

Designação do projeto | OakRegeneration

Código do projeto | PDR2020-101-031075

Objetivo principal | Melhoria da gestão dos sistemas agrícolas e florestais –
Sustentabilidade dos sistemas de produção agrícolas e florestais de alto valor ambiental

Região de intervenção | Distrito: Beja / Concelho: Barrancos

Entidade beneficiária | EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva,
S.A.

Data da aprovação | 13/09/2017

Data de início | 01/11/2017

Data de conclusão | 30/06/2022

Custo total elegível | 36.847,08 €

Apoio financeiro da União Europeia | FEADER – 27.635,31 €

Apoio financeiro público nacional/regional | 9.211,77 €

Objetivos, atividades e resultados esperados

O Grupo Operacional OakReGeneration propõe aos proprietários/gestores florestais a implementação de esquemas de agricultural set-aside em áreas espontâneas e em áreas potenciais de regeneração natural de sobreiro e de azinheira nos seus montados, para a perpetuação e potenciação de áreas de regeneração natural: Estes esquemas incluem ações adequadas de: i) gestão do sob coberto (matos); ii) promoção específica da regeneração natural e; iii) gestão do arvoredo.

Os objetivos deste projeto são os seguintes: i) aproveitar e gerir as áreas de regeneração natural de sobreiro e azinheira que ocorrem espontaneamente nos montados acionais; ii) sistematizar as condições favoráveis à ocorrência de regeneração natural e replicá-las em outras áreas potenciais nos montados; e iii) ampliar a área de ocorrência de regeneração natural de sobreiro e azinheira com sucesso.

Propõem-se esquemas de exclusão da atividade produtiva (agrícola e/ou pecuária) em áreas de montados com potencial para a ocorrência de regeneração natural e assim iniciar o processo de

sucessão florestal secundária. O sucesso deste processo a longo prazo depende, entre outros fatores, do tipo de solo.

Efetuarão-se as seguintes atividades para alcançar os resultados pretendidos:

Caracterização dos padrões de ocorrência da regeneração natural de sobreiro e azinheira: procedeu-se à construção de crono-sequências em áreas-piloto excluídas de atividade produtiva assim como à construção de uma curva da dinâmica temporal do processo de regeneração natural. Para além destas atividades, identificaram-se as fases críticas do processo de regeneração natural.

Modelação do processo de regeneração natural de sobreiro e de azinheira: Identificaram-se os fatores decisivos do sucesso do processo de sucessão florestal secundária e estabeleceram-se curvas de sobrevivência da regeneração natural.

