



Kertész-mérnök, Favizsgáló szakmérnök

Megrendelő:

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

Helység: Budapest II. Ker.
Terület: Törökvész u. 46B
Fa kódja: alsó
Fafaj - latin: Robinia pseudo. Globosum
Magyar név: gömbkák
Fa magassága: m
Törzs magassága: m
Törzs átmérő 1m-en: cm
Törzskerület 1m -en: 3,14 cm
Korona átmérője: m
Vizsgálat ideje: 2019. október 22.

Diagnózis:

A fa statikai állapota	
Kitérés mértéke a függőlegestől:	Jelentős
Kitérés iránya	Dél-Kelet
Súlyponteltolódás mértéke:	1,5 m
A gyökérzet és a gyökérnyak állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A gyökérzetten és/vagy a gyökérnyakon látható erős felszíni károsodás, jelentősen kedvezőtlen termőhelyen	
A környezeti feltételek rosszak a fa számára, a környező talaj aszfalttal és díszburkolattal fedett, téli sózással terhelt, a fa hely 1m széles zóldsáv. A gyökérnyakon sérülések, kiterjedt korhadások és odvasodás, A gyökérzet korhadt.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
A törzs károsodott, néhány felszíni seb és korhadási helyek	
A törzs előrehaladottan károsodott, korhadások, kéregleválások láthatóak.	
A korona és a koronaalap állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	3
Jelentős lombvesztés, 26-50% között	
A koronaalap az oltás helyén súlyosan károsodott, előrehaladottan korhadt és odvas. A koronában száraz ágak.	
Epifiton növény	
Úrszelvény:	úttest, gyalogos forgalom, épület
A fa egészségi állapota és életképessége:	2
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 fa a mért magasságban magas biztonsági faktor értéket kapott a csonkolt koronának köszönhetően, de a koronaalap súlyos károsodása miatt beavatkozás szükséges.	



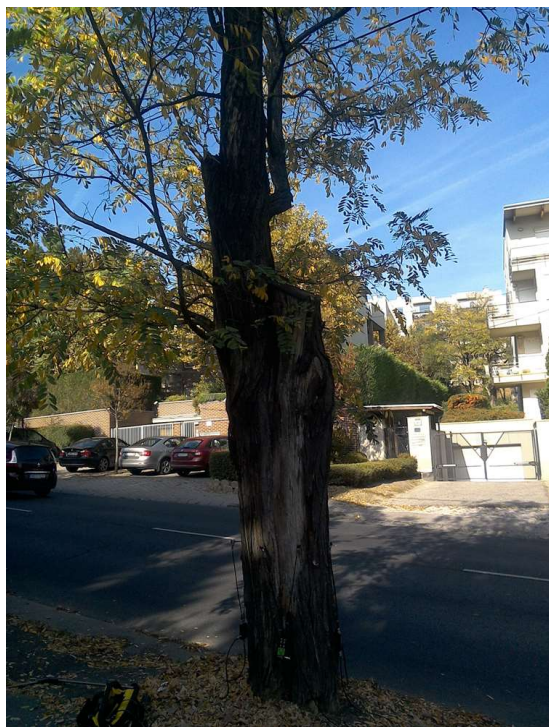
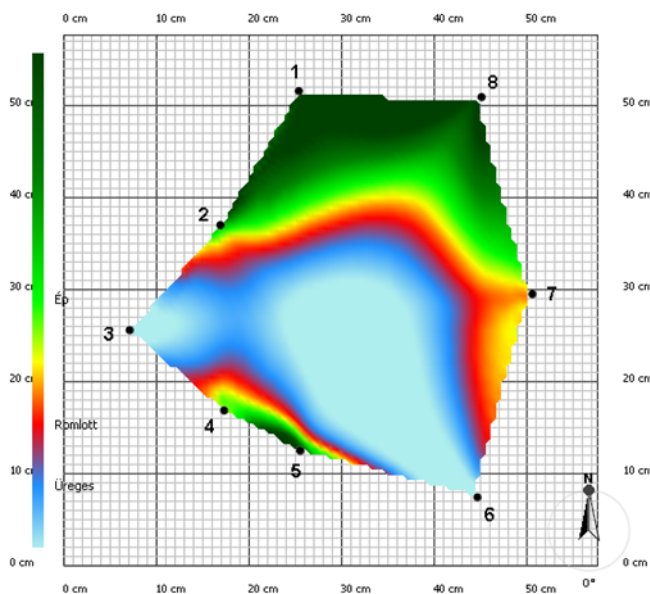
Kezelési javaslat:
Kivágás
Következő vizsgálat javasolt ideje



Kertész-mérnök, Favizsgáló szakmérnök

Műszeres vizsgálat és statikai értékelés egy rétegen:

Réteg magassága 110 cm
Érzékelők száma 8 db
Pozíció séma irreguláris
Átmérő 1 45 cm
Átmérő 2 47 cm
Törzskerület - cm



A műszeres vizsgálat értékelése:

A korhadt terület aránya:

68%

Biztonsági faktor érték:

435%

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!