

## **PROXECTO PROTECCIÓN E RECUPERACIÓN DA BIODIVERSIDADE MARIÑA NO ÁMBITO TERRITORIAL DA COFRADÍA DE MOAÑA (PE209C-2018F-001)**

Este proxecto está financiado polo FEMP, para a realización de proxectos colectivos que contribúan á protección e recuperación da biodiversidade mariña.

### **Obxectivo**

Os obxectivos principais deste proxecto eran a protección e recuperación da biodiversidade mariña no ámbito territorial da Confraría, o asesoramento técnico para unha xestión responsable e sostible dos recursos e hábitats costeiros do ámbito territorial da confraría, a vixilancia e control do acceso aos recursos mariños e o fomento a sensibilización ambiental.

### **Actividades executadas:**

- a) Xestión e seguimento dos recursos mariños vivos nas zonas de produción.
- b) Conservación, protección e sustentabilidade da explotación dos recursos mariños.

### **Resultados:**

- Elaboración e seguimento dos plans de co-xestión de recursos mariños vivos.
- Avaliación do estado de conservación e da biodiversidade nos paraxes de Natura 2000 nas zonas mariñas. Se obtiveron datos de biodiversidade a nivel de especies, a nivel de hábitats e a nivel de ecosistema. A partir dos datos das mostraxes semestrais realizados nos bancos intermareais, que se procesan mediante a ferramenta Arousa.
- Descrición da biodiversidade. Se determina a distribución e abundancia de especies coas condicións fisiográficas, xeográficas.
- Determinación da abundancia das especies alóctonas.
- Determinación da abundancia das especies conspicuas.
- Determinación da abundancia das especies competidoras e depredadores.
- Determinación da saúde dos stocks explotados controlando a capacidade reprodutiva da poboación determinando o porcentaxe de individuos de talla comercial en primavera, a relación entre capturas e índices de biomasa e o tamaño dos exemplares capturados.
- Determinación da integridade do solo mariño.
- Control do lixo mariño coa cuantificación de basuras nos sustratos brandos.