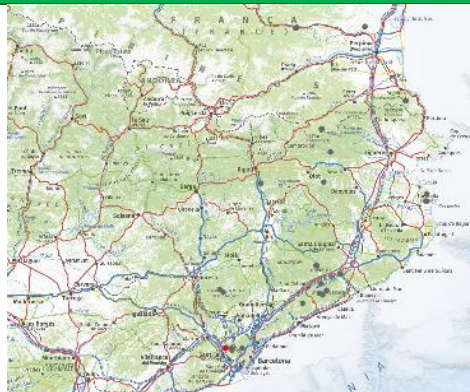


Código Rodal	GOPhm	Localización
Superficie actuada (ha)	7,40	
Modelo de referencia	PhQii1 (referencia Ph01)	
Responsable	CPF	

Descripción estructura de partida y objetivo específico

Masa mixta de pino carrasco y encina con estructura regularizada, biestratificación y calidad de estación alta. La mezcla es pie a pie, quedando los pinos en el estrato dominante y la encina en el subvuelo. La densidad es elevada, con tangencia de copas, y la masa es joven, con un diámetro medio de CD20 para los pinos y de CD10 para las encinas. Hay presencia también de árboles grandes de pino de CD40 y de pies de roble, pino piñonero y olivo como especies acompañantes.

La cobertura del matorral es del 35% y la altura media de 1,5 metros.

Los objetivos de gestión se centran en reducir la competencia, tanto en el dosel de pinos como en el de encinas, y en potenciar la diversificación favoreciendo las especies esporádicas que puedan aparecer.

Itinerario de gestión

Clara por lo bajo en el dosel de pinos. Corta por lo bajo allí donde la densidad sea superior a los 700 pies/ha con una extracción máxima del 30% de AB.

Resalveo en el dosel de encinas. Eliminación de rebrotes del conjunto de la masa (1195 pies/ha) para dejar los mejores 2-3 por cepa.

Desbroce selectivo. Se elimina por la base el matorral con altura >1,3 m y el resto del matorral hasta una cobertura próxima al 30%. El desbroce se concentra en zonas de continuidad vertical con las copas de los árboles.

Retención elementos clave. En la clara, asegurar que se mantienen los pinos de mayor tamaño y todas las especies esporádicas; En el desbroce, asegurar mantener la presencia de lianas y los pies de Phillyrea de mayor porte.

Generación de madera muerta. Anillado de 1 pino/ha de CD 20-25, concentrando los árboles en las parcelas de seguimiento y zona colindante (aprox. 2 árboles/parcela). Alternativamente la madera muerta en pie puede conseguirse dejando cepas altas.

Marcaje

En este rodal de actuación no se ha planificado ningún marcaje.

Actuaciones implementadas

La actuación ha consistido en la extracción del 14% del AB inicial ya que se decidió ser especialmente prudentes en la corta de pinos debido a los problemas de caídas de árboles por viento durante la realización de los trabajos debido a un episodio de lluvia y viento.

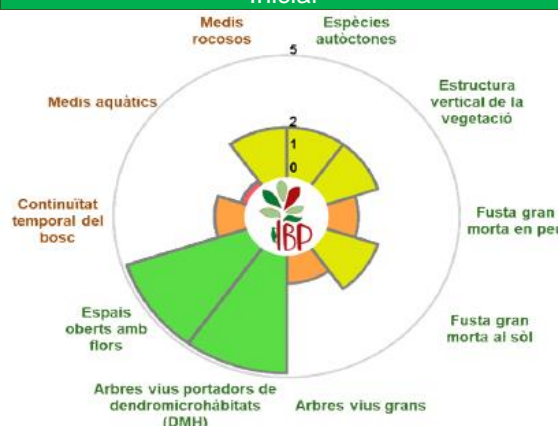
Se realizó un desbroce selectivo que mejoró la estructura de vulnerabilidad al fuego manteniendo un recubrimiento de matorral del 30%.

Se mantuvieron en pie ejemplares de todas las especies presentes inicialmente en el rodal, los pies de mayor diámetro y aquellos que presentaban los microhábitats más relevantes.

En cuanto a la generación de madera muerta, se ha anillado un total de 3 pies de CD20-25 y se han dejado 3 pies cortados en el suelo sin desramar de CD20-25.

Resultados	Inicial	Planificado (a extraer)	Final
	N (pies/ha)	1.284	580 - 780
AB (m ² /ha)	40,2	<12,06 (30%)	34,7
Dn (cm)	19,9	-	22,1
Ho (m)	18,5	-	19,0
H (m)	14,2	-	14,9
AB muerta en pie (m ² /ha)	1,0	> 1,0	0,0
Madera muerta en el suelo (m ³ /ha)	0,0037	> 0,0037	0,0113
Cobertura matorral (%)	35	Bajar a 30	30
Altura media matorral (m)	1,5	Bajar a <1,3	<1,3
Especie principal (Ph)			
N (pies/ha)	1.008	400 - 650	743
AB (m ² /ha)	37,1	<11	33,3
AB (% respecto total)	92,3	-	95,6
Especie acompañante (Qii)			
N (pies/ha)	201	50 - 130	106
AB (m ² /ha)	1,7	<0,5	1,0
AB (% respecto total)	4,2	-	2,9
Especie acompañante (Ppa)			
N (pies/ha)	11	-	11
AB (m ² /ha)	0,8	-	0,2
AB (% respecto total)	2	-	0,6
Especie acompañante (Qh)			
N (pies/ha)	53	-	21
AB (m ² /ha)	0,6	-	0,2
AB (% respecto total)	1,5	-	0,6

Índice de Biodiversidad Potencial (IBP)

Inicial	Final
	<p>La 2a evaluació del IBP està prevista per al 3r any.</p>

