

Hábitat Urbano,
Cultura y Turismo

Dirección General de Medio Ambiente
y Parques y Jardines
Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Sección	Contratación-Asuntos Generales
Negociado	Contratación
Dependencia	Pabellón Marroquí

Registro	___ de ___ 20__
Salida	Libro ___ N° 2512 27 SEP 2016

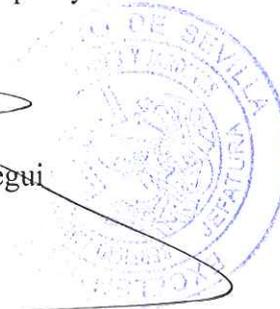
El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines con fecha 23 de septiembre de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

“Visto el informe emitido por el Servicio Técnico de Parques y Jardines en relación al apeo de un ejemplar de Olmo (*Ulmus pumila*) con nº de ID 3025 situado en la Avda. de las Ciencias (AP-439-16), que se ha realizado sin autorización previa por las causas que se especifican a continuación, a tenor de lo acordado por el Ayuntamiento Pleno, en sesión celebrada el día 15 de diciembre de 2005, tomo conocimiento del mencionado apeo. **LESIONES GRAVES:** El árbol es un olmo al que durante el transcurso de las lluvias del pasado 13 de septiembre de 2016 se le cayó una de las dos ramas primarias que formaban la copa. La copa, al caer esta rama de gran tamaño, ha quedado descompensada, haciendo que en presencia de vientos, el ejemplar tenga una estabilidad mermada. **ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico es normal presentando una copa vigorosa con la pérdida de esta rama desgajada se encuentra descompensada. **OBSERVACIONES:** Atendiendo a la debilidad estructural, a la descompensación que presenta la copa y al encontrarse encima de una zona de acerado y carril bici ejecutamos el apeo por procedimiento de urgencia.”

Lo que notifico para su conocimiento y oportunos efectos.

Sevilla, 26 de septiembre de 2016
El Jefe de Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Fdo.: Pablo Rodríguez Zulategui



SRA. JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO DE PARQUES Y JARDINES

FICHA DE COMUNICADO APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-439-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 22 de septiembre de 2016
2. **SITUACIÓN:** Avenida de las Ciencias
3. **Distrito:** Este-Alcosa-Torreblanca
4. **ESPECIE:** Ulmus pumila
5. **P.C. (c.m):** 132
6. **ALTURA (m):** 12
7. **ALCORQUE (m):** parterre ajardinado
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 7
9. **LESIONES GRAVES:**

El árbol es un olmo al que durante el transcurso de las lluvias del pasado 13 de septiembre de 2016 se le cayó una de las dos ramas primarias que formaban la copa.

La copa, al caer esta rama de gran tamaño, ha quedado descompensada, haciendo que en presencia de vientos, el ejemplar tenga una estabilidad mermada

10. ESTADO GENERAL:

El estado fisiológico es normal presentando una copa vigorosa aunque con la pérdida de esta rama desgajada se encuentra descompensada.

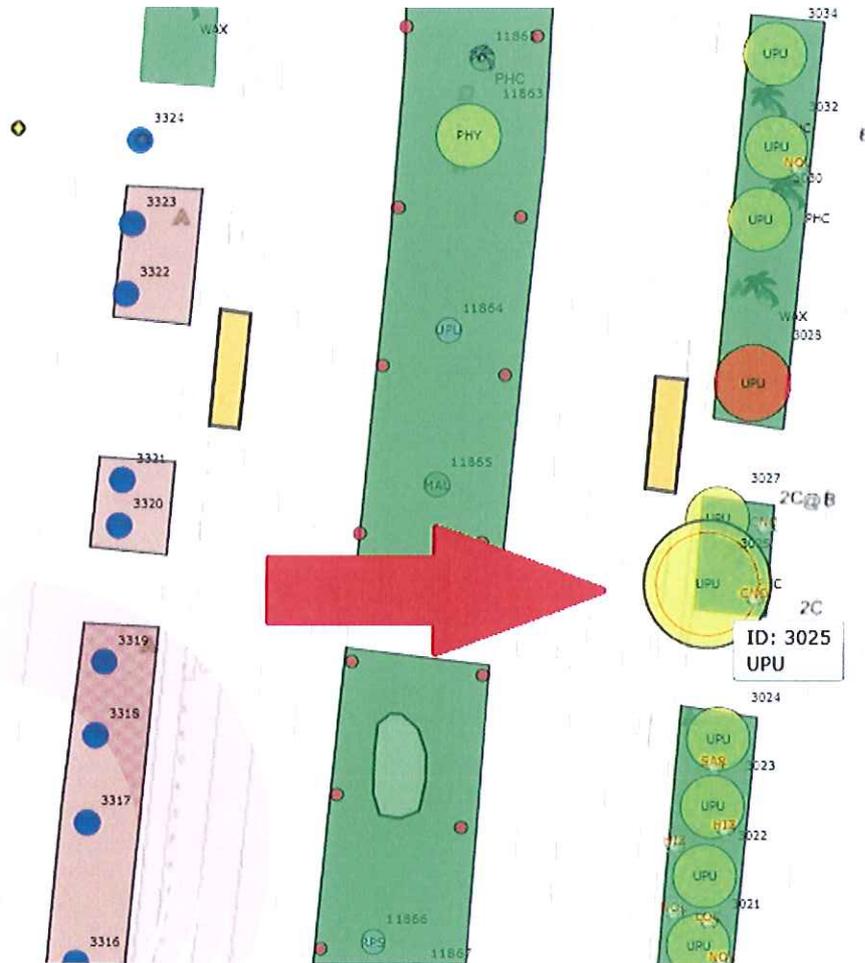
11. OBSERVACIONES:

Atendiendo a la debilidad estructural, a la descompensación que presenta la copa y al encontrarse encima de una zona de acerado y carril bici ejecutamos el apeo por procedimiento de urgencia.

12. FOTOGRAFÍAS:



13.- Plano de situación



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 16-sep-16 Hora: 11:30
 Dirección/localización árbol: Avenida de las Ciencias ID. Árbol: 3025 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Ulmus pumila Perímetro: 132 Altura (m): 12 Proyección copa diám. (m): 9
 Asesor: UTE BSA ZONA VERDE Periodo de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Camara Fotografica, flexometro, Arbomap

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	Peatones	X			4	No	No
2	Carril Bici	X			3	No	No
3	Vehículos aparcados		X		4	No	No
4	Vehículos en circulación		X		4	No	No

Factores de la Zona

Historial de fallos: Caída de ramas por pudriciones Topografía: Plano Pte. % Orientación de la pte:
 Cambios en la zona: Ninguno Cambio cota del suelo Limpieza Cambio de hidrología del suelo Cortes de raíces Descripción:
 Condiciones suelo: Volumen limitado Encharcado Superficial Compactado Pavimento sobre raíces % Descripción:
 Dirección de los vientos dominantes: SO Climatología: Vientos fuertes Hielo Nieve Lluvias fuertes Descripción:

Salud del árbol y perfil de la especie

Vigor: Bajo Normal Alto Follaje: Ninguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal % Clorótico % Necrótico %
 Plagas y enfermedades: Plaga de galeruca tratada con insecticida Abiótico:
 Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco Raíces Descripción:

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 50 % (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 Pudriciones _____ Cavidades/nidos 20 % 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 Ramas mal insertas
 Cortes a ras Otros _____
 Principal (es) preocupación (es): Caída de rama principal por descompensación

Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderada Significativa Vientos fuertes
 Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente Copa descompensada por pérdida de rama principal

-- Tronco --

Corteza muerta/pérdida 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): _____
 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): _____
 Cargas adicionales: Ninguna Menor Moderado Significativa
 Probabilidad de fallos: Improbable Posible Probable Inminente

