

Expediente: 165/2018

AP-183-18 a AP-185-18
AP-183-18
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*) sin id asignado, situado en la Avenida Parque Amate (AP-183-2018). LESIONES GRAVES:** Debilidades mecánicas graves en copa: antiguo desgarro de rama de 20 cm. de diámetro y reciente fractura de ramas del dosel de menores dimensiones, pudrición y extensión interna de la afección, varias cavidades y degradación de la madera con presencia de cuerpos fructíferos de *Inonotus hispidus* en la base de ramas principales, y acumulación de carga foliar y ramificación inferior en la zona terminal de las ramas provocando la torsión del brazo. **ESTADO GENERAL:** Desestructurado por antiguas podas de terciado y abandono posterior, lo que ha provocado el aumento excesivo de calibre de las reiteraciones (15-20 cm. de diámetro) ancladas sobre zonas afectadas por pudrición. Riesgo muy alto de fractura de ramas sobre zona altamente transitada y ocupada. **OBSERVACIONES:** Ejemplar vigoroso, con afecciones foliares leves por galeruca. La carga foliar aumenta el riesgo de fractura".

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

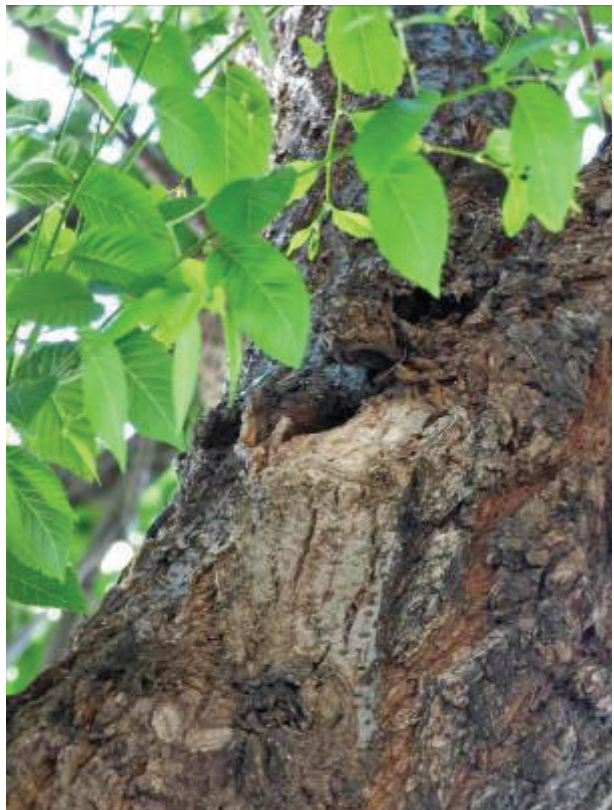
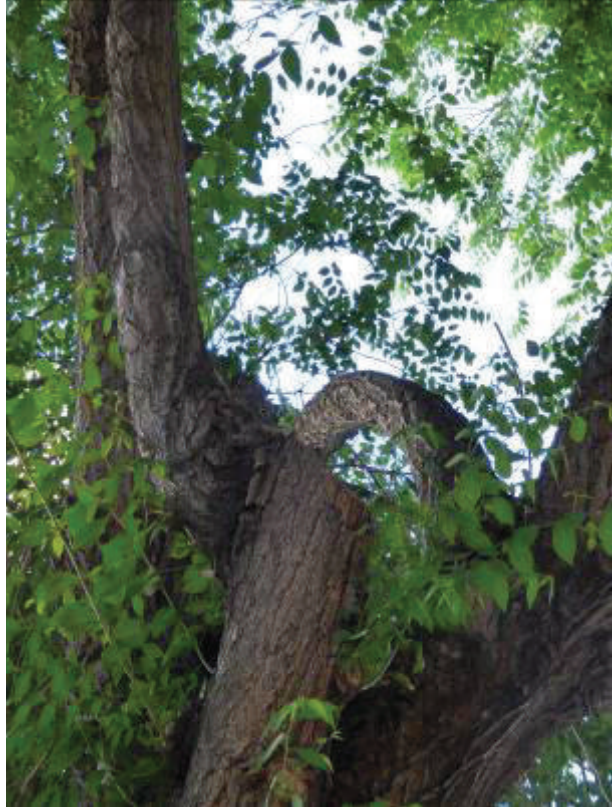
Código Seguro De Verificación:	KYYbWeGj7LEtA9uzucI5QQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Del Pilar Dominguez-adame Lanuza	Firmado	05/06/2018 13:37:13
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/KYYbWeGj7LEtA9uzucI5QQ==		



FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP183/18) PARTE 2ª

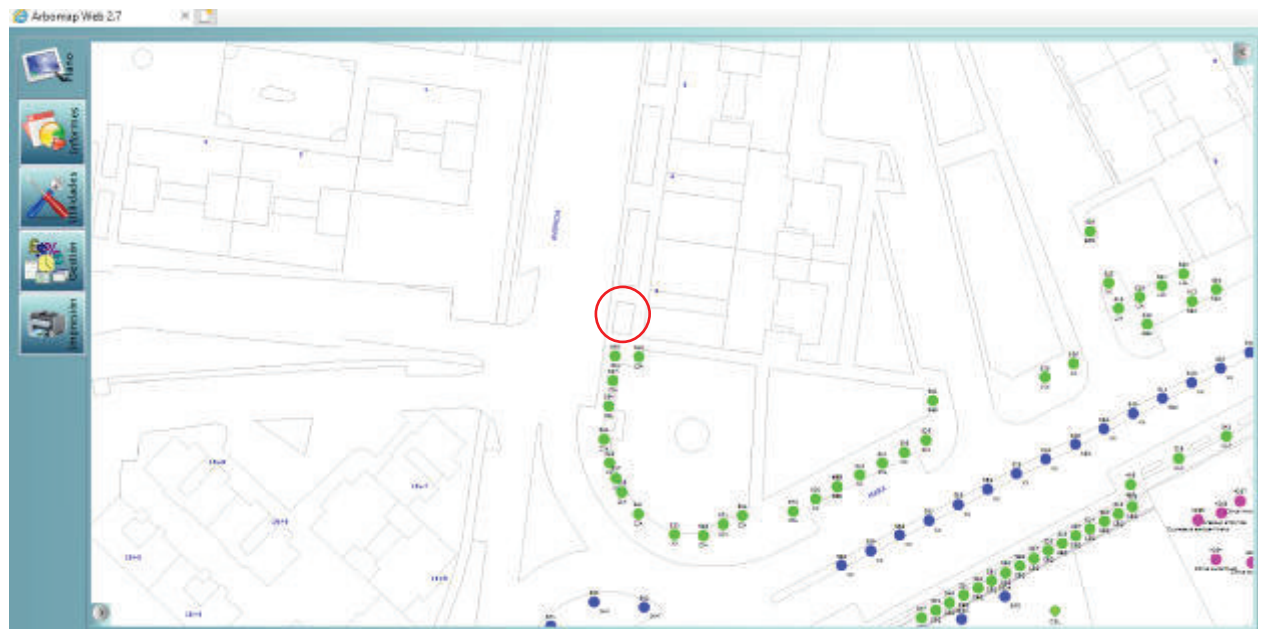
1. **FECHA:** 23/05/18
2. **SITUACIÓN:** Avenida Parque Amate **DISTRITO:** Cerro Amate
3. **ESPECIE:** *Ulmus pumila* **Nº ID:** (sin ID asignado)
4. **P.C. (cm):** 138 **ALTURA (m):** 12 **ALCORQUE (m):** Parterre con arbustos
5. **LATITUD DE ACERADO:** Sobre acerado altamente transitado, en zona de acceso a comercios, guardería y zona estancial (bancos).
6. **LESIONES GRAVES:** Debilidades mecánicas graves en copa: antiguo desgarró de rama de 20cm de diámetro y reciente fractura de ramas del dosel de menores dimensiones, pudrición y extensión interna de la afección, varias cavidades y degradación de la madera con presencia de cuerpos fructíferos de *Inonotus hispidus* en la base de ramas principales, y acumulación de carga foliar y ramificación inferior en la zona terminal de las ramas provocando la torsión del brazo.
7. **ESTADO GENERAL:** Desestructurado por antiguas podas de terciado y abandono posterior, lo que ha provocado el aumento excesivo de calibre de las reiteraciones (15-20cm de diámetro) ancladas sobre zonas afectadas por pudrición. Riesgo muy alto de fractura de ramas sobre zona altamente transitada y ocupada.
8. **OBSERVACIONES:** Ejemplar vigoroso, con afecciones foliares leves por galeruca. La carga foliar aumenta el riesgo de fractura.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





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

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: 10:00
 Dirección/localización árbol: Avenida Parque Amate Distrito Cerro Amate ID. Árbol: No Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro (cm) 138 Altura (m): 12 Proyección copa diám.: 6m
 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	Banco	X			3	NO	NO
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: Junto Farmacia y Guardería
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 64 % (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 Sobre pudrición _____ Cavidades/nidos 40 % Perímetro _____
 Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas 3 Ramas similares presentes
Historial de Poda: Limpieza Aclareo Refaldado Corteza muerta/pérdida Cáncer/agallas/nudos Albura dañada/descompuesta
 Reducción Desmoche Cola de León Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto Inonotus hispidus
 Cortes a ras Otros _____
 Principal (es) preocupación (es): Fractura de ramas principales sobre área muy transitada de entrada a comercios, guardería y zona estancial
 Pudriciones en base de ramas con presencia de cuerpos fructíferos de Inonotus hispidus
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): Sin defectos aparentes
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 defectos aparentes
Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos Improbable Posible Probable Inminente

