

**Expediente: 102/2025**

AP-334-2025  
ALDV

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, la Directora General de Arbolado y Parques y Jardines, con fecha 14 de abril de 2025, se ha servido decretar lo siguiente:

**“ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de *Laurus nobilis* con ID nº 117, situado en la Calle Inca Garcilaso (AP-334-2025). De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: MOTIVO DEL APEO: Riesgo. Se solicita autorización, para proceder al apeo de un ejemplar de *Laurus nobilis* con ID 117, situado en el distrito Triana, en mediana de calle Inca Garcilaso. 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. Presenta inclinación sin compensar en copa con respecto a la vertical, aparentemente apoyado en la copa de la posición adyacente con proyección de vuelco sobre área de circulación de vehículos. Pudrición activa, profunda y avanzada localizada en zona basal, indicando que la estabilidad de su sistema radicular se encuentra seriamente comprometida generando un riesgo no tolerable. ESTADO GENERAL: Apoyado sobre ejemplar coetáneo anexo a partir del fallo primario del anclaje, sintomatología de vuelco en base. OBSERVACIONES: Proyección de vuelco sobre área de circulación de vehículos con tránsito medio-bajo. Las características presentadas en base, copa y el terreno circundante al cuello nos indican que el fallo ya ha comenzado. Por todo ello se solicita el apeo del ejemplar.”.**

En Sevilla, a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento.  
El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines

**SRA. JEFA DEL SERVICIO DE 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	2w+NSLZ+7LydsUPeE40Ipw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	14/04/2025 10:39:08
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/2w+NSLZ+7LydsUPeE40Ipw==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/2w+NSLZ+7LydsUPeE40Ipw==</a>		



**SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-334-2025) PARTE 1ª**  
**MOTIVO: RIESGO**

Código: AP 334  
Ubicación: Inca Garcilaso  
Excmo. Sr.:

Por la presente se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de *Laurus nobilis* con ID 117, situado en el distrito Triana, en mediana de calle Inca Garcilaso.

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. Presenta inclinación sin compensar en copa con respecto a la vertical, aparentemente apoyado en la copa de la posición adyacente con proyección de vuelco sobre área de circulación de vehículos. Pudrición activa, profunda y avanzada localizada en zona basal, indicando que la estabilidad de su sistema radicular se encuentra seriamente comprometida generando 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 09 de Abril de 2025  
La Ingeniera Técnica Agrícola

Fdo.: Mª Rosa Millán Romero

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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>	
<b>Firmado Por</b>	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51	
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	1/8	
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==</a>			

**SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-334-2025) PARTE 2ª**  
**MOTIVO: RIESGO**

1. **FECHA:** 09/04/2025
2. **SITUACIÓN:** Inca Garcilaso
3. **Distrito:** Triana
4. **ESPECIE** Laurus nobilis
5. **ID:** 117
6. **P.C. (cm.):** 250
7. **ALTURA (m):** 8
8. **ALCORQUE (m):** Situado en mediana
9. **LATITUD DE ACERADO(m):**
10. **LESIONES GRAVES:**

Inclinación sin compensar en copa con respecto a la vertical, aparentemente apoyado en la copa de la posición adyacente con proyección de vuelco sobre área de circulación de vehículos. Pudrición activa, profunda y avanzada localizada en zona basal, indicando que la estabilidad de su sistema radicular se encuentra seriamente comprometida.

**11. ESTADO GENERAL:**

Apoyado sobre ejemplar coetáneo anexo a partir del fallo primario del anclaje, sintomatología de vuelco en base.

**12. OBSERVACIONES:**

Proyección de vuelco sobre área de circulación de vehículos con tránsito medio-bajo. Las características presentadas en base, copa y el terreno circundante al cuello nos indican que el fallo ya ha comenzado. Por todo ello se solicita el apeo del ejemplar.

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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>	
<b>Firmado Por</b>	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51	
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	2/8	
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==</a>			

**13. FOTOGRAFIAS:**



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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	María Rosa Millán Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	3/8
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==</a>		





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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	María Rosa Millán Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	4/8
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==</a>		



**14. PLANO DE SITACION:**



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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	5/8
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==</a>		



# Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 9. Abril. 2025 Hora: 12:56  
 Dirección/localización árbol: Inca Garcilaso ID. Árbol: 117 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: *Laurus nobilis* Perímetro: 250 Altura (m): 8 Proyección copa diám. (m): 8  
 Asesor: Inspector de Riesgo de Arbolado Lote 1 Periodo de tiempo: Temporad. primaveral Herramientas utilizadas: Cinta métrica, martillo de teflón.

## 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	Vehículos (tránsito en ambos carriles SO-NE)	X	X	X	3	No	No
2							
3							
4							
5							

## Factores de la Zona

**Historial de fallos:** Colapso sistema radicular **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:  
**Condiciones suelo:** Volumen limitado  Encharcado  Superficial  Compactado  Pavimento sobre raíces  % Descripción Mediana de césped  
**Dirección de los vientos dominantes:** SO-NE **Climatología:** Vientos fuertes  Hielo  Nieve  Lluvias fuertes  Descripción Expuesto a vientos dominantes

## Salud del árbol y perfil de la especie

**Vigor:** Bajo  Normal  Alto  **Follaje:** Ninguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal  % Clorótico 20 % Necrótico  %  
**Plagas y enfermedades:** **Abiótico:**  
**Perfil de fallos por especie:** Ramas  Tronco  Raíces  Descripción Degradación con pudrición avanzada en sistema radicular. Pérdida de anclaje

## 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:** Aumento de inclinación en tronco

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

**-- Copa y Ramas --**

Copa desequilibrada  LCR 80 % (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  Chancros  Cavidades/nidos  Perímetro   
 Ramas sobre extendidas:  Fallos previos de ramas  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   
 Cortes a ras  Otros   
 Principal (es) preocupación (es): \_\_\_\_\_  
**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderada  Significativa   
**Probabilidad de fallos:** Improbable  Posible  Probable  Inminente

---

**-- Tronco --**

Cortezas muertas/perdidas  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 40 ° Corregida? No  
 Espesor de la pared residual (t) \_\_\_\_\_ t/R \_\_\_\_\_  
 Crecimiento de respuesta \_\_\_\_\_  
 Principal (es) preocupación (es): Inclinación derivada de posible colapso en sistema radicular

**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  60 % Perímetro Profundidad de la cavidad 20  
 Grietas  Cortes/raíces dañadas  Distancia al tronco 8  
 Levantamiento del plato radicular  Debilidad de suelo   
 Crecimiento de respuesta \_\_\_\_\_ Sin respuesta  
 Principal (es) preocupación (es): Incremento de inclinación en tronco.  
 Colapso del sistema radicular donde presenta cavidad con pudrición.

Por la inclinación y degradación el fallo ya ha comenzado  
**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderado  Significativa   
**Probabilidad de fallos:** Improbable  Posible  Probable  Inminente

Código Seguro De Verificación	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51
Observaciones		Página	6/8
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==		



Categorización del riesgo																			
Número de problema	Parte del árbol	Consideraciones de preocupación	Perímetro de la parte afectada (en cm)	Distancia de caída a diana (m)	Número de Diana	Protección de diana	Probabilidad						Consecuencias			Categorización del riesgo (Matriz 2)			
							Fallo			Impacto			Fallo e Impacto (Matriz 1)						
							Improbable	Posible	Probable	Inminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable		Algo probable	Muy Probable	Insignificante
1	CUELLO/RAÍZ	Degradación avanzada en cuello y hacia sistema radicular	60	8	3	NO			X		X			X		X		Moderado	
2																			

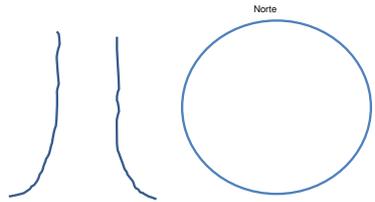
Matriz 1. Matriz de probabilidades

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 desvitalizado, volcado sobre copa de ejemplar anexo.  
 Estabilidad estructural muy comprometida, inclinación acusada como consecuencia de fallo a nivel radicular.  
 Pérdida del duramen en cuello con cavidad profunda y pudrición activa y avanzada hacia zona radicular.  
 Baja densidad foliar en copa, sin apenas crecimientos secundarios. Los aportes ecosistémicos del ejemplar son mínimos.  
 La estructura cede al aplicarle tracción mecánica; el colapso se prevee inminente. Riesgo no tolerable.



**Propuestas y/o consejos** Se propone tala prioritaria dado el nivel de degradación que presenta a nivel radicular.  
 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: \_\_\_\_\_

Esta ficha es una adaptación del formulario del método BMP de la ISA

Código Seguro De Verificación	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51
Observaciones		Página	7/8
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==		



# FICHA DE INSPECCIÓN DE VALORACIÓN DE RIESGO DE ARBOLADO

## DATOS GENERALES

LOTE: 1	DISTRITO: Triana	UG/ZONA: Inca Garcilaso, Calle
ID INVENTARIO: 117 (Árbol)	ESPECIE: Laurus nobilis	
PERÍMETRO: 250	ALTURA TOTAL: 8,00	
EDAD RELATIVA: Maduro	TIPOLOGÍA POSICIÓN: Mediana	

## DATOS DE INSPECCIÓN

TÉCNICO: José López López	FECHA INSPECCIÓN: 03/04/2025
DEFECTO 1: Cavidad y pudrición activa	DEFECTO 2: Inclinación
DIANA: 3 TIPO: Vehículos	TAMAÑO PARTE: 26 cm-45 cm Ø
DISTANCIA CAÍDA A DIANA: 8,00	PROBABILIDAD FALLO: Inminente
PROBABILIDAD IMPACTO: Media	CONSECUENCIAS DEL FALLO: Significativas
PROB. FALLO E IMPACTO: Probable	NIVEL DE RIESGO: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Elevado</span>

## DATOS DE PROPUESTA

ACTUACIÓN PROPUESTA 1: Tala	NIVEL DE RIESGO RESIDUAL (1): Bajo
PRIORIDAD: Prioritaria	ACTUACIÓN PROPUESTA 2: Revisión periódica/seguimiento
ACTUACIÓN PROPUESTA 2: Revisión periódica/seguimiento	NIVEL DE RIESGO RESIDUAL (2): Elevado
PRIORIDAD: Programada	FECHA PRÓXIMA REVISIÓN:
FRECUENCIA REVISIÓN: Programada	NIVEL DE RIESGO RESIDUAL: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Bajo</span>
PASA A F2: No E.V.A ALTURA: No	
REVISAR TRAS EMA: No INCIDENCIA: No	

## OBSERVACIONES

Probablemente se trate de rebrote de ejemplar anterior, con varios piés iniciales conservándose únicamente el presente, que se encuentra apoyado sobre copa de ejemplar contiguo. Base completamente degradada, pudrición activa y muy avanzada localizada en cuello y zona basal hacia zona radicular; la inclinación que presenta el ejemplar evidencia que el fallo radicular ha comenzado. Posiblemente pudiera volcar aplicando tracción mecánica; se recomienda su eliminación/tala.

## IMÁGENES



Código Seguro De Verificación	Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	09/04/2025 14:16:51
Observaciones		Página	8/8
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/Uh7bchzpNHVERpWVa4p1jg==</a>		

