

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 Julio 2016
Salida	Libro N°	1929

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 29 de Julio de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

“**ÚNICO:** Autorizar el apeo un ejemplar de Morera ( Morus alba) situado en un alcorque de la calle Idefonso Marañón Lavín (AP-185-16) id: 8806.**LESIONES GRAVES:** El árbol presenta una oquedad en la horquilla de unión que casi atraviesa el tronco, además tiene otra pudrición en una de las ramas primarias, la primera tiene una longitud de 30 cm y una profundidad de 16 cm, la segunda 12 cm de longitud y 7 cm de profundidad, las dos podrían provocar la caída de ramas 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 horquilla y rama primaria debilitada por las oquedades hacen probable la caída de ramas.**OBSERVACIONES:** Por su situación en las inmediaciones de un acerado, carril bici y zona de aparcamiento de vehículos, atendiendo a la clasificación de riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto, y no existiendo otras medidas correctoras posibles, se recomienda el apeo del mismo.

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



A/A 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-185-16) PARTE 2ª**

1. **FECHA:** 25 de Julio de 2016
2. **SITUACIÓN:** Calle Idefonso Marañón Lavín
3. **Distrito:** Este-Alcosa-Torreblanca
4. **ESPECIE:** Morus alba
5. **P.C. (c.m):** 140
6. **ALTURA (m):** 10
7. **ALCORQUE (m):** 1 X1
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 5
9. **LESIONES GRAVES:**

El árbol presenta una oquedad en la horquilla de unión que casi atraviesa el tronco, además tiene otra pudrición en una de las ramas primarias, la primera tiene una longitud de 30 cm y una profundidad de 16 cm, la segunda 12 cm de longitud y 7 cm de profundidad, las dos podrían provocar la caída de ramas 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

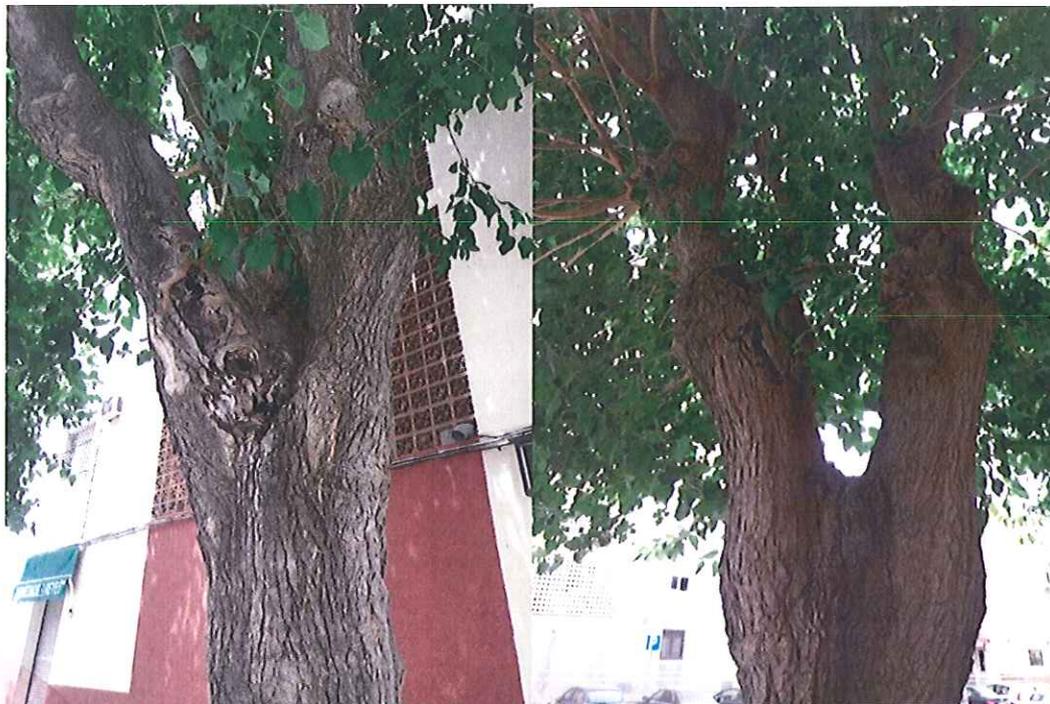
El estado fisiológico asociado al vigor es bueno, presentando una copa con vegetación uniforme.

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

**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 del mismo.

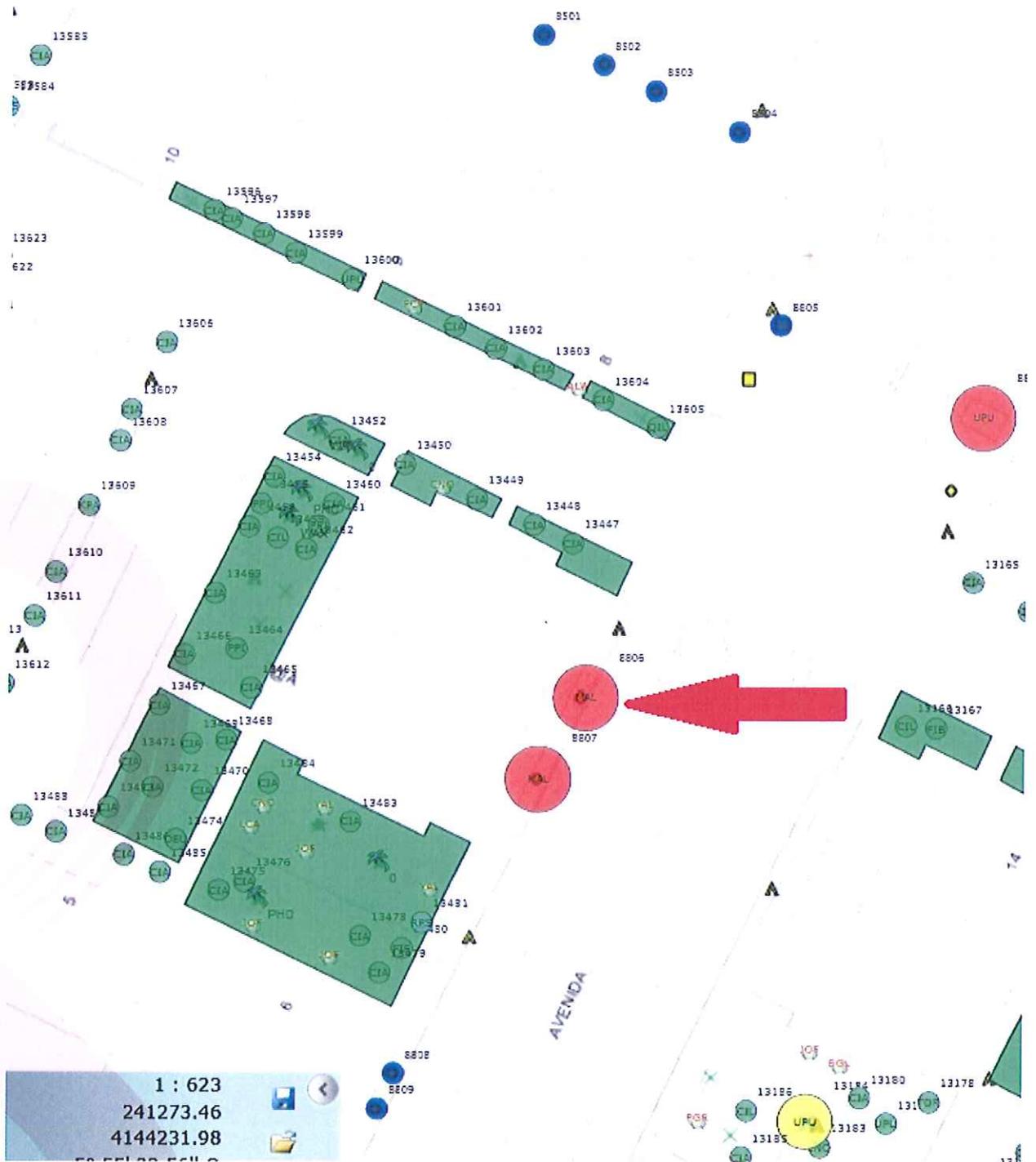
**FOTOGRAFÍAS:**



Avda. de Molini, 4. Pabellón Marroquí  
41012 Sevilla

**PARQUES Y JARDINES**  
Telefax 95 54 73204

13.- Plano de situación



# Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 22 de julio de 2016 Hora: 14:10  
 Dirección/localización árbol: Calle Ildefonso Maraño Lavín ID. Árbol: 8806 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro: 140 Altura (m): 10 Proyección copa diám. (m): 5  
 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(Acerado)	X			3	No	No
2	Carril Bici	X			3	No	No
3	Vehiculos 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: Niguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal  % Clorótico  % Necrótico  %  
 Plagas y enfermedades: Abiotico: -  
 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): Caida de ramas primarias por desgales 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  % Perímetro Profundidad  Conicidad atípica   
 Inclinación  ° Corregida?   
 Espesor de la pared residual (t)  t/R  %  
 Crecimiento de respuesta No hay  
 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

