



Kertészmérnök, Favizsgáló szakmérnök

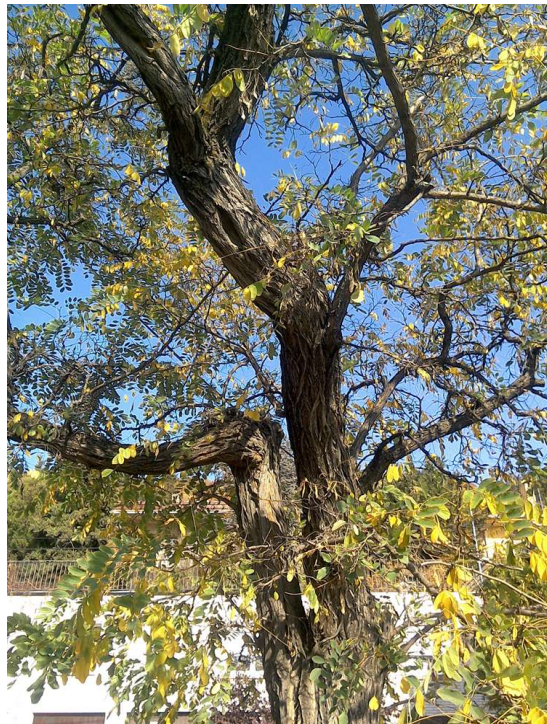
Megrendelő:

Roném Kert Kft. 2613 Rád Vay Ádám u. 2.

Helység:	Budapest II. Ker.
Terület:	Törökvezs u. 116.
Fa kódja:	Dél
Fafaj - latin:	Robinia pseudo. Globosum
Magyar név:	gömbakác
Fa magassága:	7 m
Törzs magassága:	2,5 m
Törzs átmérő 1m-en:	43 cm
Törzskerület 1m -en:	135,02 cm
Korona átmérője:	5 m
Vizsgálat ideje:	2019. október 22.

Diagnózis:

A fa statikai állapota	
Kitérés mértéke a függőlegestől:	Jelentős
Kitérés iránya	Nyugat
Súlyponteltolódás mértéke:	1,5 m
A gyökérzet és a gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	1
A gyökérzet erős, legalább 50%-os károsodása, nagyon rossz feltételekkel rendelkező termőhelyen	
A környezeti feltételek rosszak a fa számára, a környező talaj aszfalttal fedett, téli szózással terhelt. A gyökérnyakon sérülések, kiterjedt korhadások és odvasodás, rovar kártétele látható. A gyökérzet korhadt, a húzott oldalon gyökérvágás történt az útszegély építésénél.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása, nagyfelületű sebek, mély korhadások	
A törzs előrehaladottan károsodott, odvas, rajta korhadások.	
A korona és a koronaalap állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás, 50% fölött	
A korona csonkolt, erősen külpontos, a visszavágásoknál bekorhadt. A koronaalap az oltás helyén súlyosan károsodott, előrehaladottan korhadt és odvas. Vázágon repedés és korhadás, a koronában száraz ágak.	
Epifiton növény	
Veszélyeztetés	úttest, gyalogos forgalom, légvezeték
A fa egészségi állapota és életképessége:	
Egy évtizeden belül lecserélendő a fa	
A fa általános állapotmutatója:	40,0%
A fa kockázatelemzését befolyásoló tényezők:	
A fa helyzete	Fasor
A fa környezete	értékszám: 3
A fa környezetében néhány (1-2) épített elem van (alacsony beépítettség)	
A fa élőhelyének minősége	3
A fa élőhelyi adottságai megfelelőek	
Környezeti veszélyeztetettség	2
Forgalmas hely, állandó, látogatott objektum	
Kockázat arányos megtarthatósági mutató:	20,8%
Megjegyzés	
A mért magasságban kapott biztonsági faktor érték nem releváns a fa állapota tekintetében. A gyökérzet és a koronaalap súlyos károsodása miatt beavatkozás szükséges!	



Kezelési javaslat:

Kivágás

Következő vizsgálat javasolt ideje

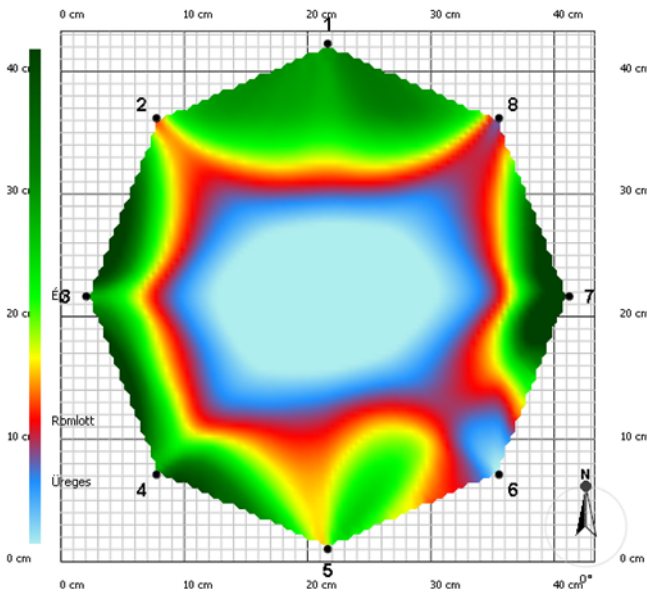
0 év



Kertészmérnök, Favizsgáló szakmérnök

Műszeres vizsgálat és statikai értékelés egy rétegen:

Réteg magassága 40 cm
 Érzékelők száma 8 db
 Pozíció séma ellipszis
 Átmérő 1 45 cm
 Átmérő 2 43 cm
 Törzskerület 142 cm



A műszeres vizsgálat értékelése:

A korhadt terület aránya:
61%

Biztonsági faktor érték:	798%
	Alacsony kockázat

Kockázati értékek:

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

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.

További fényképek:

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!