



VALDEPIÉLAGOS VERDE : GOBERNANZA COLABORATIVA PARA LA RESTAURACIÓN DE AGROECOSISTEMAS Y GENERACIÓN DE CRÉDITOS DE CARBONO .

por Vanessa Oliveira & Andrés Fernández (Enteleckia & Eccologik)

La **Finca Agroecológica Demostrativa La Granja Alejandro (Valdepiélagos, Madrid)** - **proyecto pionero de restauración de ribera** a través de prácticas de **agroforestería sintrópica**. Paralelamente, avanza en el proceso de **certificación de créditos de carbono** ante el **MITECO**.

GESTIÓN DEL PROYECTO

Mediante un **convenio de cooperación institucional público-privado** con 4 actores que se relacionan en prol de la restauración ecológica y el desarrollo continuado del proyecto, el **Ayuntamiento de Valdepiélagos** con la **propietaria de la finca**, la **cooperativa Kafka Solutions** con las **empresas sociales Enteleckia y Eccologik** legitima este enfoque integrador de una Gobernanza Colaborativa.

Garantizando la **responsabilidad compartida**, la **participación social**, **inteligencia colectiva** y la **sostenibilidad institucional**. Para consolidar a **Valdepiélagos como referente en innovación agroecológica, restauración de ecosistemas y mitigación del cambio climático**.

OBJETIVOS

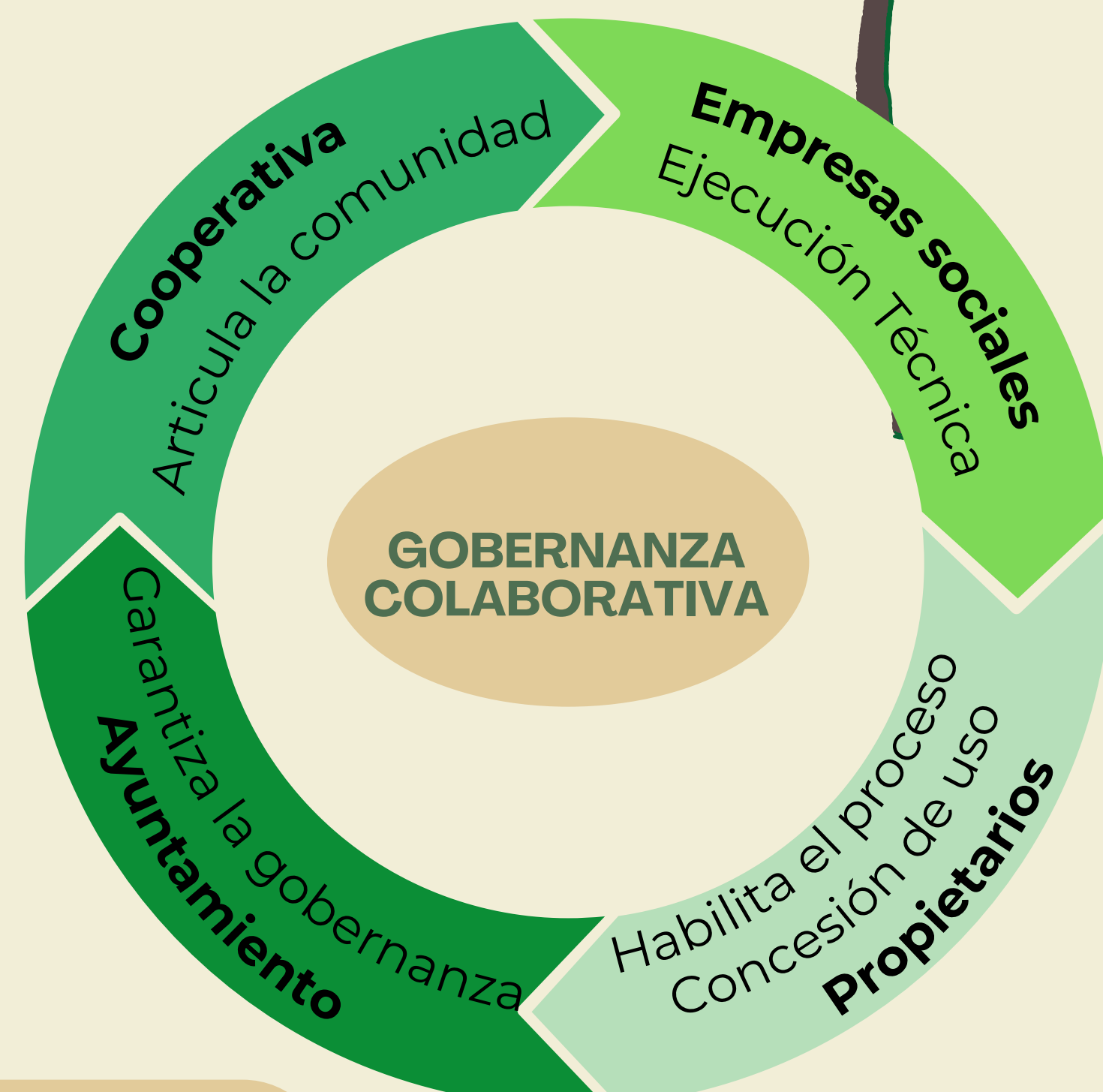
- **Restaurar** el ecosistema de ribera
- **Incrementar** la biodiversidad y la resiliencia ecológica.
- **Mejorar** la fertilidad del suelo y la microbiota edáfica
- **Capturar** y almacenar carbono.
- **Generar** un modelo replicable

ACCIONES CLAVES

- **3.000 árboles, arbustos autóctonos y frutales (24 especies).**
- Incorporación de **especies nodrizas, medicinales y cubiertas herbáceas**
- **Enmiendas orgánicas** - compost, mulching, abonos verdes, Frass, Inóculos
- **Monitoreo de biomasa, biodiversidad y captura de carbono (50 años)**
- **Gestión de incendios (desbroces y ganadería extensiva).**
- **Capacitación profesional**

PARA CERTIFICACIÓN:

MITECO
(ORGANO VERIFICADOR)



RESULTADOS ESPERADOS

- **6.987,05 t de CO₂** verificada por el MITECO (**50 años**) Realidad: >8.000 tCO₂
- **Incremento de la cobertura vegetal en un 40%** en la primera década.
- **Restauración ribereña**, reducción de la escorrentía y recarga del acuífera local
- **Recuperación de la microbiota del suelo** y aumento de su fertilidad.
- **Refugio para especies protegidas de la ZEPA Valdepiélagos.**
- **Empleo verde y oportunidades locales** a través de **RSC y créditos de carbono.**
- **Revalorización del suelo agrario** y fomento de la **actividad agroecológica en la zona.**
- **Favorecer el relevo generacional** mediante la atracción de nuevos productores.
- Creación de **nuevas salidas y diversificación comercial** del territorio (créditos, cultivos agroforestales, ecoturismo...).

