

Hábitat Urbano,
Cultura y Turismo

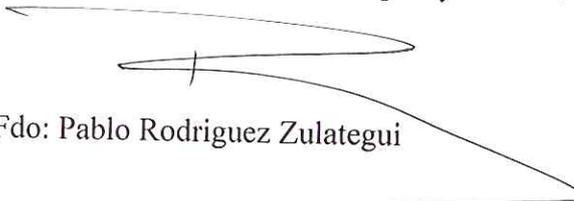
Dirección General de Medio Ambiente
y Parques y Jardines
Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Sección	Contratación-Asuntos Generales
Negociado	Contratación
Dependencia	Pabellón Marroquí
Registro	___ de ___ de 20__
Salida	Libro ___ N° ___

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 6 de Junio de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

“**ÚNICO** Autorizar el apeo de un ejemplar de Olmo (*Ulmus pumila*) situado en un parterre corrió en la calle Doctor Miguel Rios Sarmientos (ap-135-16) id: 2343.**LESIONES GRAVES:** El ejemplar presenta tres pudriciones en la base de las ramas principales como consecuencia de las podas severas que se le realizaron al ejemplar en el pasado, estas se encuentran en la horquilla y la base de las ramas primarias, lo que puede hacer que rompan por esos puntos haciendo caer las ramas enteras.**ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico asociado al vigor es normal presentando una copa con vegetación uniforme, el peso de la copa puede hacer más probable la rotura de las ramas primarias. El ejemplar debido a su edad y estado se encuentra en situación de decrepitud, aunque el vigor de la copa aún no haya mermado, desde el punto de vista estructural puede suponer un peligro para peatones y vehículos.**OBSERVACIONES:** Por su situación en un parterre junto a un acerado por el que transitan escolares ya que se encuentra en las inmediaciones de un instituto de enseñanza secundaria, con proyección de copa que ocupa el acerado y parte de la calzada 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, 10 de Junio de 2016
El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines


Fdo: Pablo Rodriguez Zulategui

A/A LA JEFE DEL SERVCIO DE PARQUES Y JARDINES

FICHA DE SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-133-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 31 Mayo 2016
2. **SITUACIÓN:** Doctor Miguel Ríos Sarmientos
3. **Distrito:** Sevilla Este
4. **ESPECIE:** *Ulmus pumila*
5. **P.C. (c.m):** 115
6. **ALTURA (m):** 10
7. **ALCORQUE (m):** Parterre corrido
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 7
9. **LESIONES GRAVES:**

El ejemplar presenta tres pudriciones en la base de las ramas principales como consecuencia de las podas severas que se le realizaron al ejemplar en el pasado, estas se encuentran en la horquilla y la base de las ramas primarias, lo que puede hacer que rompan por esos puntos haciendo caer las ramas enteras.

10. ESTADO GENERAL:

El estado fisiológico asociado al vigor es normal presentando una copa con vegetación uniforme, el peso de la copa puede hacer más probable la rotura de las ramas primarias.

El ejemplar debido a su edad y estado se encuentra en situación de decrepitud, aunque el vigor de la copa aún no haya mermado, desde el punto de vista estructural puede suponer un peligro para peatones y vehículos.

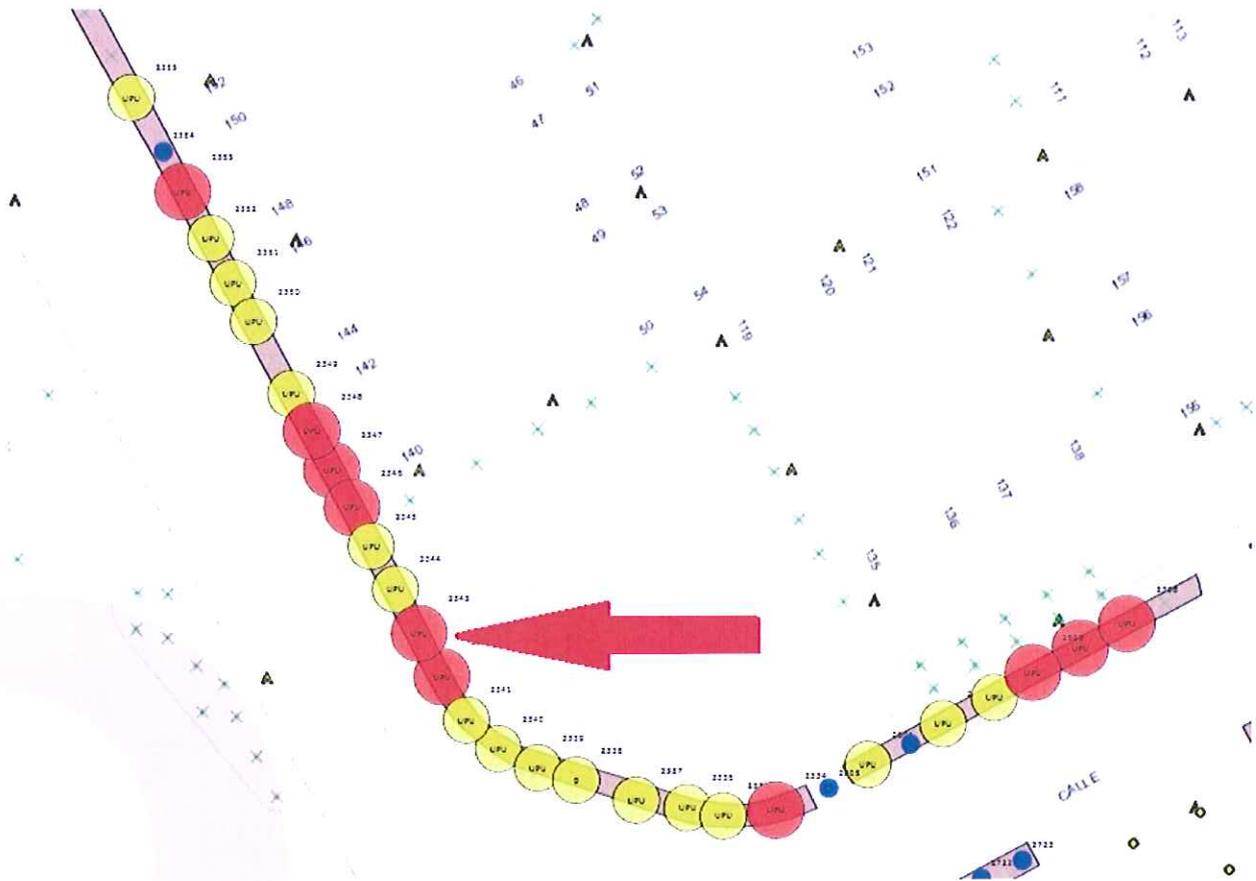
11. OBSERVACIONES:

Por su situación en un parterre junto a un acerado por el que transitan escolares ya que se encuentra en las inmediaciones de un instituto de enseñanza secundaria, con proyección de copa que ocupa el acerado y parte de la calzada 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



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 27-may-16 Hora: 12:50
 Dirección/localización árbol: Demófilo ID. Árbol: 2343 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro: 115 Altura (m): 10 Proyección copa diám. (m): 9
 Asesor: UTE BSA ZONA VERDE Periodo de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Cámara Fotográfica, flexómetro, 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 x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatón	X			3	No	No
2	Vehículos en movimiento	X			4	No	No
3							
4							

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: _____
 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 95 % Clorótico 5 % 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 Pudriciones en base de ramas _____ Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: % sobre total Diámetro máximo _____ Codominancia _____ Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____ Uniones débiles _____ Cavidades/nidos 10 % Perímetro _____
 Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas dos Ramas similares presentes
 Historial de Poda: Cortiza 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): Las pudriciones de la base puede hacer que caigan ramas primarias enteras

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 _____ % Perímetro Profundidad _____ Conicidad atípica
 Inclinación _____ ° Corregida? _____
 Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %
 Crecimiento de respuesta _____
 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 _____
 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

