

Hábitat Urbano Cultura y Turismo

Delegación de Parques y Jardines Dirección General de Medio Ambiente, Parques y Jardines Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Expediente 9/2018
AP-862-2018

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 10 de septiembre de 2018, se ha servido decretar lo siguiente:

"Visto el informe emitido por el Servicio Técnico de Parques y Jardines en relación al apeo de un ejemplar de Gleditsia triacanthos con nº de ID 730 situado en el Parque de María Luisa (AP-862-18), que se ha realizado sin autorización previa por las causas que se especifican a continuación, a tenor de lo acordado por el Ayuntamiento Pleno, en sesión celebrada el día 15 de diciembre de 2005, tomo conocimiento del mencionado apeo. LESIONES GRAVES: Rotura de fuste a consecuencia de pudrición bastante avanzada habiendo perdido toda la copa. ESTADO GENERAL: Ha perdido toda la copa quedando sólo el fuste dañado por pudrición. OBSERVACIONES: El árbol ha quedado en una situación muy crítica, su eje principal tiene una podredumbre avanzada siendo la copa inexistente. Por tanto es conveniente proceder al apeo inmediato del árbol dado su nula capacidad de recuperación y la alta probabilidad de colapso".

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

En Sevilla, a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento. El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines.

SRA. JEFE DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES

Avda. de Moliní, 4 (Pabellón Marroquí) 41012 Sevilla Teléfono 95 54 73232

sevilla.org

Código Seguro De Verificación:	TBNZ9H1534hdCvgT3CsRKg==	Estado	Fecha y hora						
Firmado Por	Cesar Jose Gallardo Soler	Firmado	10/09/2018 13:26:12						
Observaciones		Página	1/1						
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/TBNZ9H1534hdCvgT3CsRKg==								





Hábitat Urbano
Cultura y Turismo
Delegación de Parques y Jardines
Dirección General de Medio Ambiente,
Parques y Jardines
Servicio de Parques y Jardines

FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (862-18) PARTE 2ª

2. FECHA: 30-8-18

3. SITUACIÓN: Parque María Luisa DISTRITO: Sur

4. ESPECIE: Gleditsia triacanthos Nº ID: 730

5. P.C. (c.m): 175 ALTURA (m): 12,5 ALCORQUE (m): Parterre de tierra

6. LATITUD DE ACERADO:

7. **LESIONES GRAVES:** Rotura de fuste a consecuencia de pudrición bastante avanzada habiendo perdido toda la copa

8. ESTADO GENERAL: Ha perdido toda la copa quedando sólo el fuste dañado por pudrición.

9. OBSERVACIONES: El árbol ha quedado en una situación muy crítica, su eje principal tiene una podredumbre avanzada siendo la copa inexistente. Por tanto es conveniente proceder al apeo inmediato del árbol dado su nula capacidad de recuperación y la alta probabilidad de colapso.

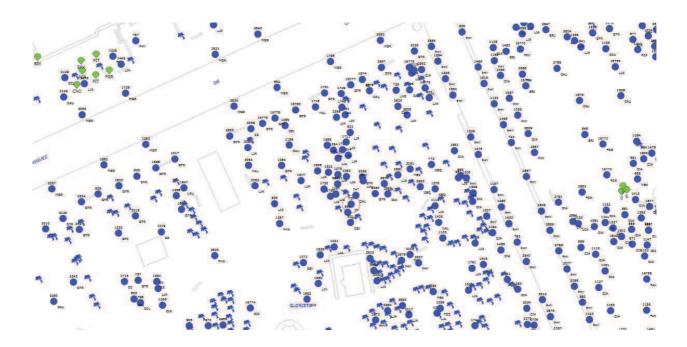
10. FOTOGRAFÍAS:





Hábitat Urbano Cultura y Turismo Delegación de Parques y Jardines Dirección General de Medio Ambiente, Parques y Jardines Servicio de Parques y Jardines

11. PLANO SITUACIÓN:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines Fecha: 30-8-2018 Hora: 8:00:00 ID. Árbol: 730 Hoja 1 de 3 Dirección/localización árbol: Parque de María Luisa Especie de árbol : Gleditsia triacanthos Perímetro: 175 Altura (m): 12,5 Proyección copa diám. (m): 0 Asesor: <u>Juan Pabón Domínguez</u> Periodo de tiempo: <u>20 minutos</u> Herramientas utilizadas: Cámara, flexómetro, PEMP, Evaluación de Diana Zona de Diana Tasa de Diana Ocupación práctico r Descripción de Diana g 2.Ocasional 3.Frecuente 4.Constante Usuarios del Parque Nο Νo 3 4 Factores de la Zona Historial de fallos: Rotura de su eje principal perdiendo la totalidad de la copa Topografía: Plano x Pte. 0 % Orientación de la pte: Cambios en la zona: Ninguno Cambio cota del suelo Limpieza Cambio de hidrología del suelo Cortes de raíces Descripción: Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces % Dirección de los vientos dominantes: _____Climatología: Vientos fuetes ___ Hielo __ Nieve __ Lluvias fuertes __ Descripción Salud del árbol y perfil de la especie Vigor: Bajo X Normal Alto Follaje: Niguno (por estación) Ninguno (muerte) X Normal % Clorótico % Necrótico Plagas y enfermedades: Podredumbre en el duramen del eje principal Abiótico: Perfil de fallos por especie Ramas Tronco X Raíces Descripción Factores de carga Exposición al viento: Protegida Parcial X Total Túnel de viento Tamaño relativo de copa: Pequeño Medio Grande Densidad copa: Escasa Normal Densa Ramas interiores: Poca Normal Densa Trepadora/Muérdago/Musgo: Cambios recientes o previstos en los factores de carga: Defectos en árboles y condiciones que afectan a la probabilidad de fallo -- Copa y Ramas --Grietas Copa desequilibrada LCR 0 % (Porcentaje copa viva) Daños por rayos Ramas/ramillas muertas: 0 % sobre total Diámetro máximo Codominancia Corteza incluida Cavidades/nidos 0 % Perímetro Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo Uniones débiles Fallos previos de ramas Ramas similares presentes Ramas sobre extendidas: Corteza muerta/pérdida Cáncer/agallas/nudos Albura dañada/descompuesta Historial de Poda: Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto Refaldado Limpieza Aclareo Reducción Desmoche Cola de León Crecimiento de respuesta Cortes a ras Otros Principal (es) preocupación (es): No tiene copa se partío el eje principal, quedando solamente el fuste. Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderada Significativa Probable Probabilidad de fallos: Improbable Posible Inminente -- Raíces y cuello radicular ---- Tronco --Cuello enterrado/no visible x Profundidad Corteza muerta/perdida Color /textura anormal de corteza Corteza incluida Muerta Degradado Hongos/setas Exudaciones Albura dañada/descompuesta x Cáncer/agalla/nudos Rezuman savia Cavidades ______ % Perímetro Profundidad de la cavidad Daños por rayo Duramen descompuesto X Cuerpos fructíferos/setas Grietas Cortes/raíces dañadas Distancia al tronco Cavidad/nido _____% Perímetro Profundidad ____ Conicidad atípica ____ Levantamiento del plato radicular Debilidad de suelo º Corregida? __ Inclinación Espesor de la pared residual (t) Crecimiento de respuesta Crecimiento de respuesta Principal (es) preocupación (es): Principal (es) preocupación (es): Posibilidad elevada de rotura debido a la pudrición tan avanzada, y la poca madera existente Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Probabilidad de fallos Probabilidad de fallos Improbable Posible Probable Improbable Posible Inminente x Probable Inminente

	Categorización del riesgo																								
Ī	т.	S 8				Probabilidad												<u></u>							
Número de problema	oblema			Consideraciones de preocupación		ı la da (cm)	caída	ana		Fallo				Impacto				Fallo e Impacto (Matriz 1)			cto	Consecuencias			ión de
	de					Perímetro de la parte afectada	Distancia de diana (m)	Número de Diana	Protección de diana	Improbable	Posible	Probable	Inminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable	Algo probable	Probable	Muy Probable	Insignificante	Menor	Significante	Severo Categorización del riesgo (Matriz 2)
I					12,5	1	NO				Х			X				X					Х	Alto	
l	1	Tronco	ROTURA																						
l																									
ľ																									
l																									

Matriz 1. Matriz de probabilidades

Probabilidad de fallo	Probabilidad del impacto sobre la Diana									
Probabilidad de fallo	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto						
Inminente	Improbable	Algo probable	Probable	Muy probable						
Probable	Improbable	Improbable	Algo probable	Probable						
Posible	Improbable	Improbable	Improbable	Algo probable						
Improbable	Improbable	Improbable	Improbable	Improbable						

Matriz 2. Matriz de clasificación de riesgo.

	Consecuencias del fallo								
Probabilidad de fallo e impacto	Insignificante	Menor	Significante	Severo					
Muy probable	Bajo	Moderado	Alto	Extremo					
Probable	Bajo	Moderado	Alto	Alto					
Algo probable	Bajo	Bajo	Moderado	Moderado					
Improbable	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo					

Probable	Bajo	Moderado	Alto	Alto) (
Algo probable	Bajo	Bajo	Moderado	Moderado	(
Improbable	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo		/	,	
Notas, explicaciones, descripciones:) {			
Propuestas y/o consejos Dao	o que no es recup	erable su esta	ado y al existir	una pudrición	avanzada en todo el trono	CO Ries	sgo residual	
y unido todo esto que se ha catalogado	como que presenta	un riesgo alto, s	se propone su a	ipeo		Ries	sgo residual	
							sgo residual	
							sgo residual	
Valoración general de riesgo del árbol Valoración de riesgo residual Bajo	Bajo	Moderado	Alto x	x Extremo	remo Prioridad de tra		2 3 x	4
Datos: Final X Preliminar	Necesita a	sesoramiento av	/anzado:	x No	Si Tipo y razón:			
Limitaciones de la Inspección:	Ninguna	Visibilidad	Accesos	Trepadoras	Cuello de raíz enterra	ado Descripció	n	
	· ·						·	

Norte

Esta ficha es una adaptación del formulario del método BMP de la ISA