

Expediente: 21/2020

AP-54-2020
CAF

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 5 de febrero de 2020, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de *Celtis australis* con id nº 1.597, situado en la Calle Marqués de Nervión (AP-54-2020). De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **LESIONES GRAVES:** 40% de ramas secas hasta 10 cm. de diámetro, con descomposición de la madera disfuncional. Estrangulamientos por cableado sobre copa. **ESTADO GENERAL:** Árbol adulto, desvitalizado y con estructura alterada por las podas sucesivas de apantallamiento. **OBSERVACIONES:** Insuficiente espacio respecto a fachada para esta especie, que desarrolla una copa amplia y globosa, recomendándose una distancia de plantación mayor de 4 m. al obstáculo".

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

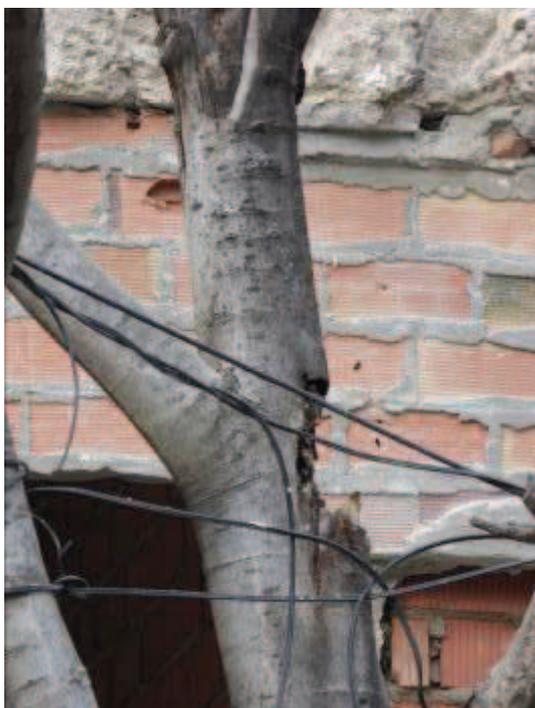
Código Seguro De Verificación:	hSicAnMUmhLne1YZ6TMdaA==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	06/02/2020 11:48:57
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/hSicAnMUmhLne1YZ6TMdaA==		



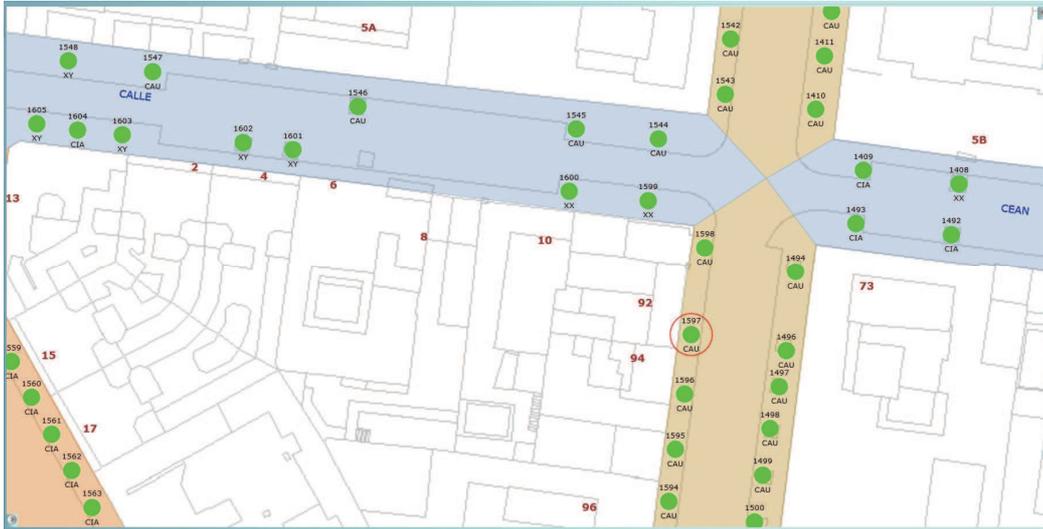
FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (54/20) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 03/02/20
2. **SITUACIÓN:** Calle Marqués de Nervión **DISTRITO:** Nervión
3. **ESPECIE:** *Celtis australis* **N ° ID:** 1597
4. **P.C. (cm):** 75 **ALTURA (m):** 8 **ALCORQUE (m):** Alcorque cuadrado individual
5. **LATITUD DE ACERADO:** Zona residencial, edificios de viviendas.
6. **LESIONES GRAVES:** 40% de ramas secas hasta 10cm de diámetro, con descomposición de la madera disfuncional. Estrangulamientos por cableado sobre copa.
7. **ESTADO GENERAL:** Árbol adulto, desvitalizado y con estructura alterada por las podas sucesivas de apantallamiento.
8. **OBSERVACIONES:** Insuficiente espacio respecto a fachada para esta especie, que desarrolla una copa amplia y globosa, recomendándose una distancia de plantación mayor de 4m al obstáculo.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





10. PLANO SITUACIÓN:



ISA Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla Fecha: 30/01/2020 Hora: 12:00h
 Dirección/localización árbol: C/Marqués de Nervión (Distrito Nervión) ID. Árbol: 1597 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Celtis australis Perímetro: 75 cm Altura: 8 m Proyección copa diám.: 4m
 Asesor: Isabel García Ruiz Periodo de tiempo: 30min Herramientas utilizadas: Cinta métrica, inclinómetro y cámara

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 1x altura	Diana dentro de 1,5x altura			
1	Personas	X			3	No	No
2	Vehículos (aparcamiento y calzada)	X			3	No	No
3							
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Escasos antecedentes de fallo en la calle **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: Rehabilitación de edificio adyacente
Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces 80 % Descripción Alcorque cuadrado individual
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 _____ % Clorótico _____ % Necrótico _____ %
Plagas y enfermedades: No presenta **Abiotico:** Asfixia radicular
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Escasa capacidad de compartimentación de la pudrición

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: Ninguno

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

-- Copa y Ramas --	
Copa desequilibrada <input type="checkbox"/>	LCR <u>45</u> % (Porcentaje copa viva)
Ramas/ramillas muertas: <input checked="" type="checkbox"/>	<u>40</u> % sobre total Diámetro máximo <u>10</u> cm
Ramas rotas/colgantes: <input type="checkbox"/>	Número _____ Diámetro máximo _____ cm
Ramas con gran palanca: <input checked="" type="checkbox"/>	
Historial de Poda:	
Limpieza <input type="checkbox"/>	Aclareo <input type="checkbox"/> Refaldado <input checked="" type="checkbox"/>
Reducción <input type="checkbox"/>	Desmoche <input type="checkbox"/> Cola de León <input type="checkbox"/>
Cortes a ras <input type="checkbox"/>	Otros <u>Apantallado</u>
Principal (es) preocupación (es):	<u>Ramas muertas con pudrición avanzada.</u>
Cargas sobre el defecto:	No aplica <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderada <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/> Pérdida de resistencia mecánica por pudrición de la madera disfuncional
Probabilidad de fallos:	Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/> Fractura de ramas secas

-- Tronco --		-- Raíces y cuello radicular --	
Corteza muerta/perdida <input type="checkbox"/>	Color /textura anormal de corteza <input type="checkbox"/>	Cuello enterrado/no visible <input type="checkbox"/>	Profundidad _____ Estrangulamiento <input type="checkbox"/>
Troncos codominantes <input type="checkbox"/>	Corteza incluida <input type="checkbox"/> Grietas <input type="checkbox"/>	Muerta <input type="checkbox"/> Pudrición <input type="checkbox"/>	Hongos/setas <input type="checkbox"/> Exudaciones <input type="checkbox"/>
Albura dañada o con pudrición <input type="checkbox"/>	Chancro/agalla/nudos <input type="checkbox"/> Rezuman savia <input type="checkbox"/>	Cavidades <input type="checkbox"/>	No _____ % Perímetro _____ Profundidad de la cavidad _____ cm
Daños por rayo <input type="checkbox"/>	Pudrición en duramen <input type="checkbox"/> Cuerpos fructíferos/setas <input type="checkbox"/>	Grietas <input type="checkbox"/>	Cortes/raíces dañadas <input checked="" type="checkbox"/> Distancia al tronco <u>1</u> m
Cavidad/nido _____ % Perímetro _____ Profundidad _____ Conicidad atípica <input type="checkbox"/>		Levantamiento del plato radicular <input type="checkbox"/>	Debilidad de suelo <input type="checkbox"/>
Inclinación _____ No _____ ° Corregida? _____		Crecimiento de respuesta <u>No se aprecia</u>	
Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %		Principal (es) preocupación (es):	<u>Posibles afecciones fúngicas.</u>
Crecimiento de respuesta <u>No se aprecia</u>		Cargas en el defecto:	No aplica <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderada <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>
Principal (es) preocupación (es):	<u>Sin defectos aparentes.</u>	Probabilidad de fallos	Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>
Cargas en el defecto:	No aplica <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderada <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>		
Probabilidad de fallos	Improbable <input checked="" type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>		

