



LOS
PASOS
DEL AGUA

1. Datos de la entidad

Nombre jurídico completo: Ecologistas en Acción del País Valencià.

Naturaleza jurídica del solicitante: Asociación sin ánimo de lucro.

Representante legal: Pep de la Rubia, Coordinador.

NIF de la entidad: G-53.441.275

Dirección del domicilio social: C/ Tabarca, 12 Bajo C.P.:03012

Localidad: Alicante Teléfono: 965 25 52 70

Email: paisvalencia@ecologistasenaccion.org

Nombre de los coordinadores del proyecto “Los pasos del agua”

María Vicente García

Pep de la Rubia

Grupos locales de Ecologistas en Acción que participan en el proyecto “Los pasos del agua”: Elx, San Vicente del Raspeig, Alacant, Alzira, Valencia, Vall de Uxó, Alcora, Vila-real y Vinarós.

1.1 Quienes somos.

Ecologistas en Acción es una confederación de más de 300 grupos ecologistas distribuidos por el Estado Español y agrupados en 17 federaciones territoriales, que actúan en el ámbito del ecologismo social compartiendo los mismos principios ideológicos.

La Federación Ecologistas en Acción País Valencià comprende 15 grupos distribuidos por todo el territorio. La provincia de Alicante cuenta con cinco grupos, en Alacant, Alcoi, Elx, Marina Baixa y San Vicent del Raspeig, la provincia de Castellón comprende tres grupos (La Vall d'Uixó, Vila-real, Vinaròs y Àlcora), y en la provincia de Valencia existen cuatro más (La Ribera, La Serranía, Requena y València).

Los objetivos principales de la Federación son la defensa, protección y mejora del medio ambiente y la calidad de vida de los valencianos, en base a los principios del desarrollo sostenible y la dignidad humana, y la estimulación de la participación ciudadana en la vida pública.

Para ello, los grupos llevan más de 20 años realizando actividades de sensibilización para preservar la naturaleza y para usar los recursos naturales de forma sostenible. También se elaboran estudios e informes sobre su estado y amenazas, participando en órganos consultivos de las administraciones públicas o denunciando públicamente las acciones que atenten contra los recursos del territorio.

La particular estructura de Ecologistas en Acción, permite centrarse y abarcar un gran número de problemáticas a escala local, contando, a su vez, con el respaldo y la repercusión que otorga una asociación de ámbito autonómico.

Tejer redes y sinergia con otras asociaciones y colectivos es la manera de los grupos de Ecologistas en Acción para desarrollar sus actividades. Tanto en la concienciación de los valores naturales del territorio como en su defensa, se establece redes de trabajo o de apoyo en el ámbito local, autonómico, estatal y europeo. Algunos ejemplos son las asociaciones de vecinos, federaciones deportivas, gremios de profesionales, comunidad educadora, gestores públicos, etc.. Ampliando así la repercusión del trabajo que realiza.

Además, la organización dispone de todo tipo de herramientas comunicativas para difundir actividades, participar, colaborar y encontrar información.

1.2 Sensibilización para la sostenibilidad.

La cultura de la sostenibilidad debe impregnar todos los aspectos de la realidad, pues nuestro entorno natural está siendo gravemente amenazado. Para mantenerla es necesario conocer y comprender esencialmente los ecosistemas y tratar de vincular y responsabilizar a las personas en el territorio.

Ecologistas en Acción (EA) desarrolla actividades que fomentan el conocimiento y disfrute de la naturaleza, con metodologías vivenciales y participativas, utilizando los espacios naturales como recurso imprescindible.

2 Identificación del proyecto

2.1 Análisis de problemas

La mayoría de los habitantes de la Comunidad Valenciana viven en entornos artificiales. Tanto la escuela, las ciudades y la mayoría de los pueblos, están aislados de la naturaleza. Esta limitación nos hace perder la conexión con el territorio. Perdemos todo el conjunto de percepciones que nos enseñan a comprender los procesos naturales, como el ciclo del agua.

El conocimiento del hábitat al que pertenecemos nos permite vincularnos cognitivamente y emocionalmente a él, reconocernos parte de este. Vincularse y hacerse responsables del territorio próximo nos acerca a comportamientos sostenibles, nos convierte en habitantes, es decir, pertenecientes a un hábitat. La defensa de la sostenibilidad necesita de esta conciencia de eco-dependencia y agua-dependencia.

Además, consideramos que el derecho al agua es un derecho humano universal esencial. La disponibilidad y el acceso individual y colectivo al agua potable tienen que ser garantizados en cuanto derechos inalienables e inviolables de las personas,

teniendo en cuenta la calidad de la misma para la captación del agua de producción para el consumo humano y el cumplimiento de todas las transposiciones de la Directiva Marco del Agua.

2.2 Análisis de objetivos y estrategias

Nuestro territorio, al igual que muchos otros, se enfrenta a escenarios futuros donde se agravarán la escasez de agua dulce y la contaminación de las masas de agua. Tenemos el reto de transformar los modos de habitar, de producir, de consumir, en definitiva, de vivir, para entrar en la senda de la sostenibilidad.

Los objetivos que nos marcamos tienen líneas de trabajo dependientes entre sí:

- Colocar el agua (la vida) en el centro de la reflexión y de la experiencia
- Vincularse al territorio próximo

1. Colocar la vida en el centro de la reflexión y de la experiencia.

Al colocar el agua en el centro de la reflexión y de la práctica se consigue una comprensión del mundo más acorde con nuestra realidad. Esta comprensión nos conducirá a tomar decisiones más sensatas y sostenibles. Lo haremos conociendo los recorridos superficiales y subterráneos de las aguas que abastecen nuestros pueblos y ciudades para comprender el funcionamiento del ecosistema donde se generan.

2. Vincularse al territorio próximo

Vincularse al territorio del que vivimos, significa ser conscientes de que sus frutos tienen límites. Hacernos responsables de un territorio, cuidar un trozo de la ribera de un río, un humedal, del acceso al agua en mi población, son prácticas sostenibles que

protegen nuestra casa del futuro. Se trata de restablecer el vínculo afectivo y funcional con nuestra agua próxima, y vivir en equidad.

2.3 Análisis de participantes

Desde Ecologistas en Acción, creemos que un proyecto de sensibilización debe contar con diversos participantes para que tenga éxito y repercusión. Los grupos de Ecologistas en Acción, con más de 20 años de experiencia en la realización de estas actividades, cuenta una amplia red de entidades con la que participa.

Para este proyecto, tanto para las actividades de reconocimiento de las masas de agua como las de acceso al agua potable colaboran:

- ✓ Confederación Hidrográfica del Júcar. Diputaciones de Alicante, Valencia y Castellón.

Para divulgación y participación en las jornadas y propuesta de las Reservas Naturales Fluviales (RNF)

- ✓ Ayuntamientos de Elx, Alicante, Alzina, Soneja, Bejís, Valencia, La Vall d'Uixó, Alcora.

Divulgación y participación en las dos líneas del proyecto.

- ✓ Los grupos locales de Ecologistas en Acción País Valencià que participan en el proyecto "Los pasos del agua II" son: Elx, San Vicente del Raspeig, Alacant, Valencia, Alzira, Vall de Uixó, Vilareal, Vinaroz. Las personas que componen estos grupos son las que determinarán junto con el técnico ambiental, las masas de agua que se reconocerán y las actividades del acceso público al agua.

3. Antecedentes y justificación.

a federación tienen experiencia en proyectos como los Pasos del Agua 2017, donde exploran masas de agua vinculadas a poblaciones cercanas. Además han desarrollado

actividades para el fomento del acceso al agua potable. Por ello presentemos “*Los pasos del Agua II*” a la convocatoria de solicitud de ayudas a las asociaciones de defensa medioambiental con actividad en la Comunidad Valenciana, para la difusión de las buenas prácticas en el uso del agua. En el proyecto se destacará la importancia del agua para la vida, las características del ciclo hídrico en nuestro territorio, la necesidad de realizar un uso responsable y el derecho universal al acceso al agua potable. Éste se apoyará principalmente en dos actividades/herramientas:

- 1- Los itinerarios guiados en zonas húmedas (ríos y humedales). Los grupos locales exploran zonas húmedas y durante el trascurso de la jornada desarrollan dinámicas diseñadas para la actividad. Incorporamos este año las Reservas Naturales Fluviales.
- 2- Impulso de campañas de fomento del agua de “grifo” y a reducción del consumo del agua en botella, y los impactos ecológicos relacionados. Los grupos locales desarrollarán actividades

Este proyecto responde a las siguientes necesidades:

- Generar cambios en las personas, en relación al uso y consumo del agua para conseguir un Planeta más habitable.
- Crear en ellas la necesidad de demandar prácticas sostenibles de prevención y gestión del agua, que permitan a las generaciones actuales y venideras el disfrute equitativo de los recursos naturales, en plena armonía con el resto de seres vivos del planeta.
- Ofrecer oportunidades de estar en contacto directo con la naturaleza y fomentar la participación en la toma de decisiones que le afecten.
- Ampliar la información sobre cuestiones del uso del agua y el estado y las amenazas de las masas de agua, en nuestro territorio.

3.1 Descripción de las actividades del proyecto

Tras nuestra experiencia de 20 años en estas actividades, pensamos que **explorar el territorio** es una herramienta de sensibilización que funciona, gusta y potencia el cambio de actitudes. Esto se ve reforzado si vinculamos esa exploración con **actividades propositivas de protección**. Con ello se puede conseguir pasar del conocimiento al cambio de actitud respecto a las prácticas en el uso del agua.

Las actividades que se realizarán dentro del marco del proyecto son de dos tipos:

- las salidas a la naturaleza (visitas a las masas de agua)
- estudio del acceso a puntos de agua potable en espacios públicos

En el proyecto se han planteado salidas a 6 masas de agua diferentes con distintos programas. Dos de ellas se repetirán 2 veces. Y 2 campañas de acceso al agua potable. En total son 8 actividades.

A continuación, se describen estas actividades según su tipo y se apuntan las tareas que implican.

3 .1.1 Exploración de zonas húmedas y participación en la propuesta de Reservas Naturales Fluviales.

Las **salidas a las masas de agua** tendrán un itinerario temático según las características de la masa de agua. Estas salidas suponen una vivencia guiada, que implica una comprensión desde diferentes perspectivas y niveles de aprendizaje. Ya que, la población en general no visita estos espacios, donde el elemento central es el agua. Durante el recorrido descubrirán aspectos de las masas de agua, que de otra manera no podrían ver.

Además, en esta ocasión incluimos la exploración de tramos de ríos singulares que puedan ser **“reservas naturales fluviales” (RNF)**. La RNF una figura nueva en la legislación de aguas que identifica tramos de ríos con escasa o nula intervención humana y con una elevada naturalidad. Los participantes se sumarán a la propuesta para que estos tramos reciban la figura de protección en colaboración con la Confederación Hidrográfica del Júcar.

<https://www.ecologistasenaccion.org/IMG/pdf/informe-rnf.pdf>

Salidas a las masas de agua.

Estos itinerarios se realizaron en el 2017, durante el desarrollo del proyecto de “Los pasos del agua”. La realización de estas actividades y su difusión despertó el interés de las administraciones locales que recogieron las diferentes propuestas para facilitar la repetición de los itinerarios. La continuidad en el 2018 para el caso de Elx es para ampliar el itinerario a la parte baja del río dentro de la ciudad; en Alzira para incluir tramos de la rivera del Xùquer con mala accesibilidad y gran valor ambiental y paisajístico; y en Alcora para complementar la ruta con un análisis de la calidad de las aguas a través de bioindicadores.

- Río Vinalopó a su paso por Elx. Tramos anterior y posterior al encauzamiento en el casco urbano. (Conocimiento del ecosistema fluvial; propuesta ayuntamiento senda didáctica); 2 salidas, edición del itinerario.
- Rambla de Regatell en Alcora y Pantano de Maria Cristina. (Contaminación industrial – bioindicadores- buenas prácticas en la industria- biodiversidad mediterránea). 2 salidas.
- Camí del “Xùquer”, ruta ciclo turística. Edición del itinerario.

Desarrollar estas actividades requerirá personas con un perfil de educadora Ambiental y realizar las siguientes tareas:

- ✓ Remaquetación e impresión del material didáctico de cada itinerario

- ✓ Organización logística del itinerario. Comunicación y difusión, gestión del transporte, seguros, material para la jornada, etc
- ✓ Realización del itinerario con los participantes. Difusión en redes.
- ✓ Evaluación y memoria.

Tramos para Reserva Natural Fluvial.

La Confederación Hidrográfica del Júcar tiene que elaborar un catálogo de reservas naturales fluviales para la primavera del 2019. Para ello ha consultado a varias organizaciones sobre los tramos de ríos que pueden cumplir con los requisitos para tener esta figura de protección. Desde el área de agua de la federación de Ecologistas en Acción se trabajará en la caracterización de tres tramos de ríos para valorar su inclusión en el catálogo. Aprovecharemos la oportunidad que nos brinda este proyecto para socializar esta acción y ampliar la participación. Los tramos son:

- Ríos Palancia, Servol, y Belcaire en Bejís, Vinarós y La Vall d'Uixò. Tramos de ríos singulares para propuesta de Reserva Natural Fluvial.

Desarrollar estas actividades requerirá personas con un perfil de técnica ambiental y realizar las siguientes tareas:

- ✓ Elección de los tramos. Estudio y muestreo de las masas.
- ✓ Propuesta tramo Reserva natural Fluvial junto a representantes de diferentes entidades.
- ✓ Reuniones y llamadas con los diferentes agentes colaboradores para organizar la participación, fechas y plan de difusión.
- ✓ Elaboración material de difusión propuesta reserva fluvial
- ✓ Realización del itinerario con los participantes. Difusión en redes.
- ✓ Jornada presentación Reserva fluvial. Difusión en redes.
- ✓ Evaluación y memoria

3.1.2. Campaña de fomento del agua de “grifo”.

En los últimos años, en relación a asegurar el derecho al acceso al agua potable, diferentes ciudades han desarrollado programas de actividades entre las que se incluyen: iniciativas de información públicas de consumo de agua de grifo y de buenos hábitos en el uso del agua; fortalecimiento de los esfuerzos para garantizar la calidad del agua; utilización del agua del grifo en centros públicos; creación de una importante red de fuentes públicas de agua potable.

El proyecto de “Los pasos del agua 2018” incluye actividades de **refuerzo de consumo de agua de grifo**, a través de la presencia de fuentes públicas, replicando el trabajo hecho en ciudades como París, San Sebastián, Málaga, Madrid, Las Angeles, etc,.. Este consisten en estudiar un área concreta, valorar el acceso a puntos de agua para consumo y si es necesario proponer una mejora en el acceso o aumento del número. Por ejemplo, el trabajo realizado en Madrid:

<https://www.ecologistasenaccion.org/?p=34031>

El proyecto recoge 2 actividades de fomento del agua potable. Una en la Universidad de Alicante y otra en la ciudad de Valencia. Estas dos actividades cuentan con trabajos previos de los grupos de Ecologistas en Acción de esas ciudades que identificaron las necesidades.

- Universidad de Alicante. La universidad tiene una desaladora que la provee de agua de buena calidad. Por otra parte, las fuentes de los aularios se han ido sustituyendo por máquinas de *vending*. El proyecto plantea estudio el acceso al agua dentro de las instalaciones. E impulsar la mesa de debate entre rectorado, concesionarias de restauración y alumnado que comenzó en el 2017. El fin es la reposición de los puntos de agua que existían en los aularios y en las cafeterías como alternativa al agua embotellada con plástico dentro de la universidad. Grupos Alacant y S. Vicent.

- Valencia, zona Centro y Malvarrosa. Estudio y propuestas de fuentes públicas. A lo largo de las últimas décadas las fuentes públicas de agua han desaparecido de los planes de urbanos como servicios necesarios en las zonas públicas. Esto se ve reflejado en la ausencia de puntos de agua en muchos parques con áreas de juego para niños. También son escasos en el Río o en el paseo litoral. El grupo de Ecologistas de Valencia, ha formulado esta propuesta para incluirla en el proyecto de “Los Pasos 2018”. Iniciará el estudio de dos zonas para valorar el acceso al agua y elaborará una propuesta de mejora al ayuntamiento.

Desarrollar estas actividades requería de voluntarios y personas con un perfil técnico y se realizar las siguientes tareas:

- ✓ Mapeo de fuentes públicas. Junto con otros colectivos.
- ✓ Propuesta de fuentes públicas. Junto con otros colectivos.
- ✓ Reuniones ayuntamiento Valencia.
- ✓ Elaboración del informe.
- ✓ Evaluación y memoria.

3.2 Destinatarios y participantes en las actividades “Los pasos del agua 2018”

Como se indica en la justificación del proyecto, las actividades que se plantean son de dos tipos:

1. Itinerarios por la naturaleza (masas de agua en diferentes estados)
2. Campañas de fomento del agua de “grifo “para boca.

Los itinerarios tienen beneficiarios directo, los participantes, y la estimación se ha hecho en base a la experiencia del 2017.

En las campañas, basadas en la elaboración de propuestas a diferentes organismos en colaboración con otros colectivos, la participación en el proceso es más reducida. Si prosperan las propuestas los beneficiarios indirectos son numerosos.

En los siguientes cuadros se recoge la estimación de participantes en los dos tipos de actividades.

1. Conocimiento de las masas de agua.

Beneficiarios directos "Conocimiento y disfrute de las masas de agua"				
Actividades/Destinatarios	N.º salidas	General	Técnico	Secundaria
Itinerarios masas de agua locales				
Alzira "Camí del Xùquer"	2	40		
Alcora, Costur. Bco. Regatell	2			80
Elx. Río Vinalopó	2	60		
Reservas Naturales Fluviales (RNF)				
Valencia " R.N.F., Palancia"	2	45	5	
Vinarós. " R.N.F., Servol"	2	30	5	
Jornada presentación Reservas		20	15	
TOTAL por grupo beneficiario	10	195	25	80
TOTAL				300

Estimación nº de destinatarios directos: 300

Características de los beneficiarios.

- ✓ Las salidas están diseñadas para el público en general. 195
- ✓ Las actividades de Alcora y Costur se harán con estudiantes de secundaria. 80
- ✓ Las salidas a Reservas fluviales Naturales se hará una con técnicos en aguas y otra para el público en general.
- ✓ La presentación de las propuestas de Reserva Natural Fluvial se dirigirá a técnicos y público en general.

2. Actividades de campañas fomento del agua de “grifo”.

Campañas fomento del agua de “grifo”		
Actividades/Participantes-Beneficiarios	Directo	Indirecto
Universidad de Alicante		
Fuentes de agua en aularios/ Agua de grifo en bares y restaurantes	10	28.000
Valencia Ciudad		
Propuesta fuentes públicas para abastecimiento	15	300.000
Total	25	

La estimación de los participantes en las actividades de las campañas es de 25 personas.

- En la campaña de la Universidad de Alicante participan 10 representantes de: Oficina Verde de la UA; La federación estudiantil universitaria FEL; Concesionarios restauración UA; Contrataciones UA; Rectorado; Colla Ecologista de San Vicent de Raspeig y Colla Ecologista de Alacant.
- Los beneficiarios indirectos son el alumnado y trabajadores de la UA. 28.000 personas.
- La campaña de las fuentes públicas en 3 distritos de Valencia tiene una estimación de 15 participantes en representación de: Colectivos pro bici, asociaciones de vecinos, Ecologistas en Acción Valencia; Concejalía de Urbanismo.
- Los beneficiarios indirectos son los habitantes de los distritos y los turistas en la ciudad de Valencia en el caso de implementarse las fuentes públicas. La estimación es de 3000.000 personas. Este proyecto se desarrolló para el centro de Madrid y el ayuntamiento ha aceptado la propuesta.

3.4 Lugar donde se desarrolla el proyecto.

Como se recoge en diferentes apartados los lugares donde se desarrolla el proyecto son:

- Provincia de Alicante: Río Vinalopó (Elx), Universidad de Alicante (San Vicent del Raspeig)
- Provincia de Valencia: Río Palencia (Bejís), Río Júcar (Alzira), Valencia
- Provincia de Castellón. Barranco de Regatell (Alcora), Río Belcaire (Vall d'Uixó), Río Servol en Estrets (Vinarós).

4. Presupuesto “Los pasos del agua 2018”

El presupuesto para los pasos del agua 2018 que contempla la realización de 8 actividades con un alcance de participación directa de 300 personas y un importe de 10.469 €

Por partidas, en costes directos está:

- el **arrendamiento del transporte** con 1600 €, para las salidas a la natura. 4 salidas de los grupos grandes (2 de Alcora, 1 Servol, 1 Palancia) y 2 salidas de grupos pequeños (Palancia y Servol), total 6 .
- En **suministros fungibles 120€**, se ha incluido los gastos de teléfonos.
- En **gastos de publicidad**, 880 €, se ha incluido la promoción en redes de las actividades. Y la impresión de materiales divulgativos.
- En **gasto de personal 4.200 €**, está la *coordinación del proyecto* una persona, 5 *Educadoras Ambientales* que gestionan y realizan las salidas en 5 lugares diferentes, y 2 personas de *técnico ambiental* para las actividades de las reservas naturales fluviales y las campañas de agua potable en 2 lugares diferentes.
- En **servicios profesionales 1.600 €** se incluye el trabajo de comunicación en redes y diseño de campañas para el agua potable y el diseño gráfico.
- EN viajes alojamientos y dietas, 720€, se incluyen los desplazamientos y dietas de la coordinación y los responsables de las actividades de cada grupo local
- Y por último 346 € del **seguro de los participantes** en las actividades.
- A parte se han contemplado los **gastos internos 1.000€** de la entidad que corresponde a la formulación, seguimiento y justificación del proyecto.

