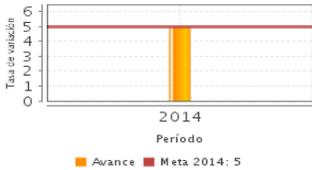


Descripción del Programa:

El programa Sistema Nacional de Investigación Agrícola (SNIA) está orientado a la generación de conocimientos y tecnologías para la atención de problemáticas del sector agroalimentario, así como su adopción por parte de los productores para incrementar su producción y competitividad en el mercado nacional e internacional. Se conforma de 2 instrumentos de política: 1. Fondo Sectorial SAGARPA-CONACYT, por medio del cual se otorgan apoyos a proyectos de investigación científica y tecnológica en las áreas que requiera el sector agroalimentario y pesquero. 2. Sistema Nacional de Investigación y Transferencia Tecnológica para el Desarrollo Rural Sustentable (SNITT) el cual coordina acciones de instituciones y organismos que realicen y promuevan actividades de investigación científica, desarrollo tecnológico, validación y transferencia de conocimientos en la rama agropecuaria.

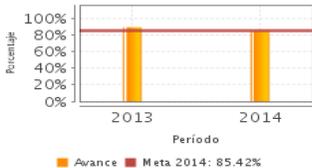
Resultados

Porcentaje del incremento en la inversión que el Fondo Sectorial SAGARPA-CONACYT destinada a proyectos de investigación o tecnología que requiere el Sector Agroalimentario y pesquero.



Frecuencia: Anual
 Año base: 2011
 Meta: 5.00
 Valor: 5.00

Productores del Sector agropecuario, acuícola y pesquero cuentan con tecnologías y/o conocimientos generados para atender temas estratégicos demandados.



Frecuencia: Anual
 Año base: 2013
 Meta: 85.42 %
 Valor: 85.42 %

¿Cuáles son los resultados del programa y cómo los mide?

El programa no cuenta con evaluaciones de impacto que puedan arrojar resultados atribuibles completamente a la intervención del programa. El programa no cuenta con hallazgos directamente relacionados con su Fin o Propósito que provengan de evaluaciones externas (que no sean de impacto) y/o de información que provenga de estudios nacionales o internacionales de programas similares. El Programa está contribuyendo al desarrollo e innovación de la oferta científica y tecnológica del sector agroalimentario, ya que se han cumplido las metas de la mayoría de los indicadores: a nivel estratégico (Fin y Propósito) se ha incrementado la inversión que el Fondo Sectorial SAGARPA-CONACYT destina a proyectos de investigación o tecnología que se requiere en el sector Agroalimentario, lo que significa que los productores del sector cuentan con estos conocimientos y tecnologías para atender demandas en temas estratégicos.(ECR11,EDD12,MIR14,OTR14,ROP14)

Cobertura

Definición de Población Objetivo:

Sistemas Productos Nacionales que sus demandas sobre investigación son incluidas en la definición de temas estratégicos y prioritarios a ser apoyados mediante el Fondo Sectorial SAGARPA-CONACYT, bajo el correspondiente proceso de convocatoria abierta.

Cobertura

Entidades atendidas	ND
Municipios atendidos	ND
Localidades atendidas	ND
Hombres atendidos	ND
Mujeres atendidas	ND

Evolución de la Cobertura

Análisis de la Cobertura

El equipo evaluador no puede realizar un análisis de la cobertura debido a que no contó con las cuantificaciones de las poblaciones potencial, objetivo y atendida, ni con el documento correspondiente a la Plantilla de Población Atendida para el año evaluado, ni con las de años anteriores. En cuanto a las definiciones se consideran que no son adecuadas ya que estas refieren a los Sistemas Producto Nacionales quienes identifican las problemáticas del sector, sin embargo los que realizan las investigaciones son los investigadores, universidades, instituciones y demás centros de investigación.

Cuantificación de Poblaciones

Unidad de Medida PA
 Valor 2014

Sin información

- Población Potencial (PP)
- Población Objetivo (PO)
- Población Atendida (PA)
- Población Atendida/
Población Objetivo

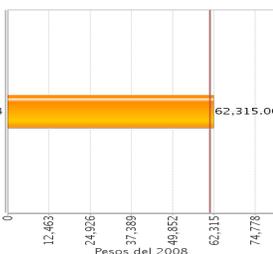
Análisis del Sector

Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero

Unidad de Medida:
 Pesos del 2008

Línea de Base: 2014
 59,753.00

Meta 2014:
 61,207.00



Presupuesto Ejercido *

Año	Presupuesto Ejercido *		%
	Presupuesto del Programa (MDP) (1)	Presupuesto del Ramo (MDP) (2)	
2009	32.51	75,939.82	0.04 %
2010	94.97	77,161.43	0.12 %
2011	61.70	77,633.60	0.08 %
2012	79.26	68,272.78	0.12 %
2013	59.09	70,328.98	0.08 %
2014	56.80	77,540.79	0.07 %

Análisis del Sector

El Sistema Nacional de Investigación Agrícola ejerce \$16.20MDP en 2008, para 2009 se duplicó este monto obteniendo \$32.51MDP. En 2010 tuvo un aumento de 192%, es decir, contó con \$94.97MDP. En 2011 tuvo una tasa negativa de 35%, equivalente a \$61.70 MDP. En 2012 recupera una tasa de 28.4%. Ya en 2013 se presenta otra reducción de 25.4% ejerciendo \$59.09 MDP. Por último, en el ciclo evaluado (2014) nuevamente se tiene una reducción de 3.8%, esto es un total ejercido de \$56.80 MDP.

Año de inicio del Programa: 2008

* Valores a precios constantes promedio de 2012, actualizados con el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)
 MDP: Millones de Pesos. Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP)

Fortalezas y/o Oportunidades

1. Cuenta con procedimientos y normas claras lo que garantiza que los mecanismos de funcionamiento interno del programa sean transparentes y que la asignación de los recursos que se otorgan sean a las propuestas con mejor viabilidad. 2. Existe un proceso de seguimiento de los proyectos eficiente con lo que se asegura que los recursos otorgados sean utilizados para los fines que fueron solicitados. 3. En la identificación de las demandas específicas participan integrantes del sector agroalimentario por tanto los recursos se focalizan en áreas prioritarias. 4. Toman en cuenta a los ASM derivados de evaluaciones externas.

Debilidades y/o Amenazas

1. El programa cuenta con dos objetivos: la generación de conocimiento y tecnologías para la atención de problemáticas del sector agroalimentario y la adopción de estas por parte de los productores. 2. Lo anterior complica la identificación y definición de los tres tipos de poblaciones (Potencial, Objetivo y Atendida). 3. Todos los indicadores se enfocan a medir la Eficacia del programa.

Recomendaciones

1. Analizar la pertinencia de redefinir el objetivo del programa. 2. Redefinir los tres tipos de poblaciones (Potencial, Objetivo y Atendida) de tal manera que se refieran a los investigadores, universidades, etc. quienes son los que generan el conocimiento y reciben los apoyos del programa. 3. Incluir en la MIR indicadores enfocados a Resultados en los niveles estratégicos (Fin y Propósito).

Acciones que el programa realiza para mejorar derivado de las evaluaciones**Avances en las acciones de mejora comprometidas en años anteriores**

1. Se redefinen las poblaciones Potencial y Objetivo de forma que su unidad de medida no esté determinada por los Sistemas Productos que se fomentan cada año, sino por los investigadores que se apoyan.

Aspectos comprometidos en 2015

1. Establecimiento de criterios que permiten agilizar el proceso de asignación de recursos por parte de la Institución responsable del Proyecto autorizado con las instituciones colaboradoras.

Avances del programa en el ejercicio fiscal actual (2015)

1. Derivado de la Primera Reunión Ordinaria 2015 el CTA aprobó la publicación de dos temas estratégicos dentro de la Convocatoria 2015-01: 1. Temas estratégicos transversales, con seis demandas específicas (I. Aprovechamiento del germoplasma, desarrollo tecnológico e innovación sistemas producto de frutales de México, II. Generación de tecnologías basados en metabolómica, III. Desarrollos tecnológicos pecuarios basados en metabolómica, IV. Nanotecnología agrícola: formulación de insecticidas, fungicidas, bactericidas, viricidas, fertilizantes, herbicidas e inductores, V. Nanotecnología pecuaria: formulación de fármacos veterinarios para el manejo de padecimientos y el bienestar animal y VI. Optimización de la obtención y purificación de compuestos biológicos activos de alto valor económico y tecnológico) y 2. Temas estratégicos orientados a Cadenas de valor con una demanda específica (Generación de tecnología, variedades nacionales e innovaciones para el incremento de la productividad integral de frutillas en México. Con respecto a la Convocatoria 2015-02, se aprobó la publicación de la demanda específica "Desarrollo de tecnologías para generar bioenergéticos a partir de los desechos orgánicos de la pesca y la acuicultura.

Datos de Contacto**Datos de Unidad Administrativa***(Responsable del programa o acción)*

Nombre: Francisco José Gurriá Treviño

Teléfono: 38711000

Correo electrónico: francisco.gurria@sagarpa.gob.mx

Coordinador de la Evaluación*(Responsable de la elaboración de la Ficha)*

Nombre: Manuel Gil Antón

Teléfono: 54-49-30-00

Correo electrónico: mgil@colmex.mx

Datos de Contacto CONEVAL*(Coordinación de las Fichas de Monitoreo y Evaluación)*

Thania de la Garza Navarrete tgarza@coneval.gob.mx 54817245

Liv Lafontaine Navarro llafontaine@coneval.gob.mx 54817239

Erika Ávila Mérida eavila@coneval.gob.mx 54817289