

Expediente: 412/2017

AP-487-17 a AP-492-17
AP-491-17
MSB

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 3 de noviembre de 2017, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de **un ejemplar de Robinia (Robinia pseudoacacia) con id nº 2.995, situado en la Avenida La Aeronáutica (AP-491-2017). LESIONES GRAVES:** El ejemplar es una robinia situada en la Avda. La Aeronáutica en la barriada de Sevilla Este. El ejemplar presenta una grieta pronunciada en una de las dos ramas primarias que pone en peligro la integridad estructural del ejemplar, pudiendo caer parte de la copa sobre la vía. La cruz presenta otra grieta que desciende longitudinalmente por el tronco pudiendo provocar la caída del árbol. **ESTADO GENERAL:** El estado fisiológico asociado al vigor es normal. **OBSERVACIONES:** Atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de arbolado adjunta, y a la posición en la que se encuentra el árbol, se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto. 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

P.A.

La Adjunta a la Jefatura del Servicio

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: | S/tFRLDuvtnU14Hc2w7J/g== | Estado | Fecha y hora |  |
| Firmado Por | Maria Del Pilar Dominguez-adame Lanuza | Firmado | 06/11/2017 13:41:22 | |
| Observaciones | | Página | 1/1 | |
| Url De Verificación | https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/S/tFRLDuvtnU14Hc2w7J/g== | | | |

SOLICITUD DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP-491-17) PARTE 2ª

1. **FECHA:** 5 de octubre de 2017
2. **SITUACIÓN:** Avda. Aeronáutica
3. **Distrito:** Este-Alcosa-Torreblanca
4. **ESPECIE:** *Robinia pseudoacacia*
5. **P.C. (cm):** 94
6. **ALTURA (m):** 10
7. **ALCORQUE (m):** parterre ajardinado
8. **LATITUD DE ACERADO(m):** 6
9. **LESIONES GRAVES:**

- El ejemplar es una robinia situada en la Avda. La Aeronáutica en la barriada de Sevilla Este.
- El ejemplar presenta una grieta pronunciada en una de las dos ramas primarias que pone en peligro la integridad estructural del ejemplar, pudiendo caer parte de la copa sobre la vía.
- La cruz presenta otra grieta que desciende longitudinalmente por el tronco pudiendo provocar la caída del árbol.

10. ESTADO GENERAL:

- El estado fisiológico asociado al vigor es normal.

11. OBSERVACIONES:

- Atendiendo a la clasificación de riesgo estudiada en la ficha de Evaluación Básica de Riesgo de arbolado adjunta, y a la posición en la que se encuentra el árbol, se determina que el riesgo del ejemplar en el caso más desfavorable es alto.
- No existiendo otras medidas correctoras posibles se recomienda el apeo del mismo.

12. FOTOGRAFÍAS:







13. PLANO DE SITUACIÓN:



Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 5-10-2017 Hora: 11:00
 Dirección/localización árbol: Avda Aeronautica ID. Árbol: 2995 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: Robinia pseudoacacia Perímetro: 94 Altura (m): 10 Proyección copa diám. (m): 6
 Asesor: UTE BSA ZONA VERDE Periodo de tiempo: 30 Herramientas utilizadas: Cámara Fotográfica, flexómetro, 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 | 1 x Diana dentro de altura | Diana dentro de 1,5 x altura | | | |
| 1 | Peatones | X | | | 3 | No | No |
| 2 | Vehículos en movimiento | | X | | 4 | No | No |
| 3 | Carril bici | | X | | 2 | No | No |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |

Factores de la Zona

Historial de fallos: Caída de ramas. Pudriciones generalizadas. **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 25 % 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: **Abiótico:**
Perfil de fallos por especie: Ramas Tronco Raíces Descripción: Pudriciones y descomposición de la madera estructural

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 _____ % (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 las ramas primarias sobre la vía pública por fractura de las ramas

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):
 Caída de ejemplar por fractura de tronco
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

