

**Expediente: 161/2018**

AP-156-18  
MSB

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 25 de mayo de 2018, se ha servido decretar lo siguiente:

**"ÚNICO.-** Autorizar el apeo de un ejemplar de *Jacaranda mimosifolia* con id nº 2754, situado en la Calle Rotterdam (AP-156-2018). **LESIONES GRAVES:** Copa minimizada, excesivamente refaldada por las interferencias con la fachada, con cruz sobreelevada por encima del nivel original. Fuste retorcido, con perfil deformado por el refaldado, y con madera expuesta en las heridas de poda. Raíces superficiales levantando el acerado, el alcorque y el muro de la vivienda, sin posibilidad de contención desarrollo. **ESTADO GENERAL:** Muy desestructurado, con desarrollo futuro comprometido por la relevante alteración del porte natural. Riesgo medio de fractura de fuste y a nivel del cuello radicular. **OBSERVACIONES:** Ejemplar relativamente vigoroso, sin afecciones foliares evidentes".

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 del Servicio Administrativo de Parques y Jardines

P.A.

La Adjunta a la Jefatura del Servicio

**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:	U06v0SKfNsY2Zh6IPXhv0Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Del Pilar Dominguez-adame Lanuza	Firmado	28/05/2018 08:30:54
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/U06v0SKfNsY2Zh6IPXhv0Q==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/U06v0SKfNsY2Zh6IPXhv0Q==</a>		



**FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP156/18) PARTE 2ª**

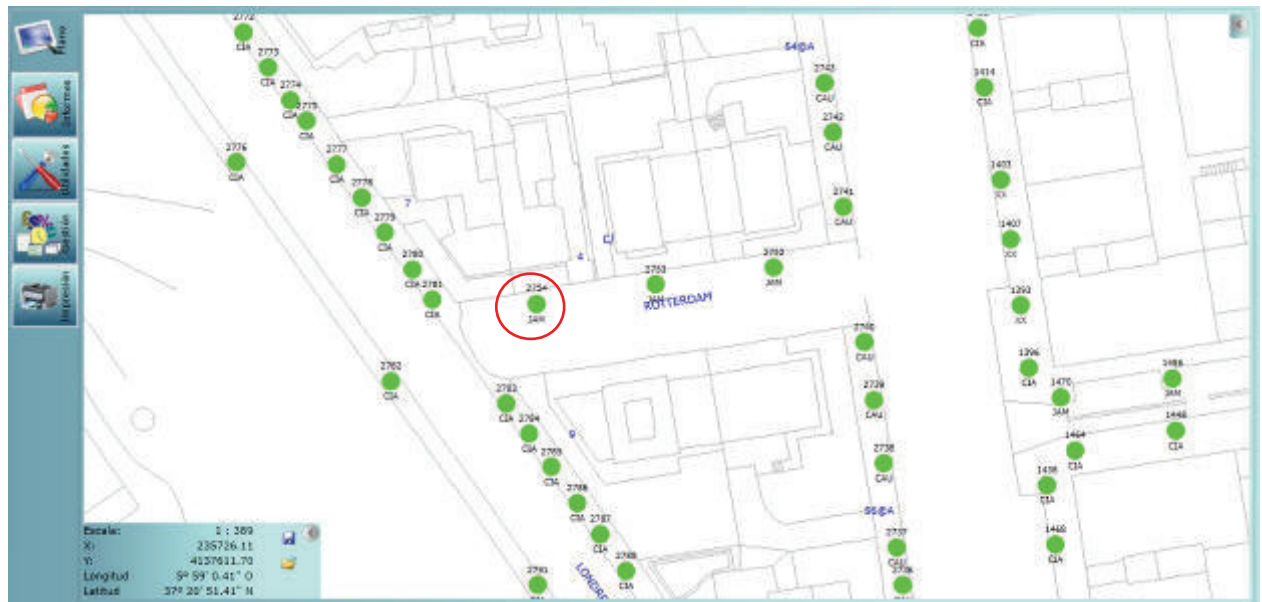
1. **FECHA:** 14/05/18
2. **SITUACIÓN:** Calle Rotterdam                      **DISTRITO:** Palmera-Bellavista
3. **ESPECIE:** *Jacaranda mimosifolia*                      **Nº ID:** 2754
4. **P.C. (cm):** 85    **ALTURA (m):** 8                      **ALCORQUE (m):** Alcorque individual 1x1
5. **LATITUD DE ACERADO:** Sobre acerado
6. **LESIONES GRAVES:** Copa minimizada, excesivamente refaldada por las interferencias con la fachada, con cruz sobreelevada por encima del nivel original. Fuste retorcido, con perfil deformado por el refaldado, y con madera expuesta en las heridas de poda. Raíces superficiales levantando el acerado, el alcorque y el muro de la vivienda, sin posibilidad de contención desarrollo.
7. **ESTADO GENERAL:** Muy desestructurado, con desarrollo futuro comprometido por la relevante alteración del porte natural. Riesgo medio de fractura de fuste y a nivel del cuello radicular.
8. **OBSERVACIONES:** Ejemplar medianamente vigoroso, sin afecciones foliares evidentes.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





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

**10. PLANO SITUACIÓN:**



# Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 14/05/2018 Hora: 10:30  
 Dirección/localización árbol: Calle Rotterdam Distrito Palmera-Bellavista ID. Árbol: 2754 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: Jacaranda mimosifolia Perímetro (cm) 85 Altura (m): 8 Proyección copa diám.: 3m  
 Asesor: Isabel García Ruiz Periodo de tiempo: 40min Herramientas utilizadas: \_\_\_\_\_

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

## Factores de la Zona

**Historial de fallos:** Antecedentes de fractura de ramas en ejemplares de la especie **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 Alcorque individual  
**Dirección de los vientos dominantes:** NE/SO **Climatología:** Vientos fuertes  Hielo  Nieve  Lluvias fuertes  Descripción Altas temperaturas y humedad

## Salud del árbol y perfil de la especie

**Vigor:** Bajo  Normal  Alto  **Follaje:** Ninguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal 100 % Clorótico \_\_\_\_\_ % Necrótico \_\_\_\_\_ %  
**Plagas y enfermedades:** \_\_\_\_\_ **Abiotico:** \_\_\_\_\_  
**Perfil de fallos por especie** Ramas  Tronco  Raíces  Descripción Madera quebradiza y raíces superficiales

## 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:** Aumento de la carga por brotación primaveral

## Defectos en árboles y condiciones que afectan a la probabilidad de fallo

### -- Copa y Ramas --

Copa desequilibrada  LCR 47 % (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:**  
 Limpieza  Aclareo  Refaldado  Corteza muerta/pérdida  Cáncer/agallas/nudos  Albura dañada/descompuesta   
 Reducción  Desmoche  Cola de León  Cuerpos fructíferos  Duramen descompuesto   
 Cortes a ras  Otros \_\_\_\_\_ Crecimiento de respuesta \_\_\_\_\_  
 Principal (es) preocupación (es): Copa excesivamente refaldada

**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? \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_  
 Espesor de la pared residual (t) \_\_\_\_\_ t/R \_\_\_\_\_ %  
 Crecimiento de respuesta \_\_\_\_\_  
 Principal (es) preocupación (es): Perfl deformado y retorcido  
**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 3m  
 Levantamiento del plato radicular  Debilidad de suelo   
 Crecimiento de respuesta \_\_\_\_\_  
 Principal (es) preocupación (es): Levantamiento del adoquinado del acerado y rotura del muro de viviendas  
**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderado  Significativa   
**Probabilidad de fallos**  
 Improbable  Posible  Probable  Inminente

