

Expediente: 165/2018

AP-183-18 a AP-185-18
AP-185-18
CAF

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 4 de junio de 2018, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Olmo (*Ulmus pumila*) con id nº 188, situado en la Avenida Parque Amate (AP-185-2018). **LESIONES GRAVES:** Limitación grave del espacio de crecimiento por plantación de dos ejemplares en la misma posición (*Melia* y *Ulmus*), quedando actualmente sus bases en contacto. Inclinación 20º Oeste, sobre acerado y aparcamiento, con previsible agravamiento dado el condicionamiento del desarrollo por la limitación de espacio. Exudaciones en fuste y copa a partir de antiguas lesiones de poda de refaldado no cicatrizadas. Ramas secas. **ESTADO GENERAL:** Desestructurado por el excesivo refaldado, necesario para evitar las interferencias con el ejemplar de *Melia* adyacente. Alto riesgo de fractura de ramas secas y probabilidad de vuelco por insuficiente expansión del sistema radicular. **OBSERVACIONES:** Ejemplar con síntomas de decaimiento, presencia de ramillas secas en el dosel y afecciones foliares leves por galeruca".

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

En Sevilla, a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento.
La Adjunta a la Jefatura 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

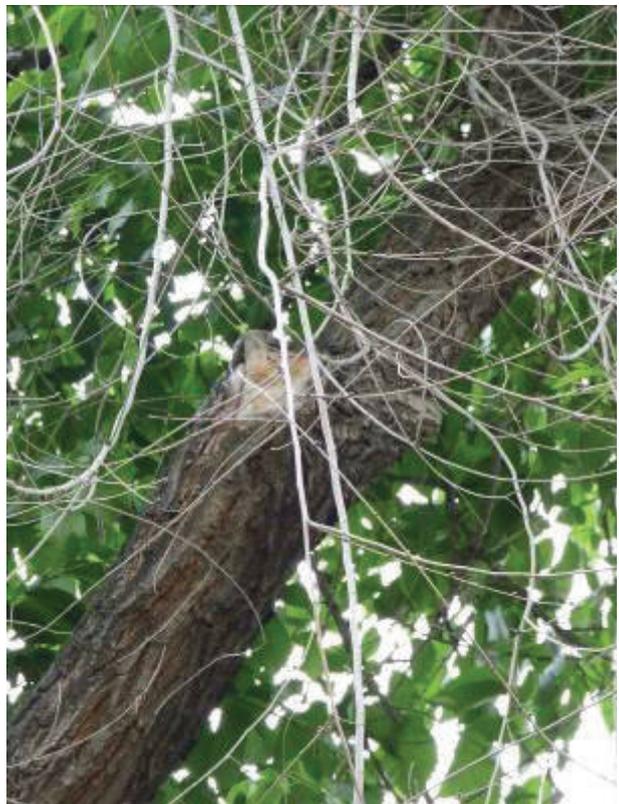
Código Seguro De Verificación:	+QBXBJQSHU2RSaUucI4HxA==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Del Pilar Dominguez-adame Lanuza	Firmado	05/06/2018 13:37:07
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/+QBXBJQSHU2RSaUucI4HxA==		



FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP185/18) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 23/05/18
2. **SITUACIÓN:** Avenida Parque Amate **DISTRITO:** Cerro Amate
3. **ESPECIE:** *Ulmus pumila* **Nº ID:** 188
4. **P.C. (cm):** 180 **ALTURA (m):** 13 **ALCORQUE (m):** Alcorque corrido
5. **LATITUD DE ACERADO:** En acerado
6. **LESIONES GRAVES:** Limitación grave del espacio de crecimiento por plantación de dos ejemplares en la misma posición (*Melia* y *Ulmus*), quedando actualmente sus bases en contacto. Inclinación 20ºOeste, sobre acerado y aparcamiento, con previsible agravamiento dado el condicionamiento del desarrollo por la limitación de espacio. Exudaciones en fuste y copa a partir de antiguas lesiones de poda de refaldado no cicatrizadas. Ramas secas.
7. **ESTADO GENERAL:** Desestructurado por el excesivo refaldado, necesario para evitar las interferencias con el ejemplar de *Melia* adyacente. Alto riesgo de fractura de ramas secas y probabilidad de vuelco por insuficiente expansión del sistema radicular.
8. **OBSERVACIONES:** Ejemplar con síntomas de decaimiento, presencia de ramillas secas en el dosel y afecciones foliares leves por galeruca.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





10. PLANO SITUACIÓN:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 23/05/2018 Hora: 11:20
 Dirección/localización árbol: Avenida Parque Amate Distrito Cerro Amate ID. Árbol: 188 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro (cm) 180 Altura (m): 13 Proyección copa diám.: 4m
 Asesor: Isabel García Ruiz Periodo de tiempo: 40min Herramientas utilizadas: _____

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 Diana dentro de x altura	Diana dentro de 1.5 x altura			
1	Peatones	X			3	NO	NO
2	Vehículos	X			3	NO	NO
3							
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Antecedentes de fractura de ramas en ejemplares de la especie **Topografía:** Plano Pte. % Orientación de la pte: _____
Cambios en la zona: Ninguno Cambio de cota del suelo Limpieza Cambio de la hidrología del suelo Cortes de raíces Descripción: _____
Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces % Descripción Alcorque corrido
Dirección de los vientos dominantes: NE/SO **Climatología:** Vientos fuertes Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción Altas temperaturas y humedad

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: Galeruca leve **Abiotico:** _____
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Rápida degradación de la madera por pudriciones y tendencia al ahilamiento en 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: Aumento de la carga por brotación primaveral

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

-- Copa y Ramas --

Copa desequilibrada LCR 47 % (Porcentaje copa viva) Grietas Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: 40 % sobre total Diámetro máximo 3cm 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): Fractura de ramas secas

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 20 ° Corregida? No
 Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %
 Crecimiento de respuesta Brotación epicórmica en fuste
 Principal (es) preocupación (es): _____
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 1m
 Levantamiento del plato radicular Debilidad de suelo
 Crecimiento de respuesta _____
 Principal (es) preocupación (es): Posibilidad de vuelco por insuficiencia mecánica del anclaje radicular
Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos
 Improbable Posible Probable Inminente

