

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



Favizsgálati jegyzőkönyv – Liszt F 44-46 közötti juhar (észak)

Projekt adatok	
Megrendelő	Pétfürdő Nagyközség Önkormányzata
Projekt	2026. július-szeptember 24 fa vizsgálata
Vizsgálat ideje	2026.08.10.
Azonosítás	
Egyedi azonosító	Liszt F 44-46 közötti juhar (észak)
Kataszteri szám	-
Elhelyezkedés (leíró)	Pétfürdőn a Liszt Ferenc u. 44. és 46. számú tömbház között, a sarki juhartól északra található (utcahoz közelebbi) ezüstjuhar. Hozzávetőleges GPS-koordináta: 47.153710, 18.126582
Fafaj (latin)	ezüstjuhar
Fafaj (magyar)	Acer saccharinum
Metrikus adatok	
Fa magasság	16 m
Törzsátmérő (1m)	65-70 cm
A fa környezete	
Zöldfelületi elhelyezkedés	egyedi fa
Fahely jellege	a fa gyepsávban 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
kerékpáros forgalom	gyakori
parkoló autók	állandó
homlokzat	állandó



Állapotfelmérés, kockázatértékelés és kezelés*

Fa része	Rendellenessége	Kockázatértékelés				
		Törés/dőlés valószínűsége	Célpont eltalálásának valószínűsége	Találat valószínűsége** (származtatott)	Törés/dőlés következményei	Kockázat értékelése*** (származtatott)
Gyökér	felszínre került gyökérzet	valószínűtlen	nagy	valószínűtlen	súlyos	alacsony
Gyökérnyak	ép	valószínűtlen	nagy	valószínűtlen	súlyos	alacsony
Törzs	ép	valószínűtlen	nagy	valószínűtlen	súlyos	alacsony
Koronaalap	terhelt koronaalap	valószínűtlen	nagy	valószínűtlen	súlyos	alacsony
Korona	veszélyes pozíciójú vázág	lehetséges	nagy	némileg valószínű	súlyos	mérsékelt
				Összesített kockázat		mérsékelt
A kockázat mérséklése érdekében javasolt kezelések/intézkedések						
A parkoló fölé nőtt, veszélyes állású vázág eltávolítása indokolt.						
				Fennmaradó kockázat		alacsony

* Munkámat az ISA (International Society of Arboculture) 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 44-46 közötti juhar (észak)” elnevezésű ezüstjuhar (*Acer saccharinum*) (1. ábra) egy ereje teljében lévő fa.

A vizuális favizsgálat során feltárt rendellenességek:

- Felszínre került gyökérzet (2. ábra)
- A nyugati irányban növekedett vázág veszélyes szögben nőtt a parkoló autók fölé (3. ábra)

A műszeres favizsgálatot 110 cm-es magasságban végeztem el Fakopp ArborSonic 3D akusztikus tomográf készülékkel, melynek eredményeként az alábbiak állapíthatók meg:

- 110 cm-es magasságban a korhadt, gyengült területek aránya elhanyagolható (4. ábra)

Kezelési javaslat

A vizuális és műszeres favizsgálat eredményeinek ismeretében a „Liszt F 44-46 közötti juhar (észak)” elnevezésű fával kapcsolatban javaslom

- A veszélyes vázág szakszerű eltávolítását.

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



1. ábra: A „Liszt F 44-46 közötti juhar (észak)” elnevezésű fa

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

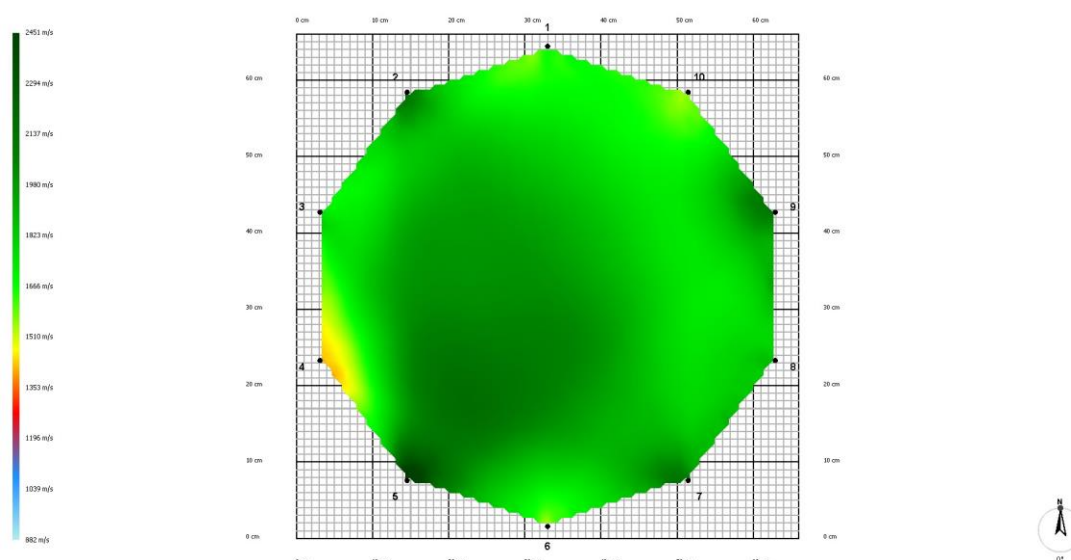


2. ábra: Felszínre került gyökérzet

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



3. ábra: Eltávolítandó, veszélyes vázág



4. ábra: A fa hangtomográfiai vizsgálati képe 110 cm magasságban