

Expediente: 154/2018

AP-134-18
CAF

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 22 de mayo de 2018, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de *Morus sp* con id nº 67, situado en la Avenida de Hytasa (AP-134-2018). **LESIONES GRAVES:** Antigua eliminación de ramas desde la cruz quedando un único eje principal en copa, ahilado y con concentración de carga foliar y ramificación inferior en la zona terminal, aumentando la probabilidad de fractura desde la base del brazo. Fisura de gravedad en la cruz principal. **ESTADO GENERAL:** Muy desestructurado, cruz original sobre elevada debido a la eliminación de ramas principales por interferencias con el carril bici. Alto riesgo de fractura desde la cruz. **OBSERVACIONES:** Ejemplar vigoroso, con proyección de colapso de copa sobre el carril bici y aparcamiento".

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

En Sevilla, a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento.
La Adjunta a la Jefatura 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

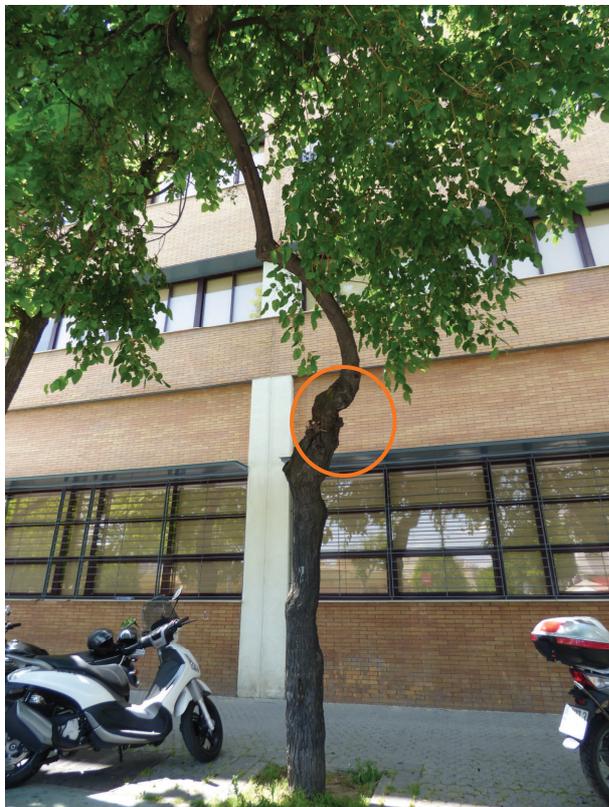
Código Seguro De Verificación:	eo/gFYWNUOmM4oZHf4hJuQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Del Pilar Dominguez-adame Lanuza	Firmado	23/05/2018 09:54:17
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/eo/gFYWNUOmM4oZHf4hJuQ==		



FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP134/18) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 07/05/18
2. **SITUACIÓN:** Avenida Hytasa **DISTRITO:** Sur
3. **ESPECIE:** *Morus sp.* **Nº ID:** 67
4. **P.C. (cm):** 80 **ALTURA (m):** 8 **ALCORQUE (m):** Individual cuadrado 1x1
5. **LATITUD DE ACERADO:** Sobre acerado, junto carril bici
6. **LESIONES GRAVES:** Antigua eliminación de ramas desde la cruz quedando un único eje principal en copa, ahilado y con concentración de carga foliar y ramificación inferior en la zona terminal, aumentando la probabilidad de fractura desde la base del brazo. Fisura de gravedad en la cruz principal.
7. **ESTADO GENERAL:** Muy desestructurado, cruz original sobre elevada debido a la eliminación de ramas principales por interferencias con el carril bici. Alto riesgo de fractura desde la cruz.
8. **OBSERVACIONES:** Ejemplar vigoroso, con proyección de colapso de copa sobre el carril bici y aparcamiento.
9. **FOTOGRAFÍAS:**





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

Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 07/05/2018 Hora: 11:00
 Dirección/localización árbol: Avenida Hytasa Distrito Sur ID. Árbol: 67 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Morus sp. Perímetro (cm) 80 Altura (m): 8 Proyección copa diám.: 4m
 Asesor: Isabel García Ruiz Periodo de tiempo: 40min Herramientas utilizadas: _____

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	Peatones	X			3	NO	NO
2	Vehículos	X			3	NO	NO
3							
4							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Antecedentes de fractura de ramas en ejemplares de la especie **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: Carril bici
Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces % Descripción Alcorque individual
Dirección de los vientos dominantes: NE/SO **Climatología:** Vientos fuertes Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción Altas temperaturas y humedad

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto **Follaje:** Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal 100 % Clorótico _____ % Necrótico _____ %
Plagas y enfermedades: _____ **Abiotico:** _____
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Escasa compartimentación de las pudriciones y debilidad mecánica ante la afección

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: Aumento de la carga por brotación primaveral

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

-- Copa y Ramas --

Copa desequilibrada LCR 52 % (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 Eje principal _____ 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 _____
 Principal (es) preocupación (es): Fractura de la rama principal remanente

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 Profundidad _____ Conicidad atípica
 Inclinación _____ ° Corregida? _____
 Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____ %
 Crecimiento de respuesta _____
 Principal (es) preocupación (es): Fisura al nivel de la cruz original
 en extensión
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): No se detectan defectos mecánicos
Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
Probabilidad de fallos
 Improbable Posible Probable Inminente

