



Registro N. 9

Nombre del proyecto	Fortaleciendo la resiliencia en la Asada de Arancibia
Ejecuta	ACEPESA y Asada de Arancibia
Ubicación geográfica	Región Pacífico Central / Provincia Puntarenas / Cantón: Puntarenas / Distrito: Arancibia
Descripción del proyecto	El proyecto consistió en la promoción de la resiliencia comunal y mejora de los sistemas de agua y saneamiento a través del establecimiento de Comités de planes de seguridad del agua, programas de capacitación y sistemas para la protección del recurso hídrico. Su objetivo fue brindar instrumentos a hombres y mujeres integrantes de las organizaciones comunitarias e instituciones locales organizadas en Comités de Plan de Seguridad del Agua en las comunidades de Corazón de Jesús, Ojo de Agua y Bajo Caliente de la cuenca alta del Río Aranjuez, para garantizar la gestión de los recursos hídricos y fortalecer la resiliencia de las comunidades vulnerables, para la adaptación al cambio climático.
Origen del proyecto	ACEPESA desarrolló junto con la Compañía Nacional de Fuerza y Luz (CNFL), el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) y la Asociación de Desarrollo de la comunidad de AMAGRO (cercana a Arancibia), e el año 2012 desarrollaron un sistema comunitario para el tratamiento de las aguas grises, con dos biojardineras o humedales artificiales que tratan las aguas de ocho viviendas. Producto de esta experiencia y tomando en cuenta la prioridad en el distrito del saneamiento y abastecimiento de agua para consumo humano, se ejecuta el proyecto “Mejoramiento de las condiciones de saneamiento de la población del Distrito de Arancibia-Cantón Central de Puntarenas” con financiamiento del Programa de Pequeñas Donaciones para la Participación Pública -CAFTA-DR (2012-2013). Se toma en cuenta que en el Cerro Cerro Silencio en Acapulco, en cuatro ocasiones han ocurrido deslizamientos, constituyendo una amenaza permanente de nuevos deslizamientos. La vigilancia comunal se torna fundamental.
Quiénes participan	Las mujeres participantes son amas de casa en su mayoría, líderes comunales. Son hogares con niveles socioeconómicos bajo. En total fueron: Mujeres 179, Hombres 237. Desde el inicio del proyecto se trató de involucrar diferentes grupos, mujeres, hombres jóvenes. Las mujeres se integraron en el comité de Planes de seguridad del agua.
Componentes	-Planes de Seguridad del Agua con participación inclusiva; -Fortalecimiento de capacidades locales para la adaptación al cambio climático; - Sistemas demostrativos de medidas de adaptación para garantizar la protección de las fuentes de agua
Incidencia en población local	El proyecto ha generado procesos participativos de las comunidades Corazón de Jesús, Ojo de Agua y Bajo Caliente de la cuenca alta del Río Aranjuez y contó con el apoyo de las autoridades municipales (Concejo de Distrito de Arancibia, Concejo

	<p>Municipal y Alcaldía de la Municipalidad de Puntarenas), la Compañía Nacional de Fuerza y Luz, el Ministerio de Salud y otros actores. La comunidad queda con un plan de seguridad del agua que permitirá tomar medidas de adaptación ante los riesgos existentes en la zona; igualmente las instituciones presentes en la Cuenca tienen una herramienta para que sigan trabajando con las comunidades.</p> <p>Las mujeres en particular, han aumentado sus niveles de participación en el Comité Local de Seguridad del Agua y se han capacitado en acueductos comunales, monitoreo de planes de seguridad del agua, siembra y captación de agua de lluvia, tecnologías alternativas de tratamiento de aguas residuales, reutilización de aguas.</p>
Financiamiento	Programa de Pequeñas Donaciones para la Participación Pública -CAFTA-DR (2012-2013) Fondo de Adaptación, coordinado por FUNDECOOPERACION.
Enfoque de género	Las mujeres tienen una participación clave en los Planes de Seguridad del agua y ayudar en situaciones de emergencia por los deslizamientos o la falta de agua potable. Fortalecer el liderazgo femenino y de los jóvenes en la Asada de Arancibia ha sido considerado muy necesarios por la ONG que ha liderado el proyecto. Las tradiciones machistas en la zona operan como un reto constante en este proceso.
Su mirada sobre el cambio climático	“Se contribuye a fortalecer la capacidad de las comunidades y de las mujeres para generar planes de seguridad del agua y estar mejor preparados(as) frente a emergencias por deslizamientos y los efectos del clima en la zona de la Cuenca de Aranjuez”
Datos de contacto	Datos ubicación: Teléfonos: 2280 6327/2280 6291. Correo: vrudin@acepesa.com Personas contacto: Victoria Rudin Vega. Directora Persona contacto en Arancibia: Roxinia Pérez 87876173

Sector	Paisaje según NDC	Eje Política Nacional de Adaptación	Lineamiento Política Nacional de Adaptación	Medidas de Mitigación	ODS y su respectiva meta
Hídrico	Rural	<p>Eje 1: Gestión del conocimiento</p> <p>El proyecto aporta información útil para la comunidad de cara a escenarios futuros del cambio climático en la zona y cómo prepararse para reducir vulnerabilidades</p>	<p>1.1. Habilitación de plataformas de información y servicios climáticos</p> <p>1.4. Gestión y participación comunitaria en la adaptación para reducir la vulnerabilidad de las comunidades; fortalecimiento de capacidades de organizaciones locales</p>	<p>Reducción de Emisiones de GEI</p> <p>Medidas de tratamiento de aguas residuales</p>	<p>ODS 5 Igualdad de género 5/ 5.1 fin a todas las formas de discriminación contra las mujeres</p> <p>ODS 13/ ACCIÓN POR EL CLIMA 13.1 Fortalecer resiliencia y capacidad de adaptación</p> <p>13.3 Sensibilización y capacidad humana para mitigar y adaptarse al clima, reducción de emisiones y la alerta</p>

		<p>Eje 2: Resiliencia</p> <p>La comunidad ha integrado la adaptación como aspecto clave de planificación del recurso hídrico en la zona y la gestión local del riesgo. Mejora de la resiliencia de los ecosistemas que protegen las fuentes de agua superficiales y subterráneas</p> <p>Eje 3: Gestión de Cuencas Hidrográficas</p> <p>La Asada y las comunidades de la zona protegen y monitorean la Cuenca de Aranjuez. Cuentan con Planes de Seguridad Hídrica y un sistema de alerta temprana</p> <p>Eje 4: Servicios públicos adaptados, infraestructura resiliente</p> <p>La Asada toma en cuenta los criterios de una infraestructura del servicio del recurso hídrico adaptada al CC</p>	<p>para iniciativas de adaptación y acciones afirmativas atinentes a los derechos humanos y a la igualdad de género.</p> <p>2.3. Fomento de la resiliencia a nivel comunal y las capacidades locales para integrar la adaptación con los planes de gestión local del riesgo</p> <p>3.3. Fomento de la seguridad y sostenibilidad hídrica ante el cambio climático, por medio de la protección y el monitoreo de fuentes y un adecuado manejo de cuencas hidrológicas, considerando tanto aguas superficiales como subterráneas</p> <p>4.4. Incorporación de criterios de adaptación al cambio climático en los servicios de vigilancia sanitaria, tanto en salud pública como en sanidad agropecuaria, incorporando en las prácticas respectivas la detección temprana, la prevención y la atención de plagas y riesgos sanitarios.</p>		<p>temprana</p> <p>13.b Aumentar capacidad de gestión de las mujeres en relación con el CC</p> <p>ODS 6 Gestión sostenible del agua</p> <p>6.3 Mejorar la calidad del agua reduciendo su contaminación</p> <p>6.4 Contribuir al uso eficiente del recurso hídrico y la sostenibilidad del abastecimiento de agua dulce</p> <p>6.5 Implementar gestión integrada del recurso hídrico</p> <p>6.6 Proteger y restablecer los ecosistemas relacionados con el agua</p> <p>6.b Fortalecer la participación de las comunidades locales en la gestión de agua</p>
--	--	---	--	--	--



