

**Expediente: 378/2024**

AP-1004-2024  
PMR

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, la Directora General de Arbolado y Parques y Jardines, con fecha 25 de octubre de 2024, se ha servido decretar lo siguiente:

**“ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de *Citrus aurantium*, ID nº 35, situado en la Calle Sebastián Cabot, en el Distrito Triana (AP-1004-2024). De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **MOTIVO DEL APEO: GESTIÓN.** Se solicita el apeo del ejemplar al estar situado en puerta de acceso a servicios de emergencias para acceder a zona residencial. Recientemente se ha requerido el acceso por parte de Bomberos, no pudiendo acceder al recinto al presentar obstáculo. El ejemplar con Id 35, obstaculiza el acceso a vehículos que así lo requieran. **ESTADO GENERAL:** Ejemplar fisiológicamente estable. Verticalizado, con leve levantamiento en el plato radicular, generado por alcorque reducido, el cual ha impedido un correcto desarrollo del plato radicular. Vitalidad y vigorosidad correcta para, ejemplar de esta especie y edad. **OBSERVACIONES:** Ejemplar sin afecciones relevantes. Se solicita su apeo al estar situado en puerta de acceso a servicios de emergencia. En alineación con ejemplares de su misma especie, muy cercanos entre ellos a una distancia de 3.5 m de eje a eje. Esta cercanía genera competencia entre ejemplares impidiendo un correcto desarrollo de sus copas. Por ello el apeo del ejemplar no conlleva una pérdida ambiental relevante en dicha zona. Dado el mal desarrollo radicular que ha generado, a estar en alcorque reducido y el daño que presenta en zona basal no nos planteamos el trasplante de este.”.**

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

P.A.

La Adjunta a la Jefatura del Servicio

**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	nSm9GrQgnUTMJUsxyUA2aw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria del Pilar Dominguez-Adame Lanuza	Firmado	25/10/2024 14:12:33	
Observaciones		Página	1/1	
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nSm9GrQgnUTMJUsxyUA2aw==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nSm9GrQgnUTMJUsxyUA2aw==</a>			

**SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-1004-2024) PARTE 1ª**  
**MOTIVO: GESTIÓN**

Código: AP-1004-2024  
Ubicación: Sebastián Cabot.  
Excmo. Sr.:

Por la presente se solicita autorización para proceder al apeo de un ejemplar de *Citrus aurantium* con ID35, situado en el distrito Triana, en la calle Sebastián Cabot.

Se solicita el apeo del ejemplar al estar situado en puerta de acceso a servicios de emergencias para acceder a zona residencial.

Recientemente se ha requerido el acceso por parte de Bomberos, no pudiendo acceder al recinto al presentar obstáculo. El ejemplar con Id 35, obstaculiza el acceso a vehículos que así lo requieran.

Sevilla a 22 de 10 de 2024

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>	nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>	
<b>Firmado Por</b>	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	22/10/2024 14:19:36	
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	1/6	
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==</a>			

**SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-1004-2024) PARTE 2ª**  
**MOTIVO: GESTIÓN**

1. **FECHA:** 29/08/2024
2. **SITUACIÓN:** Sebastián Cabot
3. **Distrito:** TRIANA.
4. **ESPECIE:** Citrus aurantium
5. **P.C. (cm.):** 48
6. **ALTURA (m):** 5
7. **ALCORQUE (m):** Alcorque 40X40 cm
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 1.5
9. **LESIONES GRAVES:**
  - Daño mecánico en zona basal. Generado por reiterados golpes de vehículos al estacionar. Han generado un chancro el cual no compromete la estabilidad estructural del ejemplar.
10. **ESTADO GENERAL:**
  - Ejemplar fisiológicamente estable. Verticalizado, con leve levantamiento en el plato radicular, generado por alcorque reducido, el cual ha impedido un correcto desarrollo del plato radicular. Vitalidad y vigorosidad correcta para, ejemplar de esta especie y edad.
11. **OBSERVACIONES:**
  - Ejemplar sin afecciones relevantes. Se solicita su apeo al estar situado en puerta de acceso a servicios de emergencia. En alineación con ejemplares de su misma especie, muy cercanos entre ellos a una distancia de 3.5 m de eje a eje. Esta cercanía genera competencia entre ejemplares impidiendo un correcto desarrollo de sus copas. Por ello el apeo del ejemplar no conlleva una pérdida ambiental relevante en dicha zona. Dado el mal desarrollo radicular que ha generado, a estar en alcorque reducido y el daño que presenta en zona basal no nos planteamos el trasplante de este.

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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>	
<b>Firmado Por</b>	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	22/10/2024 14:19:36	
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	2/6	
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==</a>			

12. FOTOGRAFÍAS:

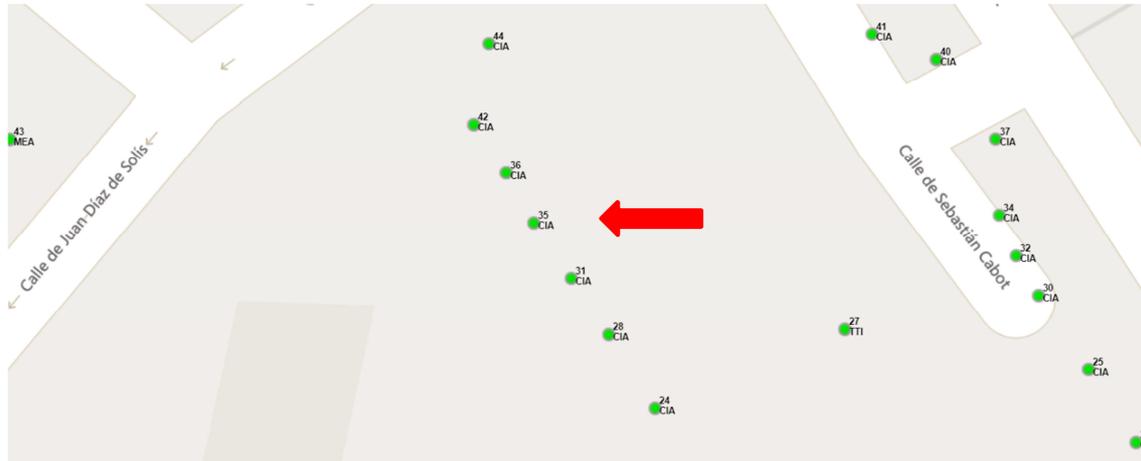


Ayuntamiento de Sevilla  
Plaza Nueva, 1  
41001 Sevilla  
+34 955 010 010  
www.sevilla.org

<b>Código Seguro De Verificación</b>	nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	22/10/2024 14:19:36
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	3/6
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==</a>		



13. PLANO SITUACIÓN:



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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	María Rosa Millan Romero	Firmado	22/10/2024 14:19:36
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	4/6
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==</a>		



# Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 22-oct.-2024 Hora: 8:30  
 Dirección/localización árbol: Sebastián Cabot ID. Árbol: 35 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: *Citrus aurantium* Perímetro: 48 Altura (m): 5 Proyección copa diám. (m): 2  
 Asesor: Inspector de Riesgo de Arbolado Lote 1 Periodo de tiempo: 1 Herramientas utilizadas: Cinta métrica.

## 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 1x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatones (acerado)		X		2	No	No
2							
3							
4							
5							

## Factores de la Zona

**Historial de fallos:** Especie con bajo índice de incidencia. **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: Alcorque reducido con leve levantamiento del plato radicular  
**Dirección de los vientos dominantes:** NW **Climatología:** Vientos fuertes  Hielo  Nieve  Lluvias fuertes  Descripción: Sin sobrexposiciones

## Salud del árbol y perfil de la especie

**Vigor:** Bajo  Normal  Alto  **Follaje:** Ninguno (por estación)  Ninguno (muerte)  Normal 95 % Clorótico % Necrótico %  
**Plagas y enfermedades:** No se detectan. **Abiótico:**  
**Perfil de fallos por especie:** Ramas  Tronco  Raíces  Descripción: Colapso de ramas con algun defecto estructural y excesivo peso, por frutos.

## 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:** No

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

**-- Copa y Ramas --**

Copa desequilibrada  LCR 90 % (Porcentaje copa viva) Grietas  No Daños por rayos   
 Ramas/ramillas muertas: 10 % sobre total Diámetro máximo 1cm Codominancia  No Corteza incluida   
 Ramas rotas/colgantes: Número Diámetro máximo Uniones débiles  No Cavidades/nidos % Perímetro  
 Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas  No 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): Sin preocupaciones.  
 significativos visibles.  
**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderada  Significativa  Abundante fructificación.  
**Probabilidad de fallos:** Improbable  Posible  Probable  Inminente  Fracturas de ramas de pequeño calibre con excesiva fructificación.

---

**-- Tronco --**

Corteza muerta/pérdida  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 ° Corregida?  
 Espesor de la pared residual (t) t/R  
 Crecimiento de respuesta Generando madera de reacción.  
 Principal (es) preocupación (es): Daño por impacto en zona basal.  
 Daño generado por reiterados golpes de vehículos al estacionar. Daño superficial.  
**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  % Perímetro Profundidad de la cavidad  
 Grietas  Cortes/raíces dañadas  Distancia al tronco  
 Levantamiento del plato radicular  Debilidad de suelo   
 Crecimiento de respuesta Leve levantamiento del plato radícula.  
 Principal (es) preocupación (es): Alcorque reducido. El ejemplar en respuesta ha generado leve levantamiento del plato radicular levantando baldosas pudiendo generar tropezos de los viandantes.  
**Cargas adicionales:** Ninguna  Menor  Moderado  Significativa   
**Probabilidad de fallos**  
 Improbable  Posible  Probable  Inminente

Código Seguro De Verificación	nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	22/10/2024 14:19:36
Observaciones		Página	5/6
Url De Verificación	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==</a>		



**Categorización del riesgo**

Número de problema	Parte del árbol	Consideraciones de preocupación	Perímetro de la parte afectada (Diámetro en cm)	Distancia de caída a diana (m)	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	Significante	Severo	
1	RAMAS	Fractura de ramas.		3	2	NO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BAJO						
1	CUELLO/RAÍZ	Rotura en cuello	30	5.5	2	NO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	BAJO
		Rotura/vuelco radicular	100	3	2	NO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	BAJO
1																								

Matriz 1. Matriz de probabilidades

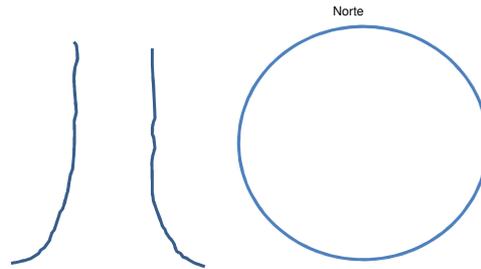
Probabilidad de fallo	Probabilidad del impacto sobre la Diana			
	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto
<b>Inminente</b>	Improbable	Algo probable	Probable	Muy probable
<b>Probable</b>	Improbable	Improbable	Algo probable	Probable
<b>Posible</b>	Improbable	Improbable	Improbable	Algo probable
<b>Improbable</b>	Improbable	Improbable	Improbable	Improbable

Matriz 2. Matriz de clasificación de riesgo.

Probabilidad de fallo e impacto	Consecuencias del fallo			
	Insignificante	Menor	Significante	Severo
<b>Muy probable</b>	Bajo	Moderado	Alto	Extremo
<b>Probable</b>	Bajo	Moderado	Alto	Alto
<b>Algo probable</b>	Bajo	Bajo	Moderado	Moderado
<b>Improbable</b>	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo

**Notas, explicaciones, descripciones:** Ejemplar verticalizado, fisiológicamente estable. En competencia con ejemplares de su misma especie y porte similar. En contacto con los ejemplares competentes impidiendo un correcto desarrollo en copa de los mismos. Chancro a 30 cm de cuello en zona basal, generado por reiterados golpes de vehículos al estacionar. Leve levantamiento del plato radicular al presentar un alcorque reducido de apenas 40X40 cm. Estos defectos no comprometen su estabilidad estructural.

**Propuestas y/o consejos** Ampliación del alcorque.



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: Bianual

Datos: Final  Preliminar  Necesita asesoramiento avanzado:  No  Si  Tipo y razón: \_\_\_\_\_

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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Maria Rosa Millan Romero	Firmado	22/10/2024 14:19:36
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	6/6
<b>Url De Verificación</b>	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nzPeZA510v3vcd0ubsdlPA==		

