

Expediente: 226/2020

AP-202-2020 a AP-204-2020
AP-204-2020
CAF

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 19 de junio de 2020, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de **un ejemplar de Plátano (Platanus hispanica) con id nº 730, situado en la Avenida Manuel Siurot (AP-204-2020).** De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **MOTIVO DEL APEO:** Incompatibilidad urbanística (vado). Puesto que la obra de edificación y la ubicación del vado cuentan con Licencia aprobada por Gerencia de Urbanismo, y dado que es inviable la conservación del árbol en su posición actual o el trasplante del ejemplar, se solicita la autorización pertinente para proceder a su apeo. **ESTADO GENERAL:** Árbol adulto, con vitalidad media, no se aprecian afecciones foliares significativas. **OBSERVACIONES:** Esta posición arbolada, y dos más de la misma alineación también ocupadas por Platanus hispánica coetáneos con estado biomecánico análogo, han de ser eliminadas de manera definitiva al interferir con la ubicación del futuro vado que habilitará el acceso y salida de vehículos al inmueble adyacente, actualmente en construcción".

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:	hpYjI6LSS9CdP3b1YPhqQg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	19/06/2020 10:16:39
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/hpYjI6LSS9CdP3b1YPhqQg==		



FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP204/20) PARTE 2ª

MOTIVO DEL APEO: Incompatibilidad urbanística (vado)

1. **FECHA:** 15/06/20
2. **SITUACIÓN:** Avenida Manuel Siurot **DISTRITO:** Bellavista-La Palmera
3. **ESPECIE:** *Platanus hispanica* **N ° ID:** 730
4. **P.C. (cm):**55 **ALTURA (m):**10 **ALCORQUE (m):** Alcorque cuadrado individual
5. **LATITUD DE ACERADO:** Avenida con tránsito peatonal constante, alta densidad de tráfico rodado y acceso a varios centros hospitalarios.
6. **LESIONES GRAVES:** Antiguas heridas de poda parcialmente cicatrizadas. No se aprecian defectos mecánicos de trascendencia estructural.
7. **ESTADO GENERAL:** Árbol adulto, con vitalidad media, no se aprecian afecciones foliares significativas.
8. **OBSERVACIONES:** Esta posición arbolada, y dos más de la misma alineación también ocupadas por *Platanus hispánica* coetáneos con estado biomecánico análogo, han de ser eliminadas de manera definitiva al interferir con la ubicación del futuro vado que habilitará el acceso y salida de vehículos al inmueble adyacente, actualmente en construcción.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





10. PLANO SITUACIÓN:



ISA Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla Fecha: 15/06/20 Hora: 11:20am
 Dirección/localización árbol: Avda Manuel Siurot (Distrito Bellavista-La Palmera) ID. Árbol: 730 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Platanus hispanica* Perímetro: 55 cm Altura: 10 m Proyección copa diám.: 4m
 Asesor: Isabel García Ruiz Periodo de tiempo: 40min Herramientas utilizadas: Cámara fotográfica y 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?
		Diana dentro de la proyección de copa	Diana dentro de 1 x altura	Diana dentro de 1,3 x altura			
1	Personas (acerado)	X			3	No	No
2	Vehículos: calzada de cuatro carriles (dos por sentido de circulación)	X			3	No	No
3							
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Fractura de ramas de hasta 10cm de diámetro **Topografía:** Plano Pte. % Orientación de la pte: _____
Cambios en la zona: Ninguno Cambio de cota del suelo Limpieza Cambio de la hidrología del suelo Cortes de raíces Descripción: Obra de edificación a 1,5m del pie
Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces 20 % Descripción Alcorque individual 1x1,5m
Dirección de los vientos dominantes: SW NE **Climatología:** Vientos fuertes Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción SW(feb-sep)_NE(oct-en) Máx.feb-mar

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto **Follaje:** Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 95 % Clorótico 5 % Necrótico _____ %
Plagas y enfermedades: Chancro (madera) y Oidio (foliar) **Abiotico:** Daños mecánicos con maquinaria y compactación
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Degradación de la madera por chancros provocados por la acción conjunta de varios agentes: hongos (*Inonotus sp.*), termitas (*Kaloterms flavicollis*) y lepidóptero (*Synanthedon codeti*)

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 hay constancia de cambios recientes o previstos

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

-- Copa y Ramas --

Copa desequilibrada LCR 63 % (Porcentaje copa viva) Grietas No Daños por rayos
 Ramas/ramillas muertas: % sobre total Diámetro máximo _____ cm Codominancia No Corteza incluida
 Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____ cm Uniones débiles No Cavidades/nidos No % Perímetro _____
 Ramas con gran palanca: Fallos previos de ramas No Ramas similares presentes
Historial de Poda: Corteza muerta/pérdida Chancro/agallas/nudos Albura dañada/descompuesta
 Limpieza Aclareo Refaldado Cuerpos fructíferos Duramen descompuesto No
 Reducción Desmoche Cola de León Crecimiento de respuesta Normal
 Cortes a ras Otros _____
 Principal (es) preocupación (es): Sin defectos mecánicos aparentes.
Cargas sobre el defecto: No aplica Menor Moderada Significativa Copa equilibrada en cuanto a amplitud y carga
Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente Fractura de ramas

-- Tronco --

Corteza muerta/perdida Color /textura anormal de corteza
 Troncos codominantes Corteza incluida Grietas
 Albura dañada o con pudrición Chancro/agalla/nudos Rezuman savia
 Daños por rayo Pudrición en duramen Cuerpos fructíferos/setas
 Cavidad/nido No % Perímetro Profundidad _____ Conicidad atípica
 Inclinación No ° Corregida?
 Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %
 Crecimiento de respuesta Normal
 Principal (es) preocupación (es): Antiguas lesiones de refaldado, de escaso diámetro, parcialmente cicatrizadas, Sin defectos mecánicos significativos a nivel estructural.
Cargas en el defecto: No aplica Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos
 Improbable Posible Probable Inminente

-- Raíces y cuello radicular --

Cuello enterrado/no visible Profundidad _____ Estrangulamiento
 Muerta Pudrición Hongos/setas Exudaciones
 Cavidades No % Perímetro Profundidad de la cavidad _____ cm
 Grietas Cortes/raíces dañadas Distancia al tronco 1.5 m
 Levantamiento del plato radicular Debilidad de suelo
 Crecimiento de respuesta Normal
 Principal (es) preocupación (es): Daños radiculares a 1,5m del pie, dentro del área crítica de anclaje.
Cargas en el defecto: No aplica Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos
 Improbable Posible Probable Inminente

