



Megrendelő:	Budapest II. Kerület Önkormányzata
Helység:	Budapest II. Ker.
Terület:	Csévi utca 12
Fa kódja:	Csévi12-1
Fafaj - latin:	Fraxinus excelsior
Magyar név:	magas kőris
Fa magassága:	12 m
Alsó koronaszint:	3,5 m
Törzs magassága:	5 m
Törzs átmérő 1m-en:	40 cm
Törzskerület 1m -en:	125,6 cm
Korona átmérője:	8 m

**A favizsgálat eredménye:**

A fa statikai állapota	
Kitérés mértéke a függőlegestől:	Kismértékű
Kitérés iránya	Észak
Súlyponteltolódás mértéke:	1,5 m
GYÖKÉRZET leírása	
A gyökérzet gátolt fejlődésű, nagyrészt korhadt.	
GYÖKÉRZET és GYÖKÉRNYAK állapota, Radó EU-s értékszám:	1
A gyökérzet erős, legalább 50%-os károsodása, nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhelyen	
A fahely 2m zöldszámban helyezkedik el, részben aszfalt burkolattal fedett. A talaj erősen tömörödött, téli sózással terhelt. A fa mozgására utaló jelek nem láthatók a talajon. A gyökérnyakon látható elváltozás kiterjedt korhadásra és odvasodásra utal.	
TÖRZS állapota, Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása, nagyfelületű sebek, mély korhadások	
A törzsön ághelyen bekorhadás és odvasodás alakult ki, amely csapadéknak kitett.	
KORONAALAP jellemzése:	
A koronaalapon ághelyen bekorhadás.	
KORONA állapota, Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás, 50% fölött	
A korona torz habitusú, féloldalas, a sudár hajlott, rajta ághelyeken korhadások és odvasodások. A koronában ágcsonkok és száraz ágak.	
Epifiton növény a fán:	
Veszélyeztetés	gyalogos forgalom, úttest, légvezeték, épület
A fa egészségi állapota és életképessége:	1
Sürgősen lecserezendő az állapota vagy károsodás veszélye miatt (károsodás csak a fa kivágásával kerülhető el)	
A fa általános állapotmutatója:	20,0%

Kezelési javaslat:**Kivágás****Megjegyzés:**

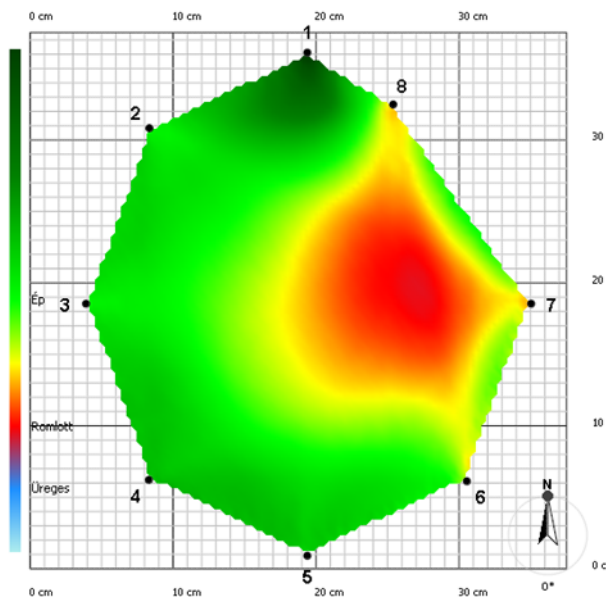
A fa erősen leromlott állapotú, a gyökérnyak, a törzs és a korona súlyos károsodása miatt törésveszélyes, nem tartható meg biztonsággal.

**A fatörzs vizsgálata FAKOPP 3D programmal - A vizsgálat módszerének rövid ismertetése**

Az ArborSonic 3D akusztikus tomográf roncsolásmentesen képes megállapítani a fatörzs korhadt vagy üreges részeinek méretét és elhelyezkedését. Működésének lényege, hogy a törzs köré elhelyezett érzékelők között méri a hang terjedési sebességét. A mérés alapelve, hogy amennyiben üreg található két érzékelő között, a hang terjedési sebessége csökken.

Műszeres vizsgálat és statikai értékelés egy rétegen:

Réteg magassága 200 cm
Érzékelők száma 8 db
Pozíció séma irreguláris
Átmérő 1 40,2 cm
Átmérő 2 37 cm
Törzskerület - cm

**A műszeres vizsgálat értékelése:**

A korhadt terület aránya:

25%

Biztonsági faktor
érték 26m/s
szélsebesség
esetén:

297%**Alacsony kockázat**

Kockázati értékek:

1 - 50% között	EXTRÉM KOCKÁZAT
51 - 100% között	MAGAS KOCKÁZAT
101 - 150% között	MÉRSÉKELT KOCKÁZAT
151% felett	ALACSONY KOCKÁZAT

A fa kockázatelemzését befolyásoló tényezők:

A fa helyzete	Fasor
A fa környezete	értékszám: 3
A fa környezetében 1-2 épített elem van (alacsony beépítettség)	
A fa élőhelyének minősége	2
A fa élőhelyi adottságai rosszak	
Környezeti veszélyeztetettség	2
Forgalmas hely, állandó, látogatott objektum	
Kockázat arányos megtarthatósági mutató:	11,7%



A több éves szakmai tapasztalat és megszerzett ismeretek 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!