



Kertészmérnök, Favizsgáló szakmérnök

Megrendelő:

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

Helység: Budapest II. Ker.
 Terület: Törökvesz u. 96B
 Fa kódja: -
 Fafaj - latin: Robinia pseudo. Globosum
 Magyar név: gömbkacák
 Fa magassága: 7 m
 Törzs magassága: 2,5 m
 Törzs átmérő 1m-en: 59 cm
 Törzskerület 1m -en: 185,26 cm
 Korona átmérője: 4 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:	2
A gyökérzeten 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 zóldsáv. A gyökérnyakon sérülések, kiterjedt korhadások és odvasodás, a gyökérzet korhadt.	
A törzs állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
A törzs erős károsodása, nagyfelületű sebek, mély korhadások	
A törzs előrehaladottan károsodott, nagy fokú odvasodás, rajta korhadások, kéreglevélások láthatóak.	
A korona és a koronaalap állapota	
Radó EU-s favizsgálati értékszám:	2
Erős koronakárosodás, 50% fölött	
A korona csonkolt, a visszavágásnál erősen bekorhadt, a koronaalap az oltás helyén súlyosan károsodott, előrehaladottan korhadt és odvas. A koronában ágcsomok és száraz ágak.	
Epifiton növény	
Veszélyeztetés	úttest, gyalogos forgalom, légzézeték
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

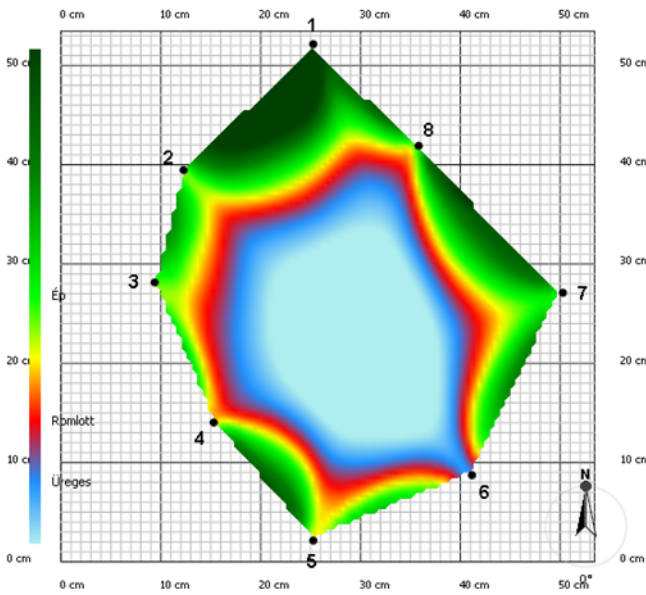
0 év



Kertészmérnök, Favizsgáló szakmérnök

Műszeres vizsgálat és statikai értékelés egy rétegen:

Réteg magassága	140 cm
Érzékelők száma	8 db
Pozíció séma	irreguláris
Átmérő 1	55 cm
Átmérő 2	45 cm
Törzskerület	- cm



A műszeres vizsgálat értékelése:

A korhadt terület aránya:

64%

Biztonsági faktor érték:

1094%

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!