

Designação do projeto | CorkNut – Florestas mistas de sobreiro e pinheiro manso: gestão para valorização dos produtos, promoção da biodiversidade e prevenção de fogos florestais

Código do projeto | PCIF/MOS/0012/2019

Objetivo principal | O projeto pretende investigar a sustentabilidade ecológica e produtiva de florestas mistas de sobreiro e Pinheiro-manso em Portugal, criando conhecimento prático para o proprietário e gestor florestal.

Região de intervenção | Centro e sul do país

Entidade beneficiária | Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (INIAV, I.P.) e ISA

Data da aprovação | 20/07/2020

Data de início | 01/02/2021

Data de conclusão | 31/01/2025

Custo total elegível | 211.105,00€; Custo elegível INIAV| 47.464,98€

Apoio financeiro total da União Europeia | FEDER – 0

Apoio OE | 211.105,00€

Objetivos, atividades e resultados esperados

Este projecto nasceu da necessidade de colmatar um problema na gestão de áreas de montado decrépito e onde a manutenção do sobreiro está em risco, a par com o crescente interesse dos proprietários e gestores na arborização destas áreas com pinheiro-manso, uma espécie bem adaptada às zonas do

litoral centro e sul do país e muito valorizada pelo pinhão. As florestas mistas de sobreiro e pinheiro-manso, geridas em baixas densidades, com baixo risco de incêndio têm um potencial de rentabilidade muito interessante porque combinam a produção de cortiça, pinha, a produção animal e de outros produtos florestais não lenhosos.

O projecto pretende estudar as interações ecológicas entre as duas espécies recorrendo a estudos de campo e ensaios experimentais avaliando o crescimento, produção de pinha e cortiça, incidência de pragas da cortiça e da pinha, regeneração natural e biomassa do subcoberto. Pretende ainda propor modalidades de silvicultura adaptativas para misturas de Sobreiro e Pinheiro-manso com o um forte enfoque na rentabilidade das explorações, redução de risco de incêndio e mantendo as funções do ecossistema.

Este projeto tem uma forte componente de campo e uma interação muito estreita com os proprietários e gestores do terreno criando conhecimento prático na tentativa de ajudar a criar florestas rentáveis, que são o maior incentivo para cuidar e proteger.

Link da página do projecto: www.corknut.pt