SEGURA RIVERLINK
FRANQUEO FLUVIAL

LIFE 12 ENV/ES/001140

Financiado con la colaboración del programa LIFE de la Unión Europea

NATURA 2000

LIFE+ SEGURA RIVERLINK:
Educación ambiental para la recuperación de la conectividad fluvial

Hernández Mármol, D.; Montoya Bernabeu, C.; Sánchez-Balibrea, J. M., Asensio Ayuso, M. y García Moreno, P.
ANSE. Pza. Pintor JM Párraga, nº 11 bajo 30.002 Murcia email: liferiverlink@asociacionanse.org www.segurariverlink.eu

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE · CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA · Región de Murcia · UNIVERSIDAD DE MURCIA · itagra.ct centro tecnológico agrario y agroalimentario · ANSE

Resumen

El proyecto LIFE+ SEGURARIVERLINK LIFE12 ENV/ES/001140, subvencionado por la Unión Europea, pretende mejorar la conectividad del río Segura (Región de Murcia), una de las cuencas más reguladas del mundo debido a los intensos aprovechamientos existentes (regadío y producción eléctrica), así como a la defensa frente a avenidas.

Las acciones de recuperación de la conectividad fluvial, se están acompañando de importantes esfuerzos de divulgación y educación ambiental que pretenden abarcar todos los sectores de población del área de proyecto a través de tres líneas de intervención.

Así se está desarrollando un **programa de Educación Ambiental** para escolares que incluye diversas actividades enfocadas al conocimiento del río, así como las amenazas y acciones de conservación, enlazándolo con la educación en conductas ambientalmente responsables. Por otro lado, se ha desarrollado un intenso calendario de **actividades de Voluntariado** implicando a la población en el desarrollo de acciones de conservación en el río. Y por último, se abordan acciones de **Custodia del territorio** para explicar e integrar a los propietarios colindantes al río en las acciones del proyecto.

Todo lo anterior, se complementa con una amplia presencia del proyecto en los medios de comunicación locales y regionales así como en internet (web, redes sociales).

- 325 km de longitud por Jaén, Albacete, Murcia y Alicante
-Desplazamiento de la fauna
-Transporte de sedimentos y nutrientes
-Bosque de galería o ribera: único bosque caducifolio en la Región de Murcia

- Intensos aprovechamientos (agricultura, industria,)
- Numerosos obstáculos fluviales (presas y azudes): pérdida de conectividad longitudinal
- Presencia de especies exóticas invasoras

- Mejorar y fortalecer la conectividad entre los ecosistemas
- Renaturalizar el río
- Recuperar su función de corredor ecológico

Objetivos

- Concienciar a la sociedad respecto a la problemática que supone la fragmentación del río Segura.
- Fomentar la participación pública directa en el desarrollo del proyecto.
- Evaluar el conocimiento que los asistentes tienen de la problemática ambiental y las posibles soluciones.
- Promocionar hábitos de vida sostenibles en relación al agua.

Material y métodos

Centros educativos
Contacto con los Centros Educativos y Aytos. → detección de público
Actividades en el aula: Evaluación inicial → Exposición guiada → Evaluación final
Actividades en el medio natural → Salida de campo + cuadernillo
Voluntariado: Contacto con Asociaciones y Aytos. → actividades
Custodia (en colaboración con la CARM): Convocatoria pública propietarios → visitas individualizadas a fincas
Redes sociales: Medios de comunicación locales y regionales, web y redes sociales→ intercambio información con la sociedad

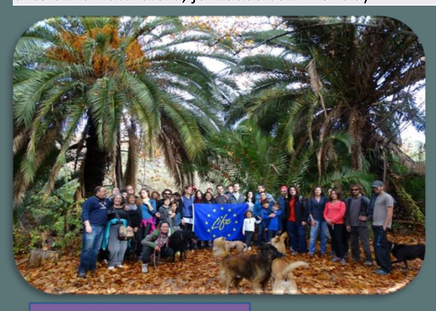
Resultados

Voluntariado Ambiental

Actividades	Asistentes
18 sesiones de voluntariado (viverismo, plantaciones, mantenimiento, formación, seguimiento biodiversidad, arte en la naturaleza, jornadas convivencia)	406

Educación Ambiental

Nº Centros educativos	Localidades	Nº de alumnos
11	Cieza, Abarán, Calasparra y Moratalla	1.451



Participación e implicación de los ciudadanos en el desarrollo de acciones de conservación del río

Actividades enfocadas a conocer, valorar y respetar el río, así como las amenazas y acciones de conservación. Educación en conductas ambientalmente responsables

Acuerdos de colaboración continua para integrar a los propietarios colindantes al río en las acciones del proyecto

Custodia del territorio

Actividad	Reuniones
Nº reuniones propietarios	4
Nº asistentes	95
Nº de propietarios visitados	16
Nº acuerdos firmados	1
Nº acuerdos en trámite	3

Redes sociales

608 · 476

Conclusiones

- Son necesarias **distintas herramientas de implicación social** para alcanzar todos los sectores de la población objetivo:
  - Actividades centros educativos → Escolares-Jóvenes
  - Voluntariado Ambiental →Personas interesadas en el Proyecto
  - Custodia del Territorio →Propietarios
- Las **organizaciones locales y Ayuntamientos** resultan básicos para alcanzar el tejido social de la zona de proyecto.
- Las **herramientas de Custodia del territorio** permiten mostrar el proyecto y las acciones ambientales como una oportunidad para los propietarios, integrando sus sugerencias, inquietudes y problemas en el proyecto.

Agradecimientos: sin ellos no hubiera sido posible