

Expediente 1/2022

AP-378-2022
aldv

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 28 de septiembre de 2022, 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 *Melia azedarach* con ID 119038, situado en la Avda. Kansas City (AP-378-2022)**, 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. De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **MOTIVO DE APEO:** Riesgo no tolerable. Se ha procedido sin autorización al apeo de un ejemplar de *Melia azedarach* con ID 119038, situado en el distrito San Pablo – Santa Justa, en la avenida Kansas City. Se trata de un ejemplar que presenta una serie de defectos estructurales que comprometen definitivamente su estabilidad y expectativas de futuro. El riesgo asociado al ejemplar es ELEVADO. Ante la falta de alternativas para mitigarlo y conservarlo, se lleva a cabo su apeo inmediato. Por tanto, se trata de una acción justificada por tener asociado un nivel de RIESGO NO TOLERABLE. **ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico está aparentemente dentro de los rangos normales para la especie. Hecho que puede hacer colapsar el ejemplar debido a que, en base al estado de la estructura, se ha generado una pérdida severa de soporte mecánico. **OBSERVACIONES:** Se aplica fuerza de tracción manual a ejes primarios y se constata que podría hacerse colapsar la cruz sólo con este tipo de fuerza."

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	H1vf75U/8N1bV6W4GhhBQw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	28/09/2022 09:10:19
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/H1vf75U/8N1bV6W4GhhBQw==		



COMUNICADO DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-378-22) PARTE 2ª

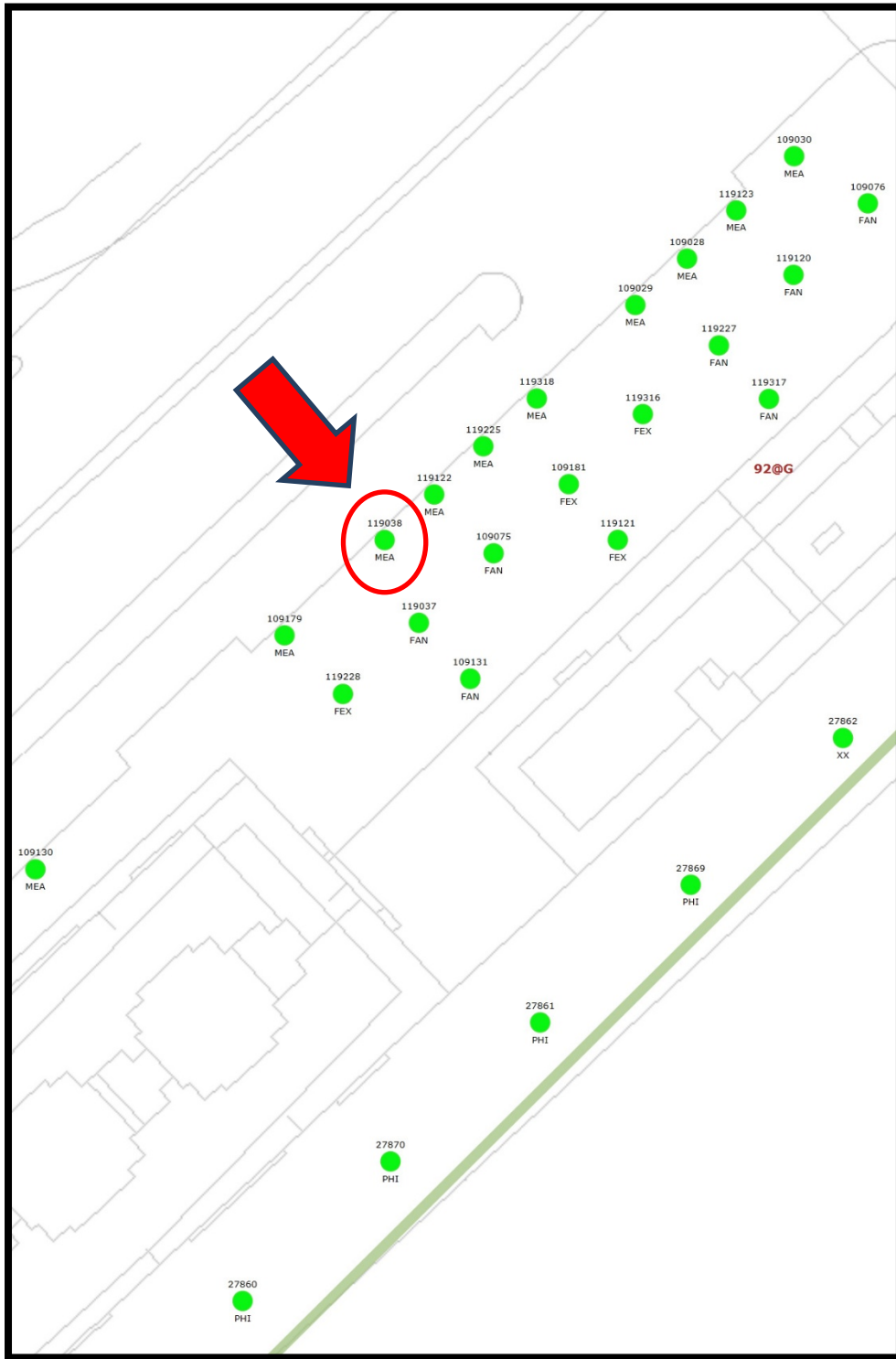
MOTIVO: RIESGO NO TOLERABLE

1. **FECHA:** 31 de agosto de 2022
2. **SITUACIÓN:** Avenida de Kansas City.
3. **Distrito:** San Pablo Santa Justa.
4. **ESPECIE:** *Acer negundo*.
5. **P.C. (c.m.):** 76
6. **ALTURA (m):** 7
7. **ALCORQUE (m):** 1 x 1.
8. **LATITUD DE ACERADO (m):** Bulevar peatonal.
9. **LESIONES GRAVES:**
 - Grieta activa en cruz principal generada probablemente por la acción de una corteza incluida en la horquilla, asociada a un proceso de codominancia.
 - Crecimientos lateralizados de ejes primarios y secundarios que inciden directamente en la capacidad de soporte mecánico del punto que ha sufrido la rotura.
10. **ESTADO GENERAL:**
 - El estado fisiológico está aparentemente dentro de los rangos normales para la especie. Hecho que puede hacer colapsar el ejemplar debido a que, en base al estado de la estructura, se ha generado una pérdida severa de soporte mecánico.
11. **OBSERVACIONES:**
 - Se aplica fuerza de tracción manual a ejes primarios y se constata que podría hacerse colapsar la cruz sólo con este tipo de fuerza.

12. FOTOGRAFÍAS:



13. PLANO SITUACIÓN:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 31-ago-2022 Hora: 12:00
 Dirección/localización árbol: Avda. Kansas City ID. Árbol: 119038 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Melia azedarach* Perímetro: 76 Altura (m): 7 Proyección copa diám. (m): 7
 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 (en tránsito)	X			3	No	No
2	Vehículos (aparcamiento)	X			3	No	No
3	Vehículos (en tránsito)		X		3	No	No
4							
5							

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 80 % Descripción Acerado y asfalto
Dirección de los vientos dominantes: SO Climatología: Vientos fuertes Hielo Tª max. Lluvias fuertes Descripción _____

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto **Follaje:** Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 100 % Clorótico _____ % Necrótico _____ %
Plagas y enfermedades: Abiótico: Grieta en horquilla primaria
Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco Raíces Descripción Fallos relacionados con anclajes epicórmicos, cortezas incluidas y lateralizaciones

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: Rotura de horquilla de cruz primaria que afecta directamente a la capacidad de carga de esta.

Defectos en árboles y condiciones que afectan a la probabilidad de fallo

-- Copa y Ramas --

Copa desequilibrada LCR 100 % (Porcentaje copa viva) Grietas Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: sobre total Diámetro máximo _____ Codominancia Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____ Uniones débiles En cruz Cavidades/nidos _____ % Perímetro
 Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas Ramas similares presentes
Historial de Poda: Corteza muerta/pérdida Cáncer/agallas/nudos Albura dañada/descompuesta
 Limpieza Aclareo Refaldado Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto
 Reducción Desmoche Cola de León Crecimiento de respuesta No existe. El fallo ha sido reciente.
 Cortes a ras Otros _____
 Principal (es) preocupación (es): Colapso de cruz primaria

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
 Inclinación _____ ° Corregida? _____
 Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____
 Crecimiento de respuesta No se detecta
 Principal (es) preocupación (es): Rotura de tronco

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

