

**Expediente: 1/2026**

AP-451-2026  
AGF

Visto el informe emitido por el Servicio Técnico de Parques y Jardines en relación al apeo de **un ejemplar de *Platanus hispánica* con ID 376, situado en Alameda de Hércules, Distrito Casco Antiguo (AP-451-2026)**, que se ha realizado sin autorización previa por las causas que se especifican a continuación, a tenor de lo acordado por el Ayuntamiento Pleno, en sesión celebrada el día 15 de diciembre de 2005, tomo conocimiento del mencionado apeo.

De acuerdo con el informe del Servicio Técnico:

**MOTIVO DEL APEO: RIESGO NO ASUMIBLE.** Se ha procedido, sin autorización previa, al apeo de un ejemplar de *Platanus hispánica* con ID 376, situado en el distrito Casco Antiguo, en Alameda de Hércules. Alertados por personal de contrata, acudimos y realizamos inspección con carácter de urgencia, ya que el ejemplar presenta grieta vertical de 2m de longitud en tronco con dilatación de 3 cm y mostrando pudrición interna. Tras evaluar y determinar que el colapso se puede originar en cualquier momento y mostrar un riesgo no asumible, procedemos a su tala inmediata. Se trata de un ejemplar sin beneficios ecosistémicos alguno y sin capacidad de regeneración alguna.

**ESTADO GENERAL:** Estabilidad estructural comprometida. Sin aporte ambiental alguno. Ejemplar decrepito.

**OBSERVACIONES:** Estabilidad estructura comprometida en la parte superior de su estructura. Sin capacidad de regeneración alguna.

En Sevilla, a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento.  
LA DIRECTORA GENERAL DE ARBOLADO Y PARQUES Y JARDINES

Calle Nicolás Alpérez s/n (Pabellón de la Telefónica de la Exposición de 1929)  
41013 Sevilla  
Teléfono 95 54 73232

Código Seguro De Verificación	8Ay6hIeTzUIkRygG2vzliw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Luisa Iglesias de la Cueva	Firmado	19/06/2026 13:00:02
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/8Ay6hIeTzUIkRygG2vzliw==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/8Ay6hIeTzUIkRygG2vzliw==</a>		



**COMUNCADO DE APEO DE ÁRBOL VIARIO (AP-451-2026) PARTE 1ª**

**MOTIVO: RIESGO NO ASUMIBLE.**

Código: AP-451-2026

Ubicación: 50141. Alameda de Hércules.

Excmo. Sr.:

Por la presente se informa de que se ha procedido sin autorización previa al apeo de un ejemplar de *Platanus hispanica* con ID 376, situado en el distrito Casco Antiguo, en Alameda de Hércules.

Alertados por personal de contrata, acudimos y realizamos inspección con carácter de urgencia, ya que el ejemplar presenta grieta vertical de 2m de longitud en tronco con dilatación de 3 cm y mostrando pudrición interna. Tras evaluar y determinar que el colapso se puede originar en cualquier momento y mostrar un riesgo no asumible, procedemos a su tala inmediata. Se trata de un ejemplar sin beneficios ecosistémicos alguno y sin capacidad de regeneración alguna.

Sevilla a 03 de junio de 2026.

La Ingeniera Técnica Agrícola

**COMUNIDO DE APEO DE ÁRBOL VIARIO (AP-451-2026) PARTE 2ª**  
**MOTIVO: RIESGO NO ASUMIBLE.**

1. **FECHA:** 03 de junio de 2026.
2. **SITUACIÓN:** Alameda de Hércules.
3. **Distrito:** Casco Antiguo.
4. **ESPECIE:** *Platanus hispanica*.
5. **ID:** 376
6. **P.C. (cm):**189.
7. **ALTURA (m):** 9
8. **ALCORQUE (m):** 1.80 X 1.80 m
9. **LATITUD DE ACERADO (m)** Acerado al mismo nivel.
10. **LESIONES GRAVES:**
  - Grieta vertical con dilatación.
  - Pudrición interna.
  - Daños en raíces por obras.
11. **ESTADO GENERAL:**
  - Estabilidad estructural comprometida.
  - Sin aporte ambiental alguno.
  - Ejemplar decrepito.

12. OBSERVACIONES:

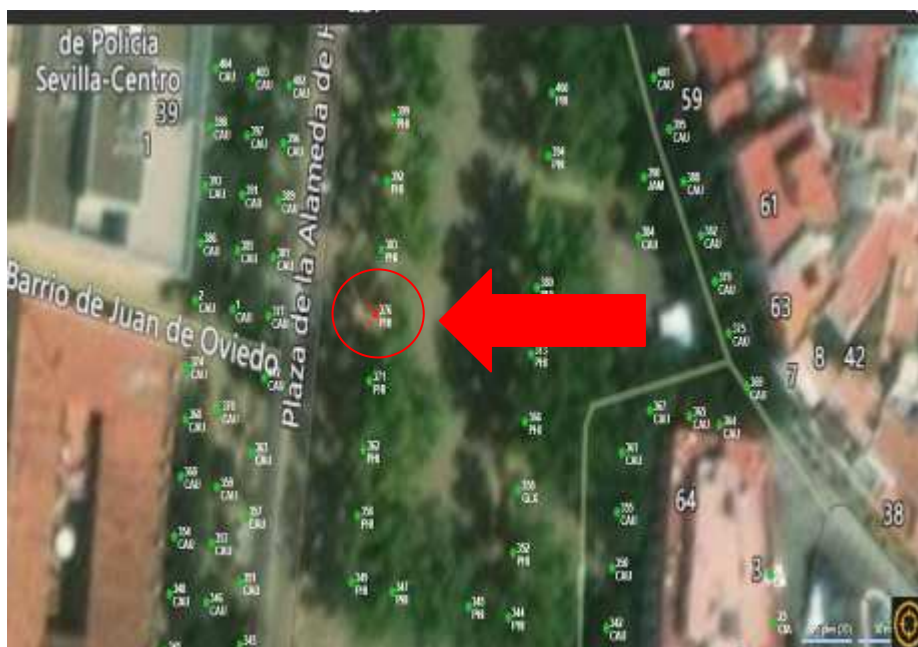
- Estabilidad estructura comprometida en la parte superior de su estructura.
- Sin capacidad de regeneración alguna.

13. FOTOGRAFIAS:





14. PLANO DE SITUACIÓN:



Calle Nicolás Alpérez s/n (Pabellón de la Telefónica de la Exposición de 1929)  
41013 Sevilla  
Teléfono 95 54 73232

# Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 3-jun-2026 Hora: 13:00  
 Dirección/localización árbol: Alameda de Hercules. ID. Árbol: 376 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: *Platanus hispanica* Perímetro: 189 Altura (m): 9 Proyección copa diám. (m): 3  
 Asesor: Inspector de Riesgo de Arbolado Lote 1 Periodo de tiempo: 1 Herramientas utilizadas: Cinta métrica, Martillo de teflón, Plataforma elevadora.

## 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	Zona peatonal.		X		4	No	No
2	Zona estancial peatones.		X		4	No	No
3							
4							
5							

## Factores de la Zona

**Historial de fallos:** Colapso de suplentes en la zona apical afectado por termiteros. **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: Daños por obras en 2006.  
**Condiciones suelo:** Volumen limitado  Encharcado  Superficial  Compactado  Pavimento sobre raíces  % Descripción: Suelo compactado.  
**Dirección de los vientos dominantes:** NW **Climatología:** Vientos fuertes  Hielo  Nieve  Lluvias fuertes  Descripción: Sin sobreexposiciones

## Salud del árbol y perfil de la especie

**Vigor:** Bajo  Normal  Alto  **Follaje:** Ninguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal  % Clorótico 80 % Necrótico  %  
**Plagas y enfermedades:** No se detectan. **Abiótico:** Posible actividad fúngica.  
**Perfil de fallos por especie:** Ramas  Tronco  Raíces  Descripción: Colapso de ramas con algún defecto estructural.

## 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:** No  
**Cambios recientes o previstos en los factores de carga:** Sin cambios. Copa muy reducida.

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

**-- Copa y Ramas --**

Copa desequilibrada  LCR 10 % (Porcentaje copa viva) Grietas  Daños por rayos   
 Ramas/ramillas muertas: 5 % sobre total Diámetro máximo 2 Codominancia  No Corteza incluida   
 Ramas rotas/colgantes: Número \_\_\_\_\_ Diámetro máximo \_\_\_\_\_ Uniones débiles  Cavidades/nidos \_\_\_\_\_ % Perímetro  
 Ramas sobre extendidas:  Fallos previos de ramas  Colapso eje2 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 Colapso de ramas con defectos estructurales.  
 Cortes a ras  Otros \_\_\_\_\_  
 Principal (es) preocupación (es): Copa formada por un solo eje primario con escasas ramas.

**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderada  Significativa   
**Probabilidad de fallos:** Improbable  Posible  Probable  Inminente  Copa muy reducida con poca masa foliar.

**-- 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   
 Inclínación 5 ° Corregida? Levemente.  
 Espesor de la pared residual (t) \_\_\_\_\_ t/R \_\_\_\_\_  
 Crecimiento de respuesta Grieta vertical descendente de 2m. Dilatación 3cm.  
 Principal (es) preocupación (es): Apertura de grieta con pudrición interna en cruz principal sin capacidad de compartimentación.

**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 100 cm  
 Levantamiento del plato radicular  Debilidad de suelo   
 Crecimiento de respuesta Daños en raíces por obras en 2006 por reasfaltado.  
 Principal (es) preocupación (es): Degradación en raíces por posible actividad fúngica.

**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderado  Significativa   
**Probabilidad de fallos:** Improbable  Posible  Probable  Inminente

Categorización del riesgo																			
Número de problema	Parte del árbol	Consideraciones de preocupación	Perímetro de la parte afectada (Diámetro en cm)	Distancia de caída a diana (m)	Número de Diana	Protección de diana	Probabilidad									Categorización del riesgo (Matriz 2)			
							Fallo			Impacto			Fallo e Impacto (Matriz 1)				Consecuencias		
							Improbable	Probable	Inminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable	Probable		Muy Probable	Insignificante	Menor
1	Tronco	Colapso en cruz principal.	60	9	2	NO			X			X			X				EXTREMO
1	PLATO RADICULAR	Vuelco radicular.	80	9	2	NO	X				X	X						X	MODERADO
1																			

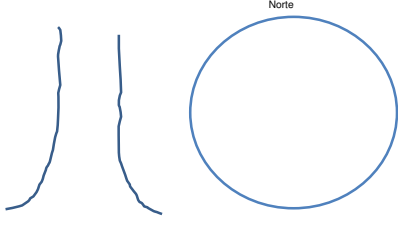
Matriz 1. Matriz de probabilidades

Probabilidad de fallo	Probabilidad del impacto sobre la Diana			
	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto
Inminente	Improbable	Algo probable	Probable	Muy probable
Probable	Improbable	Improbable	Algo probable	Probable
Posible	Improbable	Improbable	Improbable	Algo probable
Improbable	Improbable	Improbable	Improbable	Improbable

Matriz 2. Matriz de clasificación de riesgo.

Probabilidad de fallo e impacto	Consecuencias del fallo			
	Insignificante	Menor	Significante	Severo
Muy probable	Bajo	Moderado	Alto	Extremo
Probable	Bajo	Moderado	Alto	Alto
Algo probable	Bajo	Bajo	Moderado	Moderado
Improbable	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo

**Notas, explicaciones, descripciones:** Ejemplar decrepito con copa formado por un solo eje primario.  
 Se ha originado grieta descendente en cruz principal de 2m con dilatación de 3cm, mostrando pudrición interna.  
 Dado dicho defecto y el estado del ejemplar, el colapso se puede originar en cualquier momento. El ejemplar ha mostrado un decaimiento progresivo. Ejemplar sin aporte ambiental alguno y sin capacidad de regeneración.  
 Dicho ejemplar sufrió daños en raíces por la ejecución de obras en su entorno en 2006.



**Propuestas y/o consejos** Proponemos tala al verse comprometida seriamente su estabilidad estructural y presentar un riesgo no asumible. Riesgo residual Bajo  
 Riesgo residual \_\_\_\_\_  
 Riesgo residual \_\_\_\_\_  
 Riesgo residual \_\_\_\_\_

**Valoración general de riesgo del árbol** Bajo  Moderado  Alto  Extremo  **Prioridad de trabajo** 1  2  3  4

**Valoración de riesgo residual** Bajo  Moderado  Alto  Extremo  **Intervalo de inspección recomendada:** \_\_\_\_\_

**Datos:** Final  Preliminar  **Necesita asesoramiento avanzado:**  No  Si  Tipo y razón: \_\_\_\_\_

**Limitaciones de la Inspección:**  Ninguna  Visibilidad  Accesos  Trepadoras  Cuello de raíz enterrado Descripción \_\_\_\_\_