



Favizsgálati jegyzőkönyv – Liszt F 4 előtti juhar

Projekt adatok	
Megrendelő	Pétfürdő Nagyközség Önkormányzata
Projekt	2026. július-szeptember 24 fa vizsgálata
Vizsgálat ideje	2026.08.10.
Azonosítás	
Egyedi azonosító	Liszt F 4 előtti juhar
Kataszteri szám	-
Elhelyezkedés (leíró)	Pétfürdőn a Liszt Ferenc u. 4. számú tömbház előtt az útról a bejárat felé vezető úton, ha a házzal szemben állunk balra a rézsűn egy ferde törzsű ezüst juhar. Hozzávetőleges GPS-koordináta: 47.157895, 18.125354
Fafaj (latin)	ezüst juhar
Fafaj (magyar)	Acer saccharinum
Metrikus adatok	
Fa magasság	15-16 m
Törzsátmérő (1m)	48-55 cm
A fa környezete	
Zöldfelületi elhelyezkedés	egyedi fa
Fahely jellege	a fa gypsávban 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



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	fojtógyökér jelenléte	valószínűtlen	közepes	valószínűtlen	komoly	alacsony
Törzs	ferde törzs	valószínűtlen	közepes	valószínűtlen	komoly	alacsony
Koronaalap	ép	valószínűtlen	közepes	valószínűtlen	komoly	alacsony
Korona	ép	valószínűtlen	közepes	valószínűtlen	komoly	alacsony
				Összesített kockázat		alacsony
A kockázat mérséklése érdekében javasolt kezelések/intézkedések						
A fa vizsgálata javasolt 5 évente, legközelebb 2032-ben.						
				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 favizgálat 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 4 előtti juhar” elnevezésű ezüstjuhar (*Acer saccharinum*) (1. ábra) első ránézésre egészséges, életerős fának tűnik.

A vizuális favizsgálat során feltárt rendellenességek:

- A fa törzse a rézsútos talajviszonyok miatt ferde (1. ábra)
- A gyökérnyaki részen fojtógyökér jelenléte látható (2. ábra)

A műszeres favizsgálatot 40 cm-es magasságban végeztem el Fakopp ArborSonic 3D akusztikus tomográf készülékkel, melynek eredményeként az alábbiak állapíthatók meg:

- A mért magasságban a korhadt, gyengült területek aránya elanyagoló (3. ábra)

Kezelési javaslat

A vizuális és műszeres favizsgálat eredményeinek ismeretében a „Liszt F 4 előtti juhar” elnevezésű fával kapcsolatban javaslom

- a fa vizsgálatát 5 év múlva, 2032-ben.

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

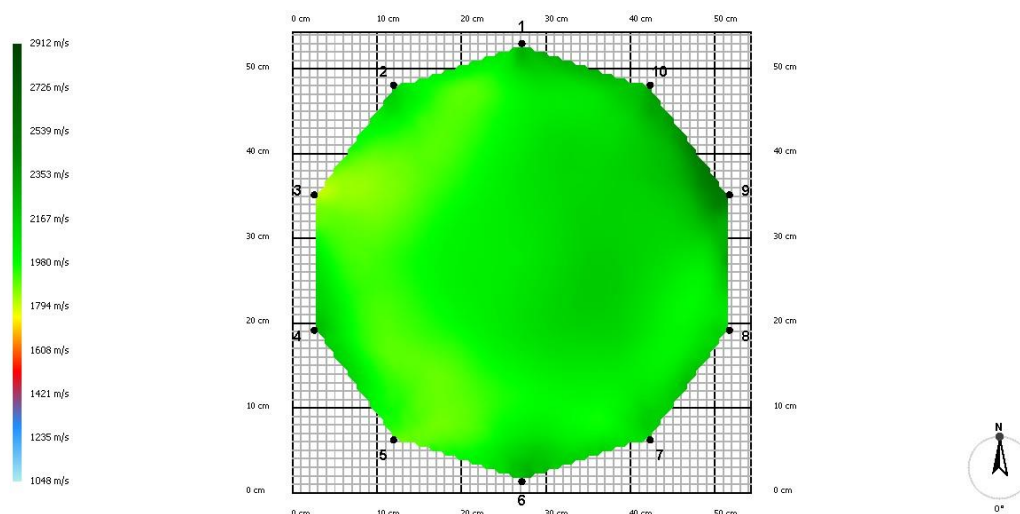


1. ábra: A „Liszt F 4 előtti juhar” elnevezésű fa (ferde törzs)

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



2. ábra: Fojtógyökök a fa gyökérnyaki részén



3. ábra: A fa hangtomográfiás vizsgálati képe 40 cm-es magasságban