

Hábitat Urbano,
Cultura y Turismo

Dirección General de Medio Ambiente
y Parques y Jardines
Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Sección	Contratación-Asuntos Generales
Negociado	Contratación
Dependencia	Pabellón Marroquí

Registro	30 de MAY 2016
Salida	Libro N° 1282

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 24 de mayo de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

" ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Olmo (*Ulmus pumila*) con id nº 2797, situado en la calle Demófilo (AP-119-2016). **LESIONES GRAVES:** El ejemplar presenta dos antiguos desgajes de ramas, uno en el tronco y otro en la copa. El desgaje del tronco tiene pérdida de madera haciendo que el duramen quede al descubierto. Este punto debido a la debilidad que presenta puede suponer un punto de fractura y hacer que caiga la copa entera. Además de este desgaje en la horquilla se observa otro antiguo desgaje saneado y grietas longitudinales en la base de una de las ramas primarias. **ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico asociado al vigor es medio presentando una copa con vegetación media. El ejemplar está en decrepitud suponiendo un riesgo para peatones, carril bici y vehículos. **OBSERVACIONES:** Por su situación en un parterre junto a un acerado de entrada a una urbanización, con proyección de copa que ocupa el acerado y el carril bici y atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado adjunta, se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto, por lo que no existiendo otras medidas correctoras posibles se recomienda el apeo del ejemplar".

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

Sevilla, 30 de mayo de 2016
El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Fdo.: Pablo Rodríguez Zulategui

LA JEFE DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES

Avda. de Molini, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 54 73232
Fax 95 54 73242

FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-119-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 23 Mayo 2016
2. **SITUACIÓN:** Demófilo
3. **Distrito:** Sevilla Este
4. **ESPECIE:** *Ulmus pumila*
5. **P.C. (c.m):** 102
6. **ALTURA (m):** 10
7. **ALCORQUE (m):** Parterre corrido
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 4
9. **LESIONES GRAVES:**

El ejemplar presenta dos antiguos desgajes de ramas, uno en el tronco y otro en la copa.

El desgaje del tronco tiene pérdida de madera haciendo que el duramen quede al descubierto, este punto debido a la debilidad que presenta puede suponer un punto de fractura y hacer que caiga la copa entera.

Además de este desgaje en la horquilla se observa otro antiguo desgaje saneado y grietas longitudinales en la base de una de las ramas primarias.

10. ESTADO GENERAL:

El estado fisiológico asociado al vigor es medio presentando una copa con vegetación media.

El ejemplar está en decrepitud suponiendo un riesgo para peatones, carril bici y vehículos.

11. OBSERVACIONES:

Por su situación en un parterre junto a un acerado de entrada a una urbanización, con proyección de copa que ocupa el acerado y el carril bici y atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado adjunta, se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto, por lo que no existiendo otras medidas correctoras posibles se recomienda el apeo del ejemplar.

FOTOGRAFÍAS:



13.- Plano de situación

Dirección General de Medio Ambiente
y Parques y Jardines
Servicio de Parques y Jardines



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 19-may-16 Hora: 9:00
 Dirección/localización árbol: Demófilo ID. Árbol: 2797 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro: 102 Altura (m): 10 Proyección copa diám. (m): 9
 Asesor: UTE BSA ZONA VERDE Período de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Camara Fotografica, flexometro, 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 altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatón	X			3	No	No
2	Ciclistas	X			3	No	No
3	Vehículos en movimiento			X	3	No	No
4	Vehículos aparcados		X		4	No	No

Factores de la Zona

Historial de fallos: Ramas caídas en arboles de la misma alineación. 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: Posibles cortes en la construcción del carril bici
 Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces % Descripción:
 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 Folaje: Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 90 % Clorótico 10 % Necrótico 0 %
 Plagas y enfermedades: Inicios de plaga de galeruca Abiótico:
 Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco Raíces Descripción: Caída de 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 LCR 80 % (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 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): Grietas y pudrición en base de ramas primarias

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 Resuman savia
 Daños por rayo Duramen descompuesto Cuerpos fructíferos/setas
 Cavidad/nido 20 % Perímetro Profundidad 15 Conicidad atípica
 Inclinación _____ ° Corregida? _____
 Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %
 Crecimiento de respuesta _____
 Principal (es) preocupación (es): _____

Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderada 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 Moderada Significativa
 Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente

