

Expediente: 453/2019

AP-252-19 a AP-255-19
AP-252-19
CAF

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 20 de agosto de 2019, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Brachichito (*Brachychiton populneum*) con id nº 1.761, situado en el Parque Amate (AP-252-2019). LESIONES GRAVES: Ninguna. ESTADO GENERAL: Normal. OBSERVACIONES: Se considera no trasplantable. Por tratarse de un imperativo por obra de reacondicionamiento de nuevo cerramiento y entrada de autobuses a Polideportivo colindante de IMD, se considera imprescindible su apeo".

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:	pMVCjwUXEwtM3uohRc8ERQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	21/08/2019 09:35:51
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/pMVCjwUXEwtM3uohRc8ERQ==		

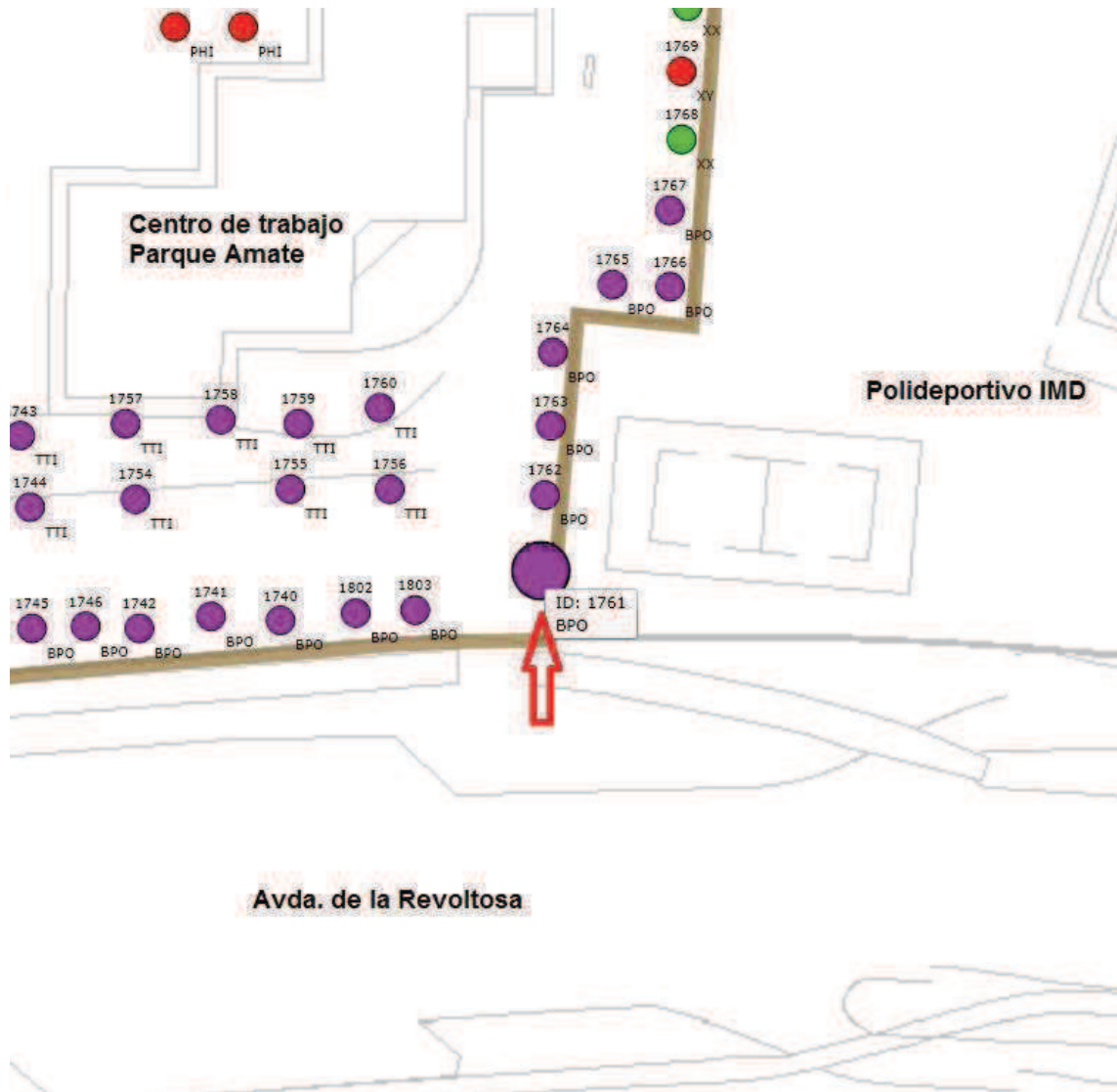


FICHA DE SOLICITUD APEO DE ARBOLADO (Código AP-252/2019)

1. **FECHA:** 12-8-19
2. **SITUACIÓN:** Parque Amate **Distrito:** Cerro Amate
3. **ESPECIE:** *Brachychiton populneum*
4. **P.C. (c.m.):** 92 **ALTURA (m):** 8 **ALCORQUE (m):** alcorque corrido
5. **LATITUD DE ACERADO:** 20 cm.
6. **LESIONES GRAVES:** Ninguna.
7. **ESTADO GENERAL:** Normal.
8. **OBSERVACIONES:** Se considera no trasplantable. Por tratarse de un imperativo por obra de reacondicionamiento de nuevo cerramiento y entrada de autobuses a Polideportivo colindante de IMD, se considera imprescindible su apeo.
9. **FOTOGRAFÍAS:**



10. PLANO SITUACIÓN



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 12/08/2019 Hora: 8:45
 Dirección/localización árbol: PARQUE DE AMATE ID. Árbol: 1761 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Brachychiton populneum Perímetro: 92 Altura: 6 m. Proyección copa diám.: 6 m
 Asesor: Carlos Antolin Bracho Período de tiempo: 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	1 Diana dentro de x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Personas estaticas, movimiento	X			4	NO	NO
2	Bienes mobiliario urbano	X			4	NO	NO
3							
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Ninguno Cambio de cota del suelo Limpieza Cambio de la hidrología del suelo Cortes de raíces Descripción:
Topografía: Plano Pte. % Orientación de la pte:
Cambios en la zona: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces Descripción: en alcoque corrido
Dirección de los vientos dominantes: Sur **Climatología:** Vientos fuertes Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción: calor extremo verano

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto **Follaje:** Niguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 100 % Clorótico 0 % Necrótico 0 %

Plagas y enfermedades:

Abiotico:

Perfil de fallos por especie

Ramas Tronco Raíces Descripción:

Suele autopodarse con abundancia en verano. En ejemplares longevos puede inclinarse y/o levantarse sobre sist. radicular cuando tiene poco suelo explorable o de mala calidad.

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 _____ % (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 Cavidades/nidos _____ % Perímetro
 Ramas sobre extendidas: Fallos previos de ramas Ramas similares presentes
Historial de Poda:
 Limpieza Aclareo Refaldado Corteza muerta/pérdida Cáncer/agallas/nudos Albura dañada/descompuesta
 Reducción Desmoche Cola de León Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto
 Cortes a ras Otros Crecimiento de respuesta _____
 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 Rezuman savia
 Daños por rayo Duramen descompuesto Cuerpos fructíferos/setas
 Cavidad/nido _____ % Perímetro _____ Conicidad atípica
 Inclinación _____ ° Corregida? _____
 Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %
 Crecimiento de respuesta _____
 Principal (es) preocupación (es): _____
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 _____
 Grietas Cortes/raíces dañadas Distancia al tronco _____
 Levantamiento del plato radicular Debilidad de suelo
 Crecimiento de respuesta _____
 Principal (es) preocupación (es): _____
Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos
 Improbable Posible Probable Inminente

Categorización del riesgo

Número de problema	Parte del árbol	Consideraciones de preocupación	Perímetro de la parte afectada (cm)	Distancia de caída a diana	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	TRONCO	NINGUNA	92	0	1	-	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	MUY BAJO
			92	0	2	-	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	
2	CROAMAS Y	NINGUNA	78	0	1	-	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	MUY BAJO
			78	0	2	-	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	
3							O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
4							O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	

Matriz 1. Matriz de probabilidades

Probabilidad de fallo	Probabilidad del impacto sobre la Diana			
	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto
Imminente	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: _____

La obra del IMD descrita en la solicitud de apeo va a iniciarse el 3 de septiembre y afectará a cuatro ejemplares de esta especie

situados en el límite del cerramiento del parque, colindante con el polideportivo del IMD que precisa la obra aquí para

dar entrada a los autobuses de los usuarios que los usarán, estando informada esta situación y aceptada desde 31/7/18.

Propuestas y/o consejos _____ **APEO INMEDIATO** _____

Riesgo residual **NO** _____

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 _____