

Expediente 1/2022

AP-398-2022
aldv

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 14 de octubre de 2022, 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 Robinia pseudoacacia 'Casque Rouge' con ID 202, situado en la C/ Federico Mayo Gayarre (AP-398-2022), 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. De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **MOTIVO DE APEO:** Inviabile tras incidencia. Se ha procedido, sin autorización previa, al apeo de un ejemplar adulto de Robinia pseudoacacia 'Casque Rouge', situado en la calle Federico Mayo Gayarre, debido a la necrosis de prácticamente la totalidad de los tejidos funcionales, causando el decaimiento irreversible del ejemplar que actualmente se encuentra en regresión terminal, con apenas un 20% de cobertura foliar, respecto al volumen original de copa, y alto riesgo potencial de fallo de partes o del árbol completo por debilitamiento mecánico y reducción sustancial de la resistencia estructural de la madera. Anteriormente, el árbol sufrió la rotura del eje principal central y otro secundario lateral, como consecuencia de la mengua progresiva de capacidad de carga de la madera en pudrición, quedando una lesión de 40cm de extensión, desde la cruz principal hacia el tronco, lo que supone una supresión de sección transversal irreversible, entorno al 30%, quedando definitivamente comprometida la integridad mecánica del anclaje de la copa remanente. **ESTADO GENERAL:** Árbol adulto, declive fisiológico terminal, 20% de cobertura foliar respecto a la densidad original de copa, con porte alterado desde vivero. **OBSERVACIONES:** Se registran numerosos antecedentes de muerte prematura y de fallo de ejemplares de esta variedad 'Casque Rouge' en ambientes urbanos al alcanzar la etapa adulta de desarrollo, debido a debilidades fisiológicas y mecánicas intrínsecas a las alteraciones morfológicas inducidas en la especie (tres o más ejes principales codominantes con tendencia al desarrollo de corteza incluida y al ahilamiento, necrosis y pudriciones frecuentes de la madera que presenta escasa capacidad de compartimentación,...) sumadas a los condicionantes abióticos de la ciudad (compactación del suelo, espacio de desarrollo radicular restringido, elevado albedo,...), por lo que no se recomienda su reposición en alineaciones viarias. En Sevilla, a la fecha indicada en el pie de firma del presente documento."*

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

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	3eCgX6UVUAp51yI+u8gn4Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	14/10/2022 11:54:57
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/3eCgX6UVUAp51yI+u8gn4Q==		



FICHA DE APEO DE ARBOLADO VIARIO (398/22) PARTE 2ª

MOTIVO DEL APEO: Árbol decrepito

1. **FECHA:** 03/10/22
2. **SITUACIÓN:** Calle Federico Mayo Gayarre **DISTRITO:** Cerro Amate
3. **ESPECIE:** *Robinia pseudoacacia* 'Casque Rouge' **Nº ID:** 202
4. **P.C. (cm):** 65 **ALTURA (m):** 9 **ALCORQUE (m):** Cuadrado individual
5. **LATITUD DE ACERADO:** Acceso a viviendas, a centro escolar y a centro de salud. Franja de aparcamiento en batería y calzada de un carril de circulación por sentido.
6. **LESIONES GRAVES:** Rotura del eje central y fallo de ramas secundarias que han supuesto la reducción del 80% de la cobertura de la copa original, quedando lesiones por desgarro en el tronco, desde la cruz principal, que implican la pérdida de sección transversal a este nivel y el debilitamiento irreversible del anclaje de las ramas remanentes. En las heridas se aprecia la avanzada pudrición interna de la madera, a la que esta especie es proclive (tipo blanca o fibrosa). Además de la escasa funcionalidad, existe una alta probabilidad de fractura de ramas y/o vuelco del árbol completo debido al consiguiente debilitamiento mecánico y pudrición de los tejidos disfuncionales.
7. **ESTADO GENERAL:** Árbol adulto, declive fisiológico terminal, 20% de cobertura foliar respecto a la densidad original de copa, con porte alterado desde vivero.
8. **OBSERVACIONES:** Se registran numerosos antecedentes de muerte prematura y de fallo de ejemplares de esta variedad 'Casque Rouge' en ambientes urbanos al alcanzar la etapa adulta de desarrollo, debido a debilidades fisiológicas y mecánicas intrínsecas a las alteraciones morfológicas inducidas en la especie (tres o más ejes principales codominantes con tendencia al desarrollo de corteza incluida y al ahilamiento, necrosis y pudriciones frecuentes de la madera que presenta escasa capacidad de compartimentación,...) sumadas a los condicionantes abióticos de la ciudad (compactación del suelo, espacio de desarrollo radicular restringido, elevado albedo,...), por lo que no se recomienda su reposición en alineaciones viarias.

9. **FOTOGRAFÍAS:**





10. PLANO SITUACIÓN:

