

Designação do projeto | AdaptforGrazing - Adaptar a gestão da vegetação para melhorar a resiliência dos agro-sistemas às alterações climáticas utilizando pastoreio extensivo de raças autóctones e aproveitamento agrícola

Código do projeto | PRR-C05-i03-I-000035

Objetivo principal | Alargamento e consolidação da rede de instituições de interface entre o sistema académico, científico e tecnológico e o tecido empresarial português

Região de intervenção | Portugal

Entidade beneficiária | Universidade de Lisboa - Faculdade de Ciências(líder)
Associação de Defesa do Património de Mértola(parceiro)
Avelino José da Costa Rego(parceiro)
CAMTO, Casa Agrícola do Monte do Tojal, Lda.(parceiro)
Casa Agrícola Cardoso e Melim, Lda.(parceiro)
Casa Agrícola de Matraque(parceiro)
Casal da Bouça, Sociedade Agropecuária(parceiro)
CFBM Agricultura, Lda.(parceiro)
Domingos Manuel Pereira Capela(parceiro)
Confederação dos Agricultores de Portugal
INIAV - Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária(parceiro)
Instituto Politécnico de Beja(parceiro)
Instituto Politécnico de Castelo Branco(parceiro)
João Trindade Unipessoal, Lda.(parceiro)
LPN - Liga para a Proteção da Natureza(parceiro)
Mencoca Agricultura, Lda.(parceiro)
OVICHAROL, Sociedade Agropecuária do Monte do Tojal, Lda.(parceiro)
Pedro Eugénio de Almeida(parceiro)
Pereira Palha Agricultura, Unipessoal Lda.(parceiro)
Reguenginho Sociedade Agrícola
Rui José Bastos de Matos(parceiro)
SERREGUE - Sociedade Agrícola, Lda.(parceiro)
SPEA- Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves
Sociedade Agrícola Alberta Manso, Lda.(parceiro)
Sociedade Agrícola da Herdade de Canhões, Lda.(parceiro)
Sociedade Agrícola e Industrial do Algarve, Lda.(parceiro)
Sociedade Agrícola e Pecuária dos Juntos, Lda.(parceiro)
Sociedade Agrícola Quinta dos Pisões (parceiro)
Sociedade Agrícola Vargas Madeira, Lda.(parceiro)
Universidade de Évora(parceiro)

Data da aprovação | 21-04-2022

Data de início | 01-01-2022

Data de conclusão | 30-09-2025

Custo total elegível | Global 825 130,85EUR

Apoio financeiro da União Europeia | Global 825 130,85EUR

Objetivos, atividades e resultados esperados

- Desenvolvimento de mapas de vulnerabilidade, presente e futura em zonas de pastagens espontâneas e melhoradas, em pastagens sob quercíneas e em redor de aglomerados populacionais.
- Cálculo integrado da exposição, da suscetibilidade e da capacidade adaptativa dos sistemas produtivos aos diversos cenários climáticos, para indicação da vulnerabilidade às alterações climáticas.
- Avaliar a diversidade, abundância e atributos das plantas das pastagens mais adaptadas aos cenários de alterações climáticas num gradiente climático.
- Levantamento da diversidade e tipologia dos modelos de gestão da vegetação na envolvente de aglomerados populacionais de baixa densidade.
- Avaliar a prestação serviços de ecossistema de regulação, provisionamento e culturais, em diferentes medidas de adaptação às alterações climáticas.
- Modelar estatisticamente as medidas de adaptação adequadas para cada tipo de vulnerabilidade.
- Comunicação e transferência do conhecimento a diferentes públicos.