

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 ___ 2016
Salida	Libro ___ Nº 2452

El Excmo. Sr. Alcalde, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 15 de Septiembre de 2016, se ha servido decretar lo siguiente:

“ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Robinia pseudoacacia con id nº 3574, situado en la Avda. de las Ciencias (AP-424-2016). LESIONES GRAVES: El ejemplar presenta inclinación acusada y grietas de consideración que ponen en peligro la integridad de este, pudiendo provocar su rotura y la caída de la parte superior del árbol. Nos encontramos con una grieta longitudinal en el tronco y pudriciones, debidos a antiguos desgajes de ramas. Estas lesiones pueden provocar la rotura del tronco, haciendo caer la parte superior de este e incluso la copa entera, sobre la entrada del centro de educación infantil, el acerado, el carril bici o la calzada. ESTADO GENERAL: El estado fisiológico es pobre, presentando una copa con vegetación escasa, con ramas jóvenes con escaso vigor. OBSERVACIONES: Por su situación en las inmediaciones de un centro de educación infantil y 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.

Sevilla, 19 de Septiembre de 2016
El Jefe del Servicio Administrativo de Parques y Jardines

Fdo: Pablo Rodriguez Zulategui

A/A LA JEFE DEL SERVICIO DE PARQUES Y JARDINES
Avda. de Molina, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
Teléfono 95 54 73232
Fax 95 54 73242

FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-424-16) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 14 de septiembre de 2016
2. **SITUACIÓN:** Avenida de las Ciencias
3. **Distrito:** Este-Alcosa-Torreblanca
4. **ESPECIE:** Robinia pseudoacacia
5. **P.C. (c.m):** 72
6. **ALTURA (m):** 10
7. **ALCORQUE (m):** Parterre ajardinado
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 5
9. **LESIONES GRAVES:**

El ejemplar presenta inclinación acusada y grietas de consideración que ponen en peligro la integridad de este, pudiendo provocar su rotura, y la caída de la parte superior del árbol.

Nos encontramos con una grieta longitudinal en el tronco y pudriciones, debidos a antiguos desgajes de ramas. Estas lesiones pueden provocar la rotura del tronco, haciendo caer la parte superior de este e incluso la copa entera, sobre la entrada del centro de educación infantil, el acerado, el carril bici o la calzada.

10. ESTADO GENERAL:

El estado fisiológico es pobre, presentando una copa con vegetación escasa, con ramas jóvenes con escaso vigor.

11. OBSERVACIONES:

Por su situación en las inmediaciones de un centro de educación infantil y 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.

12. FOTOGRAFÍAS:

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



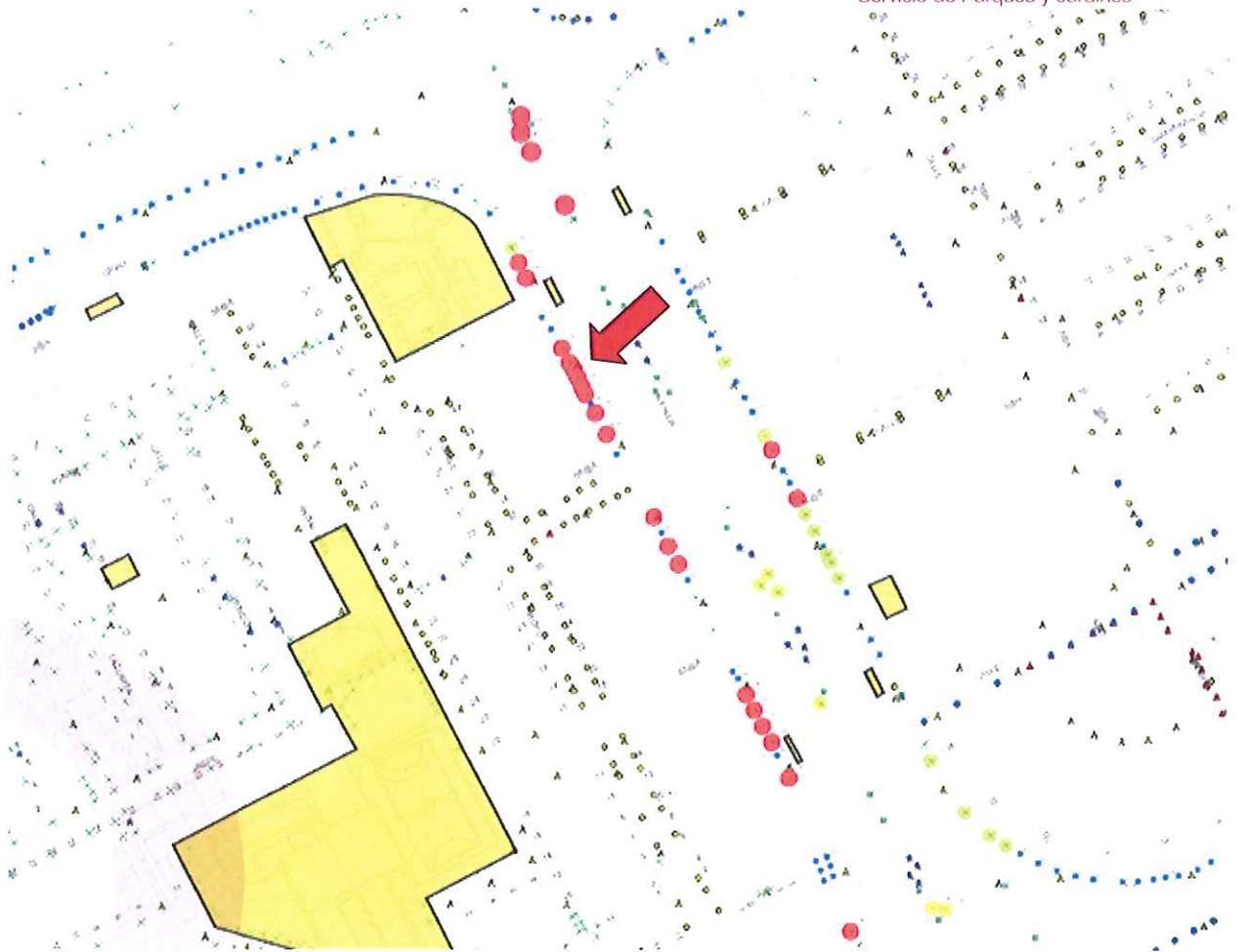
Avda. de Molini, 4. Pabellón Marroquí
41012 Sevilla
PARQUES Y JARDINES
Telefax 95 54 73204





13.- PLANO DE SITUACIÓN

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



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 09-sep-16 Hora: 8:00
 Dirección/localización árbol: Avda Ciencias ID. Árbol: 3574 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Robinia pseudoacacia Perímetro: 72 Altura (m): 10 Proyección copa diám. (m): 5
 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			3	No	No
2	Vehículos aparcados		X		4	No	No
3	Vehículos circulando		X		4	No	No
4	Carril Bici		X		3	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: Ablotico:
 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 100 % (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 Cavidades/nidos _____ % 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 _____
 Cortes a ras Otros _____
 Principal (es) preocupación (es): Caída de copa por pudriciones y grietas en el tronco.

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 15 % Perímetro Profundidad 13 Conicidad atípica
 Inclinación 17 ° Corregida? si
 Espesor de la pared residual (t) 5 t/R 20,00%
 Crecimiento de respuesta _____
 Principal (es) preocupación (es): Rotura del tronco debido a grietas y pudriciones importantes

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

