

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 03 2016
Salida	Libro ___ N° 1964 2016

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 2 de agosto de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Olmo (*Ulmus sp*) con id nº 2375, situado en la avenida de la Cruz del Campo (AP-191-2016). **LESIONES GRAVES:** Tronco, copa y raíces. **ESTADO GENERAL:** Riesgo de caída. **OBSERVACIONES:** El ejemplar de olmo se encuentra afectado a nivel tanto de tronco como de parte aérea y posibles cortes de raíces al ejecutar la obra del carril bici. En la parte aérea presenta descompensación en ramas importantes, histórico de caídas de ramas grandes. También presenta podredumbre en la cruz que hace peligrar las ramas que sobre esta parte del árbol sale. También afectado por ataque de galeruca que debilita el árbol y lo hace más vulnerable. En cuanto al tronco se aprecian diferentes huecos con crecimiento de madera para intentar cicatrizar que dejan al árbol con el duramen al aire debilitándolo aún más. Estos daños se aprecian tanto en la parte baja del tronco como en la parte de la cruz. Dada la proximidad del carril bici, transitado por bastante gente que va al centro educativo cercano, propongo el apeo del mismo".

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

Sevilla, 3 de agosto 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 Moliní, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 54 73232
Fax 95 54 73242



FICHA DE SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-191-16) PARTE 1ª

Código: AP-191-16
UBICACIÓN: Avenida de la Cruz del Campo
Nº ID: 2375
Árbol: Ulmus sp.

Excmo. Sr.

Por la presente se solicita autorización, para proceder al apeo de un ejemplar de olmo (*Ulmus sp.*) situado en la avenida Cruz del Campo, al presentar estado de decrepitud y riesgo de caída a la vía pública como consecuencia de oquedades en su estructura, posibles daños en el sistema radicular al ejecutar el carril bici por la proximidad al mismo, todo esto detectado al realizar una revisión del arbolado viario en este lugar.

Dado que no es recuperable este ejemplar y podría poner en un futuro en riesgo la seguridad de los usuarios de esta vía pública, se solicita, en cumplimiento del acuerdo SEGUNDO del pleno de fecha 15 de diciembre de 2005, la autorización pertinente para proceder a su apeo.

Se aporta ficha de evaluación visual y reportaje fotográfico.

Sevilla 22 de julio de 2016
El Ingeniero Técnico Agrícola

P.A.

Fdo: Pedro Torrent Chocarro

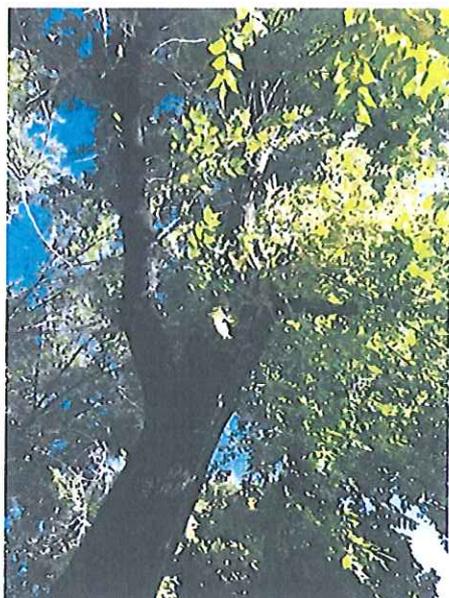
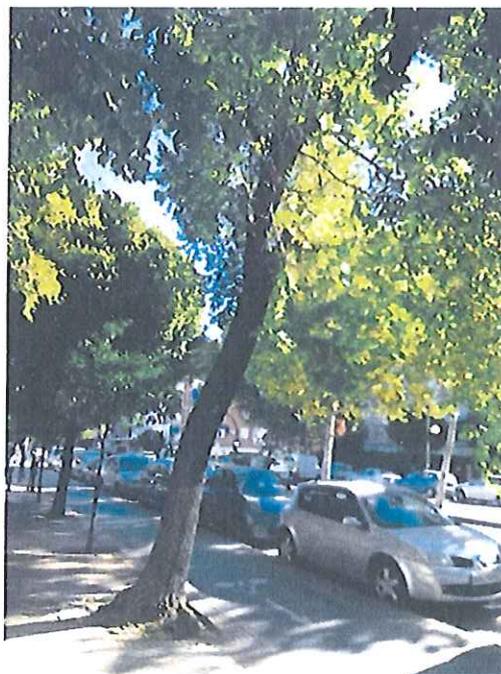
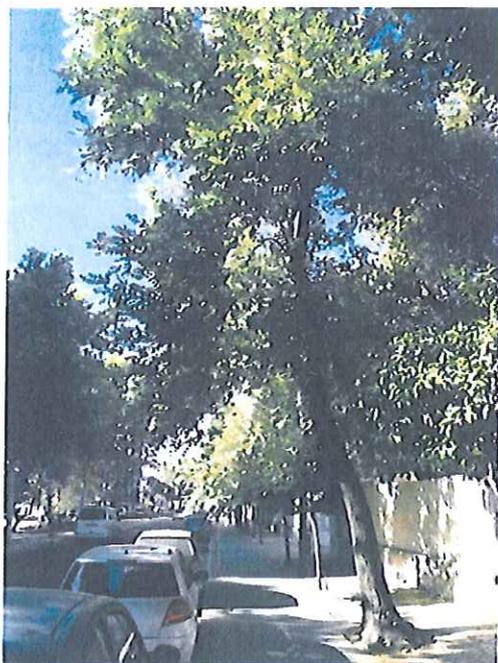
José Miguel Reina Becerra

FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-191-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 22-07-16
2. **SITUACIÓN:** Avenida de la Cruz del Campo **DISTRITO:** Nervión
3. **ESPECIE:** *Ulmus sp.* **Nº ID:** 2375
4. **P.C. (c.m):** 125 cm **ALTURA (m):** 9 **ALCORQUE (m):** 1,00x1,00
5. **LATITUD DE ACERADO:** 4 m
6. **LESIONES GRAVES:** Tronco, copa y raíces.
7. **ESTADO GENERAL:** Riesgo de caída.
8. **OBSERVACIONES:** Este ejemplar de olmo se encuentra afectado a nivel de tanto de tronco como de parte aérea y posibles cortes de raíces al ejecutar la obra del carril bici. En la parte aérea presenta descompensación en ramas importantes, histórico de caídas de ramas grandes. También presenta podredumbre en la cruz que hace peligrar las ramas que sobre ésta parte del árbol sale. También afectado por ataque de galeruca que debilita al árbol y lo hace más vulnerable. En cuanto al tronco se aprecia diferentes huecos con crecimiento de madera para intentar cicatrizar que dejan al árbol con el duramen al aire debilitándolo aún más. Estos daños se aprecia tanto en la parte baja del tronco como en la parte de la cruz. Dado a proximidad del carril bici, transitado por bastante gente que va al centro educativo cercano, propongo el apeo del mismo.
9. **FOTOGRAFÍAS:**
Ver informe adjunto
10. **PLANO SITUACIÓN:**
Ver informe adjunto

Árbol: ULMUS SP. Nº ID 2375

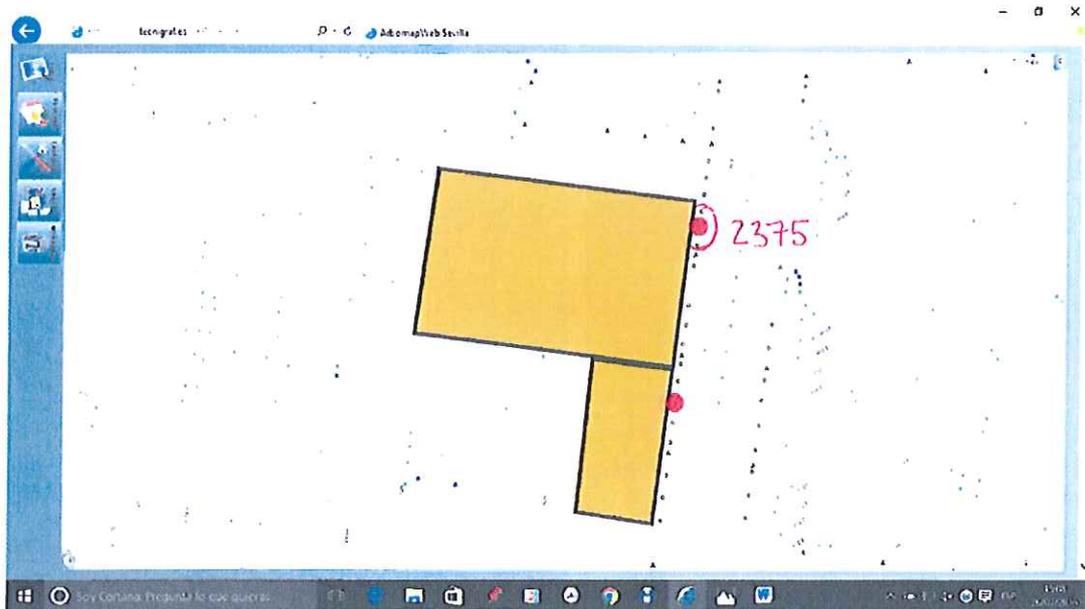
Calle: Avd. Cruz del Campo



LOCALIZACIÓN :

Árbol: ULMUS SP. Nº ID 2375

Calle: Avd. Cruz del Campo



ISA Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: PARQUES Y JARDINES SEVILLA Fecha: 27-JULIO-2016 Hora: 10:05
 Dirección/localización árbol: AVD. CRUZ DEL CAMPO ID. Árbol: 2375 Hoja de
 Especie de árbol: ULMUS S.P. Diámetro nominal: 125 Altura: 8 Proyección copa diám.:
 Asesor: PEDRO TORRENT Período de tiempo: 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	Diana dentro de 1 x altura	1/2 dentro de 1,5 x altura			
1	TRANSITO DE PERSONAS	X			3	NO	NO
2	VEHICULOS	X			4	NO	NO
3	CICLISTAS	X			3	NO	NO
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: 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: Corte por canal bici
 Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces Descripción:
 Dirección de los vientos dominantes: 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 15 % Necrótico %
 Plagas y enfermedades: BALEARICA Abiótico:
 Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco 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 85 % (Porcentaje copa viva) Grietas Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: 10 % sobre total Diámetro máximo 15 Codominancia Corteza incluida
 Ramas rotas, volgantes: Número Diámetro máximo Uniones débiles Cavidades/nidos 5 % 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 e ras Otros
 Principal (es) preocupación (es): Árbol descompuesto e inclinado con male vegetales
 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, agallas/nudos Rezuman savia
 Daños por rayo Duramen descompuesto Cuerpos fructíferos, setas
 Cavidad/nido 5 Perímetro Profundidad 15 cm Conicidad atípica
 Inclinación 80 % Corregida? NO
 Espesor de la pared residual (t) V/R %
 Crecimiento de respuesta Para compensar la inclinación
 Principal (es) preocupación (es): Rotura o fallo del tronco
 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 5 Perímetro Profundidad de la cavidad 10a
 Grietas Cortes/raíces dañadas Distancia al tronco
 Levantamiento del plato radicular Debilidad de suelo
 Crecimiento de respuesta
 Principal (es) preocupación (es): Raíces importante en suelo
 Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderada Significativa
 Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente



