

Fase 1: Prospección de rodales

DATOS GENERALES				Datos restringidos []		
Nombre Umbría del Fresnal			Comunidad autónoma Comunidad Valenciana			
Provincia Valencia			Término municipal Buñol			
Propiedad Pública <input checked="" type="checkbox"/> Privada <input checked="" type="checkbox"/>		Propietario privados (enclavado E45V066) y Generalitat V189 V1034, Ayuntamiento de Buñol V066V3003				
Coord. centrales (ETRS89)		Huso 30 UTM x (m) 676.331 UTM y (m) 4.365.262		Área (ha) 75		
HÁBITAT ²						
CORINE/LPEHT Código 42.8 Nombre Pinares termófilos mediterráneos y atlánticos						
Interés comunitario Código 9540 Nombre Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos						
Región biogeográfica Alpina [] Atlántica [] Mediterránea <input checked="" type="checkbox"/> Macaronésica []						
MUESTREO ³						
Fecha 19/05/2023		Equipo Vicente López, Emili Laguna, Sela Huesca		Tiempo empleado (min.) 90		
TIPO DE BOSQUE ⁴						
<i>Descripción de las características de madurez: Pinar mesogeano, en parte sobre antiguos bacales, colonizado por bosquetes de fresnos, quejigos y encinas, presenta abundancia de briofitos y líquenes además de una flora muy rica ya que alberga dos microreservas de flora.</i>						
					Respuestas afirmativas	
A Rodal con pocos indicios de naturalidad				de 1 a 3		
B Rodal con algunos indicios de naturalidad				de 4 a 6		
C Rodal con muchos indicios de naturalidad				de 7 a 9	8	
NATURALIDAD ⁶					Rodal	
Especies arbóreas en el doseel				¿Número de especies arbóreas mayor de 1?		1
Composición	Código	Especie	Código	Especie		
	125	<i>Pinus halepensis</i>	46	<i>Quercus ilex</i>		
	130	<i>Pinus pinaster</i>	43	<i>Quercus faginea</i>		
	23	<i>Fraxinus ornus</i>				
Otras especies acompañantes (subpiso y/o regeneración) <i>Crataegus monogyna, Juniperus oxycedrus, Acer granatense</i>						
Diversidad estructural ⁸				¿Forma de la masa irregular?		1
Complejidad	Estructura					
	Presencia	Regular []	Semirregular []	Irregular <input checked="" type="checkbox"/>	Adehesada []	
Estratos verticales arbóreos ⁹				¿Número de estratos mayor de 2?		1
Complejidad	Estrato					
	FCC ≥ 20%	Inferior ($0 \leq H < 1/3H_0$) <input checked="" type="checkbox"/>	Intermedio ($1/3H_0 \leq H < 2/3H_0$) <input checked="" type="checkbox"/>	Superior ($2/3H_0 \leq H < H_0$) <input checked="" type="checkbox"/>		

Senectud	Árboles excepcionales ¹⁰		¿Hay pies de diámetro normal mayor al diámetro excepcional?							1	
	Cód. sp	Ho (m)	De (cm)	Diámetros (cm)							
	130	18	54								
	125	19	57	58							
	43	17	51	55							
46	17	51									
Madera muerta en pie ¹¹			¿Número de pies medio/gruesos muertos por hectárea mayor de 2?							1	
	Núm. de pies	0 []	1 []	2 []	3-5 []	6-10 []	11-20 []	21-50 []	51-80 []	>80 []	
	Madera muerta en suelo ¹²		¿Número de troncos medio/gruesos muertos por hectárea mayor de 2?							1	
Núm. de troncos		0 []	1 []	2 []	3-5 []	6-10 []	11-20 []	21-50 []	51-80 []	>80 []	
Microhábitats	Microhábitats en pies vivos ¹³		¿Número de tipos de microhábitats (en al menos 2 pies/ha) mayor de 2?							1	
	Microhábitats										
	Presencia en ≥ 2 pies/ha	[]	[X]	[X]	[X]	[]	[]	[X]	[X]	[X]	[X]
Dinámica	Huecos en el dosel ¹⁴		¿Hay huecos (>100 m ²) por caída de árboles?							0	
	Al menos 1 hueco		Caída natural de árbol []		Alud []	Incendio []	Canchal, roquedo []		Encharcamiento []		
	Regenerado avanzado ¹⁵		¿Ocupación del regenerado mayor de 5%?							1	
FCC (%)		0 []	1 []	2 []	3-5 []	6-10 []	11-20 []	21-50 [X]	51-80 []	>80 []	
HUELLA HUMANA ¹⁶											
Antigua	Usos agropastorales antiguos										
	Presencia de: Viejos caminos [X] Vías pecuarias [] Signos de pastoreo [] Abrigo, ruinas [] Muretes, bancales [X] Árboles adhesados [] Otros indicios: antigua carbonera										
Reciente	Usos forestales antiguos										
	Presencia de: Resinación, signos de descorche [] Tocones con rebrotes > 60 años [X] Teleférico, cable, carbonera [] Otros indicios: Cortas por huroneo										
Reciente	Usos forestales recientes										
	Presencia de: ningún tocón [] algunos tocones [X] muchos tocones [] vías de saca recientes []										
	Herbivoría y/o ramoneo										
Presencia de: Sin signos o daños perceptibles [] Daños en la regeneración arbórea [X] Cercos fijos o eléctricos []											
Frecuentación											
Accesibilidad: Camino a ≥ 100 m [X] Camino poco conocido [] Camino conocido [] Carretera a < 100 m []											
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA ⁷											
Otras especies de flora acompañantes Viburnum tinus , Lonicera implexa ssp implexa , Fraxinus ornus , Cytisus heterochrous , Lathyrus tremolsianus , Genista valentina , Aster aragonensis , Buxus sempervirens , Acer granatense , Trisetum velutinum , Adonis vernalis , Antirrhinum litigiosum , Biscutella stenophylla subsp. Stenophylla , Chaenorhinum crassifolium subsp. Crassifolium , Crepis albida subsp. Scorzoneroideis , Erysimum gomezcampoi , Globularia limifolia subsp. limifolia											
Otros hábitats de interés comunitario Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia (91B0) y robleales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis (9240) .											
Otra información relevante. Microreservas de Flora Umbría de la fuente Roser y el Fresnal, ZEC y ZEPA Sierra de Malacara (ES5233044) . También es zona de caza mayor y menor V10084											