

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

19 FEB 2016

Registro	___ de ___ de 20__
Salida	Libro ___ Nº <u>362</u>

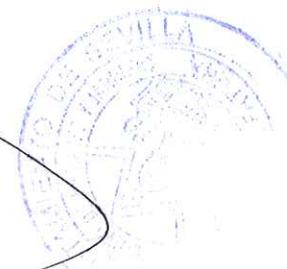
El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 16 de febrero de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

**"ÚNICO.-** Autorizar el apeo de un ejemplar de *Populus alba* con id nº 476, situado en el Paseo Juan Carlos I, Distrito Casco Antiguo (AP-21-2016). **LESIONES GRAVES:** Ramas secas y ramas con pudrición. Daños en la base del tronco por pudriciones en albura y duramen. Corteza incluida y grietas verticales. Uniones débiles. **ESTADO GENERAL:** Mal estado. **OBSERVACIONES:** Alta probabilidad de fallo por la especie en cuestión".

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

Sevilla, 18 de febrero 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 Molíni, 4. Pabellón Marroquí  
41012 Sevilla  
Teléfono 95 54 73232  
Fax 95 54 73242

**FICHA DE SOLICITUD APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-21-2016)**

1. **FECHA:**10/2/16
2. **SITUACIÓN:**Paseo Juan Carlos I Distrito: Casco Antiguo
3. **ID:** 476
4. **ESPECIE:** Populus alba
5. **P.C. (c.m.):** 182 **ALTURA (m):** 9 **ALCORQUE (m):** En terreno natural
6. **LATITUD DE ACERADO:**
7. **LESIONES GRAVES:** Ramas secas y ramas con pudrición. Daños en la base del tronco por pudriciones en albura y duramen. Corteza incluida y grietas verticales. Uniones débiles. Pudrición en raíces.
8. **ESTADO GENERAL:** Mal estado
9. **OBSERVACIONES:** Alta probabilidad de fallo por la especie en cuestión.
10. **FOTOGRAFÍAS:**







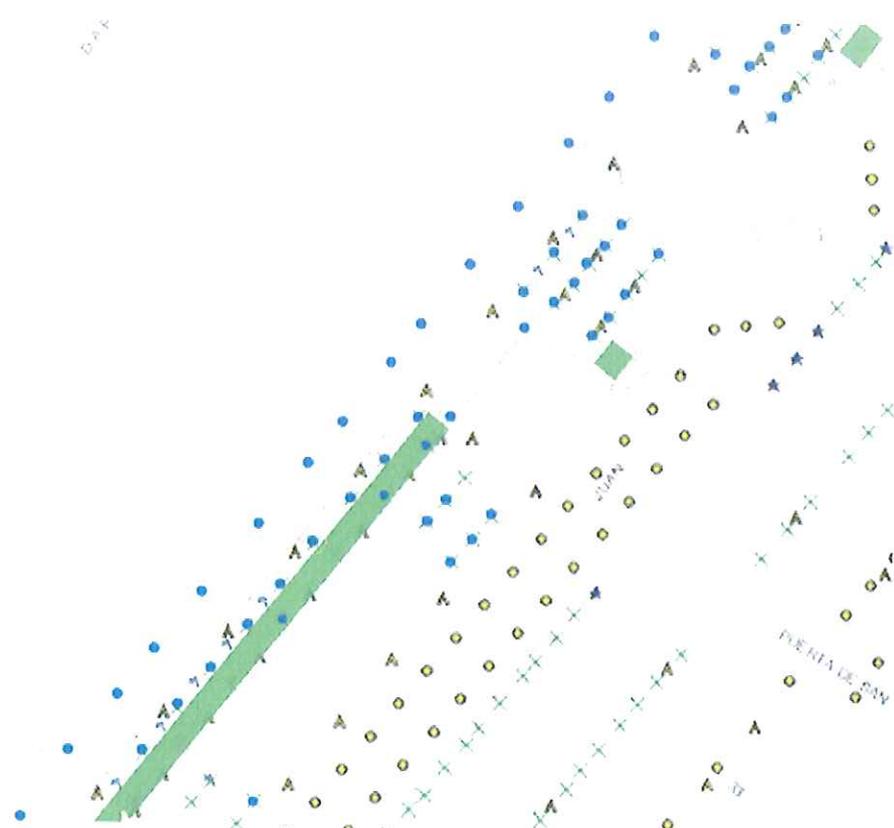












# Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 08-feb-16 Hora: 16:00  
 Dirección/localización árbol: JUAN CARLOS I ID. Árbol: 476 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: POPULUS ALBA Diámetro nominal: 57,4 Altura: 9 Proyección copa diám.: 7  
 Asesor: PATRICIA BERRAQUERO RAYA Período de tiempo: 30 MINUTOS Herramientas utilizadas: Metro

## 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	Viandantes	X	X	X	4	No	No
2	Farola		X		4	No	No
3							
4							

## Factores de la Zona

Historial de fallos: Caída continua de ramas y árboles 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: \_\_\_\_\_  
 Condiciones suelo: Volumen limitado  Encharcado  Superficial  Compactado  Pavimento sobre raíces  % Descripción: \_\_\_\_\_  
 Dirección de los vientos dominantes: \_\_\_\_\_ Climatología: Vientos fuertes  Hielo  Nieve  Lluvias fuertes  Descripción: \_\_\_\_\_ Puntuales

## Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo  Normal  Alto  Follaje: Ninguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal \_\_\_\_\_ % Clorótico \_\_\_\_\_ % Necrótico \_\_\_\_\_ %  
 Plagas y enfermedades: \_\_\_\_\_ Abiótico: \_\_\_\_\_  
 Perfil de fallos por especie: Ramas  Tronco  Raíces  Descripción: \_\_\_\_\_ Pudriciones por poda. Muy susceptibles a fallos

## 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 <input type="checkbox"/> LCR _____ % (Porcentaje copa viva)	Grietas <input checked="" type="checkbox"/> Verticales _____ Daños por rayos <input type="checkbox"/>
Ramas/ramillas muertas: <input checked="" type="checkbox"/> 5 % sobre total Diámetro máximo 10	Codominancia <input type="checkbox"/> Corteza incluida <input checked="" type="checkbox"/>
Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____	Uniones débiles <input checked="" type="checkbox"/> Cavidades/nidos 25 % Perímetro
Ramas sobre extendidas: <input type="checkbox"/>	Fallos previos de ramas <input type="checkbox"/> Ramas similares presentes <input type="checkbox"/>
Historial de Poda:	Corteza muerta/pérdida <input checked="" type="checkbox"/> Cáncer/agallas/nudos <input checked="" type="checkbox"/> Albura dañada/descompuesta <input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza <input checked="" type="checkbox"/> Aclareo <input type="checkbox"/> Refaldado <input checked="" type="checkbox"/>	Cuerpos fructíferos <input type="checkbox"/> Duramen descompuesto <input checked="" type="checkbox"/>
Reducción <input type="checkbox"/> Desmoche <input type="checkbox"/> Cola de León <input type="checkbox"/>	Crecimiento de respuesta _____
Cortes a ras <input type="checkbox"/> Otros _____	
Principal (es) preocupación (es): _____	Rotura por pudriciones
Cargas adicionales: Ninguna <input checked="" type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderada <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	
Probabilidad de fallos: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	Por la especie

-- Tronco --		-- Raíces y cuello radicular --	
Corteza muerta/perdida <input checked="" type="checkbox"/> Color/textura anormal de corteza <input type="checkbox"/>	Cuello enterrado/no visible <input type="checkbox"/> Profundidad _____ Estrangulamiento <input type="checkbox"/>	Muerta <input type="checkbox"/> Degradado <input type="checkbox"/> Hongos/setas <input type="checkbox"/> Exudaciones <input type="checkbox"/>	
Troncos codominantes <input type="checkbox"/> Corteza incluida <input checked="" type="checkbox"/> Grietas <input checked="" type="checkbox"/>	Cavidades <input type="checkbox"/> _____ % Perímetro Profundidad de la cavidad _____	Grietas <input type="checkbox"/> Cortes/raíces dañadas <input type="checkbox"/> Distancia al tronco _____	
Albura dañada/descompuesta <input checked="" type="checkbox"/> Cáncer/agalla/nudos <input checked="" type="checkbox"/> Rezman savia <input type="checkbox"/>	Levantamiento del plato radicular <input type="checkbox"/> Debilidad de suelo <input type="checkbox"/>		
Daños por rayo <input type="checkbox"/> Duramen descompuesto <input checked="" type="checkbox"/> Cuerpos fructíferos/setas <input type="checkbox"/>			
Cavidad/nido _____ % Perímetro Profundidad _____ Conicidad atípica <input type="checkbox"/>			
Inclinación _____ ° Corregida? _____			
Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %			
Crecimiento de respuesta _____	Crecimiento de respuesta _____		
Principal (es) preocupación (es): _____	Principal (es) preocupación (es): Que estén podridas por la pudrición basal		
Cargas adicionales: Ninguna <input checked="" type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	Cargas adicionales: Ninguna <input checked="" type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>		
Probabilidad de fallos	Probabilidad de fallos		
Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>		

