



Favizsgálati adatlap

Megrendelő:

Helység: Budapest II. Ker.
Terület: Káplár u. 10/B
Fa kódja: -
Faj - latin: Populus nigra
Magyar név: fekete nyár
Fa magassága: 18 m
Alsó koronaszint: 2 m
Törzs magassága: 3 m
Törzs átmérő 1m-e: 70 cm
Törzskerület 1m -er: 219,8 cm
Korona átmérője: m
Az élőhely leírása:
A gyökérzónában a talaj erősen tömörödött, kutyavizelettel és időszakosan téli szózással terhelt, a fahely 1,5 x 2m.



Vizsgálatot végezte: Fonai László
Kertészmérnök
Favizsgáló szakmérnök

A favizsgálat eredménye:

A fa statikai állapota	
Kitérés mértéke a függőlegestől:	Jelentős
Kitérés iránya	Dél-Kelet
Súlyponteltolódás mértéke:	3 m
A gyökérzet erősen gátolt fejlődésű, súlyosan károsodott. A gyökérzet nagyrészen elhalt, korhad. A fahelyben talarepedések láthatóak, dőlésveszélyes.	
GYÖKÉRZET és GYÖKÉRNyak állapota, Radó EU-s értékszám:	1
A gyökérzet erős, legalább 50%-os károsodása, nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhelyen	
A gyökérnyak súlyosan károsodott, korhadások és kéregelhalások alakultak ki. Rovarak rőpnyílásai és kártétele látható.	
TÖRZS állapota, Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs károsodott, néhány felszíni seb és korhadási helyek	
A törzs ferde növekedésű, kéregleválások és felszíni korhadások alakultak ki.	
KORONAALAP jellemzése:	
A koronaalapot terhelt, jelentős elváltozás nem látható.	
KORONA állapota, Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás, 50% fölött	
A korona erősen külpontos, a vágásokon korhadások alakultak ki, száraz ágak láthatóak. Termése erősen irritáló hatású, szöszös. A vizsgálat idejében a fa súlyosan fertőzött levéltetvekkel, a járda, úttest és parkoló autók mézharmattal borítottak.	
Epifiton növény a fán:	
Veszélyeztetés	gyalogos forgalom, épületek, úttest

A fa egészségi állapota és életképessége:	1
Sürgősen lecserélendő az állapota vagy károkozás veszélye miatt (károkozás csak a fa kivágásával kerülhető el)	
A fa általános állapotmutatója:	0,0%

Kezelési javaslat:
Kivágás
Megjegyzés:
A gyökérzet súlyos károsodása miatt a fa dőlésveszélyes, termése erősen irritáló hatású, mindezek miatt a sűrűn beépített környezetben cseréje javasolt.



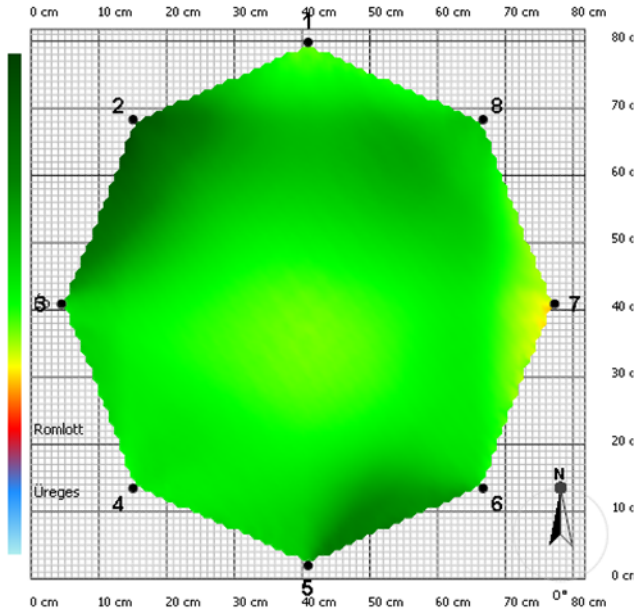
Műszeres favizsgálati adatlap

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 10 cm
Érzékelők száma 8 db
Pozíció séma ellipszis
Átmérő 1 86 cm
Átmérő 2 81 cm
Törzskerület 265 cm



A műszeres vizsgálat értékelése:

A korhadt terület aránya:

0%

Biztonsági faktor
érték 26m/s
szélesség
esetén:

481%

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	Szoliter
A fa környezete	értékszám: 2
A fa környezetében több (3-4) épített elem van (átlagos beépítettség)	
A fa élőhelyének minősége	1
A fa élőhelyi adottságai nagyon rosszak	
Környezeti veszélyeztetettség	2
Forgalmas hely, állandó, látogatott objektum	
Kockázat arányos megtarthatósági mutató:	0,0%



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 vizsgálat az esetleges károkozásért nem vonható felelősségre!