



Kertészmérnök, Favizsgáló szakmérnök

Megrendelő:

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

Helység: Budapest II. Ker.
 Terület: Törökvész u. 94D
 Fa kódja: -
 Fafaj - latin: Robinia pseudo. Globosum
 Magyar név: gömbakác
 Fa magassága: 7 m
 Törzs magassága: 2,2 m
 Törzs átmérő 1m-en: 41 cm
 Törzskerület 1m -en: 128,74 cm
 Korona átmérője: 3 m
 Vizsgálat ideje: 2019. október 22.

Diagnózis:

A fa statikai állapota	
Kitérés mértéke a függőlegestől:	Kismértékű
Kitérés iránya	Dél
Súlyponteltolódás mértéke:	1 m
A gyökérszét és a gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérszeten és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen	
A környezeti feltételek rosszak a fa számára, a környező talaj aszfalttal fedett, téli sózással terhelt, a fahely 1,5m széles zöldsáv. A gyökérnyakon sérülések, kiterjedt korhadások és odvasodás, a gyökérszét korhadt.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása, nagyfelületű sebek, mély korhadások	
A törzs előrehaladottan károsodott, odvas, rajta korhadások, kéregleválások láthatóak.	
A korona és a koronaalap állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás, 50% fölött	
A korona csonkolt, torz habitusú és féoldalal. A koronaalap az oltás helyén súlyosan károsodott, szétvált előrehaladottan korhadt és odvas. A sudáron 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 koronaalap súlyos károsodása miatt beavatkozás szükséges!	



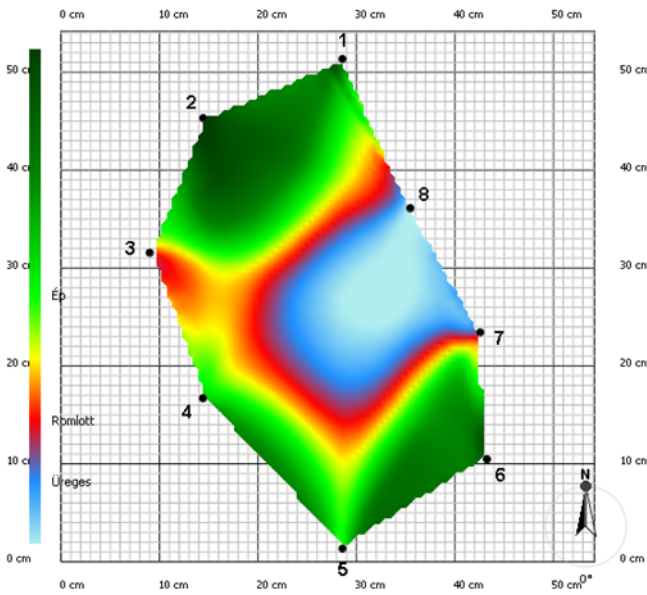
Kezelési javaslat:	
Kivágás	
Következő vizsgálat javasolt ideje	0 év



Kertészmérnök, Favizsgáló szakmérnök

Műszeres vizsgálat és statikai értékelés egy rétegen:

Réteg magassága 190 cm
 Érzékelők száma 8 db
 Pozíció séma irreguláris
 Átmérő 1 55 cm
 Átmérő 2 38 cm
 Törzskerület - cm



A műszeres vizsgálat értékelése:

A korhadt terület aránya:
47%

Biztonsági faktor érték:	1675%
	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 foglalt 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!