

**Expediente: 453/2019**

AP-252-19 a AP-255-19  
AP-255-19  
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 1.764, situado en el Parque Amate (AP-255-2019). 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

<b>Código Seguro De Verificación:</b>	SP2ECRuvZj1qldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	21/08/2019 09:35:54
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	1/1
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/SP2ECRuvZj1qldX+UvQCRg==">https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/SP2ECRuvZj1qldX+UvQCRg==</a>		

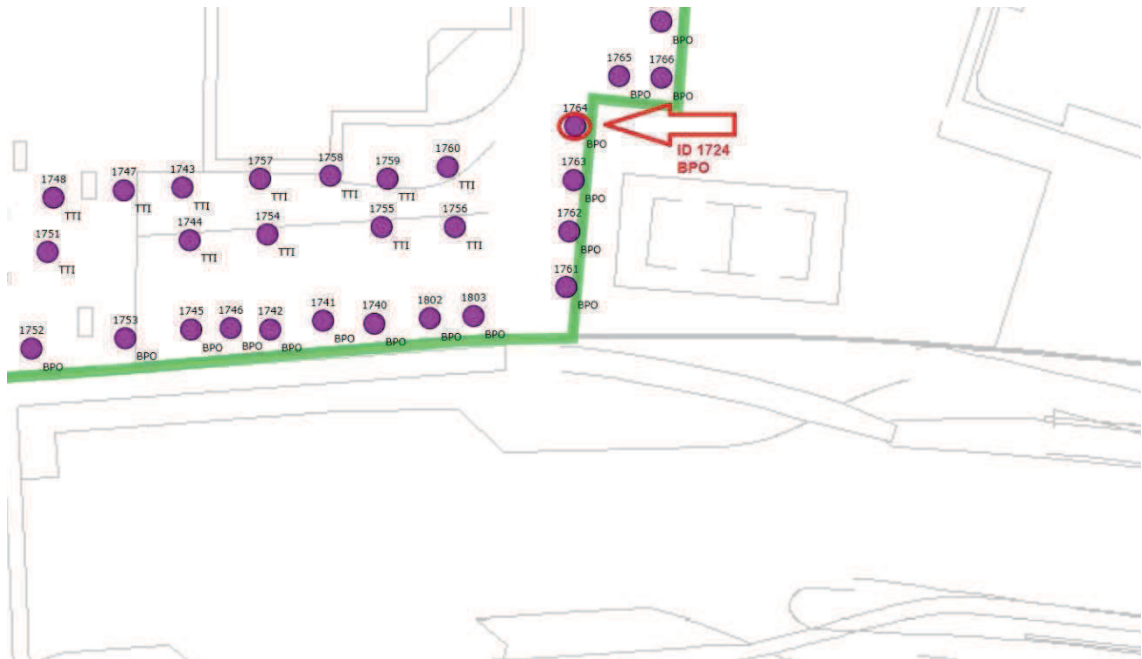


**FICHA DE SOLICITUD APEO DE ARBOLADO (Código AP-255/2019)**

1. **FECHA:** 19-8-19
2. **SITUACIÓN:** Parque Amate **Distrito:** Cerro Amate
3. **ESPECIE:** *Brachychiton populneum*
4. **P.C. (c.m.):** 84 **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: 19/08/2019 Hora: 9:35  
 Dirección/localización árbol: PARQUE DE AMATE ID. Árbol: 1764 Hoja 1 de 2  
 Especie de árbol: Brachychiton populneum Perímetro: 84 Altura: 8 m. Proyección copa diám.: 8 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	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: \_\_\_\_\_  
**Cambios en la zona:** Ninguno  Cambio de cota del suelo  Limpieza  Cambio de la hidrología del suelo  Cortes de raíces  Descripción: \_\_\_\_\_  
**Condiciones suelo:** 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:** 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  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	84	0	1	-	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	MUY BAJO
			84	0	2	-	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	
2	CROAMAS Y	NINGUNA	60	0	1	-	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	X	O	O	O	MUY BAJO
			60	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
<b>Imminente</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:** \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_