



### OBJETIVO PRINCIPAL

Mejorar la biodiversidad de los bosques mediterráneos mediante la integración de prácticas innovadoras en la gestión forestal, compatibilizando sus valores ambientales y socioeconómicos y garantizando su adaptación al cambio climático.

### ¿QUÉ SE ESTÁ HACIENDO EN ESTA ZONA?

#### Preparación para una dinámica natural (enfoque activo)

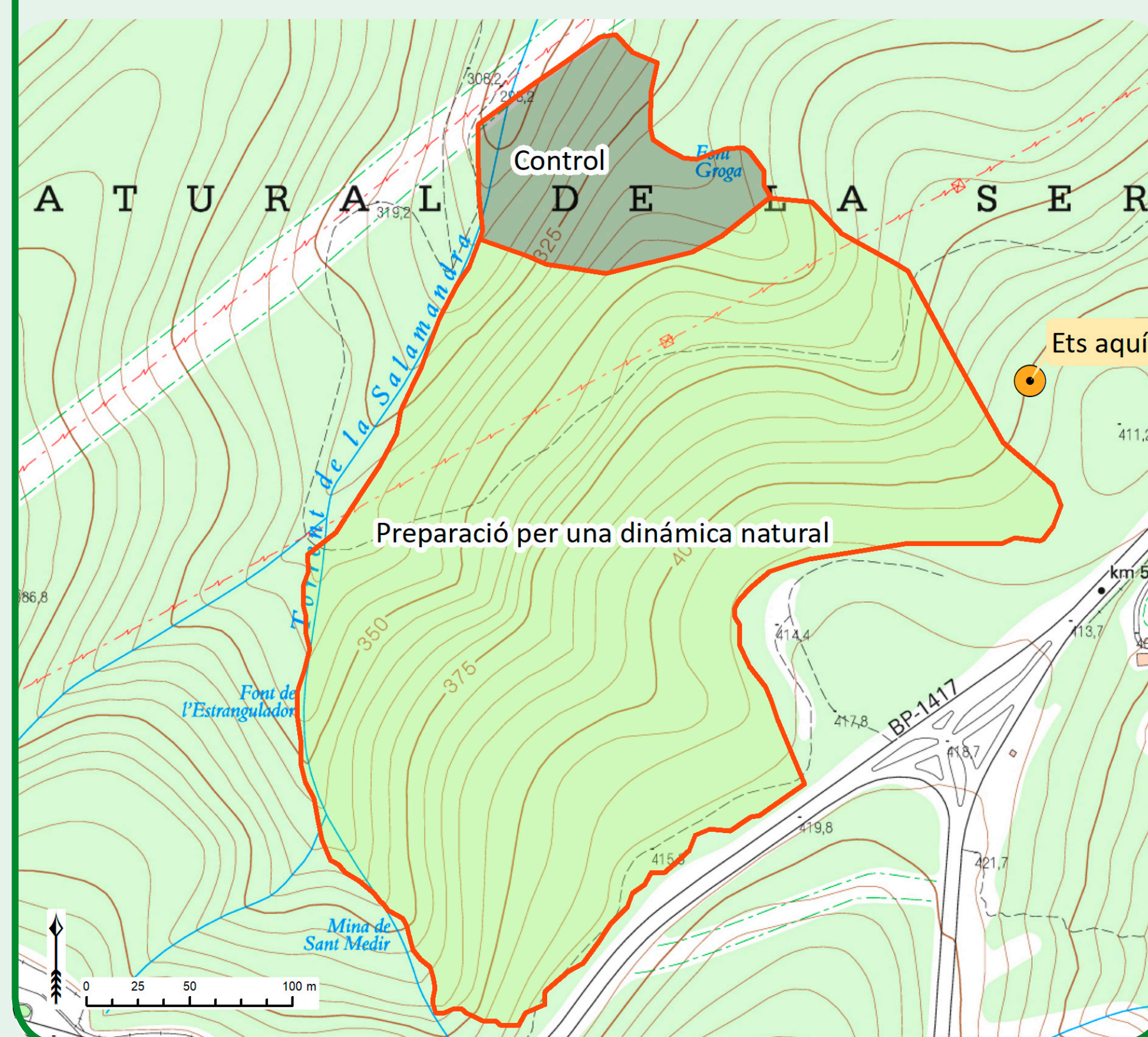
Gestión enfocada en restaurar los atributos de madurez de un bosque. A través de actuaciones planificadas cuidadosamente, se lleva a cabo una gestión que acelera el desarrollo de la estructura de bosque maduro (árboles de grandes dimensiones, árboles muertos en pie y en el suelo de grandes dimensiones, aperturas en el dosel forestal dominante, diversidad de tamaños y especies presentes). Esta gestión forestal brinda la oportunidad de imitar las perturbaciones naturales de baja intensidad, aumentando el crecimiento de los árboles y acelerando la aparición de elementos relacionados con etapas más avanzadas del bosque. La gestión activa puede restaurar ciertas características de madurez de manera más rápida que el enfoque pasivo (dejar de actuar) de la dinámica natural.

### ¿DÓNDE ACTÚA EL PROYECTO?



Localización del rodal demostrativo "Font Grgo" (rojo) i del resto de rodales del proyecto (gris) dentro de la Red Natura 2000.

### USTED ESTÁ AQUÍ



### BREVE DESCRIPCIÓN DEL RODAL

| Modelo de gestión              | Formación forestal                         | Actuaciones                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Preparación a dinámica natural | Robledal puro ( <i>Quercus pubescens</i> ) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Corta selectiva con reserva de árboles de alto valor</li> <li>- Generación de madera muerta</li> <li>- Retención de elementos clave</li> <li>- Eliminación de especies exóticas o invasoras</li> </ul> |

Este rodal pertenece a una finca de titularidad pública sin planificación

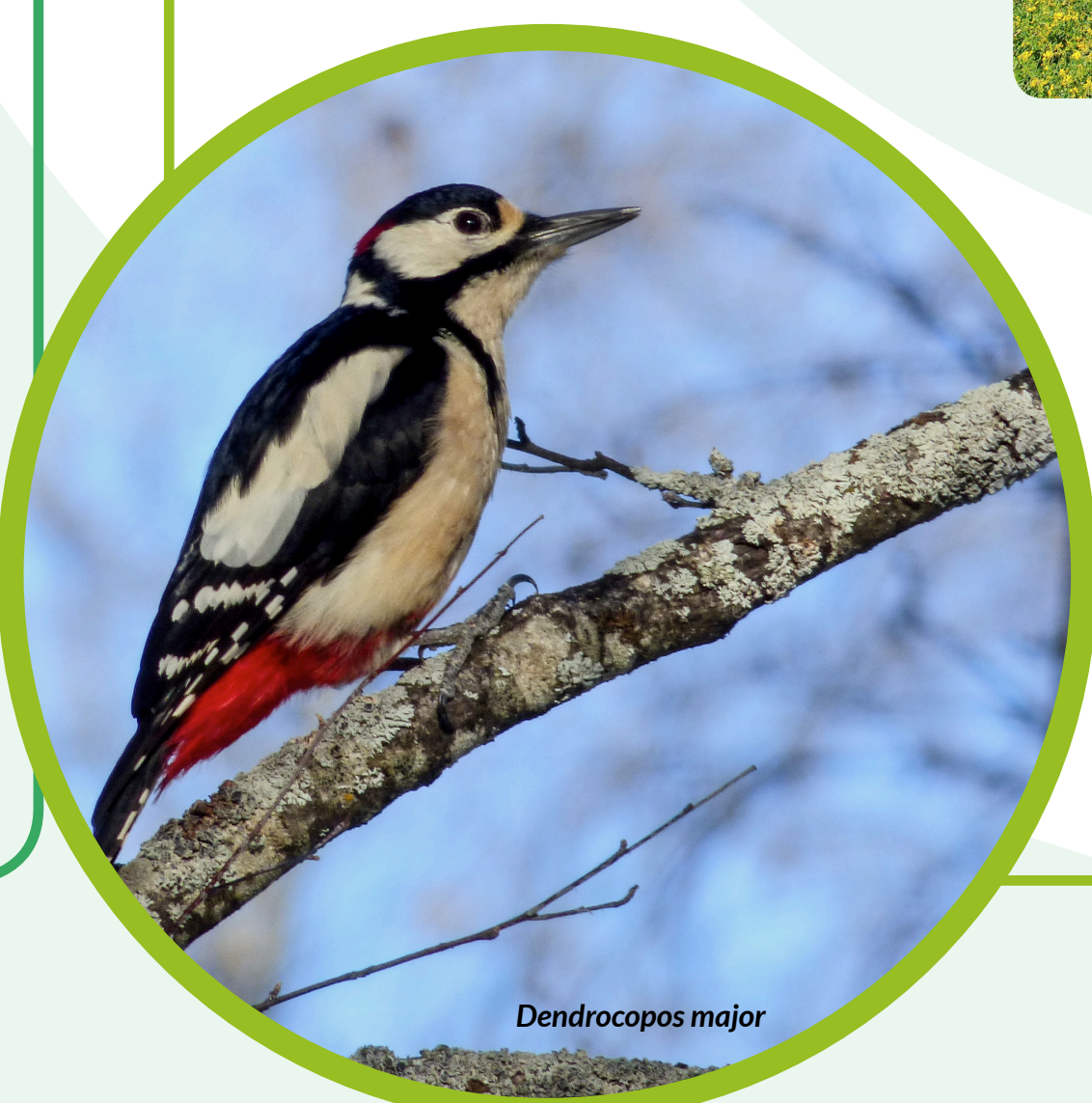
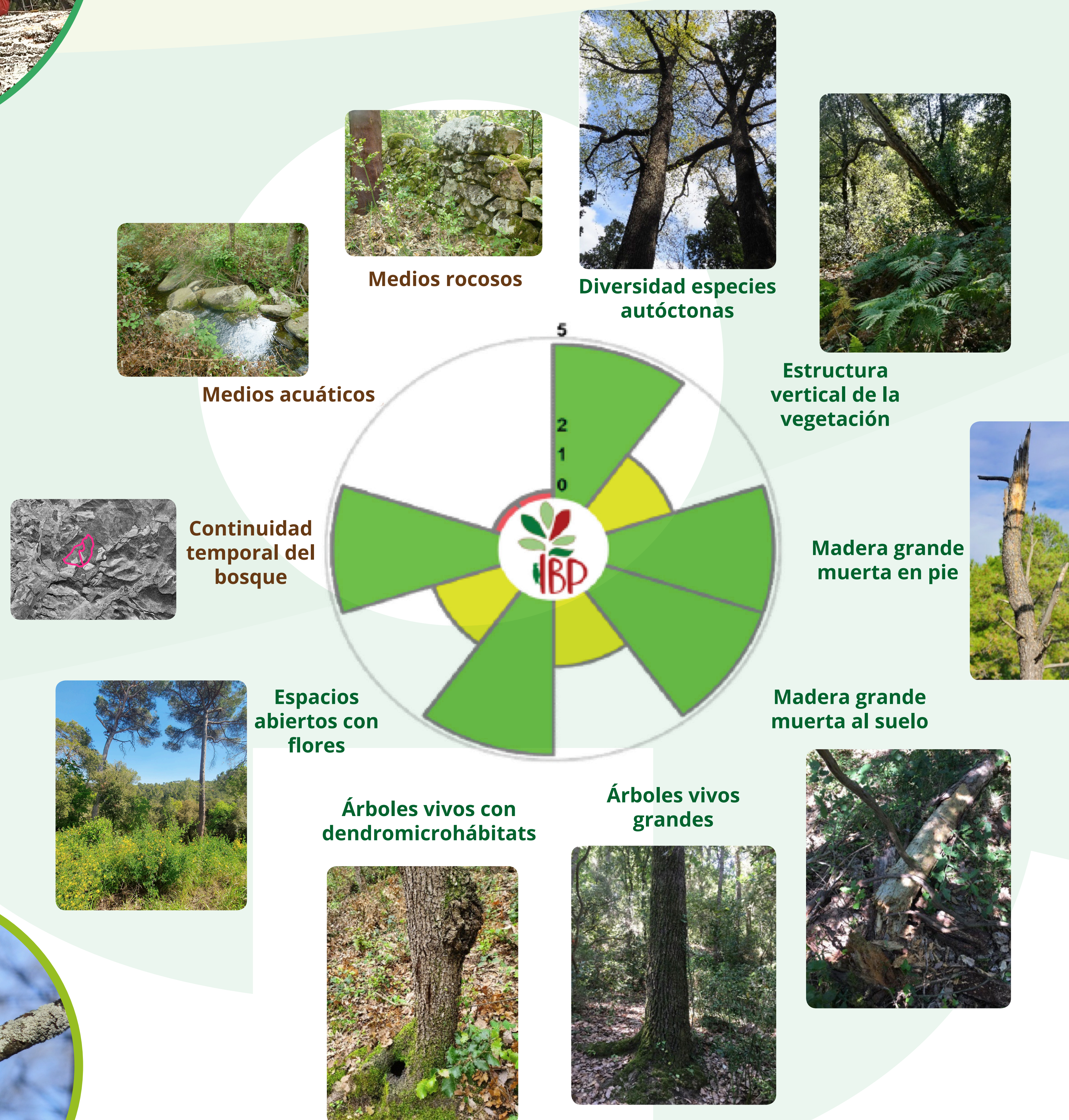


### DIAGNOSIS DE LA BIODIVERSIDAD POTENCIAL DEL RODA

Utilizamos el Índice de Biodiversidad Potencial (IBP) para facilitar la aplicación de técnicas de gestión forestal que favorezcan la conservación de la biodiversidad en el rodal de actuación.

Con el IBP diagnosticamos el estado de los elementos de valor para la biodiversidad de un rodal, con la evaluación de 10 factores que influyen en la capacidad de acoger especies (animales, vegetales y fúngicas), a los cuales se les asigna una puntuación del 0 al 5. De los factores que componen el índice, 7 pueden ser modificados con la gestión forestal, de forma que, según la puntuación asignada a cada uno de ellos, se realiza un diseño de actuaciones específico para favorecer los elementos poco presentes y para conservar los más abundantes.

En este gráfico se representa el resultado de la diagnosis de este rodal con el peso de cada uno de los factores. El objetivo final de las medidas implementadas es que en el rodal gestionado haya la mayor diversidad de hábitats posible, garantizando la continuidad en el espacio y en el tiempo.



Dendrocopos major

