

Área de Transición Ecológica y Deportes

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

Expediente: 11/2021

AP-23 y 24-2021 AAP

El Excmo. Sr. Alcalde, y por delegación, el Director General de Medio Ambiente, Parques y Jardines, con fecha 21 de enero de 2021, se ha servido decretar lo siguiente:

"ÚNICO.- Autorizar el apeo de un ejemplar de Ulmus pumila con ID nº 5, situado en Plaza Bib-Rambla (Parque Alcosa) (AP-24-2021). De acuerdo con el informe del Servicio Técnico: MOTIVO DEL APEO: Riesgo no tolerable y renovación de arbolado. Árbol surgido a partir de una brotación, tras tala del árbol original, se encuentra decrépito, inclinado (30°) y curvado, situado en alcorque sobre pavimento. En el tronco, se observan heridas con madera vista, pudrición y principio de cavidad. La copa se encuentra enmarañada. Se recomienda tala por criterio de gestión por escasa viabilidad a corto y medio plazo, y sustitución de especie. ESTADO GENERAL: Desvitalizado. OBSERVACIONES: Árbol surgido a partir de una brotación tras tala del árbol original, se encuentra decrépito, inclinado (30°) y curvado, situado en alcorque sobre pavimento. En el tronco, se observan heridas con madera vista, pudrición y principio de cavidad. La copa se encuentra enmarañada. Se recomienda tala por criterio de gestión por escasa viabilidad a corto y medio plazo, y sustitución de especie. Tras la evaluación visual y determinación posterior del nivel de riesgo basada en las Fichas ISA, el posible fallo por rotura del tronco a nivel de suelo, se clasifica como de RIESGO MODERADO para peatones en la actualidad. Se recomienda apeo y retirada de restos."

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

Código Seguro De Verificación:	3SpWn4G7vjMFY5YWI8GvyA==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pablo Rodriguez Zulategui	Firmado	21/01/2021 12:52:31
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	https://www.sevilla.org/verifirmav2/code/3SpW	In4G7vjMFY5YW	II8GvyA==





FICHA DE SOLICITUD APEO DE ARBOLADO ZONA VERDE (24-2021) 2ª PARTE MOTIVO DEL APEO: RIESGO NO TOLERABLE Y RENOVACIÓN DE ARBOLADO.

1. FECHA: 19-01-2021

2. SITUACIÓN: BIB RAMBLA, PLAZA **Distrito**: Este-Alcosa-Torreblanca**ID:** 5

3. ESPECIE: Ulmus pumila

4. P.C. (c.m): 66 ALTURA (m): 6 ALCORQUE (m): Si, sobre pavimento

5. LATITUD DE ACERADO: No inventariado.

6. LESIONES GRAVES:

Inclinación y unión débil en el cuello/base del tronco.

7. ESTADO GENERAL:

Desvitalizado

8. OBSERVACIONES:

Árbol surgido a partir de una brotación tras tala del árbol original, se encuentra decrépito, inclinado (30º) y curvado, situado en alcorque sobre pavimento. En el tronco, se observan heridas con madera vista, pudrición y principio de cavidad. La copa se encuentra enmarañada. Se recomienda tala por criterio de gestión por escasa viabilidad a corto y medio plazo, y sustitución de especie.

Tras la evaluación visual y determinación posterior del nivel de riesgo basada en las Fichas ISA, el posible fallo por rotura del tronco a nivel de suelo, se clasifica como de RIESGO MODERADO para peatones en la actualidad.

Se recomienda apeo y retirada de restos.



9. FOTOGRAFÍAS



Localización: exteriores Pza Bib-Rambla.
(Parque Alcosa)



Vista general: árbol decrépito y muy inclinado.



Herida con madera vista y exudaciones en la parte a compresión.



Árbol surgido adventiciamente a partir de la tala del árbol original. Tocón con pudrición.





Ramificación en escoba enmarañada.

	Fo	rmulario de Evalua	ación Básica de Ries	go de	Arbola	ıdo		
Cliente:	Ayuntamiento de	Sevilla. Servicio de Parques y Jardin	es. Fecha:	12/01/202	21	Hora:	12.30	
Direcciór	n/localización árbol:	BIB RAMBLA, PLAZA	ID). Árbol:	5	Ноја	<u>1</u> de	3
Especie c	de árbol : <u>Ulmus p</u>	umila	Perímetro: 66 cms	Altura:	6 ms Proye	ección copa dia	im.:	3 ms
Asesor:	VALORIZA LOTE 9	Periodo de tiempo: 20 min		_	fica, flexómet	ro, mazo gom	a, pique	ta,
			Arbor Evaluación de Diana	map				
			Evaluation de Bland	Zor	na de Diana	Tasa de	<u>a</u>	Ç:
ana				e la	1 de	Ocupación	love	ico zona
e Di		Descripción de Di	ana	ntro d n de c	ro de ura entro c	1.Rara	co m liana	oráct gir la
Nº de Diana				Blanco dentro de proyección de co	ana dentro de x altura Diana dentro c 1,5 x altura	2.Ocasional 3.Frecuente	orácti d	Es p
2				Blan	Diang	4.Constante	Es p	res
1	Peatones			Х		3. Frecuente	NO	NO
2								1 de 3 n.: 3 ms piqueta, NO NO de la pte: or rayos ncluida % Perím essentes mpuesto mp
3								
4							Hoja 1 de 3 copa diám.: 3 ms zo goma, piqueta, sa de pación Rara asional secuente enstante secuente NO NO Orientación de la pte: SW en verano Necrótico % en Matheny y Clark, 1994). Especie elemente problemática". Medio Grande Daños por rayos Grande Daños por rayos Hamente problemática". Daños por rayos Hamente problemática".	
			Factores de la Zona					
Historial c				7		% Orientac	ón de la p	te:
	_	Cambio de cota del suelo Limpieza Cam						
		nitado X Encharcado Superficial	Compactado Pavimento sobre raíce		% Descripción			
Direccion	de los vientos domina	ntes: NE/SW Climatología: Vientos	fuertes X Hielo Nieve Lluvias fue	rtes Des	cripción: NE en II	ivierno; sw en vei	ano	
		Salud	del árbol y perfil de la especie					
Vigor: Ba	ajo X Normal Alto	Follaje: Ninguno (por estación) X	Ninguno (muerte) Normal	% CI	orótico	% Necrótio	:0	%
Plagas y e	nfermedades: Galeruo	a y hongos de madera.	Abiotico:					
Perfil de f	allos por especie	Ramas X Tronco X Raíces X Descr	ipción: Roturas/desgajes asociado o no a pudriciones y/u h que se señala en el Resumen Ejecutivo del Plan Dire					4). Especie
						. ,		
Evnosició	n al viento: Proteg	ida Parcial Total X Túnel d	Factores de carga e viento Tormentas Tam	año rolativ	a do cona:	ausão V Madia		ando
Densidad		lormal Densa Ramas interior			iérdago/Musgo	· —		anue
	_	n los factores de carga: Foliación	s. Pota X Normal Densa He	pauoi a/ iviu	iei uago/ iviusgo	·		
cambiosi	colonies o previstos e	-	ndiciones que afectan a la probabi	lidad de f	allo			
		<u> </u>	Copa y Ramas					
Cona des	sequilibrada 🗍	LCR (Porcentaje copa viva):	100 % Grietas			Daños	or raw	.П
· .	amillas muertas:	% total Diámetro máximo:					-	= 1
	otas/colgantes:	Número: Diámetro máximo:			Cavidade	s/nidos		- 1
	obre extendidas:	<u> </u>	Fallos previos de ramas	П	•		_	II
	de Poda:	J	Corteza muerta/pérdida	Cáncer/ag				= "
Limpieza		Aclareo Refaldado	Cuerpos fructíferos	,.	,			
Reducció	=	Desmoche Cola de Leó				=		
Cortes a	=	Otros:						
	(es) preocupación (e		 -					─
Cargas a	dicionales: Ning	una Menor Moderada X	Significativa Foliación					
Probabili	idad de fallos: Im	probable X Posible Probable	Inminente Roturas/desgajes p	rimarias o	ramos			
					,			
		Tronco		R	aíces			
								to
	a muerta/perdida	X Color /textura anormal de c		· . =	ofundidad			
Tronco	os codominantes	X Color /textura anormal de c	Grietas Muerta Degrada	ado	Hongos/se	tas Exuda		ЦΙ
Tronco Albura	os codominantes dañada/descompuesta	Color /textura anormal de c Corteza incluida Cáncer/agalla/nudos Rezum	Grietas Muerta Degrada an savia X Cavidades	ado 🔲 % Perín	Hongos/se	tas Exuda		$-\parallel$
Tronco Albura Daños	os codominantes dañada/descompuesta por rayo Dur	X Color /textura anormal de c Corteza incluida C Cáncer/agalla/nudos Rezum amen descompuesto X Cuerpos fructífero	Grietas Muerta Degrada an savia Cavidades ys/setas Grietas Cortes/raí	ado % Perín ces dañad	Hongos/se	tas Exuda didad cavidad ancia al tronco:	ciones	
Tronco Albura Daños Cavida	os codominantes dañada/descompuesta por rayo Dur d/nido%	X Color /textura anormal de c Corteza incluida C Cáncer/agalla/nudos Rezum amen descompuesto X Cuerpos fructífero Per. Profundidad: Conicidad	Grietas Muerta Degrada an savia Cavidades ys/setas Grietas Cortes/raí	ado % Perín ces dañad	Hongos/se	tas Exuda didad cavidad ancia al tronco:	ciones	
Tronco Albura Daños Cavida Inclina	os codominantes dañada/descompuesta por rayo	Color /textura anormal de c Corteza incluida Cáncer/agalla/nudos Rezum amen descompuesto Cerpos fructifero Per. Profundidad: Conicidad Corregida?: Si, en copa	Grietas Muerta Degrada an savia Cavidades us/setas Grietas Cortes/raí atípica Levantamiento del plato	ado % Perín ces dañad	Hongos/se	tas Exuda didad cavidad ancia al tronco:	ciones	
Tronco Albura Daños Cavida Inclina Espesor	os codominantes dañada/descompuesta por rayo	X Color /textura anormal de c Corteza incluida C Cáncer/agalla/nudos Rezum amen descompuesto X Cuerpos fructífero Per. Profundidad: Conicidad	Grietas Muerta Degrada an savia X Cavidades s/setas Grietas Cortes/raí atípica Levantamiento del plato	ado % Perín ces dañad o radicular	Hongos/se	tas Exuda didad cavidad ancia al tronco:	ciones	
Tronco Albura Daños Cavida Inclina Espesor Crecim	os codominantes dañada/descompuesta por rayo	Color /textura anormal de color /textura /tex	Srietas Muerta Degrada an savia Cavidades Cortes/raí atípica Levantamiento del plato Crecimiento de respues	ado	Hongos/seinetro Profundas Dista	tas Exuda didad cavidad incia al tronco: Debilidad de s	uelo	Lir del
Tronco Albura Daños Cavida Inclina Espesor Crecim	os codominantes dañada/descompuesta por rayo	Color /textura anormal de color /textura /tex	Grietas Muerta Degrada an savia X Cavidades s/setas Grietas Cortes/raí atípica Levantamiento del plato	ado	Hongos/seinetro Profundas Dista	tas Exuda didad cavidad uncia al tronco: Debilidad de s	uelo	tir de
Tronco Albura Daños Cavida Inclina Espesor Crecim Princip	os codominantes dañada/descompuesta por rayo Dur id/nido Marco ción 30 º de la pared residual (t) niento de respuesta pal (es) preocupación	Color /textura anormal de color /textura anormal de color /textura anormal de color /textura anormal de color /textura incluida	Srietas Muerta Degrada an savia X Cavidades Sr/setas Grietas Cortes/raí atípica Levantamiento del plato	ado	Hongos/seinetro Profuncias Dista	tas Exuda lidad cavidad incia al tronco: Debilidad de s ello/raíces principa bil.	uelo	
Troncc Albura de Daños Cavida Inclina Espesor Crecim Princip	os codominantes dañada/descompuesta por rayo	Color /textura anormal de color /textura anormal de color /textura anormal de color /textura anormal de color /textura incluida	Muerta Degrada an savia X Cavidades Cortes/raí atípica Levantamiento del plato **Crecimiento de respues Principal (es) preocupac	ado	Hongos/seinetro Profuncias Dista	tas Exuda lidad cavidad incia al tronco: Debilidad de s ello/raíces principa bil.	uelo	

							Cate	goriz	acio	n de	l ries	sgo																								
ma					g								P	roba	bilida	ad							<u> </u>													
ž árbol preocup			<u>a</u>	e caída	iana				Fa	llo			Imp	acto		Fa	llo e (Mai	Impa triz 1)	cto	Co	nsec	uenc	ias	sión c o												
	Consideraciones preocupación	ì	Tamaño de parte (cm)	Distancia de o a diana (m)	Número de Diana	Protecc de diar		Improbable	Posible	Probable	Inminente	Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Improbable	Algo probable	Probable	Muy Probable	Insignificante	Menor	Significante	Severo	Categorización del riesgo												
	raíc	Pudrición del cuello/raío principales a partir de to		11<Ø<25	6	1	NO				Χ				Χ			X					X		MODERA											
1	Cuello/raíce	Unión débil.											П																							
Rotura	Rotura tronco		11<Ø<25	6	1	NO			Χ					Χ		Χ						Χ		BAJO												
2	Tronco																																			
3																																				
								\dashv								-																				
4								\exists																												
latriz	1. Matriz c	le probabilidades									1																									
	Probabi	lidad de fallo	D.4.			i_	sobre la D																													
	lm	minente		uy bajo probable	Algo prob		Medio Probable		Alto y proba																											
		robable		probable					robabl																											
Posible			probable	Improbable		Improbable		go probable																												
			Im	probable	Improba	ble In	nprobable	able Imp		ble																										
atriz	z 2. Matriz c	le clasificación de riesgo).																																	
Pro	babilidad	de fallo e impacto			Conse	cuencias c																														
			Insig	Insignificante Menor						0													N 1													
Muy probable			Bajo	Modera	_	Alto		Extremo					١		1							Norte														
		robable		Bajo Bajo	Modera		Alto Moderado		Alto oderac	do				1							/															
_		probable probable		Вајо	Bajo Bajo	I IN	Bajo		Bajo	uo																										
lota		ciones, descripciones	::	-	,	l	•																													
bserva	an heridas con	de brotación tras tala del orig madera vista, pudrición y prir rto y medio plazo, y sustitució	cipio de	e cavidad. Copa								_		/							_	_														
rop	uestas y/o	•		y retirada															-		go resi			Е	AJO											
		2.																	-		go resi															
		3.																	-		go resi															
		4.																	-	Ries	go resi	idual														
alor	ación gene	ral de riesgo del árbol		Вајо	·	erado X	Alto			Ex	tremo				idad d		-	1		2		3	Χ	4												
	ación de ri	esgo residual Bajo			lerado	Alto			tremo			Inter											s act													

Limitaciones de la Inspección: Ninguna X Visibilidad Accesos Trepadoras Cuello de raíz enterrado Descripción Cuello/raíces