

**Expediente: 34/2018**

AP-013-17  
MSB

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 19 de enero de 2018, se ha servido decretar lo siguiente:

**"ÚNICO.-** Autorizar el apeo de **un ejemplar de Plátano de sombra (Platanus hispanica) con id nº 15, situado en la Calle San Pablo (AP-013-2018). LESIONES GRAVES:** Pudriciones y oquedades tronco. **ESTADO GENERAL:** Decrépito. **OBSERVACIONES:** Se trata de un plátano de sombra que presenta su eje principal con numerosos chancros y pudriciones y con una profusa cavidad en zona de cambio de dirección del crecimiento del fuste y que hace que aumente la probabilidad de partición y caída por fragilidad en dicha zona. Asimismo, la probabilidad de diana es muy elevada, al estar ubicado junto a zona peatonal, comercios y aparcamientos. Se recomienda su apeo. Acceso con plataforma".


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 de Negociado de Contratación.

**SRA. JEFE DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES**

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

Código Seguro De Verificación:	8tHNJzIHd4ekKjieOrk33g==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Carlos Vazquez Cerezuela	Firmado	22/01/2018 12:51:25
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/8tHNJzIHd4ekKjieOrk33g==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/8tHNJzIHd4ekKjieOrk33g==</a>		



**FICHA DE SOLICITUD APEO DE ARBOLADO VIARIO (Código AP-013/2018)**

1. **FECHA:** 16-10-17
2. **SITUACIÓN:** San Pablo    **Distrito:** Casco Antiguo
3. **ESPECIE:** *Platanus hispanica*
4. **P.C. (c.m.):** 136    **ALTURA (m):** 20    **ALCORQUE (m):** 0.9 x 0.9
5. **LATITUD DE ACERADO:** > 2 m.
6. **LESIONES GRAVES:** Pudriciones y oquedades tronco.
7. **ESTADO GENERAL:** Decrépito.
8. **OBSERVACIONES:** Se trata de un plátano de sombra que presenta su eje principal con numerosos chancros y pudriciones y con una profusa cavidad en zona de cambio de dirección del crecimiento del fuste y que hace que aumente la probabilidad de partición y caída por fragilidad en dicha zona. Asimismo, la probabilidad de diana es muy elevada, al estar ubicado junto a zona peatonal, comercios y aparcamientos. Se recomienda su apeo. Acceso con plataforma.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





## 10. PLANO SITUACIÓN



Ávda. de Molini, 4. Pabellón Marroquí  
41012 Sevilla  
Teléfono 95 547 32 32  
Telefax 95 547 32 42  
[www.parquesyjardines.sevilla.org](http://www.parquesyjardines.sevilla.org)

# Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 16/10/2017 Hora: 13:09  
 Dirección/localización árbol: Calle San Pablo ID. Árbol 15 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: Platanus hispánica Perímetro 136 Altura: 20 Proyección copa diám.: 10 mts  
 Asesor: José Antonio Pineda León Periodo de tiempo: Herramientas utilizadas: Cinta y Altimetro

## 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 x altura	Diana dentro de 1.5 x altura			
1	Peatones	X			4	NO	NO
2	Mobiliario urbano	X			4	NO	NO
3	Vehículos	X			4	NO	NO
4							

## Factores de la Zona

**Historial de fallos:** 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  90 % Descripción TIERRA APELMAZADA  
**Dirección de los vientos dominantes:** E-O Climatología: Vientos fuertes  Hielo  Nieve  Lluvias fuertes  Descripción Seco

## Salud del árbol y perfil de la especie

**Vigor:** Bajo  Normal  Alto  **Follaje:** Ninguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal 90 % Clorótico 10 % Necrótico \_\_\_\_\_ %  
**Plagas y enfermedades:** Abiotico: \_\_\_\_\_  
**Perfil de fallos por especie** Ramas  Tronco  Raíces  Descripción Partición de ramas por pudriciones por contaminación y podredumbres tronco.

## 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 100 % (Porcentaje copa viva) Grietas  Daños por rayos   
 Ramas/ramillas muertas:  % sobre total Diámetro máximo \_\_\_\_\_ Codominancia  Corteza incluida   
 Ramas rotas/colgantes: Número \_\_\_\_\_ Diámetro máximo \_\_\_\_\_ Uniones débiles  Cavidades/nidos \_\_\_\_\_ % Perímetro  
 Ramas sobre extendidas:  Fallos previos de ramas  Ramas similares presentes   
**Historial de Poda:** Cortiza 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): PARTICIÓN Y CAIDA DE RAMAS POR EL EFECTO DEL VIENTO O GOLPE CON OTRO ÁRBOL

**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 60 % Perímetro Profundidad 20 Conicidad atípica   
 Inclinación \_\_\_\_\_ ° Corregida? \_\_\_\_\_  
 Espesor de la pared residual (t) \_\_\_\_\_ t/R \_\_\_\_\_ %  
 Crecimiento de respuesta \_\_\_\_\_  
 Principal (es) preocupación (es): Partición y caída por efecto del viento o golpe  
**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderado  Significativa   
**Probabilidad de fallos** Improbable  Posible  Probable  Inminente

### -- Raíces y cuello radicular --

Cuello enterrado/no visible  Profundidad 10 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



