

Jegyzőkönyv

a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság 2026. augusztus 19-i nyílt üléséről.

Jelen vannak: a jelenléti íven felsoroltak.

Tóth Imre: Köszöntötte a megjelenteket, valamint megállapította, hogy a Bizottság határozatképes. Ezután szavazásra tette fel napirendeket, melyek sorrendjét a Bizottság 4 igen szavazattal elfogadta.

1. napirend: Tájékoztató a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2026-2035. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 7. sz. módosításának véleményezésére

Szóbeli kiegészítés Krajecz Andrásról, aki röviden ismertette az előterjesztést. Hüse Péter jelezte, hogy magasabb beosztásba helyezték a Nyírségvíz Zrt.-nél, ezért kollégája fog részt venni a Bizottsági üléseken. További kérdés, hozzászólás nem hangzott el, így a Bizottság elnöke szavazásra tette fel az előterjesztést.

A Bizottság 4 igen szavazattal az alábbi határozatot hozta:

NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS KÖZGYŰLÉSE

Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága 96 / 2026. (VIII. 19.) számú

határozata

a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2026-2035. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 7. sz. módosításának véleményezéséről

A Bizottság

a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény, valamint a hozzá kapcsolódó egyéb ágazati jogszabályok által 10 éves időszakra előírt – jelen határozat mellékleteit képező (1-2. számú) – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Gördülő Fejlesztési Terv 2026-2035. időszakra vonatkozó módosítását megtárgyalta, az abban foglaltakkal egyetért és Polgármester Úrnak aláírásra javasolja.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 19.

Erről értesülnek:

- 1./ Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság tagjai
- 2./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármestere
- 3./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője
- 4./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési Osztálya
- 5./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Vagyongazdálkodási Osztálya
- 6./ NYÍRSÉGVÍZ ZRT

2. napirend: Előterjesztés a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz „Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása” tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjének módosításáról

Szóbeli kiegészítés Pató Istvántól, aki röviden ismertette az előterjesztést. További kérdés, hozzászólás nem hangzott el, így a Bizottság elnöke szavazásra tette fel az előterjesztést.

A Bizottság 4 igen szavazattal az alábbi határozatot hozta:

**Nyíregyháza Megyei Jogú Város Közgyűlése
Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága**

**97/2026. (VIII.19.) számú
határozata**

„Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása” tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjének módosítására

A Bizottság

Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjét az előterjesztés alapján **elfogadja.**

Nyíregyháza, 2026. augusztus 19.

A határozatról értesülnek:

1. Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője és a Polgármesteri Hivatal belső szervezeti egységeinek vezetői
2. MÁV Személyszállítási Zrt.

3. napirend: Tájékoztató a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz az egyes helyi jelentőségű természeti emlékek védetté nyilvánításáról szóló 8/1998. (II. 15.) számú önkormányzati rendelet értelmében védetté nyilvánított fák élet- és vagyonvédelmet veszélyeztető állapotának megszüntetéséről

Szóbeli kiegészítés Halmi Hódos Katinkától, aki röviden ismertette az előterjesztést. További kérdés, hozzászólás nem hangzott el, így a Bizottság elnöke szavazásra tette fel az előterjesztést.

A Bizottság 4 igen szavazattal az alábbi határozatot hozta:

**NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS
KÖZGYŰLÉSE**

**Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága
98 / 2026. (VIII.19.) számú**

határozata

Egyes helyi jelentőségű természeti emlékek védetté nyilvánításáról szóló 8/1998. (II. 15.) számú önkormányzati rendelet értelmében védetté nyilvánított fák élet- és vagyonvédelmet veszélyeztető állapotának megszüntetéséről

A Bizottság

a Nyíregyházán található, két helyi védett császárfű azonnali élet- és vagyonvédelem biztosítása szempontjából történő fakivágás elvégzéséről szóló – jelen határozat mellékletét képező (1. számú) – Főkertészi határozatot megtárgyalta, az abban foglaltakat tudomásul veszi.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 19.

Erről értesülnek:

- 1./Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság tagjai
- 2./Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármestere
- 3./Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője
- 4./Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési Osztálya
- 5./NyírVV Nonprofit Kft.



Ügyiratszám: VFEJL / 15 - 26 / 2026.

Ügyintéző: Márkus Eleonóra

T Á J É K O Z T A T Ó

– Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz –

a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2026-2035. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 7. sz. módosításának
véleményezésére

Tisztelt Bizottság!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. évi törvény (Vksztv.) 11.§-a szerint szolgáltatási ágazatonként 10 éves időtávra gördülő fejlesztési tervet (GFT) kell készíteni. A felújítási és pótlási terv elkészítése, valamint annak módosítása a víziközmű szolgáltató feladata.

Nyíregyháza MJV. Önkormányzatának, mint ellátásért felelősnek véleményezési joga van, amire a terv kézhezvételét követően 30 nap áll rendelkezésére. A határidőben közölt – írásban foglalt – vélemény a Magyar Energetikai és Közmű szabályozási Hivatal (MEKH) részére jóváhagyásra benyújtott terv, illetve tervmódosítás mellékletét képezi.

Jogsabályi kötelezettségének eleget téve a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. elkészítette a 2026-2035. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervet, melyet a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság a 127/2025. (IX. 17.) határozatával elfogadott, a 3/2026. (II. 18.), a 25/2026. (III. 18.), a 38/2026. (IV. 27.), a 69/2026. (V. 27.), a 83/2026. (VI. 24.) és a 95/2026. (VII. 17.) számú határozataival módosította.

A NYÍRSÉGVÍZ Zrt. leveleiben jelezte Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzatának, hogy a 2026-2035. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervet módosítani kívánja, és kérte a módosítás tudomásul vételét.

A Szolgáltató a 2026-2035. évekre vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv vagyonekezt **Vízelosztás/Ivóvízhálózat** eszközcsoporton belül a 2026. évre jóváhagyott feladatokon kívül szükségessé vált Nyíregyháza közigazgatási területén összesen 7 db bekötővezeték rekonstrukciójára **2.483 eFt**, valamint 4 db tűzcsap, azok szerelvényeinek cseréjére **2.101 eFt** összegben. (1. sz. melléklet)

A bérüzemeltetésben működtetett eszközöknél **Szennyvízelvezetés/Szennyvízcsatorna-gravitációs** csoportnál a 2026. évre tervezett feladatokon túl Schmidt Mihály utcán 6 társasház bekötővezeték rekonstrukciója vált szükségessé összesen **4.168 eFt** értékben. (2. sz. melléklet)

A feladatok a Víziközmű-fejlesztési és Ellentételezési Alapból valósulnak meg.

A fenti munkák részletes műszaki tartalmait, illetve indoklásait a mellékletként csatolt 2026-2035. időszakra elfogadott Gördülő Fejlesztési Terv módosításai tartalmazzák.

A csatolt melléklet alapján kérjük Tisztelt Bizottságot a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2026-2035. közötti időszakokra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv módosításának megtárgyalására és véleményezésére.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 7.


Pató István
Városfejlesztési Osztály
osztályvezető


Kohut Ágnes
Vagyongazdálkodási Osztály
osztályvezető

WWW.NYIREGYHAZA.HU



NYÍREGYHÁZA



Határozat-tervezet

**NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS
KÖZGYŰLÉSE**

**Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága
.... / 2026. (VIII. ...) számú**

határozata

**a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2026-2035. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 7. sz. módosításának
véleményezéséről**

A Bizottság

a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény, valamint a hozzá kapcsolódó egyéb ágazati jogszabályok által 10 éves időszakra előírt – jelen határozat mellékleteit képező (1-2. számú) – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Gördülő Fejlesztési Terv 2026-2035. időszakra vonatkozó módosítását megtárgyalta, az abban foglaltakkal egyetért és Polgármester Úrnak aláírásra javasolja.

Nyíregyháza, 2026. augusztus ...

**Tóth Imre
bizottság elnöke**

Erről értesülnek:

- 1./ Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság tagjai
- 2./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármestere
- 3./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője
- 4./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési Osztálya
- 5./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Vagyongazdálkodási Osztálya
- 6./ NYÍRSÉGVÍZ ZRT.



NYÍREGYHÁZA

WWW.NYIREGYHAZA.HU



Handwritten signature of Tóth Imre

Handwritten signature

Gördülő Fejlesztési terv 2026-2035. évi módosítás

Üzemeltetés módja: Vagyonkezelte
 Dátum: 2026.07.16.
 Forrás: (VFEA) Víziközmű-fejlesztési és Ellentételezési Alap

TERV fajta: Felújítási és pótlási
 Közmű vagyon
 MEKH_azonosító: 12-17206-1-005-00-06
 Víziközműrendszer_azonosító: VH16

1.sz melléklet

IK/16424-1/2026

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2026. évi módosítás	Vízelosztás / Ivóvízhálózat	Nyíregyháza	Nyíregyházi ivóvízhálózat 3 db földfeletti és 1 db földalatti tűzcsap rekonstrukció	A rekonstrukció során 1 db DN100 és 2 db DN80 földfeletti, valamint 1 db DN80 földalatti tűzcsap és szerelvényei, kötőelemei cseréje valósul meg. Érintett helyszínek: Nyíregyháza, Futó u. 6. - 2413 hrsz; Kiss Ernő u. 49. - 6389 hrsz; Szélsőbokori u. 11. - 0666/1 hrsz; Vasvári Pál u. 75. - 1374 hrsz.	A tűzcsapok környezetében vizesedés volt tapasztalható. Szakembereink megállapították, hogy a tűzcsapok javítása műszakilag nem lehetséges, ezért a szerelvények kizárásra kerültek a hálózati veszteség csökkentése érdekében. A tűzivíz biztosítás biztonsága és a hálózatmosatás hatékonysága érdekében a tűzcsapok cseréje vált szükségessé.
Eszközcsoporthoz tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					2 101
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					2 101

Kelt.:

Ellátásért felelős:

Csordás Zsolt
 Északi (Kisvárdai) vízellátási
 üzemvezető

Csikós László Márk

Karbantartási művezető

1. oldal, összesen: 1

1. sz. melléklet a / 2026. (VIII. ...) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához

Gördülő Fejlesztési terv 2026-2035. évi módosítás

TERV fajta: Felújítási és pótlási

MEKH_azonosító: 12-17206-1-005-00-06

Üzemeltetés módja: Vagyonkezelte

Közmű vagy on

Víziközműrendszer_azonosító: VH16

Dátum: 2026.07.23.

1.sz melléklet

Forrás: (VFEA) Víziközmű-fejlesztési és Ellentételezési Alap

IK/16A24-1/2026

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
------	-----------	-----------------------	----------------------------	-------------------------	--------------------------

2026. évi módosítás

Vízelosztás /
Ivóvízhálózat

Nyíregyháza	Nyíregyházi ivóvízhálózat 4 db DN25, 2 db DN32 és 1db DN40 bekötővezeték rekonstrukció	A rekonstrukció során 39 fm DN25, 30 fm DN30 és 8 fm DN40 acél bekötővezeték cseréje valósul meg. Érintett helyszínek: Nyíregyháza, Prága u. 11. – 7136 hrsz; Liliom utca 25/a. – 3192 hrsz; Nádor u. 58. – 4370 hrsz; Fő u. 3. – 1180 hrsz; Csengő u. 2/a. – 11617/1 hrsz; Bercsényi u. 5-9. – 208 hrsz; Ady Endre u. 5. – 3896 hrsz.	Az érintett helyszíneken vizesedés volt tapasztalható. Szakembereink a feltárások során megállapították, hogy az acél bekötővezetékek rendkívül korrodált állapotban vannak, cseréjük indokolt. Nem zárható ki, hogy a helyreállításokat követően újabb hibák jelentkeznek, ami jelentősen megnövelné az üzemeltetési költségeket, ennek elkerülése érdekében az érintett bekötővezetékek cseréje vált szükségessé.	2 483
-------------	--	--	--	-------

Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

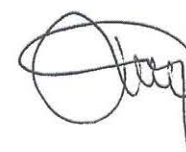
2 483

Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

2 483

Kelt.:

Ellátásért felelős:



1. oldal, összesen: 1

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2026.08.07.

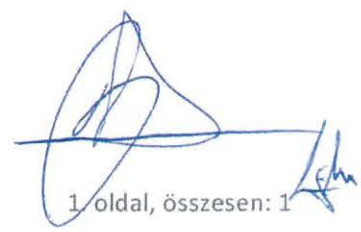
1.sz melléklet

Forrás: (VFEA) Víziközmű-fejlesztési és Ellentételezési Alap

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2026. évi módosítás		Szennyvízelvezet és / Szennyvízcsatorna-Gravitációs			
	Nyíregyháza	Nyíregyházi szennyvízelvezető hálózaton a Schmidt Mihály utcán 6 db bekötővezeték rekonstrukció	A rekonstrukció során a DN 200-as beton csatorna 120 fm hosszan 1,0 m építési mélységben lecserélésre kerül DN 200-as KG- PVC csőre.	A Schmidt Mihály utca 2.,4.,6.,10.,12.,14. szám alatti társasházak bekötővezetékei gyökérbenövésesek. A beruházás elmaradása esetén várható a meglévő csatornák műszaki állapotának további romlása, csökken a szennyvízelvezetés biztonsága. Az összszakadásból havária helyzet alakulhat ki.	4 168
	Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)				4 168
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					4 168

Kelt.:

Ellátásért felelős:



1 oldal, összesen: 1

2. sz. melléklet a / 2026. (VIII. ...) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához



Ügyiratszám: VFEJL / 111-4 / 2026.

Ügyintéző: Halmi-Hódos Katinka

T Á J É K O Z T A T Ó

– Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz –

Egyes helyi jelentőségű természeti emlékek védetté nyilvánításáról szóló 8/1998. (II. 15.) számú önkormányzati rendelet értelmében védetté nyilvánított fák élet- és vagyonvédelmet veszélyeztető állapotának megszüntetéséről

Tisztelt Bizottság!

A Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzatának az egyes helyi jelentőségű természeti emlékek védetté nyilvánításáról szóló 8/1998. (II. 15.) önkormányzati rendelete alapján helyi védelem alatt álló két császárfa (*Paulownia tomentosa*) faegyed a MÁV Pályaműködtetési Zrt. tulajdonában lévő ingatlanon található. A MÁV Pályaműködtetési Zrt. képviselőjében Nagy Emil Norbert kérelmezte a két védett fa kivágását, tekintettel azok jelentősen leromlott állapotára.

A fák állapotának megítélését favizsgálati dokumentáció támasztja alá, amely alapján a két faegyed egészségi és statikai állapota jelentősen leromlott, és azok további megtartása élet- és vagyonvédelmi szempontból nem tekinthető biztonságosnak.

A rendelkezésre álló favizsgálati dokumentáció alapján a két faegyed állapota olyan mértékben leromlott, hogy a fák megtartása esetén fennáll a kidőlés, illetve nagyobb ágak letörésének kockázata. A fák elhelyezkedésére és a környezetükben fennálló használatra tekintettel ez személyi sérülés, illetve vagyoni kár bekövetkezésének kockázatával jár.

A fák állapotára tekintettel a veszélyhelyzet megszüntetésére azok kivágása indokolt. A rendelkezésre álló szakmai vizsgálatok alapján a fák állapotának megfelelő faápolási beavatkozással történő helyreállítása, illetve biztonságos állapotba hozása nem biztosítható, ezért a kivágás az élet- és vagyonvédelem szempontjából szükséges intézkedés.

A 8/1998. (II. 15.) önkormányzati rendelet vonatkozó rendelkezése szerint a védett természeti emlékek természetes állapotának megváltoztatásához, illetve kivágásához szükséges engedélyezési feladatokat a jegyző gyakorolja a Közgyűlés Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottságának véleményezése után, kivéve, ha a fakivágás azonnali balesetveszély elhárítása érdekében történik.

A jelen esetben a favizsgálati dokumentációban megállapított állapot alapján az azonnali balesetveszély elhárítása indokolja a fák kivágását, ezért a rendeletben meghatározott kivétel

alkalmazható. 2026. augusztus 08.-án fentiekre hivatkozva határozatban engedélyezésre került a két, helyi védettséggel érintett császárfa kivágása.

A két fa a MÁV Pályaműködtetési Zrt. tulajdonában álló ingatlanon található, ezért a szükséges veszélyelhárítási munkákat a tulajdonos saját hatáskörben, saját felelősségére végzi el. A kivágás célja a fennálló élet- és vagyonbiztonsági kockázat megszüntetése.

A kivágást követően – a helyszín adottságainak, használatának és a közlekedésbiztonsági szempontoknak a figyelembevételével – előírásra került a faállomány pótlásának lehetőségét is megvizsgálni. A fentiek alapján a két helyi védelem alatt álló faegyed kivágása élet- és vagyonvédelmi okból szükséges.

Kérem Tisztelt Bizottság a két helyi jelentőségű védett faegyed élet- és vagyonvédelmi okból történő kivágásáról szóló határozatot tudomásul venni szíveskedjen.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 11.



Pató István
Városfejlesztési Osztály
osztályvezető

Határozat-tervezet

NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS KÖZGYŰLÉSE

Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága

.... // 2025. (XI.19.) számú

határozata

Egyes helyi jelentőségű természeti emlékek védetté nyilvánításáról szóló 8/1998. (II. 15.) számú önkormányzati rendelet értelmében védetté nyilvánított fák élet- és vagyonvédelmet veszélyeztető állapotának megszüntetéséről

A Bizottság

a Nyíregyházán található, két helyi védett császárfű azonnali élet- és vagyonvédelem biztosítása szempontjából történő fakivágás elvégzéséről szóló – jelen határozat mellékletét képező (1. számú) – Főkertészi tájékoztatást megtárgyalta, az abban foglaltakat tudomásul veszi.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 11.

Tóth Imre
bizottság elnöke

Erről értesülnek:

- 1./ Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság tagjai
- 2./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármestere
- 3./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője
- 4./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési Osztálya
- 5./ NyírVV Nonprofit Kft.



Ügyirat száma: VFEJL/11-3/2026.

Tárgy: Közterületi zöldfelületek kezelése
Melléklet: Műszeres és vizuális favizsgálati adatlapok

A Nyíregyháza Megyei Jogú Város tulajdonában lévő közterületi zöldfelületek fenntartási tevékenységeinek 2026. évi elvégzését helyszíni szemlék tapasztalatai és szakértői vélemény alapján az alábbi

HATÁROZAT

szerint írom elő. A Máv Pályaműködtetési Zrt. (4024 Debrecen, Irinyi utca 20.) mint a 4400 Nyíregyháza, Állomás tér 1-3. ingatlan tulajdonosát utasítom az alábbi zöldterületi feladatok elvégzésére:

I. Az engedélyes tevékenységek:

1. Fakivágás, tuskó eltávolítás:

Ssz.	Fafaj	Becsülhető kor	Törzs átmérő (cm)	Magasság (m) (átlag)	Elvégzendő feladat
A fa helye: 4400 Nyíregyháza, Állomás tér 1-3.					
ÁLL-T/1	<i>Paulownia tomentosa-nagylevelű</i> császárfa	80	59	19	Fakivágás, tuskóforgácsolás
ÁLL-T/2	<i>Paulownia tomentosa-nagylevelű</i> császárfa	80	54	18	

II. A használó köteles:

- az előírt feladatokat saját költségvetése terhére a munkát szabályozó balesetbiztonsági rendeletekben foglaltak, valamint a 15/1989.(X.8.) MÉM rendelet Erdészeti Biztonsági Szabályok című mellékletének Belterületi fakitermelésre vonatkozó előírásainak figyelembevételével végezni. Szükség esetén köteles



a közműgazdától helyszíni felügyelet biztosítását kérni. Szabálytalan kivitelezésből adódó erkölcsi és anyagi következményekért a felelősség a kezelőt terheli, megbízó felé kártérítési igénnyel nem fordulhat.

1. Fakivágás, tuskó eltávolítás:

- a fák kivágását, tuskó forgácsolását, a terület teljes takarítását elvégezni **2026. augusztus 31.-ig.**
- a fák kivágási, tuskó forgácsolási, faanyag szállítási műveleteit egy munkafolyamatba fűzni.
- Az előírt munkafolyamatokat úgy végrehajtani, hogy annak időtartama alatt a gépjármű- és gyalogos forgalom folyamatossága biztosított legyen.

Felhívom szíves figyelmét, hogy jelenleg védett madárfajok költési időszaka zajlik. Ezen kívül a kivágásra tervezett fa egyéb védett fajok számára táplálkozási és utódnevelési lehetőségeket biztosíthat. Kérem, hogy a fák kivágásának időpontjának meghatározásakor vegyék figyelembe e természetvédelmi szempontokat, és a kivitelezés folyamán győződjenek meg arról, hogy azok megfelelően érvényesülnek.

INDOKOLÁS

Nagy Emil Norbert, a MÁV Pályaműködtetési Zrt. (4024 Debrecen, Irinyi utca 20.) képviselőjében kérelmezte a MÁV Pályaműködtetési Zrt. tulajdonában álló, Nyíregyháza, Állomás tér 6497 hrsz.-ú ingatlanon található 2 db, helyi védelem alatt álló *Paulownia tomentosa* (nagylevelű császárfa) kivágását.

A kérelemben megjelölt ingatlan állami tulajdonban álló terület. Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzatának helyi rendelete alapján a helyi védelem alatt nem álló, magántulajdonú területen található faegyedek kivágásának engedélyezése nem tartozik a jegyző hatáskörébe. Erre tekintettel a kérelemben megjelölt egyéb, helyi védelem alatt nem álló faegyedek vonatkozásában fakivágási engedélyezési eljárás lefolytatására nincs szükség.

A jelen eljárás tárgyát kizárólag a 6497 hrsz.-ú ingatlanon található, helyi védelem alatt álló két nagylevelű császárfa képezi, amelyek vonatkozásában a helyi védettségre tekintettel a fakivágás engedélyköteles, így azok kivágásáról a jegyző a vonatkozó önkormányzati rendelet alapján jogosult dönteni.

1. Fakivágás indoklása:

8/1998. (II. 15.) számú Egyes helyi jelentőségű természeti emlékek védetté nyilvánításáról szóló önkormányzati rendelet (1) bekezdése értelmében:



„A védelem alá vont természeti emlékekkel kapcsolatos első fokú természetvédelmi feladatokat; illetve védett fasorban lévő, valamint egyes védett egyedek természetes állapotának megváltoztatásához, kivágásához szükséges engedélyezési feladatokat a jegyző gyakorolja a Közgyűlés Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottságának véleményezése után, kivéve, ha a fakivágás azonnali baleset-veszély elhárítása érdekében történik.”

Minősített favizsgáló-, faápoló szakmérnökök által felmért és készített vizuális favizsgálati adatlapokban foglaltak alapján a rendelkező részben szereplő fák eltávolítása élet és vagyonsbiztonság veszélyeztetése miatt elvégzendő feladat.

A Nyíregyháza, Állomás tér 6497 hrsz.-ú ingatlanon álló, helyi védelem alatt álló két nagylevelű császárfa (*Paulownia tomentosa*) – ÁLL-T/1 és ÁLL-T/2 egyedi azonosítóval – állapotának megítélése érdekében favizsgálati, illetve műszeres vizsgálatok készültek. A vizsgálatokat Hunyadvári Péter favizsgáló és faápoló szakmérnök, a Magyar Faápolók Egyesülete által minősített favizsgáló végezte. A vizsgálatok során dendrológiai felmérés, környezeti és vizuális vizsgálat, valamint műszeres diagnosztikai vizsgálatok, többek között 3D Fakopp akusztikus tomográfiás és gyökérstabilitási vizsgálatok kerültek alkalmazásra.

Az ÁLL-T/1 jelű fa 18 m magas, 54 cm törzsmérőjű, 12 m koronaátmérőjű nagylevelű császárfa. A vizsgálat alapján gyökérzetének növekedése korlátozott, a gyökérzetten és gyökérnyakon erős felszíni károsodás, illetve jelentősen kedvezőtlen termőhelyi adottságok kerültek megállapításra. A koronaalap és a korona állapota erősen károsodott, a korona erősen külpontos, a nyugati vázág csaknem teljesen elszáradt, továbbá a koronában több száraz ág is található. A fa vitalitása csökkent, Radó-féle életképességi értéke 2, vagyis rövidesen lecserélendő állapotú.

A műszeres gyökérstabilitási vizsgálat az ÁLL-T/1 fa esetében a kidőlés tekintetében extrém magas kockázatot mutatott. A vizsgálati dokumentáció szerint a fa biztonságos megtartásához szükséges mértékű korona-kurtítás a jelenlegi koronaszerkezet sajátosságaira tekintettel szakszerűen nem kivitelezhető, továbbá a koronában nagy méretű száraz ágak találhatók. A szakértő a fa kivágását javasolta, a beavatkozás sürgősségét „S” kategóriába sorolva. A húzásos gyökérstabilitási vizsgálat szintén magas kidőlési kockázatot állapított meg, és ugyancsak a fa kivágását javasolta. Az ÁLL-T/2 jelű fa 19 m magas, 59 cm törzsmérőjű, 11 m koronaátmérőjű nagylevelű császárfa. A vizsgálat alapján gyökérzetének növekedése korlátozott, a törzs enyhén ferde növekedésű, a szomszédos épület irányába húz, a korona aszimmetrikus és jelentős része az épület fölött helyezkedik el. A koronában száraz ágak találhatók, a koronaalap állapota károsodott, a korona károsodásának mértéke 50% feletti. A fa egészségi állapotának és életképességének Radó-féle értékszáma 3, amely „egy évtizeden belül lecserélendő” állapotot jelent. A fa környezeti veszélyeztetettségi értéke 2, vagyis a fa a környezetét gyakran veszélyezteti.

A két fa állapotának értékelése során figyelembe kell venni továbbá, hogy azok épített környezetben,



épület közvetlen környezetében helyezkednek el, ezért az esetleges törzs-, ágtörés vagy kidőlés személyi és vagyoni biztonságot veszélyeztető következményekkel járhat. A fák esetében a műszeres vizsgálat az extrém magas kidőlési kockázatot egyértelműen igazolta, és a fa biztonságos megtartását célzó beavatkozások nem biztosítják a szükséges biztonságot.

A helyi védelem alatt álló faegyedek megőrzése elsődleges szempont, azonban a védelem célja nem eredményezheti olyan faegyed fenntartását, amelynek állapota miatt a személy- és vagyonbiztonság veszélyeztetése reálisan fennáll. A rendelkezésre álló szakértői vizsgálatok alapján az ÁLL-T/1-ÁLL-T/2 fa esetében a veszélyeztető állapot megszüntetésére a kivágás az egyetlen szakmailag megfelelő beavatkozás.

A részletes vizsgálati jegyzőkönyvek a 2. számú mellékletben találhatóak.

2. Pótlás:

Tekintettel arra, hogy a kivágással a helyi zöldfelületi érték csökken, továbbá a terület adottságai lehetőséget biztosítanak új faegyedek telepítésére, az engedélyező hatóság szakmai szempontból indokoltnak tartja a kivágott faegyedek helyben történő pótlásának megfontolását. Bár a jelen eljárás keretében a vonatkozó helyi szabályozás alapján kötelező pótlási kötelezettség nem áll fenn, a helyi adottságok figyelembevételével javasolt a területen olyan, megfelelő termőhelyi igényű, hosszú távon jelentős lombkoronát nevelő fafajok telepítése, amelyek a környezet ökológiai és településképi értékének megőrzését, valamint a zöldfelületi értékvesztés mérséklését szolgálják. Kérem ezért a Tisztelt Tulajdonost, hogy a kivágást követően a fák helyben történő pótlásának lehetőségét szíveskedjen megfontolni.

Határozatomat az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban ÁKR.) 15. § (1), 16.§ (1), 17.§ bekezdéseiben, valamint A települési zöldinfrastruktúráról, a zöldfelületi tanúsítványról és a zöld védjegyről szóló 282/2024. (IX. 30.) Kormányrendelet 14.§ (2) b) pontja biztosított jogkörömben eljárva hoztam.

A fellebbezésről tájékoztatást az ÁKR 81.§ (2) b) alapján mellőztem tekintettel arra, hogy az előírt tevékenységeket egyezség alapján hagytam jóvá.



**NYÍREGYHÁZA
MEGYEI JOGÚ VÁROS
POLGÁRMESTERI HIVATALA**

VÁROSFEJLESZTÉSI OSZTÁLY

4401 NYÍREGYHÁZA, KOSSUTH TÉR 1. PF.: 83.
TELEFON: +36 42 524-547; FAX: +36 42 310-647
E-MAIL: VAROSFEJLESZTES@NYIREGYHAZA.HU

A kiadmányozás a Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala Szervezeti és Működési Szabályzata megállapításáról szóló 23/2020.(II.27.) számú Önkormányzati közgyűlési határozat X. szakasz 6. pontja és 3. számú függeléke alapján történt, Dr. Szemán Sándor címzetes főjegyző eseti megbízásából.

Nyíregyháza, 2026. 08. 08..



Értesül:

1. MÁV Pályaműködtetési Zrt, pályavasúti Területi Igazgatóság Debrecen-Miskolc, Területi Ingatlankezelési és Zöldterület karbantartási Osztály Debrecen-Miskolc, Területi Ingatlankezelési és Zöldterület karbantartási Főnökség Debrecen- 4042 Debrecen, Irinyi utca 20.

2. Irattár

Tájékoztatásul:

3. Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság – helyben

WWW.NYIREGYHAZA.HU



NYÍREGYHÁZA





NYÍREGYHÁZA
MEGYEI JOGÚ VÁROS
POLGÁRMESTERI HIVATALA

VÁROSFEJLESZTÉSI OSZTÁLY

4401 NYÍREGYHÁZA, KOSSUTH TÉR 1. PF.: 83.
TELEFON: +36 42 524-547; FAX: +36 42 310-647
E-MAIL: VAROSFEJLESZTES@NYIREGYHAZA.HU

2. SZ. MELLÉKLET: Favizsgálati adatlapok



Favizsgálati jegyzőkönyv

**Vizsgálati jegyzőkönyv és ápolási javaslat
a Nyíregyháza, Állomás téren, a 6497 hrsz.-on található császárfára
(*Paulownia tomentosa*) vonatkozóan**



Készítette:

Hunyadvári Péter
Favizsgáló és faápoló szakmérnök
A Magyar Faápolók Egyesülete által minősített favizsgáló FV-20/012
Tel.: +36-20/258-6171
E-mail: beregalpin@gmail.com

A felmérés 2025. május 28-án készült Nyíregyháza, Állomás téren, a 6497 hrsz.-on található **császárfa** (*Paulownia tomentosa*) állapotáról, valamint javaslat a faápolási munkálatokra a személy és vagyonbiztonság figyelembevételével.

A FELMÉRÉS TARTALMA:

- A felmérés módszere, szempontjai
- A felmért fa helyét jelölő helyszínrajz
- Szemrevételezéssel megvizsgált fa vizsgálati jegyzőkönyve
- A fa ápolására tett javaslat



Hunyadvári Péter

A FELMÉRÉS KÉSZÍTETTE:

Hunyadvári Péter
Favizsgáló és faápoló szakmérnök
MFE minősített favizsgáló FV-20/012

2025. június 09.

A felmérés szempontjai és módszere

A favizsgálat során a Magyar Faápolók Egyesülete által kiadott Favizsgálati útmutató ajánlásai alapján jártunk el.

A vizsgálandó fa kijelölése a terület fenntartójának írásos megkeresése alapján egyedileg történt.

A felmérés módszere:

- Dendrológiai felmérés
- A fa környezetének felmérése
- Vizuális vizsgálat
- Egészségi állapot és életképesség meghatározása
- Ápolási javaslattétel

Dendrológiai felmérés, faazonosítás

A területről részletes dendrológiai felméréssel nem rendelkezünk, ami az egyed azonosításához elengedhetetlen, ezért a favizsgálat előtt azt el kell végeznünk. A vizsgált példányok egyedi jelöléssel lettek ellátva, az azonosítás ezek alapján történt.

A favizsgálat során felvettük a fa általános adatait, amely tartalmazza

- a terület megnevezését
- a fa kódját
- rögzítettük a faj és fajta tudományos és magyar nevét.

A fa egyedi adatai:

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

A KÖRNYEZET ÉS A VESZÉLYEZTETETTSÉG VIZSGÁLATA

A fa környezet vizsgálatának célja a különböző lehetséges veszélyeztetési források felderítése, azok mértéke meghatározása és rögzítése. Egy forgalomnak kitett, vagy rendszeresen látogatott területen (pl. játszótéren) álló fa kismértékű állapotromlása is nagyfokú veszélyeztetést jelenthet, míg egy ritkán látogatott, természetes erdőterületen álló fa ugyanolyan állapotromlás esetén sem okoz fokozott környezeti veszélyeztetést.

A fa elhelyezkedése

Egy fa elhelyezkedése meghatározza annak életterét, vitalitását, környezetére jelentő esetleges veszélyeztetésének mértékét.

Fa elhelyezkedése	
Osztályzat	Meghatározás
3	Park/Erdő
2	Fasor
1	Szoliter

A fa élőhelyének minősége

Az élőhely befolyásolja a fa fejlődését, a rá ható környezeti ártalmak mértékét és minőségét. A stresszel terhelt területen álló fa állapota könnyebben leromlik, a külső hatásokra lassabban, elégtelenül válaszol, regenerálódó képessége csökken.

Élőhely minősége	
Osztályzat	Meghatározás
5	A fa élőhelyi adottságai kiválóak
4	A fa élőhelyi adottságai jók
3	A fa élőhelyi adottságai még megfelelőek
2	A fa élőhelyi adottságai rosszak
1	A fa élőhelyi adottságai nagyon rosszak

A fa környezeti elhelyezkedése

A fa a környezetében elhelyezkedő épített elemekre veszélyt jelenthet, minél több az ilyen objektum, általában az azokhoz kapcsolódó forgalom is arányosan növekszik. Ezek számának rögzítése fontos a vizsgálat módszerének kiválasztásához, figyelembe kell venni az ápolási munkák meghatározásánál is.

Környezeti adottságok	
Osztályzat	Meghatározás
5	A fa természetes környezetben van.
4	A fa környezete természet közeli állapotban van.
3	A fa környezetében néhány (1-2) épített elem van.
2	A fa környezetében több (3-4) épített elem van.
1	A fa környezetében sok (5-nél több) épített elem található.

Veszélyeztetettség

A fa által a környezetre ható lehetséges veszélyeztetettség behatárolása az egyik legfontosabb, külső tényező. Eredménye befolyásolja a fa biztonságossága érdekében végrehajtandó beavatkozások mértékét.

Veszélyeztetettség		
Osztályzat	Meghatározás	Megjegyzés
5	A fa a környezetére nem jelent veszélyt.	Nincs forgalom, objektum
4	A fa a környezetére esetenként veszélyt jelenthet.	Minimális forgalom, védett objektum
3	A fa a környezetét időszakosan veszélyeztetheti.	Kis forgalom, időszakos objektum
2	A fa a környezetét gyakran veszélyezteti.	Forgalmas hely, állandó, látogatott objektum
1	A fa a környezetére egyértelmű veszélyt jelent.	Nagyon forgalmas hely, fenyegetett objektum

VIZUÁLIS VIZSGÁLAT

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

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

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

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

A törzs állapota

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

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

A koronaalap és a korona állapota

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

A koronaalap és a korona egészségi állapota	
Osztályzat	Meghatározás
5	A korona formája (a fajra jellemzően) ép, a lombvesztesség nem haladja meg a 10 százalékot.
4	A lombvesztesség 11 - 25 százalék közötti
3	Jelentős a lombvesztesség (25 - 50 százalék között)
2	Erős koronakárosodás (50 % fölött)
1	Elhalt korona, teljes lombvesztesség
0	Üres fahely

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

A fa egészségi állapota és életképessége

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

Az életképesség és egészségi állapot értékelése	
Osztályzat	Meghatározás
5	A fa kitűnő egészségi állapotú
4	Beavatkozással még hosszú ideig megtartható
3	Egy évtizeden belül lecserélendő
2	Rövidesen lecserélendő
1	Sürgősen lecserélendő állapota vagy károkozás lehetősége miatt (a károkozás veszélye csak a fa kivágásával kerülhető el)
0	Üres fahely

A FA STATIKAI ÁLLAPOTA

Kitérés iránya és mértéke

A négy égtáj szerinti fokban történő meghatározás, valamint a törzsre a gyökérnyak és koronaalap középpontja mentén felállított képzeletbeli tengely dőlésének fokban megadott mértéke.

Súlyponteltolódás mértéke

A fa súlypontjának a gyökérnyak központjához viszonyított eltolódása. (becsült érték)

A FA ÁLTALÁNOS ÁLLAPOTMUTATÓJA

A fa általános állapotmutatója a gyökérzet és gyökérnyak, a törzs, a koronaalap és korona, valamint a fa egészségi állapotának és életképességének átlagértéke. Az állapotmutató egy statisztikai érték, a fa állapotát csak az egyes összetevők értékelésének részletes ismeretében lehet megfelelő szakmai színvonalon meghatározni. A kitűnő állapotú fa általános állapotmutatója 100%.

KOCKÁZATARÁNYOS MEGTARTHATÓSÁGI MUTATÓ

A megtarthatósági mutató egy viszonyszám, amely a fa környezetére jelentő veszélyeztetését, a fiziológiai, egészségi és statikai állapotmutatóit is figyelembe veszi. Az optimális környezetben álló, környezeti kockázatot nem jelentő, minden tekintetben kitűnő állapotú fa 100%.

AKUSZTIKUS DIAGNOSZTIKA – A FATEST TÖRÉSÉNEK VIZSGÁLATA

A fatest törésének vizsgálata ARBORSONIC 3D akusztikus tomográf műszerrel készült. A vizsgálati magasság kiválasztását befolyásolta a környezet, a fa egyedi tulajdonságai és a vizuális vizsgálat során észlelt esetleges belső elváltozásokra utaló jelek. A későbbi, pontos térbeli behatárolás érdekében amennyiben nincs akadálya, az 1. számú érzékelőt az északi irányban helyeztük el. A vizsgálatot a kritikusnak ítélt ponton (3D vizsgálat esetén több ilyen ponton) végeztük.

A vizsgálati lapon rögzítésre került:

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

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

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

A FATEST TÖRÉSÉNEK STATIKAI VIZSGÁLATA

Az ARBORSONIC 3D műszerrel a fatest törésének statikai vizsgálatát abban az esetben végezzük el, ha a fa elhajlása, vagy a fa belső szerkezetének meggyengülése jelentős mértékű. A vizsgálathoz több adat felvételére van szükség, többek között

- a lombkorona felülete
- a dőlés szöge
- a dőlés iránya (melyik érzékelő irányába van eltérés a függőlegestől)
- a szél sebessége (Budapesten 33 m/s, ez 120 km/h szélesebességeknek felel meg)

A műszer az akusztikus vizsgálat eredményéből kiszámítja a korhadt terület nagyságát, a megadott adatok alapján az adott rétegre ható szélterhelést. Meghatározza a szél által keltett nyomófeszültség miatt fellépő lehetséges törés/dőlés irányt, és ennek kockázatát.

A kockázatelemzés a 150 %-os (100+50 %-os) biztonsági faktor fölött ítéli a fát alacsony kockázatúnak.

STATIKUS HÚZÓ VIZSGÁLAT (Pulling teszt)

A mérés során egy acélsodronnyal szimuláljuk a szélterhelést, miközben mind a húzóerőt, mind a törzs dőlését mérjük. Fontos, hogy ez a mérés csak szélcsendes időben végezhető el. A kötelet a mért fán a korona súlypontjához minél közelebb kell rögzíteni, a dőlésmérőnek pedig a talajhoz kell minél közelebb lennie. A horgonyzásra másik fa vagy megfelelő tereptárgy szolgál. A mérés során a kötéllel maximum 0,2°-os dőlésig húzzuk a fát, folyamatosan mérve az erőt és a dölést. A dőlés-erő értékekre függvény illeszthető. Ebből megbecsülhető az adott talajviszonyok között a fa gyökerestől történő kifordulásához szükséges forgatónyomaték. A mért adatokból, valamint a koronára ható szélterhelés becslés felhasználásával a gyökér biztonsági faktora kiszámolható. Az így kapott biztonsági faktor jól jellemzi az adott talajviszonyok és szél körülmények között a fa kifordulásának esélyét. A kockázatelemzés értékhatárai megegyeznek a fent ismertetett értékekkel.

DINAMIKUS GYÖKÉRZET STABILITÁS VIZSGÁLAT (Dynamic Root Evaluation - DRE)

A dinamikus gyökérvizsgálat hasonlít a húzóvizsgálatra, csak a kötelerő helyett a szélhőkés sebességet mérik - a terhelést a szélre bízuk. A szél terhelése dinamikus jellegű a szélhőkések miatt, ettől lesz a terhelés dinamikus. Ahogy a húzóvizsgálatnál, itt is mérjük a fa tövének a dőlését, azonban a műszer két egymásra merőleges elhelyezkedésű dőlésmérőt tartalmaz. Mivel a gyakori szélesebesség kicsi, ezért a fa válasza, illetve dölése is kicsi lesz, ezért a dőlésméréshez szükséges felbontás 0,001°. A dőlésmérő adatait másodpercenként tíz alkalommal, a valós szélesebesség mérés adatait másodpercenként rögzítjük. A vizsgált fa környezetében levő szélmérő adataival összehasonlítva a mért dőlés adatokkal lehetőség nyílik arra, hogy a fa gyökérzetének stabilitását dinamikus viszonyok mellett megítélhessük. A mért dölési görbét extrapolálva meghatározható adott talajviszonyok között a fa kifordításához szükséges erő.

A statikai vizsgálat kockázatelemzése	
Biztonsági faktor	Kockázat mértéke
0-50 %	Extrém kockázat
50-100 %	Magas kockázat
100-150 %	Mérsékelt kockázat
150 % <	Alacsony kockázat

KEZELÉSI JAVASLAT

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

A LEGGYAKRABBAN ELŐFORDULÓ BEAVATKOZÁSOK:

- *Koronaalakító metszés:* fiatal, ki nem alakult ágrendszerű vagy torz habitusú fák koronájának kialakítása.
- *Ápoló metszés:* a koronában található száraz, sérült, beteg, egymást keresztező, rendellenes növekedésű, a fa habitusának nem megfelelő növekedésű fás részek eltávolítása, a nagyméretű metszlapok kezelése. A koronafelület nem csökken.
- *Hajtásválogatás:* egymáshoz közelálló, konkurens hajtások szelektálása. A korona ágrendszerében végzett súlyosabb beavatkozások után a koronaszerkezet végső kialakításáig tartó munkafolyamat.
- *Szárazoló metszés:* száraz ágak eltávolítása a koronából. A koronafelület nem csökken.
- *Korona ritkítás:* a sűrű térállású koronában lévő ágak kiritkítása. A koronafelület nem csökken.
- *Korona részleges kurtítása:* a fa állapota miatt a koronafelületet legfeljebb 20%-al, aszimmetrikusan kell csökkenteni (pl.: épületek, légvezetékek úrszelvénygallyazása)
- *Beláthatóság biztosítása metszéssel:* a fa egyes ágai fontos tájékoztatást adó elemeket takar, melyeket el kell távolítani. (Elsősorban közúti jelzőtáblák, forgalomirányító lámpák esetében). A koronafelület csak kis mértékben csökken.
- *Védőtávolság kialakító metszés:* a fa koronája részben a védendő objektum (légvezeték, épület, feszítőkábelek, stb.) jogszabályokban meghatározott védőtávolságán belül ér. Az ágrendszert a védőtávolság mértékéig vissza kell metszeni. A fa habitusa nem tartható meg minden esetben, azonban a fa statikai és fiziológiai egyensúlyának megtartására kell törekedni!
- *Fiziológiai egyensúly helyreállítása:* ha a fa gyökérzete és ágrendszere között fennálló élettani egyensúly megváltozik (gyökér-, vagy szállítószövet sérülés esetén), az helyre kell állítani. A metszés akár jelentős koronaveszteséggel is járhat, azonban törekedni kell a fajra jellemző habitus megtartására.
- *Sarjak eltávolítása:* a fa egyes részein előtörő, nem a természetes habitusra jellemző hajtások eltávolítása.
- *Statikai helyreállító metszés:* aszimmetrikus habitus, a fa elhajlása, dőlése esetén végzett beavatkozás, melynek során a korona egyes részeit szakszerűen eltávolítják, ezzel a fa súlypontja közelebb kerül a gyökérnyakhoz.
- *Visszavágás:* a koronafelület jelentős csökkentése az ágrendszer kóros elváltozása vagy a fa főbb részeinek meggyengülése (pl. törzskorhadás) miatt a fára ható erőhatások csökkentése érdekében. A munkák során nem maradnak megfelelő minőségű szívóhajtások, a fa habitusa nem megtartható. (Kivételt képeznek egyes, jó megújuló képességgel rendelkező, a rendszeres visszavágást elviselő – pl.: terhelt koronaalappal rendelkező, jellemzően magas törzsre oltott gömb habitusú fafajok)
- *Ifjítás:* a korona előregedése, visszaszáradása miatt új, kisebb méretű, a fajra jellemző habitusú koronaszerkezet kialakítása. A munkák során megfelelő minőségű szívóhajtásokat kell megtartani, rendszeres metszéssel másodlagos korona nevelhető, a fa habitusa megtartható.

- *Epifiton növények eltávolítása:* a fára felkúszó (borostyán) és/vagy a fán élősködő (fagyöngy, fakín) növények eltávolítása.
- *Vázágak összekötése:* a korona stabilitása és a letörés veszélyének csökkentése miatt végzett művelet. Összetett rendszer, melynek kiépítése speciális felkészültséget és anyagokat igényel.
- *Sebkezelés:* a metszéssel járó munkafolyamatok része, külön akkor említjük, ha ez elmaradt, vagy a fán olyan seb látható (pl. törzssérülés), melynek kezelése nélkül fennáll az állapotromlás veszélye.
- *Seb, odú- és üregkezelés:* fasebészeti szakmunkák, melyeknek célja a fa állapotromlásának lassítása, megállítása.
- *Száraz odú kezelése:* odútisztítás, kezelés és amennyiben szükséges, odúzárás.
- *Nedves odú kezelése:* odútisztítás, kezelés és odúzárás a további vízbefolyást akadályozó technológiával.
- *Pangó víz kivezetése:* egy pontból kitörő több vázág alapján vagy odúkban, egyéb üregekben összegyűlhet a víz. Ezek kivezetésével csökkenthető az állapotromlás veszélye. Speciális fasebészeti beavatkozás.
- *Törzsrögzítés:* a károsodott, vagy veszélyes mértékben eltolódott súlypontú fák törzsének statikus rögzítése.
- *A fa statikus rögzítése:* a fa támasztórendszerhez rögzítése, alá-, vagy kitámasztása, esetleg függesztése.
- *A fa dinamikus rögzítése:* a fa speciális technológiával történő rögzítése. A rögzítés nem merev, hanem korlátozott mértékben képes követni a fa mozgását.
- *Gyökérkezelés:* sérült gyökérzet, vagy a gyökérzet által veszélyeztetett objektumok védelme érdekében elvégzett munkák.
- *Fahely átalakítása:* erősen beszűkült életterű, rossz környezeti adottságok esetén a fa állapotának megóvása, megtartása érdekében szükséges.
- *Tápanyag utánpótlás:* A fejlődéséhez, regenerációjához szükséges tápanyag utánpótlása.
- *Szelektáló kivágás:* több törzsű, elsősorban kis térállású magoncok vagy tő- és gyökérsarjak esetén a rossz állású, alászorult egyedek kivágásával a jobb helyzetben álló, egészségesebb egyed számára jobb életkörülményeket biztosíthatunk.
- *Fakivágás:* a fa állapota oly mértékben leromlott, hogy az élet- és vagyonvédelem miatt a kivágása elkerülhetetlen.
- *3D favizsgálat készítés:* javaslat akusztikus tomográffal történő favizsgálat készítésére.
- *Statikai vizsgálat készítése:* javaslat akusztikus tomográffal történő favizsgálat kiegészítésére statikai vizsgálattal.
- *Gyökérzet statikai vizsgálata:* javaslat a gyökérzet statikai vizsgálatára.

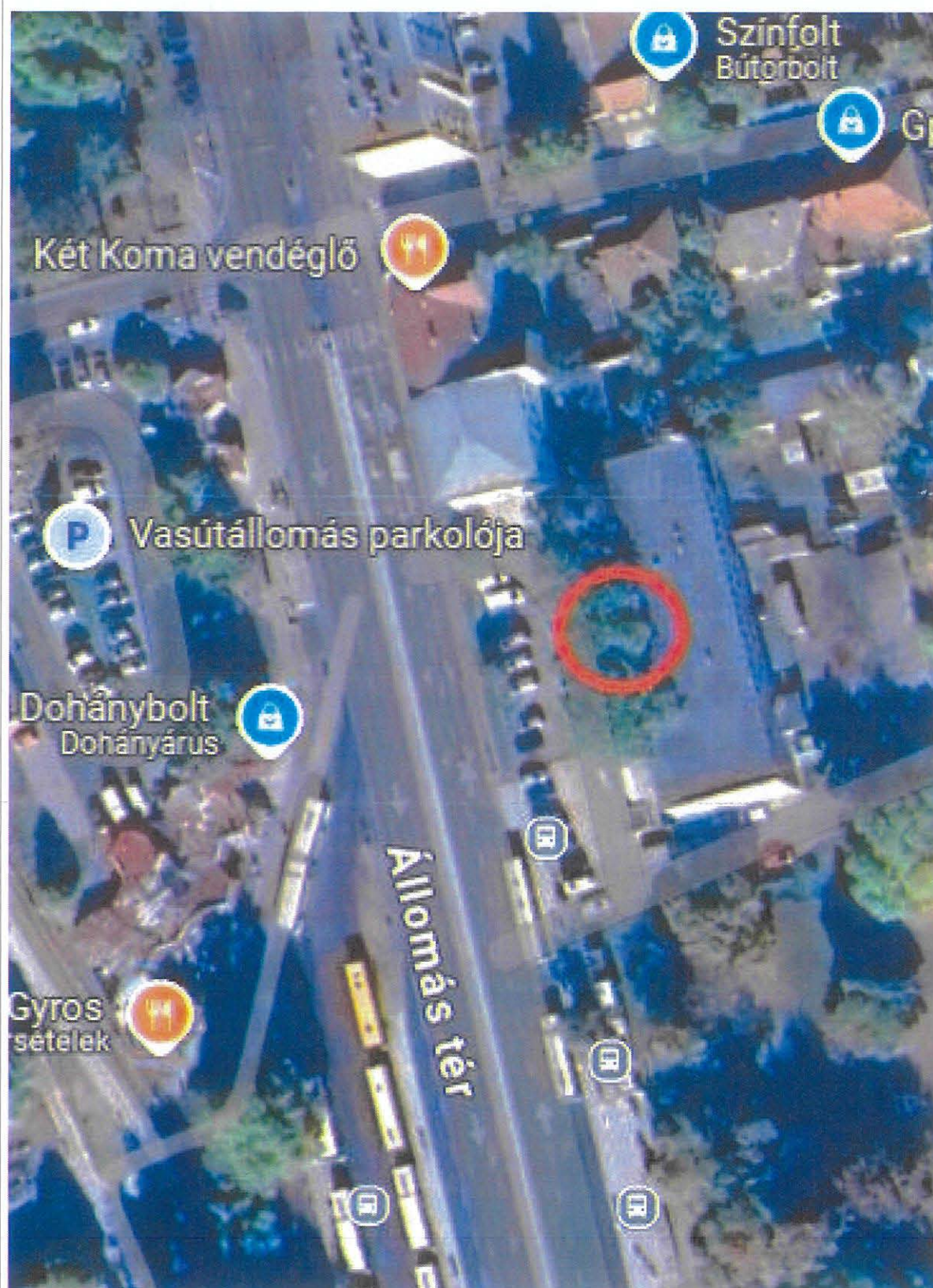
Szakmai tapasztalatunk és tudásunk felhasználásával készített favizsgálati jegyzőkönyvben foglaltak tudomásul vétele és az előírt ápolási munkák elvégzése sem garantálja a fa százszázalékos biztonságosságát rendkívüli időjárási vagy egyéb, előre nem látható körülmények között. A vizsgáló az esetleges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



Hunyadvári Péter

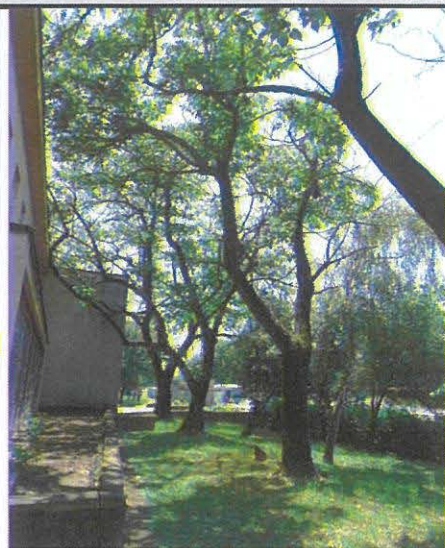
Hunyadvári Péter

Helyszínrajz/térkép



A fa részletes diagnosztikai lapja és az ápolási munkákra tett javaslatok

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat			
Megrendelő:	Nyíregyháza Megyei Jogú Város Onkormányzata		
Helység, terület:	Nyíregyháza Állomás tér Hrsz: 6497		
Fa azonosító jele:	ALL-T/1	EOV koordináta:	X:000000 Y:000000
Vizsgálat ideje:	2025. május 28.		
Fafaj (latin):	Paulownia tomentosa		
Fafaj (magyar):	Nagylevelű császárfa		
Fa magasság:	18 m		
Törzs magasság:	1,2 m		
Törzs átmérő 1m-en:	54 cm		
Törzs kerület 1m-en:	172 cm		
Korona átmérő:	12 m		
D i a g n ó z i s			
A gyökérzet és gyökérnyak állapota			
Radó EU-s favizsgálati értékszám:			2
Gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen			
Gyökérzet			
Gyökérzet növekedése korlátozott.			
Gyökérnyak			
A gyökérnyak ép, terpeszes lefutású.			
A törzs állapota			
Radó EU-s favizsgálati értékszám:			4
Kisméretű károsodás (néhány felszíni seb)			
A törzs koronaemelő metszés nyomait viseli magán záródott ághelysebek formájában.			
A koronaalap és a korona állapota			
Radó EU-s favizsgálati értékszám:			2
Erős koronakárosodás (50 % fölött)			
Koronaalap			
A koronaalap "V" elágazású hasadásra hajlamos.			
Korona			
A korona erősen külpontos ágrendszere feltisztult. A lombfelület zöme az épület felé hajló részen található. A nyugati vázág csaknem teljesen elszáradt. A korona többi részén is találhatóak száraz ágak. A fa vitalitása csökkent.			
A fa egészségi állapota és életképessége			
Radó EU-s favizsgálati értékszám:			2
Rövidesen lecserélnendő			
A fa általános állapot mutatója			50%
A fa statikai állapota			
Kitérés a függőlegestől	Nincs	Szélkitettség:	Részlegesen szélvédett
Kitérés iránya:	D	Megváltozott szélkitettség	Nem
Súlypont eltolódás mértéke:	2,5 m	Rossz statikai tulajdonságokkal bíró fafaj	Igen
A fa kockázatelemzését befolyásoló tényezők			
A fa környezete:	1		
A fa környezetében sok (5-nél több) épített elem található.			
A fa élőhelyének minősége:	3		
A fa élőhelyi adottságai még megfelelőek			
Környezeti veszélyeztetettség:	2		
A fa a környezetét gyakran veszélyezteti.			
Kockázatarányos megtarthatósági mutató	46%		
Kezelési javaslat:			
Javasolt a fa szárazoló-, ápoló- és az úrszelvény biztosító metszése az épület felől, valamint az erősen külpontos korona statikai helyreállító metszése. A fa kivágása megfontolandó! A környezetbiztonsági szempontból javasolt beavatkozások a lombfelület további jelentős csökkenését eredményezik, tovább rontva ezzel a fa életképességét. A koronában nagy méretű száraz ágak találhatók!			
Beavatkozás sürgőssége:			S
Következő favizsgálat javasolt ideje: 1 év			
Felvételező: Hunyadvári Péter, Favizsgáló és faápoló szakmérnök, a Magyar Faápolók Egyesülete által minősített favizsgáló FV-20/012			



Vizsgálati összefoglaló és kezelési javaslat

A felmérés 2025. május 25-én készült Nyíregyházán, az Állomás téren található ÁLL-T/1 egyedi azonosítóval ellátott **nagylevelű császárfa** (*Paulownia tomentosa*) állapotáról.

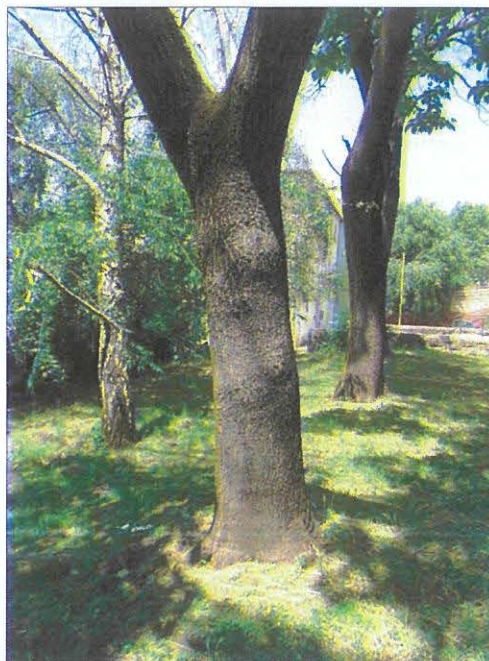
Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata keresett meg a fenti címen található fa állapotának felmérésével és kezelési tervének elkészítésével kapcsolatban.

A fa egy épület előtti zöld sávban található. A **gyökérzet** növekedése az épület által kis mértékben korlátolt.

A **gyökérnyak** ép, terpeszes lefutású.

A **törzs** koronaemelő metszés nyomait viseli magán záródott ághelysebek formájában.

A **korona** erősen külponos, ágrendszere feltisztult. A lombfelület zöme az épület fölé hajló részen található. A nyugati vázág csaknem teljesen elszáradt. A korona többi részén is találhatóak száraz ágak. A fa vitalitása csökkent.



Javasolt a fa szárazoló-, ápoló- és ürszelvényt biztosító metszése az épület felől, valamint az erősen külponos korona statikai helyreállító metszése. A koronában nagy méretű száraz ágak találhatóak, melyek eltávolítását minél hamarabb el kell végezni. **A fa kivágása megfontolandó!** A környezetbiztonsági szempontból javasolt beavatkozások a lombfelület további jelentős csökkenését eredményezik, tovább rontva ezzel a fa életképességét.

Száraz időszakban fontos a fák heti rendszerességgel történő **öntözése** olyan mértékben, hogy az a mélyebb talajrétegekbe is eljusson, de ne áztassa fel a kihorgonyzást biztosító, gyökerek által egybefoglalt földlabdát, mely a fa stabilitását szolgálja. Az öntözést a felszívó zónában szükséges alkalmazni, vagyis a lombkorona függőleges vetületénél egy széles szabadföldi sávban.

Fontos, hogy a korona kurtítása nem a fa csonkolását, hanem szakszerű metszését jelenti!

A megadott kurtítási érték nem a fa méretére, hanem a lombkorona felületére vonatkozik!

A favizsgálat talajszintről történt, ezért a faápolási munkák során felszínre kerülhetnek olyan problémák, amelyek csak a felsőbb koronarészekből észlelhetők. Emellett a beavatkozások közben rejtett, belső hibák kerülhetnek felszínre, amelyek a vizsgálati dokumentációban meghatározott beavatkozásoktól eltérő vagy kiegészítő kezelést igényelhetnek.

Az előírt faápolási javaslatokat megfelelő szaktudással rendelkező Minősített Faápolóval végeztesse, az ápolási munkákról készíttessen faápolási naplót/munkalapot, amelyre a kivitelező vezesse rá az azonosító számát! Amennyiben az általunk előírt ápolási munkákat nem a fent jelzett képesítésű szakemberrel végezteti, a fában keletkezett, illetve a fa által okozott károk felelőssége a Megrendelőt terheli.

(A favizsgálati jegyzőkönyv bármely részének további felhasználása, másolása csak a készítő engedélyével lehetséges.)



A FELMÉRÉST KÉSZÍTETTE:

Hunyadvári Péter
Favizsgáló és faápoló szakmérnök
MFE minősített favizsgáló FV-20/012

2025. június 09.

Favizsgálati jegyzőkönyv

**Vizsgálati jegyzőkönyv és ápolási javaslat
a Nyíregyháza, Állomás téren, a 6497 hrsz.-on található császárfára
(*Paulownia tomentosa*) vonatkozóan**



Készítette:

Hunyadvári Péter
Favizsgáló és faápoló szakmérnök
A Magyar Faápolók Egyesülete által minősített favizsgáló FV-20/012
Tel.: +36-20/258-6171
E-mail: beregalpin@gmail.com

A felmérés 2025. május 28-án készült Nyíregyháza, Állomás téren, a 6497 hrsz.-on található **császárfa** (*Paulownia tomentosa*) állapotáról, valamint javaslat a faápolási munkálatokra a személy és vagyonbiztonság figyelembevételével.

A FELMÉRÉS TARTALMA:

- A felmérés módszere, szempontjai
- A felmért fa helyét jelölő helyszínrajz
- Szemrevételezéssel megvizsgált fa vizsgálati jegyzőkönyve
- A fa ápolására tett javaslat



Hunyadvári Péter

A FELMÉRÉS KÉSZÍTETTE:

Hunyadvári Péter
Favizsgáló és faápoló szakmérnök
MFE minősített favizsgáló FV-20/012

2025. június 09.

A felmérés szempontjai és módszere

A favizsgálat során a Magyar Faápolók Egyesülete által kiadott Favizsgálati útmutató ajánlásai alapján jártunk el.

A vizsgálandó fa kijelölése a terület fenntartójának írásos megkeresése alapján egyedileg történt.

A felmérés módszere:

- Dendrológiai felmérés
- A fa környezetének felmérése
- Vizuális vizsgálat
- Egészségi állapot és életképesség meghatározása
- Ápolási javaslattevés

Dendrológiai felmérés, faazonosítás

A területről részletes dendrológiai felméréssel nem rendelkezünk, ami az egyed azonosításához elengedhetetlen, ezért a favizsgálat előtt azt el kell végeznünk.

A vizsgált példányok egyedi jelöléssel lettek ellátva, az azonosítás ezek alapján történt.

A favizsgálat során felvettük a fa általános adatait, amely tartalmazza

- a terület megnevezését
- a fa kódját
- rögzítettük a faj és fajta tudományos és magyar nevét.

A fa egyedi adatai:

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

A KÖRNYEZET ÉS A VESZÉLYEZTETETTSÉG VIZSGÁLATA

A fa környezet vizsgálatának célja a különböző lehetséges veszélyeztetési források felderítése, azok mértéke meghatározása és rögzítése. Egy forgalomnak kitett, vagy rendszeresen látogatott területen (pl. játszótéren) álló fa kismértékű állapotromlása is nagyfokú veszélyeztetést jelenthet, míg egy ritkán látogatott, természetes erdőterületen álló fa ugyanolyan állapotromlás esetén sem okoz fokozott környezeti veszélyeztetést.

A fa elhelyezkedése

Egy fa elhelyezkedése meghatározza annak életterét, vitalitását, környezetére jelentő esetleges veszélyeztetésének mértékét.

Fa elhelyezkedése	
Osztályzat	Meghatározás
3	Park/Erdő
2	Fasor
1	Szoliter

A fa élőhelyének minősége

Az élőhely befolyásolja a fa fejlődését, a rá ható környezeti ártalmak mértékét és minőségét. A stresszel terhelt területen álló fa állapota könnyebben leromlik, a külső hatásokra lassabban, elégtelenül válaszol, regenerálódó képessége csökken.

Élőhely minősége	
Osztályzat	Meghatározás
5	A fa élőhelyi adottságai kiválóak
4	A fa élőhelyi adottságai jók
3	A fa élőhelyi adottságai még megfelelőek
2	A fa élőhelyi adottságai rosszak
1	A fa élőhelyi adottságai nagyon rosszak

A fa környezeti elhelyezkedése

A fa a környezetében elhelyezkedő épített elemekre veszélyt jelenthet, minél több az ilyen objektum, általában az azokhoz kapcsolódó forgalom is arányosan növekszik. Ezek számának rögzítése fontos a vizsgálat módszerének kiválasztásához, figyelembe kell venni az ápolási munkák meghatározásánál is.

Környezeti adottságok	
Osztályzat	Meghatározás
5	A fa természetes környezetben van.
4	A fa környezete természet közeli állapotban van.
3	A fa környezetében néhány (1-2) épített elem van.
2	A fa környezetében több (3-4) épített elem van.
1	A fa környezetében sok (5-nél több) épített elem található.

Veszélyeztetettség

A fa által a környezetre ható lehetséges veszélyeztettség behatárolása az egyik legfontosabb, külső tényező. Eredménye befolyásolja a fa biztonságossága érdekében végrehajtandó beavatkozások mértékét.

Veszélyeztetettség		
Osztályzat	Meghatározás	Megjegyzés
5	A fa a környezetére nem jelent veszélyt.	Nincs forgalom, objektum
4	A fa a környezetére esetenként veszélyt jelenthet.	Minimális forgalom, védett objektum
3	A fa a környezetét időszakosan veszélyeztetheti.	Kis forgalom, időszakos objektum
2	A fa a környezetét gyakran veszélyezteti.	Forgalmas hely, állandó, látogatott objektum
1	A fa a környezetére egyértelmű veszélyt jelent.	Nagyon forgalmas hely, fenyegetett objektum

VIZUÁLIS VIZSGÁLAT

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

A gyökérzet és gyökérnyak állapota

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

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

A törzs állapota

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

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

A koronaalap és a korona állapota

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

A koronaalap és a korona egészségi állapota	
Osztályzat	Meghatározás
5	A korona formája (a fajra jellemzően) ép, a lombvesztesség nem haladja meg a 10 százalékot.
4	A lombvesztesség 11 - 25 százalék közötti
3	Jelentős a lombvesztesség (25 - 50 százalék között)
2	Erős koronakárosodás (50 % fölött)
1	Elhalt korona, teljes lombvesztesség
0	Üres fahely

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

A fa egészségi állapota és életképessége

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

Az életképesség és egészségi állapot értékelése	
Osztályzat	Meghatározás
5	A fa kitűnő egészségi állapotú
4	Beavatkozással még hosszú ideig megtartható
3	Egy évtizeden belül lecserélendő
2	Rövidesen lecserélendő
1	Sürgősen lecserélendő állapota vagy károkozás lehetősége miatt (a károkozás veszélye csak a fa kivágásával kerülhető el)
0	Üres fahely

A FA STATIKAI ÁLLAPOTA

Kitérés iránya és mértéke

A négy égtáj szerinti fokban történő meghatározás, valamint a törzsre a gyökérnyak és koronaalap középpontja mentén felállított képzeletbeli tengely dőlésének fokban megadott mértéke.

Súlyponteltolódás mértéke

A fa súlypontjának a gyökérnyak központjához viszonyított eltolódása. (becsült érték)

A FA ÁLTALÁNOS ÁLLAPOTMUTATÓJA

A fa általános állapotmutatója a gyökérzet és gyökérnyak, a törzs, a koronaalap és korona, valamint a fa egészségi állapotának és életképességének átlagértéke. Az állapotmutató egy statisztikai érték, a fa állapotát csak az egyes összetevők értékelésének részletes ismeretében lehet megfelelő szakmai színvonalon meghatározni. A kitűnő állapotú fa általános állapotmutatója 100%.

KOCKÁZATARÁNYOS MEGTARTHATÓSÁGI MUTATÓ

A megtarthatósági mutató egy viszonyszám, amely a fa környezetére jelentő veszélyeztetését, a fiziológiai, egészségi és statikai állapotmutatóit is figyelembe veszi. Az optimális környezetben álló, környezeti kockázatot nem jelentő, minden tekintetben kitűnő állapotú fa 100%.

AKUSZTIKUS DIAGNOSZTIKA – A FATEST TÖRÉSÉNEK VIZSGÁLATA

A fatest törésének vizsgálata ARBORSONIC 3D akusztikus tomográf műszerrel készült. A vizsgálati magasság kiválasztását befolyásolta a környezet, a fa egyedi tulajdonságai és a vizuális vizsgálat során észlelt esetleges belső elváltozásokra utaló jelek. A későbbi, pontos térbeli behatárolás érdekében amennyiben nincs akadálya, az 1. számú érzékelőt az északi irányban helyeztük el. A vizsgálatot a kritikusnak ítélt ponton (3D vizsgálat esetén több ilyen ponton) végeztük.

A vizsgálati lapon rögzítésre került:

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

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

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

A FATEST TÖRÉSÉNEK STATIKAI VIZSGÁLATA

Az ARBORSONIC 3D műszerrel a fatest törésének statikai vizsgálatát abban az esetben végezzük el, ha a fa elhajlása, vagy a fa belső szerkezetének meggyengülése jelentős mértékű. A vizsgálathoz több adat felvételére van szükség, többek között

- a lombkorona felülete
- a dőlés szöge
- a dőlés iránya (melyik érzékelő irányába van eltérés a függőlegestől)
- a szél sebessége (Budapesten 33 m/s, ez 120 km/h szélsébségnek felel meg)

A műszer az akusztikus vizsgálat eredményéből kiszámítja a korhadt terület nagyságát, a megadott adatok alapján az adott rétegre ható szélterhelést. Meghatározza a szél által keltett nyomófeszültség miatt fellépő lehetséges törés/dőlés irányt, és ennek kockázatát.

A kockázatelemzés a 150 %-os (100+50 %-os) biztonsági faktor fölött ítéli a fát alacsony kockázatúnak.

STATIKUS HÚZÓ VIZSGÁLAT (Pulling teszt)

A mérés során egy acélsodronnyal szimuláljuk a szélterhelést, miközben mind a húzóerőt, mind a törzs dőlését mérjük. Fontos, hogy ez a mérés csak szélcsendes időben végezhető el. A kötelet a mért fán a korona súlypontjához minél közelebb kell rögzíteni, a dőlésmérőnek pedig a talajhoz kell minél közelebb lennie. A horgonyzásra másik fa vagy megfelelő tereptárgy szolgál. A mérés során a kötéllel maximum 0,2°-os dőlésig húzzuk a fát, folyamatosan mérve az erőt és a dőlést. A dőlés-erő értékekre függvény illeszthető. Ebből megbecsülhető az adott talajviszonyok között a fa gyökerestől történő kifordulásához szükséges forgatónyomaték. A mért adatokból, valamint a koronára ható szélterhelés becslés felhasználásával a gyökér biztonsági faktora kiszámolható. Az így kapott biztonsági faktor jól jellemzi az adott talajviszonyok és szél körülmények között a fa kifordulásának esélyét. A kockázatelemzés értékhatárai megegyeznek a fent ismertetett értékekkel.

DINAMIKUS GYÖKÉRZET STABILITÁS VIZSGÁLAT (Dynamic Root Evaluation - DRE)

A dinamikus gyökérvizsgálat hasonlít a húzóvizsgálatra, csak a kötélrő helyett a szélhőkés sebességet mérik - a terhelést a szélre bízuk. A szél terhelése dinamikus jellegű a szélhőkések miatt, ettől lesz a terhelés dinamikus. Ahogy a húzóvizsgálatnál, itt is mérjük a fa tövének a dőlését, azonban a műszer két egymásra merőleges elhelyezkedésű dőlésmérőt tartalmaz. Mivel a gyakori szélsébség kicsi, ezért a fa válasza, illetve dőlése is kicsi lesz, ezért a dőlésméréshez szükséges felbontás 0,001°. A dőlésmérő adatait másodpercenként tíz alkalommal, a valós szélsébség mérés adatait másodpercenként rögzítjük. A vizsgált fa környezetében levő szélmérő adataival összehasonlítva a mért dőlés adatokkal lehetőség nyílik arra, hogy a fa gyökérzetének stabilitását dinamikus viszonyok mellett megítélhessük. A mért dőlési görbét extrapolálva meghatározható adott talajviszonyok között a fa kifordításához szükséges erő.

A statikai vizsgálat kockázatelemzése	
Biztonsági faktor	Kockázat mértéke
0-50 %	Extrem kockázat
50-100 %	Magas kockázat
100-150 %	Mérsékelt kockázat
150 % <	Alacsony kockázat

KEZELÉSI JAVASLAT

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

A LEGGYAKRABBAN ELŐFORDULÓ BEAVATKOZÁSOK:

- *Koronaalakító metszés:* fiatal, ki nem alakult ágrendszerű vagy torz habitusú fák koronájának kialakítása.
- *Ápoló metszés:* a koronában található száraz, sérült, beteg, egymást keresztező, rendellenes növekedésű, a fa habitusának nem megfelelő növekedésű fás részek eltávolítása, a nagyméretű metszlapok kezelése. A koronafelület nem csökken.
- *Hajtásválogatás:* egymáshoz közelálló, konkurens hajtások szelektálása. A korona ágrendszerében végzett súlyosabb beavatkozások után a koronaszerkezet végső kialakításáig tartó munkafolyamat.
- *Szárazoló metszés:* száraz ágak eltávolítása a koronából. A koronafelület nem csökken.
- *Korona ritkítás:* a sűrű térállású koronában lévő ágak kiritkítása. A koronafelület nem csökken.
- *Korona részleges kurtítása:* a fa állapota miatt a koronafelületet legfeljebb 20%-al, aszimmetrikusan kell csökkenteni (pl.: épületek, légvezetékek ürszelvénygallyazása).
- *Beláthatóság biztosítása metszéssel:* a fa egyes ágai fontos tájékoztatást adó elemeket takar, melyeket el kell távolítani. (Elsősorban közúti jelzőtáblák, forgalomirányító lámpák esetében). A koronafelület csak kis mértékben csökken.
- *Védőtávolság kialakító metszés:* a fa koronája részben a védendő objektum (légvezeték, épület, feszítőkábelek, stb.) jogszabályokban meghatározott védőtávolságán belül ér. Az ágrendszert a védőtávolság mértékéig vissza kell metszeni. A fa habitusa nem tartható meg minden esetben, azonban a fa statikai és fiziológiai egyensúlyának megtartására kell törekedni!
- *Fiziológiai egyensúly helyreállítása:* ha a fa gyökérzete és ágrendszere között fennálló élettani egyensúly megváltozik (gyökér-, vagy szállítószövet sérülés esetén), az helyre kell állítani. A metszés akár jelentős koronaveszteséggel is járhat, azonban törekedni kell a fajra jellemző habitus megtartására.
- *Sarjak eltávolítása:* a fa egyes részein előtörő, nem a természetes habitusra jellemző hajtások eltávolítása.
- *Statikai helyreállító metszés:* aszimmetrikus habitus, a fa elhajlása, dőlése esetén végzett beavatkozás, melynek során a korona egyes részeit szakszerűen eltávolítják, ezzel a fa súlypontja közelebb kerül a gyökérnyakhoz.
- *Visszavágás:* a koronafelület jelentős csökkentése az ágrendszer kóros elváltozása vagy a fa főbb részeinek meggyengülése (pl. törzskorhadás) miatt a fára ható erőhatások csökkentése érdekében. A munkák során nem maradnak megfelelő minőségű szívóhajtások, a fa habitusa nem megtartható. (Kivételt képeznek egyes, jó megújuló képességgel rendelkező, a rendszeres visszavágást elviselő – pl.: terhelt koronaalappal rendelkező, jellemzően magas törzsre oltott gömb habitusú fafajok)
- *Ifjítás:* a korona előregedése, visszaszáradása miatt új, kisebb méretű, a fajra jellemző habitusú koronaszerkezet kialakítása. A munkák során megfelelő minőségű szívóhajtásokat kell megtartani, rendszeres metszéssel másodlagos korona nevelhető, a fa habitusa megtartható.

- *Epifiton növények eltávolítása:* a fára felkúszó (borostyán) és/vagy a fán élősködő (fagyöngy, fakín) növények eltávolítása.
- *Vázágak összekötése:* a korona stabilitása és a letörés veszélyének csökkentése miatt végzett művelet. Összetett rendszer, melynek kiépítése speciális felkészültséget és anyagokat igényel.
- *Sebkezelés:* a metszéssel járó munkafolyamatok része, külön akkor említjük, ha ez elmaradt, vagy a fán olyan seb látható (pl. törzssérülés), melynek kezelése nélkül fennáll az állapotromlás veszélye.
- *Seb, odú- és üregkezelés:* fásbészeti szakmunkák, melyeknek célja a fa állapotromlásának lassítása, megállítása.
- *Száraz odú kezelése:* odútisztítás, kezelés és amennyiben szükséges, odúzárás.
- *Nedves odú kezelése:* odútisztítás, kezelés és odúzárás a további vízbefolyást akadályozó technológiával.
- *Pangó víz kivezetése:* egy pontból kitörő több vázág alapján vagy odúkban, egyéb üregekben összegyűlhet a víz. Ezek kivezetésével csökkenthető az állapotromlás veszélye. Speciális fásbészeti beavatkozás.
- *Törzsrögzítés:* a károsodott, vagy veszélyes mértékben eltolódott súlypontú fák törzsének statikus rögzítése.
- *A fa statikus rögzítése:* a fa támasztórendszerhez rögzítése, alá-, vagy kitámasztása, esetleg függesztése.
- *A fa dinamikus rögzítése:* a fa speciális technológiával történő rögzítése. A rögzítés nem merev, hanem korlátozott mértékben képes követni a fa mozgását.
- *Gyökérkezelés:* sérült gyökérzet, vagy a gyökérzet által veszélyeztetett objektumok védelme érdekében elvégzett munkák.
- *Fahely átalakítása:* erősen beszűkült életterű, rossz környezeti adottságok esetén a fa állapotának megóvása, megtartása érdekében szükséges.
- *Tápanyag utánpótlás:* A fejlődéséhez, regenerációjához szükséges tápanyag utánpótlása.
- *Szelektáló kivágás:* több törzsű, elsősorban kis térállású magoncok vagy tő- és gyökérsarjak esetén a rossz állású, alászorult egyedek kivágásával a jobb helyzetben álló, egészségesebb egyed számára jobb életkörülményeket biztosíthatunk.
- *Fakivágás:* a fa állapota oly mértékben leromlott, hogy az élet- és vagyonvédelem miatt a kivágása elkerülhetetlen.
- *3D favizsgálat készítés:* javaslat akusztikus tomográffal történő favizsgálat készítésére.
- *Statikai vizsgálat készítése:* javaslat akusztikus tomográffal történő favizsgálat kiegészítésére statikai vizsgálatral.
- *Gyökérzet statikai vizsgálata:* javaslat a gyökérzet statikai vizsgálatára.

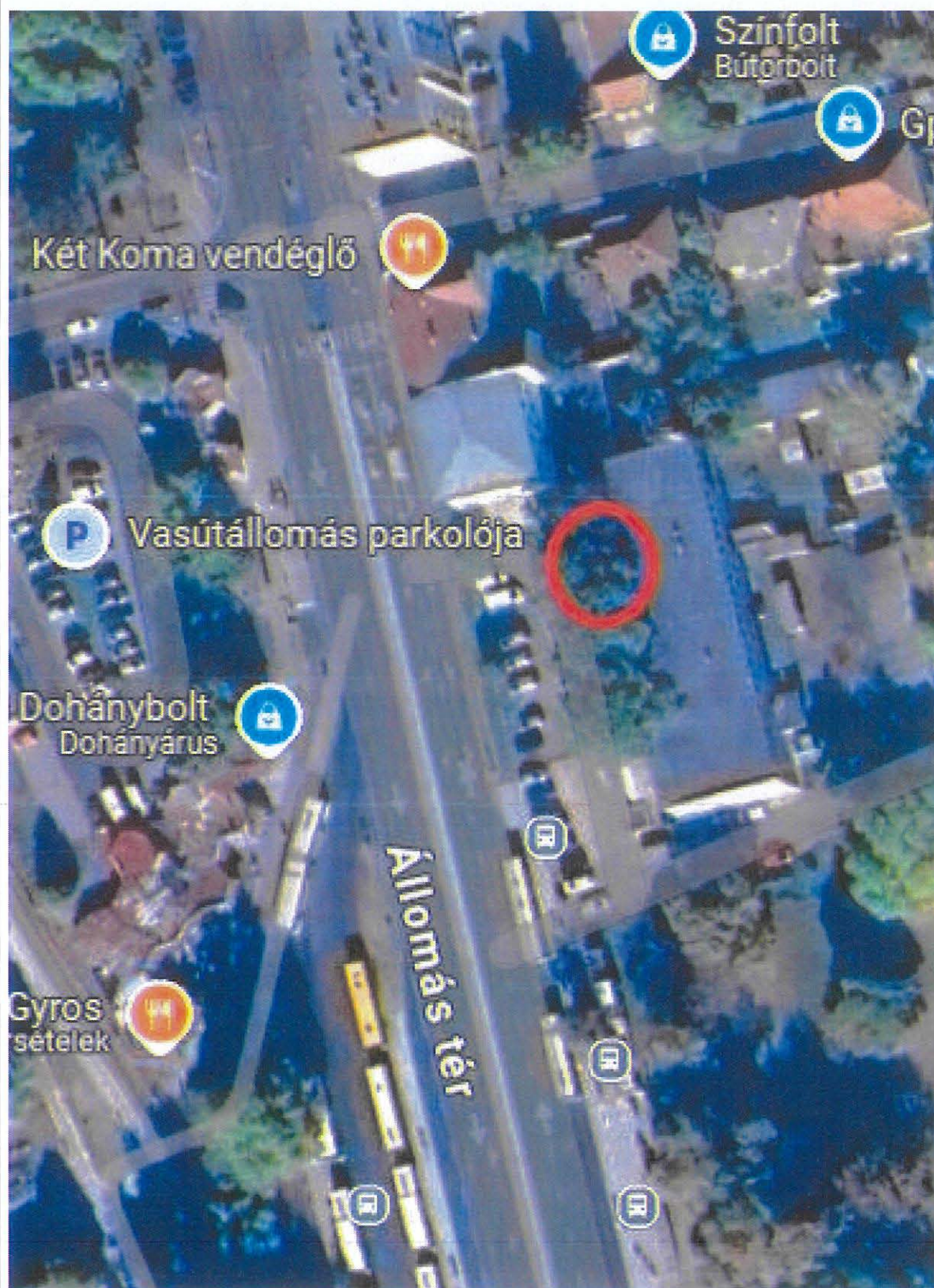
Szakmai tapasztalatunk és tudásunk felhasználásával készített favizsgálati jegyzőkönyvben foglaltak tudomásul vétele és az előírt ápolási munkák elvégzése sem garantálja a fa százszázalékos biztonságosságát rendkívüli időjárási vagy egyéb, előre nem látható körülmények között. A vizsgáló az esetleges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



Hunyadvári Péter

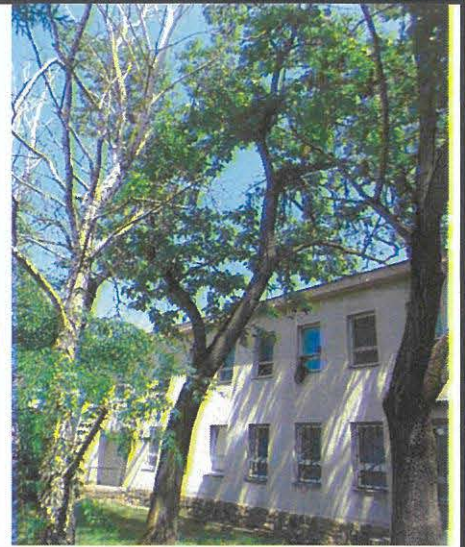
Hunyadvári Péter

Helyszínrajz/térkép



A fa részletes diagnosztikai lapja és az ápolási munkákra tett javaslatok

Fadiagnosztikai adatlap és kezelési javaslat			
Megrendelő:	Nyíregyháza Megyei Jogú Város Onkormányzata		
Helység, terület:	Nyíregyháza Állomás tér Hrsz: 6497		
Fa azonosító jele:	ALL-T/2	EOV koordináta:	X:000000 Y:000000
Vizsgálat ideje:	2025. május 28.		
Fafaj (latin):	Paulownia tomentosa		
Fafaj (magyar):	Nagylevelű császárfa		
Fa magasság:	19 m		
Törzs magasság:	3 m		
Törzs átmérő 1m-en:	59 cm		
Törzs kerület 1m-en:	194 cm		
Korona átmérő:	11 m		
D i a g n ó z i s			
A gyökérzet és gyökérnyak állapota			
Radó EU-s favizsgálati értékszáma:			3
A gyökérzetben és/vagy a gyökérnyakon látható kisebb károsodások (sebek és korhadások), csekély hibákkal rendelkező termőhelyen			
Gyökérzet			
A gyökérzet növekedése korlátozott.			
Gyökérnyak			
A gyökérnyak ép, bordásan terpeszes lefutású.			
A törzs állapota			
Radó EU-s favizsgálati értékszáma:			5
A törzs nem károsult			
A törzs enyhén ferde növekedésű, a keleti irányban szomszédos épület irányába húz.			
A koronaalap és a korona állapota			
Radó EU-s favizsgálati értékszáma:			2
Erős koronakárosodás (50 % fölött)			
Koronaalap			
A koronaalap "V" elágazású.			
Korona			
A korona formája aszimmetrikus, növekedése korábban szomszédos fa által korlátozott. A korona jelentős része a keleti irányban található épület felett helyezkedik el. A koronában száraz ágak találhatóak.			
A fa egészségi állapota és életképessége			
Radó EU-s favizsgálati értékszáma:			3
Egy évtizeden belül lecsérélendő			
A fa általános állapot mutatója			65%
A fa statikai állapota			
Kitérés a függőlegestől	Nincs	Szélkitettség:	Részlegesen szélvédett
Kitérés iránya:	D	Megváltozott szélkitettség	Igen
Súlypont eltolódás mértéke:	0,5 m	Rossz statikai tulajdonságokkal bíró fafaj	Igen
A fa kockázatelemzését befolyásoló tényezők			
A fa környezete:	2		
A fa környezetében több (3-4) épített elem van.			
A fa élőhelyének minősége:	3		
A fa élőhelyi adottságai még megfelelőek			
Környezeti veszélyeztetettség:	2		
A fa a környezetét gyakran veszélyezteti.			
Kockázatarányos megtarthatósági mutató	57%		
Kezelési javaslat:			
Javasolt a fa szárazoló-, ápoló- és ürszelvény biztosító metszése az épület felől. A környezetbiztonsági szempontból javasolt beavatkozások a lombfelület további jelentős csökkenését eredményezhetik. A szomszédos fák kiszáradásával a fa szélkitettsége megváltozott veszélyeztetheti ezzel a szomszédos épületet. Gyökérstabilitás vizsgálat javasolt!			
Beavatkozás sürgőssége:			K
Következő favizsgálat javasolt ideje: 1 év			
Felvételező: Hunyadvári Péter, Favizsgáló és faápoló szakmérnök, a Magyar Faápolók Egyesülete által minősített favizsgáló FV-20/012			



Vizsgálati összefoglaló és kezelési javaslat

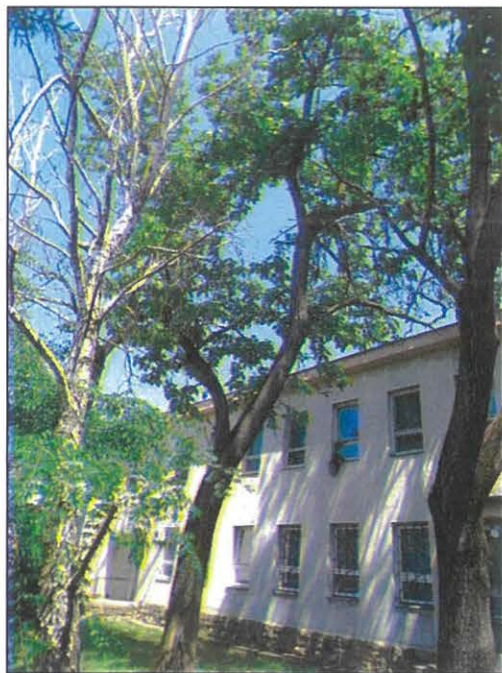
A felmérés 2025. május 25-én készült Nyíregyházán, az Állomás téren található ÁLL-T/2 egyedi azonosítóval ellátott **nagylevelű császárfa** (*Paulownia tomentosa*) állapotáról. Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata keresett meg a fenti címen található fa állapotának felmérésével és kezelési tervének elkészítésével kapcsolatban.

A fa egy épület előtti zöld sávban található. A **gyökérzet** növekedése az épület által kis mértékben korlátozott.

A **gyökérnyak** ép, bordásan terpeszes lefutású.

A **törzs** ép, enyhén ferde növekedésű, keleti irányban a szomszédos épület irányába húz.

A **korona** formája aszimmetrikus, növekedése korábban a szomszédos fa által korlátozott volt. Jelentős része a keleti irányban található épület fölött helyezkedik el. A koronában száraz ágak találhatók.



Javasolt a fa szárazoló-, ápoló- és az ürszelvényt biztosító metszése az épület felől, valamint a külponos korona statikai helyreállító metszése is célszerű. A koronában száraz ágak találhatók, melyek eltávolítását minél hamarabb el kell végezni. A környezetbiztonsági szempontból javasolt beavatkozások a lombfelület további jelentős csökkenését eredményezik, tovább rontva ezzel a fa életképességét és habitusát.

Száraz időszakban fontos a fák heti rendszerességgel történő **öntözése** olyan mértékben, hogy az a mélyebb talajrétegekbe is eljusson, de ne áztassa fel a kihorgonyozást biztosító, gyökerek által egybefoglalt földlabdát, mely a fa stabilitását szolgálja. Az öntözést a felszívó zónában szükséges alkalmazni, vagyis a lombkorona függőleges vetületénél egy széles szabadföldi sávban.

Fontos, hogy a korona kurtítása nem a fa csonkolását, hanem szakszerű metszését jelenti!

A megadott kurtítási érték nem a fa méretére, hanem a lombkorona felületére vonatkozik!

A favizsgálat talajszintről történt, ezért a faápolási munkák során felszínre kerülhetnek olyan problémák, amelyek csak a felsőbb koronarészekből észlelhetők. Emellett a beavatkozások közben rejtett, belső hibák kerülhetnek felszínre, amelyek a vizsgálati dokumentációban meghatározott beavatkozásoktól eltérő vagy kiegészítő kezelést igényelhetnek.

Az előírt faápolási javaslatokat megfelelő szaktudással rendelkező Minősített Faápolóval végeztesse, az ápolási munkákról készíttessen faápolási naplót/munkalapot, amelyre a kivitelező vezesse rá az azonosító számát! Amennyiben az általunk előírt ápolási munkákat nem a fent jelzett képesítésű szakemberrel végezteti, a fában keletkezett, illetve a fa által okozott károk felelőssége a Megrendelőt terheli.

(A favizsgálati jegyzőkönyv bármely részének további felhasználása, másolása csak a készítő engedélyével lehetséges.)



A FELMÉRÉST KÉSZÍTETTE:

Hunyadvári Péter
Favizsgáló és faápoló szakmérnök
MFE minősített favizsgáló FV-20/012

2025. június 09.



Ügyiratszám: VFEJL/8-10/2026.

Ügyintéző: Zákány Zoltán

ELŐTERJESZTÉS

– a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz –

„Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása" tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjének módosításáról

Tisztelt Bizottság!

2026. szeptember 1-jétől a kisebb módosítások célja a Bánki Donát Technikum visszaköltözése miatti többletigények kezelése.

A változások:

5/5A/55/55A:

- Örökösföldről 6:47-kor induló 5-ös autóbusz tanítási napokon 5 perccel később, 6:52-kor indul.
- Örökösföldről 6:42-kor tanítási napokon új 55A autóbusz indul Sóstói úti kórházig.
- Sóstóhegyről 7:21-kor induló 5-ös autóbusz tanítási napokon 5 perccel később, 7:26-kor indul.
- Sóstógyógyfürdőről 7:37-kor induló 55-ös autóbusz tanítási napokon 5 perccel később, 7:42-kor indul.
- Sóstóhegyről 13:26-kor induló 5-ös autóbusz 5 perccel később, 13:31-kor indul.
- Sóstói úti kórháztól 13:26-kor új 55A autóbusz indul Örökösföldre.

7:

- Tanítási napokon 12:55-kor új 7-es autóbusz indul Vasútállomástól Sóstóhegyre.
- Tanítási napokon 13:25-kor új 7-es autóbusz indul Sóstóhegyről a Vasútállomásig.

8/8Y:

- Vasútállomásról 6:42-kor induló 8Y rövidebb útvonalon, csak a Sóstói úti kórház - és Vasútállomás között közlekedik. Sóstói úti kórháztól indul 6:56-kor.
- Sóstógyógyfürdőről 6:57-kor induló 8-as autóbusz tanítási napokon 5 perccel később, 7:02-kor, emelt menetidővel közlekedik.
- A hét első iskolai előadási napját megelőző napon új 8Y autóbusz indul a Vasútállomásról 19:30-kor.
- A hét első iskolai előadási napját megelőző napon új 8Y autóbusz indul a Vasútállomásról 20:30-kor.



Fenti változások bevezethetőségét a szolgáltató 2026. szeptember 1-jétől tudja biztosítani, a módosuló mezőket az 1. sz. melléklet tartalmazza.

A javasolt menetrendet az 1. sz. melléklet tartalmazza.

Kérem a Tisztelt Bizottságot, hogy az előterjesztést megtárgyalni és a határozati javaslatot elfogadni szíveskedjen.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 14.



Melléklet VEJL/8-10/2026. számú előterjesztéshez

Határozat-tervezet

**Nyíregyháza Megyei Jogú Város Közgyűlése
Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága**

..../2026. (VIII.19.) számú

határozata

„Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása” tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjének módosítására

A Bizottság

Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjét az előterjesztés alapján **elfogadja**.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 19.

A határozatról értesülnek:

1. Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője és a Polgármesteri Hivatal belső szervezeti egységeinek vezetői
2. MÁV Személyszállítási Zrt.



NYÍREGYHÁZA

WWW.NYIREGYHAZA.HU



Melléklet a .../2026. (VIII.19.) számú Városstartégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához

55A	ÚJ	iskolai előadási napokon	Nyíregyháza, Sóstói úti kórház	13:26	Nyíregyháza, Örökösöld	13:52	0:26
7	ÚJ	iskolai előadási napokon	Nyíregyháza, vá.	12:55	Sóstóhegy, vá. bej. út	13:24	0:29
7	ÚJ	iskolai előadási napokon	Sóstóhegy, vá. bej. út	13:25	Nyíregyháza, vá.	13:55	0:30
8Y	ÚJ	a hét első iskolai előadási napját megelőző napon	Nyíregyháza, vá.	19:30	Nyíregyháza, vá.	20:06	0:36
8Y	ÚJ	a hét első iskolai előadási napját megelőző napon	Nyíregyháza, vá.	20:30	Nyíregyháza, vá.	21:06	0:36
5	520	munkanapokon	Sóstóhegy, vá. bej. út	13:31	Nyíregyháza, Örökösöld	14:07	0:36
55	5510	iskolai előadási napokon	Nyíregyháza, Sóstógyógyf.	7:42	Nyíregyháza, Örökösöld	8:17	0:35
5	506	iskolai előadási napokon	Sóstóhegy, vá. bej. út	7:26	Nyíregyháza, Örökösöld	8:08	0:42
8	808	tanszünetben munkanapokon	Nyíregyháza, Sóstógyógyf.	6:57	Nyíregyháza, vá.	7:16	0:19
8	ÚJ	iskolai előadási napokon	Nyíregyháza, Sóstógyógyf.	7:02	Nyíregyháza, vá.	7:26	0:24
5	ÚJ	iskolai előadási napokon	Nyíregyháza, Örökösöld	6:52	Sóstóhegy, vá. bej. út	7:26	0:34
5	505	tanszünetben munkanapokon	Nyíregyháza, Örökösöld	6:47	Sóstóhegy, vá. bej. út	7:21	0:34
8Y	8809	iskolai előadási napokon	Nyíregyháza, Sóstói úti kórház	6:56	Nyíregyháza, vá.	7:16	0:20
55A	ÚJ	iskolai előadási napokon	Nyíregyháza, Örökösöld	6:42	Nyíregyháza, Sóstói úti kórház	7:06	0:24

**NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS
KÖZGYŰLÉSE**

**Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága
96 / 2026. (VIII. 19.) számú**

határozata

**a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2026-2035. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 7. sz.
módosításának véleményezéséről**

A Bizottság

a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény, valamint a hozzá kapcsolódó egyéb ágazati jogszabályok által 10 éves időszakra előírt – jelen határozat mellékleteit képező (1-2. számú) – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Gördülő Fejlesztési Terv 2026-2035. időszakra vonatkozó módosítását megtárgyalta, az abban foglaltakkal egyetért és Polgármester Úrnak aláírásra javasolja.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 19.


Tóth Imre
bizottság elnöke

Erről értesülnek:

- 1./ Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság tagjai
- 2./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármestere
- 3./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője
- 4./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési Osztálya
- 5./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Vagyongazdálkodási Osztálya
- 6./ NYÍRSÉGVÍZ ZRT

Nyíregyháza Megyei Jogú Város Közgyűlése
Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága

97/2026. (VIII.19.) számú

határozata

„Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása” tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjének módosítására

A Bizottság

Nyíregyháza közigazgatási területén autóbusszal végzett, menetrend szerinti, helyi személyszállítási szolgáltatás ellátása tárgyú közszolgáltatás hatályos menetrendjét az előterjesztés alapján **elfogadja.**

Nyíregyháza, 2026. augusztus 19.



Tóth Imre
bizottság elnöke

A határozatról értesülnek:

1. Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője és a Polgármesteri Hivatal belső szervezeti egységeinek vezetői
2. MÁV Személyszállítási Zrt.

**NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS
KÖZGYŰLÉSE**

**Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága
98 / 2026. (VIII.19.) számú**

határozata

**Egyes helyi jelentőségű természeti emlékek védetté nyilvánításáról szóló 8/1998. (II. 15.) számú
önkormányzati rendelet értelmében védetté nyilvánított fák élet- és vagyonvédelmet veszélyeztető
állapotának megszüntetéséről**

A Bizottság

a Nyíregyházán található, két helyi védett császárfafa azonnali élet- és vagyonvédelem biztosítása szempontjából történő fakivágás elvégzéséről szóló – jelen határozat mellékletét képező (1. számú) – Főkertészi határozatot megtárgyalta, az abban foglaltakat tudomásul veszi.

Nyíregyháza, 2026. augusztus 19.


Tóth Imre
bizottság elnöke

Erről értesülnek:

- 1./ Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság tagjai
- 2./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármestere
- 3./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője
- 4./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési Osztálya
- 5./ NyírVV Nonprofit Kft.

Jelenléti ív

a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság 2026. augusztus 19-ei nyílt üléséről.

- 1./ Tóth Imre elnök
- 2./ Ágoston Ildikó képviselő
- 3./ Mussó László képviselő
- 4./ Bajnay Kornél képviselő
- 5./ Suszter Csaba képviselő
- 6./ Nagy Tamás
- 7./ Szőke Ádám

Agoston Molik!

Stefan

Meghívottak:

név:

aláírás:

- 1./ Dr. Kovács Ferenc polgármester
- 2./ Jászai Menyhért alpolgármester
- 3./ Dr. Podlovics Roland alpolgármester
- 4./ Dobiné Földesi Rita P.Koordinációs I.Vez.
- 5./ Dr. Szemán Sándor címzetes főjegyző
- 6./ Dr. Kása Brigitta aljegyző
- 7./ Hagymási Gyula Hivatali referatúrák vezető
- 8./ Pató István Városfejl. Oszt. vez.
- 9./ Kohut Ágnes Vagyong.Osztály vezető
- 10./ Éva Péter Főépítési osztály vez
- 11./ Kovács Rita Főépítész
- 12./ Márkus Eleonóra Városfejlesztési O.
- 13./ Simon Csaba Nyírségvíz Zrt.
- 14./ Krajecz András Nyírségvíz Zrt.
- 15./ Halmi-Hódos Katinka Városi főkertész
- 16./ CSIKÓS LÁSZLO MÁTYÁS KÖRZETI
- 17./ HÁSI PÉTER

Handwritten signature: *Handwritten signature*