

Expediente: 177/2023

AP-223-2023
MALD

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, la Teniente Delegada de Limpieza y Parques y Jardines en ausencia del Director General de Arbolado, Parques y Jardines, con fecha 4 de julio de 2023, se ha servido decretar lo siguiente:

“Visto el informe de valoración de estado de arbolado viario y solicitud de apeo, sobre la necesidad de eliminación de **un ejemplar de Eucalyptus camaldulensis, con ID 118 (AP-223-23), situado en Jardines de Manuel Arellano**, en virtud de lo acordado por el Excmo. Ayuntamiento Pleno en sesión celebrada el día 15 de diciembre de 2005 y por las facultades conferidas a esta Área por Acuerdo de la Junta de Gobierno de 19 de Junio de 2023, **VENGO EN RESOLVER: ÚNICO.-** Autorizar el apeo de **un ejemplar de Eucalyptus camaldulensis con ID 118 (AP-223-23), situado en Jardines de Manuel Arellano. MOTIVO DEL APEO: Árbol muerto.** Se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de Eucalyptus camaldulensis, situado en Jardines de Manuel Arellano, perteneciente al Distrito Los Remedios. Se trata de un ejemplar de Eucalyptus camaldulensis (eucalipto rojo) que se encuentra en alineación con otros dieciséis ejemplares de la misma especie y todos con una altura superior a los 25 metros. Este ejemplar concretamente se encuentra en un estado de muerte y la totalidad de sus tejidos funcionales se encuentran necrosados, causando un decaimiento irreversible del mismo además de presentar alto riesgo potencial de fallo de partes o del árbol completo por debilitamiento mecánico y pérdida de resistencia estructural de la madera. Por todo lo detallado anteriormente, resalta que el árbol presenta una serie de defectos estructurales que comprometen severamente su estabilidad general. Los cuáles generan un nivel de riesgo **ELEVADO**, asociado al árbol. No existiendo otro tipo de medidas correctoras, se solicita el apeo del ejemplar. Acceso con plataforma. **ESTADO GENERAL: Árbol maduro muerto. OBSERVACIONES: Declive fisiológico progresivo hasta la muerte 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

Ayuntamiento de Sevilla
Plaza Nueva, 1
41001 Sevilla
+34 955 010 010
www.sevilla.org

Código Seguro De Verificación	HGxHBsS4DMa5FtHvvVMSYQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María del Pilar Dominguez-Adame Lanuza	Firmado	05/07/2023 09:11:39
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/HGxHBsS4DMa5FtHvvVMSYQ==		



SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO (AP-223-23)

MOTIVO DEL APEO: ÁRBOL MUERTO

1. **FECHA:** 26/06/2023

2. **SITUACIÓN:** Jardines de Manuel Arellano.

DISTRITO: Los Remedios

3. **ESPECIE:** *Eucalyptus camaldulensis*

Nº ID: 118

4. **P.C. (c.m):** 183

ALTURA (m): 26

ALCORQUE (m): Corrido - Terrizo.

5. **LATITUD DE ACERADO(m):** No

6. **LESIONES GRAVES:**

100% ramas secas, descortezamientos en fuste y ejes principales. Tras la muerte del ejemplar, existe una alta probabilidad de fractura de ramas y/o vuelco del árbol completo debido al consiguiente debilitamiento mecánico de los tejidos disfuncionales.

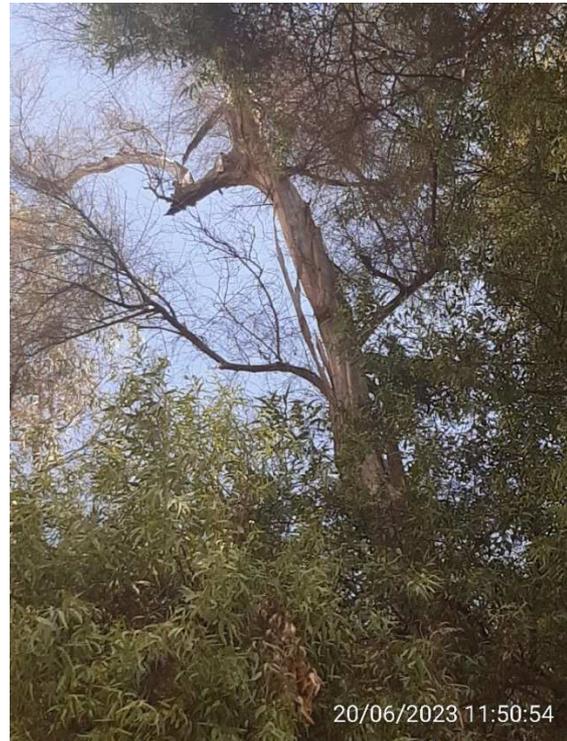
7. **ESTADO GENERAL:**

Árbol maduro muerto.

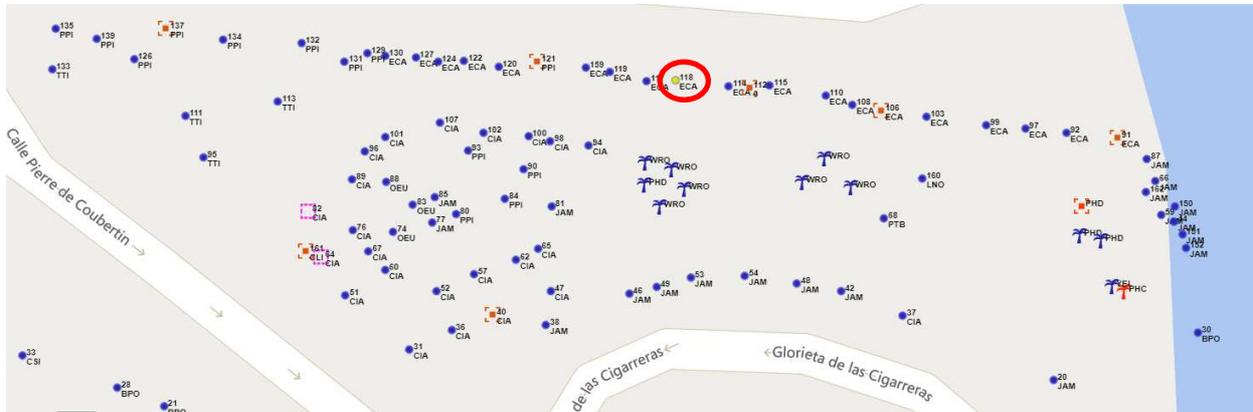
8. **OBSERVACIONES:**

Declive fisiológico progresivo hasta la muerte del ejemplar.

9. FOTOGRAFÍAS:



10. PLANO DE SITUACIÓN:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 26-6-2023 Hora: 12:00
 Dirección/localización árbol: Jardines de Manuel Arellano ID. Árbol: 118 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Eucalyptus camaldulensis* Perímetro: 183 Altura (m): 26 Proyección copa diám. (m): 7
 Asesor: Inspectores de Riesgo Lote 10 Periodo de tiempo: Herramientas utilizadas: Smartphone, Arbomap GO

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	X		3	No	No
2							
3							
4							
5							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Caída de ramas **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 % Descripción _____
Dirección de los vientos dominantes: N-S **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 _____ % Clorótico _____ % Necrótico _____ %
Plagas y enfermedades: Pudriciones provocadas por actividad fúngica **Abiótico:** _____
Perfil de fallos por especie: Ramas Estípites Raíces Descripción _____

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) Grietas Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: 100 % sobre total Diámetro máximo _____ Codominancia Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____ Uniones débiles 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 _____
 Cortes a ras Otros _____
 Principal (es) preocupación (es): Árbol maduro muerto. 100% ramas secas, descortezamientos en fuste y ejes principales. Tras la muerte del ejemplar, existe una alta probabilidad de fractura de ramas y/o vuelco del árbol completo debido al consiguiente debilitamiento mecánico de los tejidos disfuncionales.
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 _____
 Principal (es) preocupación (es): Caída del ejemplar sobre personas
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): _____
Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente

