

Expediente 437/2016

AP-496-16 a AP-497-16
AP-497-16
MAR

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 28 de octubre de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Olmo (*Ulmus Pumila*) con id nº 13006, situado en un parterre terrizo junto a un paso peatonal entre las Avenidas Ciudad de Chiva y la calle Ontur (AP-497-2016). **LESIONES GRAVES:** El árbol muestra varias oquedades con pudrición en la base de las ramas primarias que pueden hacer caer alguna de las tres primarias que forma la copa. Las oquedades tienen un diámetro mínimo de 10 cm y están provocadas por antiguas heridas de poda de gran tamaño. **ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico es normal, teniendo una copa con vegetación uniforme su peso y la falta de vegetación en la parte baja aumenta las tensiones sobre los puntos de debilidad de las ramas haciendo más probable su rotura. **OBSERVACIONES:** Por su situación en las inmediaciones de un centro de educación infantil y un centro de enseñanza secundaria 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 mismo".

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

En Sevilla, a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento.
El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Fdo.: Pablo Rodríguez Zulategui

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

Código Seguro De Verificación:	bZtIIx52BQNM//Nk9vk/bg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	28/10/2016 15:00:26
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/bZtIIx52BQNM//Nk9vk/bg==		



FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-497-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 27 de octubre de 2016
2. **SITUACIÓN:** Encina del Rey
3. **Distrito:** Este-Alcosa-Torreblanca
4. **ESPECIE:** *Ulmus pumila*
5. **P.C. (c.m):** 130
6. **ALTURA (m):** 12
7. **ALCORQUE (m):** parterre terrizo
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 10
9. **LESIONES GRAVES:**

El árbol muestra varias oquedades con pudrición en la base de las ramas primarias que pueden hacer caer alguna de las tres primarias que forma la copa.

Las oquedades tienen un diámetro mínimo de 10 cm y están provocadas por antiguas heridas de poda de gran tamaño.

10. ESTADO GENERAL:

El estado fisiológico es normal, teniendo una copa con vegetación uniforme su peso y la falta de vegetación en la parte baja aumenta las tensiones sobre los puntos de debilidad de las ramas haciendo más probable su rotura.

11. OBSERVACIONES:

Por su situación en las inmediaciones de un centro de educación infantil y un centro de enseñanza secundaria 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 mismo.

12. FOTOGRAFÍAS:



13.- PLANO DE SITUACIÓN



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines Fecha: 18-oct-16 Hora: 10:15
 Dirección/localización árbol: Encina del Rey ID. Árbol: 13006 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Ulmus pumila* Perimetro: 130 Altura (m): 12 Proyección copa diám. (m): 9
 Asesor: UTE BSA ZONA VERDE Periodo 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 1 x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatones (adultos y escolares)	X			3	No	No
2	Vallado perimetral de parterres		X		4	No	No
3	Fachada de viviendas		X		4	No	No
4							
5							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Desgaje de ramas **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 60 % Descripción Acerado
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 **Follaje:** Niguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal % Clorótico % Necrótico %
Plagas y enfermedades: **Abiotico:**
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Desgaje 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 Base de ramas primarias Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: % sobre total Diámetro máximo Codominancia Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número Diámetro máximo Uniones débiles Cavidades/nidos 20 % Perimetro
 Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas Desgaje Ramas similares presentes
Historial de Poda: Corteza muerta/pérdida Cáncer/agallas/nudos Albura dañada/descompueta
 Limpieza Aclareo Refaldado Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto Pudriciones
 Reducción Desmoche Cola de León Crecimiento de respuesta
 Cortes a ras Otros
 Principal (es) preocupación (es): Caída de ramas primarias por rotura a nivel de pudriciones.

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/descompueta Cáncer/agalla/nudos Rezuman savia
 Daños por rayo Duramen descompuesto Cuerpos fructíferos/setas
 Cavidad/nido % Perimetro Profundidad Conicidad atípica
 Inclinación ° Corregida?
 Espesor de la pared residual (t) t/R
 Crecimiento de respuesta
 Principal (es) preocupación (es):
 pudrición.
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 % Perimetro 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

