

Ganadería regenerativa  
como herramienta de  
conservación



FUNDACIÓN  
GLOBAL NATURE

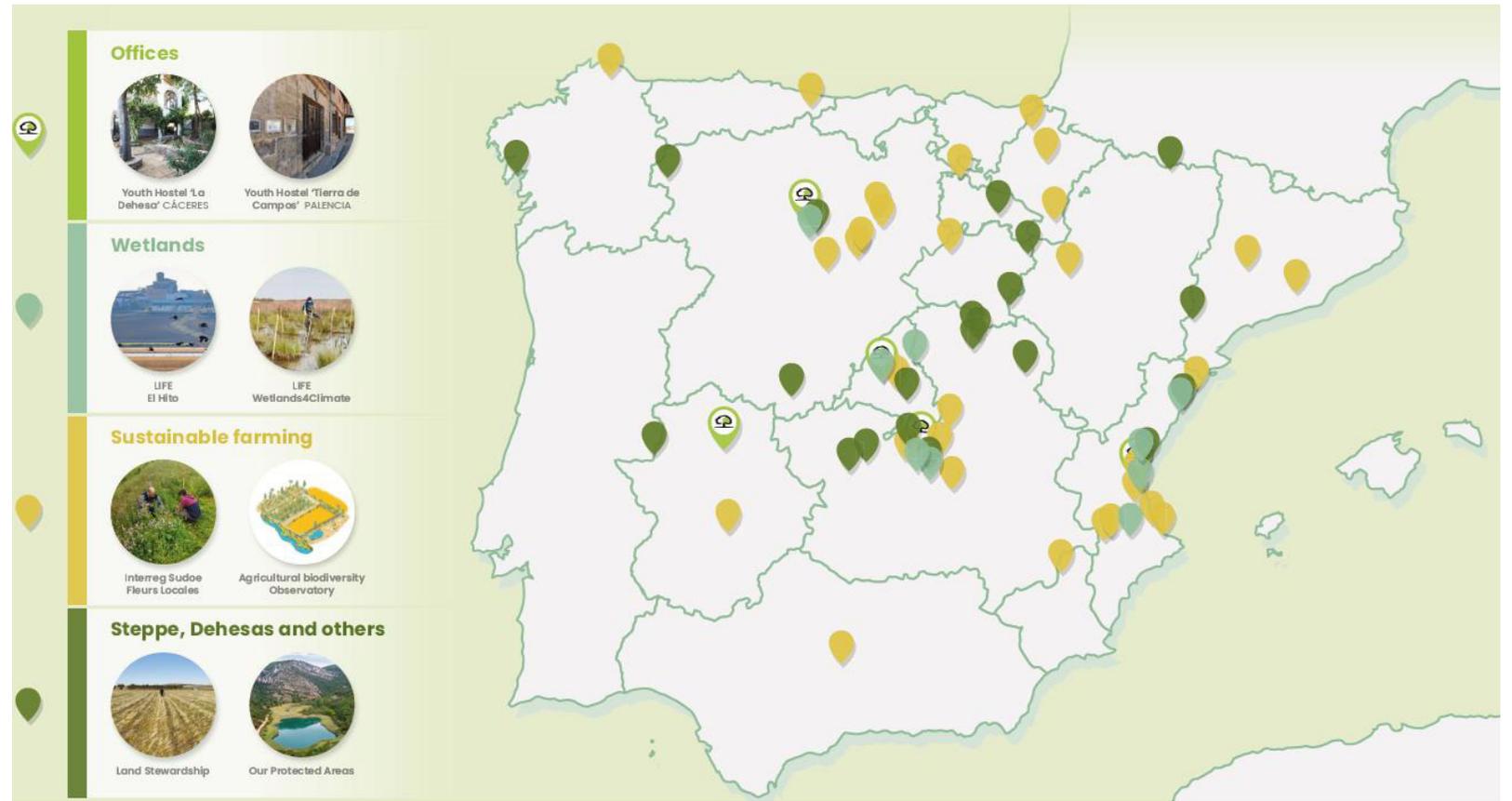
# ¿Quién somos?

FUNDACIÓN GLOBAL NATURE

ONG española 30 años dedicada a promover la sostenibilidad

Creando alianzas:

- Sector primario y comunidades locales
- Administraciones (nacional, regional y local)
- Ciencia: universidades, I+D+i
- Empresas (más allá de la filantropía, estrategias ESG)



FUNDACIÓN  
GLOBAL NATURE

# Prioridades

1. Protección directa y restauración de hábitats y especies
2. Apoyar una agricultura sostenible y responsable con la biodiversidad (HNV)
3. Apoyar a otros sectores económicos para que tengan un impacto positivo en la biodiversidad

# MARCO DE LOS 4 RETORNOS PARA LA RESTAURACIÓN DEL PAISAJE



## Inspiration

Giving people hope and a sense of purpose.



## Social Capital

Bringing back jobs, business activity, education and security.



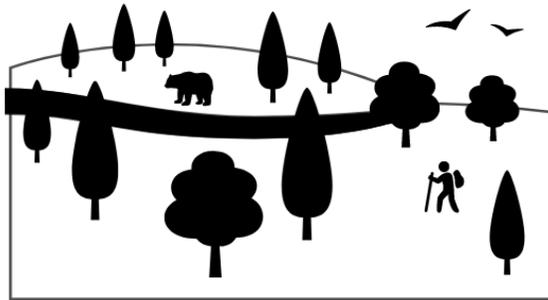
## Natural Capital

Restoring biodiversity, soil, water quality and capturing carbon.



## Financial Capital

Realising long-term sustainable profit.



## Natural zone

Regenerating a landscape's ecological foundation by restoring and protecting native vegetation, trees, and biodiversity.



## Combined zone

Restoring the topsoil and biodiversity, and delivering sustainable economic returns through regenerative agriculture, agroforestry and rotational grazing.



## Economic zone

For delivering sustainable economic productivity with dedicated areas for value-adding activities like processing, typically concentrated in urban areas.

20

años



FUNDACIÓN  
GLOBAL NATURE

# IMPACTOS ESPERADOS EN LOS PROYECTOS DEL AREA DE GANADERÍA: Naturaleza Pastoreada, Pastoreo Ibérico por la Biodiversidad, PASTURE+, InBestSoil



## Capital Inspiracional

Dar a la gente esperanza y sentido de propósito

- Intención de cambio y percepción
- Divulgación e iniciativas
- Vínculo con las partes interesadas
- Inclusión y enfoque de género
- Orgullo y sentimiento de pertenencia



## Capital Social

Recuperar el empleo, la actividad empresarial, la educación y la seguridad

- Personas formadas en prácticas regenerativas
- Mejora de la calidad de vida
- Conocimiento del territorio
- Aprendizaje y transferencia de conocimientos



## Capital Natural

Recuperación de la biodiversidad, el suelo, la calidad del agua y la captura de carbono

- Más de 10.000ha bajo un manejo de pastoreo regenerativo
- Conservación del paisaje y la biodiversidad
- Restauración del suelo y agua
- Adaptación al cambio climático



## Capital Financiero

Obtención de beneficios sostenibles a largo plazo

- Mejora de la rentabilidad
- Comercialización diferenciada: carne, queso, pieles
- Nuevos ingresos
- Pago por servicios ecosistémicos, C
- Financiación e inversión en restauración



# ¿Por qué el Pastoreo por la Biodiversidad?

Mientras que el pastoreo excesivo causa daños a los ecosistemas y provoca la erosión del suelo y la pérdida de vegetación, el uso del pastoreo controlado (sostenible) conduce a la restauración del suelo y el agua, mejorando su fertilidad y la retención de carbono.

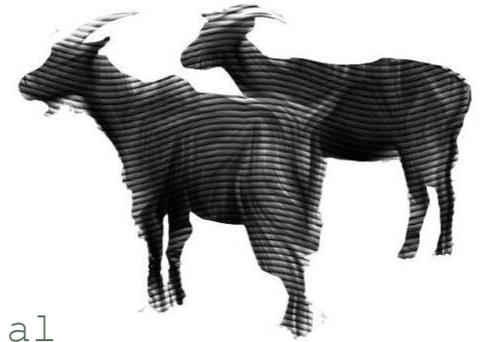
El pastoreo puede ser beneficioso para la restauración de la naturaleza si está bien gestionado, ya que ayuda a mantener la biodiversidad mediante la creación de una variedad de hábitats diferentes y el control de especies de plantas invasoras.

- En el lugar adecuado
- En el momento adecuado
- En el número adecuado



# Pastoreo Ibérico por la Biodiversidad

## Paso a paso



Acuerdos de custodia del territorio con los pastores

Formación técnica sobre gestión holística (Sistemas de apoyo al pastoreo)

OBA (Observatorio de la Biodiversidad Agraria): métodos avanzados de

KPI para producir datos sobre biodiversidad (Ciencia)

**2022**

**2023**

**2024**

Estrategias de marketing y marca de

**FINCAS PILOTOS**

Línea de base

**MANEJO DEL PASTOREO**

Formación y monitoreo

**SCALE UP**

Comunicación y sensibilización



FUNDACIÓN  
GLOBAL NATURE

# Espacios de Alto Valor Natural

| Pastores y pastoras | Región               | Espacio natural protegido                                                           | Superficie (ha) | Cabras | Animales |
|---------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|----------|
| Rosalinda           | Castilla-La Mancha   | ZONA ESTEPARIA "Humedales de La Mancha"                                             | 189             | 400    | 400      |
| Ana                 | Castilla-La Mancha   | ZONA ESTEPARIA colindante al "Área esteparia del margen derecho del río Guadarrama" | 600             | 500    | 500      |
| Francisco           | Comunidad Valenciana | HUMEDALES "Parque Natural de la Marjal de Pego-Oliva"                               | 240             | 70     | 400      |
| Lucas               | Comunidad Valenciana | BOSQUE (área no protegida)                                                          | 600             | 400    | 400      |
| José Manuel         | Comunidad Valenciana | BOSQUE Y CULTIVOS "Muela de Cortes y El Macizo del Caroig"                          | 5,000           | 1000   | 1000     |
| Luis Miguel         | Extremadura          | DEHESAS RN2000 "Llanos de Alcántara y Brozas"                                       | 430             | 250    | 700      |
| Antonio             | Extremadura          | BOSQUES RN2000 "Sierra de Gredos y Valle del Jerte"                                 | 1,600           | 600    | 600      |
| Jaime               | Castilla-La Mancha   | ZONA ESTEPARIA "Lagunas y Parameras del Señorío de Molina"                          | 2,500           | 40     | 1540     |

8 pilotos

>5,000

animales

>10,000

Hectáreas



FUNDACIÓN  
GLOBAL NATURE

# Objetivos por paisaje:

- **Humedales mediterráneos costeros y de interior:** pastoreo para crear hábitats de tierras bajas para conseguir diversidad de especies y evitar la eutrofización del agua.
- **Zonas esteparias:** degradadas por sobrepastoreo y/o conversión a agricultura intensiva, dónde se fomenta el pastoreo para mantener paisajes en mosaico (zonas de cultivo, barbechos, setos y pastos) o para controlar las malas hierbas entre los cultivos, evitar el uso de productos agroquímicos sintéticos y mejorar la fertilidad del suelo.
- **Dehesas:** mosaico de encinas, pastos y campos de cereal, utilizadas para el pastoreo, la caza, la producción de bellotas, corcho y otros productos. La gestión del pastoreo consigue un ecosistema único con un alto valor de biodiversidad, cultural y económico.
- **Bosques:** el pastoreo bien gestionado como herramienta para mantener ecosistemas adaptados al fuego y mejorar el hábitat de la fauna silvestre.



# Condiciones previas:

- Objetivo de **rentabilidad y valor añadido**: la gestión del pastoreo está vinculada a los rendimientos positivos de la naturaleza
- **Compromiso** de las partes interesadas y creación de una **visión compartida** para garantizar retornos a largo plazo
- Búsqueda de **suelos vivos y praderas biodiversas**
- **Gestión ganadera** con metodología EOv:
  - Aumento del % de leguminosas y gramíneas perennes
  - Aumentar la presencia de fauna edáfica y la descomposición del estiércol
  - Reducir el % de suelo desnudo y superficie dura
  - Aumentar la autosuficiencia forrajera



<https://pastorespornaturaleza.es/experiencias/>

**Antonio Sanchez Hernandez**

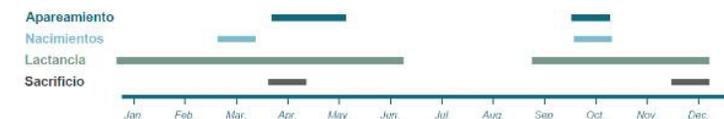
Socio: Jorge Sanchez Hernandez

Formación actual: pastoreo con perros, gestión holística de pastos

Áreas de interés: nuevas tecnologías



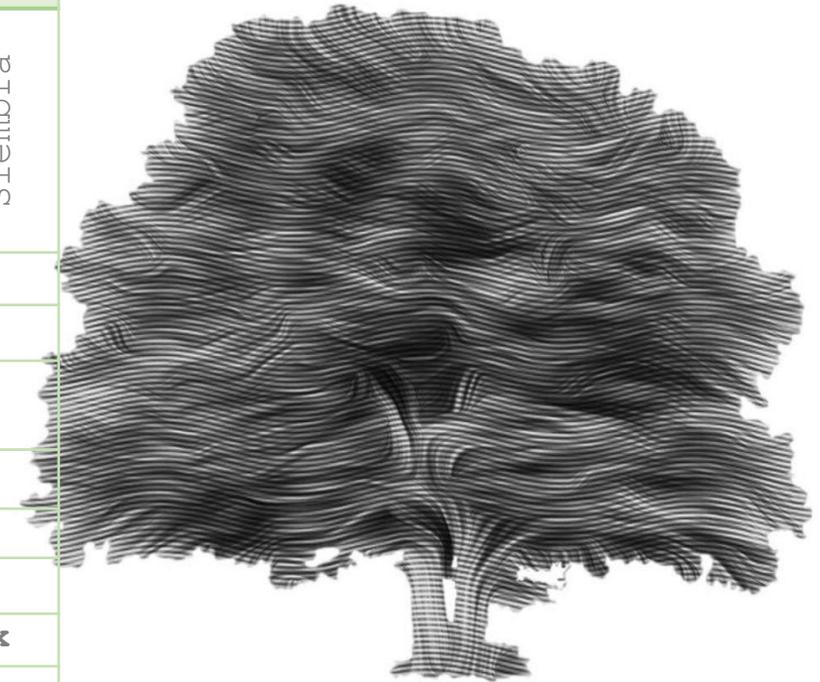
Calendario anual de gestión



# "Pastorear más y mejor"

**Planes de apoyo al pastoreo:** asistencia técnica para aplicar el plan de gestión del pastoreo y ayuda financiera (costes de aplicación de prácticas, como vallado, sistemas de abastecimiento de agua o equipamiento).

| Acciones del plan de apoyo |          |             |     |          |        |                    |                      |              |         |
|----------------------------|----------|-------------|-----|----------|--------|--------------------|----------------------|--------------|---------|
|                            | Vallados | Alcancillas | GPS | Desbroce | Charca | Alquiler de pastos | Instalación quesería | Rocas de sal | Siembra |
| Ana                        | x        |             |     |          |        |                    | x                    |              |         |
| Antonio                    | x        |             | x   | x        |        |                    |                      |              |         |
| Cristian - Francisco       | x        |             |     |          |        |                    |                      |              |         |
| Celtivert                  | x        | x           |     |          |        | x                  |                      | x            |         |
| Luis Miguel                | x        |             |     |          | x      |                    |                      |              |         |
| Juanera de Arriba          | x        | x           | x   |          |        |                    |                      |              |         |
| Rosalinda                  | x        |             |     |          |        |                    |                      |              | x       |
| Jaime                      | x        |             |     |          |        |                    |                      |              |         |



## MONITOREO CAPITAL NATURAL

- Salud de pastos:** EOY, tasa de consumo
- Suelo:** pH, MO, NPK, C, actividad enzimática, biomasa microbiana, infiltración
- Biodiversidad:** fauna edáfica, polinizadores, coprófagos, descomposición

## MONITOREO CAPITAL SOCIAL

- Evaluación de conocimiento:** evaluación y formación continua a pastores y pastoras y otros actores del sector

## MONITOREO CAPITAL FINANCIERO

- Evaluación económica:** análisis del empleo y plan de pastoreo con acciones concretas para aumentar la rentabilidad. Pastorear más y mejor.

- Estudio de la trazabilidad del sector del cuero**

## MONITOREO CAPITAL INSPIRACIONAL

- Percepción y cambio:** seguimiento de la percepción del proyecto, inclusión, orgullo y de la intención de cambio a prácticas regenerativas



|                              | Conocimiento (S/N) |        |          | Implementación (S/N) |            |    |
|------------------------------|--------------------|--------|----------|----------------------|------------|----|
|                              | No sabe            | Básico | Avanzado | No                   | En proceso | Si |
| Entender le pastoreo         |                    |        |          |                      |            |    |
| Ciclo de vida de las plantas | 0                  | 4      | 3        | 0                    | 6          | 1  |
| Estructura de las plantas    | 1                  | 3      | 3        | 1                    | 5          | 1  |
| Impacto de las estaciones    | 0                  | 3      | 4        | 1                    | 4          | 2  |
| Capacidades de carga         | 0                  | 5      | 2        | 1                    | 3          | 3  |
| Tasas de carga ganadera      | 0                  | 3      | 4        | 1                    | 3          | 3  |
| Comportamiento del pastoreo  | 0                  | 3      | 4        | 2                    | 3          | 2  |





## Nuestro lema CULTIVAR EL VALOR DE LA NATURALEZA

Ampliar y transferir los conocimientos sobre medidas e indicadores  
Soluciones cercanas al mercado y modelos basados en la ciencia

Más información:

[www.fundacionglobalnature.org](http://www.fundacionglobalnature.org)



FUNDACIÓN  
GLOBAL NATURE