

**Designación de proyecto** | SILVPAST – Implementación rentable de mosaicos silvopastoriles de roble negro

**Código de proyecto** | PDR2020-101-031877

**Objetivo Principal** | Probar y desarrollar un método para implementar mosaicos silvopastoriles, apoyados por medio de teledetección, que ayuden a las actividades agrícolas y forestales en áreas de roble negral, típicamente de baja actividad productiva

**Región de Intervención** | NUT III – Beira Baixa, Beiras y Serra da Estrela, Portugal

**Entidad Beneficiaria** | UNAC - União da Floresta Mediterrânica

#### Socios

- TERRAPRIMA - Sociedade Agrícola Lda. (Líder del proyecto)
- ÁPIS – Companhia Agrícola e Pecuária S.A.
- ATN – Associação Transumância e Natureza
- FCUL – Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
- Multinatura, Lda.
- Sociedade de Desenvolvimento da Quinta do Colmeal, Lda.

**Fecha de Aprobación** | 2018/06/06

**Fecha de inicio** | 2017/07/01

**Fecha de finalización** | 2021/12/31

**Costo Total Elegible** | 10 658,49 €

**Apoyo financiero de la Unión Europea** | 6 395,11 €

**Apoyo financiero público nacional** | 1 598,76 €

#### Resultados esperados

- Implementación de un mosaico silvopastoril de Roble negro en dos áreas piloto;
- Probar y validar un proceso de implementación de mosaicos silvopastoriles de roble negro en intervenciones de escala relevante, con el objetivo de maximizar los beneficios (producción pastoral, regeneración forestal, promoción de la biodiversidad, control del riesgo de incendios, secuestro de carbono, protección), reducir los costos de gestión y evitar los costos asociados con la ocurrencia de incendios y la consiguiente degradación del suelo;
- Análisis de costo-beneficio de la implementación de mosaicos silvopastoriles aprovechando la regeneración natural y el uso de herbivoría. El informe de análisis de costo-beneficio se difundirá ampliamente para apoyar la toma de decisiones;
- Suporte a la disponibilidad de medidas agroambientales medidas a la manufactura de mosaicos agro-silvo-pastoris y agro florestais;
- Suporte para el desarrollo de esquemas de pago por servicios ambientados, a través de la cuantificación del secuestro de carbono en solitario y en el exterior.

## Divulgación

- AGRO INOVAÇÃO 2018 - Cimeira Nacional de Inovação na Agricultura, Florestas e Desenvolvimento Rural | 29 octubre 2018 | Oeiras ([Poster](#), [Catalogo de proyectos](#), [Website del Evento](#) )
- Conferencia European Ecological Federation "Livestock herbivory as tool for ecosystem management and restoration" | Julio 2019 ([Presentación](#))
- [Workshop EIP-AGRI "Cropping for the future: networking for crop rotation and crop diversification" | Junio 2019](#)
- 15º Congreso Europeo de Ecología "Embedding Ecology in Sustainable Development Goals" | Julio/Agosto 2019 ([Website](#))
- Coloquio COPRAPEC,CRL "Solo do Montado Alentejano – a importância na sua manutenção" | Feira da Luz/Expomor 2019
- Seminario "Paisagens Fire-Smart: Criando territórios resilientes ao fogo" | Noviembre 2019 ([Presentación](#), [Resumen](#))
- [Articulo](#) Revista Science
- [Seguir](#) el uso silvopastoril en Roble negrol de Quinta da França (Parcela experimental)