

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	31 de AGO 2016
Salida	Libro N° 2260

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 30 de agosto de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

**"ÚNICO.-** Autorizar el apeo de un ejemplar de Acer (Acer negundo) con id nº 13154, situado en la Plaza del Obradoiro (AP-316-2016). **LESIONES GRAVES:** Se detectan múltiples pudriciones a lo largo del tronco y ramas primarias que suponen un peligro para la estabilidad del ejemplar, pudiendo provocar la fractura de éste y la consiguiente caída de la copa sobre la vía pública. **ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico es débil. Las lesiones del árbol debilitan la estructura de éste, poniendo en peligro su estabilidad. **OBSERVACIONES:** El árbol se encuentra en el interior de un parque de juegos infantil. Por el peligro que presenta el ejemplar debido a sus lesiones, a su posición 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.

Sevilla, 31 de agosto de 2016  
El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines  
P.A.  
El Jefe de Negociado de Contratación

Fdo.: Carlos Vázquez Cerezo



## LA JEFE DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES

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

**FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-316-16) PARTE 2ª**

1. **FECHA:** 10 de agosto 2016
2. **SITUACIÓN:** Plaza del Obradoiro
3. **Distrito:** ESTE-ALCOSA-TORREBLANCA
4. **ESPECIE:** *Acer negundo*
5. **P.C. (c.m):** 113
6. **ALTURA (m):** 5
7. **ALCORQUE (m):** alcorque tapado
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** ---
9. **LESIONES GRAVES:**

Se detectan múltiples pudriciones a lo largo del tronco y ramas primarias que suponen un peligro para la estabilidad del ejemplar, pudiendo provocar la fractura de este y la consiguiente caída de la copa sobre la vía pública.

**10. ESTADO GENERAL:**

El estado fisiológico es débil. Las lesiones de árbol debilitan la estructura de este, poniendo en peligro su estabilidad.

**11. OBSERVACIONES:**

El árbol se encuentra en el interior de un parque de juegos infantil. Por el peligro que presenta el ejemplar debido a sus lesiones, a su posición, 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:**



Avda. de Moliní, 4. Pabellón Marroquí  
41012 Sevilla

**PARQUES Y JARDINES**  
Telefax 95 54 73204



Avda. de Molini, 4. Pabellón Marroquí  
41012 Sevilla

Teléfono 95 54 73200  
**PARQUES Y JARDINES**  
Telefax 95 54 73204



Avda. de Moliní, 4. Pabellón Marroquí  
41012 Sevilla

**PARQUES Y JARDINES**  
Teléfono 95 54 73204  
Telefax 95 54 73204



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: 09-ago-16 Hora: 10:30  
 Dirección/localización árbol: Plaza del Obradoiro ID. Árbol: 13154 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: Acer negundo Perímetro: 113 Altura (m): 5 Proyección copa diám. (m): 4  
 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 altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatones	X			4	No	No
2							
3							
4							

## Factores de la Zona

Historial de fallos: Caida 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  % 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: Árbol tratado contra la Galeruca Abiótico:  
 Perfil de fallos por especie: Ramas  Tronco  Raíces  Descripción

## 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: 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 por fractura del tronco

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 23 % Perímetro Profundidad 16 Conicidad atípica   
 Inclinación 30 ° Corregida? si  
 Espesor de la pared residual (t) 5 t/R 17,24%  
 Crecimiento de respuesta  
 Principal (es) preocupación (es): Fractura del tronco debido a presencia de pudriciones y oquedades  
 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

