

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

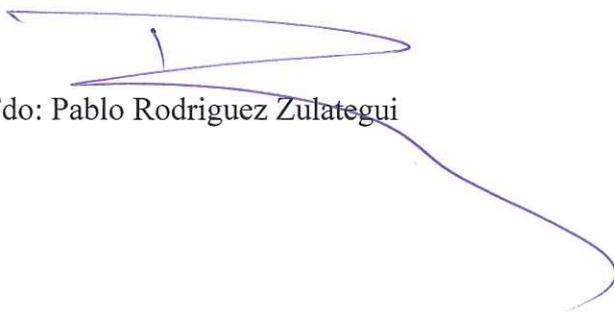
Registro	___ de ___ 20__
Salida	Libro ___ N° ___

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 15 de Septiembre de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

“ÚNICO.- Autorizar el apeo de **un ejemplar de Olmo (Ulmus sp.) con id nº 656, situado en la Avda. San Juan de la Cruz (AP-347-2016). LESIONES GRAVES:** Presenta grieta longitudinal desde la cruz hacia abajo con falta de duramen. **ESTADO GENERAL:** Riesgo de rotura en dos por los daños de podredumbre. **OBSERVACIONES:** Se trata de un olmo con dos ramas principales divididas por una grieta con falta de madera importante que aguante el esfuerzo que ambas están haciendo una sobre la otra. En el momento que falte más madera y no se tan consistente, puede producir el desplazamiento de las fuerzas y la falta de equilibrio produzca la rotura. El árbol en general está desequilibrado y con aspecto enfermizo. No es recuperable y posee unas podas muy severas que han provocado el envejecimiento de éste y el aumento de la peligrosidad. Las uniones de ramas son débiles y se han caído. Dado lo peligroso del estado, se propone el apeo del mismo.”.

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

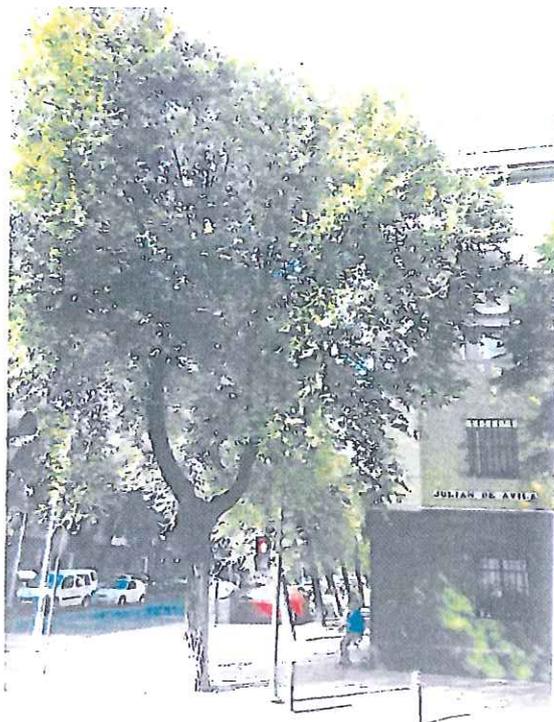
Sevilla, 19 de Septiembre de 2016
El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines


Fdo: Pablo Rodriguez Zulategui

A/A LA JEFE DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES

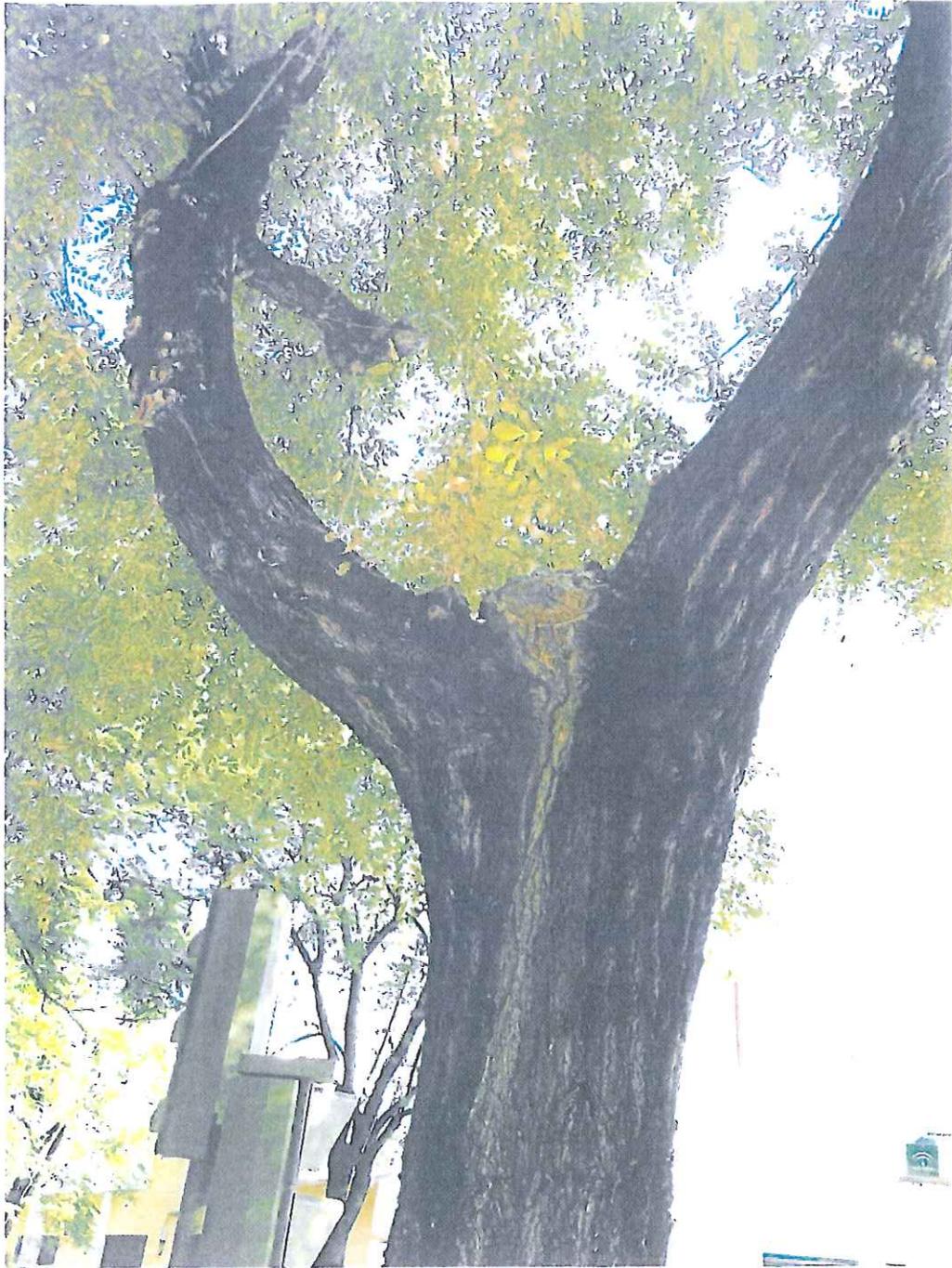
FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (**AP-347-16**) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 1-09-16
2. **SITUACIÓN:** Avenida San Juan de la Cruz **DISTRITO:** Cerro Amate
3. **ESPECIE:** *Ulmus sp.* **Nº ID:** 656
4. **P.C. (c.m):** 125 cm **ALTURA (m):** 10 **ALCORQUE (m):** 1,00x1,00
5. **LATITUD DE ACERADO:** 5 m
6. **LESIONES GRAVES:** Presenta grieta longitudinal desde la cruz hacia abajo con falta de duramen.
7. **ESTADO GENERAL:** Riesgo de rotura en dos por los daños de podredumbre.
8. **OBSERVACIONES:** Se trata de un olmo con dos ramas principales divididas por una grieta con falta de madera importante que aguante el esfuerzo que ambas están haciendo una sobre la otra. En el momento que falte más madera y no sea tan consistente puede producir el desplazamiento de las fuerzas y la falta de equilibrio produzca la rotura. El árbol en general está desequilibrado y con aspecto enfermizo. No es recuperable y posee unas podas muy severas que han provocado el envejecimiento de éste y el aumento de la peligrosidad. Las uniones de ramas son débiles y se han caído.. Dado lo peligroso del estado se propone el apeo del mismo.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





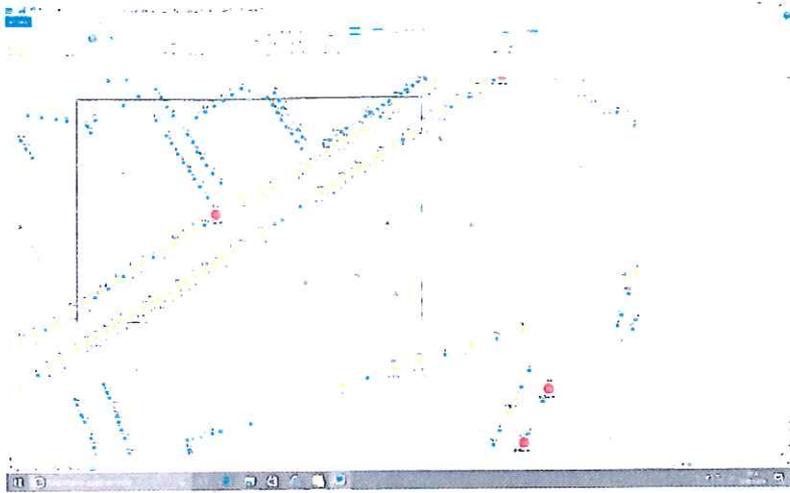
Daño más importante apreciado



PARTE AÉREA CON DAÑOS EN CODOS DE RAMAS



10. PLANO SITUACIÓN:



DEFECTOS EN ÁRBOLES Y CONDICIONES QUE AFECTAN A LA PROBABILIDAD DE FALLO

Copas y Ramas

Copa desequilibrada: LCR: _____ % (Porcentaje copa viva) Ramas/ramillas muertas: 3 % sobre total Diámetro máximo: 2 cm

Ramas rotas/colgantes: Número: _____ Diámetro máximo: _____ Ramas sobre extendidas: Grietas:

Daños por rayos: Codominancia: Corteza incluida:

Uniones débiles: Cavidades/nidos: _____ % perímetro

Fallos previos de ramas: Ramas similares presentes:

Corteza muerta/perdida: Cancer/agallas/nudos: Albura dañada/descompuesta: Cuerpos fructíferos:

Duramen descompuesto:

Crecimiento de respuesta: _____

Historial de poda:

Limpieza: Aclareo: Refaldado: Reducción: Desmoche: Cola de león: Cortes a ras: Otros: _____

Principal(es) preocupación(es):

Ramas podadas de gran calibre

Cargas adicionales: Ninguna: Menor: Moderado: 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:

Cancer/agalla/nudos: Rezman sávia: Daños por rayo: Duramen descompuesto: Cuerpos fructíferos/setas:

Cavidad/nido: 10 % perímetro Profundidad: 30 cm Conicidad atípica: Inclinación: _____ ° ¿Corregida? _____

Espesor de la pared residual (t) _____ t/R: _____ %

Crecimiento de respuesta: _____

Principal(es) preocupación(es):

Grieta grande que divide ambas ramas principales

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 del suelo:

Crecimiento de respuesta: _____

Principal(es) preocupación(es):

Nada que destaque solo posibles aperturas a las raíces por otro de arañar

Cargas adicionales: Ninguna: Menor: Moderado: Significativa:

Probabilidad de fallos: Improbable: Posible: Probable: Inminente:

Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines

Fecha: 1-ESP-2016 Hora: 11:00

Dirección/localización árbol: AVD. SAN JUAN DE LA CRUZ ID. Árbol 656 Hoja _____ de _____

Especie de árbol: ULMUS S.P. Diámetro nominal: 125 Altura: 10 Proyección copa diám.: 8.0m

Asesor: Fco. GONZÁLEZ Período de tiempo: _____ Herramientas utilizadas: _____

Evaluación de Diana

N.º 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 retirar la zona?
		Blanco dentro de la proyección de la copa	Diana dentro de 1 x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	TRANSITO DE PERSONAS	X			3	NO	NO
2	VEHICULOS	X			3	NO	NO
3	HABILITADO VERANO	X			4	NO	NO
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Caídas de ramas 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: Modificación de alcornoque al aneglar el acueducto

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 5% Necrótico _____%

Plagas y enfermedades: GALEGOSCA Abiótico: _____

Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco Raíces Descripción: Caídas de ramas

Factores de carga

Exposición al viento: Protegida Parcial Total Túnel de viento

Tamaño relativo de copa: Pequeño Medio Grande Densidad de la copa: Escasa Normal Densa

Ramas interiores: Poca Normal Densa Trepadora/Muérdago/Musgo: _____

Cambios recientes o previstos en los factores de carga: _____