

Expediente 429/2016

AP-484-16 a AP-485-16
AP-485-16
MAR

Sección	Contratación-Asuntos Generales
Negociado	Contratación
Dependencia	Pabellón Marroquí

Registro	___ de _____ 20__
Salida	Libro ___ N° _____

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 27 de octubre de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de *Robinia (Robinia pseudoacacia)* con id nº 3487, situado en la Avda de las Ciencias (AP-485-16). **LESIONES GRAVES:** El árbol muestra una grieta longitudinal en el tronco a nivel de cruz, en ella hay descomposición de la madera y presencia de cuerpos fructíferos de hongos que debilitan este punto tan sensible a las tensiones, pudiendo provocar un desgaje que haga caer alguna de las dos ramas primarias. **ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico es pobre, teniendo una copa con vegetación escasa. **OBSERVACIONES:** Por su situación en las inmediaciones de un centro de salud, atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado adjunta, se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto, por lo que no existiendo otras medidas correctoras posibles se recomienda el apeo del mismo."


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

Fdo.: Pablo Rodríguez Zulategui

Avda. de Moliní, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 54 73232
Fax 95 54 73242

Código Seguro De Verificación:	GV3T97+Pr5Yv/L4Kb21N7A==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	27/10/2016 15:11:13
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/GV3T97+Pr5Yv/L4Kb21N7A==		



FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-485-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 17 de octubre de 2016
2. **SITUACIÓN:** Avenida de las Ciencias
3. **Distrito:** Este-Alcosa-Torreblanca
4. **ESPECIE:** Robinia pseudoacacia
5. **P.C. (c.m):** 73
6. **ALTURA (m):** 10
7. **ALCORQUE (m):**1,5 X 1,5
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 12
9. **LESIONES GRAVES:**

El árbol muestra una grieta longitudinal en el tronco a nivel de cruz, en ella hay descomposición de la madera y presencia de cuerpos fructíferos de hongos que debilitan este punto tan sensible a las tensiones, pudiendo provocar un desgaje que haga caer alguna de las dos ramas primarias

10. ESTADO GENERAL:

El estado fisiológico es pobre, teniendo una copa con vegetación escasa.

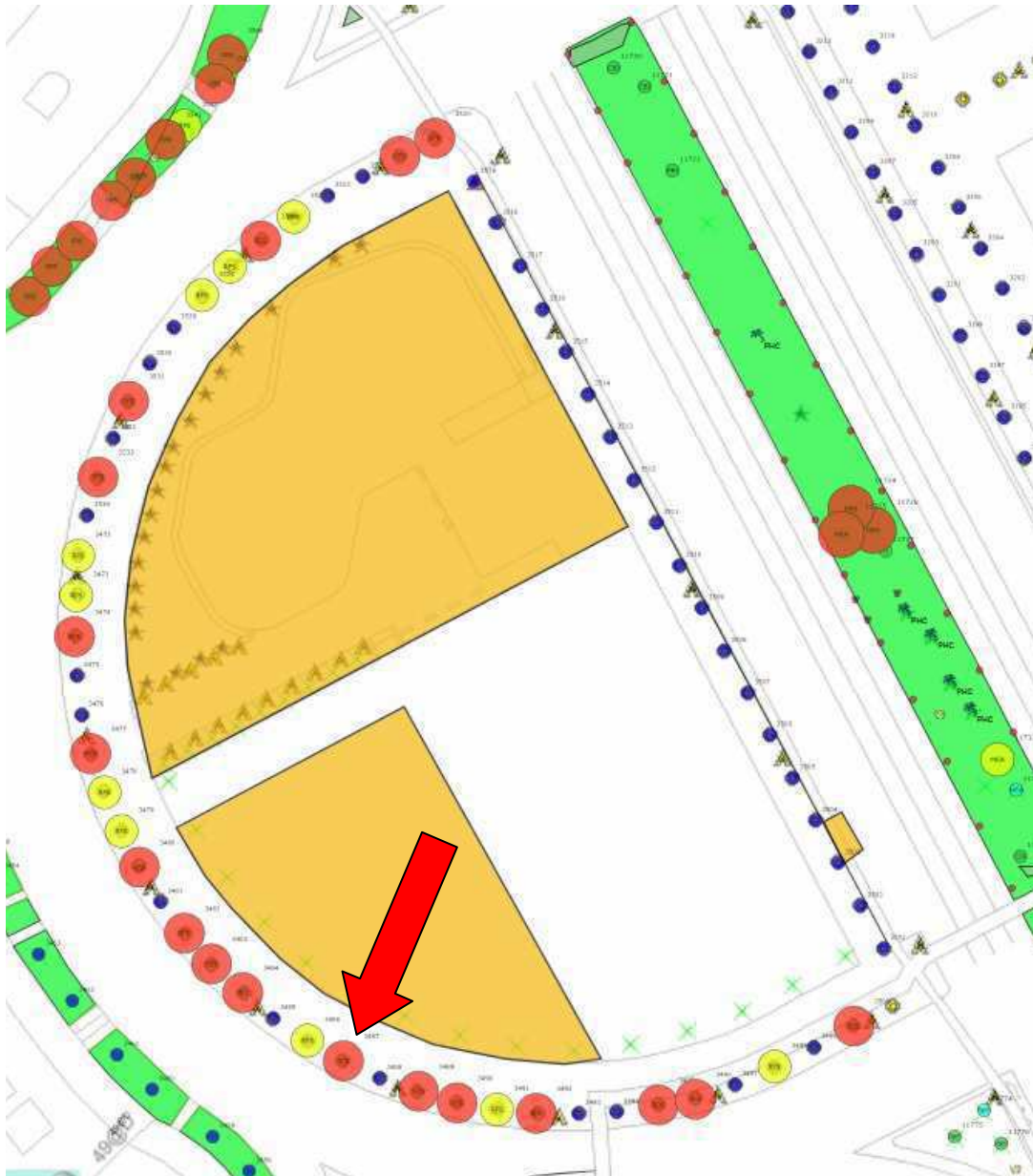
11. OBSERVACIONES:

Por su situación en las inmediaciones de un centro de salud, atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado adjunta, se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto, por lo que no existiendo otras medidas correctoras posibles se recomienda el apeo del mismo.

FOTOGRAFÍAS:



13.- PLANO DE SITUACIÓN



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 14-oct-16 Hora: 11:15
 Dirección/localización árbol: Avenida de las Ciencias ID. Árbol: 3487 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Robinia pseudoacacia Perimetro: 73 Altura (m): 10 Proyección copa diám. (m): 7
 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 1 x altura	Diana dentro de 1,5 x altura			
1	Peatones Centro de Salud	X			3	No	No
2	Vehiculos Aparcados	X			4	No	No
3	Vehiculos en movimiento		X		3	No	No
4							
5							

Factores de la Zona

Historial de fallos: Caída de ramas de robinias similares **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 90 % Descripción Acerado
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:** Niguno (por estación) Ninguno (muerte) Normal % Clorótico % Necrótico %
Plagas y enfermedades: **Abiotico:**
Perfil de fallos por especie Ramas Tronco Raíces Descripción Desgaje de ramas

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 <input type="checkbox"/> LCR 80 % (Porcentaje copa viva)	Grietas <input type="checkbox"/> Daños por rayos <input type="checkbox"/>
Ramas/ramillas muertas: <input type="checkbox"/> % sobre total Diámetro máximo _____	Codominancia <input type="checkbox"/> Corteza incluida <input type="checkbox"/>
Ramas rotas/colgantes: Número _____ Diámetro máximo _____	Uniones débiles <input type="checkbox"/> Cavidades/nidos _____ % Perimetro
Ramas sobre extendidas: <input type="checkbox"/>	Fallos previos de ramas <input type="checkbox"/> Ramas similares presentes <input type="checkbox"/>
Historial de Poda:	Corteza muerta/pérdida <input type="checkbox"/> Cáncer/agallas/nudos <input type="checkbox"/> Albura dañada/descompuesta <input type="checkbox"/>
Limpieza <input type="checkbox"/> Aclareo <input type="checkbox"/> Refaldado <input checked="" type="checkbox"/>	Cuerpos fructíferos <input type="checkbox"/> Duramen descompuesto <input type="checkbox"/>
Reducción <input type="checkbox"/> Desmoche <input type="checkbox"/> Cola de León <input type="checkbox"/>	Crecimiento de respuesta _____
Cortes a ras <input type="checkbox"/> Otros _____	
Principal (es) preocupación (es): _____	
Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input checked="" type="checkbox"/> Moderada <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	
Probabilidad de fallos: Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	

-- 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 checked="" type="checkbox"/> Corteza incluida <input checked="" type="checkbox"/> Grietas <input checked="" type="checkbox"/>	Muerta <input type="checkbox"/> Degradado <input type="checkbox"/> Hongos/setas <input type="checkbox"/> Exudaciones <input type="checkbox"/>
Albura dañada/descompuesta <input type="checkbox"/> Cáncer/agalla/nudos <input type="checkbox"/> Rezuman savia <input type="checkbox"/>	Cavidades <input type="checkbox"/> _____ % Perimetro Profundidad de la cavidad _____
Daños por rayo <input type="checkbox"/> Duramen descompuesto <input type="checkbox"/> Cuerpos fructíferos/setas <input checked="" type="checkbox"/>	Grietas <input type="checkbox"/> Cortes/raíces dañadas <input type="checkbox"/> Distancia al tronco _____
Cavidad/nido _____ % Perimetro Profundidad _____ Conicidad atípica <input type="checkbox"/>	Levantamiento del plato radicular <input type="checkbox"/> Debilidad de suelo <input type="checkbox"/>
Inclinación _____ ° Corregida? _____	
Espesor de la pared residual (t) _____ t/R _____	
Crecimiento de respuesta _____	Crecimiento de respuesta _____
Principal (es) preocupación (es): Grieta con cuerpo fructifero	Principal (es) preocupación (es): _____
de hongo en zona de cruz que puede provocar desgaje de ramas primarias	
Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input type="checkbox"/> Moderado <input checked="" type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>	Cargas adicionales: Ninguna <input type="checkbox"/> Menor <input checked="" type="checkbox"/> Moderado <input type="checkbox"/> Significativa <input type="checkbox"/>
Probabilidad de fallos	Probabilidad de fallos
Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input type="checkbox"/> Probable <input checked="" type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>	Improbable <input type="checkbox"/> Posible <input checked="" type="checkbox"/> Probable <input type="checkbox"/> Inminente <input type="checkbox"/>

