

Expediente: 251/2017

AP-84-17 a AP-86-17
AP-84-17
CAF

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 28 de agosto de 2017, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de *Acer (Acer negundo)* con id nº 12.109, situado en la Calle Pueblo Saharaui (AP-84-2017). **LESIONES GRAVES:** Pudriciones y oquedades en el tronco. **ESTADO GENERAL:** Estado salud bajo con muy alto riesgo de caída. **OBSERVACIONES:** Es un ejemplar de acer cuyo estado biológico, asociado a la vitalidad del árbol, es bajo puesto que se aprecian lesiones como huecos y madera vista en el tronco. En cuanto a los daños que puede ocasionar el mismo es el más importante de todos, puesto que tiene caída natural por la inclinación hacia un acerado con continuo tránsito de peatones y hacia una zona de continuo paso y aparcamiento de vehículos. Según F.R.C. (Failure Risk Classification) tenemos un árbol con CLASE D de riesgo, que a causa de los defectos morfológicos y estructurales detectados, debe de considerarse como **TIPO DE ALTO RIEGO DE CAIDA** ya que cualquier tipo de actuación de saneamiento no garantiza la caída sobre la gran probabilidad que caiga sobre las personas por el alto tiempo que permanecen bajo su acción. Por tanto se solicita su apeo".

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 de Negociado de Contratación

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:	8f8+B72aXhvYhsOA0q/Y5Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Carlos Vazquez Cerezuela	Firmado	28/08/2017 14:03:08
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/8f8+B72aXhvYhsOA0q/Y5Q==		



FICHA DE SOLICITUD APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP 84-2017) PARTE 2ª

1. FECHA: 15-05-2017

2. SITUACIÓN: Calle Pueblo Saharaui. Distrito: San Pablo-Santa Justa

3. ESPECIE: *Acer negundo*. **ID.** 12.109

4. P.C. (c.m): 88 **ALTURA (m):** 5.5 **ALCORQUE (m):** 1 x1

5. LATITUD DE ACERADO: más 3 m

6. LESIONES GRAVES: Pudriciones y oquedades en el tronco.

7. ESTADO GENERAL: Estado salud bajo con muy alto riesgo de caída.

8. OBSERVACIONES: Es un ejemplar de acer cuyo **estado biológico**, asociado a la vitalidad del árbol, es bajo puesto que se aprecian lesiones como huecos y madera vista en el tronco. En cuanto a los daños que puede ocasionar el mismo es el más importante de todos, puesto que tiene caída natural por la inclinación hacia un acerado con continuo tránsito de peatones y hacia una zona de continuo paso y aparcamiento de vehículos. Según F.R.C. (Failure Risk Classification) tenemos un árbol con CLASE D de riesgo, que a causa de los defectos morfológicos y estructurales detectados, debe de considerarse como **TIPO DE ALTO RIEGO DE CAIDA** ya que cualquier tipo de actuación de saneamiento no garantiza la caída sobre la gran probabilidad que caiga sobre las personas por el alto tiempo que permanecen bajo su acción. Por tanto se solicita su apeo.

9. FOTOGRAFÍAS:





Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 15 de mayo de 2017 Hora: 9:30
 Dirección/localización árbol: Pueblo Saharaui ID. Árbol: 12109 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Acer negundo* Perímetro: 88 Altura (m): 5,5 Proyección copa diám. (m): 4
 Asesor: UTE ACEINSA-IRENA Periodo de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Cámara Fotográfica, flexómetro, 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	1 x Diana dentro de altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatón	X			3	No	No
2	Vehículos	X			3	No	No

Factores de la Zona

Historial de fallos: _____ **Topografía:** Plano 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 30 % 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:** Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 40 % Clorótico _____ % Necrótico _____ %
Plagas y enfermedades: _____ **Abiótico:** _____
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Desgaje ramas

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 <input checked="" type="checkbox"/> LCR <u>40</u> % (Porcentaje copa viva)	Grietas <input checked="" type="checkbox"/> Daños por rayos <input type="checkbox"/>
Ramas/ramillas muertas: <input checked="" type="checkbox"/> 50 % sobre total Diámetro máximo <u>7</u>	Codominancia <input type="checkbox"/> Corteza incluida <input type="checkbox"/>
Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____	Uniones débiles <input checked="" type="checkbox"/> mala inserción Cavidades/nidos <u>10</u> % Perímetro _____
Ramas sobre extendidas: <input type="checkbox"/>	Fallos previos de ramas <input type="checkbox"/> Ramas similares presentes <input type="checkbox"/>
Historial de Poda:	Corteza muerta/pérdida <input type="checkbox"/> Cáncer/agallas/nudos <input type="checkbox"/> Albura dañada/descompuesta <input type="checkbox"/>
Limpieza <input type="checkbox"/> Aclareo <input type="checkbox"/> Refaldado <input type="checkbox"/>	Cuerpos fructíferos <input type="checkbox"/> Duramen descompuesto <input type="checkbox"/>
Reducción <input checked="" type="checkbox"/> Desmoche <input type="checkbox"/> Cola de León <input type="checkbox"/>	Crecimiento de respuesta _____
Cortes a ras <input type="checkbox"/> Otros _____	
Principal (es) preocupación (es): <u>Caida de ramas primarias al romper por los puntos de inserción con el tronco</u> al tener múltiples oquedades en los antiguos cortes severos realizado:	
Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderada <input type="checkbox"/> Significativa <input checked="" type="checkbox"/>	
Probabilidad de fallos: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input checked="" type="checkbox"/>	

-- Tronco --	-- Raíces y cuello radicular --
Corteza muerta/perdida <input checked="" type="checkbox"/> Color /textura anormal de corteza <input type="checkbox"/>	Cuello enterrado/no visible <input type="checkbox"/> Profundidad _____ Estrangulamiento <input type="checkbox"/>
Troncos codominantes <input type="checkbox"/> Corteza incluida <input type="checkbox"/> Grietas <input checked="" type="checkbox"/>	Muerta <input type="checkbox"/> Degradado <input type="checkbox"/> Hongos/setas <input type="checkbox"/> Exudaciones <input type="checkbox"/>
Albura dañada/descompuesta <input checked="" type="checkbox"/> Cáncer/agalla/nudos <input type="checkbox"/> Rezuman savia <input type="checkbox"/>	Cavidades <input type="checkbox"/> % Perímetro _____ Profundidad de la cavidad _____
Daños por rayo <input type="checkbox"/> Duramen descompuesto <input checked="" type="checkbox"/> Cuerpos fructíferos/setas <input type="checkbox"/>	Grietas <input type="checkbox"/> Cortes/raíces dañadas <input type="checkbox"/> Distancia al tronco _____
Cavidad/nido <u>20</u> % Perímetro Profundidad <u>3</u> Conicidad atípica <input type="checkbox"/>	Levantamiento del plato radicular <input type="checkbox"/> Debilidad de suelo <input type="checkbox"/>
Inclinación <u>10</u> ° Corregida? _____	
Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %	
Crecimiento de respuesta _____	Crecimiento de respuesta _____
Principal (es) preocupación (es): <u>Duramen con grietas</u>	Principal (es) preocupación (es): _____
Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input checked="" type="checkbox"/> Moderado <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>
Probabilidad de fallos	Probabilidad de fallos
Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>

