

Enfoque de los Laboratorios Vivos a los proyectos y procesos agroecológicos: el papel del asociacionismo y el voluntariado.

Método: Investigación acción participante, reflexión de 15 años de experiencia desde TERRAE y desde dentro de algunos de sus entidades socios, tanto en voluntariado-militancia como profesionalmente en diferentes ámbitos, y formación y acompañamiento de formadores y dinamizadores.

Resumen: revisamos la relación entre el concepto de Living Lab desde un “observatorio de experiencias de dinamización agroecológica”, con el foco puesto en el papel perspectiva de la gestión del voluntariado. ¿que lecciones aprendidas sobre el papel del voluntariado?

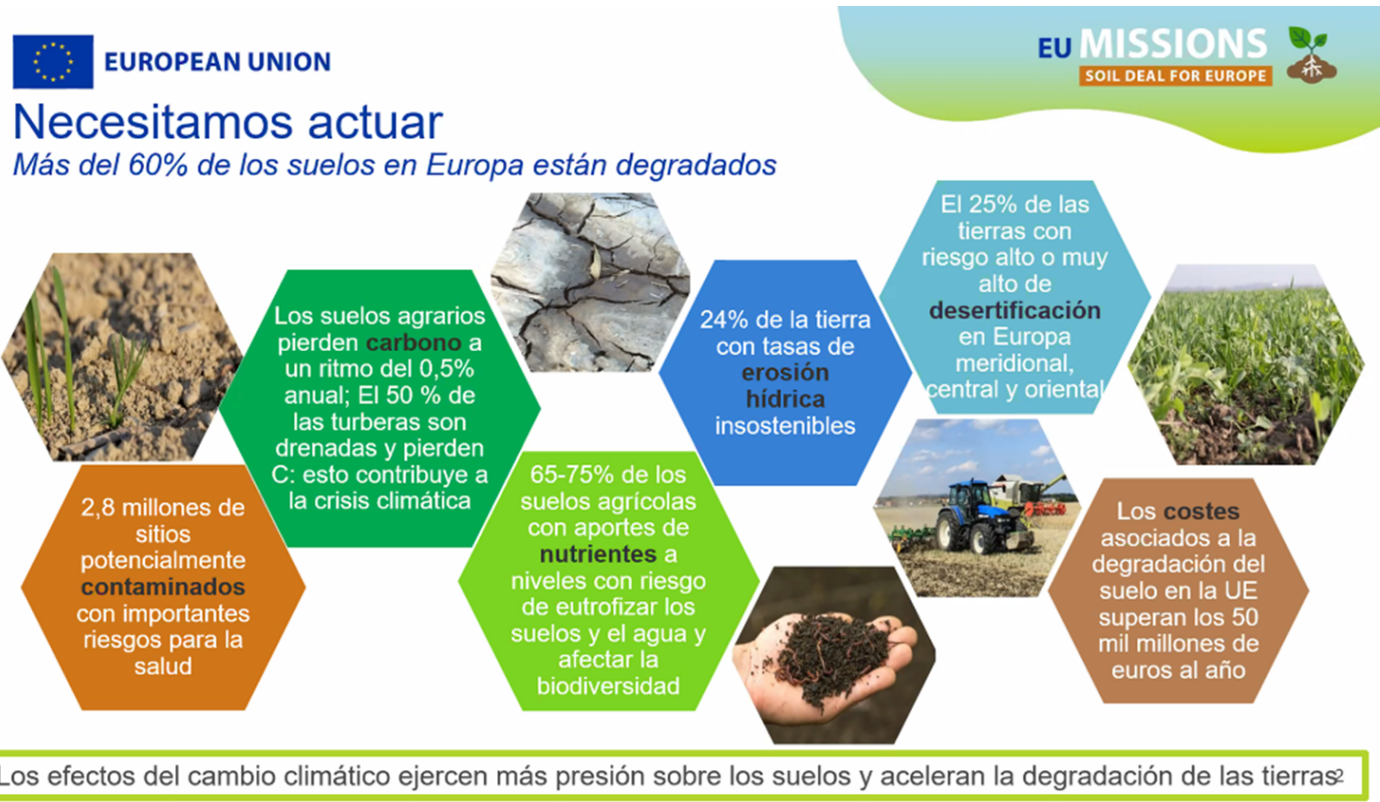
1. El concepto de los laboratorios vivos.

Los "laboratorios vivos" (también llamados "Living Labs") son ecosistemas de innovación abierta que involucran a usuarios, empresas, gobiernos y otros actores en la investigación, desarrollo e innovación. Se enfocan en la co-creación de soluciones en entornos reales y en la colaboración para abordar desafíos complejos

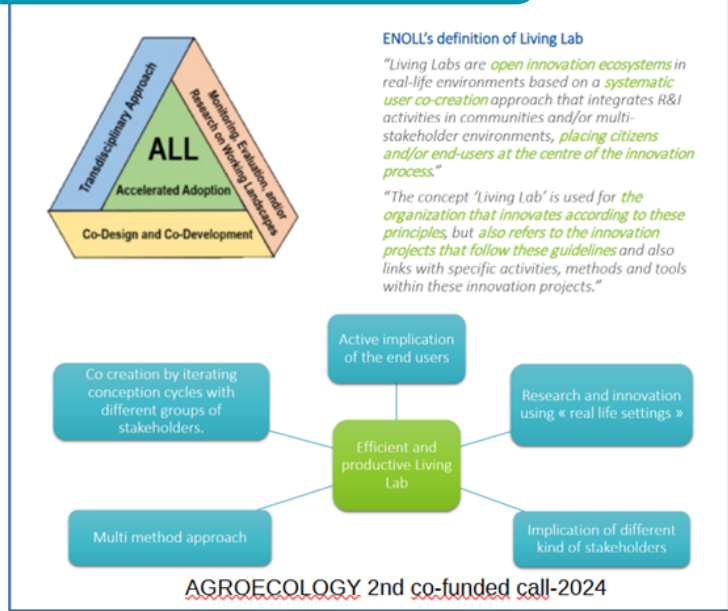
Como enfoque metodológico para el desarrollo rural surge en los años 2000 para revitalizar los procesos de desarrollo comunitario en diferentes ámbitos Como antecedentes se pueden considerar entre otros el método LEADER.

Se refiere al encuentro de elementos de reflexión, dinamizar y activar la inteligencia colectiva entre diferentes actores públicos y privados en un determinado entorno territorial, para diagnósticos, diseñar y actuar en transición agroecológica.

Con este objetivo se esta orientando en la Misión Europea de Suelos 2030. Considerando Laboratorios Vivos como metodología para germinar experiencias, y poder elegir Faros de referencia para guiar de modo practico el futuro. Desde el proyecto TRL 2023-2026 estamos trabajando investigando sobre el enfoque laboratorios vivos



EUROPEAN MISSIONS
A Soil Deal for Europe
100 living labs and lighthouses to lead the transition towards healthy soils by 2030



Cuádruple hélice

Laboratorios vivos
Faros
Inteligencia territorial

2. Reflexiones entorno al método y la experiencia DILAS de TERRAE 2010-2025.

El conjunto DILAS es una propuesta de diagnostico, deliberación y ponderación para la acción agroecológica. La Flor TERRAE es una propuesta de diagnostico, deliberación y ponderación para la acción desde un ecosistema de innovación abierta en materia agroecológica, específicamente desde Entidades Locales. ¿Ha funcionado la Flor TERRAE?. Si para diagnosticar, y activar la energía e inteligencia territorial, pero implementar los Planes requiere una dedicación, lo que implica recursos en personas.

3. Asociacionismo y voluntariado en Red TERRAE 2010-2025

El voluntariado es un recurso fundamental, pero requiere una estructura de gestión, puede ser municipal o de autogestión. DILAS ha sido, en mas de la mitad de los casos, un programa de formación del voluntariado. El impacto ha sido menor del deseable por la insuficiente dedicación coordinación, modo no puede suplir la falta de dedicación de personal desde las entidades locales. La mayoría de DILAS han ido al diseño ejecución de proyectos sectoriales que a la visión dinamización de conjunto. Medir esfuerzo resultados. Notables resultados proyectos parciales, poco



4. Asociacionismo y voluntariado desde la CSA Vega de Jarama

Un enfoque o aproximación similar pero con construcción opuesta es el caso de la CSA Vega de Jarama, asociación que integra actualmente 160 familias-hogares que son corresponsables de la titularidad de una tierra municipal.

Se organiza en una coordinadora, muy enfocada a una asamblea muy abierta, y en diferentes comisiones de trabajo muy operativas. Disponen de una finca publica de 2'5 Ha y otra privada de 3 Ha. Producción Consumo de unas 30 t año de 70 tipos de hortalizas. Se dispone de un ratio aproximado de 1 Empleo / 1 Voluntario, y un total actual estimado 2 Em y 2 Vo.

Heurístico 1 Em/Vo

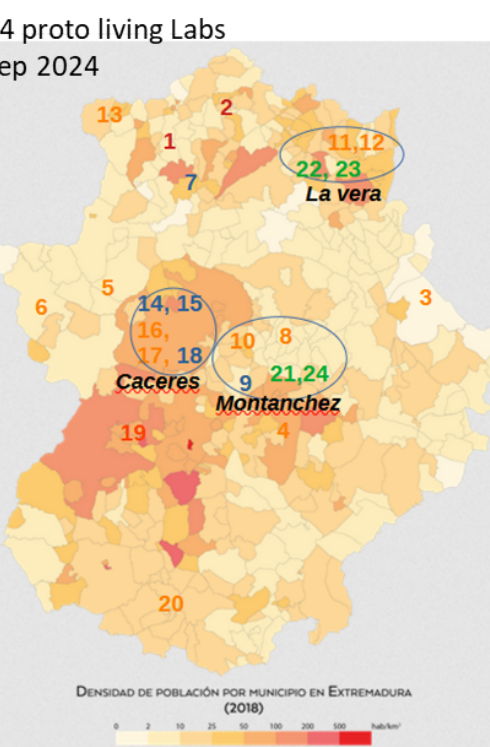
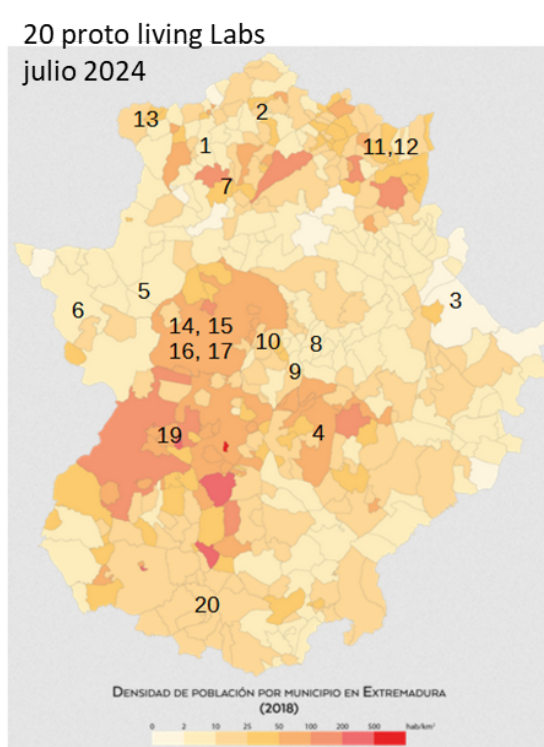
(La CSA Vega de Jarama es parte del análisis de Assessment Case del Proyecto TRL 2023-2026)

5. Voluntariado y dinamización desde proyecto europeo TRL 2023-2026

Desde el proyecto TRL hemos construido en Extremadura un sistema de formación dinamización de comunidades compostadoras aplicando el enfoque Laboratorios Vivos diferenciando los siguientes conceptos:

- Laboratorio Regional de Conocimiento. 75 personas participan, canal Telegram, sesiones mensuales de intercambio, formación desde enero 2024 a mayo 2025
- Proto Laboratorios Vivos. Personas formadas como maestras compostadoras en su mayoría en practicas voluntariado
- Laboratorios Locales Vivos . cuando participan al menos 3 hélices. Menu Mater y enfocado a presupuesto participativo y Ordenanza
- Laboratorios de Desaprendizaje. Seguimiento territorios, LV en que lo publico esta “desaprendiendo”.

Todo ello integrado en el “Piloto Cáceres”



6. Conclusiones

¿Qué lecciones aprendidas sobre el papel del voluntariado en transición agroecológica y Living Labs?

1) La experiencias consideradas de TERRAE apunta a la necesidad de que los Laboratorios Vivos equilibren los recursos económicos y profesionales con el voluntariado; solos ambos son mas frágiles. Construir mas sólidos ecosistema de innovación implica;

$E_{Cln} = \epsilon P \text{ (Económico y profesional)} * V \text{ (voluntariado)}$
El orden de los factores no altera el producto

2) El caso de la CSA el Voluntariado ha autoorganizado asociativamente la transición agroecológica, y ha dialogado con las Entidades Locales Públicas de modo “equilibrado”

3) Perfiles de dinamización en que incorporar el voluntariado

- Iniciativa municipal... incorporar planes de voluntariado agroecológico?
- Iniciativa asociativa... dificultad de permanencia, distinguir entre voluntariado (apoya, actúa, aprende) y el activismo (implicado, organizativo).
- Iniciativa mixta LV ?

¿Qué es necesario para activar y mantener el voluntariado? Una mirada biomimética

- Membrana: Identidad territorial, grupal, capital social.
- Metabolismo: energía y procesos
- Los nuevos enfoques, Living Lab entre otros, debe ser capaz de incorporar el capital social del voluntariado como energía core en procesos de transición. No son suficientes ni la profesionalización y recursos profesionales, ni el voluntariado
- La dependencia de presupuestos limita mucho la duración y fragiliza los procesos de transición/regeneración agroecológica.
- La sola dependencia del voluntariado (autofinanciación) limita la duración y fragiliza los procesos.
- El enfoque de “aportación” voluntariado debe incorporarse como una herramienta clave en la transición agroecológica, la resiliencia y regeneración territorial.