

Bálint Endre
Növényorvos, favizsgáló faápoló szakmérnök
Email: balintendre89@gmail.com
Mobil: +36208000384



Favizsgálati jegyzőkönyv – Liszt F 54 előtti papíreper

Projekt adatok	
Megrendelő	Pétfürdő Nagyközség Önkormányzata
Projekt	2026. július-szeptember 24 fa vizsgálata
Vizsgálat ideje	2026.08.10.
Azonosítás	
Egyedi azonosító	Liszt F 54 előtti papíreper
Kataszteri szám	-
Elhelyezkedés (leíró)	Pétfürdőn a Liszt Ferenc u. 54. számú tömbház sarkán álló két eperfa közül az, amelyik a Berhidai utcához közelebb áll. Hozzávetőleges GPS-koordináta: 47.153629, 18.125508
Fafaj (latin)	kínai papíreperfa
Fafaj (magyar)	Broussonetia papyrifera
Metrikus adatok	
Fa magasság	12 m
Törzsátmérő (1m)	41-46 cm és 47-61 cm (dupla törzsű fa)
A fa környezete	
Zöldfelületi elhelyezkedés	egyedi fa
Fahely jellege	a fa gypsámban áll
Légvezeték a fa közelében	nincs
Távolsága a koronától (m)	-
Földvezeték, közmű a fa közelében	nincs/nincs adat
Távolsága a fa törzsétől (m)	-
Személyi/vagyoni kockázat (célpont) a fa veszélyeztetési zónájában	
Megnevezés	Jelenlét gyakorisága
járókelők	gyakori
autós forgalom	gyakori
kerékpáros forgalom	gyakori
parkoló autók	gyakori



Állapotfelmérés, kockázatértékelés és kezelés*

Fa része	Rendellenessége	Kockázatértékelés				
		Törés/dőlés valószínűsége	Célpont eltalálásának valószínűsége	Találat valószínűsége** (származtatott)	Törés/dőlés következményei	Kockázat értékelése*** (származtatott)
Gyökér	ép	valószínűtlen	közepes	valószínűtlen	komoly	alacsony
Gyökérnyak	ép	valószínűtlen	közepes	valószínűtlen	komoly	alacsony
Törzs	többszörösen (korábbi sarjakról), üreges, hasadt törzsek	valószínű	közepes	valószínű	komoly	magas
Koronaalap	ép	valószínűtlen	közepes	valószínűtlen	komoly	alacsony
Korona	elhalt, száraz hajtásvégek, abiotikus stressz	lehetséges	közepes	némileg valószínű	komoly	mérsékelt
				Összesített kockázat		magas
A kockázat mérséklése érdekében javasolt kezelések/intézkedések						
A fa kivágása és pótlása indokolt.						
				Fennmaradó kockázat		alacsony

* Munkámat az ISA (International Society of Arboriculture) nemzetközi és az MFE (Magyar Faápolók Egyesülete) magyar adaptációjára alapozom, melynek során a favizsgáló szakma az ISO:31000 kockázatkezelési szabványt dolgozta ki favizsgálat és fák kockázatértékelése céljából (2025).

** A valószínűség leírásánál két szempontot mérlegelünk: a törés/dőlés valószínűségét, és azt, hogy ennek bekövetkezése esetén a célpontot (veszélyeztetés tárgyát) milyen valószínűséggel találja el a letört ág/kidőlt fa (Táblázat a favizsgálati összefoglaló mellékletében)

*** A következmény leírásánál a fent meghatározott valószínűséget vetjük össze a törés/dőlés várható következményeivel - elhanyagolható, enyhe, komoly, súlyos (Táblázat a favizsgálati összefoglaló mellékletében)

Bálint Endre
Növényorvos, favizsgáló faápoló szakmérnök
Email: balintendre89@gmail.com
Mobil: +36208000384



Szöveges összefoglaló

A „Liszt F 54 előtti papíreper” elnevezésű kínai papíreperfa (*Broussonetia papyrifera*) (1. ábra) egy többtörzsű, leromlott állapotú fa.

A vizuális favizsgálat során feltárt rendellenességek:

- Intenzív sarjtelep-képzés (2. ábra)
- Hasadt törzs (3. ábra)
- Üreges törzs (4. ábra)

A műszeres favizsgálatot a törzsön nem volt értelme elvégezni a szabad szemmel is jól kivehető odvasodás miatt.

Kezelési javaslat

A vizuális favizsgálat eredményeinek ismeretében a „Liszt F 54 előtti papíreper” elnevezésű fával kapcsolatban javaslom

- a fa kivágását és pótlását.

Indoklás:

A sarjtelepen meghagyott fa önmagában komoly statikai kockázatot jelent, ugyanis a törzsek több irányba nőnek, és gyakorlatilag a ránézésre egészséges „közös koronát” valójában féloldalas, erősen külpontos koronák alkotják, amelyeket gyakorlatilag statikai szempontból nem kötődnek egymáshoz. Ezen felül a meglévő törzsek is igen komoly rendellenességeket mutatnak (hasadt és üreges törzsek), így a fa megtartása személy- és vagyonbiztonság szempontjából komoly kockázatot jelent.

Bálint Endre
Növényorvos, favizsgáló faápoló szakmérnök
Email: balintendre89@gmail.com
Mobil: +36208000384



1. ábra: A „Liszt F 54 előtti papíreper” elnevezésű fa

Bálint Endre
Növényorvos, favizsgáló faápoló szakmérnök
Email: balintendre89@gmail.com
Mobil: +36208000384



2. ábra: Intenzív sarjtelep-képzés

Bálint Endre
Növényorvos, favizsgáló faápoló szakmérnök
Email: balintendre89@gmail.com
Mobil: +36208000384



3. Hasadt törzs

Bálint Endre
Növényorvos, favizsgáló faápoló szakmérnök
Email: balintendre89@gmail.com
Mobil: +36208000384



4. ábra: Üreges törzs