



Favizsgálati adatlap

Megrendelő:

Helység: Budapest II. Ker.
Terület: Homokóra u. 29.
Fa kódja: jobb
Fafaj - latin: Aesculus hippocastanum
Magyar név: fehér vadgesztenye
Fa magassága: 12 m
Alsó koronaszint: 1,5 m
Törzs magassága: 2,2 m
Törzs átmérő 1m-e: 45 cm
Törzskerület 1m -er: 141,3 cm
Korona átmérője: 7 m
Az élőhely leírása:
A gyökérzónában a talaj erősen tömörödött, a fa kiemelt fahelyben helyezkedik el, közelében támfal és részsű húzódik.



A favizsgálat eredménye:

A fa statikai állapota	
Kitérés mértéke a függőlegestől:	Kismértékű
Kitérés iránya	Dél
Súlyponteltolódás mértéke:	1 m
A gyökérzet gátolt fejlődésű, súlyosan károsodott. A gyökérzet nagyrészt elhalt, korhad. 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, kiterjedt gesztkorhadás és odvasodás alakult ki. Rovarak kártétele látható.	
TÖRZS állapota, Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása, nagyfelületű sebek, mély korhadások	
A törzs teljes hosszában kiterjedt korhadás és nyitott odvasodás alakult ki. Rovarak kártétele látható, törésveszélyes.	
KORONAALAP jellemzése:	
A koronaalap károsodott, korhadás és odvasodás alakult ki.	
KORONA állapota, Radó EU-s favizsgálati értékszám:	4
A lombvesztés 11-25% közötti	
A sudáron ághelyeken bekorhadások és odvasodások alakultak ki.	
Epifiton növény a fán:	
Veszélyeztetés	gyalogos forgalom, épületek, úttest, légvezeték

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

Kezelési javaslat:	
Kivágás	
Megjegyzés:	
A fa súlyosan leromlott állapottú. A gyökérzet és a törzs súlyos károsodása miatt a fa dőlés- és törésveszélyes, állapota kezelésekkel nem javítható, kivágandó.	



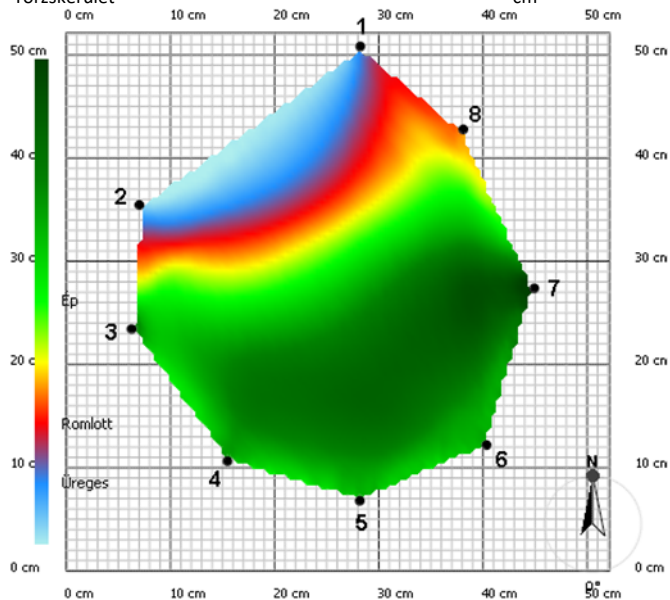
Műszeres favizsgálati adatlap

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 irreguláris
Átmérő 1 49 cm
Átmérő 2 45 cm
Törzskerület - cm



A műszeres vizsgálat értékelése:

A korhadt terület aránya:

30%

Biztonsági faktor
érték 26m/s
szélesség
esetén:

72%

MAGAS 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: 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!