



COMITÉ SECTORIAL AGROPECUARIO REGIÓN BRUNCA



PLAN REGIONAL DE ACCIONES CLIMÁTICAS Y GESTIÓN DE RIESGO 2018-2022

INFORME DE AVANCE DEL AÑO 2019





ÍNDICE

Presentación	. 3
Introducción	4
Objetivos	4
MATRIZ DE SEGUIMIENTO	5
CONCLUSIONES GENERALES	9





Presentación

En cumplimiento con la disposición emitida por la Contraloría General de la República, en el Informe FOE-EC-IF-05-2016, disposición 4.8, en la región Brunca se implementa el plan regional sectorial de gestión de riesgo del cambio climático 2018-2022, generándose el presente informe de avance de ejecución correspondiente al año 2019.

El sector agropecuario regional, consciente de esta realidad, ha diseñado estrategias orientadas a brindar la asistencia técnica adecuada y oportuna al productor agropecuario, mediante la incorporación de tecnologías innovadoras que contribuyan a producir en armonía con el ambiente. En este sentido, se realizan esfuerzos por incorporar prácticas de manejo adecuado del suelo, así como el desarrollo de proyectos de agroforestería, enfocando los esfuerzos hacia una producción ambiental, en concordancia con las recomendaciones sugeridas para el país, en distintos documentos tales como: Estrategia Nacional de Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad (2001); Proyecto Estado de la Nación (2000); Estrategia Regional de Educación y Extensión Ambiental (1999); Estrategia de Desarrollo Rural (2003); Agenda Regional y Estrategia Operativa del Consejo Agropecuario Centroamericano (2001); y las Políticas para el Sector Agropecuario Costarricense (2002-2006).

La ejecución y seguimiento de este Plan ha sido responsabilidad del Comité Sectorial Regional Agropecuario (CSRA-BRUNCA), de los Comités Sectoriales Locales (COSELES) y de cada una de las instituciones del sector agropecuario y rural, según su grado de especialidad y compromiso, con la participación activa de los productores y productoras, con el fin de lograr una mitigación y adaptación al cambio climático.

El presente informe es el producto del seguimiento por parte del CSRA sobre el avance y cumplimiento de las acciones priorizadas y los resultados obtenidos.

Ing. Róger Montero Solís
Coordinador
Comité Sectorial Regional Agropecuario
Región Brunca





Introducción

El Plan Regional de Acciones Climáticas y Gestión de Riesgo 2018-2022 comprende las acciones estratégicas, formuladas por las instituciones públicas del Sector de Desarrollo Agropecuario, Pesquero y Rural, de la Región Brunca.

Estas acciones estratégicas contemplan metas para el periodo 2018-2022, así como la meta específica para el año 2019, la cual es la base del presente informe de seguimiento.

Con el fin de dar seguimiento al Plan de Acciones Climáticas y Gestión de Riesgo, el Comité Sectorial Regional Agropecuario de la Región Brunca elabora el presente informe con corte al 31 de diciembre de 2019, donde se muestra el respectivo cumplimiento, expresados en los ítems de la matriz adjunta, para ser remitido a la Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria, quien realizara consolidado nacional y enviarlo a la Contraloría General de la República.

Cabe destacar que el presente informe de avance responde a los lineamientos establecidos por la Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria y Rural – SEPSA, sin embargo, es responsabilidad del sector agropecuario regional Brunca el cumplimiento de las acciones y metas establecidas.

El informe se presenta en formato de matriz, destacando la meta programada para el año 2019 y los resultados al 31 de diciembre de 2019, recursos ejecutados y observaciones.

Objetivo del informe

El presente informe se deriva de los objetivos generales y específicos del "Plan Regional Brunca de Acciones Climáticas y Gestión de Riesgo 2018-2022", estos son:

Objetivo General: Formular un informe de acciones climáticas y prevención del riesgo para la Región Brunca, con el fin de transversalizar la política climática, mediante la identificación de las acciones que se están llevando a cabo en la región y tomando en consideración los instrumentos y mecanismos de planificación y coordinación sectorial en el año 2019.

Objetivos Específicos:

- Contextualizar la Región Brunca con el fin de determinar las características agrícolas y ambientales de la región.
- Definir los temas principales del informe de acciones climáticas y prevención de riesgo para la región.
- Formular y priorizar las acciones climáticas y prevención de riesgo de la región, con sustento en los planes anuales operativos de las instituciones del Sector de Desarrollo Agropecuario y Rural.





MATRIZ DE SEGUIMIENTO

Seguimiento Plan de Acciones Climáticas y Gestión del Riesgo, 2019, contempla:

- ✓ Área: Agricultura Familiar, con el Objetivo: Micro, pequeños y medianos productores agrícolas, que producen para consumo familiar o como pequeño negocio familiar.
- √ Área: Programación del Área de Agricultura Empresarial

Se adjunta la matriz en Excel





Seguimiento Plan de Acciones Climáticas y Gestión del Riesgo, 2019

Área: Agricultura Familiar

Objetivo: Micro, pequeños y medianos productores agrícolas, que producen para consumo familiar o como pequeño negocio familiar.

Acción estratégica /Proyecto	Objetivo	Indicador	Meta Período 2018-2022	Meta Programada 2019	Resultados obtenidos al 31 de diciembre de 2019	Presupuesto ejecutado 2019 Millones de colones	Fuente de financia- miento	Ubicación en la Región, Cosel, Cantón o Territorio	Responsable directo	Riesgos (aspectos que pueden incidir en la ejecución de la meta)	Observaciones/ comentarios
realización de talleres de	Apoyar la realización de talleres de capacitación en acciones agroclimatológicas en centros educativos	Centros educativos sensibilizados	10	1	Se apoyaron un total de 22 centros educativos a nivel regional distribuidos en colegios técnicos y escuelas con el desarrollo de iniciativas para la producción agropecuaria sostenible que promueva los procesos de integración generacional y la seguridad alimentaria. Se implementaron acciones para la producción de hortalizas, a través de establecimientos de huertas familiares, como parte de la seguridad alimentaria; ejecución de proyectos de ganadería; especies menores.	2	Presupuesto de la República	Región Brunca	MAG-MEP	Que los centros educativos no asuman un compromiso en el proceso de sensibilización	
campañas para fortalecer la operación del centro de acopio de	fortalecer la operación del centro de acopio de	Número de campañas	4	1	Campañas para la recolección de envases vacíos de agroquímicos: Cantidad colectada : 4 toneladas de envases plásticos vacíos Organizaciones involucradas: MAG- SFE-Cámar de productores de caña de azúcar- Coopeari RL- LICA DIECA-Fundación Limpiemos Nuestros Campos- Municipalidad de Pérez Zeledón Rubros: Café y caña de azúcar.	1,5	Presupuesto de la República	Pérez Zeledón Buenos Aires	SFE	reciclado no sea suficiente para	Desarrollo de campañas para fortalecer la operación de centro de acopio de envases de agroquímicos
	Acopiar envaces de desecho para su compactación y reutilización	Número de Centros de Acopio	1	1	Funcionamiento de centro de acopio de envases: Total colectado en 2019: 7 toneladas(incluye las 4 de la campaña antes señalada), cuenta con compactadora y con funcionario de 8 a 12 md de lunes a viernes pagado por la Fundación. Costos estimados: Mano de obra: C2.600.000.00 Transporte: C700.000.00 Total c3.300.000.00	3,3	SFE	Región Brunca	SFE		La campañas para la recolección de envaces, se maneja conjuntamente con el acopiado de envaces
protocolo de manejo de	Realizar la supervisión en el cumplimiento del protocolo de manejo de desechos sólidos del PAI	Número de proveedores del programa PAI que cumplen con el protocolo	30	30	Cumplimiento del protocolo de manejo de desechos sólidos del PAI	3	Presupuesto de la República	Región Brunca	CNP	Cambio en la política sobre el manejo de proveedores.	Se espera un incremento de suplidores conforme avance el programa





Acción estratégica /Proyecto	Objetivo	Indicador	Meta Período 2018-2022	Meta Programada 2019	Resultados obtenidos al 31 de diciembre de 2019	Presupuesto ejecutado 2019 Millones de colones	Fuente de financia- miento	Ubicación en la Región, Cosel, Cantón o Territorio	Responsable directo	Riesgos (aspectos que pueden incidir en la ejecución de la meta)	Observaciones/ comentarios
fomento de nuevas tecnologías y buenas prácticas agroambientales a los productores	tecnologías y buenas prácticas agroambientales, dirigido a productores/as	Número de personas atendidas	500	37	Agropecuaria PBAEA se entregaron un total de 37 galardones correspondiente al periodo 2018-2019 y se está en el proceso de entrega de 43 galardones correspondiente al periodo 2019-2020. Se brinda apoyo y asesoría técnica para el manejo de los siguientes componentes necesarios para cumplir con el protocolo del programa de bandera azul ecológica y que le permita al productor obtener el galardón de la bandera: Se realizan acciones de manejo del recurso hídrico donde se logró identificar las fuentes de agua para su respectiva protección contaminación con proceso de elaboración de rótulos de identificación y se realizó una evaluación de calidad o potabilidad según documento; se brindan instrucciones para evitar contaminación con agro químicos y protegerlas del ingreso de animales. Se brinda manejo técnico al recurso suelo, donde se mantiene la fertidad con siembras al contorno, por micro lotes, uso eficiente de fertilizantes con análisis de suelo, evitando el deterioro con obras físicas y agronómicas al usarse motoguadaña en vez de quemantes. Se realizan acciones para el Bienestar animal con el manejo eficiente de pasturas en rotación con instalación de	2,9	Presupuesto de la República	Región Brunca	MAG	galardón obtenido, por incumplimientos del protocolo	Las buenas prácticas agroambientales se extiende a lo largo de la Región Brunca
realización de	fomente la misma	Número de actividades	16	4	Se promociona por medio de convivios 4 eventos ambientales. Día del árbol, del ambiente, parques nacionales y del agua.	2,1	Presupuesto de la República		MAG-Sinac Involucrados: Municipalida des, Organizacion es, Sector Desarrollo Agropecuario	Efectos climáticos adversos	Se coordina y gestiona para la obtención de recurso en diferentes instancias





Región de Desarrollo Brunca

Seguimiento Plan de Acciones Climáticas y Gestión del Riesgo, 2019

Área: Agricultura Empresarial

Objetivo: Actividad de acopio, transformación, industrialización y comercializacion de prodductos agropecuarios

Acción estratégica /Proyecto	Objetivo	Indicador	Meta Período 2018-2022	Meta Programada2019	Resultados obtenidos al 31 de diciembre 2019	Presupuesto ejecutado 2019 Millones de colones	Fuente de financiamiento	Ubicación en la Región,Cosel, Cantón o Territorio	Responsable directo	Riesgos (aspectos que pueden incidir en la ejecución de la meta)	Observaciones/ comentarios
Implementación del Plan Regional de	ganadería bajo carbono, con el fin de contribuir con el bienestar de los productores y del medio ambiente, de la región Brunca	de Ganadería desarrollado e implementado	306	Se seleccionaron 102	Se inicio el proceso de identificación y selección de 102 fincas ganaderas que estarán participando del proceso de ejecución del modelo NAMA Ganadería en la Región Brunca, donde se definieron los siguientes criterios de selección que deben cumplir las fincas que estarían participando de este proceso: Se deben llevar registros de Producción, reproducción y económicos; contar con pastos mejorados; pastoreo rotacional; cercas vivas; uso de minerales; uso de ensilajes; bancos fornajeros; exámenes andrológicos; palpaciones; mejoras genéticas; programa de vacunaciones y de desparasitaciones; contar con CVO (Certificado Veterinario de Operación) por parte de SENASA. Se realizaron tres talleres regionales de inducción para los funcionarios responsables de la atención de estas unidades productivas. Se realizo una selección de 36 fincas a nivel regional, donde se inició el proceso de muestreo para establecer la línea base para la reducción de emisiones de CO2, proceso que se pretende finalizar en el mes de febrero de 2020. Eies: a) educación ambiental y		Presupuesto de la República		Agentes de Extensión MAG	La gestión de recurso de apoyo al programa	Se tiene definida una estrategia de trabajo articulado en la Región
8, Paisajes productivos	la conservación de la	proyectos paisajes	27 organizaciones implementando proyectos	27	Ejes: a) educación ambiental y monitoreo biológico. b)fortalecimiento de organizaciones y viveros forestales. c) iniciativas socio productivas y un eje transversal de igualdad de género.	1 millon de dolares	Presupuesto de la Republica	amortiguamiento de la RFLS, PNCH, PILA-P, ZP Las Tablas	s PNUD, MAG	De tipo presupuestaria	Se pretende darle continuidad a este tipo de iniciativas
9, Manejo Integral de la cuenca Río Coto Colorado	condiciones del	Decreto de suelos para Plan Nacional en vigencia	1	1	El decreto de suelos está en casa presidencia para la firma del presidente , sigue el Plan Nacional, y existe el compromiso de publicarlo en el menor tiempo posible.	3	to aprobado ₡1.055 millones. Se elaboró el	Colorado se ubica en tres cantones: Coto Brus, Corredores	MAG, MINAET, Municipalidade s: Coto Brus, Corredores y Golfito	públicación del	Esta iniciativa esta dentro de las prioridades Se están conformando Sub Comités Locales de apoyo al trabajo de la cuenca





CONCLUSIONES GENERALES

Dentro de las acciones estratégicas implementadas del Plan Regional de Acciones Climáticas de la Región Brunca del año 2019, vale destacar:

- ✓ Dentro de las acciones a destacar están las que se realizan en el marco del convenio MEP-MAG, donde se han apoyado 22 centros educativos a nivel regional, distribuidos en colegios técnicos y escuelas.
- ✓ Campañas para la recolección de envases vacíos de agroquímicos, donde participan las instituciones: MAG- SFE- Cámara de productores de caña de azúcar- Coopeari RL- LICA DIECA- la Fundación Limpiemos Nuestros Campos- Municipalidad de Pérez Zeledón, en los cultivos de Café y caña de azúcar.
- ✓ El Proyecto de Bandera Azul Ecológica Agropecuaria PBAEA: se entregaron 37 galardones correspondiente al periodo 2018-2019 y se está en el proceso de entrega de 43 galardones en el periodo 2019-2020. Dentro de las tareas se destaca el apoyo y asesoría técnica para el manejo de los componentes productivos para cumplir con el protocolo del programa de bandera azul ecológica.
- ✓ El decreto de suelos se gestó desde la Región, está en casa presidencial para la firma del presidente y existe el compromiso de publicarlo en el menor tiempo posible. Gestión que se realizó dadas las necesidades de la Cuenca del río Coto Colorado, ubicada en los cantones de Golfito, Coto Brus y Corredores, que beneficiara a labores que se realicen en todas las cuencas del país, sigue el Plan Nacional de Mejora de las condiciones del suelo para la producción agrícola y contribuir a mejorar las condiciones de vida de los habitantes al disminuir las inundaciones y la erosión.
- ✓ El programa Paisajes Productivos financiado por el PNUD e implementado en el área de amortiguamiento del Parque Internacional la Amistad, cuyos ejes son: a) educación ambiental y monitoreo biológico. b) fortalecimiento de organizaciones y viveros forestales. c) iniciativas socio productivas y un eje transversal de igualdad de género.

Finalmente, el presente informe contempla acciones que se han incorporado producto de ajustes en la programación, en el momento que alguna institución propone y desarrolle en el seno del Comité Sectorial Regional Agropecuario Brunca, acciones que son ejecutadas en coordinación por dos o más instituciones.