

Expediente: 172/2026

AP-386-26 al AP-389-26
AP-387-2026
AGF

Visto el informe del Servicio Técnico de Parques y Jardines, sobre la necesidad de eliminación de **un ejemplar de *Ulmus Pumila* con ID nº 79, situado en el Distrito Triana, en la Calle Alvar Núñez (AP-387-2026)**, 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 *Ulmus Pumila* con ID nº 79, situado en el Distrito Triana, en la Calle Alvar Núñez (AP-387-2026).**

De acuerdo con el informe del Servicio Técnico:

MOTIVO DEL APEO: RIESGO. Se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de *Ulmus Pumila* con ID 79, situado en el Distrito Triana, en Alvar Núñez. Tras la visita realizada por el equipo de inspección de riesgo, se constata que el ejemplar presenta una serie de defectos estructurales que comprometen su estabilidad y sus expectativas de futuro. Ejemplar desvitalizado, excesivamente terciado y refaldado. Levantamiento del plato radicular con cavidades profundas en zona basal y zonas de antiguos desmoches, sin respuesta eficiente. Se realiza, además, prueba de resistografía con resultado desfavorable. Todo ello nos indica que la estabilidad estructural del ejemplar se encuentra seriamente comprometida, asumiendo un riesgo no tolerable.

ESTADO GENERAL: Ejemplar desestructurado con zonas de anclaje probablemente debilitadas. Se realiza resistografía a nivel basal y se confirma la pérdida de material estructural y existencia de cavidad axial, lo que supone un elevado riesgo de vuelco a nivel radicular.

OBSERVACIONES: Por todo lo anteriormente descrito, se solicita el apeo del ejemplar con carácter prioritario y la futura sustitución del mismo.

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	WlUOnSqNRnORcFzTXxEJlQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Luisa Iglesias de la Cueva	Firmado	22/05/2026 09:45:08
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/WlUOnSqNRnORcFzTXxEJlQ==		



SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-387-2026) PARTE 1ª
MOTIVO: RIESGO

Código: AP 387
Ubicación: Alvar Núñez, Calle
Excmo. Sr.:

Por la presente se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de *Ulmus pumila* con ID 79, situado en el distrito Triana, en Alvar Núñez.

Tras la visita realizada por el equipo de inspección de riesgo, se constata que el ejemplar presenta una serie de defectos estructurales que comprometen su estabilidad y sus expectativas de futuro. Ejemplar desvitalizado, excesivamente terciado y refaldado. Levantamiento del plato radicular con cavidades profundas en zona basal y zonas de antiguos desmoches, sin respuesta eficiente. Se realiza, además, prueba de resistografía con resultado desfavorable. Todo ello nos indica que la estabilidad estructural del ejemplar se encuentra seriamente comprometida, asumiendo un riesgo no tolerable.

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

Sevilla a 06 de 05 de 2026
La Ingeniera Técnica Agrícola

SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-387-2026) PARTE 2ª
MOTIVO: RIESGO

1. **FECHA:** 06/05/2026
2. **SITUACIÓN:** Alvar Núñez
3. **DISTRITO:** Triana
4. **ESPECIE** Ulmus pumila
5. **ID:** 79
6. **P.C. (cm.):** 139
7. **ALTURA (m):** 10
8. **ALCORQUE (m):** Individual
9. **LATITUD DE ACERADO(m):**

10. LESIONES GRAVES:

- Cavidades en zona basal y zonas de antiguos desmoches.
- Ejemplar terciado, refaldado y desvitalizado; uniones debilitadas.
- Degradación interna, con afección hacia sistema radicular.

11. ESTADO GENERAL:

Ejemplar desestructurado con zonas de anclaje probablemente debilitadas. Se realiza resistografía a nivel basal y se confirma la pérdida de material estructural y existencia de cavidad axial, lo que supone un elevado riesgo de vuelco a nivel radicular.

12. OBSERVACIONES:

Por todo lo anteriormente descrito, se solicita el apeo del ejemplar con carácter prioritario y la futura sustitución del mismo.

13. FOTOGRAFIAS:





14. PLANO DE SITUACIÓN:



ISA Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado F2

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla Fecha: 06/05/2026 ID Árbol: 79
 Dirección/localización árbol: Alvar Núñez Zona: Distrito Triana Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro: 139 cm Altura: 10 m Proyección copa diám.: 4 m
 Asesor: Aida Becerra Marco temporal: Temporada estival Herramientas: Cinta métrica, martillo goma, resistógrafo

Evaluación de Diana								
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 de peatones)	NO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4	NO	NO
2	Infraestructuras (Sevici)	NO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3	NO	NO
3								
4								

Factores de la Zona

Historial de fallos: Fallo de reiterados coincidentes con antiguos puntos de desmoche **Topografía:** Plano Pte. % Orientación pte: _____
Cambios en la zona: Ninguno Cambio de cota Hidrología Tala de árboles pantalla Cortes de raíces Descripción: _____ No constan
Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces % Descripción: _____ Alcorque individual
Dirección vientos dominantes: NE **Climatología:** Vientos fuertes Tª extremas Lluvias fuertes Descripción: _____ Expuesto a vientos y radiación solar

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto **Follaje:** Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 90 % Clorótico 10 % Necrótico _____ %
Plagas y enfermedades: Probable actividad fúngica _____ **Abiótico:** _____
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción: _____ Rotura de ramas y reiterados con crecimientos horizontales y cargas excesivas en extremos

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: _____ No hay constancia

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

-- Copa y Ramas --			
Copa desequilibrada <input checked="" type="checkbox"/>	LCR _____ % (Porcentaje copa viva)	Grietas <input type="checkbox"/>	Daños por rayos <input type="checkbox"/>
Ramas/ramillas muertas: <input type="checkbox"/>	% sobre total _____ Diámetro máximo _____	Codominancia <input type="checkbox"/>	Corteza incluida <input type="checkbox"/>
Ramas rotas/colgantes: <input type="checkbox"/>	Número _____ Diámetro máximo _____	Uniones débiles <input checked="" type="checkbox"/>	Brotos epicórmicos _____ Cavidades _____ % perímetro
Ramas con gran palanca: <input type="checkbox"/>		Fallos previos de ramas <input checked="" type="checkbox"/>	Ramas similares presentes <input type="checkbox"/>
Historial de Poda:		Daños en la corteza <input type="checkbox"/>	Chancro/agallas <input type="checkbox"/> Albura dañada/descompuesta <input type="checkbox"/>
Limpieza <input type="checkbox"/>	Aclareo <input type="checkbox"/> Refaldado <input checked="" type="checkbox"/>	Cuerpos fructíferos <input type="checkbox"/>	Duramen descompuesto <input type="checkbox"/>
Reducción <input checked="" type="checkbox"/>	Desmoche <input checked="" type="checkbox"/> Cola de León <input type="checkbox"/>	Crecimiento de respuesta: _____	Madera de reacción insuficiente
Mala praxis cortes <input checked="" type="checkbox"/>	Otros: _____		
Condiciones de preocupación		Crecimientos epicórmicos ahilados en zonas de anclaje probablemente debilitadas	
Tamaño parte def. _____ cm	Distancia de caída _____ m	Tamaño parte def. _____ cm	Distancia de caída _____ m
Carga sobre defecto: No aplica <input type="checkbox"/> Menor <input checked="" type="checkbox"/> Moderada <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>		Carga sobre defecto: No aplica <input type="checkbox"/> Menor <input checked="" type="checkbox"/> Moderada <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	
Probabilidad fallo: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>		Probabilidad fallo: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	

-- Tronco --	
Corteza muerta/perdida <input type="checkbox"/>	Color /textura anormal de corteza <input type="checkbox"/>
Troncos codominantes <input type="checkbox"/>	Corteza incluida <input type="checkbox"/> Grietas <input checked="" type="checkbox"/>
Albura dañada o con pudrición <input type="checkbox"/>	Chancro/agallas <input type="checkbox"/> Exudaciones <input checked="" type="checkbox"/>
Daños por rayo <input type="checkbox"/>	Pudrición en duramen <input type="checkbox"/> Cuerpos fructíferos <input type="checkbox"/>
Cavidades <input checked="" type="checkbox"/> _____ % perímetro	Profundidad _____ cm Estrechamiento <input type="checkbox"/>
Inclinación _____ °	Corregida? _____
Crecimiento de respuesta: _____	
Condiciones de preocupación:	Exudaciones, probable actividad fúngica generalizada
Tamaño parte def. <u>139</u> cm	Distancia de caída <u>7</u> m
Cargas en el defecto: No aplica <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	
Probabilidad de fallo: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	

-- Raíces y cuello radicular --	
Cuello enterrado/no visible <input type="checkbox"/>	Profundidad _____ Estrangulamiento <input type="checkbox"/>
Muerta <input type="checkbox"/>	Pudrición <input type="checkbox"/> Hongos/setas <input type="checkbox"/> Exudaciones <input checked="" type="checkbox"/>
Cavidades <input checked="" type="checkbox"/> _____ % Perímetro	Profundidad de la cavidad <u>21</u>
Grietas <input type="checkbox"/>	Cortes/raíces dañadas _____ Distancia al tronco _____ cm
Levantamiento del plato radicular <input type="checkbox"/>	Debilidad de suelo <input checked="" type="checkbox"/>
Crecimiento de respuesta: _____	
Condiciones de preocupación:	Cavidades profundas hacia sistema radicular. Estabilidad estructural probablemente afectada.
Tamaño parte def. <u>139</u> cm	Distancia de caída <u>10</u> m
Cargas en el defecto: No aplica <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	
Probabilidad de fallo: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	

Categorización del riesgo

Número de problema	Parte del árbol	Condiciones de preocupación	Número de Diana	Protección de diana	Probabilidad								Consecuencias				Categorización del riesgo (veraz: 2)	
					Fallo				Impacto				Fallo e Impacto (Matriz 1)					
					Improbable	Posible	Probable	Inminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable	Algo probable	Probable	Muy Probable		Insignificante
1	CUELLO/ RAÍZ	Cavidades	1	NO			X					X		X			X	ALTO
			2	NO			X				X		X		X			MODERADO
2	TRONCO	Cavidades	1	NO			X				X		X			X	ALTO	
			2	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 excesivamente desestructurado en unidad de gestión con numerosos antecedentes de fallos y colapsos. Levantamiento del plato radicular. Se realizó resistografía en zona basal presentando resultados desfavorables donde observamos que prácticamente la totalidad del tramo comprendido desde 19 cm hasta alcanzar 40 cm presenta amplitud nula y continua, lo que verifica una cavidad axial extensa resultado de pudriciones con consumo total del duramen y la consecuente pérdida de material estructural. La copa se encuentra muy reducida por lo que el aporte de beneficios ecosistémicos del ejemplar es limitado y su capacidad de generar una copa eficiente, prácticamente nula. Se propone la tala prioritaria del ejemplar debido a los defectos y la degradación que presenta, siendo alta la categorización del riesgo actual.

Propuestas de mitigación del riesgo:

1. **Tala** Riesgo residual: Sin riesgo
2. _____ Riesgo residual: _____
3. _____ Riesgo residual: _____
4. _____ 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: _____