

Código Rodal	GOQim	Localización
Superficie actuada (ha)	7,11	
Modelo de referencia	QiiPs1 (referencia Qii06)	
Responsable	CPF	

Descripción estructura de partida y objetivo específico

Masa mixta de encina y pino silvestre con estructura semirregular y biestratificación. La mezcla es pie a pie en la mayoría del rodal, salvo en algunas zonas en las que la mezcla es por bosquetes. La calidad de estación es media para las dos especies en esta localización. Hay presencia de robles y arces como especies acompañantes.

La distribución diamétrica de la encina se concentra en las CD10-20, mientras que los pinos tienen una distribución mayoritaria de CD>20, con algunos ejemplares de CD40. La cobertura de matorral es inferior al 30%, con una altura menor a 0,5m.

El objetivo de gestión se centra en mantener una proporción adecuada de las especies presentes, favoreciendo los pies de robles y arces, sobre todo los que sean buenos semilleros, liberando la regeneración de estas especies y manteniendo el dosel de pinos. En el dosel de encinas, se pretende reducir la competencia intraespecífica y favorecer los pies de semilla.

Itinerario de gestión

Clara por lo bajo en el dosel de encinas. La corta tiene un importante carácter de mejora sobre la encina, mientras que en el caso del pino se concentrará en las zonas donde la densidad es alta y hay competencia intraespecífica. Reducción del 30% de los pies de encina, máximo el 20-30% del AB.

Mantenimiento general de la densidad de pinos. Corta de pinos dominados para dejar 300-400 pies/ha.

Retención elementos clave. Mantener los pinos de mayor diámetro, aunque estén dominados, y las especies esporádicas, cuidando de favorecerlas en la corta.

Generación de madera muerta. Asegurar que se deja algún pino cortado de mayor tamaño (CD 30) en suelo, manteniendo la cepa alta. Valorar el anillado de algún pino en las parcelas de seguimiento o zona colindante (2 parcela).

Marcaje

En este rodal de actuación no se planifica marcaje.

Actuaciones implementadas

Se ha realizado una clara baja extrayendo el 28% de los pies existentes (como estaba previsto) pero al centrar la corta en los pies de menor diámetro, dominados, etc., el porcentaje final de AB extraída es algo inferior al previsto (un 15% aproximadamente).

Se han mantenido pies de todas las especies existentes en el rodal, los pies de mayor diámetro y aquellos con los microhábitats más relevantes.

En cuanto a la generación de madera muerta, se han dejado 3 pies cortados en el suelo de CD20. También se ha generado madera muerta en pie de forma experimental para valorar la viabilidad de anillar especies rebrotadoras como la encina. Concretamente se ha anillado 3 pies de CD20.

Resultados	Inicial	Planificado (a extraer)	Final
	Total masa		
N (pies/ha)	1.432	430	1.029
AB (m ² /ha)	29,8	5,96-8,94 (20-30%)	25,2
Dn (cm)	16,5	-	17,8
Ho (m)	13,7	-	13,7
H (m)	7,8	-	8,2
AB muerta en pie (m ² /ha)	0,3	>0,3	0,4
Madera muerta en el suelo (m ³ /ha)	0,0022	>0,0022	0,0025
Cobertura matorral (%)	25	-	25
Altura media matorral (m)	0,5	-	0,5
Especie principal (Qii)			
N (pies/ha)	1.157	345	817
AB (m ² /ha)	14,4	5,19 (30%)	11,0
AB (% respecto total)	48,3	-	43,7
Especie secundaria (Ps)			
N (pies/ha)	265	84	201
AB (m ² /ha)	15,2	5,19 (30%)	14
AB (% respecto total)	51	-	55,6

Índice de Biodiversidad Potencial (IBP)

Inicial	Final
 <p>The diagram shows the following categories and their scores: Medis rocosos (5), Espècies autòctones (2), Estructura vertical de la vegetació (1), Fusta gran morta en peu (0), Fusta gran morta al sòl (0), Arbres vius grans (0), Arbres vius portadors de dendromicrohàbitats (DMH) (0), Espais oberts amb flors (0), Continuitat temporal del bosc (0), and Medis aquàtics (0). The total score is 2.</p>	<p>La 2a evaluació del IBP està prevista per al 3r any.</p>

