

Fase 1: Prospección de rodales

DATOS GENERALES				Datos restringidos []		
Nombre BARRANC DELS HORTS (Lloma dels Pedregals)			Comunidad autónoma COMUNIDAD VALENCIANA			
Provincia CASTELLÓN			Término municipal ARES DEL MAESTRE			
Propiedad Pública [] Privada [X]		Propietario FUNDACIÓ CAIXA CASTELLÓ				
Coord. centrales (ETRS89)		Huso 30	UTMx(m) 748.409,75	UTM y (m) 4.478.027,18	Área (ha) 10,5	
HÁBITAT						
CORINE/LPEHT Código 45.3		Nombre encinares (bosques de <i>Quercus ilex</i> o <i>Quercus rotundifolia</i>)				
Interés comunitario Código 9340		Nombre Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>				
Región biogeográfica Alpina []		Atlántica []		Mediterránea [X] Macaronésica []		
MUESTREO						
Fecha 19 /02 /2019		Equipo ISABEL QUERAL, MANUEL CANTALLOPS, SELA HUESCA		Tiempo empleado (min.) 210		
TIPO DE BOSQUE						
Descripción de las características de madurez Enclave singular de bosque mixto de carrascas y quejigos, el rodal seleccionado predomina la carrasca, con algunos ejemplares centenarios y abundante madera muerta.						
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA						
Otras especies de flora acompañantes (<i>exóticas, protegidas, amenazadas, indicadoras...</i>) <i>Senecio lagascanus</i> DC., <i>Hieracium laniferum</i> Cav., <i>Paeonia officinalis</i> L. subsp. <i>microcarpa</i> (Boiss. & Reuter) Nyman, <i>Pimpinella gracilis</i> (Boiss.) Pau, <i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Swartz, <i>Silene saxifraga</i> L., Especies prioritarias: <i>Paeonia officinalis</i> ssp. <i>microcarpa</i> , <i>Pimpinella gracilis</i> , <i>Acer granatense</i> , <i>Acer monspessulanum</i> , <i>Epipactis microphylla</i> , <i>Quercus faginea</i> (ejemplares monumentales).						
Dentro de nuestro rodal no tenemos especies invasoras						
Hábitats de interés comunitario 9240 Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y vegetación rupícola termófila : 8210						
Otra información relevante, el rodal de estudio es una zona mesomediterránea, donde se extiende los coscojares con aliagas, Nuestra área de estudio está dentro de la cuadrícula 30TYK47. La parcela está acotada al pastoreo desde hace 20 años. Cerca del rodal tenemos 3 microreservas de flora (Font del Horts, Barran dels Horts y Mas Vell). Hay alta densidad de <i>Ulex parviflorus</i> . Actualmente tiene limitaciones al uso público, restringiendo el número de personas y vehículos.						
VALORACIÓN				Respuestas afirmativas		
A Rodal con naturalidad baja				de 1 a 3		
B Rodal con tendencia a la naturalidad				de 4 a 6		
C Rodal con indicios consistentes de un nivel elevado de naturalidad				de 7 a 9		
					8	
NATURALIDAD						
Especies arbóreas en el dosel				¿Número de especies arbóreas mayor de 1?		1
Composición	Código	Especie	Código	Especie		
	43	<i>Quercus faginea</i>	24	<i>Ilex aquifolium</i>		
	46	<i>Quercus ilex</i>	217	<i>Crataegus monogina</i>		
	90	<i>Crataegus monogina</i>				
Otras especies acompañantes (subpiso y/o regeneración). <i>Quercus coccífera</i> y abundancia de <i>Ulex parviflorus</i> , especies más nitrófilas consecuencia del pastoreo que hubo en estas zonas y que actualmente se ha reducido considerablemente.						

Complejidad	Diversidad estructural											¿Forma de la masa irregular?		1
	Estructura													
	Presencia		Regular []			Semirregular []			Irregular [X]			Adehesada []		
	Estratos verticales arbóreos											¿Número de estratos mayor de 2?		0
Senectud	Estrato													
	FCC ≥ 20%		Inferior ($0 \leq H < 1/3H_0$) []			Intermedio ($1/3H_0 \leq H < 2/3H_0$) [X]			Superior ($2/3H_0 \leq H < H_0$) [X]					
	Árboles excepcionales											¿Hay pies de diámetro normal mayor al diámetro excepcional?		1
Senectud	Ho (m)	Cód. sp	Diámetros (cm)											
	11	46	62	65	76	78	91	131	78	68	67	60		
	De (cm)	43	121	84	98	60	110							
	33													
Senectud	Madera muerta en pie		¿Número de pies medio/gruesos muertos por hectárea mayor de 2?										1	
	Núm. de pies		0 []	1 []	2 []	3-5 []	6-10 [X]	11-20 []	21-50 []	51-80 []	>80 []			
Senectud	Madera muerta en suelo		¿Número de troncos medio/gruesos muertos por hectárea mayor de 2?										1	
	Núm. de troncos		0 []	1 []	2 []	3-5 []	6-10 [X]	11-20 []	21-50 []	51-80 []	>80 []			
Microhábitats	Microhábitats en pies vivos		¿Número de tipos de microhábitats (en al menos 2 pies/ha) mayor de 2?										1	
	Abundancia de ≥ 2 pies/ha													
		Cavidades de picidos [X]	Otras cavidades [X]	Daños y heridas [X]	Madera muerta [X]	Corteza [X]	Formas de crecimiento [X]	Hongos [X]	Epífitas [X]	Nidos []	Otros [X]			
Dinámica	Huecos en el dosel		¿Hay huecos (>200m ²) por caída de árboles?										1	
	Al menos 1 hueco		Caída natural de árbol [X]			Alud []		Incendio []		Canchal, roquedo []		Encharcamiento []		
	Regenerado avanzado		¿Ocupación del regenerado mayor de 5%?										1	
Dinámica	FCC (%)		0 []	1 []	2 []	3-5 []	6-10 []	11-20 []	21-50 [X]	51-80 []	>80 []			
	HUELLA HUMANA													
Antigua	Restos de infraestructuras como muretes de antiguos banales, aprisco para ganado, casetas para resguardo caballerías y aperos en zonas cercanas al rodal: La ortofoto del 56 muestra una masa de árboles adehesados y un regenerado de pies más jóvenes dispersos que se corresponde con las clases intermedias (25-30 cm) que tenemos ahora, la masa mostraba un aspecto muy abierto como consecuencia del pastoreo intenso que había en la zona.													
Reciente	Infraestructuras u otras señales de usos actuales, hay signos de resalveo y poda de encinas de hace unos 20 años, según los gestores de la finca. Actualmente no hay mucha actividad cinegética en la finca, salvo alguna batida al jabalí por daños, el coto es CS-10222. Espacio que pertenece a la Red Natura 2000 al LIC de l'Alt Maestrat y es zona ZEPA de l'Alt Maestrat, Tinença de Benifassà, Turmell i Vallivana.													





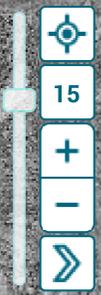
Visor de Cartografia



Ortofoto Relleu Mapa Sense fons

Barranc dels Horts, Ares del Maestrat

Menú



Escala aprox.: 1/18.000 Coord. UTM (ETRS89,Fus 30) ▼ 748.978,86 m, 4.478.148,98 m

© Institut Cartogràfic Valencià Altres...

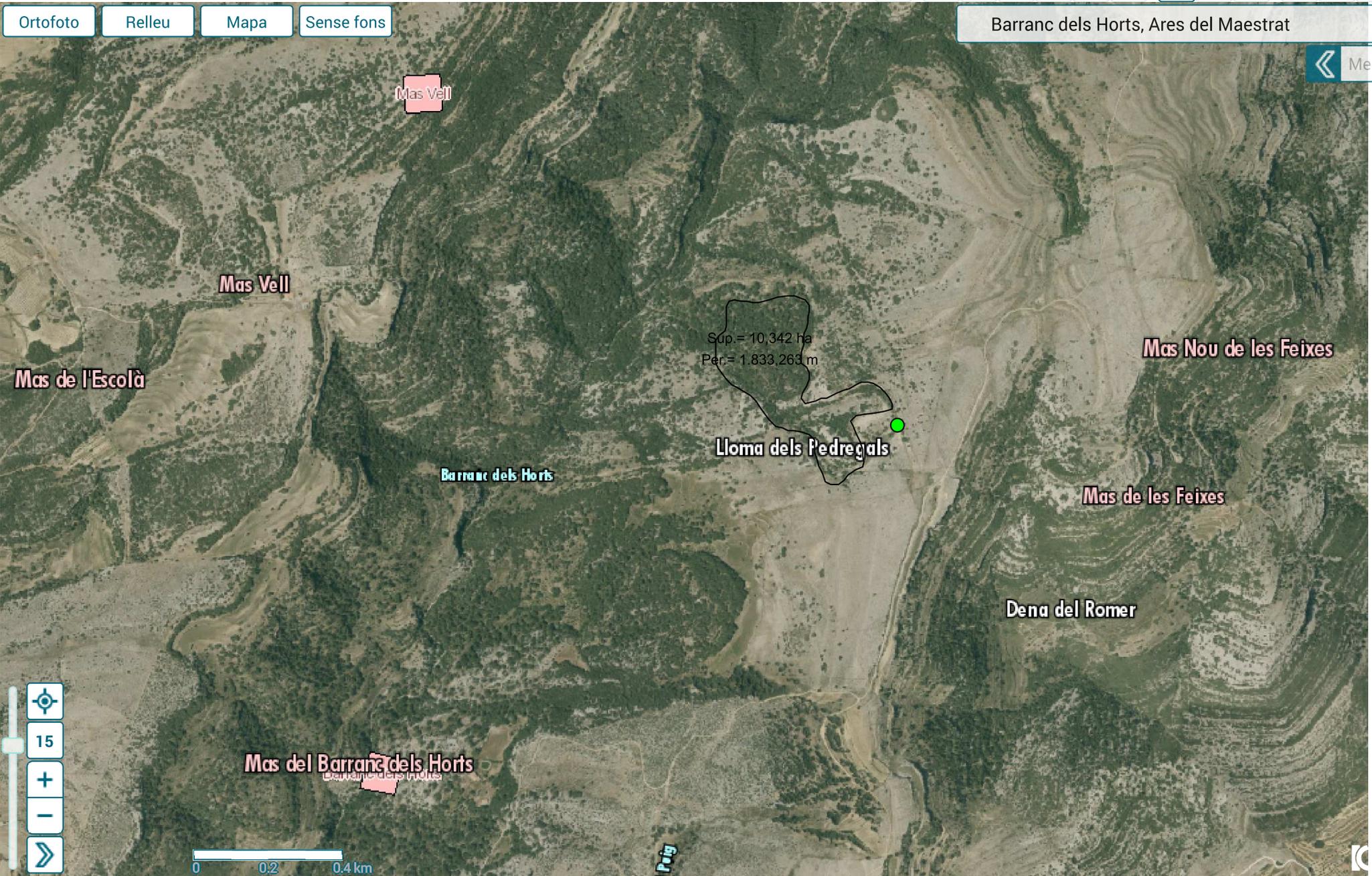
Visor de Cartografia



Ortofoto Relleu Mapa Sense fons

Barranc dels Horts, Ares del Maestrat

Menú



Súp. = 10,342 ha
Per. = 1.833,263 m



0 0.2 0.4 km

Escala aprox.: 1/18.000 Coord. UTM (ETRS89,Fus 30) ▼ 748.803,20 m, 4.478.607,96 m

© Institut Cartogràfic Valencià Altres...