade'	<i>szahalini cseresznye</i>	5	1	kezelést nem igényel	5	5	5	5	5		nem		szükség esetén végleges helyére átültethető	0
19.	LF	1	<i>Corylus colurna</i>	<i>törökmogyoró</i>	56	9	enyhén külponos korona	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, korona felülvizsgálata	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
20.	LF	1	<i>Prunus cerasifera</i>	<i>mirabolán</i>	27	5	külpontos, megdőlt, törzsén sérülés, gyökérnyak fölött forgács levágott jelentős bekorhadat vázág, 19. és 22. életéret zavarja, korhadás a törzsön, villás elágazódás	5	4	4	4	4	150%	igen		gallyazás, sérült vázág kezelése	1
21.	LF	1	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	33	6	külpontos, megdőlt, nyilvános WC fölött, korona szárad a tetején, kedvezőtlen gyökernövekedési adottságok a környező támfalak	4	5	5	4	4		igen		gallyazás, száraz gallyazás	1
22.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	63	12	külpontos, féloldalas növekedés, száraz ágak, utca fölé lóg, korona alapi bekorhadás, úrszelvénybe belógó ágak, 23.-al egybenőtt	5	5	4	3	4	185%	igen		száraz gallyazás, utca fölött úrszelvényezés, korona elválasztása 23.-tól, vázág korhadás kezelése	2
23.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	47	9	féloldalas korona, 22.-el egybenőtt, külpontos	5	5	5	4	4		igen		szárazolás, utca fölött úrszelvényezés, korona elválasztása 22.-től	2
24.	LF	1	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	51	12	korona alapi korhadás, rosszul kezelt, korhadás alatt vizsgálandó, féloldalas, erősen lecsökkent korona, közterület fölé kilógó ágak, redukált korona	5	3	5	3	3	197%	igen		közterület felőli ágak könnyítése, visszavágása, korona alapi bekorhadás kezelése, gallyazás	2
25.	LF	1	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	40	5	korlátozott gyökernövekedés, 24. miatt féloldalas korona fejlődés, kerítéshez közel	5	5	4	4	4		igen		gallyazás, folyamatos megfigyelést igényel	1
26.	LF	1	<i>Ulmus laevis</i>	<i>vénic-szil</i>	61	6	csonkolás utáni másodlagos korona, sarjcsomók előző kezeléseik nyomai	5	2	2	3	2	304%	igen		hajtásválogatás, odvak kezelése, sarjak eltávolítása, előző visszavágások felülvizsgálata, a fa rövidesen lecserélendő	2
27.	LF	1	<i>Tilia platyphyllos</i>	<i>nagylevelű hárs</i>	56	6	Sérülés, törzsfolyás elnyomott gyengén fejlett korona 28. miatt	5	2	5	3	2	96%	igen	X	A korona 20-25%-os visszakönnyítésével (tetejének visszavágásával) megmenthető. Folyamatos felülvizsgálat szükséges!	2
28.	LF	1	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	51	9	kissé külpontos, épület felé dől, törzsfolyás 27. elnyomottságában, tövénél mély repedés, törzsfolyásnál gyökérnyak felett a Múzeum utca felől hosszanti méteres repedés	5	4	5	4	4	158%	igen		korona könnyítés, visszavágás É-i irányból	2
29.	LF	1	<i>Ailanthus altissima</i>	<i>mirigyos bálványfa</i>	44	5	látható egykori sebesülése benőtt, 28.-al konkurál erősen felemás, torzult korona	5	5	5	4	4		igen		gallyazás a 28. fa figyelembe vételével, száraz ágak, ágcsomók kezelése	2
30.	LF	1	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>magas kőris</i>	65	7	erősen sérült, hiányos korona, utca felé külpontos, kerítéshez rendkívül közel	4	5	3	3	3	1270%	igen		gallyazás, dőlés irányból (utca felől) korona könnyítés, csonkok, üregek kezelése, 10 éven belül lecserélendő	2
31.	LF	1	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	20	5	külpontos korona, erősen torzult, csavarodott törzs	5	4	5	4	4		igen		gallyazás, dőlés irányból (utca felől) korona könnyítés	2

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyöker, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
32.	LF	1	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	25	6	erősen külponos, régi villanypózna tövéből nő ki, erőteljesen torzult	3	3	5	3	1	71%	igen	X	a fa erősen külponos, visszavágása biztonságosra csak a korona elvesztésével lehetséges, ezért kivágásra javasolt	X
33.	LF	1	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	53	3	erősen sérült kéreghiányos törzs, tört sérülés, jelentéktelen lombkorona, kerítés tövében ered	3	2	2	2	2	206%	igen		erősen csökkent, redukálódott lombkoronája és sérült, korhadt törzse miatt kivágásra javasolt	X
34.	LF	1	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>magas kőris</i>	47	7	kissé külponos, kerítés tövében	4	5	5	4	4		igen		gallyazás, visszavágás folyamatos megfigyeléssel, felülvizsgálattal	2
35.	LF	1	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	50	6	külponos, visszakorhadt 2,3 m magasan (sérülés alatt vizsgálendő)	5	3	5	3	3		igen		gallyazás, odú kezelés, sarjak eltávolítása	2
36.	LF	2	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	51	2	hiányzó lomb, erőteljes törzskorhadás, kéreg leválás	5	2	1	1	1	5445%	igen	X	a szinte teljes egészében hiányzó lombkorona és az alacsony életkilátások miatt kivágásra javasolt	X
37.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	40	8	korhadt vázág	4	4	3	4	4		nem		alsó korhadt vázág eltávolítása, korona könnyítés, utca és épület felé is, gallyazás	2
38.	LF	1	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	67	13	több ágból összenőtt törzs, villás elágazás, kerítéshez nagyon közel	5	4	5	4	4		igen		száraz gallyazás, csonkok kezelése, folyamatos felülvizsgálat, statikai megerősítés szükséges	3
39.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	37	8	külponos, kisebb csonkok, sérült, csonkolt korona, féloldalas	5	5	5	4	4		igen		előző beavatkozások felülvizsgálata, csonkok kezelése, külponosság csökkentése gallyazással	2
40.	LF	1	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	33	5	villásan elágazó törzs, több helyen kéreghiányos, csúcshártyás, kissé külponos, féloldalas korona, törzs sérülései bekorhadtak	5	3	4	4	3	184%	igen		gallyazás, száraz gallyazás, vázágak/törzs sérüléseinek kezelése, vezetékek eltávolítása, 10 éven belül lecserélendő	2
41.	LF	1	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	40	7	korhadt csonkok, villás elágazás, külponos korona, vázágak jelentős bekorhadása	5	5	3	3	3	46%	igen		a külponos, torzult korona és a rendkívül alacsony biztonsági tényező miatt kivágásra javasolt	X
42.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	45	13	erősen külponos, 43. és 48. alá nőtt, jelentéktelen korona és asszimiláló felület	5	4	4	4	4		igen		korona erőteljesen visszavágandó, súlypont törzs felé való visszatolása céljából, korona könnyítés, gallyazás	2
43.	LF	1	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	43	4	tőkorhadás, közénőtt, 44. és 28. fával konkurál, azokat zavarja	2	2	4	3	2	244%	igen		a törzs nagymértékű korhadtsága miatt erősen vissza kell vágni a biztonság növeléséhez, de törzse miatt nem érdemes, ezért kivágásra javasolt	X
44.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	57	15	domináns növekedésű a csoportban, 4 m magasságban villás elágazásnál, bekorhadt vázág	5	5	5	4	4		igen		korona könnyítés, 47. felőli ágak visszavágása, száraz gallyazás, csonkok kezelése, korona felülvizsgálata	2
45.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	31	7	alászorult, részaránytalan, féloldalas korona, külponos növekedés, törzsön bekorhadások, sérülések, bekorhadt üreg korona alapi csonkról	5	3	4	4	3	199%	igen		száraz gallyazás, csonk kezelés, korona visszavágás a külponosság csökkentése érdekében, 10 éven belül lecserélendő	1
46.	LF	1	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	45	9	ép korona, száraz gallyak	4	5	5	5	5		nem		száraz gallyazás	1
47.	LF	1	<i>Ginkgo Biloba</i>	<i>páfrányfenyő</i>	44, 38, 32	6	3 törzs, törzseken jelentős kéregsérülés	5	4	5	4	4	156%	igen		száraz gallyazás, gallyazás	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
48.	LF	1	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>magas kőris</i>	49	7	tőkorhadás a húzó oldalon, villás korona, törzsön vágásokon korábbi sérülések nyomai	3	4	5	4	3	158%	igen		gallyazás, száraz gallyazás, vágások korábbi kezeléseinek, sérüléseinek felülvizsgálata	2
49.	LF	1	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	60	7	friss sérülés, csonkolva volt, a törzset kötés takarja	4	4	4	4	4		nem		kéregsérülések szakszerű kezelése, korábbi visszavágás helyének felülvizsgálata	1
50.	LF	2	<i>Tilia cordata</i>	<i>hárs</i>	26	4	tőszérülés, kéreg sérülés, redukált korona, elektromos kábel a koronában	5	4	4	3	3		igen		sarjak eltávolítása, hajtásválogatás, elektromos kábel eltávolítása, 20-30% mértékű koronakönnyítés javasolt.	2
51.	LF	2	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	40	6	enyhén külpontos, több sérülés volt, de begyógyult, villás korona	5	2	5	3	3	66%	igen	X	erős visszavágással elveszítené a lombkoronáját, ezért kivágásra javasolt	X
52.	LF	2	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	64	13	erősen külpontos, nagy kéregsérülés, gyökérsérülés feletti sérülés, asszimmetrikus koronánövekedés	5	2	3	2	2	85%	igen	X	a nagymértékű korona-alapi, gyökérsérülések bekorhadások, illetve az oldalbejárat irányába való erősen eltolódott súlypont miatt kivágásra javasolt	X
53.	LF	2	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	47	8	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, villás elágazás, részaránytalan egyoldalú korona	5	5	5	4	4		igen		gallyazás, korona visszavágás az 54. fa irányába	2
54.	LF	2	<i>Tilia cordata</i>	<i>kislevelű hárs</i>	43	8	külpontos, villás, 53.-al konkurál	5	4	5	5	4	163%	igen		53.-as fa irányából mérsékelt visszavágás, gallyazás	2
55.	LF	2	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	30	5	alánőtt magonc, magasan elágazó	4	5	4	5	5		nem		száraz gallyazás	1
56.	LF	2	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	53	14	csonkok vannak, féloldalas növekedés, fonódó ágrendszer, bekorhadt korona vágás	4	5	5	4	4		igen		kismértékű könnyítés, gallyazás, száraz gallyazás, csonkok kezelése, bekorhadt korona vágás kezelése	2
57.	LF	2	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	42	6	erősen koronasérült, koronaalpnál kettéhasadt, erősen külpontos	5	3	3	3	3	1209%	igen		megtartása potenciális veszélyforrást jelenthet, könnyítése esetén alig marad koronája, ezért kivágásra javasolom	X
58.	LF	2	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>egybibés galagonya</i>	15	5	kissé sűrű korona	4	3	4	4	4		nem		ritkítő metszés	1
59.	LF	2	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	23	6	hibás visszavágás miatt maradt csonk a törzsön	3	3	5	4	4	167%	igen		korona sűrítő ágak metszése, csonk kezelés	1
60.	LF	2	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	107	29	a kert egyik legértékesebb egyede, vágáson sérülés, korhadt ágak	5	5	5	4	4	243%	igen		száraz gallyazás, gallyazás, vágás sérüléseinek kezelése, korona felülvizsgálata	2
61.	LF	2	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán (biztos?)</i>	76	20	féloldalas korona, 60. felől elnyomott	5	5	5	4	4	187%	igen		száraz gallyazás, gallyazás, vágás sérüléseinek kezelése, korona felülvizsgálata	2
62.	LF	2	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	27	5	4 méteren erőteljes törzs sérült, szű rágsnyom, korhadt	3	2	5	3	3		igen		folymatos felülvizsgálat, gallyazás, oduk, sérülések kezelése	2
63.	LF	2	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	67	17	csöpögés, sérülés, vissza kell csonkolni, utcához közel, csonkolt korona, visszazáradt, tört koronaág	4	4	3	3	3		igen		előző csonkolások vízajtásainak kezelése, gallyazás, vágások sérüléseinek kezelése, utca feletti ágak könnyítése, visszavágása, korona felülvizsgálata	2
64.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	61	6	külpontos, erős feltöltést kapott, törzssérülésből eredő gombás folyás, jelentős sérülések a törzsön	4	3	3	3	3	132%	igen		erőteljes koronakönnyítéssel megmenthető, de 10 éven belül lecserélendő	2

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
65.	LF	2	<i>Prunus cerasifera</i>	<i>mirabolán</i>	12	6	deformált, részaránytalan, elsűrűsödött korona	4	4	4	4	4		nem		korona sűrítő ágak eltávolítása	1
66.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	55	7	utca felé külponos, ferde növekedésű	4	4	5	4	4		nem		száraz gallyazás, utca felőli ágak visszavágása	2
67.	LF	2	<i>Ulmus minor var. vulgaris</i>	<i>érdeslevelű szil</i>	50	10	erősen külponos, feltöltött talaj, közel a kerítéshez és egykori villanyoszlophoz	4	5	4	4	4	159%	igen		utca fölé nyúló ágak visszavágása, előző visszavágások felülvizsgálata, száraz gallyazás	2
68.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	55	10	féloldalas, torzult korona, 71.-nek alászorult, villás	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, utca felé nyúló vázágak enyhe visszavágása, ritkítása, koronában korhadások kezelése	2
69.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	63	8	törzsön gomba, villás elágazódás, kezelt ágcsontok bekorhadása, sérülések a gyökérnyak felett és a törzsön	4	3	5	3	3	168%	igen		száraz gallyazás, törzs korhadásainak kezelése, bekorhadt ágcsontok kezelése	2
70.	LF	2	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	64	15	külponos, ferde növekedés, bekorhadt ágcsontok, vázágon gomba termőtest!, gyökérszónában közmű!	4	5	4	3	3		igen		utca felőli korona vázáján nagy csonk kezelése, gomba termőtest eltávolítása, alatta sérülés kezelése, korona visszavágása, vázágak statikai megerősítése	3
71.	LF	2	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>magas kőris</i>	55	10	törzs sérülés, alánövés miatt torzult korona	4	3	5	4	4		igen		száraz gallyazás, nyomott oldalon lévő ág könnyítése	2
72.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	49	7	sűrű vízajtások, bekorhadt csonk, elnyomott korona, gyökérszónában közmű!	3	3	4	3	3	123%	igen		koronavisszavágással tartható néhány évig, hajtásválogatás, vízajtások eltávolítása, 10 éven belül lecserélendő	2
73.	LF	2	<i>Lonicera tatarica</i>	<i>tatárlonc</i>	14	-	elsűrűsödött korona, járda fölött hajtásai úrszelvénybe lógnak	-	-	-	-	-		nem		koronaritkítás, utca úrszelvényébe lógo ágak eltávolítása	1
74.	LCS	2	<i>Syringa vulgaris</i>	<i>Közönséges orgona</i>	17	-	kéttörzsű volt, teljesen elszáradt	-	-	-	-	-		nem		majdnem teljesen kiszáradt, teljesen előregedett, ezért kivágásra javasolt	X
75.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	12	3		4	5	5	5	5		nem		több ütemben való visszavágás	1
76.	ÖF-A	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
77.	LF	2	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	62	13	jó állapotban lévő fa	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás	1
78.	LF	2	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	78	6	tőkorhadt, külponos száraz koronán gyér lombozat, erősen csökkent lombfelület, bekorhadt csonkok	3	2	3	3	2	307%	igen		visszavágással megtartható, de a csökkent lombkorona és a gyenge életkutatások miatt kivágásra javasolt	X
79.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	13	4		4	5	5	5	5		nem		több ütemben való visszavágás megfontolandó	1
80.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
81.	LF	2	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	21	5	borostyánnal benőve, külponos, ferde növésű, száraz ágak, törzs nem látszik, alánövés miatt redukált korona	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, külponosság csökkentése enyhe visszavágással	1
82.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
83.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	6	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapöt szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
84.	LF	2	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	54	11	gyógyult sebhelyek, fastestben enyhe korhadás látható, korona ép	5	4	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, 87. fa fölé növekvő ágakat vissza kell vágni, el kell távolítani	2
85.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
86.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
87.	LF	2	<i>Corylus colurna</i>	<i>törökmogyoró</i>	20	4	visszakorhadt csonk, 93. és 84. fával konkurál	4	4	4	5	4		nem		száraz gallyazás, korhadt csonk felülvizsgálata, kezelése	1
88.	LF	2	<i>Ailanthus altissima</i>	<i>mirigyes bálványfa</i>	103	14	gomba termőtest, ágrendszer visszaszáradása, visszavágás nyomai láthatóak	4	5	4	3	4		igen		előző kezelés csonkjai felülvizsgálendók, száraz gallyazás, 87. fölé növekvő ág visszavágandó vagy tőből eltávolítandó	2
89.	LF	2	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	87	12	vissza van csonkolva, külpontos, behasadt csonkok, törzse ép, töltésben van, közel a kerítéshez	4	5	4	3	3		igen		eltávolított koronavázág csonkja felülvizsgálendó, kezelendő, hajtásválogatás, visszavágás	2
90.	LF	2	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	96	12	gyökérnyak feletti sérülés bekorhadt, korona alában bekorhadt csonk, száraz ágak	4	3	3	3	3	547%	igen		korábbi visszavágások és üregek felülvizsgálata, kezelése, száraz gallyazás, korona vázágak statikai megerősítése, korona könnyítés	3
91.	LF	2	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	36	8	villás elágazás, 90. fával konkurál, száraz ágak	4	5	4	4	5		nem		száraz gallyazás, visszavágás a 90. felé	2
92.	LF	2	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	23	4	tőkorhadt, külpontos, részaránytalán lomb, száraz ágak, kéreg hiány	3	2	5	3	2	42%	igen	X	a gyökérnyaki bekorhadás súlyossága miatt kivágásra javasolt	X
93.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	65	10	bekorhadt csonkok a törzsön, több ágból összenőtt törzs, koronában visszaszáradás	5	3	5	3	3		igen		száraz gallyazás, bekorhadt ágcsontok kezelése, 87. fa felé növekvő ágak enyhe visszavágása	2
94.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	6	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
95.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
96.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
97.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	62	8	tőkorhadt üreg, korhadás, külpontos	3	2	5	3	2	44%	igen	X	a gyökérnyaki bekorhadás súlyossága miatt kivágásra javasolt	X
98.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	74	8	több ágból összenőtt törzs, villás, bekorhadt csonkok, rákos daganat	3	3	5	4	3	58%	igen	X	a gyökérnyaki bekorhadás súlyossága miatt kivágásra javasolt	X
99.	LF	2	<i>Acer platanoides</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	41	12	villás elágazás, törzsön bekorhadás, NY-i vázágban jelentős sérülés	5	3	5	3	3	172%	igen		száraz gallyazás, gallyazás, csonkok, vázagsérülés kezelése, üreg kezelés	2
100.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	12	-	két törzsű, madár odú drójtja belenőtt	-	-	-	-	-		nem		több ütemben visszavágható, madárodú drójtját el kell távolítani	1
101.	ÖF-A	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
102.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	15	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben visszavágható	1
103.	ÖCS	2	<i>Ilex aquifolium</i>	<i>közönséges magyal</i>	6	-	hiányzó csúcs	-	-	-	-	-		nem		hajtásválogatás, mellékcúcsokon,	1
104.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	12	-	2 törzsű mind2 törzsön nagyobb kéreg sérülés	-	-	-	-	-		nem		több ütemben visszavágható	1
105.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	20	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben visszavágható	1
106.	ÖF-A	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
107.	ÖF-A	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-	2 törzsű	-	-	-	-	-		nem		több ütemben visszavágható	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemező méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
108.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
109.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	6	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
110.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
111.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	7	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
112.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	46	6	külponthoz, bekorhadott csonk, épület felé dől	5	3	5	3	3	78%	igen	X	külponthozsága miatt visszavágása esetén túlságosan lecsökkenne a lombkoronája, ezért kivágásra javasolt	X
113.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	70	9	több bekorhadott törzssérülés, villás korona elágazás	5	3	5	4	4	193%	igen		száraz gallyazás	1
114.	LF	2	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>veresgyűrűs som</i>	25	3	sok törzs sérülés, el van öregedve, ifjítandó	2	3	4	2	3		nem		erősen vissza kell ifjítani	1
115.	LF	2	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	50	14	lépcső közel, üreg, koronaalap bekorhadása	4	3	5	4	3	520%	igen		száraz gallyazás, vissza kell könnyíteni a koronát, bekorhadott sérülések kezelése, korona sűrűsítő ágak eltávolítása	2
116.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	7	-	mezei juharral konkurál	-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
117.	LCS	2	<i>Lonicera tatarica</i>	<i>tatár lonc</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		metszés	1
118.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	12	-	korábban már visszavágott	-	-	-	-	-		nem		további visszavágás javasolt	1
119.	LF	2	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	42	9	tövében feltöltött talaj, féloldalas korona	4	4	4	4	4		nem		száraz gallyazás	1
120.	LF	2	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	41	7	gomba, külponthoz épület felé, gyökérnyak felett hosszanti bekorhadott sérülés, üreg	5	3	5	4	4		igen		épület felé húzó ágak visszavágása, vagy eltávolítása, üregek kezelése, száraz gallyazás	2
121.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-	sérült kérgű	-	-	-	-	-		nem		visszavágás javasolt	1
122.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	12	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatt visszavágás javasolt	1
123.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-	visszavágás	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatt visszavágás javasolt	1
124.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	15	-	két törzsű	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatt visszavágás javasolt	1
125.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	20	-	villás	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatt visszavágás javasolt	1
126.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	8	-	két törzs	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatt visszavágás javasolt	1
127.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatt visszavágás javasolt	1
128.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-	két törzs	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatt visszavágás javasolt	1
129.	LF	2	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	37	6	nincs látható sérülés, koronája jó, kissé féloldalas	4	4	5	4	4		nem		épület felé növekvő egyik vázág eltávolítandó	1
130.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	10	-	két törzs	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszodás miatti erős visszavágás javasolt	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
131.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	9	-	két törzsű	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszás miatti visszavágás erősen javasolt	1
132.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	6	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszás miatti visszavágás erősen javasolt	1
133.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás, felkopaszás miatti visszavágás erősen javasolt	1
134.	LF	2	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>hegyi juhar</i>	39	8	1,2 méter magasan FAKOPP, villás elágazás kéregsérülés, bekorhadt csonkok	5	4	5	4	4		igen		száraz gallyazás, bekorhadt csonkok kezelése	1
135.	LF	2	<i>Prunus cerasifera</i>	<i>mirabolán</i>	15	5	magonc	4	4	5	4	4		nem		nem igényel kezelést	0
136.	LF	2	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	80	0	KIVÁGVA	-	-	-	-	-				ezt a fát már korábban kivágták	0
137.	LF	2	<i>Ailanthus altissima</i>	<i>mirigyos bálványfa</i>	78	12	vázágak eredésénél bekorhadt csonkok láthatóak, épület felé nyúló ágak felülvizsgálata	4	4	5	4	4	278%	igen		száraz gallyazás, korona alap és korona felülvizsgálata, szükség esetén csonkok, üregek kezelése	2
138.	LF	2	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	56	7	jó állapotú fa	5	5	5	5	4		igen		épület felőli ág enyhén visszavágandó	1
139.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
140.	ÖCS	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
141.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	18	-	jó állapotú	-	-	-	-	-		nem		több ütemben való visszavágás	1
142.	ÖF	2	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	13	-	két törzs	-	-	-	-	-		nem		vékonyabb törzs eltávolítandó, több ütemben való visszavágás	1
143.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	56	8	törzsön sérülés, jelentős vágás sérülés, korhadás gyanú, ágon bekorhadás, villánál bekorhadás, koronaaalapi bekorhadás	5	3	4	3	3		igen		száraz gallyazás, koronápon levő odu kezelése, csonkok kezelése, sérült vágás visszavágása	1
144.	LF	2	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	88	10	tőkorhadat, kéregsérülések, lépcsőbe növe, ácskapocs benőtt, üregek, gyökérzet korhadat, lépcsőbe és támfalba nőtt, azokat feszíti törzsön több bekorhadat ágcsont található, épület feletti ág az épületre veszélyes	2	2	3	3	2	193%	igen	X	a gyökérnyak erőteljes korhadtsága miatt kivágásra javasolt	X
145.	LF	2	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	30	7		4	4	4	4	4		nem		száraz gallyazás, korona sűrítő ágak eltávolítása	1
146.	LF	2	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	82	11	törzssérülés, 2 oldalt bekorhadat, folyás, vágások eredésénél gyógyult csonkok, féloldalas korona növekedés	5	2	4	3	3	251%	igen		száraz gallyazás, odvak, üregek kezelése, korona nagyobb mértékű könnyítése, visszavágása	3
147.	LF	2	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	46	8	törzsön hosszanti gyógyult hasadás nyoma, törzsön sarjak, épület felé dől, korona féloldalas	5	3	4	4	3	33%	igen	X	nagymértékű törzskorhadás és erősen féloldalas lombkoronája miatt kivágásra javasolt	X
148.	ÖF	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	11	-		-	-	-	-	-		nem		alsó ágak levágása, fellisztítás	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemező méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyöker, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
149.	LF	3	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	35	10,5	külpontos, ferde növekedésű, sétány fölé dől, 4m-en 1 db bekorhadt csonk, koronavázág eredésénél bekorhadás	5	2	4	2	2	112%	igen	X	a nagy mértékű korona-alapi bekorhadás miatt kivágásra javasolt	X
150.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	7	-	3 törzs	-	-	-	-	-		nem		visszavágás	1
151.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	9	-	3 törzs	-	-	-	-	-		nem		visszavágás	1
152.	LF	3	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	86	20	bekorhadás 5 m magasan a korona alapnál, erősen kiterült korona	5	5	4	3	4		igen		száraz gallyazás, odvak, üregek kezelése, korona könnyítése, korona statikus megerősítése, közterület fölé lógó alsó vázág eltávolítása	3
153.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	9	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás több ütemben	1
154.	ÖF-A	3	<i>Ilex aquifolium</i>	<i>közönséges magyal</i>	10	-	visszaszáradt, ágvégek felől száradás	-	-	-	-	-		nem		csekély lombja és visszaszáradt csúcsa miatt kivágásra javasolt	X
155.	LF	3	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	71	14	feltöltve, bekorhadt sérülések, féloldalas növekedés, külpontos, épület felé tartó vázágak	4	5	5	4	4	211%	igen		száraz gallyazás, korona ágakat visszavágni a külpontosság csökkentése érdekében, korona könnyítés, bekorhadt csonkok, üregek kezelése	3
156.	LF	3	<i>Tilia cordata</i>	<i>kislevelű hárs</i>	40	7	utcafőle hajló ág, külpontos	5	5	5	5	4		igen		gallyazás, hajtásválogatás, csonkok felülvizsgálata	1
157.	LF	3	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	51	8	alul folyás, fagyfés méteres nyoma, sérült törzs, törzsen 3 méteres repedés a koronaalap fölé húzódik	3	2	4	2	2	27%	igen	X	erősen sérült törzse, nagymértékű korhadtsága miatt kivágásra javasolt	X
158.	LF	3	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	11	4	megdőlt, külpotos 225. alánőtt	5	4	4	5	5		nem		225 növekedését zavarja, emiatt kivágásra javasolt	X
159.	LF-A	3	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	9	3	alánőtt, külpontos, torzult korona	-	-	-	-	-		nem		torzult koronája és a zsúfoltság miatt gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
160.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	11	3,5	alánőtt, külpontos, torzult korona	5	5	3	4	4		nem		torzult koronája és a zsúfoltság miatt gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
161.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	13	4	enyhén torzult korona 160-as és 162-es miatt, megtartandó	5	5	4	4	5		nem		enyhe korona korrigálás metszéssel	1
162.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	10	3,5	alánőtt, torzult, külpontos korona	-	-	-	-	-		nem		torzult koronája és a zsúfoltság miatt gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
163.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	7	2,5	villás korona elágazás, de fejlődőképes magonc	-	-	-	-	-		nem		ápolást nem igényel	0
164.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	8	3	torzult korona	-	-	-	-	-		nem		kivágásra javasolt	X
165.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	9	3,5	jelentősen bekorhadt törzs	-	-	-	-	-		nem		kivágásra javasolt	X
166.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	9	5	fejlődőképes magonc, megtartandó	-	-	-	-	-		nem		ápolást nem igényel	0
167.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	9	4,5	alánőtt, torzult külpontos korona	-	-	-	-	-		nem		kivágásra javasolt	X
168.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	5	1	alánőtt, torzult korona	-	-	-	-	-		nem		kivágásra javasolt	X
169.	LF	3	<i>Acer negundo</i>	<i>zöld juhar</i>	57	5,5	erősen sarjadzó törzs, korona alapig visszacsontolt, csonkok bekorhadtak, másodlagos korona vízajtásokkal	5	2	2	3	2	458%	igen		rendkívül rossz, korhadt törzse és csonkolt, másodlagos gyér koronája, valamint rossz életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
170.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	15	5	külpontos alánőtt, ferde korona	5	4	4	4	4		nem		gallyazás	1
171.	ÖF	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	11	-		-	-	-	-	-		nem		több menetben fokozatos visszavágás	1
172.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4	-		-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
173.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4	-		-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
174.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	14	6	alánőtt a 176.-nak, külpontos törzs sérülés redukált korona	5	4	3	4	4		nem		gallyazás, korona korrekció	1
175.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	17	6	alánőtt a 176.-nak, külpontos törzs sérülés redukált korona	5	5	3	4	4		nem		gallyazás, korona korrekció	1
176.	LF	3	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	55	7,5	visszacsonkolt, kivágott koronacsúcs	4	5	5	4	4		igen		korona sűrítő ágak eltávolítása, csonkok felülvizsgálata, törzsbe nőtt drót levágása, száraz gallyazás	2
177.	LF	3	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	45	1	hiányzó korona, törzs hosszában repedt, korhadt	5	3	1	5	2		igen	X	hiányzó lombkoronája és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
178.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	17	5,5	kerítéshez közel	4	4	4	4	4		nem		gallyazás, alóla kivágni a 179. fát	1
179.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	12	4	alánőtt torz korona, körülötte lévő fákat elnyomja	4	5	3	4	4		nem		kivágásra javasolt (a 178. fát elnyomja)	X
180.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	15	5,5	alánőtt torz korona, körülötte lévő fákat elnyomja	4	5	3	4	4		nem		kivágásra javasolt (a 178. fát elnyomja)	X
181.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	8	-	4 törzsű	-	-	-	-	-		nem		több menetben fokozatos visszavágás	1
182.	LF	3	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>fehér akác</i>	60	0	gombatermőstest, levált kéreg, borostyánnal erősen benőtt, teljesen elkorhadt törzs és gyökérnyak	1	1	1	1	1		nem		kivágásra javasolt (kiszáradt, levált kérgű, gombás csonk)	X
183.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4	-		-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
184.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4	-		-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
185.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	12	4,5	körülötte levő fákkal konkurál, alánőtt külpontos ferde növekedésű, redukált korona	4	4	3	4	4		nem		a körülötte levő fákat elnyomja, alánőtt torzult koronája miatt kivágásra javasolt	X
186.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	22	6	187. alánőtt, koronakorrigálással megtartható	4	4	4	4	4		nem		koronakorrigáló metszés	1
187.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	12	3,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalán korona, mellette levő platánnal konkurál	4	4	4	4	4		nem		a mellette levő platánnal konkurál, ezért kivágásra javasolt	X
188.	LF	3	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	58	10	régi benőtt sérülés, kerítéshez közel	5	5	4	4	4		igen		előző visszavágások helyének felülvizsgálata, gallyazás, száraz gallyazás	2
189.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>korai juhar</i>	15	5,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalán korona, mellette levő platánnal konkurál	4	4	3	3	3		nem		a mellette levő platánnal konkurál, ezért kivágásra javasolt	X
190.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	8									nem		több menetben fokozatos visszavágás	1
191.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>korai juhar</i>	6	3,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalán korona, mellette levő platánnal konkurál							nem		a mellette levő platánnal konkurál, ezért kivágásra javasolt	X
192.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>korai juhar</i>	17	5	külpontos, ferde, utca felé dől, részaránytalán korona, mellette levő platánokkal konkurál	4	4	4	4	4		nem		hosszú távon a mellette levő platánokkal konkurál, ezért 5 éven belül kivágását meg kell fontolni	0

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyöker, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
193.	LF	3	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	68	13	visszametsett, Bródy Sándor utca felőli ága balesetveszélyes, gomba termőtest 4 méteres magasságban az utca felőli visszakorhadt ágcsomokban	5	3	5	3	3	164%	igen		előző visszavágás felülvizsgálata Bródy Sándor utca felőli visszavágás, bekorhadt csomok eltávolítása, gomba termőtestek eltávolítása, száraz gallyazás	2
194.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>korai juhar</i>	10	3,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalan korona, mellette levő platánnal konkurál							nem		a mellette levő platánnal konkurál, ezért kivágásra javasolt	X
195.	LF	3	<i>Acer campestre</i>	<i>korai juhar</i>	12	4	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalan korona, mellette levő platánnal konkurál	4	4	3	3	4		nem		a mellette levő platánnal konkurál, ezért kivágásra javasolt	X
196.	LF-A	3	<i>Ulmus minor var. minor</i>	<i>mezei szil</i>	9	3,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalan korona, mellette levő platánnal konkurál	-	-	-	-	-		nem		a mellette levő platánnal konkurál (felkopaszodásra kényszeríti), ezért kivágásra javasolom	X
197.	LF-A	3	<i>Crataegus monogina</i>	<i>egybibés galagonya</i>	5	1,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalan korona, mellette levő platánnal konkurál	-	-	-	-	-		nem		a mellette levő platánnal konkurál, ezért kivágásra javasolt	X
198.	LF	3	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	27	7	borostyánnal benőtt, egészségesnek tűnik, de nem látható, közönséges platánt zavarja, redukált korona	5	5	5	4	4		igen		borostyán eltávolítandó, gallyazás, száraz gallyazás	1
199.	LF-A	3	<i>Acer campestre</i>	<i>mezei juhar</i>	8	3,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalan korona, mellette levő platánnal konkurál	-	-	-	-	-		nem		a mellette levő platánt felkopaszodásra kényszeríti, ezért kivágásra javasolt	X
200.	LF-A	3	<i>Ulmus minor var. minor</i>	<i>mezei szil</i>	10	4,5	alánőtt, ferde növekedésű, külpontos, részaránytalan korona, mellette levő platánnal konkurál	-	-	-	-	-		nem		a mellette levő platán koronáját zavarja, ezért kivágásra javasolt	X
201.	LF	3	<i>Tilia cordata</i>	<i>hárs</i>	35	7	kis csomk, ápolandó	5	4	4	4	4		nem		gallyazás, száraz gallyazás	1
202.	LF	3	<i>Ulmus minor var. Minor</i>	<i>mezei szil</i>	17	5,5	201.-el konkurál	5	5	4	4	4		nem		konkuráló ágak visszavágása 203. fa javára	1
203.	LF	3	<i>Ulmus minor var. minor</i>	<i>mezei szil</i>	23	7,5	egykori vezeték oszlopához és a kerítéshez közel van, aránylag egészséges, fejett korona	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás	1
204.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata 'Fastigiata'</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	6			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
205.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata 'Fastigiata'</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
206.	LF	3	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	40		külpontos, sétány felé dől, kezeletlen csomk, odú, platán alá nőtt, felül is csomkolt	3	3	3	4	3	87%	igen	X	kivágásra javasolt	X
207.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata 'Fastigiata'</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	4			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
208.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata 'Fastigiata'</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapöt szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
209.	ÖCS	3	Taxus baccata 'Fastigiata'	közönséges tiszafa	5			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
210.	ÖCS	3	Taxus baccata 'Fastigiata'	közönséges tiszafa	8			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
211.	ÖCS	3	Taxus baccata 'Fastigiata'	közönséges tiszafa	12			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
212.	ÖCS	3	Taxus baccata 'Fastigiata'	közönséges tiszafa	12			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
213.	ÖCS	3	Taxus baccata 'Fastigiata'	közönséges tiszafa	5			-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
214.	LF	3	Tilia x europea	európai hárs	72	12	külponos, épületek felé dől, odvak	5	3	3	3	3	163%	igen		gallyazás, száraz gallyazás, korhadt csonkok, oldalbejárat fölé nyúló vázág visszavágása, felülvizsgálata, törések, leszakadások kezelése	2
215.	LF	3	Ulmus laevis	szil	63	9,5	csonkolt korona, erősen sarjadzó törzs, bekorhadt csonkok a törzsön	5	4	3	4	3	239%	igen		száraz gallyazás, bekorhadt csonkok felülvizsgálata, ha szükséges üregkezelés, sarjak eltávolítása	2
216.	LF	3	Celtis occidentalis	nyugati ostorfa	41	10,5	juharral konkurál, ferde növekedés, részaránytalán korona	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, korona felülvizsgálata, visszavágása	2
217.	LF	3	Acer platanoides	korai juhar	45	10	4 méter magasságban vizsgálendő, ágcsomok	5	5	5	4	4		igen		gallyazás, száraz gallyazás, csonkok kezelése	2
218.	LF	3	Acer platanoides	korai juhar	47	9,5	3 méter magasságban, csonk alatt vizsgálendő	4	5	5	4	4		igen		csonkok felülvizsgálata, gallyazás, száraz gallyazás	2
219.	LF	3	Acer platanoides	korai juhar	33	10	kőrís alatt, 218.-al 220.-al konkurál	5	4	5	4	3		igen		bekorhadás, korhadt csonkok kezelése, gallyazás, korona sűrítő ágak eltávolítása	2
220.	LF	3	Fraxinus excelsior	hegyi juhar	55	13	csúcscsáradás jelei, törzse egészségesnek tűnik, betonmaradványok a gyökérszáraknál	4	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás	1
221.	LF	3	Tilia x europaea	európai hárs	35	7	dől, külponos 220.-al konkurál	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, dőlés irányába növekvő ágak enyhén visszavágása	2
222.	LF	3	Platanus x acerifolia	közönséges platán	35	7,5	kis kéregsérülések, enyhén megdőlt, jó állapotú fa	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás	2
223.	LF	3	Robinia pseudoacacia	fehér akác	51	8	4 méteren bekorhadás, törzsön sérülés, külponos, megdőlt, 222., 224. fákkal konkurál, redukált korona, a konkuráló facsoportban a legkisebb értékű fa	5	5	4	3	4	234%	igen		10 éven belül kivágandó, száraz gallyazás, konkuráló ágak visszavágása	2
224.	LF	3	Ulmus minor var. minor	mezei szil	92	14	bekorhadás, üreg, 6 méter magasságban megvizsgálendő, kert egyik legidősebb szilfája	5	5	5	4	4	451%	igen		gallyazás, csonkok törések sérülések felülvizsgálata, gallyazás, szárazgallyazás, Bródy Sándor utca felé nőtt vázágak visszavágása, törzs folyások okának feltárása és kezelése	3
225.	LF	3	Fraxinus excelsior	magas kőrís	61	9	csúcscsáradás, gyökérszárak nem látszik, benőtt seb	5	5	3	3	3	387%	igen		gallyazás, szárazolás, törések, csonkok kezelése	2

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyöker, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
226.	LF	3	<i>Tilia platyphyllos</i>	<i>nagylevelű hárs</i>	43	7,5	alánőtt 227.-nek, csonkok a koronában korábbi visszavágás nyomán, vázág sérülés, törzsön bekorhadás nyomai	5	3	4	4	3	223%	igen		száraz gallyazás, csonkok, sérülések kezelése, hajtás válogatás konkurens ágak visszavágásával megtartható	2
227.	LF	3	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	90	18	külponthoz, utcára dől, homlokzatot eléri (Olasz Intézet), csonknál folyás tapasztalható	5	4	5	4	4		igen		csonkok felülvizsgálata, kezelése, száraz gallyazás, szükséges esetén üregek kezelése, homlokzat felé nyúló ágak visszavágása	2
228.	LF	3	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	25	8	kissé ferde, utca felé dől, kerítéshez közel	4	5	5	5	5		nem		száraz gallyazás, gallyazás	1
229.	LF	3	<i>Carpinus betulus</i>	<i>közönséges gyertyán</i>	43	11	több bekorhadt csonk, külponthoz	4	4	5	4	4		igen		csonkok, utókzelelése, száraz gallyazás, gallyazás, korona sűrítő ágak eltávolítása	2
230.	LF	3	<i>Corylus colurna</i>	<i>törökmogyoró</i>	38	7	közésszorult egyed, régi csonkhely 3 m magasság környékén, itt vizsgálandó	5	5	5	4	4		igen		beszívódott kábel eltávolítása, száraz gallyazás, 216. fával konkuráló ágak visszavágása	2
231.	LF	3	<i>Ailanthus altissima</i>	<i>mirigyes bálványfa</i>	123	13,5	hatalmas hosszanti repedés a törzsön, törések vannak rajta, csúcsszáradás jelei, tört ágak, magasan lévő korona alap, biztonságos zónáig nem vágható vissza	2	2	5	2	2	130%	igen	X	alacsony biztonsági tényezője és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
232.	LF	3	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	22	6,5	egészséges	5	4	4	4	5		nem		száraz gallyazás	1
233.	LF	4	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	73	13	felül hasadt, sérült vázág, száraz ágak, 233.-al konkurál	5	5	5	3	4		igen		sérült vázágak kezelése, száraz gallyazás, gallyazás, platán (233.) felé növekvő ág enyhe visszavágása, korona statikai megerősítése	3
234.	LF	4	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	75	14,5	száraz ágak, csonkok	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, törzsön lévő csonkok felülvizsgálata, szükség esetén kezelése	1
235.	LF	4	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	14	5	vezeték (élő?) alatt, lámpaoszlophoz közel, platán alá nőtt	4	4	4	4	3		nem		száraz gallyazás, gallyazás, korona felülvizsgálata	1
236.	LF	4	<i>Platanus x acerifolia</i>	<i>közönséges platán</i>	60	11,5	hatalmas hosszanti üreg, kávézó fölött vannak ágai	5	1	4	3	1	53%	igen	X	a korona több mint 50%-os könnyítésével volna csak stabilizálható, ezért megtartása nem érdemes, kivágását javaslom	X
237.	LF	4	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	13	5	megdőlt, az utca irányában, külponthoz, törzsön fél méteres hosszanti bekorhadt sérülés, redukált korona a 239. fa miatt	4	3	4	3	2		nem		redukált koronája és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
238.	ÖCS	4	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	6	-	villás elágazódás	-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
239.	LF	4	<i>Ulmus laevis</i>	<i>vénic-szil</i>	54	12	korábbi bekorhadt csonkok, törzsfolyás, fagylécből korhadás, veszélyes	5	1	3	3	1	39%	igen	X	alacsony biztonsági tényezője és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapöt szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyöker, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
240.	LF	4	<i>Acer pseudoplatanus</i>	hegyi juhar	23	6	mély üregek a törzsön, veszélyes	5	1	5	3	1	15%	igen	X	alacsony biztonsági tényezője és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
241.	LF	4	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabolán	13	4,5		4	4	4	4	4		nem		242. fa alá nőtt beavatkozás nélkül megtartható	0
242.	LF	4	<i>Platanus x acerifolia</i>	közönséges platán	71	13	száraz ágak, csonkok	5	5	5	4	4		igen		szárazolás, gallyazás, csonkok felülvizsgálata, utca fölé nyúló ágak visszavágása	2
243.	LF	4	<i>Celtis occidentalis</i>	nyugati ostorfa	15	5,5	alánőtt, közmű oszloptól 1 méterre, 242. fával konkurál, redukált, eltorzult lombkorona	4	5	3	4	3		nem		gallyazással esetleg javítható a külpontossága, de kivágása is megfontolható	1
244.	LF	4	<i>Ulmus glabra</i>	hegyi szil	72	12	korábbi csonkolás, gyökérnyak nem látható	5	3	3	3	3	189%	igen		előző visszavágások felülvizsgálata, hajtásválogató metszés, szárazolás, folyamatos felülvizsgálat	2
245.	ÖF-B	4	<i>Pinus nigra</i>	feketefenyő	4	-	torzult, gyenge növekedésű egyed	-	-	-	-	-		nem		elnyomott, kedvezőtlen életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
246.	LF	4	<i>Morus alba</i>	fehér eperfa	34	9,5	utca felé dől, törzsön folyó sebek, száraz ágak	5	4	5	4	4		igen		száraz gallyazás, törzssűrítő ágak eltávolítása, utca felőli ágak levágása, visszavágása, sérülések kezelése	2
247.	ÖF-B	4	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	amerikai duglászfenyő	9	-	alánőtt, torzult növekedésű, elnyomott, fiatal, vegetációba nem illő egyed	-	-	-	-	-		nem		elnyomott, kedvezőtlen életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
248.	LF	4	<i>Koelreuteria paniculata</i>	bugás csörgőfa	44	8,5	Múzeum krt és Bródy Sándor utca fölé is kinő, száraz ágak	5	5	5	5	4		igen		száraz gallyazás	1
249.	ÖF-B	4	<i>Ilex aquifolium</i>	közönséges magyal	8	-	két ág							nem		kisebbik/vékonyabbik törzs/sudár eltávolítandó	1
250.	LF	4	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabolán	13	4		5	5	5	4	5		nem		száraz és koronasűrítő ágak eltávolítása	1
251.	LF	4	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabolán	13	4		5	5	5	4	5		nem		száraz és koronasűrítő ágak eltávolítása	1
252.	LF	4	<i>Aesculus hippocastanum</i>	közönséges vadgesztenye	46	7	féloldalas korona, utca felé dől	5	4	5	4	4	153%	igen		csonkok felülvizsgálata, száraz gallyazás	2
253.	LCS	4	<i>Lonicera tatarica</i>	tatárlonc	5	7	nem igényel kezelést	-	-	-	-	-		nem		nem igényel kezelést	0
254.	LF	4	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabolán	23	4		4	4	4	4	4		nem		száraz gallyazás, koronasűrítő ágak eltávolítása, sarjeltávolítás	1
255.	LF-A	4	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabolán	10	3,5	alászorult, alánőtt	-	-	-	-	-		nem		A 257. fa növekedését gátolja, kivágásra javasolt	X
256.	LF-A	4	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabolán	10	3	alászorult	-	-	-	-	-		nem		A 257. fa növekedését gátolja, kivágásra javasolt	X
257.	LF	4	<i>Ulmus hollandica</i> 'Hollandia'	holland szil	25	7	szép, enyhén féloldalas korona	5	4	5	4	4		nem		száraz gallyazás, korona helyreállítása az alánőtt mirabolánok eltávolításával	1
258.	LF	4	<i>Ulmus hollandica</i> 'Hollandia'	holland szil	38	8	törzs sarjak, korona sűrűsítő ágak, látszó gyökérzet	3	5	5	3	4		igen		koronasűrítő ágak eltávolítása, törzs sarjak eltávolítása, sekély termőföld feltöltés a gyökérzónára	2
259.	LF	4	<i>Quercus pirenaici</i> Wild.	pireneusi tölgy	49	11	oltás miatt vizsgálandó 2-4 méter magasan csonkok alatt	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás	1
260.	LF	4	<i>Ginkgo biloba</i>	páfrányfenyő	30	4	mély és hosszú üreg, alászorult, törzsön, tő felett beszáradt ágak	5	1	5	3	1	16%	igen	X	alacsony biztonsági tényezője és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
261.	LF	4	<i>Tilia cordata</i>	hárs	24	5,5	Elnyomott, alászorult, torz egyed, a húzott oldalon a törzs görbületén hosszú benőtt hasadás	4	3	4	3	3		igen		elnyomott, alászorult helyzete és egészségtelen törzse miatt kivágásra javasolt	X

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
262.	LF	4	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>magas kőris</i>	69	14,5	csúcscsáradás jelei, törzsön korábbi csonkok benöve, törzsön lévő korhadás vízvezetésének biztosítása	4	3	4	4	3	179%	igen		száraz gallyazás, vágások enyhe visszavágása, korona statikai megerősítése, vágás sérülések kezelése	3
263.	LF	4	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	21	5,5	törzsön levő csonk bekorhadt	3	3	5	4	3	171%	igen		száraz gallyazás	1
264.	LF	4	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	41	11	kültpontos, bekorhadt csonkok, Kazinczy szobor fölé dől, 4 méter magasságban vizsgálendő	5	2	4	4	2	93%	igen	X	megtartásához, staikai stabilizáció visszanyeréséhez a lomb több mint 50%-ban eltávolítandó, a fa életképessége kérdésessé válna, ezért kivágásra javasolt	X
265.	ÖCS	4	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	9,5	-	2 törzs	-	-	-	-	-		nem		átültethető, fokozatos visszavágás	1
266.	LF	4	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	40	10	nagy odú, korona alapi jelentős korhadás	4	1	5	3	1	64%	igen	X	a korona-alap jelentős korhadtsága miatt kivágásra javasolt	X
267.	ÖCS	4	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
268.	ÖCS	4	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	6	-		-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
269.	ÖCS	4	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
270.	LF	4	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	49	11,5	villás, egészségesnek tűnő, egymásra nőtt gyökerek	4	5	5	4	4		igen		törzsön 7 m magasan lévő kábel eltávolítandó, száraz gallyazás, gallyazás	2
271.	LF	4	<i>Juglans nigra</i>	<i>fekete dió</i>	55	11	pad, és sétány közeli, sérülés, gyökérnyak nem látható, száraz ágak	5	5	5	5	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás	2
272.	LF	4	<i>Tilia platyphyllos</i>	<i>nagylevelű hárs</i>	45	9	bekorhadt csonkok, tövéről benőtt csonk, jelenlegi sétányban, 271. fa elnyomja	5	2	4	4	2	113%	igen	X	alacsony biztonsági tényezője és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
273.	LF	4	<i>Catalpa bignonioides</i>	<i>szívlevelű szivarfa</i>	54	9	gyökérnyakban és a törzsön bekorhadások láthatók	4	3	4	3	3	430%	igen		4 méter magasan lévő csonk kialakítás korrigálása, száraz gallyazás, gallyazás	2
274.	LF	4	<i>Acer platanoides</i>	<i>korai juhar</i>	57	14	4 m magasan vizsgálendő, folyás a törzsön, több kezeletlen nagy csonk	5	3	5	4	3	133%	igen		csonkok kezelése, bekorhadás vízvezetésének biztosítása, erőteljesebb visszavágás kb. 20%	2
275.	LF	3	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	45	14	erősen kültpontos	4	5	5	4	4		igen		benőtt ágak visszavágása, száraz gallyazás 276. fa javára visszavágás, csonkok felülvizsgálata, alsó vágás visszavágása vagy eltávolítása	2
276.	LF	3	<i>Fagus sylvatica</i>	<i>európai bükk</i>	20	6,5		5	4	5	4	5		nem		koronasűrítő ágak eltávolítása	1
277.	LF	3	<i>Juglans nigra</i>	<i>fekete dió</i>	57	13	ép korona	5	4	4	4	5		nem		száraz gallyazás, csonkok kezelés	2
278.	LF	3	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	40	9,5	erősen kültpontos, sétány, épület felé	4	2	4	3	3	67%	igen		alacsony biztonsági tényezője és gyenge életkilátásai miatt kivágásra javasolt	X
279.	LF	3	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<i>bugás csörgőfa</i>	43	11	erősen kültpontos, sétány, épület felé, deformálódott korona	3	3	4	3	1	51%	igen	X	veszélyessége miatt kivágásra javasolt	X
280.	LF	3	<i>Aesculus hippocastanum</i>	<i>közönséges vadgesztenye</i>	55	11	szép korona	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, korona felülvizsgálata	1
281.	LF	3	<i>Ailanthus altissima</i>	<i>mirigyes bálványfa</i>	69	15,5	száraz ágak a koronában	5	5	5	4	4		igen		csonkok kezelése, száraz gallyazás 280., 277. fával konkuráló ágak visszavágása	2

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapöt szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
282.	ÖCS	3	<i>Taxus baccata</i> 'Fastigiata'	<i>közönséges tiszafa</i>	6	-	3 törzs	-	-	-	-	-		nem		fokozatos visszavágás 2-3 ütemben	1
283.	LF	4	<i>Ulmus laevis</i>	<i>vénic-szil</i>	39	9,5	285. fának alászorult példány, enyhén megdőlt	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, törzssrajak eltávolítása	1
284.	LF	4	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	46	11	erősen külponos, sétány és gépkocsi út fölé dől, 5 m magasságban vizsgálendő, felülről bekorhadt üreg	4	3	5	4	3		igen		10 éven belül kivágandó, száraz gallyazás, üregkezelés, sétány fölé növé ág visszavágása, csonkok kezelése, szil javára visszavágás	2
285.	LF	4	<i>Ulmus laevis</i>	<i>vénic-szil</i>	98	16,5	8 m magasságban kitört vázág, üreg, nyílt kezeletlen seb ápolása	5	4	4	4	4	191%	igen		korona felett 1,5 m-re lévő folyás felülvizsgálata, száraz gallyazás, csonkok, sérülések, lehasadás kezelése	2
286.	LF	4	<i>Ulmus laevis</i>	<i>vénic-szil</i>	66	10	villás elágazásnál folyás, száraz ágak	4	4	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, csonkok eltávolítása, koronavázágak statikai megerősítése	3
287.	LF	4	<i>Ulmus laevis</i>	<i>vénic-szil</i>	58	10	kezeletlen csonk, bekorhadt, 4 méter magasan vizsgálendő	5	4	5	4	4	172%	igen		5 méter magasan csonk felülvizsgálata, vízkivezetés biztosítása, száraz gallyazás	2
288.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	50	13	vázágon hosszú kéreghasadás, villás elágazás, vázágon üreg, benőtt csonk a törzsön	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, konkuráló homlokzat felé növé ágak visszavágása, szil javára visszavágás	3
289.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	41	12,5	törzsön kisebb bekorhadt sérülés, száraz ágak	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, konkuráló, homlokzat felé növé ágak visszavágása, szil javára visszavágás	2
290.	LF	4	<i>Ulmus laevis</i>	<i>vénic-szil</i>	95	13,5	kettős törzsű, összekötve a két törzs, előző faápolások ellenőrzése, törzsfolyás okának feltárása	5	4	5	4	4	168%	igen		két törzs tartó pántolásának felülvizsgálata 9 méter magasan, plusz egy statikai megerősítés elhelyezése, száraz gallyazás, enyhe korona könnyítés	3
291.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	56	11	bekorhadt csonk a törzsön, száraz ágak	4	4	5	4	4		igen		szil javára visszavágás, csonkok felülvizsgálata és kezelése, száraz gallyazás	2
292.	ÖF-B	4	<i>Thuja occidentalis</i> "Malonyana"	<i>malonyai tuja</i>	8	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány, több törzsű példányoknál télen hóvédelem	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1
293.	ÖF-B	4	<i>Thuja occidentalis</i> "Malonyana"	<i>malonyai tuja</i>	6	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány, több törzsű példányoknál télen hóvédelem	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1
294.	ÖF	1	<i>Thuja occidentalis</i> "Malonyana"	<i>malonyai tuja</i>	15	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány, több törzsű példányoknál télen hóvédelem	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1
295.	ÖF	1	<i>Thuja occidentalis</i> "Malonyana"	<i>malonyai tuja</i>	20	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány, több törzsű példányoknál télen hóvédelem	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1
296.	ÖF	1	<i>Thuja occidentalis</i> "Malonyana"	<i>malonyai tuja</i>	20	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány, több törzsű példányoknál télen hóvédelem	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
297.	ÖF-B	1	<i>Thuja occidentalis</i> "Malonyana"	<i>malonyai tuja</i>	6	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány, több törzsű példányoknál télen hóvédelem	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1
298.	ÖF-B	1	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> 'Globus'	<i>gömb hamisciprus</i>	6	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1
299.	ÖF	1	<i>Thuja occidentalis</i> "Malonyana"	<i>malonyai tuja</i>	12	-	kissé laza korona, enyhe tápanyag és mikroelem hiány, több törzsű példányoknál télen hóvédelem	-	-	-	-	-		nem		megtartásuk esetén tápanyag és mikroelem (Mg, Fe !) utánpótlás beontózással, vagy lombfelületen át, elszáradt lomblevelek eltávolítása	1
300.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	50	-	csoport átmérő 9 m	-	-	-	-	-		nem		megtartásra javasolt, tápanyag utánpótlás, sétányba, úrszelvénybe belógó ágak vágása	0
301.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	30	-	csoport átmérő 9 m	-	-	-	-	-		nem		megtartásra javasolt, tápanyag utánpótlás, sétányba, úrszelvénybe belógó ágak vágása	0
302.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	30	-	csoport átmérő 9 m	-	-	-	-	-		nem		megtartásra javasolt, tápanyag utánpótlás, sétányba, úrszelvénybe belógó ágak vágása	0
303.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	30	-	csoport átmérő 9 m	-	-	-	-	-		nem		megtartásra javasolt, tápanyag utánpótlás, sétányba, úrszelvénybe belógó ágak vágása	0
304.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	54	11	enyhén megdőlt, külponos, kezeletlen bekorhadt csonk	4	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás függőleges ágak visszavágása, úrszelvényezés	2
305.	LF	1	<i>Sophora japonica</i>	<i>közönséges japánakác</i>	92	12,5	villás, csonkolt törzs, csonkok, odvak	4	3	3	2	3	343%	igen		csonk és üregkezelés, hajtásválogatás, visszavágás, szárazolás, gallyazás	3
306.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	11	-	több törzs	-	-	-	-	-		nem		visszavágás több ütemben	1
307.	ÖCS	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	9	-	sérült törzsű	-	-	-	-	-		nem		visszavágás több ütemben	1
308.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	16	-	szárazodó	-	-	-	-	-		nem		visszavágás több ütemben	1
309.	ÖCS	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	7	-		-	-	-	-	-		nem		visszavágás több ütemben	1
310.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	23	-	2 törzs	-	-	-	-	-		nem		visszavágás több ütemben	1
311.	ÖF	1	<i>Taxus baccata</i>	<i>közönséges tiszafa</i>	15	-	jelentős sérülés a törzsön	-	-	-	-	-		nem		visszavágás több ütemben	1
312.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	60	13,5	gyökérnyak nem látható	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, homlokzat felé nyúló konkuráló ágak visszavágása	2
313.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	53	14,5	4 méter magasan vizsgálendő	5	4	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, homlokzat felé nyúló konkuráló ágak visszavágása, csonkkezelés	2
314.	LF	1	<i>Celtis occidentalis</i>	<i>nyugati ostorfa</i>	63	15	villás elágazású, kezeletlen csonk, nyugati villán csonk alatt vizsgálendő	5	5	5	4	4		igen		száraz gallyazás, gallyazás, homlokzat felé nyúló konkuráló ágak visszavágása, csonkkezelés, és kábel eltávolítása	2
315.	LF	1	<i>Magnolia kobus</i>	<i>japán liliumfa</i>	20		gomba termőtestek, a törzsön sokhelyütt jelentős kéreg- és fatest-sérülés	5	3	5	3	4	189%	igen		kötél, kábel eltávolítása, minimum a sétány felől visszavágása és a sebek, üregek kezelése szükséges, de állapota miatt kivágása megfontolandó , cseréje javasolt	1
316.	LF	1	<i>Magnolia kobus</i>	<i>japán liliumfa</i>	23		több helyen jelentős kéregsérülés	4	3	5	3	4		igen		gallyazás, a sebek, üregek kezelése szükséges, de kivágása megfontolandó , cseréje javasolt	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyöker, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
317.	ÖCS	1	<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Örökzöld puszpáng</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
318.	ÖCS	1	<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Örökzöld puszpáng</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
319.	ÖCS	2	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	15	-	kiszáradt	-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
320.	ÖCS	2	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	10	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
321.	ÖCS	2	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
322.	ÖCS	2	<i>Aucuba japonica</i>	<i>Japán babérsom</i>	13	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
323.	ÖCS	2	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	12	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
324.	ÖCS	2	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	13	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
325.	ÖCS	3	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
326.	ÖCS	3	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
327.	ÖCS	3	<i>Viburnum pragense</i>	<i>ráncoslevelű bangita</i>	6	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
328.	LCS	3	<i>Corylus avellana</i>	<i>Közönséges mogyoró</i>	5	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
329.	ÖCS	3	<i>Euonymus japonicus</i>	<i>Japán kecskerágó</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (fák, szoliter cserjék)

Növény típusa jelmagyarázat: LF - lombhullató fa, LCS - lombhullató cserje, LF-A - lombhullató alánőtt magonc, LF-B - lombhullató friss telepítésű csemete

ÖF - örökzöld fa, ÖCS - örökzöld cserje, ÖF-A - örökzöld alánőtt magonc, ÖF-B - örökzöld friss telepítésű csemete

Sorszám	Növény típusa*	Helyszínrajz szelvény	latin név	magyar név	jellemző méretek		növekedési jellemzők, egyéb megjegyzések	alapot szemrevételezés alapján					biztonsági tényező	FAKOPP	FAKOPP kivágás	javasolt beavatkozás	beavatkozási kategória
					törzs Ø (cm)	korona Ø (m)		gyökér, termőhely	törzs állapota	korona állapota	ápolás mértéke	életképesség					
330.	ÖCS	3	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	15	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
331.	ÖCS	3	<i>Prunus laurocerasus</i>	<i>Babérmeggy</i>	12	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
332.	ÖCS	3	<i>Euonymus japonicus</i>	<i>Japán kecskerágó</i>	15	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
333.	ÖCS	3	<i>Aucuba japonica</i>	<i>Japán babérsom</i>	14	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
334.	ÖCS	3	<i>Euonymus japonicus</i>	<i>Japán kecskerágó</i>	10	-		-	-	-	-	-				több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
335.	LCS	3	<i>Corylus avellana</i>	<i>Közönséges mogyoró</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1
336.	ÖCS	3	<i>Euonymus japonicus</i>	<i>Japán kecskerágó</i>	8	-		-	-	-	-	-		nem		több ütemű visszavágás, átültetésre alkalmas, helyben hagyás esetén visszavágás és tápanyag utánpótlás	1

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (cserje csoportok)

Sorszám	Fajok	Állapot
I.	<i>Mahonia aquifolium</i>	jó
II.	<i>Viburnum rhytidophyllum</i>	fejlett, jó
III.	<i>Viburnum x carlcephalum</i> , <i>Viburnum rhytidophyllum</i> , <i>Lonicera tatarica</i> , <i>Weigela florida</i>	fejlett, jó
IV.	<i>Lonicera x purpusii</i> , <i>Pyracantha coccinea</i> , <i>Aucuba japonica</i> 'Variegata', <i>Berberis</i> sp., <i>Berberis julanae</i> , <i>Symphoricarpos x chenaultii</i> , <i>Vinca major</i> , <i>Spiraea x vanhouttei</i> , <i>Cotoneaster horizontalis</i> , <i>Mahonia aquifolium</i> , <i>Lonicera nitida</i> , <i>Viburnum x carlcephalum</i> , <i>Viburnum rhytidophyllum</i> , <i>Hibiscus syriacus</i> , <i>Cornus sanguinea</i> , <i>Philadelphus coronarius</i>	alacsony, de jó állapotú
V.	<i>Lonicera fragrantissima</i> , <i>Pyracantha coccinea</i> , <i>Aucuba japonica</i> , <i>Berberis</i> sp., <i>Berberis julanae</i> , <i>Symphoricarpos x chenaultii</i> , <i>Vinca major</i> , <i>Spiraea x</i> <i>vanhouttei</i> , <i>Cotoneaster horizontalis</i> , <i>Mahonia aquifolium</i> , <i>Lonicera nitida</i> , <i>Viburnum x carlcephalum</i> , <i>Viburnum rhytidophyllum</i> , <i>Hibiscus syriacus</i> , <i>Cornus sanguinea</i> , <i>Philadelphus</i> sp.	felkopaszodott, de fejlett és egészséges
VI.	<i>Lonicera tatarica</i> , <i>Cornus sanguinea</i> , <i>Pyracantha coccinea</i>	ritkás, túlnőtt, árnyékos
VII.	<i>Symphoricarpos x chenaultii</i>	alulfejlett, árnyékolt egyedek
VIII.	<i>Symphoricarpos x chenaultii</i> , <i>Berberis verruculosa</i> , <i>Aucuba japonica</i> 'Variegata'	alulfejlett, árnyékolt egyedek
IX.	<i>Cornus sanguinea</i> , <i>Taxus baccata</i>	felkopaszodó, részben beteg, sérült
X	<i>Pyracantha coccinea</i>	sűrű, összefüggő állomány
XI.	<i>Symphoricarpos x chenaultii</i> , <i>Berberis juliana</i>	hiányos
XII.	<i>Symphoricarpos x chaneultii</i> , <i>Berberis juliana</i> , <i>Cornus sanguinea</i>	felkopaszodott
XIII.	<i>Cornus sanguinea</i>	középkorú
XIV.	<i>Ligustrum ovalifolium</i> , <i>Berberis juliana</i>	erősen gyér, hiányos
XV.	<i>Berberis juliana</i> , <i>Cornus sanguinea</i> , <i>Symphoricarpos x chenaultii</i> , <i>Philadelphus</i> sp., <i>Ligustrum ovalifolium</i> , <i>Viburnum pragense</i>	takarást adó, fejlett, egészséges
XVI.	<i>Ligustrum ovalifolium</i> , <i>Berberis juliana</i> , <i>Lonicera tatarica</i> , <i>Spiraea x</i> <i>vanhouttei</i> , <i>Symphoricarpos x chenaultii</i> , <i>Forsythia</i> sp.	alacsony, tömör, néhol hiányos állomány

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (cserje csoportok)

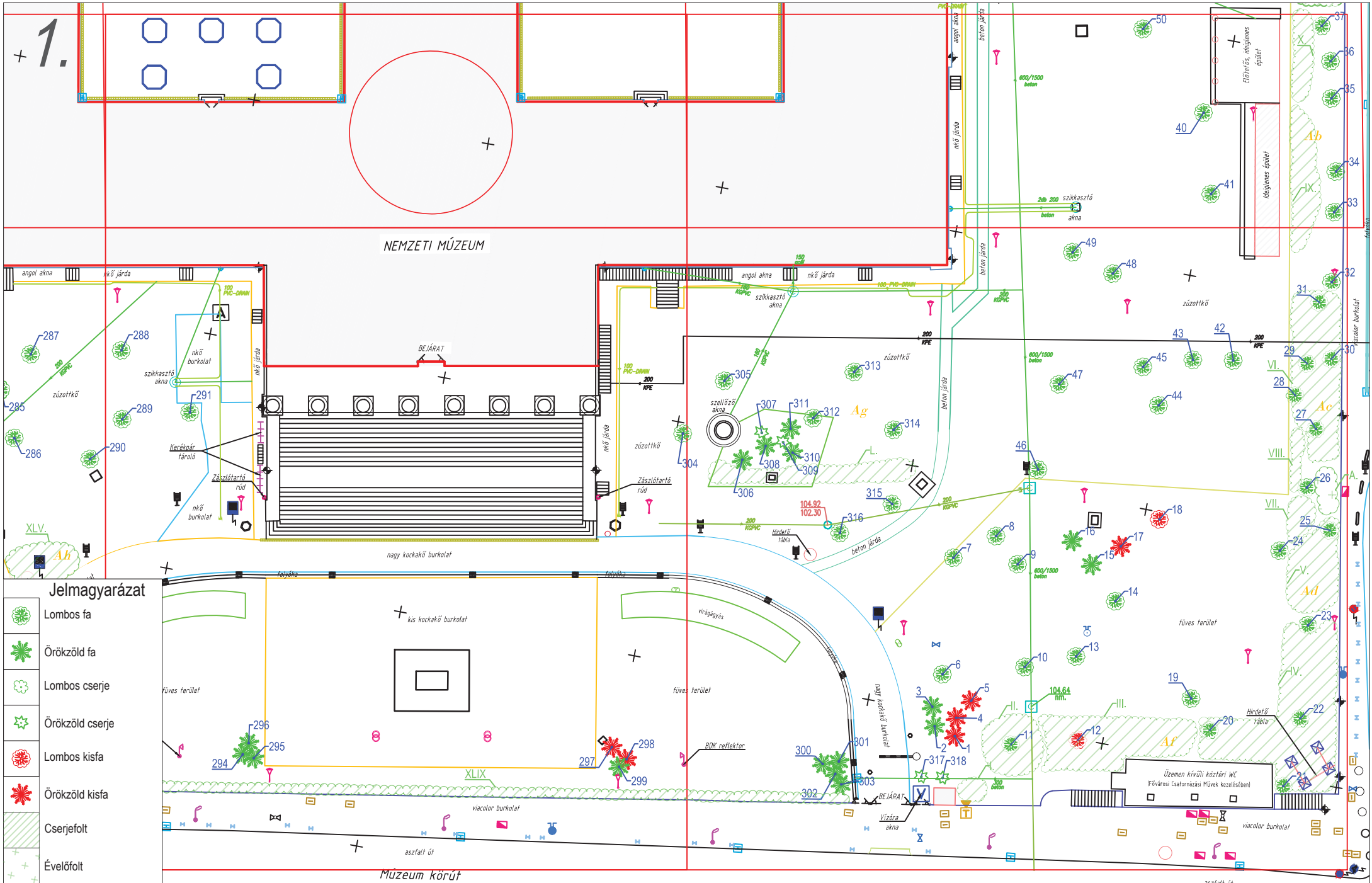
Sorszám	Fajok	Állapot
XVII.	Mahonia aquifolium, Cotoneaster dammeri, Prunus laurocerasus 'Otto Luyken', Prunus laurocerasus 'Miki', Aucuba japonica 'Variegata', Vinca minor, Hedera helix	foltosan hiányos, fejlett egyedek
XVIII.	Prunus laurocerasus 'Miki', Prunus laurocerasus 'Otto Luyken', Hedera helix, vinca minor	foltosan hiányos, fejlett egyedek
XIX.	Berberis julianae, Prunus laurocerasus 'Otto Luyken', Prunus laurocerasus 'Schipkaensis', Viburnum pragense, Pyracantha coccinea	részben gyér
XX.	Symphoricarpos x chaneultii, Hedera helix	összenőtt, egységes folt
XXI.	Viburnum pragense, hedera helix	felkopaszodott, vegyes
XXII.	Prunus laurocerasus 'Magnoliifolia' Mahonia bealei, Aucuba japonica 'Variegata', Euonymus japonica, Taxus baccata, Viburnum pragense, Hedera helix	az alárendelt fajok gyér növekedésűek
XXIII.	Symphoricarpos x chaneultii, Aucuba japonica 'Variegata', Spiraea x vanhouttei, Vinca major, Prunus laurocerasus 'Otto Luyken', Lonicera nitida	hiányos, részben gyér
XXIV.	Viburnum pragense, Euonymus japonicus, Prunus laurocerasus 'Otto Luyken', Euonymus japonicus, Vinca major	egészséges, dús, szép
XXV.	Viburnum pragense, Euonymus japonicus, Mahonia aquifolium, Forsythia sp.	részben ifjítandó, túlnőtt
XXVI.	Lonicera pileata, Vinca major	összenőtt, sűrű, egészséges folt
XXVII.	Euonymus japonicus	fejlett, sűrű, de hiányos
XXVIII.	Cotoneaster dammerii, Hedera helix, Aucuba japonica 'Variegata', Lonicera nitida 'Elegant', Taxus baccata 'Fastigiata', Taxus baccata, Prunus laurocerasus 'Otto Luyken'	egészséges, fejlett, tagolt, ritkás
XXIX.	Corylus avellana, Lonicera fragrantissima	ifjítandó, fejlett, egészséges egyedek
XXX.	Berberis julianae, Hedera helix, Ilex laurifolia, Prunus laurocerasus 'Otto Luyken', Aucuba japonica 'Variegata', Mahonia aquifolium, Lonicera pileata	vegyes értékű, kerítés mentén gyér, szinte teljesen hiányzik
XXXI.	Pyracantha coccinea, Hedera helix	egészséges, ápolt, de ritkás folt
XXXII.	Prunus laurocerasus 'Magnoliifolia', Aucuba japonica 'Variegata', Hedera helix	átültethető, ifjitható folt
XXXIII.	Prunus laurocerasus 'Otto Luyken', Mahonia aquifolium	átültethető ifjitható folt

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények felmérése (cserje csoportok)

Sorszám	Fajok	Állapot
XXXIV.	Berberis julianae, Lonicera pileata, Symphoricarpos albus var. Laevigatus, Mahonia aquifolium	átültethető ifjítató, ápolt folt
XXXV.	Corylus avellana, Symphoricarpos albus var. Laevigatus	ifjítató folt
XXXVI.	Prunus laurocerasus 'Otto Luyken'	idős, ifjítató folt
XXXVII.	Prunus laurocerasus 'Magnoliifolia'	fejlett folt
XXXVIII.	Euonymus fortunei 'Emerald'n Gold'	egészséges
XXXIX.	Berberis julianae, Corylus avellana	gyenge növekedésű, fejletlen, gyér
XL.	Corylus avellana	gyenge növekedésű, fejletlen
XLI.	Lonicera pileata, Vinca major	fejlett, de száraz részekkel
XLII.	Spiraea x vanhouttei, Ligustrum ovalifolium, Deutzia scabra, Forsythia sp., Syringa vulgaris	összenőtt, sűrű állomány
XLIII.	Berberis julianae, Ligustrum ovalifolium, Symphoricarpos x chaneultii, Spiraea x vanhouttei	ritkás, fenntartott egészséges egyedek
XLIV.	Buxus sempervirens	túlnőtt egyedek
XLV.	Cotoneaster dammerii 'Skogholm'	dús
XLVI.	Pyracantha coccinea	hiányos
XLVII.	Corylus avellana	szoliter
XLVIII.	Prunus laurocerasus 'Schipkaensis', Thuja occidentalis	rendezetlen, felnyurgult
XLIX.	Taxus baccata	sövény
L.	Vinca major, Berberis verruculosa	ritkás egyedek

Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növények
felmérése (talajtakarók)

Sorszám	Növény	Állapot
A.	Vinca major	gyér
B.	Hedera helix	dús
C.	Hedera helix, Euonymus fortunei 'Vegetus'	dús
D.	Hedera helix	dús
E.	Hedera helix	XXII. folt alá terjed
F.	Vinca major	dús
G.	Hedera helix	dús
H.	Hedera helix	dús
I.	Hedera helix	dús
J.	Hedera helix	dús



+1.

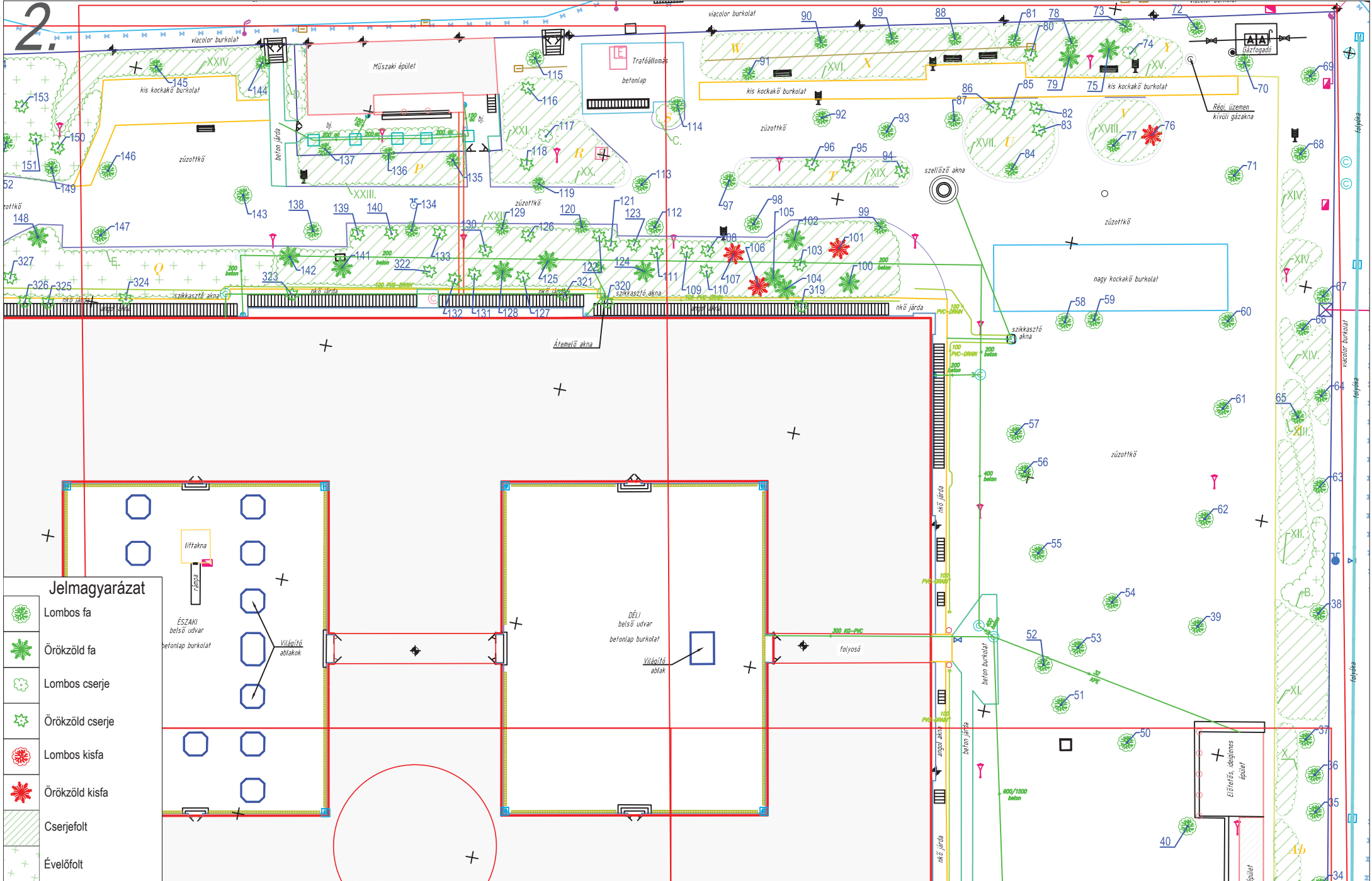
NEMZETI MÚZEUM

Jelmagyarázat

-  Lombos fa
-  Örökzöld fa
-  Lombos cserje
-  Örökzöld cserje
-  Lombos kiska
-  Örökzöld kiska
-  Cserjefolt
-  Évelőfolt

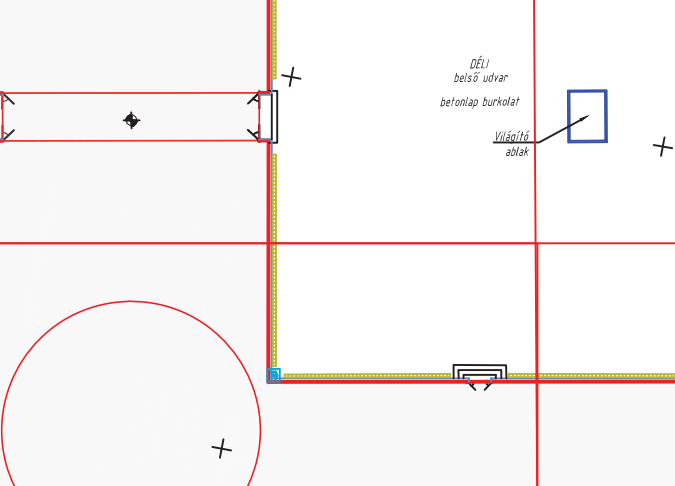
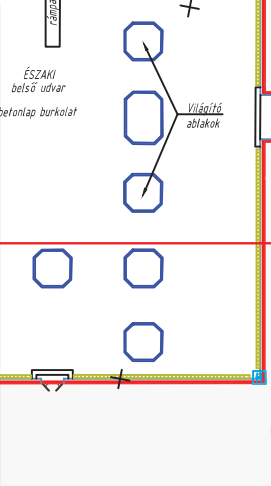
Múzeum körút

Üzemen kívüli közlekedési WC
 (Fővárosi Csatornázási Művek kezelésében)

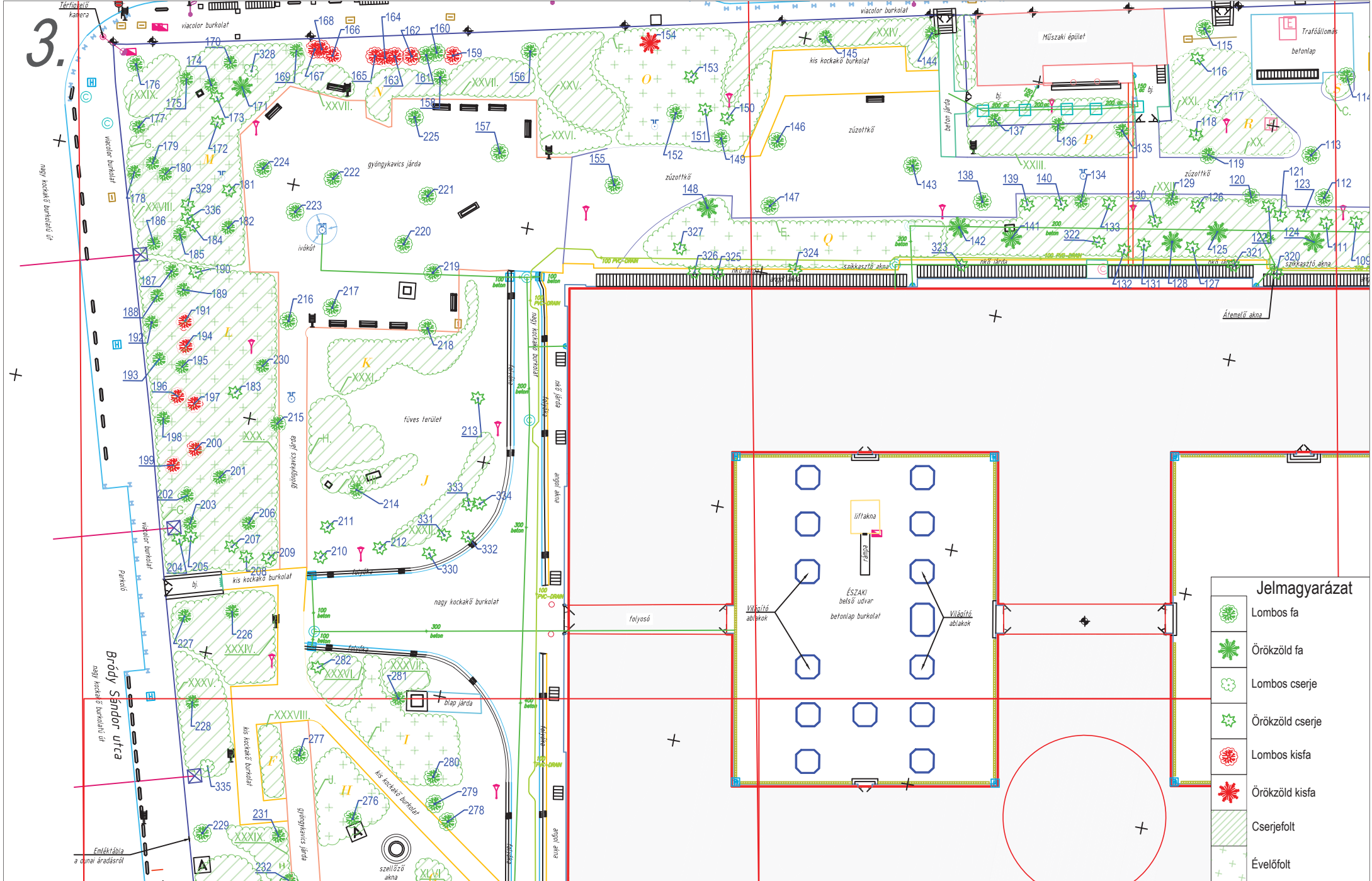


2.

- Jelmagyarázat**
-  Lombos fa
 -  Örökzöld fa
 -  Lombos cserje
 -  Örökzöld cserje
 -  Lombos kiska
 -  Örökzöld kiska
 -  Cserjefolt
 -  Évelőfolt



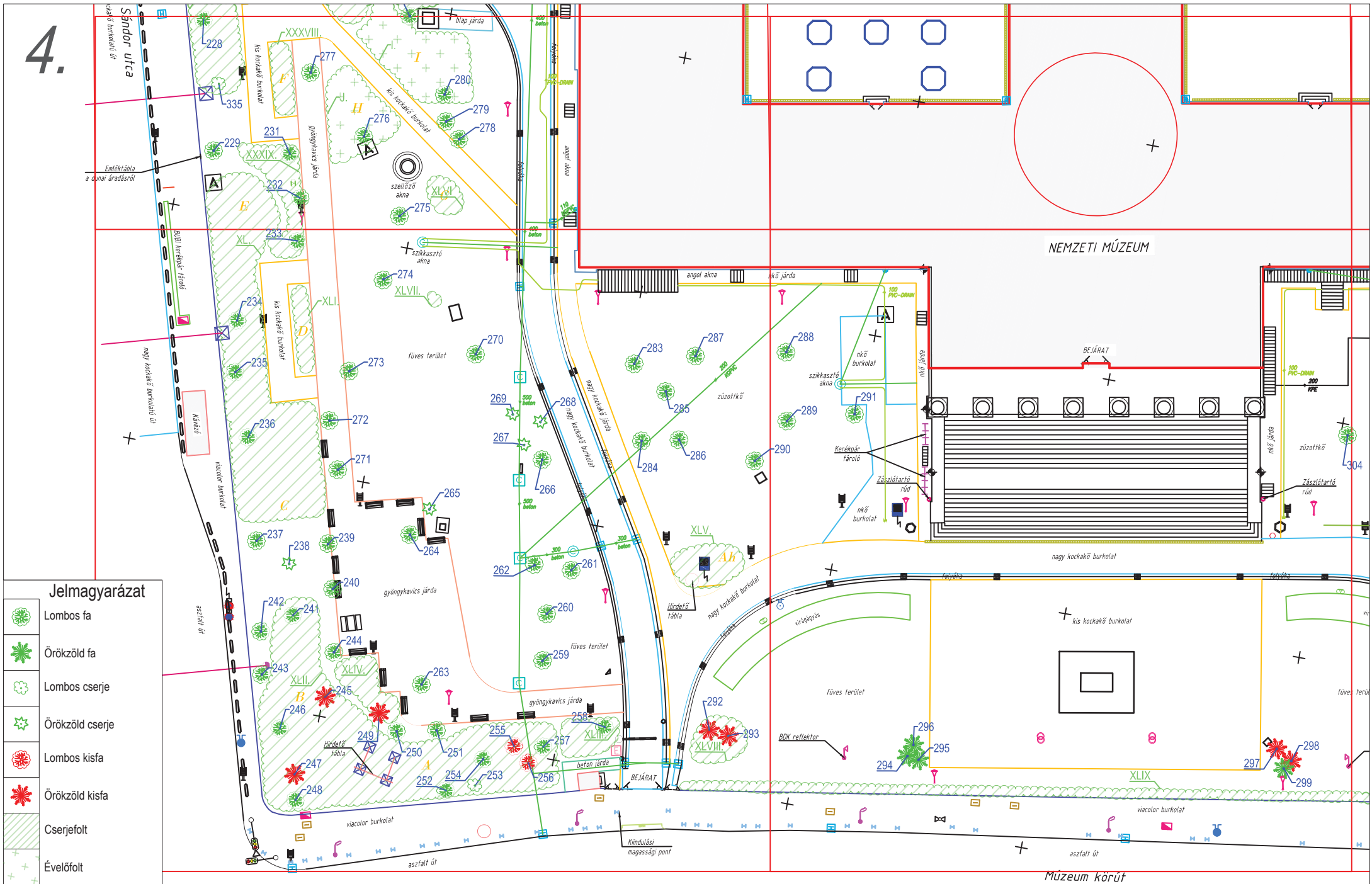
3.



Jelmagyarázat

	Lombos fa
	Örökzöld fa
	Lombos cserje
	Örökzöld cserje
	Lombos kiska
	Örökzöld kiska
	Cserjefolt
	Évelőfolt

4.



A Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum

1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

2. Melléklet

Fotó dokumentáció

Készítette a Magyar Nemzeti Múzeum megrendelésére:

Egervári Krisztián E. V.

kertészmérnök, környezetgazdálkodási szakmérnök

Cím: 1028 BUDAPEST, SZABADSÁG UTCA 42.

TELEFON: +36-20/561-7063

E-MAIL: krisztianegervari@gmail.com

KÖZREMŰKÖDÖTT: BÁLINT KRISZTINA ÉS PAP MIKLÓS LÁSZLÓ TÁJRENDEZŐ ÉS KERTÉPÍTŐ MÉRNÖK BSC



01.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

02.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Pseudotsuga menziesii**

MAGYAR NÉV: **amerikai duglászfenyő**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



03.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**





04.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

05.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



06.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ailanthus altissima**

MAGYAR NÉV: **mírigyes bálványfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



07.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia
pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

08.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia
pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



09.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer
pseudoplatanus**

MAGYAR NÉV: **hegyi juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



10.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

11.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



12.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mírabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



13.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia platyphyllos**

MAGYAR NÉV: **nagylevelű hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

14.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ginkgo biloba**

MAGYAR NÉV: **páfrányfenyő**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



15.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ilex aquifolium**

MAGYAR NÉV: **közönséges magyal**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



16.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ilex aquifolium**

MAGYAR NÉV: **közönséges magyal**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

17.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati tuja**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



18.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus sargentii 'Accolade'**

MAGYAR NÉV: **szahalini cseresznye**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



19.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Corylus colurna**

MAGYAR NÉV: **törökmogyoró**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

20.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



21.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



22.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



23.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



24.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



25.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

26.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus laevis**

MAGYAR NÉV: **vénicszil**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



27.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia platyphyllos**

MAGYAR NÉV: **nagylevelű hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



28.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

29.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ailanthus altissima**

MAGYAR NÉV: **mirigyes bálványfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



30.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fraxinus excelsior**

MAGYAR NÉV: **magas kőris**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



31.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

32.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



33.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



34.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fraxinus excelsior**

MAGYAR NÉV: **magas kőris**

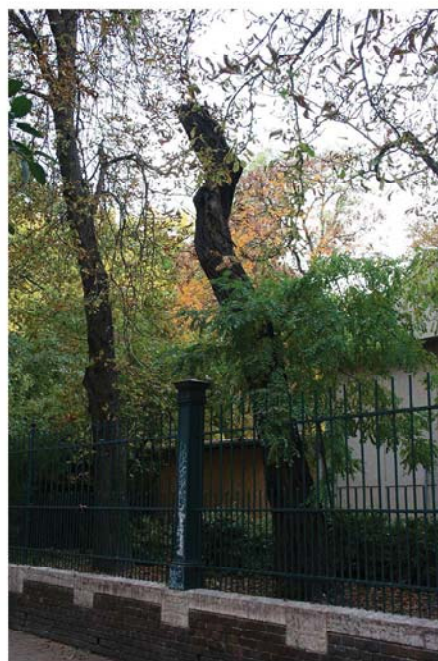
SZELVÉNYSZÁM: **1.**

35.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



36.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



37.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

38.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



39.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



40.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

41.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria
paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



42.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



43.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia
pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

44.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



45.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**





46.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

47.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ginkgo blioba**

MAGYAR NÉV: **páfrányfenyő**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



48.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fraxinus excelsior**

MAGYAR NÉV: **magas kőris**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



49.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

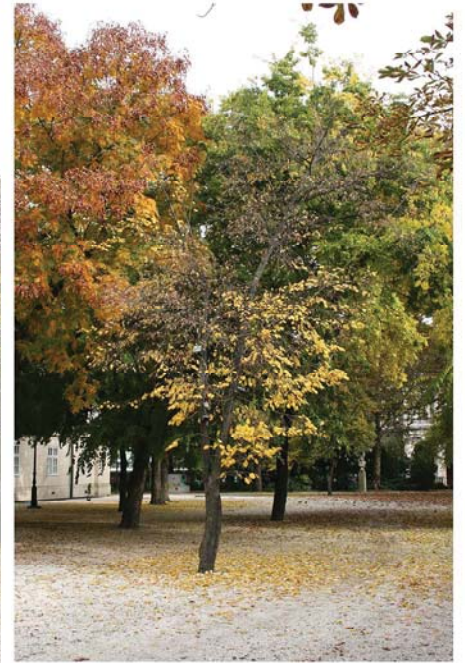
SZELVÉNYSZÁM: **1.**

50.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia sp.**

MAGYAR NÉV: **hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



51.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



52.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

53.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



54.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia cordata**

MAGYAR NÉV: **kislevelű hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**





55.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

56.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



57.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



58.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Crataegus monogyna**

MAGYAR NÉV: **egybibés galagonya**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

59.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



60.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



61.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

62.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

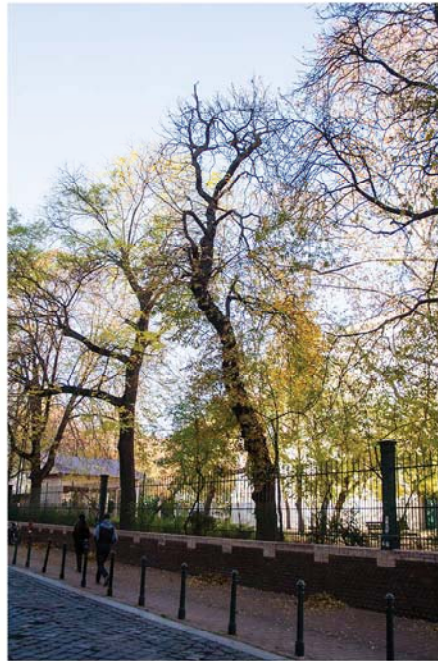


63.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



64.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

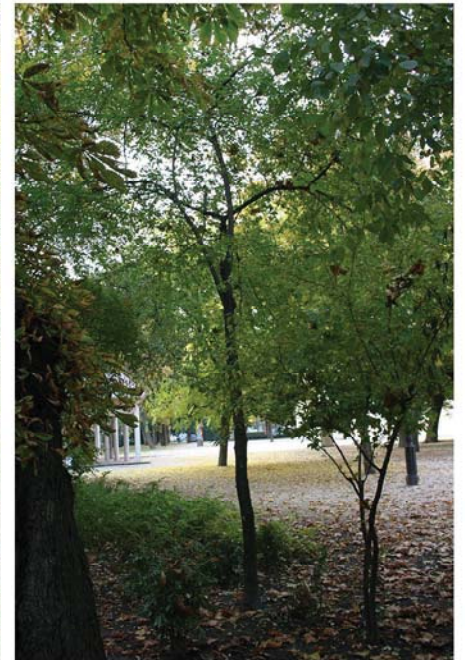
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

65.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus
cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



66.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



67.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus minor var. vulgaris**

MAGYAR NÉV: **érdeslevelű szil**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

68.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



69.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



70.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

71.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fraxinus
excelsior**

MAGYAR NÉV: **magas kőris**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



72.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



73.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Lonicera tatarica**

MAGYAR NÉV: **tatárlonc**

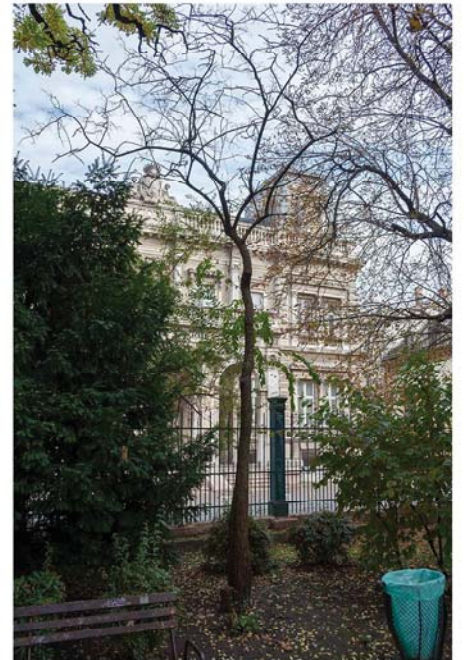
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

74.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Lonicera tatarica**

MAGYAR NÉV: **tatárlonc**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



75.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



76.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

77.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



78.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



79.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

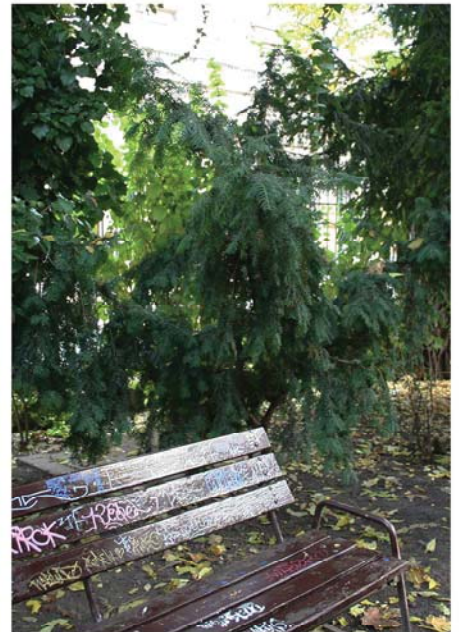
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

80.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



81.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



82.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

83.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



84.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



85.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

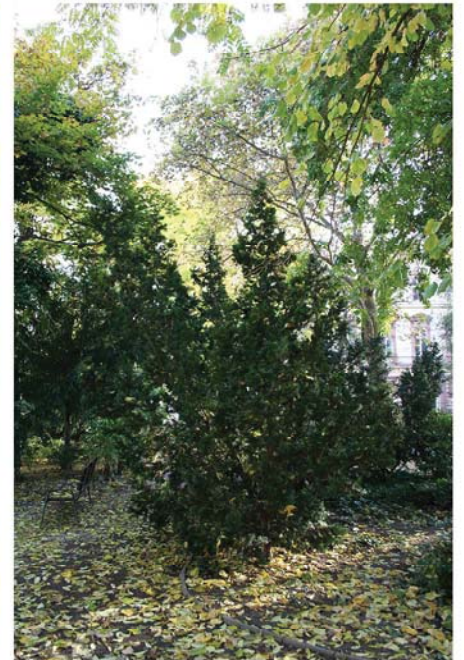
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

86.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



87.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Corylus colurna**

MAGYAR NÉV: **törökmogyoró**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



88.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ailanthus altissima**

MAGYAR NÉV: **mirigyes bálványfa**

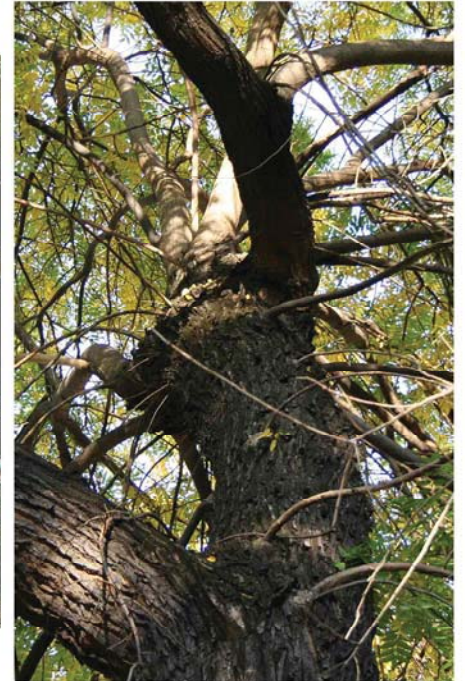
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

89.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



90.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



91.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

92.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



93.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



94.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

95.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



96.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



97.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

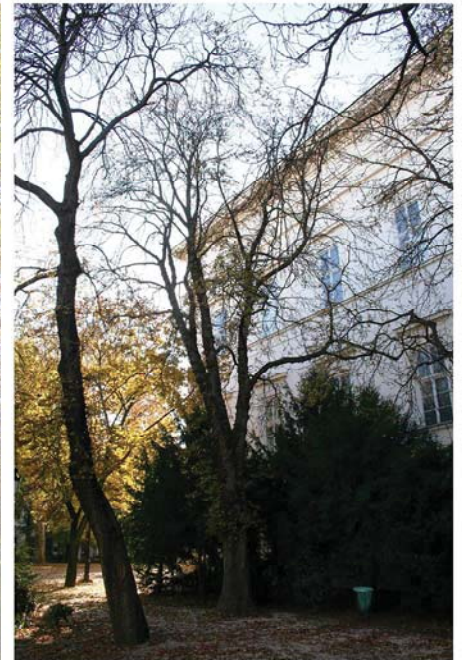
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

98.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



99.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



100.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

101.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



102.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



103.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ilex aquifolium**

MAGYAR NÉV: **közönséges magyal**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

104.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



105.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



106.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



107.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



108.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



109.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

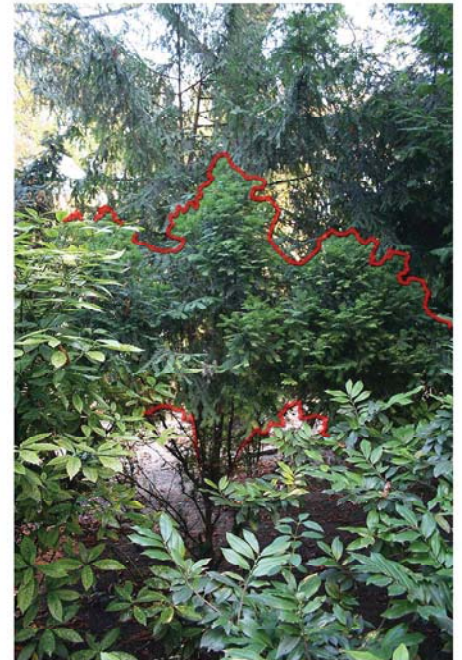
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

110.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



111.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



112.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

113.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



114.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Cornus
sanguinea**

MAGYAR NÉV: **veresgyűrű som**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



115.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

116.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



117.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Lonicera tatarica**

MAGYAR NÉV: **tatárlonc**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



118.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

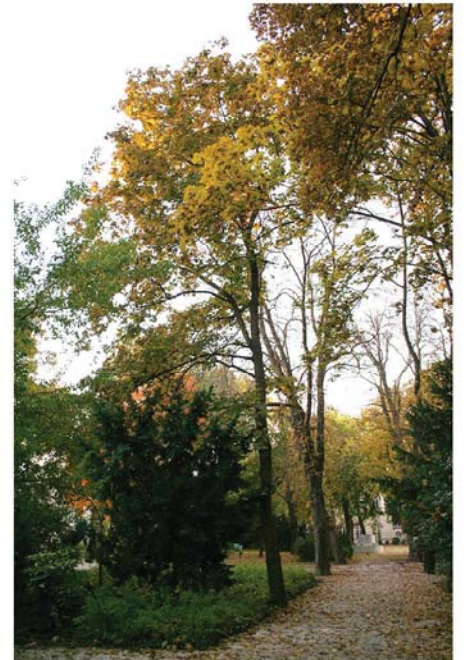
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

119.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



120.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



121.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

122.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



123.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



124.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

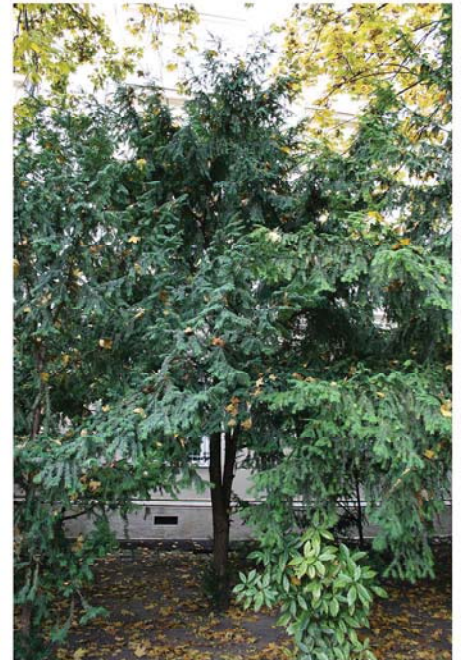
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

125.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



126.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



127.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

128.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



129.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



130.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

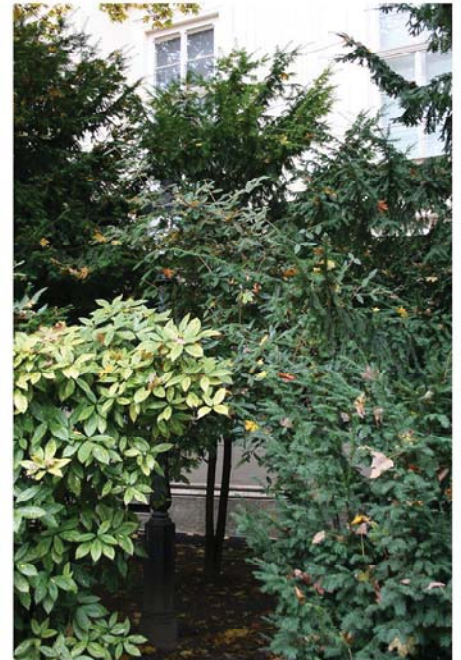
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

131.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



132.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



133.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

134.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer pseudoplatanus**

MAGYAR NÉV: **hegyi juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



135.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mírabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



136.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

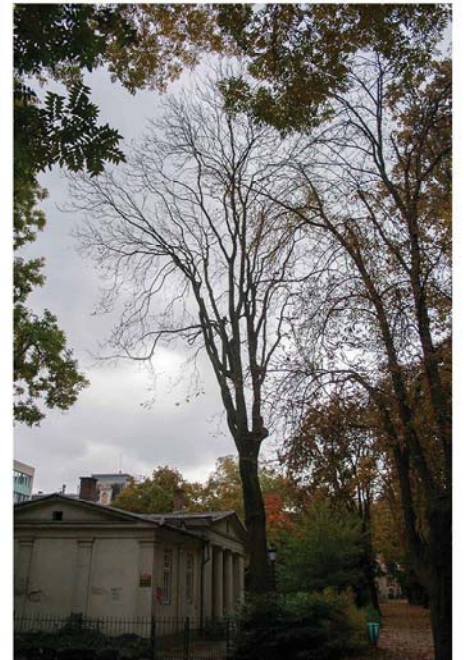
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

137.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ailanthus altissima**

MAGYAR NÉV: **mirigyes bálványfa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



138.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



139.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

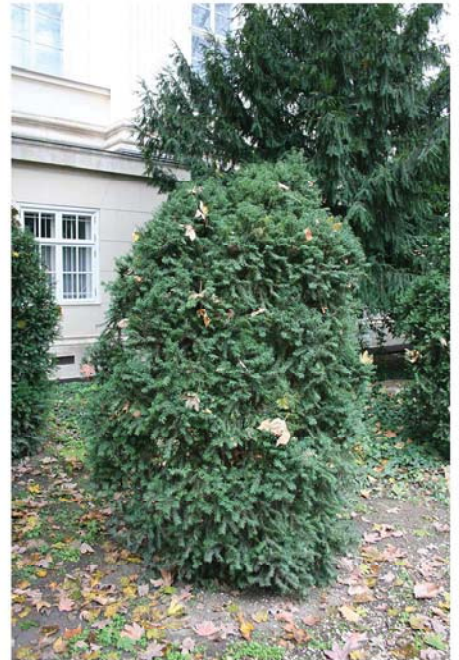
SZELVÉNYSZÁM: **2.**

140.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



141.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**





142.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

143.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



144.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



145.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV:

közönséges japánakác

SZELVÉNYSZÁM:

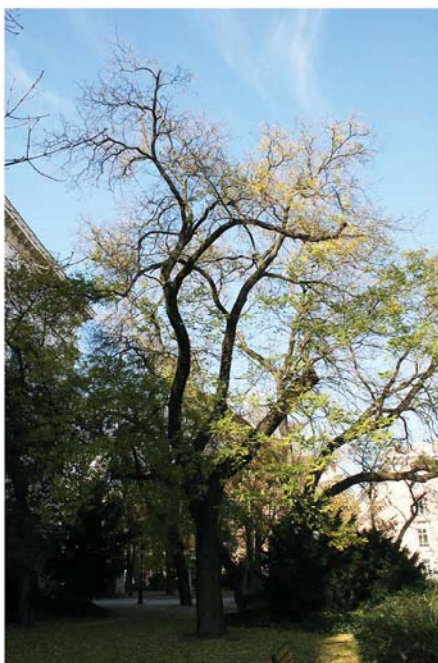
2.

146.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



147.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV:

közönséges vadgesztenye

SZELVÉNYSZÁM:

2.



148.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

149.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



150.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



151.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

152.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



153.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



154.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ilex aquifolium**

MAGYAR NÉV: **közönséges magyal**

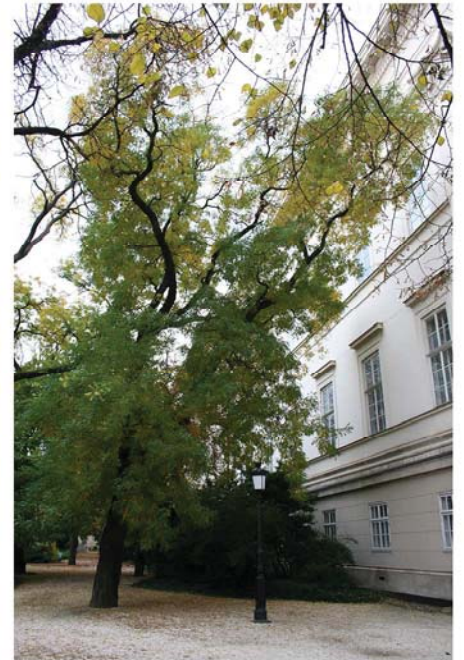
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

155.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



156.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia cordata**

MAGYAR NÉV: **kislevelű hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



157.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

158.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



159.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

160-168.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168.



169.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer negundo**

MAGYAR NÉV: **zöld juhar**

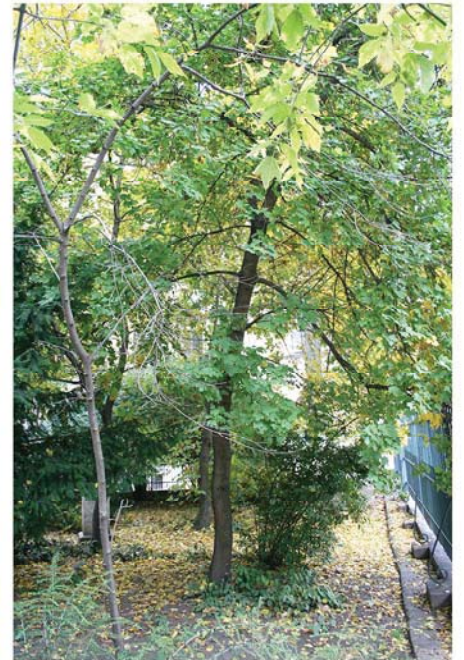
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

170.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



171.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



172.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

173.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



174.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



175.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

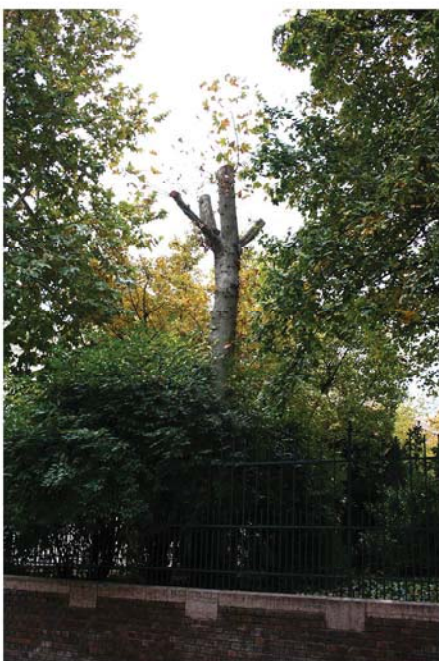
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

176.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



177.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



178.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

179.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



180.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



181.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

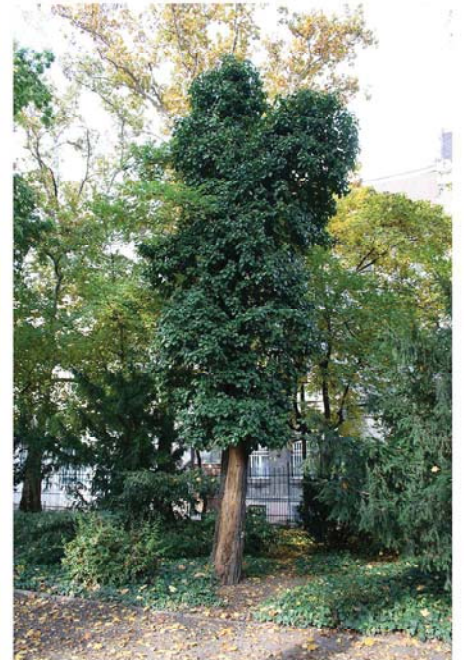
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

182.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



183.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



184.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

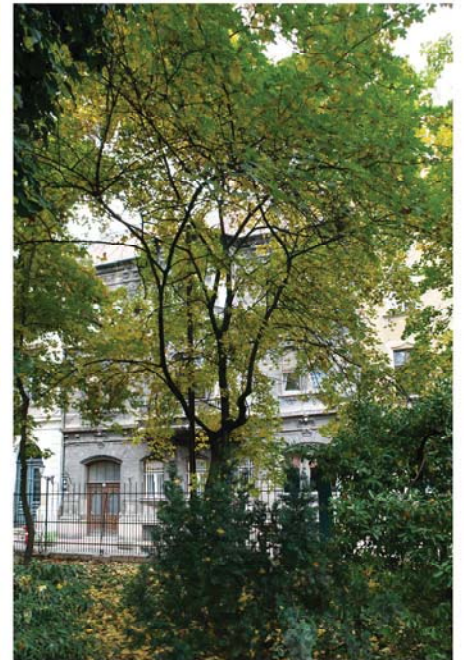
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

185.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



186.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



187.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

188.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



189.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



190.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

191.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



192.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



193.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

194.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



195.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



196.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus minor var. minor**

MAGYAR NÉV: **mezei szil**

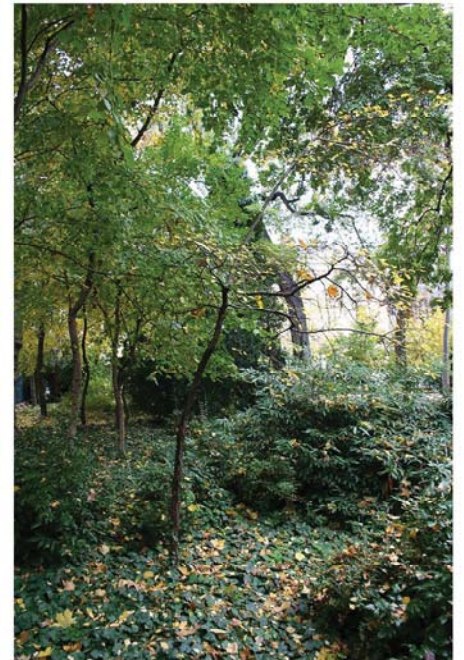
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

197.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Crataegus monogyna**

MAGYAR NÉV: **egybibés galagonya**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



198.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



199.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer campestre**

MAGYAR NÉV: **mezei juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

200.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus minor var. minor**

MAGYAR NÉV: **mezei szil**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



201.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia sp.**

MAGYAR NÉV: **hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



202.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus minor var. minor**

MAGYAR NÉV: **mezei szil**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

203.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus minor var. minor**

MAGYAR NÉV: **mezei szil**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



204.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata 'Fastigiata'**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



205.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

206.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



207.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



208.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

209.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



210.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



211.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

212.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



213.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**
'Fastigiata'

MAGYAR NÉV: **közönséges**
tiszafa

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



214.

TUDOMÁNYOS NÉV: ***Tilia x europea***

MAGYAR NÉV: **európai hárs**

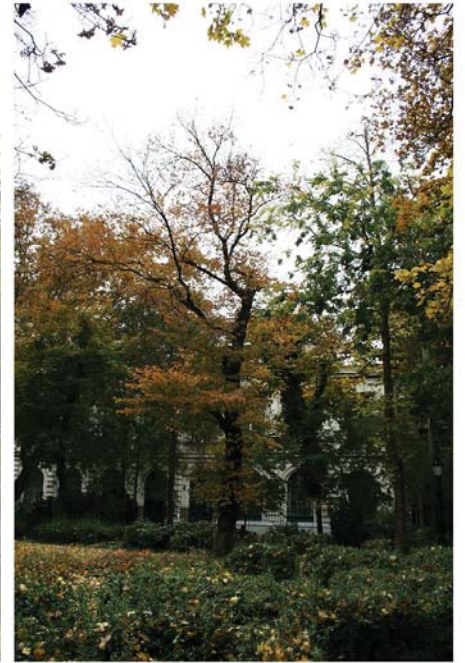
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

215.

TUDOMÁNYOS NÉV: ***Ulmus laevis***

MAGYAR NÉV: **vénicszil**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



216.

TUDOMÁNYOS NÉV: ***Celtis occidentalis***

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



217.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

218.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



219.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



220.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fraxinus excelsior**

MAGYAR NÉV: **magas kőris**

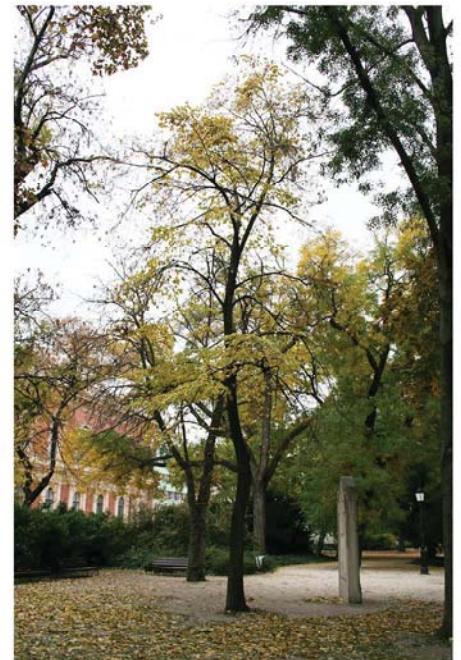
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

221.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia x europaea**

MAGYAR NÉV: **európai hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



222.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



223.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Robinia pseudoacacia**

MAGYAR NÉV: **fehér akác**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

224.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus minor var. minor**

MAGYAR NÉV: **mezei szil**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



225.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fraxinus excelsior**

MAGYAR NÉV: **magas kőris**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



226.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia platyphyllos**

MAGYAR NÉV: **nagylevelű hárs**

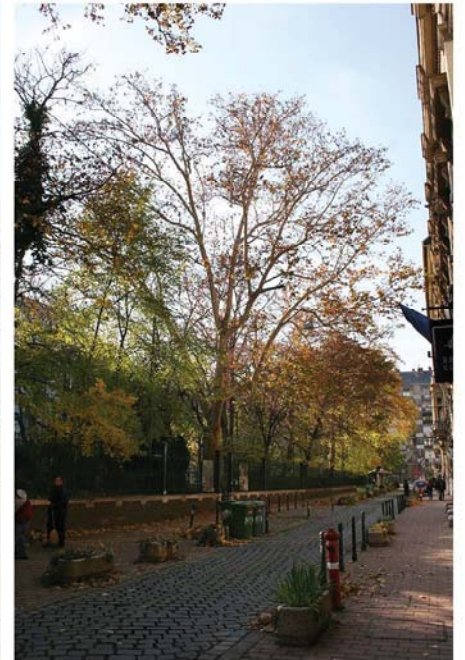
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

227.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



228.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



229.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Carpinus betulus**

MAGYAR NÉV: **közönséges gyertyán**

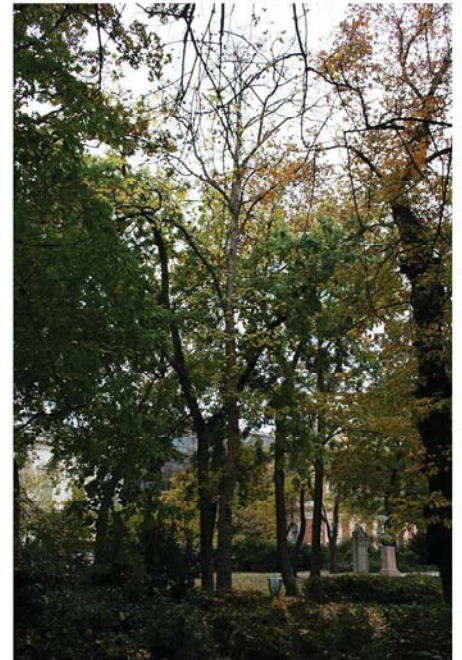
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

230.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Corylus colurna**

MAGYAR NÉV: **törökmogyoró**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



231.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ailanthus altissima**

MAGYAR NÉV: **mírigyes bálványfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



232.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

233.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



234.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x
acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges
platán**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



235.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

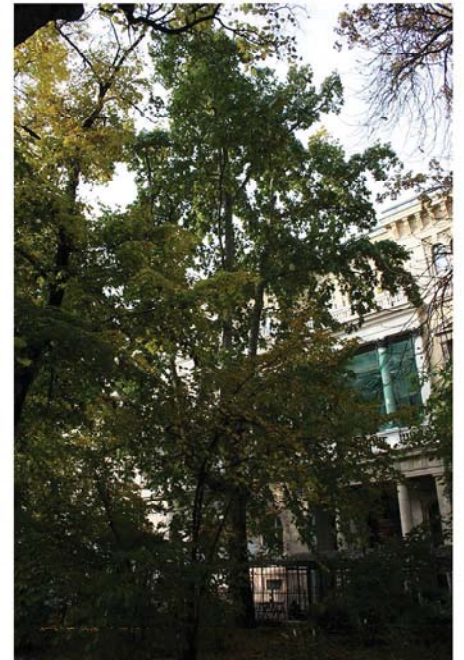
SZELVÉNYSZÁM: **4.**

236.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x
acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges
platán**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



237.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



238.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

239.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus laevis**

MAGYAR NÉV: **vénicszil**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



240.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer pseudoplatanus**

MAGYAR NÉV: **hegyi juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



241.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

242.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Platanus x acerifolia**

MAGYAR NÉV: **közönséges platán**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



243.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



244.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus glabra**

MAGYAR NÉV: **hegyi szil**

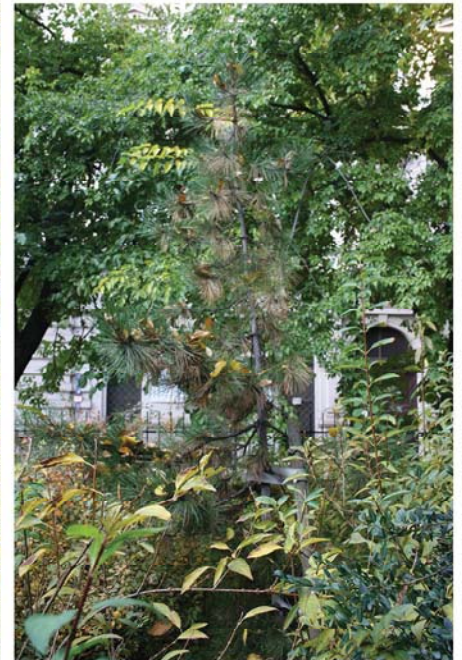
SZELVÉNYSZÁM: **4.**

245.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Pinus nigra**

MAGYAR NÉV: **feketefenyő**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



246.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Morus alba**

MAGYAR NÉV: **fehér eperfa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



247.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Pseudotsuga menziesii**

MAGYAR NÉV: **amerikai duglászfenyő**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

248.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



249.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ilex aquifolium**

MAGYAR NÉV: **közönséges magyal**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



250.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus
cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

251.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus
cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



252.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



253.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Lonicera tatarica**

MAGYAR NÉV: **tatárlonc**

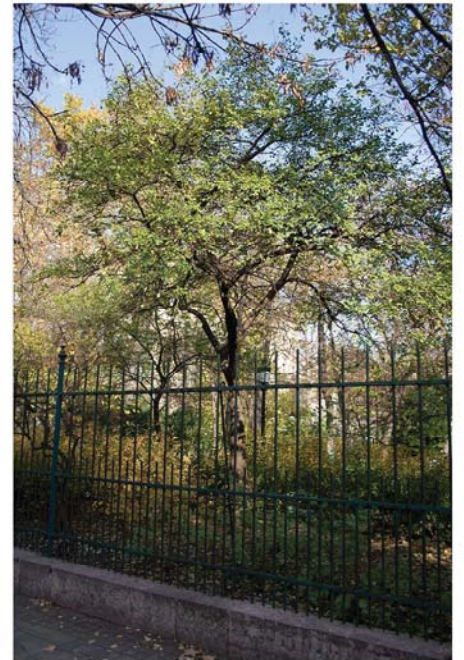
SZELVÉNYSZÁM: **4.**

254.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



255.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



256.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus
cerasifera**

MAGYAR NÉV: **mirabolán**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

257.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus hollandica
'Hollandia'**

MAGYAR NÉV: **holland szil**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

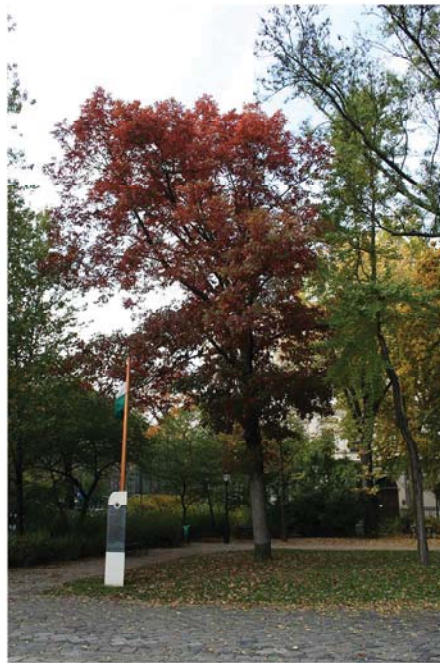


258.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ulmus hollandica
'Hollandia'**

MAGYAR NÉV: **holland szil**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



259.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Quercus pyrenaica**

MAGYAR NÉV: **pireneusi tölgy**

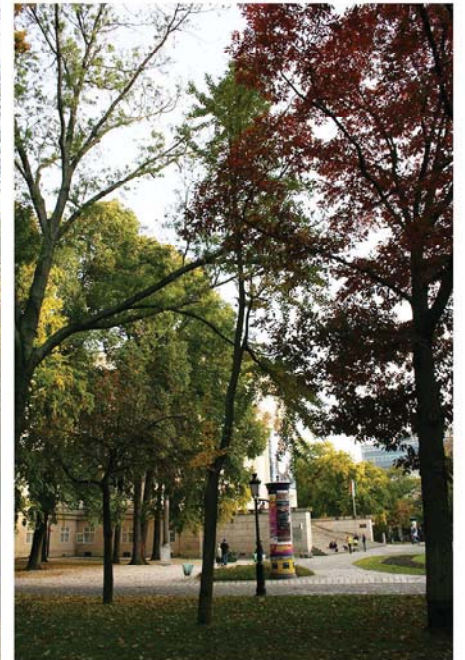
SZELVÉNYSZÁM: **4.**

260.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ginkgo biloba**

MAGYAR NÉV: **páfrányfenyő**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



261.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia sp.**

MAGYAR NÉV: **hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



262.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fraxinus excelsior**

MAGYAR NÉV: **magas kőris**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

263.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



264.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



265.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

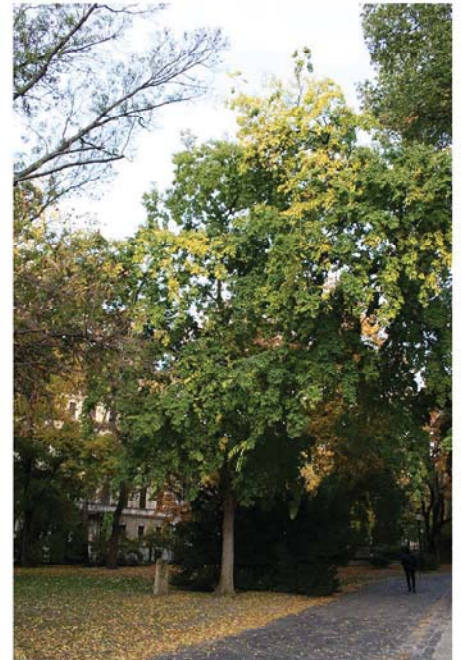
SZELVÉNYSZÁM: **4.**

266.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



267.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



268.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

269.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



270.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



271.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Juglans nigra**

MAGYAR NÉV: **fekete dió**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**

272.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Tilia platyphyllos**

MAGYAR NÉV: **nagylevelű hárs**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



273.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Catalpa bignonioides**

MAGYAR NÉV: **szívlevelű szivarfa**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



274.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Acer platanoides**

MAGYAR NÉV: **korai juhar**

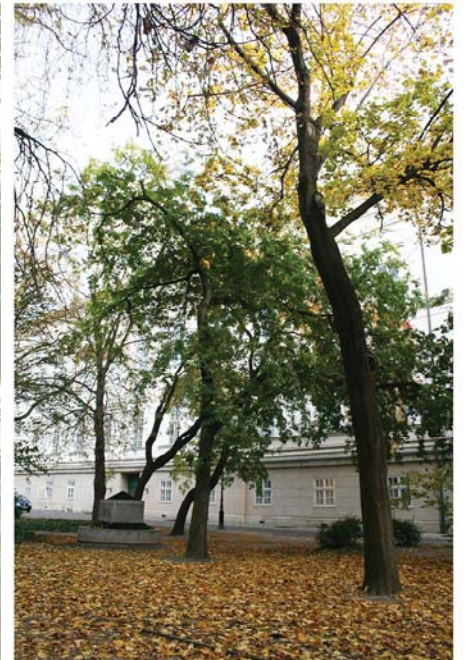
SZELVÉNYSZÁM: **4.**

275.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



276.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Fagus sylvatica**

MAGYAR NÉV: **európai bükk**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



277.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Juglans nigra**

MAGYAR NÉV: **fekete dió**

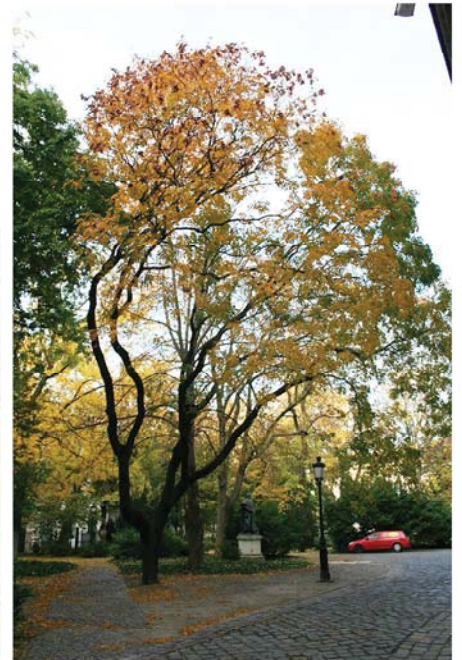
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

278.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



279.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Koelreuteria paniculata**

MAGYAR NÉV: **bugás csörgőfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



280.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aesculus
hippocastanum**

MAGYAR NÉV: **közönséges
vadgesztenye**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

281.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Ailanthus
altissima**

MAGYAR NÉV: **mirigyes
bálványfa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



282.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata
'Fastigiata'**

MAGYAR NÉV: **közönséges
tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



283.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Ulmus laevis

MAGYAR NÉV:
vénicszil

SZELVÉNYSZÁM:
4.

284.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Celtis
occidentalis

MAGYAR NÉV:
nyugati ostorfa

SZELVÉNYSZÁM:
4.

285.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Ulmus laevis

MAGYAR NÉV:
vénicszil

SZELVÉNYSZÁM:
4.

286.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Ulmus laevis

MAGYAR NÉV:
vénicszil

SZELVÉNYSZÁM:
4.

287.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Ulmus laevis

MAGYAR NÉV:
vénicszil

SZELVÉNYSZÁM:
4.

288.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Celtis
occidentalis

MAGYAR NÉV:
nyugati ostorfa

SZELVÉNYSZÁM:
1.

289.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Celtis
occidentalis

MAGYAR NÉV:
nyugati ostorfa

SZELVÉNYSZÁM:
1.

290.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Ulmus laevis

MAGYAR NÉV:
vénicszil

SZELVÉNYSZÁM:
4.

291.

TUDOMÁNYOS NÉV:
Celtis
occidentalis

MAGYAR NÉV:
nyugati ostorfa

SZELVÉNYSZÁM:
1.



292.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja
occidentalis
"Malonyana"**

MAGYAR NÉV: **malonyai tuja**

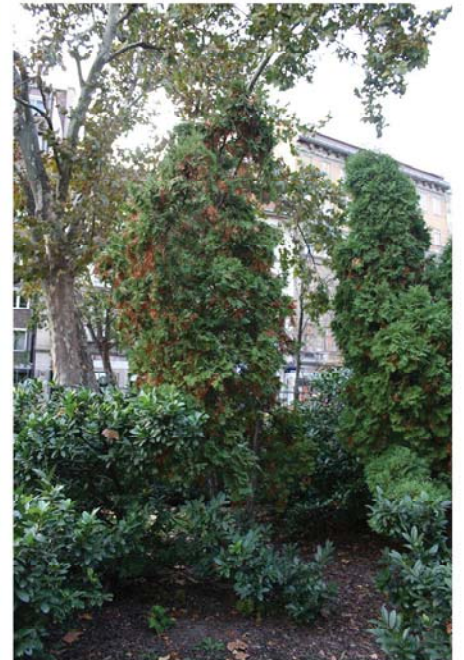
SZELVÉNYSZÁM: **4.**

293.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja
occidentalis
"Malonyana"**

MAGYAR NÉV: **malonyai tuja**

SZELVÉNYSZÁM: **4.**



294.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja
occidentalis
"Malonyana"**

MAGYAR NÉV: **malonyai tuja**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



295.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja
occidentalis
"Malonyana"**

MAGYAR NÉV: **malonyai tuja**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

296.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja
occidentalis
"Malonyana"**

MAGYAR NÉV: **malonyai tuja**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



297.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja
occidentalis
"Malonyana"**

MAGYAR NÉV: **malonyai tuja**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



298.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Chamaecyparis lawsoniana 'Globus'**

MAGYAR NÉV: **gömb hamisciprus**

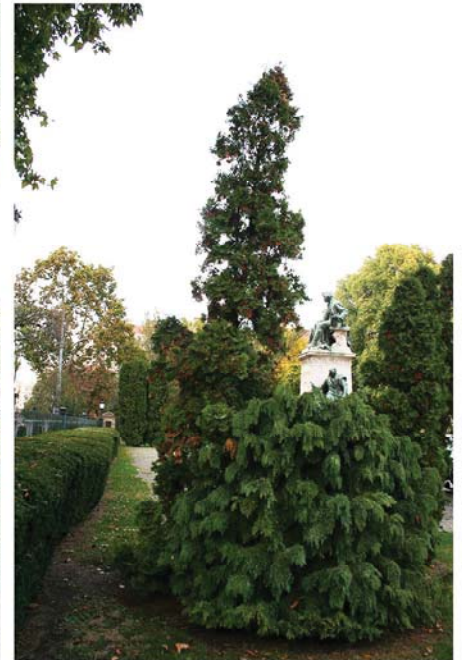
SZELVÉNYSZÁM: **1.**

299.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Thuja occidentalis 'Malonyana'**

MAGYAR NÉV: **malonyai tuja**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



300-303.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**





304.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**

305.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Sophora
japonica**

MAGYAR NÉV: **közönséges
japánakác**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



306.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges
tiszafa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



307-311.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Taxus baccata**

MAGYAR NÉV: **közönséges tiszafa**

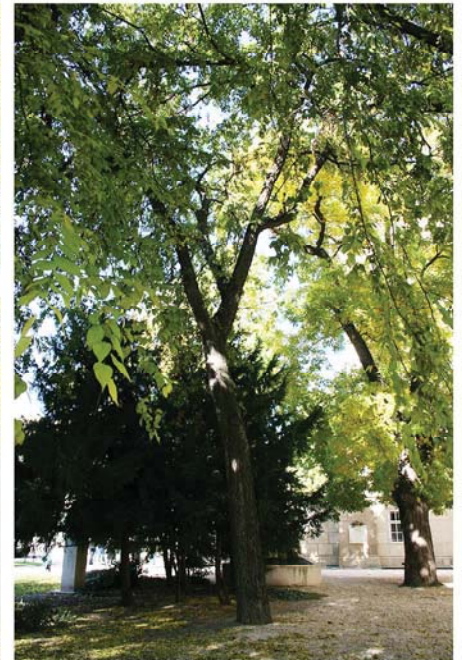
SZELVÉNYSZÁM: **1.**

312.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



313.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



314.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Celtis
occidentalis**

MAGYAR NÉV: **nyugati ostorfa**

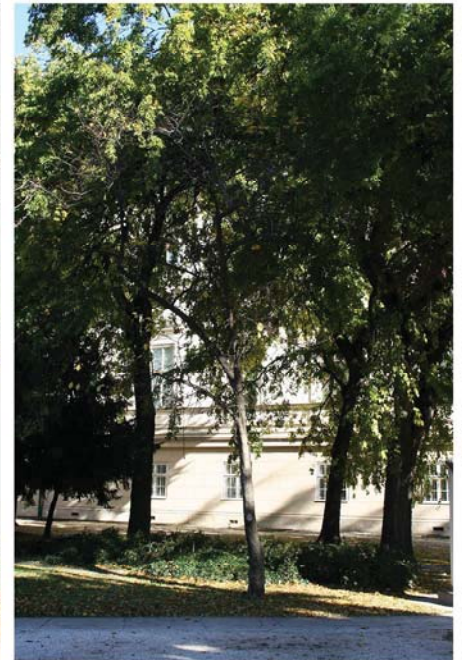
SZELVÉNYSZÁM: **1.**

315.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Magnolia kobus**

MAGYAR NÉV: **japán liliumfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



316.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Magnolia kobus**

MAGYAR NÉV: **japán liliumfa**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



317.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Buxus
sempervirens**

MAGYAR NÉV: **örökzöld
puszpáng**

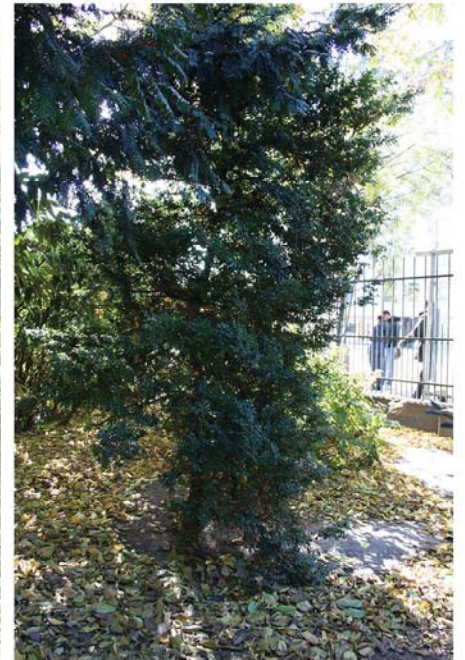
SZELVÉNYSZÁM: **1.**

318.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Buxus
sempervirens**

MAGYAR NÉV: **örökzöld
puszpáng**

SZELVÉNYSZÁM: **1.**



319.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus
laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



320.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

321.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



322.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Aucuba japonica**

MAGYAR NÉV: **japán babérsom**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



323.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**

324.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **2.**



325.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



326.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

327.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Viburnum x pragense**

MAGYAR NÉV: **prágai bangita**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



328.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Corylus avellana**

MAGYAR NÉV: **közönséges mogyoró**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



329.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Euonymus japonicus**

MAGYAR NÉV: **japán kecskerágó**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



330.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



331.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Prunus laurocerasus**

MAGYAR NÉV: **babérmeggy**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



332.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Euonymus japonicus**

MAGYAR NÉV: **japán kecskerágó**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**

333.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Euonymus japonicus**

MAGYAR NÉV: **japán kecskerágó**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



334.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Euonymus japonicus**

MAGYAR NÉV: **japán kecskerágó**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**





335.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Corylus avellana**

MAGYAR NÉV: **közönséges
mogyoró**

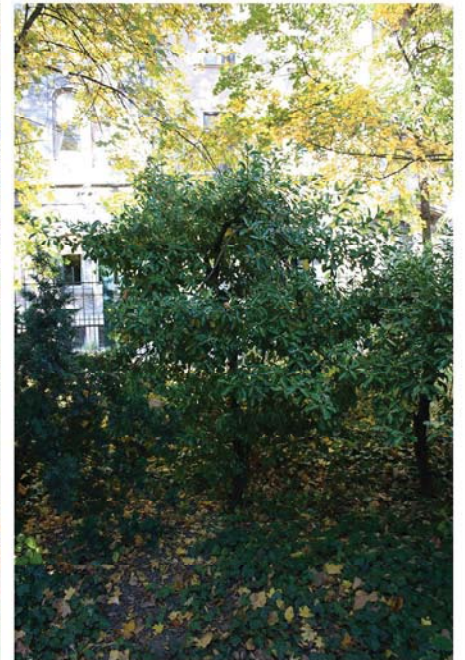
SZELVÉNYSZÁM: **3.**

336.

TUDOMÁNYOS NÉV: **Euonymus
japonicus**

MAGYAR NÉV: **japán
kecskerágó**

SZELVÉNYSZÁM: **3.**



A Magyar Nemzeti Múzeum kertjében levő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum

1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

3. Melléklet

**Minimum követelmények faápolási munkák kivitelezése során,
faápolási kategóriák**

Készítette a Magyar Nemzeti Múzeum megrendelésére:

Egervári Krisztián E. V.

kertészmérnök, környezetgazdálkodási szakmérnök

Cím: 1028 BUDAPEST, SZABADSÁG UTCA 42.

TELEFON: +36-20/561-7063

E-MAIL: krisztianegervari@gmail.com

KÖZREMŰKÖDÖTT: BÁLINT KRISZTINA ÉS PAP MIKLÓS LÁSZLÓ TÁJRENDEZŐ ÉS KERTÉPÍTŐ MÉRNÖK BSC

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

Koros fák ápolása, kezelése

A faápolási munkák célja:

- **A koros fák életének, egészségének, állékonyságának megőrzése, elősegítése; a koros fák életfeltételeinek, életkörülményeinek, javítása, ezáltal azok életkilátásainak, várható élettartamuknak növelése.** Az erre irányuló kezelések, beavatkozások, ápolási munkák körébe tartoznak a korona-metszések, súly-könnyítő metszések, egészségügyi visszavágások, ifjító metszések, szárazolás, üregkezelések, csonk kezelés, sebkezelés, stb.
- **Életveszély elhárítás, illetve életveszély megelőzés.** Ennek érdekében a lentről nem látható sérülések, sebzések, törések, csonkok, fennakadt ágak, száraz ágak is kezelendők.

A faápolási munkák elvégzésének ideje:

A faápolási munkákat lehetőleg lombhullás után, a fák levél nélküli (vegetáción kívüli) időszakában kell végezni. Ez átlagos időjárási körülmények között a november 15. és március 01. közötti időszak. Ez alól a szabály alól kivételt képeznek a közvetlen életveszély megelőzése, elhárítása érdekében tett faveszélytelenítési munkák, illetve a száraz ágak vagy vékonyabb élő gallyak eltávolítása (szárazolás), a roborálási-, tápanyag-utánpótlási- és növényvédelmi munkák. A faápolási munkák kivitelezése során lehetőleg kerüljük a -5 C°alatti hőmérsékleti körülmények között végzett metszéseket, mert ekkor a sebek felületei károsodhatnak a fagy hatására.

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

Követelmények:

- A kiviteli munkálatokat megelőzően szükség van előzetesen meghatározni illetve kijelölni azokat az egyedeket, amelyeknél beavatkozásra, faápolásra van szükség,
- lehetőleg minden sebfelületet, de az 5 cm vagy annál nagyobb átmérőjű sebfelületeket kötelezően kezelni kell (FAGÉL vagy ezzel egyenértékű faseb-kezelő szerrel hígítás nélkül) a teljes sebfelület lezárásával,
- téli fagyos időszakban meg kell akadályozni a sebkezelő szer megfagyását, gondoskodni kell annak kenhetőségéről, sebfelületre való felhordhatóságáról (ételhordó termosz, izoláció stb.),
- a sebkezelést a napnak kitett déli oldalon szabad állásban - a törzsön mindenképpen, de ha szükséges a koronában is - a sebkezelő száradása után másodszor is el kell végezni a nagy hőmérséklet különbségekből adódó repedések elkerülése érdekében,
- minden tört sebet kezelni kell (élő részig való visszavágás plusz sebkezelés),
- korona-metszésnél ügyelni kell arra, hogy ne bontsuk meg a fa egyensúlyi állapotát, statikai állékonyságát,
- az ágak, ágrészek eltávolításánál ügyelni kell arra, hogy ha lehetséges külső hajtásra (a fakorona középpontjával ellentétes oldalon eredő hajtásra) vágjuk vissza. Amennyiben ez nem lehetséges, úgy a visszavágást vagy ágtőben, közvetlenül az ággyűrű fölött kell elvégezni a gyors kalluszosodás érdekében („akasztót”, indokolatlan ágcsontot hagyni nem szabad), vagy a korona középpontjától legtávolabbi hajtásra kell az ágat visszavágni és a hajtáson levő külső állású rügyre vissza kell metszeni magát a hajtást is.
- súlyos ágak eltávolítását mindig alsó bevágással (az ág átmérőjének $\frac{1}{3}$ részéig) kell kezdeni és fölülről rávágással folytatni. A végleges sebfelületet ezután egy tisztázó vágással kell kialakítani (három vágás),

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

- „szárazolásnál” (száraz ágak eltávolítása, száraz gallyazás) a száraz ágak eltávolítását szintén ágtőben, közvetlenül az ágyűrű fölött kell elvégezni a gyors kalluszosodás (sebfelület záródása, benövése) érdekében,
- üregek kezelésénél az üregeket ki kell tisztítani, kaparni az úgynevezett gátzónáig, illetve annak hiánya esetén az egészséges faszövetig és biztosítani kell a csapadékvíz elvezetését (megakadályozva ezzel a további gombásodást), majd a sebet kezelni kell teljes sebfelületen faseb kezelő szerrel (FAGÉL vagy ezzel egyenértékű faseb kezelő szer),
- a fák törzsére, ágrendszerére felkúszó kúszónövényeket (borostyán, vadszőlő, iszalag, stb.) el kell távolítani a fáról,
- minden speciális esetben, minden olyan helyzetben, ahol a kezelés az alapvetésektől eltérő mértéket kíván, illetve ahol a kívánatos kezelés fára gyakorolt hatása hosszú távon eldöntendő kérdéseket vet fel (koronaforma módosulás, nagymértékű visszavágás, statikai tulajdonságok megváltozása, életkilátások drasztikus megváltozása, stb.), konzultálni kell a megrendelő faápolásban jártas alkalmazottjával vagy ilyen híján a faápolás műszaki ellenőrzésével, művezetésével megbízott szakemberével,
- A munkákat alpin technológiával célszerű elvégezni ott, ahol a kezelendő faegyedek emelőkosaras gépjárművel való megközelítése nem vagy csak indokolatlanul nagy károkozással lehetséges. A könnyebben megközelíthető helyeken alkalmazható emelőkosaras autó is. Emelőkosaras gépkocsi alkalmazása esetén a fa (fák) megközelítési irányát logisztikai szempontból át kell gondolni és a megrendelő szakemberével egyeztetni kell,
- A keletkező nyesedék, zöldhulladék elhelyezésének helyét, választékolását, aprítékolását, elszállításának ütemezését minden esetben a megrendelő szakemberével egyeztetni kell.

MNM kertjében lévő fás szárú növényzet részletes felmérése

Magyar Nemzeti Múzeum
1088 Budapest, Múzeum krt. 14-16.

Faápolási kategóriák:

– Fák kis mértékű kezelése

Idős fák „kisebb” növény egészségügyi kezelése (idős fák egyedenkénti faápolása, kisebb beavatkozások pl. tősarjak eltávolítása, néhány kisátmérőjű (ág $\emptyset \leq 20$ cm) élő- vagy száraz ág eltávolítása, fagyöngy-, fakín-, borostyán mentesítés, minden esetben a sebzések kezelése faseb kezelő szerrel).

– Fák közepes mértékű kezelése

Idős fák „közepes” növény egészségügyi kezelése (idős fák egyedenkénti faápolása, közepes beavatkozások pl. tősarjak eltávolítása, nagyátmérőjű (ág $\emptyset > 20$ cm) élő- vagy száraz ágak eltávolítása, kisebb üregek kezelése, kúszónövények eltávolítása, fagyöngy-, fakín-, borostyán-mentesítés, minden esetben a sebzések kezelése faseb kezelő szerrel)

– Fák nagy mértékű kezelése

Idős fák „nagy” kezelése, még megmenthető (idős fák egyedenkénti faápolása, igen jelentős beavatkozások pl. tősarjak eltávolítása, több nagyátmérőjű száraz- illetve élő korona vázág eltávolítása, visszavágása, korona-alakító metszés, korona-ritkító metszés, ifjító metszés, több nagyméretű üreg kezelése, korona statikai megerősítése, kúszónövények eltávolítása, fagyöngy-, fakín-, borostyán-mentesítés, minden esetben a sebzések kezelése faseb-kezelő szerrel, összetett növényvédelmi beavatkozások).