








Fase 1: Prospección de rodales

DATOS GENERALES				Datos restringidos []		
Nombre CARRASCAL DE LA JARACA			Comunidad autónoma Comunidad Valenciana			
Provincia Valencia			Término municipal BICORP			
Propiedad Pública <input checked="" type="checkbox"/> Privada []		Propietario Ayuntamiento Bicorp				
Coord. centrales (ETRS89)		Huso 30 UTM x (m) 683.576,53 UTM y (m) 4.323.847,71		Área (ha.) 12		
HÁBITAT ²						
CORINE/LPEHT Código 45.3 Nombre Encinares (bosques de Quercus ilex o Q. rotundifolia)						
Interés comunitario Código 9340 Nombre Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia						
Región biogeográfica Alpina []		Atlántica []		Mediterránea <input checked="" type="checkbox"/> Macaronésica []		
MUESTREO ³						
Fecha 01-07-2021		Equipo: Agente Medioambiental de Bicorp, Lidia Alfonso, Paula Pastor, Sela Huesca		Tiempo empleado (min.) 60		
TIPO DE BOSQUE ⁴						
Descripción de las características de madurez: bosque de encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia con una estructura irregular, pero la altura de los pies es baja.						
VALORACION ⁵						
					<i>Respuestas afirmativas</i>	
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		
					6	
NATURALIDAD ⁶						
					Rodal	
Especies arbóreas en el dosel			¿Número de especies arbóreas mayor de 1?		1	
Composición	Código	Especie	Código	Especie		
	23	<i>Fraxinus ornus</i>	73	<i>Arbutus unedo</i>		
	46	<i>Quercus ilex</i>				
	43	<i>Quercus faginea</i>				
Otras especies acompañantes (subpiso y/o regeneración): <i>Viburnum tinus</i> , <i>Lonicera implexa</i>						
Complejidad						
Diversidad estructural ⁸				¿Forma de la masa irregular?		1
Estructura						
Presencia		Regular []	Semirregular []	Irregular <input checked="" type="checkbox"/>	Adhesada []	
Estratos verticales arbóreos ⁹				¿Número de estratos mayor de 2?		1
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"/>		

¹ Datos administrativos y de localidad del rodal. | Si los datos son restringidos y no susceptibles de ser publicados. | La superficie del rodal, en caso de ser posible, se estimará sobre orto. | Coordenadas del punto central del rodal siempre indicadas en la proyección ETRS89 y anotando el huso. | La superficie del rodal, en caso de ser posible se estimará sobre orto.

² Hábitat principal al que corresponde el rodal según las especies arbóreas principales. | Códigos y nombres para la clasificación CORINE/LPHT y de Interés Comunitario (HIC). Consultar las listas en los anexos del manual.

³ Datos relativos a la fecha de muestreo y el personal que lo ha realizado (al menos el responsable del equipo de campo). Tiempo empleado para el reconocimiento. Dedicar para ello al menos de 20 a 30 minutos, haciendo una visita completa.

⁴ Descripción en una frase indicando las características más reseñables que hacen que se pueda considerar de interés. Por ejemplo: pinar maduro con abundantes árboles añosos y presencia de madera muerta.

⁵ Grado de naturalidad del rodal en función del número de respuestas afirmativas a cada pregunta.

⁶ Datos referidos al rodal tomados tras su reconocimiento general según el caso | Responder a las preguntas planteadas a la derecha de cada uno de los indicadores basándose en los datos anotados en cada apartado.

⁷ Especies arbóreas autóctonas integrantes del dosel general de copas del rodal, y de las capaces de integrarse en el futuro, incluidas aquellas con poca representación y en cualquier estado de desarrollo. | Para una referencia posterior en la ficha, indicar un código único para cada especie.

⁸ Estructura general de la masa en función de la variedad de tamaños de árboles de acuerdo con: regular (masa en la que el 90% de los pies pertenecen a la misma clase de diámetros), semirregular (el 90% de los pies pertenecen a 2 clases de diámetros), irregular (el 90% de los pies pertenecen a más de 2 clases de diámetros) y adhesada (con pies de gran tamaño, bajo porte y dispersos y en una matriz de pies mucho más pequeños).

⁹ Estratos de vegetación arbórea presentes (tal y como se ha definido en la composición de especies arbóreas), con una presencia al menos de un 20% de fracción de cubierta, para cada estrato. Se establecerán mentalmente 3 estratos teniendo en cuenta la altura dominante del dosel de copas.

Senectud	Árboles excepcionales¹⁰										¿Hay pies de diámetro normal mayor al diámetro excepcional?										1			
	Cód. sp	Ho (m)	De (cm)	Diámetros (cm)																				
	43	7	21	26	22	29	28	32	34															
	46			30	25	26	26																	
Senectud	Madera muerta en pie¹¹										¿Número de pies medio/gruesos muertos por hectárea mayor de 2?										0			
	Núm. de pies	0 [x]	1 []	2 []	3-5 []	6-10 []	11-20 []	21-50 []	51-80 []	>80 []														
	Madera muerta en suelo¹²										¿Número de troncos medio/gruesos muertos por hectárea mayor de 2?										0			
Senectud	Núm. de troncos										0 [x]	1 []	2 []	3-5 []	6-10 []	11-20 []	21-50 []	51-80 []	>80 []					
	Microhábitats	Microhábitats en pies vivos¹³										¿Número de tipos de microhábitats (en al menos 2 pies/ha) mayor de 2?										1		
		Microhábitats																						
Presencia en ≥ 2 pies/ha	Cavidades de picidos	Otras cavidades	Daños y heridas	Madera muerta	Corteza	Formas de crecimiento	Hongos	Epífitas	Nidos	Otros	[]	[x]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]				
Dinámica	Huecos en el dosel¹⁴										¿Hay huecos (>100 m²) por caída de árboles?										0			
	Al menos 1 hueco	Caída natural de árbol []										Alud []	Incendio []	Canchal, roquedo []		Encharcamiento []								
	Regenerado avanzado¹⁵										¿Ocupación del regenerado mayor de 5%?										1			
FCC (%)	0 []	1 []	2 []	3-5 []	6-10 [x]	11-20 [x]	21-50 []	51-80 []	>80 []															
HUELLA HUMANA¹⁶																								
Antigua	Usos agropastorales antiguos																							
	Presencia de: Viejos caminos [] Vías pecuarias [] Signos de pastoreo [x] Abrigo, ruinas [] Muretes, bancales [] Árboles adhesados [] Otros indicios: ramoneo																							
Antigua	Usos forestales antiguos																							
	Presencia de: Resinación, signos de descortche [] Tocones con rebrotes > 60 años [x] Teleférico, cable, carbonera [] Otros indicios:																							
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 [] Camino poco conocido [x] Camino conocido [] Carretera a < 100 m []																								
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA⁷																								
Otras especies de flora acompañantes: Orchis coriophora ssp. fragrans, Echium flavum ssp. saetabense.																								
Otros hábitats de interés comunitario: Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia (9340), Matorrales arborescentes de Juniperus spp. (5210)																								
Otra información relevante: El rodal se sitúa junto a un barranco. Figura de protección: ZEC, LIC y ZEPA (Muela de Cortes y Carroche). Precipitación media anual: 400 mm. Temperatura media anual: 13°C. Litología: Calizas y dolomías.																								

¹⁰ Diámetro normal (del árbol tomado a la altura del pecho, a 130 cm, en cm), de todos los árboles excepcionales del rodal, De | EIDe, en centímetros, es tres veces su altura dominante (Ho), en metros. La Ho se estimará de modo visual como la altura media que alcanza la especie en el dosel superior de copas del rodal.

¹¹ Cantidad de árboles en pie muertos de tamaño medio/grande, que su diámetro normal (a 130 cm) es mayor de 17,5 cm, por hectárea (en función del tamaño del rodal). Se consideran tanto los árboles muertos con todas sus ramas aún insertadas, como estacas sin ramas y/o sin el extremo de la copa en cualquier estado de descomposición, que aún se mantienen en pie.

¹² Se anotará la cantidad de troncos o piezas de madera muerta en el suelo de tamaño medio/grande, que su diámetro a la mitad de su longitud es mayor de 17,5 cm, por hectárea. Se consideran tanto los árboles muertos caídos con todas sus ramas, como aquellos troncos desramados como trozos de estos o ramas, en cualquier estado de descomposición. Hay que tener en cuenta de trasladar la cantidad encontrada a una densidad (tronco/sha) en función del tamaño del rodal.

¹³ Microhábitats: número de microhábitats detectados en pies vivos para cada tipo: cavidades de picidos (de nidificación y alimentación); otras cavidades (en el tronco, agujeros en ramas, dendrotelmas, galerías de insectos); daños y heridas (descortezamientos, roturas de copa, fendas, grietas y cicatrices); madera muerta (ramas grandes y parte de la copa muerta); corteza (corteza levantada); formas de crecimiento (cavidades entre raíces, escobas, chupones y chancros); hongos (cuerpos fructíferos de hongos y mixomicetos); epífitas (musgos, hepáticas, líquenes, cormófitos...); nidos (de animales) y otros (resinas, salvia y microsuelos).

¹⁴ Presencia de cada uno de los tipos de huecos en el rodal si ocupan una superficie mínima de 100 m².

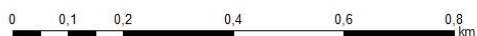
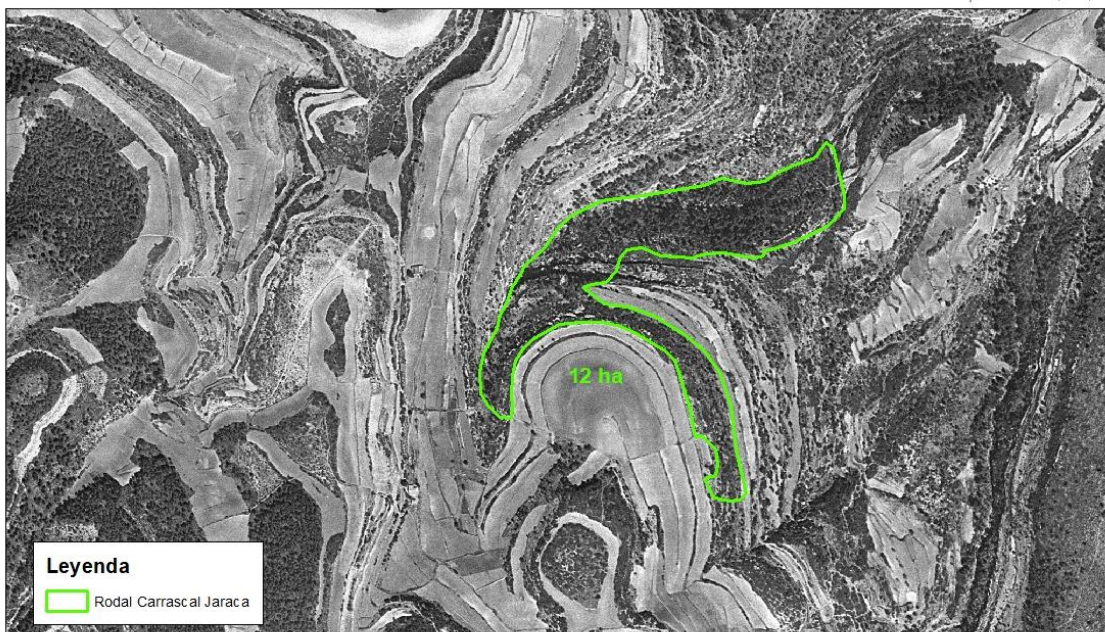
¹⁵ Fracción de cabida cubierta (FCC, en %) de la situación media del rodal regenerado de diámetro normal entre 2,5 y 7,5 cm de las especies arbóreas.

¹⁶ Evidencias de señales de huella humana antigua (de más de 60 años) y reciente (de menos de 60 años) de usos y aprovechamientos del bosque en base a la identificación de elementos visibles que se encuentren en el rodal.

¹⁷ Otra información que se crea relevante. |Flora acompañante más relevante por ser indicadores de la estación biológica, definir la formación vegetal, exóticas, protegidas, etc.
□ Indicar otros HIC arbolados o no. También cualquiera otra información y que se crea relevante para la valoración de la madurez del rodal: fauna presente, posición orográfica, geología, hidrografía, litología y edafología, historia... | Puede completarse la información de la ficha con mapas, fotografías o documentos con información del rodal.

Carrascal de la Jaraca, Bicorp
Fase 1: Prospección de rodales (Ortofo 1956)

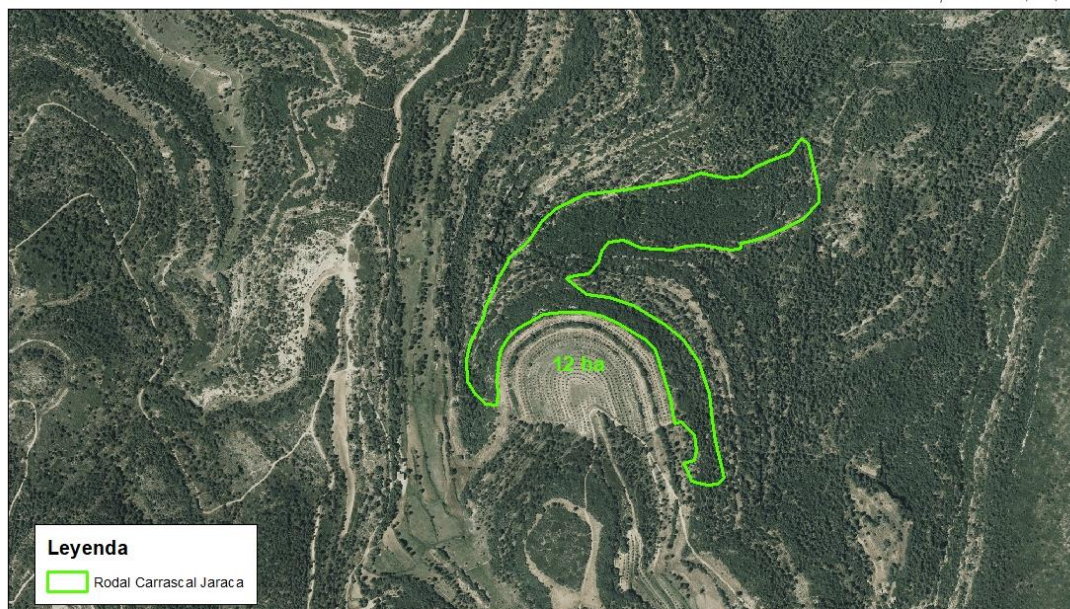
Coordenadas:
Huso 30
UTM X 683.576,53
UTM Y 4.323.847,71



Fuente: Centre d' Investigació i Experimentació Forestal (CIEF)

Carrascal de la Jaraca, Bicorp
Fase 1: Prospección de rodales (Ortofo 2019)

Coordenadas:
Huso 30
UTM X 683.576,53
UTM Y 4.323.847,71



Fuente: Centre d' Investigació i Experimentació Forestal (CIEF)

