

CLIMACTIVA

INICIATIVAS CIUDADANAS EJEMPLARES

DOCUMENTO DIVULGATIVO

**INTEGRAR LA ADAPTACIÓN Y LA RESILIENCIA
ANTE LOS RIESGOS CLIMÁTICOS EN LOS ESTILOS DE VIDA**

Con el apoyo de:



Un proyecto de:





1. PRESENTACIÓN (I)

En España, la investigación sobre iniciativas ciudadanas que abordan la adaptación al cambio climático es todavía incipiente.

En este contexto, nuestro estudio, **«Integrar la adaptación y la resiliencia ante los riesgos climáticos en los estilos de vida: iniciativas ciudadanas ejemplares. CLIMACTIVA»**, analiza las estrategias de once colectivos de distintas regiones de España que dan respuesta a los cuatro principales riesgos climáticos: incendios forestales, inundaciones, olas de calor y sequías.

1. PRESENTACIÓN (III)

INICIATIVA	RIESGO CLIMÁTICO	LOCALIDAD
Barrios Verdes	Inundaciones	Telde (Canarias)
Asociación Berdesia	Inundaciones	Tafalla (Navarra)
Grupo de vigilancia de Alcalá de Ebro	Inundaciones	Alcalá de Ebro (Aragón)
Comunidad de Montes de Baroña	Incendios	Baroña (Galicia)
Pego Viu	Incendios	Pego (Comunitat Valenciana)
Barrios por el clima	Olas de calor	Córdoba (Andalucía)
Escuela de calor - AMPAS de Sevilla	Olas de calor	Sevilla (Andalucía)
Refugio climático comunitario. Intervención vecinal en el huerto	Olas de calor	Usera (Madrid)
Red de Semillas de Aragón	Sequía	Zaragoza (Aragón)
Comunidad de regantes "Ocho Caños"	Sequía	Aldeanueva de la Vera (Extremadura)
Comunidad de aguas "O Galiñeiro"	Sequía	Gondomar (Galicia)

Tabla nº1: Resumen muestra de la investigación

Fuente: elaboración propia

1. PRESENTACIÓN (IV)



INTEGRAR LA ADAPTACIÓN Y LA RESILIENCIA
ANTE LOS RIESGOS CLIMÁTICOS EN LOS ESTILOS DE VIDA

CLIMACTIVA
INICIATIVAS CIUDADANAS EJEMPLARES
DOCUMENTO DIVULGATIVO

 GOBIERNO DE ESPAÑA
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y RETO CLIMÁTICO

 FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD

 MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y RETO CLIMÁTICO

 OCC

 OCC

 OCC

1 BARRIOS VERDES

TELEDE
Gran Canaria

6 BARRIOS POR EL CLIMA

CÓRDOBA

“
En perspectiva sobre los días de calor, que compartimos bastante gente, no es que hoy tres, cuatro, cinco, seis o siete días de calor, hay una que no desaparece entre junio y octubre.”

Entidad promotora	Asociación de vecinos y vecinas de la urbanización Costa Jaidín
Ámbito de la actuación	Local, Actuación puntual
Ámbito climático	Urbanización. Actuas promoviendo datos informativos para la mejora de identificación y gestión de las zonas afectadas por los fuertes tormentas.
Para saber más	Buzón Verde

Iniciativa

La iniciativa «**Barrios Verdes**» se localiza en Telde (Gran Canaria), una zona rural que ha experimentado una notable urbanización en las últimas décadas debido a su proximidad a Las Palmas. Esta crecimiento ha dado lugar a barrios dispersos y con poca conexión en su desarrollo, y con terrenos no urbanizados con escaso mantenimiento. De ahí que la Asociación de Vecinos y Vecinas de la urbanización Costa Jaidín dio nacimiento a esta iniciativa en el año 2016, con el objetivo de promover la creación y gestión de zonas verdes comunitarias que permitiera la transformación de espacios abandonados en lugares más naturales y sostenibles.

Actualmente, la zona se ha visto afectada por inundaciones causadas por fuertes tormentas ocasionales. Por lo tanto, la asociación ha impulsado la creación de una red de zonas verdes comunitarias que sirvan como puntos de encuentro y de gestión de residuos. La asociación ha creado una red de zonas verdes comunitarias que sirvan como puntos de encuentro y de gestión de residuos. La asociación ha creado una red de zonas verdes comunitarias que sirvan como puntos de encuentro y de gestión de residuos.

Entidad promotora	Envolvente en Acción Educativa y coordina la iniciativa con otros espacios vecinales.
Ámbito de la actuación	Local, Actuación permanente.
Ámbito climático	Uso de calor. Actuas impulsando una visita del entorno urbano más natural y reduciendo a generar riesgos climáticos.
Para saber más	Buzón por el clima

Iniciativa

La iniciativa «**Barrios por el clima**» se localiza en la ciudad de Córdoba, una población con un alto legado cultural que actúa como foco turístico, económico y social, y que en las últimas años ha experimentado un proceso de turistificación que ha transformado su dinámica.

Las recientes epidemias de olas de temperatura, que se prolongan más allá de los meses estivales, han dado lugar a situaciones de riesgo para la salud que han motivado la actuación para promover ciudades más vivables y humanas, con zonas y espacios verdes. De ahí que desde Barrios por el clima hayan impulsado diversas actuaciones orientadas a identificar las medidas necesarias para enfrentar la emergencia climática en los barrios, con el objetivo de adaptarse a unas condiciones que se van consolidando inevitablemente.

Desde su creación, una de las actividades destacada ha sido la realización de mapeos colectivos y la construcción y creación de mapas de espacios verdes. En estos años de actuación, la iniciativa ha logrado implementar en el barrio de la ciudad y se ha extendido a otras localidades como Barrio, Morilla y Puente Genil.

Las principales dificultades tienen que ver con lograr el compromiso de las administraciones públicas en las distintas instancias, para poder hacer el proyecto sostenible a medio y largo plazo.

“
En perspectiva sobre los días de calor, que compartimos bastante gente, no es que hoy tres, cuatro, cinco, seis o siete días de calor, hay una que no desaparece entre junio y octubre.”

5 PEGO VIU

ALICANTE

INICIATIVA

La iniciativa «Pego Viu» se desarrolla en la localidad de Pego (Alicante), situada en un valle rodeado por las montañas de Montaña y Segura. La comarca de la Marina Alta se ha caracterizado por su dedicación a la agricultura en el interior y la pesca en los municipios costeros. Sin embargo, tras el gran incendio, la región se enfrentó hasta el sector turístico.

En los últimos tiempos, la zona se ha visto afectada periódicamente por incendios forestales, particularmente graves en el año 2013, lo que dio lugar a la movilización vecinal y a la creación de esta asociación. Desde Pego Viu han impulsado diversas actuaciones orientadas a la conservación y protección del medio ambiente, como jornadas de voluntariado ambiental centadas en la prevención de incendios y en la divulgación y regeneración post-incendios.

El objetivo de este proyecto es reducir el riesgo de incendios forestales en la zona, mejorar la gestión del territorio y promover la sostenibilidad económica y social de la zona.

Objetivos generales ➤ Fomentar la

Alcance de la actividad ➤ Local. Actuación permanente.

Impacto climático ➤ Positivo. Acción impulsando un rubro de empleo sostenible para reducir la huella de carbono en el monte.

Para saber más ➤ Pego Viu

10 COMUNIDAD DE REGANTES OCHO CAÑOS

ALDEA NUEVA DE LA VERA
CÁCERES

INICIATIVA

La iniciativa «Comunidad de Regantes Ocho Caños» se localiza en el pueblo cercano de Aldeanueva de la Vera, situado en el corazón de la comarca de la Vera. La red hidrológica del término municipal está formada por torrentes de agua, en forma de gargantas, entre las que destacan la Garganta de San Gregorio y la Garganta de las Guachas.

En los últimos años, la comarca está sufriendo episodios de sequía que han dado lugar a la precipitación y acción por parte de las comunidades de regantes tradicionales. De ahí el interés por recuperar las técnicas históricas, como una selección basada en la naturaleza: infraestructuras verdes que carecen de dependencia energética o tecnológica, lo que las hace más resilientes, y cuyo manejo tradicional las convierte en buenas herramientas para mitigar los efectos del cambio climático.

Con su actuación han logrado mantener y recuperar la red de acequias ancestrales existentes, aumentando la disponibilidad de agua, aún en el este, y reduciendo la emisión de gases de efecto invernadero.

Las principales dificultades tienen que ver con la falta de apoyo de las autoridades y administraciones públicas de diferentes niveles. También existe poca implicación de la población local.

Objetivos generales ➤ Comunalidad de regantes Ocho caños.

Alcance de la actividad ➤ Local. Actuación permanente.

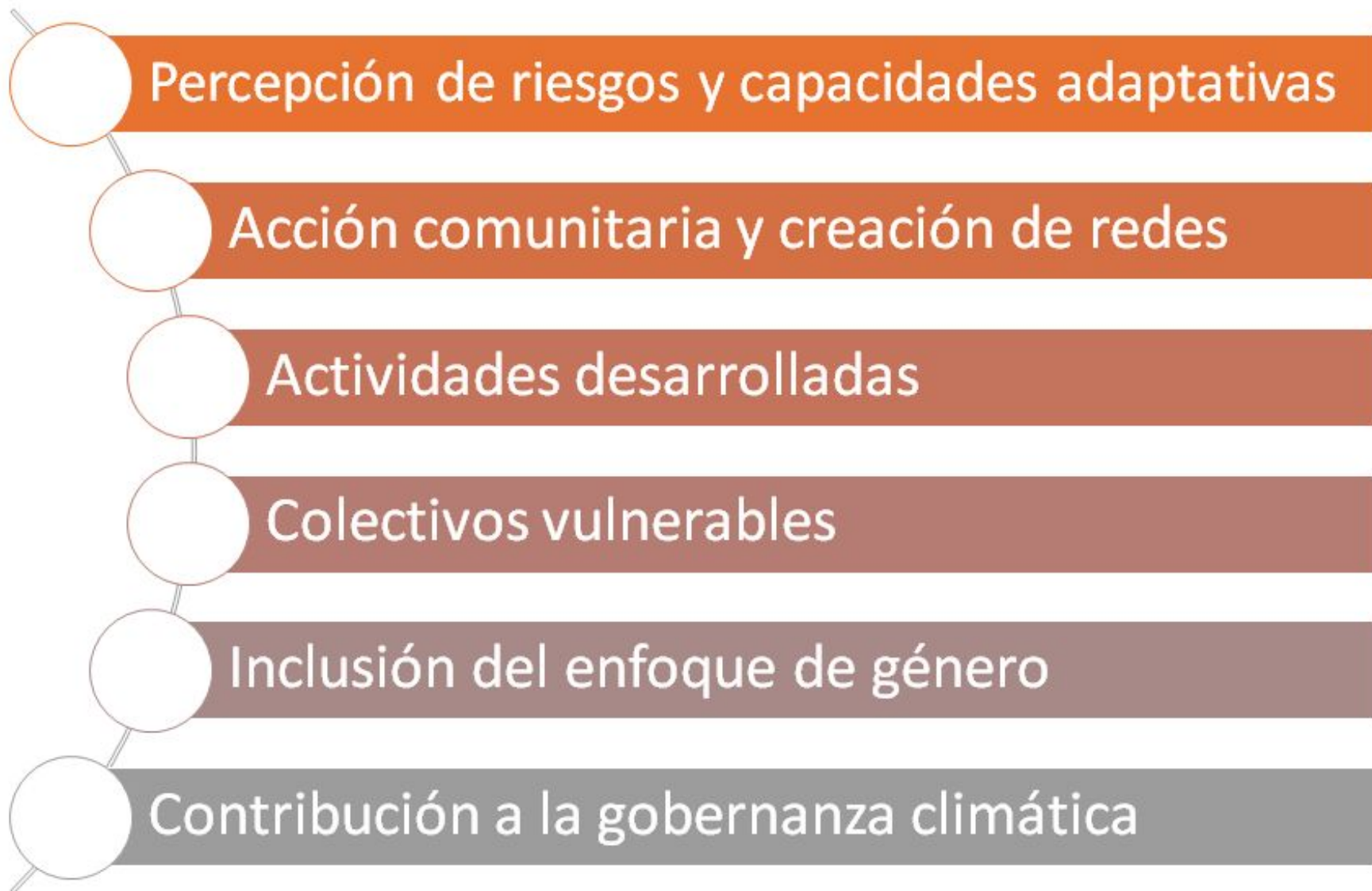
Impacto climático ➤ Positivo. Acción promoviendo la recuperación de regantes para un mejor aprovechamiento de los recursos hídricos.

Para saber más ➤ Ocho caños

feitoria ver
educación ambiental para la sostenibilidad



2. BLOQUES TEMÁTICOS





IDEAS FUERZA: PERCEPCIÓN DE RIESGOS Y CAPACIDADES ADAPTATIVAS

- La mitad de las personas entrevistadas se sienten preparadas para enfrentar los riesgos climáticos, mientras que la otra mitad admiten no estarlo.
- No existe una conciencia generalizada del riesgo que motive a tomar medidas preventivas de forma habitual.



SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES

- Promover el intercambio de conocimientos relativos a la autoprotección y protección colectiva.



IDEAS FUERZA: ACCIÓN COMUNITARIA Y CREACIÓN DE REDES

- Las iniciativas de adaptación se ponen en marcha a partir de una base social organizada que funciona como escuela de ciudadanía.
- Las acciones de adaptación se centran en soluciones colectivas.



SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES

- Articular una dinámica de funcionamiento interno que favorezca la participación y los lugares de encuentro, organizando actividades de sensibilización que pongan en valor la memoria y experiencia colectiva.



IDEAS FUERZA: ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Las acciones de adaptación se centran en soluciones basadas en la naturaleza y en los usos tradicionales.
- Las redes sociales y la mensajería instantánea juegan un papel relevante en las iniciativas.



SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES

- Propiciar acciones que se integren en el día a día, combinando el componente de adaptación y los momentos de ocio y socialización, además de celebrar los logros alcanzados para que diferentes personas se sientan capaces de asumir responsabilidades.



IDEAS FUERZA: COLECTIVOS VULNERABLES

- El alcance de las iniciativas ciudadanas entre los grupos más vulnerables aún es escaso.
- Las olas de calor amenazan el derecho a la educación de la infancia.



SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES

- Promover una reflexión interna sobre cómo el grupo percibe la vulnerabilidad social y cuáles deben ser las prioridades en el desarrollo de futuras actividades para integrar a colectivos que lo necesiten como ciudadanía activa.



IDEAS FUERZA: CONTRIBUCIÓN A LA GOBERNANZA CLIMÁTICA

- Las administraciones públicas ante los riesgos climáticos: entre el margen de mejora y la falta de un compromiso activo.
- Las iniciativas ciudadanas como vectores de gobernanza climática.



SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES

- Unir fuerzas con otras organizaciones de la sociedad civil para aumentar la presión sobre las administraciones públicas, y fijar objetivos claros y factibles.



INCLUSIÓN DEL ENFOQUE DE GÉNERO

- Las mujeres tienen una participación mayoritaria en las iniciativas analizadas pero los estereotipos y roles de género siguen marcando ciertas dinámicas.
- Las mujeres tienen menos peso en los espacios de toma de decisiones sobre los diferentes riesgos climáticos analizados.
- En general, no existe conciencia del diferente impacto que los riesgos climáticos tienen en mujeres y hombres.
- Existe desigualdad en el reconocimiento de las mujeres como expertas en materias relacionadas con el ámbito STEM (Matemáticas, Ingenierías, Tecnologías y Ciencia).

4. CONCLUSIONES (I)

¿Por qué surgen iniciativas ciudadanas que abordan los riesgos climáticos?

Opción A: las entidades ya existentes gestionan de forma colectiva un determinado recurso/espacio (agua, monte, etc.), que se ve afectado de forma directa por los efectos del cambio climático

Opción B: una o varias personas buscan estar presentes en la gestión del riesgo de forma colectiva, creando una entidad formal o informal, y ponen en marcha actuaciones en relación a un determinado recurso o espacio.

En ambos casos se requiere una base social de personas que incorporan el activismo en su día a día.



4. CONCLUSIONES (II)

¿Cuál es la relación entre las iniciativas ciudadanas y las administraciones en la articulación de acciones coordinadas?

Las iniciativas ciudadanas canalizan la necesidad individual de actuar y la orientan hacia soluciones colectivas. A su vez, favorecen que otras personas o entidades reorienten sus prioridades.

Pero... este impulso ciudadano se topa con la barrera de las administraciones públicas.

Sólo de forma excepcional, se generan espacios que permiten a la ciudadanía formar parte del diseño y puesta en marcha de los procesos de adaptación.



4. CONCLUSIONES (III)

¿Cuáles son los principales logros de las iniciativas ciudadanas?

Las actuaciones de las iniciativas ciudadanas se conciben por parte de sus protagonistas como un proceso abierto y mejorable en términos de adaptación o de respuesta rápida ante un evento extremo.

En todas ellas la idea de mantener o crear comunidad, así como generar capacidad de actuar o desarrollar respuestas ante el cambio climático, aparecen como logros principales y como recomendaciones para otras iniciativas semejantes.



4. CONCLUSIONES (IV)

¿Cómo es la participación de mujeres y hombres en las iniciativas ciudadanas de adaptación al cambio climático?

La participación de mujeres es destacada en las diferentes iniciativas desde la base, y aunque existen estereotipos y roles de género presentes en el día a día de las organizaciones, no es menos cierto que se están dando escenarios de transición hacia una mayor igualdad en los espacios de toma de decisiones.

Un desafío fundamental es desmontar la creencia que infravalora a las mujeres como expertas en campos de conocimiento asociados al ámbito STEM.





* El proyecto CLIMACTIVA contempla, además del documento divulgativo sintetizado en este artículo, dos productos más: **una propuesta educativa** acorde a los resultados del análisis efectuado, con indicaciones para el desarrollo de intervenciones educativas pedagógicamente consistentes, centradas en la adaptación a los impactos del cambio climático. Y una **guía de recomendaciones para la integración del enfoque de género en las iniciativas ciudadanas**; una petición expresa de muchas de las personas entrevistadas.



ORIENTACIONES PARA INCORPORAR EL ENFOQUE DE GÉNERO EN LAS INICIATIVAS CIUDADANAS

IDEAS BÁSICAS PARA TENER EN CUENTA...

- Desigual participación en las decisiones; roles y estereotipos de género presentes.
- Dificultades para reconocer la experiencia femenina en campos de saber y trabajo tradicionalmente masculinos.
- Tendencia a una mayor ocupación de la palabra y de los espacios por parte de los varones



UNA PROPUESTA EDUCATIVA PARA LA PROMOCIÓN DE LA ADAPTACIÓN CLIMÁTICA (I)

Desde el año 2020, Feitoría Verde participa en el desarrollo teórico y práctico del proyecto **“Descarboniza! Que non é pouco...”**; una iniciativa de educación ambiental, centrada en la emergencia climática y dirigida a públicos adultos, diseñada por el Grupo de Investigación en Pedagogía Social e Educación Ambiental (SEPA-interrea), de la Universidade de Santiago de Compostela.



UNA PROPUESTA EDUCATIVA PARA LA PROMOCIÓN DE LA ADAPTACIÓN CLIMÁTICA (II)

	SESIÓN 1	SESIÓN 2	SESIÓN 3	SESIÓN 4
Objetivos	Conformación del grupo; Acuerdo del horario; Calendario	Presentación del proyecto; Cohesión grupal; Memoria afectiva	Cohesión grupal; Recogida de percepciones	Integración de la variable de género
Primer plato	Presentación del equipo y del proyecto.	Presentación del equipo y del proyecto Dinámica presentación (tela de araña)	Dinámica cohesión grupal	Dinámica cohesión grupal
Segundo Plato	Acuerdos sobre el horario y el calendario de las sesiones	Mapa de los lugares favoritos/importantes	Fotos percepción género-ambiental	Iceberg del trabajo productivo y reproductivo
Sobremesa	Firma de papeleo	Ronda de palabras	Ronda de sentires	Ronda de sentires

	SESIÓN 5	SESIÓN 6	SESIÓN 7	SESIÓN 8
Objetivos	Integración del concepto de vulnerabilidad	Integración del concepto de comunidad como alternativa	Impactos locales	Identificación de activos
Primer plato	Dinámica cohesión grupal	Dinámica cohesión grupal	Dinámica cohesión grupal	Dinámica cohesión grupal
Segundo Plato	Carrera de la vulnerabilidad	Dinámica comunidad	Dinámica de identificación de impactos, problemas y riesgos	Dinámica de identificación de activos
Sobremesa	Ronda de sentires	Ronda de sentires	Ronda de sentires	Ronda de sentires



UNA PROPUESTA EDUCATIVA PARA LA PROMOCIÓN DE LA ADAPTACIÓN CLIMÁTICA (III)

	SESIÓN 9	SESIÓN 10	SESIÓN 11	SESIÓN 12
Objetivos	Sesión de preparación: repaso de contenido	Sesión de preparación: orde de la información	Sesión de ejecución	Evaluación del proceso
Primer plato	Mapa sobre el suelo	Dinámica cohesión grupal	Presentación del proyecto y el paseo	Dinámica cohesión grupal
Segundo Plato	Organización del paseo	Recorrido conjunto	Paseo	Evaluación del proceso
Sobremesa	Ronda de sentires	Ronda de sentires	Celebración!	Regalo fotografía de grupo





Para más información puedes contactar con nosotras
(feitoriaverde@feitoriaverde.com), o acceder a
www.feitoriaverde.com o www.resclima.info

CLIMACTIVA
INICIATIVAS CIUDADANAS EJEMPLARES