

**Expediente: 29/2025**  
AP-1223-2024 a AP-1224-2024 y AP-1489-2024  
AP-1489-2024  
PMR

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, la Directora General de Arbolado y Parques y Jardines, con fecha 12 de febrero de 2025, se ha servido decretar lo siguiente:

“Visto el informe del Servicio Técnico de Parques y Jardines, sobre la necesidad de eliminación de un ejemplar *Populus alba* con ID 127419, situado en los Jardines del Guadalquivir, en el Distrito Triana (AP-1489-2024), en virtud de lo acordado por el Excmo. Ayuntamiento Pleno en sesión celebrada el día 15 de diciembre de 2005 y por las facultades conferidas a esta Área por Acuerdo de la Junta de Gobierno de 19 de junio de 2023, **VENGO EN RESOLVER: ÚNICO.**- Autorizar el apeo de un ejemplar *Populus alba* con ID 127419, situado en los Jardines del Guadalquivir, en el Distrito Triana (AP-1489-2024). De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **MOTIVO DEL APEO: RIESGO NO TOLERABLE.** Tras la inspección visual realizada por el equipo de inspección de riesgo, se constata que el ejemplar sufre una serie de daños, que generan situaciones de inestabilidad estructural que comprometen definitivamente sus expectativas de futuro. Según el grado de afectación de su estructura se establece su riesgo asociado como MODERADO. Por tanto, se trata de una acción justificada por la existencia de un nivel de RIESGO NO TOLERABLE, ante la falta de alternativas para mitigarlo. **ESTADO GENERAL:** El ejemplar se presenta en un estado fisiológico de regresión. **OBSERVACIONES:** Ejemplar en estado de regresión con una altura de 8m presenta inclinación de más de 75º respecto a la vertical proyectada hacia zona de acceso a parque. Se han realizado controles de su peso en copa para reducir el nivel de riesgo, pero en las últimas revisiones se ha ido comprobando su progresiva inclinación y deterioro del sistema radicular. No existen alternativas para la conservación de dicho ejemplar dentro de unos rangos razonablemente tolerables de riesgo.”.

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

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

Ayuntamiento de Sevilla  
Plaza Nueva, 1  
41001 Sevilla  
+34 955 010 010  
www.sevilla.org

Código Seguro De Verificación	FUh0wDPJSuqBP/qi361BLw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	12/02/2025 14:39:00
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/FUh0wDPJSuqBP/qi361BLw==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/FUh0wDPJSuqBP/qi361BLw==</a>		



**SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO DE PARQUES PERIURBANOS  
(AP1489-2024) PARTE 1ª  
MOTIVO: RIESGO NO TOLERABLE**

Código: AP1489-2024

Ubicación: Jardines del Guadalquivir

Excmo. Sr.:

Por la presente se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de *Populus alba* con ID 127419, situado en los Jardines del Guadalquivir, distrito Triana.

Tras la inspección visual realizada por el equipo de inspección de riesgo, se constata que el ejemplar sufre una serie de daños, que generan situaciones de inestabilidad estructural que comprometen definitivamente sus expectativas de futuro.

Según el grado de afectación de su estructura se establece su riesgo asociado como MODERADO. Por tanto, se trata de una acción justificada por la existencia de un nivel de RIESGO NO TOLERABLE, ante la falta de alternativas para mitigarlo.

Se informa, por tanto, en cumplimiento del acuerdo del pleno de fecha 15 de diciembre de 2005. Se aporta ficha de evaluación visual, fotografías y plano de situación.

Sevilla a 16 de diciembre de 2024

Ingeniero Técnico Agrícola

Fdo: Gerardo Plaza Corrales

Ayuntamiento de Sevilla  
Plaza Nueva, 1  
41001 Sevilla  
+34 955 010 010  
www.sevilla.org

<b>Código Seguro De Verificación</b>	41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Gerardo Plaza Corrales	Firmado	05/02/2025 14:01:38
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	1/6
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==</a>		



**SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO DE PARQUES PERIURBANOS  
(AP1489-2024) PARTE 2ª  
MOTIVO: RIESGO NO TOLERABLE**

1. **FECHA:** 16 de diciembre de 2024
2. **SITUACIÓN:** Jardines del Guadalquivir
3. **Distrito:** Triana
4. **ESPECIE:** *Populus alba*
5. **P.C. (c.m):** 80
6. **ALTURA (m):** 8
  
7. **LESIONES GRAVES:**
  - Ejemplar decrepito
  - Inclinación generalizada de 75° respecto a la vertical.
  - Levantamiento del plato radicular.
  - Pudrición en raíces superficiales, base de tronco y ramas.
  - Amplias áreas de descortezamiento.
  
8. **ESTADO GENERAL:**
  - El ejemplar se presenta en un estado fisiológico de regresión.
  
9. **OBSERVACIONES:**
  - Ejemplar en estado de regresión con una altura de 8m presenta inclinación de más de 75° respecto a la vertical proyectada hacia zona de acceso a parque. Se han realizado controles de su peso en copa para reducir el nivel de riesgo, pero en las últimas revisiones se ha ido comprobando su progresiva inclinación y deterioro del sistema radicular.
  - No existen alternativas para la conservación de dicho ejemplar dentro de unos rangos razonablemente tolerables de riesgo

Ayuntamiento de Sevilla  
Plaza Nueva, 1  
41001 Sevilla  
+34 955 010 010  
www.sevilla.org

<b>Código Seguro De Verificación</b>	41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>	
<b>Firmado Por</b>	Gerardo Plaza Corrales	Firmado	05/02/2025 14:01:38	
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	2/6	
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==</a>			

10.FOTOGRAFÍAS:

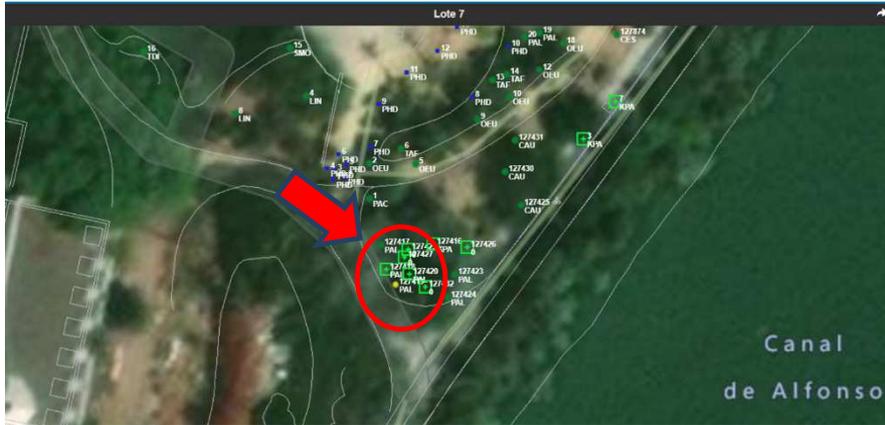


Ayuntamiento de Sevilla  
 Plaza Nueva, 1  
 41001 Sevilla  
 +34 955 010 010  
 www.sevilla.org

<b>Código Seguro De Verificación</b>	41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Gerardo Plaza Corrales	Firmado	05/02/2025 14:01:38
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	3/6
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==</a>		



11. PLANO SITUACIÓN:



Ayuntamiento de Sevilla  
Plaza Nueva, 1  
41001 Sevilla  
+34 955 010 010  
www.sevilla.org

<b>Código Seguro De Verificación</b>	41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Gerardo Plaza Corrales	Firmado	05/02/2025 14:01:38
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	4/6
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==</a>		



**ISA Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado F2**

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla, Parques y Jardines Fecha: 16/12/2024 ID Árbol: 127419  
Dirección/localización árbol: Jardines del Guadalquivir Zona: Triana Hoja 1 de 2  
Especie de árbol: Populus alba Perímetro 80 cm Altura 8 m Proyección copa diám.: 1,5 m  
Asesor: Virginia González Marco temporal: Herramientas: Cámara fotográfica, cinta métrica

Nº de Diana	Descripción de diana	Protección 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?
			Diana dentro de la proyección de copa	Diana dentro de 1 x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Personas (tránsito entrada/salida parque)	No	x	x	x	3	No	No
2	Cercado parque	No	x	x	x	4	No	No
3								
4								

**Factores de la Zona**  
Historial de fallos: Topografía: Plano  Pte.  % Orientación pte:   
Cambios en la zona: Ninguno  Cambio de cota  Hidrología  Tala de árboles pantalla  Cortes de raíces  Descripción:   
Condiciones suelo: Volumen limitado  Encharcado  Superficial  Compactado  Pavimento sobre raíces  Descripción:   
Dirección vientos dominantes: ENE Climatología: Vientos fuertes  Tº extremas  Lluvias fuertes  Descripción:

**Salud del árbol y perfil de la especie**  
Vigor: Bajo  Normal  Alto  Follaje: Ninguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal 20 % Clorótico 20 % Necrótico 60 %  
Plagas y enfermedades: Abiótico:   
Perfil de fallos por especie: Ramas  Tronco  Raíces  Descripción: Árbol terciado con avanzado estado de pudrición, inclinación de 74º respecto a la vertical y levantamiento del plato radicular.

**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: Árbol terciado con avanzado estado de pudrición, inclinación de 74º respecto a la vertical y levantamiento del plato radicular.

**Defectos en árboles y condiciones que afectan a la probabilidad de fallo**  
-- Copa y Ramas --  
Copa desequilibrada  LCR \_\_\_\_\_ % (Porcentaje copa viva) Grietas  Daños por rayos   
Ramas/ramillas muertas:  % sobre total Diámetro máximo \_\_\_\_\_ Corteza incluida   
Ramas rotas/colgantes: Número \_\_\_\_\_ Diámetro máximo \_\_\_\_\_ Uniones débiles  Cavidades \_\_\_\_\_ % perímetro  
Ramas con gran palanca:  Fallos previos de ramas  Ramas similares presentes   
Historial de Poda: Daños en la corteza  Chancro/agallas  Albura dañada/descompuesta   
Limpieza  Aclareo  Refaldado  Cuerpos fructíferos  Duramen descompuesto   
Reducción  Desmoche  Cola de León  Crecimiento de respuesta:   
Mala praxis cortes  Otros:   
Condiciones de preocupación:   
Tamaño parte def. \_\_\_\_\_ cm Distancia de caída \_\_\_\_\_ m  
Carga sobre defecto: No aplica  Menor  Moderada  Significativa   
Probabilidad fallo: Improbable  Posible  Probable  Inminente

-- Tronco --  
Corteza muerta/perdida  Color /textura anormal de corteza   
Troncos codominantes  Corteza incluida  Grietas   
Albura dañada o con pudrición  Chancro/agallas  Exudaciones   
Daños por rayo  Pudrición en duramen  Cuerpos fructíferos   
Cavidades  % perímetro Profundidad \_\_\_\_\_ cm Estrechamiento   
Inclinación 74 ° Corregida? No  
Crecimiento de respuesta:   
Condiciones de preocupación: Incremento progresivo de la inclinación del ejemplar y de posible fallo mecánico.  
Tamaño parte def. 26 cm Distancia de caída 8 m  
Cargas en el defecto: No aplica  Menor  Moderado  Significativa   
Probabilidad de fallo: Improbable  Posible  Probable  Inminente

-- Raíces y cuello radicular --  
Cuello enterrado/no visible  Profundidad \_\_\_\_\_ Estrangulamiento   
Muerta  Pudrición  Hongos/setas  Exudaciones   
Cavidades  % Perímetro Profundidad de la cavidad \_\_\_\_\_  
Grietas  Cortes/raíces dañadas  Distancia al tronco \_\_\_\_\_ cm  
Levantamiento del plato radicular  Debilidad de suelo   
Crecimiento de respuesta:   
Condiciones de preocupación: Levantamiento del plato radicular y pérdida de capacidad de anclaje.  
Tamaño parte def. 26 cm Distancia de caída 8 m  
Cargas en el defecto: No aplica  Menor  Moderado  Significativa   
Probabilidad de fallo: Improbable  Posible  Probable  Inminente

Ayuntamiento de Sevilla  
Plaza Nueva, 1  
41001 Sevilla  
+34 955 010 010  
www.sevilla.org

Código Seguro De Verificación	41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Gerardo Plaza Corrales	Firmado	05/02/2025 14:01:38
Observaciones		Página	5/6
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==		



Categorización del riesgo																			
Número de problema	Parte del árbol	Condiciones de preocupación	Número de Diana	Protección de diana	Probabilidad									Categorización del riesgo (Matriz 2)					
					Fallo				Impacto			Fallo e Impacto (Matriz 1)			Consecuencias				
					Improbable	Posible	Probable	Inminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable		Algo probable	Probable	Muy Probable	Insignificante	Menor
1	Raíces	Vuelco o rotura radicular	3	No			X					X				X			moderado
2	Tronco	Inclinación en aumento	3	No		X					X		X			X			moderado
3																			

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	Significativa	Severa
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 terciado con síntomas de regresión fisiológica situado en talud de acceso a parque, cuya inclinación ha ido aumentando hasta alcanzar 74º respecto a la vertical con el consecuente levantamiento del plato radicular.

Propuestas de mitigación del riesgo:

- Apeo** 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 recomendado: \_\_\_\_\_

Datos: Final  Preliminar  Necesita evaluación avanzada:  No  Sí - Tipo/razones: \_\_\_\_\_

Limitaciones de la inspección:  Ninguna  Visibilidad  Accesos  Trepadoras  Cuello de raíz enterrado

Descripción de limitaciones en la inspección: \_\_\_\_\_

Ayuntamiento de Sevilla  
Plaza Nueva, 1  
41001 Sevilla  
+34 955 010 010  
www.sevilla.org

Código Seguro De Verificación	41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Gerardo Plaza Corrales	Firmado	05/02/2025 14:01:38
Observaciones		Página	6/6
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/41vdxNhQbGnGDM4RedPpbA==		

