

Expediente 1/2021

AP-25-2021
AAP

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 20 de enero de 2021, se ha servido decretar lo siguiente:

*“Visto el informe emitido por el Servicio Técnico de Parques y Jardines en relación al apeo de un ejemplar de **Koelreuteria paniculata** con nº de ID 9.060 situado en la calle **Francisco Cortijo (AP-25-2021)**, 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 DE APEO:** Riesgo no tolerable. Se ha procedido, sin autorización previa, al apeo de un ejemplar de **Koelreuteria paniculata** con nº de ID 9.060 situado en la calle Francisco Cortijo (AP-25-2021), se trata de un ejemplar con defectos a nivel radicular que comprometen definitivamente su estabilidad y viabilidad. El riesgo asociado al ejemplar es **ELEVADO. ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico se encuentra muy debilitado. Por lo que tanto el vigor como la vitalidad son muy bajos. **OBSERVACIONES:** Al aplicar fuerza de tracción manual en el tronco, se produce tal oscilación que se observa una separación de más de 1 cm entre el cuello del árbol y el terreno que lo circunda. Se decide eliminarlo inmediatamente aprovechando la cercanía de equipo de poda por programación. Se recomienda su apeo y reposición, debido a su aparente pérdida severa de anclaje y su muy probable incapacidad de consolidar daños tan profundos.”*

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

Avda. de Molini, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 54 73232
Fax 95 54 73242

Código Seguro De Verificación:	ESiJRcvGx9+ARveMjB0Cuw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	21/01/2021 08:21:47
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/ESiJRcvGx9+ARveMjB0Cuw=		



COMUNICADO DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-25-21) PARTE 2ª

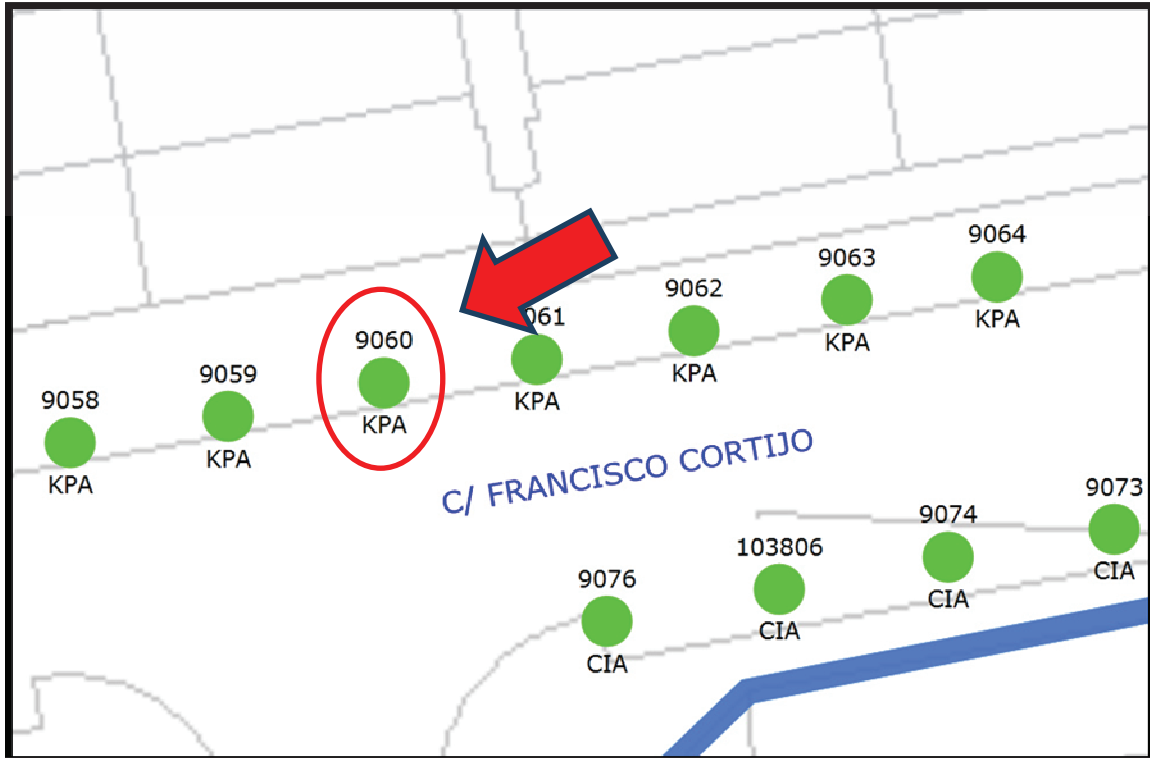
MOTIVO: RIESGO NO TOLERABLE

1. **FECHA:** 15 de enero de 2021
2. **SITUACIÓN:** Calle Francisco Cortijo.
3. **Distrito:** Este – Alcosa – Torreblanca.
4. **ESPECIE:** *Koelreuteria paniculata*.
5. **P.C. (c.m):** 54
6. **ALTURA (m):** 6
7. **ALCORQUE (m):** 1 x 1
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 5
9. **LESIONES GRAVES:**
 - Ejemplar con desvitalización significativa. Porcentaje importante de su estructura de copa seca o secándose.
 - Pérdida severa de anclaje con el suelo. Se intuye pérdida significativa de su sistema radicular.
 - Pérdida aparente de capacidad de consolidación de defectos a nivel radicular.
10. **ESTADO GENERAL:**
 - El estado fisiológico se encuentra muy debilitado. Por lo que tanto el vigor como la vitalidad son muy bajos.
11. **OBSERVACIONES:**
 - Al aplicar fuerza de tracción manual en el tronco, se produce tal oscilación que se observa una separación de más de 1 cm entre el cuello del árbol y el terreno que lo circunda.
 - Se decide eliminarlo inmediatamente aprovechando la cercanía de equipo de poda por programación.
 - Se recomienda su apeo y reposición, debido a su aparente pérdida severa de anclaje y su muy probable incapacidad de consolidar daños tan profundos.

12. FOTOGRAFÍAS:



13. PLANO SITUACIÓN:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 18-ene-2021 Hora: 8:00
 Dirección/localización árbol: Calle Francisco Cortijo ID. Árbol: 9060 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Koelreuteria paniculata* Perímetro: 54 Altura (m): 6 Proyección copa diám. (m): 3,5
 Asesor: Ute arbolado y jardinería sector norte de Sevilla Periodo de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Cámara Fotográfica, tablet, cinta métrica, martillo teflón, Arbomap

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	Peatones	X			4	No	No
2	Vehículos (aparcados)	X			3	No	No
3	Vehículos (en tránsito)		X		3	No	No
4							
5							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Rotura en Koelreuterias afectadas por hongos **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 90 % Descripción Acerado y asfalto
Dirección de los vientos dominantes: SO **Climatología:** Vientos fuertes Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto **Follaje:** Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal % Clorótico % Necrótico %
Plagas y enfermedades: Degradación fúngica radicular aparente **Abiótico:**
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Rotura de estructuras con afección fúngica.

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 <input type="checkbox"/> LCR _____ % (Porcentaje copa viva)	Grietas <input checked="" type="checkbox"/> Daños por rayos <input type="checkbox"/>
Ramas/ramillas muertas: 65 sobre total Diámetro máximo 6	Codominancia <input type="checkbox"/> Corteza incluida <input type="checkbox"/>
Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____	Uniones débiles <input checked="" type="checkbox"/> Cavidades/nidos _____ % Perímetro
Ramas sobre extendidas: <input type="checkbox"/>	Fallos previos de ramas <input type="checkbox"/> Ramas similares presentes <input type="checkbox"/>
Historial de Poda:	Corteza muerta/pérdida <input checked="" type="checkbox"/> Cáncer/agallas/nudos <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 type="checkbox"/> Cola de León <input type="checkbox"/>	Crecimiento de respuesta No se detecta
Cortes a ras <input checked="" type="checkbox"/> Otros _____	
Principal (es) preocupación (es): Colapso de ejes primarios desde la cruz	
Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input checked="" type="checkbox"/> Moderada <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	
Probabilidad de fallos: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	

-- Tronco --		-- Raíces y cuello radicular --	
Corteza muerta/perdida <input checked="" type="checkbox"/> Color /textura anormal de corteza <input type="checkbox"/>	Troncos codominantes <input type="checkbox"/> Corteza incluida <input type="checkbox"/> Grietas <input type="checkbox"/>	Cuello enterrado/no visible <input checked="" type="checkbox"/> Profundidad _____ Estrangulamiento <input type="checkbox"/>	Muerta <input type="checkbox"/> Degradado <input checked="" type="checkbox"/> Hongos/setas <input type="checkbox"/> Exudaciones <input type="checkbox"/>
Albura dañada/descompuesta <input type="checkbox"/> Cáncer/agalla/nudos <input type="checkbox"/> Rezuman savia <input type="checkbox"/>	Daños por rayo <input type="checkbox"/> Duramen descompuesto <input type="checkbox"/> Cuerpos fructíferos/setas <input type="checkbox"/>	Cavidades <input type="checkbox"/> _____ % Perímetro Profundidad de la cavidad _____	Grietas <input type="checkbox"/> Cortes/raíces dañadas <input checked="" type="checkbox"/> Distancia al tronco _____
Cavidad/nido _____ % Perímetro Profundidad _____ Conicidad atípica <input type="checkbox"/>	Inclinación _____ ° Corregida? _____	Levantamiento del plato radicular <input type="checkbox"/> Debilidad de suelo <input checked="" type="checkbox"/>	
Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____	Crecimiento de respuesta No se detecta	Crecimiento de respuesta No se detecta	Principal (es) preocupación (es): Rotura radicular o a nivel de cuello
Principal (es) preocupación (es): Rotura de tronco			
Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>		Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	
Probabilidad de fallos	Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	Probabilidad de fallos	Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>

