

Expediente: 107/2021

AP-27-2021
AAP

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 13 de mayo de 2021, se ha servido decretar lo siguiente:

“ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Citrus aurantium con 81.558, situado en Jardines del Prado de San Sebastián (AP-27-2021). De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: MOTIVO DEL APEO: Criterios de gestión. Se trata de un ejemplar adulto de Citrus aurantium que presenta descortezamiento prácticamente en casi todo el perímetro del tronco y desde la zona basal hasta la copa, donde se puede observar que aproximadamente el 90% de sus ramas están secas. El ejemplar se encuentra en avanzado estado de decrepitud irreversible. Igualmente se detecta la presencia de grietas extendidas en profundidad hacia el duramen. Tanto la gravedad del daño como su localización comprometen la estabilidad del ejemplar. Ejemplar ubicado en zona terriza de tránsito libre y continuado de peatones dentro de la zona verde hacen aconsejable el apeo del ejemplar con el fin de evitar posibles incidentes. ESTADO GENERAL: Daño estructural severo. Peligroso. OBSERVACIONES: Peligro de caída del ejemplar sobre una zona con alta diana. Es por ello que se aconseja el apeo del ejemplar con el fin de evitar posibles incidentes.”

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

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

Código Seguro De Verificación	UCA4UnJV1zhYU4XpEqiYJg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria del Pilar Dominguez-Adame Lanuza	Firmado	14/05/2021 13:19:46
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/UCA4UnJV1zhYU4XpEqiYJg==		



SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO (AP-27-21) PARTE 1ª

MOTIVO DEL APEO: CRITERIOS DE GESTIÓN

Código ID: 81558

AP-27-21

UBICACIÓN: Jardines del Prado de San Sebastián

MOTIVO DEL APEO: CRITERIOS DE GESTIÓN

Excmo. Sr.

Por la presente se solicita autorización, para proceder al apeo de un ejemplar de *Citrus aurantium*, situado en los Jardines del Prado de San Sebastián, perteneciente al Distrito Sur.

Según la inspección visual realizada, se verifica que se trata de un ejemplar adulto de *Citrus aurantium* que presenta descortezamiento prácticamente en casi todo el perímetro del tronco y desde la zona basal hasta la copa, donde se puede observar que aproximadamente el 90% de sus ramas están secas. El ejemplar se encuentra en avanzado estado de decrepitud irreversible. Igualmente se detecta la presencia de grietas extendidas en profundidad hacia el duramen. Tanto la gravedad del daño como su localización comprometen la estabilidad del ejemplar.

Ejemplar ubicado en zona terriza de tránsito libre y continuado de peatones dentro de la zona verde hacen aconsejable el apeo del ejemplar con el fin de evitar posibles incidentes. No existiendo otras medidas correctoras, se recomienda el apeo del mismo. Acceso con plataforma.

Se informa, por tanto, en cumplimiento del acuerdo del pleno de fecha 15 de diciembre de 2005.

Se aportan fotografía y plano de situación.

Sevilla a 12 de mayo de 2021

El Técnico Jefe del Sector

Fdo.: Jesús Manuel García García

Ávda. de Moliní, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 547 32 32
Telefax 95 547 32 42
www.parquesyjardines.sevilla.org

Código Seguro De Verificación	jKF1VhQ9OAZaPfF8gbKG9Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Jesus Manuel Garcia Garcia	Firmado	12/05/2021 14:48:41
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/jKF1VhQ9OAZaPfF8gbKG9Q==		



SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO (AP-27-21) PARTE 2ª

MOTIVO DEL APEO: CRITERIOS DE GESTIÓN

1. **FECHA:** 28 de diciembre de 2020.
2. **SITUACIÓN:** Jardines del Prado de San Sebastián.
3. **DISTRITO:** Sur.
4. **ESPECIE:** *Citrus aurantium*.
5. **P.C. (c.m):** 86
6. **ALTURA (m):** 4
7. **ALCORQUE (m):** Terrizo.
8. **LATITUD DE ACERADO(m):**
9. **LESIONES GRAVES:**

Descortezamiento del tronco acompañado de algunas grietas extendidas en profundidad hacia el duramen.
10. **ESTADO GENERAL:**

Daño estructural severo. Peligroso.
11. **OBSERVACIONES:**

Peligro de caída del ejemplar sobre una zona con alta diana. Es por ello que se aconseja el apeo del ejemplar con el fin de evitar posibles incidentes.

12. FOTOGRAFÍAS:







Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 12-5-2021 Hora: 12:00
 Dirección/localización árbol: Jardines del Prado de San Sebastián ID. Árbol: 81558 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Citrus aurantium* Perímetro: 86 Altura (m): 4 Proyección copa diám. (m): 2
 Asesor: Angeles Maria Ruiz Peña Periodo de tiempo: Herramientas utilizadas: Móvil, 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	X		3	No	No
2							
3							
4							
5							

Factores de la Zona

Historial de fallos: 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
Dirección de los vientos dominantes: N-S 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 10 % Clorótico % Necrótico 90 %
Plagas y enfermedades: Abiótico:
Perfil de fallos por especie: Ramas Estípites Raíces Descripción

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 10 % (Porcentaje copa viva) Grietas Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: 90 % sobre total Diámetro máximo Codominancia Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número Diámetro máximo Uniones débiles 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 --

Corteza muerta/perdida Color /textura anormal de corteza
 Troncos codominantes Corteza incluida Grietas
 Albura dañada/descompuesta Cáncer/agalla/nudos Rezan 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
 Principal (es) preocupación (es): Caída del ejemplar sobre personas

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
 Principal (es) preocupación (es): Caída del ejemplar sobre personas

Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente

