

Expediente: 002/2021

AP-512 a 515-2020
AAP

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 15 de enero de 2021, se ha servido decretar lo siguiente:

“ÚNICO.- Autorizar el apeo de **un ejemplar de Morus kagayamae con ID nº 6.322, situado en Parque Guadaira I (AP-512-2020).** De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: **MOTIVO DEL APEO:** Afección por obras. El ejemplar se encuentra dentro del espacio destinado a las obras para la Conexión de la 2ª Cintura de Abastecimiento de Sevilla con la arteria Ø1600 en el entorno del Parque Guadaira para la garantía de la alimentación a los depósitos de Adufe, llevadas a cabo por parte de la empresa Emasesa. Se trata de un ejemplar con inclinación de tronco y madera vista de grandes dimensiones, de forma que la prosperidad del mismo no va a ser óptima por los daños que presenta. **ESTADO GENERAL:** Debilitado. El estado fisiológico, asociado al vigor, es deficiente. Debido a los defectos de inclinación y madera vista que presenta el ejemplar. **OBSERVACIONES:** La morera presenta una inclinación de 15º y madera vista de dimensiones 12x200 cm a lo largo del tronco. Es un ejemplar que debido a las lesiones que presenta no se observa evolución en su desarrollo y que en el futuro tendría una muerte prematura. Debido a las obras que se van a acometer en la zona por parte de Emasesa y dado que el ejemplar está situado en la traza del mismo, considerándose no trasplantable. Por tratarse de un imperativo por obra de las obras para la Conexión de la 2ª Cintura de Abastecimiento de Sevilla con la arteria Ø1600 en el entorno del Parque Guadaira para la garantía de la alimentación a los depósitos de Adufe, se considera imprescindible su apeo.”

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: | nJUAzayNqNyU+Fxn23HLZg== | Estado | Fecha y hora |
| Firmado Por | Pablo Rodriguez Zulategui | Firmado | 15/01/2021 12:24:05 |
| Observaciones | | Página | 1/1 |
| Url De Verificación | https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/nJUAzayNqNyU+Fxn23HLZg== | | |



FICHA DE SOLICITUD APEO DE ARBOLADO VIARIO (AP 512-2020) PARTE 2ª

MOTIVO DEL APEO: AFECCIÓN POR OBRAS

1. FECHA: 29/12/20

2. SITUACIÓN: Parque Guadaira I

3. ESPECIE: *Morus kagayamae* ID 6.322

4. P.E. (c.m): 38 **ALTURA (m):** 5,5 **ALCORQUE (m):**

5. LATITUD DE ACERADO:

6. LESIONES GRAVES: Madera vista.

7. ESTADO GENERAL: Debilitado. El estado fisiológico, asociado al vigor, es deficiente. Debido a los defectos de inclinación y madera vista que presenta el ejemplar.

8. OBSERVACIONES: La morera presenta una inclinación de 15º y madera vista de dimensiones 12x200 cm a lo largo del tronco.

Es un ejemplar que debido a las lesiones que presenta no se observa evolución en su desarrollo y que en el futuro tendría una muerte prematura.

Debido a las obras que se van a acometer en la zona por parte de Emasesa y dado que el ejemplar está situado en la traza del mismo, considerándose no trasplantable. Por tratarse de un imperativo por obra de las obras para la Conexión de la 2ª Cintura de Abastecimiento de Sevilla con la artería Ø1600 en el entorno del Parque Guadaira para la garantía de la alimentación a los depósitos de Adufe, se considera imprescindible su apeo.

Formulario de Evaluación Básica de Riesgo de Arbolado

Cliente: Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Parques y Jardines. Fecha: 29-12-2020 Hora: 10:00
 Dirección/localización árbol: Parque Guadaira I ID. Árbol: 6322 Hoja 1 de 2
 Especie de árbol: *Morus kagayamae* Perímetro: 38 Altura (m): 5,5 Proyección copa diám. (m): 2
 Asesor: Beatriz Aguilar Alínquer Periodo de tiempo: Herramientas utilizadas: Tablet, 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 | 1.5 Diana dentro de x altura | | | |
| 1 | Peatones | | | x | 1 | No | No |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |

Factores de la Zona

Historial de fallos: **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: N-E **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 Caída por cavidades internas

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: 50 % sobre total Diámetro máximo 12 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): Incompatibilidad con obra de Emasesa

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 15 ° Corregida? No
 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

