

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° 403 JUL 2016

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 26 de Julio de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

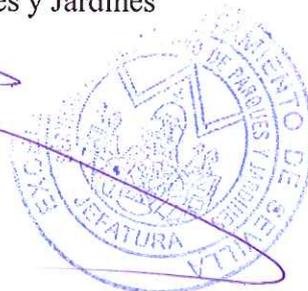
“**ÚNICO:** .- Autorizar el apeo de un ejemplar de Morera (Morus alba) situado en un alcorque de la calle Ildefonso Marañón Lavín (AP-184-16) id: 8807.**LESIONES GRAVES:** El árbol presenta dos oquedades, la primera de 45 cm en la horquilla de unión con una grieta longitudinal hacia el tronco, que puede provocar la caída de alguna de las dos ramas que forman la copa y otra en la base de 12 cm de longitud y 15 cm de profundidad, que podría provocar la caída del árbol entero hacia la zona de acerado, carril bici o zona de aparcamiento de vehículos.**ESTADO GENERAL:** El ejemplar se encuentra en un alcorque junto a un acerado, el carril bici y una zona de aparcamiento de vehículos. El estado fisiológico asociado al vigor es bueno, presentando una copa con vegetación uniforme. Desde el punto de vista estructural, el peso de la copa, con una base una horquilla debilitada por las oquedades hacen probable caída de ramas y tronco.**OBSERVACIONES:** Por su situación en las inmediaciones de una acerado, carril bici y zona de aparcamiento de vehículos, atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado adjunta, en la que se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto, y no existiendo otras medidas correctoras posibles, se recomienda el apeo de este.

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

Sevilla, 29 de Julio de 2016

El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Fdo: Pablo Rodriguez Zulategui



FICHA DE SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-184-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 25 de Julio de 2016
2. **SITUACIÓN:** Calle Ildelfonso Marañón Lavín
3. **Distrito:** Este-Alcosa-Torreblanca
4. **ESPECIE:** Morus alba
5. **P.C. (c.m):** 120
6. **ALTURA (m):** 7
7. **ALCORQUE (m):** 1 X1
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 5
9. **LESIONES GRAVES:**

El árbol presenta dos oquedades, la primera de 45 cm en la horquilla de unión con una grieta longitudinal hacia el tronco, que puede provocar la caída de alguna de las dos ramas que forman la copa y otra en la base de 12 cm de longitud y 15 cm de profundidad, que podría provocar la caída del árbol entero hacia la zona de acerado, carril bici o zona de aparcamiento de vehículos.

10. : ESTADO GENERAL:

El ejemplar se encuentra en un alcorque junto a un acerado, el carril bici y una zona de aparcamiento de vehículos

El estado fisiológico asociado al vigor es bueno, presentando una copa con vegetación uniforme.

Desde el punto de vista estructural, el peso de la copa, con una base y una horquilla debilitada por las oquedades hacen probable caída de ramas y tronco.

11. OBSERVACIONES:

Por su situación en las inmediaciones de un acerado, carril bici y zona de aparcamiento de vehículos, atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado adjunta, en la que se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto, y no existiendo otras medidas correctoras posibles, se recomienda el apeo de este.

FOTOGRAFÍAS:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 22 de julio de 2016 Hora: 13:20
 Dirección/localización árbol: Calle Ildefonso Marañón Lavín ID. Árbol: 8807 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro: 120 Altura (m): 7 Proyección copa diám. (m): 5
 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 1 x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatónes(Acerado)	X			3	No	No
2	Carril Bici	X			3	No	No
3	Vehículos Aparcados		X		4	No	No

Factores de la Zona

Historial de fallos: Otros árboles de la alineación con pudriciones similares 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 Follaje: Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal _____ % Clorótico _____ % Necrótico _____ %
 Plagas y enfermedades: _____ Ablotico: _____
 Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco Raíces Descripción: Arboles de misma especie y edad con pudriciones similares en 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 Horquilla _____ Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: % sobre total Diámetro máximo _____ Codominancia _____ Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____ Uniones débiles _____ Cavidades/nidos 15 % 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): Caída de ramas primarias por desgajes de horquilla

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 Rezuman savia
 Daños por rayo Duramen descompuesto Cuerpos fructíferos/setas
 Cavidad/nido 11 % Perímetro Profundidad 12 Conicidad atípica
 Inclinación _____ ° Corregida? _____
 Espesor de la pared residual (t) 8 t/R 42 %
 Crecimiento de respuesta No hay
 Principal (es) preocupación (es): Rotura de tronco y caída del ejemplar entero
 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

