

COMITÉ AMBIENTAL

HUELLAS DE CAMBIO

Memoria - 2021



JUSTIFICACIÓN

El calentamiento global y los cambios en el clima se deben a la acumulación de gases de efecto invernadero (GEI). El CO₂ es uno de los principales GEI, su liberación es producida por factores naturales, por la quema de combustibles fósiles, deforestación y degradación de bosques, producción de agroquímicos y actividades económicas que dependen del uso del petróleo y derivados, en ese contexto, las actividades humanas contribuyen en gran medida al cambio climático. El Perú no es un emisor principal de los gases de efecto invernadero, es responsable de la emisión de solo 0,4% de este gas a la atmósfera, sin embargo, se encuentra entre los países más afectados, es el tercer país más vulnerable a los riesgos climáticos (MINAM, 2009).

El riesgo asociado a esta coyuntura ha exhortado a la comunidad global a adoptar medidas y estrategias tanto de adaptación como de mitigación para evitar, reducir o atenuar los posibles daños que pudieran generarse por los efectos del cambio climático, para tal fin, el problema ha sido abordado desde varias esferas y ámbitos de decisión, incluyéndose también al sector microfinanciero. En ese contexto, las microfinanzas verdes se han convertido en una tendencia mundial.

La COOPAC Fondesurco es una organización sustentable, busca equilibrar sus prioridades ambientales, sociales y económicas. Cuenta con una política transversal cuyo objeto es normar todas las acciones de la institución considerando el cuidado del ambiente. Así mismo, busca influenciar positivamente en los grupos de interés a través de la comunicación, concienciación y sensibilización sobre su importancia, en esa línea se interrelaciona con instituciones con fines comunes para crear sinergias que propicien el desarrollo de las comunidades considerando al ambiente como eje central.

El Modelo de gestión verde implementado por Fondesurco tiene por objetivo abordar el problema del cambio climático y establecer acciones concretas para mitigar sus efectos.

El Comité Ambiental Institucional “Huellas de Cambio” propicia la protección del ambiente, su alcance se ve reflejado en toda la estructura organizativa, en esa línea preside un programa transversal, que busca Influenciar positivamente en el comportamiento ambiental de los grupos de interés (clientes, empleados y directivos) a través de la sensibilización y la ejecución de estrategias amigables con el ambiente.

I. ALCANCE

El presente documento describe las estrategias que la institución implementa en materia ambiental.

II. OBJETIVOS DEL COMITÉ AMBIENTAL HUELLAS DE CAMBIO

Objetivo General

Contribuir a la construcción de una organización ambientalmente responsable.

Objetivos Específicos:

- Sensibilizar a los colaboradores respecto a la problemática ambiental, motivándolos al desarrollo de acciones concretas alineadas a la preservación del medio ambiente.
- Apoyar la mejora de los indicadores de la cartera verde de la cooperativa. propiciando el desarrollo de actividades de mitigación o adaptación frente al cambio climático.
- Favorecer la implementación de proyectos verdes en favor de las comunidades donde la COOPAC Fondesurco tiene influencia.

III. COMPONENTES

El trabajo de la COOPAC Fondesurco en materia ambiental es amplio y diferenciado, debido a ello se desgarga en tres componentes diferenciados:

- Gestión ambiental interna o institucional.
- Financiamiento de actividades amigables con el medio ambiente y de medidas de mitigación y adaptación frente al cambio climático.
- Proyectos verdes de impacto social

IV. ORIENTACIÓN ESTRATÉGICA

La COOPAC Fondesurco, tiene definiciones estratégicas claras en el tema medioambiental.

a. Su visión lo expresa fehacientemente:

“Líderes en el Perú y referente global en inclusión financiera en el ámbito rural y urbano con sentido social y **medioambiental**”

b. FONDESURCO tiene cuatro “pilares estratégicos” que lo diferencian: 1) Rural, 2) Desempeño social, 3) Innovación y 4) Créditos verdes.

Fondesurco cuenta con una política medioambiental que tiene como objetivo normar todas las acciones de la institución considerando el cuidado del ambiente. Sus políticas y directrices señalan expresamente las actividades económicas que la institución no financia, cuando el destino del crédito se dirige a una actividad no amigable con el ambiente.

IV. IMPLEMENTACIÓN

El Comité ambiental es presidido por el Gerente General. El monitoreo de las estrategias recae en el departamento de IDI.

La ejecución de las directrices del Plan ambiental, en el componente “Gestión ambiental interna” es responsabilidad de los jefes de agencia y jefes funcionales, los cuales reportarán el avance y estado de las actividades al Vocal del Comité Ambiental para el monitoreo y retroalimentación respectiva.

La gestión del componente “Financiamiento de actividades amigables con el medio ambiente”, recae en la Gerencia de Negocios y la Jefatura del departamento de Investigación, desarrollo e innovación.

V. RESULTADOS

El Comité ambiental “Huellas de Cambio”, persigue los siguientes resultados globales:

- Colaboradores sensibilizados respecto a la problemática ambiental y comprometidos a implementar prácticas amigables con el ambiente, en sus distintas esferas de acción.
- Socios y comunidad sensibilizada y comprometida a implementar prácticas de adaptación/mitigación frente al cambio climático.



RESUMEN GENERAL DE LOS COMPONENTES

GESTIÓN AMBIENTAL INTERNA

Fondesurco es una organización sustentable, actúa de manera responsable con las comunidades en donde brinda sus servicios, en esa línea desarrolla productos crediticios amigables con el ambiente, así como servicios no financieros que respaldan esa actitud. La visión de Fondesurco explicita su compromiso ambiental. Su reputación como referente global en microfinanzas verdes, le ha valido recibir la colaboración de instituciones internacionales como ADA, PNUMA, GIZ, MicroEnergy y Frankfurt School. La calidad y relevancia de los productos y servicios ofrecidos, han sido diseñados con la perspectiva de reducir la vulnerabilidad de los clientes, fortalecer sus capacidades productivas y concientización ambiental, propiciando su resiliencia ante los efectos del cambio climático.

El Comité Ambiental Institucional “Huellas de Cambio” garantiza la protección del ambiente propiciando el desarrollo de estrategias concretas dentro la institución y consecuentemente en los demás componentes.

La estrategia ambiental interna está constituida por 3 sub componentes:

- **Ahorro de Energía y uso racional del agua:** Conformado por todas las acciones desarrolladas por la cooperativa cuyo fin es el ahorro de energía y agua.
- **Cultura de reciclaje:** Son todas las acciones para concientizar y facilitar un mejor manejo de los residuos sólidos.
- **Proyectos ambientales diversos:** Son todas las acciones en materia ambiental, distintas a los puntos anteriores.

Cuadro N° 01
Cartera de Créditos Verdes –socios verdes

GESTIÓN AMBIENTAL INTERNA	
Orientación estratégica	Inclusión del componente ambiental en los objetivos sociales del Plan estratégico 2020-2024. "Reforzar nuestro compromiso en la conservación del medio ambiente: Buscamos la conservación del ambiente incentivando las actividades económicas que buscan mitigar y adaptarse al cambio climático".
Ahorro de Energía y uso racional del agua.	Actividades Implementadas
	1. Verificación permanente de la inexistencia de fugas de agua en el tanque del inodoro.
	2. Reducción de capacidad de agua en el tanque del inodoro utilizando botella de agua o arena.
	3. Iluminación de los ambientes de la institución con bombillas de alta eficiencia.
	4. Monitoreo de la desconexión y apagado de los equipos de trabajo (laptops, impresoras, fotocopiadoras, monitores) cuando no sean utilizados y al concluir la jornada de trabajo.
	5. Monitoreo del apagado efectivo de luces al término de la jornada laboral.
	Actividades en proceso de implementación 2022-2023
	6. Sustituir el uso de calefactores eléctricos por otros artículos.
	7. Las adquisiciones de equipos y suministros deberán considerar como criterio básico el ahorro de energía. Se incluyen las compras realizadas en favor de los socios (premios, sorteos, etc.).
Cultura de reciclaje	8. Elaboración de un listado de los artefactos utilizados en la institución, evaluarlos según su eficiencia y propiciar su sustitución en caso su consumo de energía sea alto.
	9. Sensibilización del personal en la implementación de buenas prácticas ambientales en el hogar a través de flyers, correos, etc.
	Actividades Implementadas
	10. Implementación de la política de reciclaje de botellas de plástico, para donación a causas benéficas.
	11. Implementación de contenedores para reciclaje clasificados por tipo: papel, vidrio, plástico, material orgánico en agencia central.
	Actividades en proceso de implementación 2022-2023
12. Implementación de políticas de reciclaje en agencias.	
13. Sensibilizar en la no utilización de envases descartables (vasos, platos, cubiertos, otros).	
14. Implementación de un contenedor de papel de reciclaje en cada oficina y agencia de la institución.	
15. Establecimiento de la política de reutilización de archivadores.	
Proyectos ambientales diversos.	Actividades Implementadas
	16. Implementación de un sistema fotovoltaico para el funcionamiento de un equipo de alto consumo de energía en la agencia de Arequipa. El proyecto servirá como piloto para hacer extensiva la propuesta a otras agencias.

FINANCIAMIENTO DE ACTIVIDADES AMIGABLES CON EL MEDIO AMBIENTE Y DE MEDIDAS DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Las microfinanzas verdes son capaces de viabilizar acciones concretas y transformar las amenazas del calentamiento global y la degradación ambiental en oportunidades de mercado con alto componente social. Las personas que viven en el ámbito rural son las más vulnerables al cambio climático y su vulnerabilidad responde a su baja disponibilidad de recursos económicos. El acceso al crédito es una forma de disminuir su vulnerabilidad. Las microfinanzas son un instrumento para mejorar la calidad de vida y combatir la pobreza. El componente está constituido por los créditos para clientes verdes y los créditos FondeEnergía.

▪ Créditos para socios verdes

El ámbito de intervención rural de FONDESURCO está vinculado al desarrollo de actividades económicas vulnerables al cambio climático.

Gran parte de los socios, con el apoyo distintas instituciones, han desarrollado y fortalecido soluciones tecnológicas modernas y ancestrales de mitigación y adaptación a los efectos del cambio climático y en consecuencia implementan prácticas amigables con el medio ambiente.

Desde diciembre 2013, Fondesurco añadió al proceso de evaluación de crédito la aplicación del “Formulario de créditos verdes”; la herramienta elaborada en colaboración del equipo del Proyecto MEbA (Microfinanzas para Adaptación Basada en Ecosistemas) de la Frankfurt School, permite reconocer a los socios que tienen un comportamiento amigable con el medio ambiente en sus prácticas de mitigación / adaptación al cambio climático. Los Créditos verdes son transversales a los 4 sectores económicos que atiende FONDESURCO (agricultura, ganadería, turismo, comercio).

FONDESURCO prioriza el financiamiento de las actividades de los “Socios Verdes”, procurando en lo posible la continuidad de sus buenas prácticas ambientales.

A diciembre del 2021, COOPAC Fondesurco viene apoyando las actividades económicas de 1,400 socios que tienen un comportamiento amigable con el medio ambiente, con una cartera de S/ 13,291,756.



Cuadro N° 02
Cartera de Créditos Verdes –socios verdes

Meses	Número de Créditos Verdes desembolsados en:	Monto Desembolsado en:	Número de Créditos Verdes vigentes a:	Monto de cartera vigente a:
Ene-21	154	1,629,145	1,837	15,647,604
Feb-21	111	887,860	1,814	15,233,622
Mar-21	151	1,925,845	1,823	16,235,404
Abr-21	110	1,042,317	1,815	16,396,621
May-21	104	912,828	1,808	16,474,467
Jun-21	94	768,192	1,777	16,259,611
Jul-21	79	631,406	1,709	15,888,497
Ago-21	57	490,842	1,616	15,214,196
Set-21	77	720,752	1,554	14,683,137
Oct-21	64	405,500	1,506	14,208,061
Nov-21	74	518,907	1,452	13,601,757
Dic-21	86	790,500	1,400	13,291,756

▪ Créditos FondeEnergía

En junio del 2011 FONDESURCO en colaboración con ADA (Appui Av Developpement Autonome), EnDev/GIZ (Energising Development) y el apoyo técnico de MicroEnergy International (MEI), lanzaron el proyecto “Soluciones de Energía Renovable” (SER). El objetivo del proyecto se centró en ofrecer un mejor acceso de energía verde a la población rural de bajos recursos del Perú.

En el marco del proyecto SER, se diseñó “FondeEnergía” para financiar la adquisición de tecnologías energéticas amigables con el medio ambiente.

Actualmente se financian “Hornos mejorados” y “Calentadores solares”. Se encuentra en proceso de incorporación “Sistemas Fotovoltaicos” en 13 agencias.

Desde su implementación, el producto FondeEnergía ha financiado más de 2,000 tecnologías amigables con el medio ambiente.

Como resultado del financiamiento y posterior uso de calentadores solares por los socios al 2021 se logró un beneficio ambiental de 7, 485,510 kilos de emisiones evitadas de CO2 a la atmósfera.

El IV trimestre FondeEnergía financió 24 tecnologías. A lo largo del 2021 se financiaron 178 tecnologías, indicador inferior al de años pasados. Esto se debe a los siguientes motivos:

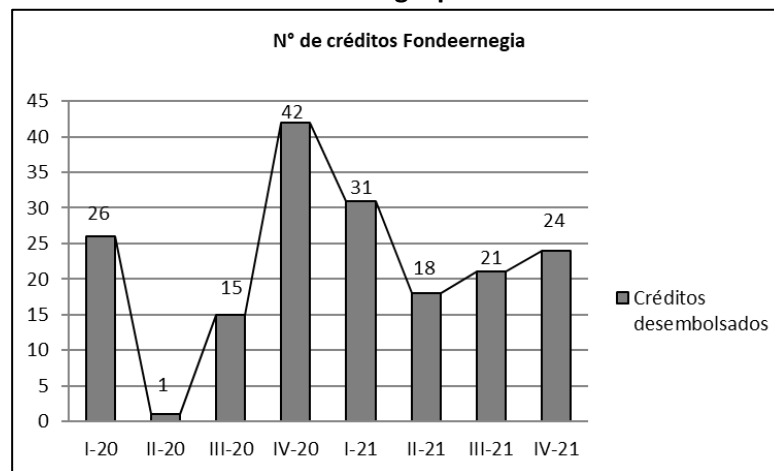
- Las termas son equipos importados de China. Las limitaciones derivadas de la coyuntura COVID-19, retrasaron las operaciones de importación, dejando sin stock a los proveedores.
- De igual forma las disposiciones de inamovilidad decretadas por el gobierno no permitieron a los proveedores desplazarse a las diferentes comunidades a efecto de realizar las instalaciones de las tecnologías.
- El panorama expuesto líneas anteriores presionó al departamento de negocios a restringir la promoción del producto, hasta la normalización de actividades.



Cuadro N° 03
Evolución de colocaciones FondeEnergía 2020 – 2021

Meses	Número de colocaciones en:	Monto Desembolsado PEN	Número de créditos vigentes	Monto de cartera vigente PEN
Ene-21	7	11,827	80	100,612
Feb-21	4	6,710	75	92,270
Mar-21	20	35,831	88	113,454
Abr-21	2	3,350	81	99,641
May-21	7	12,605	80	98,968
Jun-21	9	16,496	86	103,648
Jul-21	6	11,037	78	83,196
Ago-21	8	13,345	78	79,522
Set-21	7	11,282	76	76,932
Oct-21	10	17,527	74	73,089
Nov-21	5	8,720	77	69,702
Dic-21	9	16,280	68	72,146

Gráfico N°04
Número de Créditos FondeEnergía por Trimestre 2020 – 2021



PROYECTOS VERDES DE IMPACTO SOCIAL

Son todas aquellas actividades en materia ambiental realizadas en favor de las comunidades donde la Coopac Fondesurco realiza sus operaciones.

▪ Escuela de Formación de Socios Fondesurco

Es un evento de carácter masivo cuyo propósito se centra en brindar capacitación en temas de interés a socios y público en general. Proporciona herramientas y conocimientos prácticos que el asistente puede implementar en el corto plazo en sus respectivas unidades económico – productivas. Los temas de educación elegidos dependen de la realidad y necesidades de la zona.

Desde la implementación del componente en 2016, se ha brindado capacitación a 2,849 socios en “Buenas prácticas agrícolas e Incremento de la productividad”.

El concepto “Buenas prácticas agrícolas” está enlazado a la incorporación e implementación de medidas de adaptación frente al cambio climático (medidas EbA).

La capacitación estuvo enfocada a cultivos propios del lugar donde se realizó la actividad, por ejemplo, en Omate, se abordó la problemática del cultivo de palta (gran parte de los asistentes son productores de palta). Previo a la capacitación se informa al facilitador respecto a los cultivos preponderantes del lugar de modo que pueda enlazar las medidas de adaptación pertinentes y aplicables al cultivo.

El evento de capacitación es de acceso abierto a la comunidad adulta del ámbito de la agencia. La actividad tiene una duración de entre 4 o 5 horas académicas.



Cuadro N° 05
Capacitación en buenas prácticas agrícolas 2016

RESUMEN ESCUELA DE FORMACIÓN PARA SOCIOS 2016					
Agencia		Acarí	Pausa	Omate	Total
Nombre de la capacitación		"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas agrícolas".	"Nuevas alternativas para mejorar la Producción Agrícola"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas agrícolas"	
Fecha del Evento		18 de mayo	15 de junio	14 de julio	
Meta lograda en número de asistentes	Asistentes	208	219	138	565
	socios	41%	32%	49%	41%
	mujeres	59%	53%	54%	55%
INDICADORES RELEVANTES					
Satisfacción		90%	96%	91%	92%
Domínio del expositor		74%	83%	80%	79%
Recomendación		99%	100%	100%	100%

Cuadro N° 06
Capacitación en buenas prácticas agrícolas 2018

RESUMEN ESCUELA DE FORMACIÓN PARA SOCIOS 2018											
Agencia	APLAO	IZCUCHACA	PAMPACOLCA	CABANAONDE	PAUSA	CARUMAS	PUNTA DE BOMBÓN	OMATE	BELLA UNION	TOTAL	
Nombre de la capacitación	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Nutrición del Cultivo y las Claves de una Fertilización Adecuada"	"Manejo Integrado de Cultivos: Aprende a Mejorar tu Producción"	"Nutrición del Cultivo y las Claves de una Fertilización Adecuada"		
Fecha del Evento	19 de enero	20 de marzo	16 de mayo	12 de julio	22 de Agosto	19 de setiembre	17 de octubre	13 de noviembre	18 de diciembre		
Meta lograda en número de asistentes	Asistentes	121	78	124	121	149	130	94	102	142	1061
	socios	33%	12%	68%	43%	40%	29%	61%	51%	59%	44%
	mujeres	50%	44%	60%	45%	58%	51%	40%	60%	50%	51%
INDICADORES RELEVANTES											
Satisfacción	87%	86%	95%	82%	96%	93%	93%	98%	94%	92%	
Domínio del expositor	73%	75%	77%	62%	90%	84%	82%	94%	79%	80%	
Recomendación	98%	92%	97%	99%	99%	98%	100%	100%	99%	98%	

Cuadro N° 07
Capacitación en buenas prácticas agrícolas 2019 -2020

RESUMEN ESCUELA DE FORMACIÓN PARA SOCIOS 2019 - 2020											
Agencia	CORIRE	COCACHACRA	CABANAONDE	APLAO	CHUQUIBAMBA II	CABANILLAS II	ACARI	OMATE	OMATE	Total	
Nombre de la capacitación	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Nutrición del Cultivo y Manejo Integrado de Plagas"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Cómo mantener mi Cultivo sano y productivo"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Como Mantener mi cultivo Sano y Protegido Contra Climas Adversos"	"Como mejorar la producción a través de buenas prácticas Agrícolas"	"Manejo de Arboles Frutales para su Buena Comercialización"	"Manejo de Arboles Frutales para su Buena Comercialización"		
Fecha del Evento	23 de enero	20 de marzo	16 de MAYO	20 de junio	25 de septiembre	19 de noviembre	18 de diciembre	28 de enero	28 de enero		
Meta lograda en número de asistentes	Asistentes	43	196	151	97	181	189	190	88	88	1223
	socios	23%	46%	46%	29%	41%	29%	54%	40%	40%	39%
	mujeres	49%	49%	56%	61%	55%	63%	55%	51%	51%	54%
INDICADORES RELEVANTES											
Satisfacción	100%	91%	99%	99%	91%	94%	98%	97%	97%	96%	
Domínio del expositor	97%	86%	82%	90%	84%	83%	96%	97%	97%	90%	
Recomendación	100%	100%	100%	100%	100%	98%	100%	100%	100%	100%	

▪ Consultorios Especializados de Fondesurco

Son asesorías gratuitas personalizadas brindadas por especialistas de primer nivel. El componente, tiene por finalidad resolver problemas específicos de los socios y sus familias.

El especialista atiende la consulta del socio y le brinda la “receta” ante un problema real presentado. Las “soluciones” brindadas por el profesional deben ser amigables con el ecosistema y ambiente en general necesariamente. Por ejemplo, si el cultivo requiere ser abonado, la recomendación será el uso de abonos orgánicos, para lo cual el especialista brindará los alcances para realizarlo o en su defecto las especificaciones para adquirirlo.



El mayor aporte que se ha brindado por parte del especialista y donde convergen las consultas de los socios es en el manejo integrado de plagas sin afectar el ecosistema con el uso de químicos perjudiciales tanto para la salud humana como para el planeta.

El servicio se brinda desde el 2017 y se ha logrado dar asesoría a 691 socios de diversas agencias en buenas prácticas agrícolas e implementación de medidas de adaptación frente al cambio climático.

Dada la coyuntura de pandemia, la actividad quedó suspendida.

Cuadro N° 08
Consultorio especializado en buenas prácticas agrícolas

Consultorios especializados en buenas prácticas agrícolas				
Agencia	Meta lograda en número de participantes			
	2017	2018	2019	2020
Aplao		31		
Puquina		17	20	
Moquegua		12	22	30
Chivay	34	17	26	
Aplao		12		
Omate	41	19	32	
Acari	18	16	22	
Cocachacra	31	23		
Cotahuasi		32	30	
Chuquibamba		18		
Coracora		20		
Cabanillas	16	25		
Incuyo		32		
Orcopampa			27	
Huanca			21	
Pampacolca	15			
Pausa	32			
Total	187	274	200	30

▪ **Asistencia técnica en medidas de adaptación frente al cambio climático**

En virtud al proyecto MEbA; Fondesurco, PNUMA y DESCO suscribieron un convenio a fin de implementar una Finca demostrativa en Chivay (Linde), dentro de las medidas de adaptación expuestas, se tienen: Apicultura, Terrazas agrícolas, Agricultura de conservación, Hidroponía, Huerto familiar o biohuerto, Invernadero, Abonos orgánicos Lombricomposta, Reservorio de agua de lluvia, Vivero mixto y Manejo integrado de plagas.



Entre el 2017 y 2018 se brindó capacitación y asistencia técnica a 346 socios en medidas de adaptación frente al cambio climático. Habiendo concluido el convenio de colaboración con el PNUMA, la actividad quedó suspendida.

Cuadro N° 09
Asistencia técnica en medidas de adaptación frente al cambio climático 2017

MES	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO		OCTUBRE		NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
Nombre de la Medida Implementada.	Abonos orgánicos	Reservorios de Agua	Hidroponía solar	Invernadero y riego eficiente	Invernadero.	Huerto Familiar y Manejo Integrado de Plagas	Abonos orgánicos	Invernadero y riego eficiente	Apicultura	Manejo integrado de plagas y abonos orgánicos	10
Fecha de visita al linde	27 de abril	31 de mayo	28 de junio	27 de julio	19 de agosto	29 de agosto	30 de octubre	30 de octubre	28 de noviembre	16 de diciembre	
Meta lograda en número de asistentes.	16	15	16	11	14	16	14	8	8	27	145
INDICADORES RELEVANTES											
Satisfacción	90%	100%	83%	83%	100%	93%	92%	90%	88%	100%	92%
Dominio del tema por parte del expositor	90%	83%	100%	83%	100%	93%	100%	100%	100%	75%	92%
Recomendación	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	96%	100%
Instituciones Aliadas	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	
	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	

Cuadro N° 10
Asistencia técnica en medidas de adaptación frente al cambio climático 2018

Agencia	ENERO	FEBRERO	FEBRERO	ABRIL	JUNIO	JULIO	AGOSTO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	totales
Tema de la asistencia técnica	"Producción Orgánica y manejo integrado de plagas"	"Apicultura"	"Reservorio de agua"	"Abonos orgánicos"	"Huerto Familiar"	"Abonos orgánicos"	"Producción de Plantas Aromáticas en Huerto Familiar"	"Producción de Plantas Aromáticas en Huerto Familiar"	"Apicultura"	"Abonos Orgánicos"	"Huerto Familiar"	"Huerto Familiar"	"Apicultura"	13 eventos
Fecha de visita al linde	30 enero	15 febrero	27 febrero	27 abril	27 junio	25 julio	04 agosto	31 agosto	15 septiembre	28 septiembre	26 octubre	26 octubre	10 noviembre	
Meta lograda en número de asistentes.	24	16	17	14	13	19	9	20	9	17	11	18	14	201
Satisfacción	100%	100%	94%	93%	82%	100%	100%	100%	89%	100%	91%	100%	100%	96%
Dominio del tema	88%	83%	88%	50%	82%	100%	100%	94%	100%	100%	91%	100%	100%	90%
Recomendación	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Instituciones Aliadas	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	DESCO.	
	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	PNUMA.	

▪ **Emisión de microprogramas con contenido ambiental**

Son historias cortas en formato de spot radial, que exponen información relevante y recomendaciones aplicables a la realidad. El propósito de la estrategia es generar reflexión y cambio de comportamiento en la población.

El 2021 se emitieron 2 microprogramas en todas las emisoras del ámbito de influencia de la cooperativa: ¡Evita los desperdicios, no más basura! y Cuidemos el agua por las próximas generaciones.

Cuadro N°11
Actividades pendientes de desarrollo por componente

Componentes	Sub-componentes	Actividades
Gestión ambiental interna	Ahorro de Energía y uso racional del agua.	<p>Actividades en proceso de implementación 2022-2023</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sustituir el uso de calefactores eléctricos por otros artículos. 2. Las adquisiciones de equipos y suministros deberán considerar como criterio básico el ahorro de energía. Se incluyen las compras realizadas en favor de los socios (premios, sorteos, etc.). 3. Elaboración de un listado de los artefactos utilizados en la institución, evaluarlos según su eficiencia y propiciar su sustitución en caso su consumo de energía sea alto. 4. Sensibilización del personal en la implementación de buenas prácticas ambientales en el hogar a través de flyers, correos, etc.
	Cultura de reciclaje	<p>Actividades en proceso de implementación 2022-2023</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Implementación de políticas de reciclaje en agencias. 6. Sensibilizar en la no utilización de envases descartables (vasos, platos, cubiertos, otros). 7. Implementación de un contenedor de papel de reciclaje en cada oficina y agencia de la institución. 8. Establecimiento de la política de reutilización de archivadores.
	Proyectos ambientales diversos.	<p>Actividades en proceso de implementación 2022-2023</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. Evaluación de la funcionalidad del sistema fotovoltaico instalado en la agencia central y estudio de viabilidad de implementación de este tipo de equipos en otras agencias.
Financiamiento de actividades amigables con el medio ambiente y de medidas de mitigación y adaptación	FondeEnergía	<p>Actividades en proceso de implementación 2022-2023</p> <ol style="list-style-type: none"> 10. Mejorar la oferta de productos verdes, incorporando nuevas tecnologías al catálogo ofertado actualmente. 11. Propiciar el incremento de financiamiento de tecnologías.
	Créditos verdes	<p>Actividades en proceso de implementación 2022-2023</p> <ol style="list-style-type: none"> 12. Realizar un informe de impacto, tomando como base los reportes de créditos verdes.

frente al cambio climático		
Proyectos verdes de impacto social		<p><u>Actividades en proceso de implementación 2022-2023</u></p> <p>13. Emisión de microprogramas radiales con corte ambiental.</p> <p>14. Una vez se normalicen las medidas restrictivas producto de la COVID -19, se retomarán los componentes: Escuelas de Formación y los Consultorios Especializados en buenas prácticas agrícolas con atención en medidas de adaptación frente al cambio climático.</p> <p>15. Estudio e implementación del proyecto “Reciclaje y reposición de mascarillas”.</p> <p>16. Estudio e implementación del Proyectos de reforestación.</p>