

Expediente: 204/2026

AP-437-26 a AP-438-26
AP-438-2026
AGF

Visto el informe del Servicio Técnico de Parques y Jardines, sobre la necesidad de eliminación de **un ejemplar de *Populus alba Bolleana* con ID nº 111405, situado en el Distrito Macarena, en la Calle Automoción- Polígono Calonge (AP-438-2026)**, 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 de *Populus alba Bolleana* con ID nº 111405, situado en el Distrito Macarena, en la Calle Automoción- Polígono Calonge (AP-438-2026).**

De acuerdo con el informe del Servicio Técnico:

MOTIVO DEL APEO: DE GESTIÓN/OBRA A EJECUTAR. Se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de *Populus alba bolleana* situado en la C/Automoción (Polígono Calonge), Distrito Macarena. Se trata de un árbol muy desvitalizado con dos troncos codominantes -uno de los cuales ligeramente inclinado- en alcorque corrido a pie de calzada con intensidad de tráfico baja. Desde enero del 2024 se viene monitorizando en ambos pies una amplia cavidad desde el cuello hasta la cruz, constatándose en la actualidad que la madera de herida está plenamente y repetidamente rebasada y con una pérdida de sección que supera el 80%. Se recomienda su apeo, porque por un lado se constata que está llegando al fin de su vida útil al encontrarse muy debilitado por lo que no aporta los servicios ecosistémicos que serían esperables para un árbol de su edad y tamaño, y, por otro lado, aunque la clasificación de riesgo resultante es baja por ocupación del espacio rara u ocasional, es probable el fallo del ejemplar por rotura de tronco, no existiendo posibilidad de implementar mejoras técnicamente razonables que puedan mitigar dicho riesgo.

ESTADO GENERAL: Desvitalizado.

OBSERVACIONES: Se trata de un árbol muy con dos troncos codominantes -uno de los cuales ligeramente inclinado- en alcorque corrido a pie de calzada con intensidad de tráfico baja, y con parte de la copa que se proyecta sobre propiedad. Desde al menos enero del 2024 se viene monitorizando en ambos pies una amplia cavidad desde el cuello hasta la cruz, constatándose en la actualidad que la madera de herida está plenamente y repetidamente rebasada y con una pérdida de sección que supera el 80%. Estas cavidades con pudrición activa se han generado como consecuencia de la acción conjunta de *Cytospora chrysosperma* -chancro del álamo-, hongos descomponedores de la madera e insectos perforadores. La copa con forma flamígera posee un 30% de ramas secas y tocones/heridas de poda con pudrición por toda la estructura tras podas de refaldeo, saneamiento y gálibo.

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	vNrDHCVHAiKr9RSfT+hw2w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Luisa Iglesias de la Cueva	Firmado	15/06/2026 14:47:11
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/vNrDHCVHAiKr9RSfT+hw2w==		



SOLICITUD APEO DE ARBOLADO ZONA VERDE (AP-438-2025) PARTE 1ª
MOTIVO DEL APEO: DE GESTIÓN/OBRA A EJECUTAR.

Código: AP-438-2025.

UBICACIÓN: 49237 - Automoción. Calle.

Excmo. Sr.

Por la presente se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de *Populus alba bolleana* situado en la C/Automoción (Polígono Calonge), distrito Macarena.

Se trata de un árbol muy desvitalizado con dos troncos codominantes -uno de los cuales ligeramente inclinado- en alcorque corrido a pie de calzada con intensidad de tráfico baja. Desde enero del 2024 se viene monitorizando en ambos pies una amplia cavidad desde el cuello hasta la cruz, constatándose en la actualidad que la madera de herida está plenamente y repetidamente rebasada y con una pérdida de sección que supera el 80%.

Se recomienda su apeo, porque por un lado se constata que está llegando al fin de su vida útil al encontrarse muy debilitado por lo que no aporta los servicios ecosistémicos que serían esperables para un árbol de su edad y tamaño, y, por otro lado, aunque la clasificación de riesgo resultante es baja por ocupación del espacio rara u ocasional, es probable el fallo del ejemplar por rotura de tronco, no existiendo posibilidad de implementar mejoras técnicamente razonables que puedan mitigar dicho riesgo.

Se solicita, por tanto, autorización para proceder a su apeo en cumplimiento del acuerdo del pleno de fecha 15 de diciembre de 2005.

Sevilla, a 12 de junio de 2026

El Ingeniero Técnico Forestal

SOLICITUD APEO DE ARBOLADO ZONA VERDE (AP-438-2025) PARTE 2ª

MOTIVO DEL APEO: DE GESTIÓN/OBRA A EJECUTAR.

1. **FECHA:** 01-06-26.
2. **SITUACIÓN:** 49237 - Automoción. Calle.
3. **Distrito:** Macarena.
4. **ESPECIE:** Populus alba bolleana.
5. **ID:** 111405.
6. **P.C. (cm):** 180.
7. **ALTURA (m):** 11.
8. **ALCORQUE (m):** En alcorque corrido.
9. **LATITUD DE ACERADO:** Inventariado.
10. **LESIONES GRAVES:**
 - Enorme cavidad con pudrición activa en base del tronco que posiblemente afecta a las raíces maestras. Desvitalización.
11. **ESTADO GENERAL:**
 - Desvitalizado.
12. **OBSERVACIONES:**
 - Se trata de un árbol muy desvitalizado con dos troncos codominantes -uno de los cuales ligeramente inclinado- en alcorque corrido a pie de calzada con intensidad de tráfico baja, y con parte de la copa que se proyecta sobre propiedad. Desde al menos enero del 2024 se viene monitorizando en ambos pies una amplia cavidad desde el cuello hasta la cruz, constatándose en la actualidad que la madera de herida está plenamente y repetidamente rebasada y con una pérdida de sección que supera el 80%. Estas cavidades con pudrición activa se han generado como consecuencia de la acción conjunta de *Cytospora chrysosperma* -chancro del álamo-, hongos descomponedores de la madera e insectos perforadores. La copa con forma flamígera posee un 30% de ramas secas y tocones/heridas de poda con pudrición por toda la estructura tras podas de refaldeo, saneamiento y gálibo.

9. FOTOGRAFÍAS de *Populus alba bolleana*_ID 111405_49237 - Automoción. Calle:



Localización: C/Automoción (Polígono Calonge), Distrito Norte.



Vista general: árbol multicaule, desvitalizado y ligeramente inclinado con aproximadamente el 30% de la copa seca.



Amplia cavidad desde el cuello hasta la mediación del tronco, con pérdida de sección que supera el 80% en ambos troncos.



Cavidad con pudrición activa y madera de herida plenamente y repetidamente rebasada.



Izquierda hongos descomponedores de la madera e insectos perforadores. Derecha cirros anaranjados de *Cytospora chrysosperma* -chancro del álamo-.



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 01/06/2026 Hora: 12:00
 Dirección/localización árbol: 49237 - Automoción. Calle ID. Árbol: 111405 Hoja 1 de 3
 Especie de árbol: Populus alba bolleana Perímetro: 180 cms Altura: 11 ms Proyección copa diám.: 6 ms
 Aseor: CORALSUR LOTE 3 Periodo de tiempo: 20 min Herramientas utilizadas: Tableta, flexómetro, mazo goma, piqueta, Arbomaz

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 1 x	Diana dentro de altura 1,5			
1	Peatones		X		1. Rara	NO	NO
2	Bienes		X		2. Ocasional	NO	NO
3							
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Ninguno Topografía: Plano Pte. Plano % 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: Desconocido
 Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces Descripción: Alcorque corrido
 Dirección de los vientos dominantes: NE/SW Climatología: Vientos fuertes Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción: NE en invierno; SW en verano

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto Follaje: Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 70 % Clorótico _____ % Necrótico 30 %
 Plagas y enfermedades: Cytospora chrysosperma e insectos perforadores. Otros hongos. Abiotico: _____
 Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco Raíces Descripción: Alta probabilidad de rotura de tronco o de alguna de sus partes por la acción conjunta de hongos descomponedores e insectos perforadores. Sensible al "Chancro del álamo" -Cytospora chrysosperma-

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 (Porcentaje copa viva): 60 % Grietas Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: 30 % total Diámetro máximo: 7 cms Codominancia Primarias Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número: _____ Diámetro máximo: _____ Uniones débiles Cavidades/nidos % Perim _____
 Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas Secundarias Ramas similares presentes
 Cortiza muerta/pérdida Cáncer/agallas/nudos Albura dañada/descompuesta
 Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto
 Crecimiento de respuesta: _____
Historial de Poda:
 Limpieza Aclareo Refaldado
 Reducción Desmoche Cola de León
 Cortes a ras Otros: Gálibo
 Principal (es) preocupación (es): Caída ramas muertas
 Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderada Significativa
 Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente Caída ramas muertas

-- Tronco --

Cortiza 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 80 % Per. Profundidad: 32 cms Conicidad atípica
 Inclinación 15 ° ¿Corregida?: Si, en copa
 Espesor de la pared residual (t) 6 cm t/R 18,8 %
 Crecimiento de respuesta Madera de herida rebasada, cordón de u
 Principal (es) preocupación (es): Rotura de tronco
 Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
 Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente

-- Raíces --

Cuello enterrado/no visible Profundidad _____ Estrangulamiento
 Muerta Degradado Hongos/setas Exudaciones
 Cavidades % Perimetro Profundidad cavidad _____
 Grietas Cortes/raíces dañadas Distancia al tronco: _____
 Levantamiento del plato radicular Debilidad de suelo
 Crecimiento de respuesta _____
 Principal (es) preocupación (es): Rotura radicular
 Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
 Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente

