



OBJECTIF PRINCIPAL

Améliorer la biodiversité de la forêt méditerranéenne grâce à l'intégration de pratiques novatrices aux instruments de gestion forestière, comptabilisant leurs valeurs environnementales et socio-économiques et garantissant leur adaptation au changement climatique.

QUE FAIT-ON DANS CE DOMAINE ?

Préparation à la dynamique naturelle (approche active)

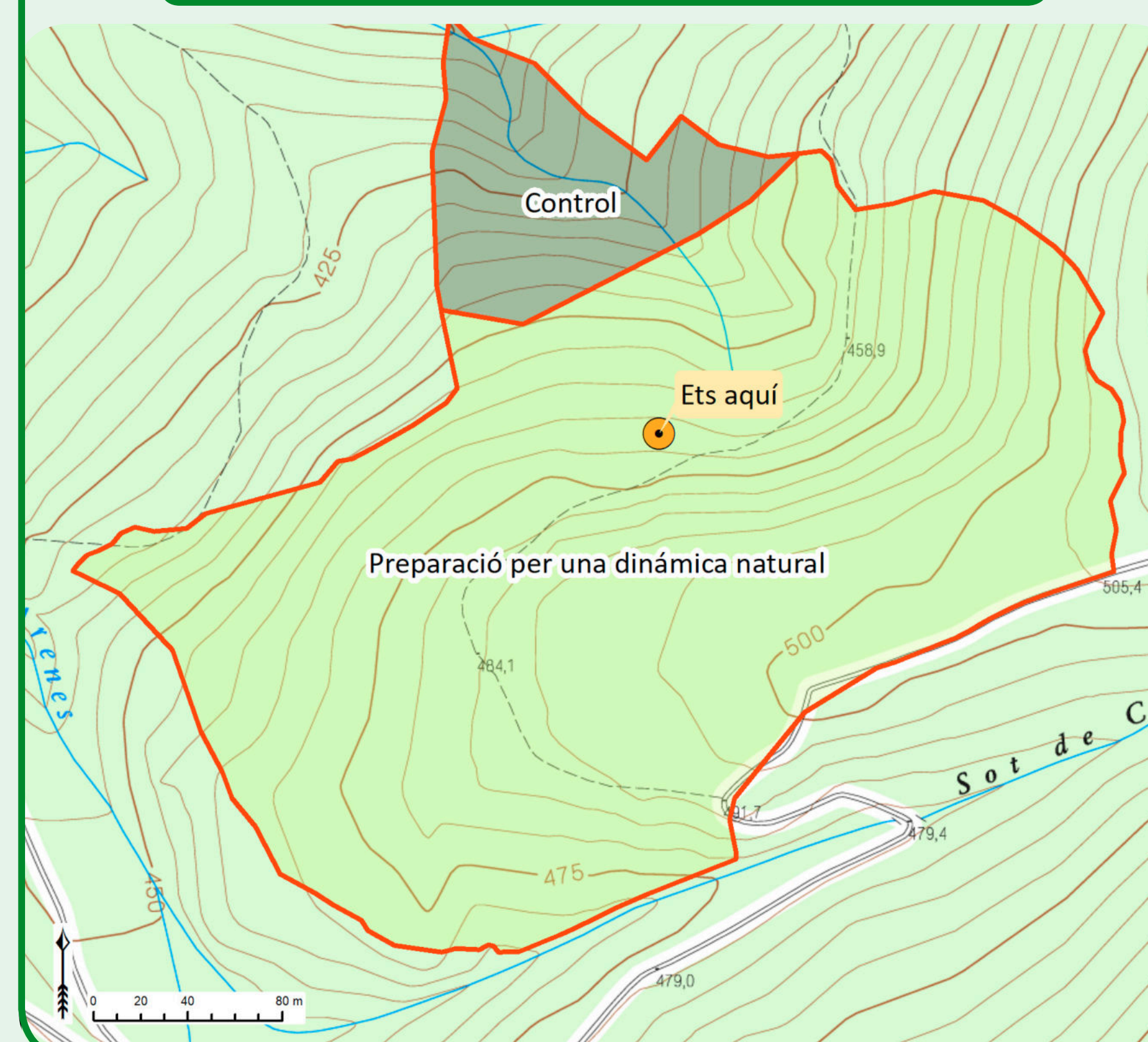
Gestion axée sur la restauration des attributs de maturité d'une forêt. Grâce à des actions soigneusement planifiées, la gestion est effectuée pour accélérer le développement de la structure d'une forêt mature (grands arbres, arbres morts sur pied et au sol de grandes dimensions, ouvertures dans le couvert forestier dominant, diversité des tailles et des essences présentes). Cette gestion forestière permet d'imiter les perturbations naturelles de faible intensité, ce qui augmente la croissance des arbres et accélère l'émergence des éléments associés aux stades plus avancés de la forêt. Une gestion active peut rétablir certaines caractéristiques de maturité plus rapidement qu'une approche passive (laisser-faire) de la dynamique naturelle.

OÙ OPÈRE LE PROJET ?



Localisation du peuplement de démonstration "Can Bosc" (rouge) et du reste des peuplements du projet (gris) dans le réseau Natura 2000.

VOUS ÊTES ICI



BRÈVE DESCRIPTION DES PEUPEMENTS

Modèle de gestion	Formation forestière	Actions
Préparation à la dynamique naturelle	Peuplement pur de chêne vert (<i>Quercus ilex</i>)	- Coupe sélectif avec réserve d'arbres de grande valeur - Génération de bois mort - Balivage / Réserve - Maintien des éléments clés
Ce peuplement appartient à un domaine public doté d'un plan de gestion.		

DIAGNOSTIC DE LA BIODIVERSITÉ POTENTIELLE DU PEUPEMENTS

Nous utilisons l'indice de biodiversité potentielle (IBP) pour faciliter l'application de techniques de gestion forestière favorisant la conservation de la biodiversité dans le peuplement en question.

Avec l'IBP, nous diagnostiquons l'état des éléments de valeur pour la biodiversité d'un peuplement, avec l'évaluation de 10 facteurs qui influencent la capacité d'accueil des espèces (animales, végétales et fongiques), auxquels on attribue une note de 0 à 5. Parmi les facteurs qui composent l'indice, 7 peuvent être modifiés par la gestion forestière, de sorte que, en fonction de la note attribuée à chacun d'eux, un plan d'actions spécifique est réalisé pour favoriser les éléments peu présents et conserver les plus abondants.

Ce graphique montre le résultat du diagnostic de ce peuplement, avec le poids de chacun des facteurs. Le but final des mesures implémentées est que le peuplement géré la plus grande diversité possible d'habitats dans le peuplement géré, en garantissant la continuité dans l'espace et dans le temps.

