

Expediente: 20/2020

AP-49-2020 a AP-50-2020
AP-50-2020
CAF

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 6 de febrero de 2020, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de **un ejemplar de Acer (Acer negundo)** con id nº 12.123, situado en la **Calle Pueblo Saharaui (AP-50-2020)**. De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **LESIONES GRAVES:** Sin lesiones graves. **ESTADO GENERAL:** El estado general, asociado al vigor, es normal. **OBSERVACIONES:** El árbol se encuentra dentro del área objeto de obras para la construcción de un supermercado. El ejemplar coincide con el vado de acceso para vehículos particulares y de transporte de mercancías proyectado. El proyecto cuenta con los pertinentes permisos de urbanismo, y los accesos ya están contruidos. La tala se hace inevitable debido a las interferencias que se han generado respecto al árbol".

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 Molini, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 54 73232
Fax 95 54 73242

Código Seguro De Verificación:	DjR0LPQjY4jUXW0C6Zy4xQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	07/02/2020 08:46:35
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/DjR0LPQjY4jUXW0C6Zy4xQ==		



SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-50-20) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 4 de febrero 2020
2. **SITUACIÓN:** Calle Pueblo Saharaui.
3. **Distrito:** San Pablo – Santa Justa.
4. **ESPECIE:** *Acer negundo*
5. **P.C. (c.m):** 59
6. **ALTURA (m):** 6
7. **ALCORQUE (m):** 1 x 1.
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** -
9. **LESIONES GRAVES:**
 - Sin lesiones graves.

10. ESTADO GENERAL:

- El estado general, asociado al vigor, es normal.

11. OBSERVACIONES:

- El árbol se encuentra dentro del área objeto de obras para la construcción de un supermercado.
- El ejemplar coincide con el vado de acceso para vehículos particulares y de transporte de mercancías proyectado.
- El proyecto cuenta con los pertinentes permisos de urbanismo, y los accesos ya están contruidos.
- La tala se hace inevitable debido a las interferencias que se han generado respecto al árbol.

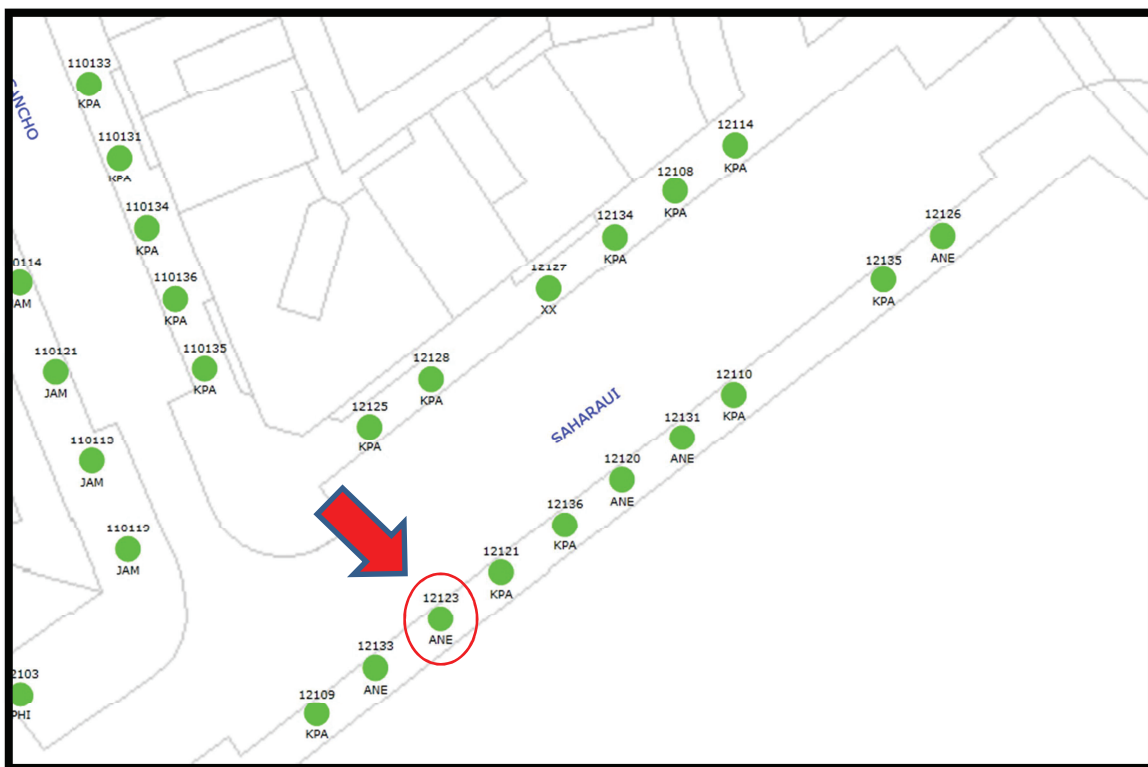
12. FOTOGRAFÍAS:



Ávda. de Moliní, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 547 32 32
Telefax 95 547 32 42
www.parquesyjardines.sevilla.org



13. PLANO DE SITUACIÓN:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 3-feb-2020 Hora: 13:00
 Dirección/localización árbol: Calle Pueblo Saharaui ID. Árbol: 12123 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Acer negundo* Perímetro: 59 Altura (m): 6 Proyección copa diám. (m): 6
 Asesor: Ute arbolado y jardinería sector norte de Sevilla Periodo de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Cámara Fotográfica, tablet, cinta métrica, martillo teflón, Arbomap

Evaluación de Diana

Nº de Diana	Descripción de Diana	Zona de Diana			Tasa de Ocupación 1. Rara 2. Ocasional 3. Frecuente 4. Constante	Es práctico mover la diana	Es práctico restringir la zona?
		Blanco dentro de la proyección de copa	Diana dentro de 1 x altura	Diana dentro de 1.5 x altura			
1	Peatones	X			3	No	No
2	Vehículos (en tránsito)		X		3	No	No
3							
4							
5							

Factores de la Zona

Historial de fallos: ☐ Ninguno ☒ Cambio cota del suelo ☐ Limpieza ☐ Cambio de hidrología del suelo ☐ Cortes de raíces ☐ Descripción:
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 fuertes ☒ Hielo ☐ Nieve ☐ Lluvias fuertes ☐ Descripción

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo ☐ Normal ☒ Alto ☐ **Follaje:** Niguno (por estación) ☒ Ninguno (muerte) ☐ Normal ☐ % Clorótico ☐ % Necrótico ☐ %
Plagas y enfermedades: ☐ **Abiótico:** Obras en el entorno. ☐
Perfil de fallos por especie Ramas ☒ Tronco ☒ Raíces ☒ Descripción Roturas de estructuras degradadas por afecciones fúngicas

Factores de carga

Exposición al viento: Protegida ☐ Parcial ☒ 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 --

Copa desequilibrada ☐ LCR 0 % (Porcentaje copa viva)
 Ramas/ramillas muertas: % sobre total Diámetro máximo
 Ramas rotas/colgantes: Número Diámetro máximo
 Ramas sobre extendidas: ☐
Historial de Poda:
 Limpieza ☒ Aclareo ☐ Refaldado ☐
 Reducción ☒ Desmoche ☐ Cola de León ☐
 Cortes a ras ☐ Otros
 Principal (es) preocupación (es): Rotura por inserciones epicórmicas o afectadas por cortezas incluidas

Grietas ☐ **Daños por rayos** ☐
Codominancia ☐ **Corteza incluida** ☐
Uniones débiles ☐ **Cavidades/nidos** % Perímetro
Fallos previos de ramas ☐ **Ramas similares presentes** ☐
Corteza muerta/pérdida ☐ **Cáncer/agallas/nudos** ☐ **Albura dañada/descompuesta** ☐
Cuerpos fructíferos ☐ **Duramen descompuesto** ☐
Crecimiento de respuesta

Cargas adicionales: Ninguna ☐ Menor ☒ Moderada ☐ Significativa ☐
Probabilidad de fallos: Improbable ☐ Posible ☒ Probable ☐ Inminente ☐

-- Tronco --

Corteza muerta/perdida ☐ Color /textura anormal de corteza ☐
 Troncos codominantes ☐ Corteza incluida ☐ Grietas ☐
 Albura dañada/descompuesta ☐ Cáncer/agalla/nudos ☐ Rezuman savia ☐
 Daños por rayo ☐ Duramen descompuesto ☐ Cuerpos fructíferos/setas ☐
 Cavidad/nido % Perímetro Profundidad Conicidad atípica ☐
 Inclínación ° Corregida? ☐
 Espesor de la pared residual (t) t/R
 Crecimiento de respuesta
 Principal (es) preocupación (es): Sin preocupaciones significativas

Cargas adicionales: Ninguna ☐ Menor ☐ Moderado ☒ Significativa ☐
Probabilidad de fallos
 Improbable ☒ Posible ☐ Probable ☐ Inminente ☐

-- Raíces y cuello radicular --

Cuello enterrado/no visible ☒ Profundidad Estrangulamiento ☐
 Muerta ☐ Degradado ☐ Hongos/setas ☐ Exudaciones ☐
 Cavidades % Perímetro Profundidad de la cavidad
 Grietas ☐ Cortes/raíces dañadas ☐ Distancia al tronco
 Levantamiento del plato radicular ☐ Debilidad de suelo ☐
 Crecimiento de respuesta
 Principal (es) preocupación (es): Sin preocupaciones significativas

Cargas adicionales: Ninguna ☐ Menor ☐ Moderado ☒ Significativa ☐
Probabilidad de fallos
 Improbable ☒ Posible ☐ Probable ☐ Inminente ☐

Categorización del riesgo																				
Número de problema	Parte del árbol	Consideraciones de preocupación	Perímetro de la parte afectada (cm)	Distancia de caída a diana (m)	Número de Diana	Protección de diana	Probabilidad									Consecuencias	Categorización del riesgo (Matriz 2)			
							Fallo			Impacto			Fallo e Impacto (Matriz 1)							
							Improbable	Posible	Probable	Imminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable			Algo probable	Probable	Muy Probable
1	RAMAS	ROTURA DE RAMAS POR INSERCIÓN	35	6	1	NO	X	X	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	X	BAJO
				6	2	NO	X	X	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	X	O
1	TRONCO	SIN PREOCUPACIONES SIGNIFICATIVAS	59	6	1	NO	X	O	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	X	BAJO
				6	2	NO	X	O	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	X	O
1	CUELLO/RAÍZ	SIN PREOCUPACIONES SIGNIFICATIVAS	59	6	1	NO	X	O	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	X	BAJO
				6	2	NO	X	O	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	X	O

Matriz 1. Matriz de probabilidades

Probabilidad de fallo	Probabilidad del impacto sobre la Diana			
	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.

Probabilidad de fallo e impacto	Consecuencias del fallo			
	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

Notas, explicaciones, descripciones:

Ejemplar con buena conformación en general, respecto a lo que se puede detectar visualmente. Se encuentra en área de obras. Localizado frente al acceso de vehículos proyectado y ya construido.

Propuestas y/o consejos

Se solicita el apeo del mismo por la inexistencias de alternativas para hacer posible la conservación del ejemplar, ya que está situado en un vado de entrada de vehículos (tanto particulares como de transporte de mercancías).

Valoración general de riesgo del árbol

Bajo

Moderado

Alto

Extremo

Prioridad de trabajo

1

2

3

4

Valoración de riesgo residual

Bajo

Moderado

Alto

Extremo

Intervalo de inspección recomendada:

Datos:

Final

Preliminar

Necesita asesoramiento avanzado:

X

No

Si

Tipo y razón:

Limitaciones de la Inspección:

X

Ninguna

Visibilidad

Accesos

Trepadoras

Cuello de raíz enterrado

Descripción