

Hábitat Urbano, Cultura y Turismo

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

Expediente 1/2017

AP-311-17

MSB

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 21 de septiembre de 2017, 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 Acer (Acer negundo) con nº de ID 2980 situado en la Avenida de la Aeronáutica esquina con calle Vela, (AP-311-17), 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: El ejemplar es un Acer situado en un parterre ajardinado en la Avenida de la Aeronáutica a la altura de la calle Vela. A la altura de 2,5 a 3 metros se detectan pudriciones graves que debilitan su estructura. Las lesiones debilitan la estructura del árbol y con toda seguridad, van a provocar la caída de las ramas en la vía pública, poniendo en peligro a los transeúntes que por ella transitan. ESTADO GENERAL: El estado fisiológico asociado al vigor es normal. OBSERVACIONES: Por su situación en una calle con alta ocupación y zonas de comercios, y ante la alta probabilidad de fallo a causa de la pudrición se procede al apeo del ejemplar".

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

P.A.

La Adjunta a la Jefatura del Servicio

SRA. JEFE DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES

Avda. de Moliní, 4. Pabellón Marroquí 41012 Sevilla Teléfono 95 54 73232 Fax 95 54 73242

Código Seguro De Verificación:	mRdjiBU4LHNCE1JnGyZQ6g==	Estado	Fecha y hora								
Firmado Por	Maria Del Pilar Dominguez-adame Lanuza	Firmado	25/09/2017 11:40:32								
Observaciones		Página	1/1								
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/mRdjiBU4LHNCE1JnGyZQ6g==										







Dirección General de Medio Ambiente y Parques y JardinesServicio de Parques y Jardines

COMUNICADO DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-311-17) PARTE 2ª

1. **FECHA**: 15 de septiembre de 2017

2. SITUACIÓN: Avenida Aeronáutica esquina con calle Vela

3. Distrito: Este-Alcosa-Torreblanca

4. ESPECIE: Acer negundo

5. P.C. (c.m): 1356. ALTURA (m): 8

7. ALCORQUE (m): parterre ajardinado

8. LATITUD DE ACERADO(m):

9. LESIONES GRAVES:

El ejemplar es un Acer situado en un parterre ajardinado en la Avenida de la Aeronáutica a la altura de la calle Vela. A la altura de 2,5 a 3 metros se detectan pudriciones graves que debilitan su estructura.

Las lesiones debilitan la estructura del árbol y con toda seguridad, van a provocar la caída de las ramas en la vía pública, poniendo en peligro a los transeúntes que por ella transitan.

10. ESTADO GENERAL:

El estado fisiológico asociado al vigor es normal.

11. OBSERVACIONES:

Por su situación en una calle con alta ocupación y zonas de comercios, y ante la alta probabilidad de fallo a causa de la pudrición se procede al apeo del ejemplar.



Hábitat Urbano, Cultura y Turismo

Dirección General de Medio Ambiente y Parques y JardinesServicio de Parques y Jardines

12. FOTOGRAFÍAS:







Hábitat Urbano, Cultura y Turismo

Dirección General de Medio Ambiente y Parques y JardinesServicio de Parques y Jardines



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado Fecha: 15-sep-17 Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Dirección/localización árbol: Avda. Aeronautica esquina c. Vela ID. Árbol: 2980 Hoja 1 de 2 Especie de árbol : Acer negundo Perímetro: 135 Altura (m): 8 Proyección copa diám. (m): Asesor: UTE BSA ZONA VERDE Periodo de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Cámara Fotográfica, flexómetro, Arbomap Evaluación de Diana Zona de Diana Tasa de Diana Ocupación 1.Rara Descripción de Diana Es práctico 1 altura 2.Ocasional 3.Frecuente Blanco 4.Constante 1 Peatones Χ Nο Nο Δ Factores de la Zona Historial de fallos: Caida de ramas **Topografía:** Plano x Pte. % 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 80 % Descripción Acerado Dirección de los vientos dominantes: SO Climatología: Vientos fuetes X Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción Salud del árbol y perfil de la especie Vigor: Bajo Normal X Alto Follaje: Niguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 100 % Clorótico % Necrótico Plagas y enfermedades: No se observan Abiótico: Perfil de fallos por especie Ramas X Tronco Raíces Descripción desgaje de ramas por pudriciones Factores de carga Protegida Parcial X Total Túnel de viento Tamaño relativo de copa: Pequeño Medio X Grande Densidad copa: Escasa Normal Densa X Ramas interiores: Poca Normal Densa X 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 % (Porcentaje copa viva) Daños por rayos % sobre total Diámetro máximo Ramas/ramillas muertas: Codominancia Corteza incluida Ramas rotas/colgantes: Número Uniones débiles x Cavidades/nidos 35 % Perímetro Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas Ramas similares presentes Cáncer/agallas/nudos Albura dañada/descompuesta X Corteza muerta/pérdida x Historial de Poda: Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto x Limpieza Х Aclareo Refaldado Reducción Desmoche Cola de León Crecimiento de respuesta Cortes a ras Otros Principal (es) preocupación (es): Caida de ramas causadas por fallo estructural debido a pudriciones graves Menor Moderada X Ninguna Significativa Cargas adicionales: Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable X -- Tronco ---- Raíces y cuello radicular --Cuello enterrado/no visible Profundidad Color /textura anormal de corteza Corteza muerta/perdida Muerta Degradado Hongos/setas Exudaciones Corteza incluida Troncos codominantes Albura dañada/descompuesta Cáncer/agalla/nudos Rezuman savia Cavidades _______ % Perímetro Profundidad de la cavidad Daños por rayo Duramen descompuesto Cuerpos fructíferos/setas Grietas Cortes/raíces dañadas Distancia al tronco Cavidad/nido _____% Perímetro Profundidad ____ Conicidad atípica Debilidad de suelo Levantamiento del plato radicular Inclinación _ º Corregida? Espesor de la pared residual (t) Crecimiento de respuesta Crecimiento de respuesta Principal (es) preocupación (es): Principal (es) preocupación (es): Cargas adicionales: Ninguna Menor X Moderado Cargas adicionales: Ninguna Menor X Moderado Probabilidad de fallos Probabilidad de fallos Posible x Probable Improbable Inminente Improbable Posible x Probable Inminente

	Categorización del riesgo																								
ma				la									Probabilidad											le l	
robler		de la	e caída		Jiana			Fa				Impacto			Fallo e Impacto (Matriz 1)				Co	nsec	ción d o				
Número de problema	Parte del árbol	Consideracione preocupació	1 = 5	Distancia de		Número de Diana	Protecc de diar			Posible	Probable	Inminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable	Algo probable	Probable	Muy Probable	Insignificante	Menor	Significante	Severo	Categorización del riesgo (Matriz 2)
1	RAMAS	CAIDA SOBRE PEATONES	70	1		1	NO	(O	O	O	Χ	O	O	O	Χ	O	O	O	Χ	O	\overline{O}	Χ	O	Alto
2																									
Matri																									
iviatri	Matriz 1. Matriz de probabilidades Probabilidad del impacto sobre la Diana																								
Probabilidad de fallo		Muy bajo			Medio		Alto								_				\vdash						
	Imm	inente	Improbable			robable	Muy		able																
Probable		Improbable	Impr	probable Alg		o probable	Pro	robable																	
	Posible		Improbable	Impr	obable	lm	probable Alg		Algo probable																
Improbable Impro			Improbable	Impr	obable	lm	probable	Imp	mprobable											Ш				<u> </u>	
Matriz	z 2. Matriz de o	clasificación de riesgo									_														
Probabilidad de fallo e impacto		Consecuencias del fallo																							
		Insignificante	+	enor	Significante			ever														Norte			
Muy probable Probable		Bajo	+	lerado lerado	Alto Alto			Alto	0			1 1							Norte						
Algo probable		Bajo Bajo	+	ajo	М	Moderado		Moderado					1												
Improbable		Bajo	+	ajo	Bajo			Bajo					1												
Nota	s, explicacion	nes, decripciones:														(`
											•									(
											•		_/			\				/					
Propuestas y/o consejos Se ejecuta apeo urgente del ejemplar por el peligro de caida inminente de ramas sobre la via pública. Riesgo residual																									
														Riesgo residual											
														Riesgo residual											
																Riesgo residual									
Valoración general de riesgo del árbol Bajo Moderado Alto X Extremo Prioridad de trabajo 1 X 2													3		4										
Valoración de riesgo residual Bajo X Moderado Alto Extremo Intervalo de inspección recomendada:																									
Datos	Datos: Final Preliminar X Necesita asesoramiento avanzado: X No Si Tipo y razón:																								
Limit	imitaciones de la Inspección: Ninguna Visibilidad Accesos Trepadoras Cuello de raíz enterrado Descripción												Cuel	lo de	raíz e	nterra	ado		Descri	pción					

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

Página 2 de 2