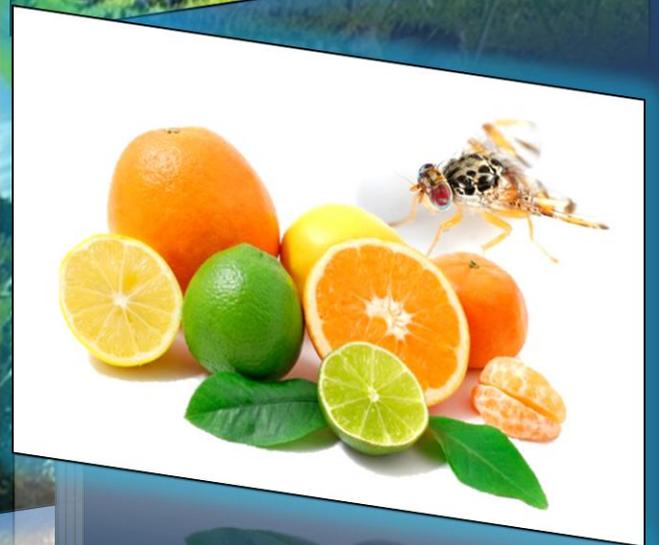




Representación México

Informe Anual 2020 Representación IICA México



Enero 2021

*“Por una agricultura que se haga presente
tres veces al día en los hogares de todas las
familias en el mundo”*



Contenido

Presentación	5
Objetivos Estratégicos.....	6
Programas de acción hemisférica y Ejes Transversales en respaldo de los cuatro objetivos estratégicos.....	7
Acciones de Cooperación Técnica de la Representación de México realizadas durante 2020 por Programa Hemisférico y Eje Transversal.....	10
Programa 1: Bioeconomía y Desarrollo Productivo	10
Estrategia para el abasto de alimentos a grupos vulnerables ante la emergencia del COVID-19.....	10
Programa 2: Desarrollo Territorial y Agricultura Familiar.....	12
Producción para el Bienestar 2020	12
Dinamización de Territorios Rurales en Escenario Post-COVID-19	14
Registro y Regularización de Actos Jurídicos Agrarios (RRAJA) 2020.....	16
Programa 3: Comercio Internacional e Integración Regional.....	18
Supervisión Externa de los Incentivos 2019-2020	18
Plan de actividades de consultoría para el programa de acceso a mercados de Asia 2020-2021.....	20
Programa 4: Cambio Climático, Recursos Naturales y Gestión de Riesgos Productivos.....	22
BIOPASOS.....	22
Ganadería Sustentable para Bovinos de Pastoreo en el Estado de Tabasco 2020	24
Innova AF-Knowledge Managment for Adaptation of Family Farming to Climate Change Programme	26
Programa 5: Sanidad Agropecuaria, Inocuidad y Calidad de los Alimentos.....	28
Coordinación y Atención Estatal 2020.....	28
Diagnóstico 2020.....	30
Funciones Sustantivas 2020	32
Inspección Fitozoosanitaria 2020	34
Moscafrut 2020.....	36
Moscamed 2020.....	38
Acciones de Cooperación Técnica en Ganadería en Chiapas.....	40

Eje Transversal Innovación y Tecnología	42
Acción de Cooperación Técnica Interagencial FAO-IICA Fortalecimiento de los Sistema Producto	42
Programa de Cooperación en Innovación y Desarrollo Sustentable del Campo Mexicano.....	44
Eje Transversal Género y Juventud	46
Propuesta para la promoción del empleo y la seguridad alimentaria para mujeres rurales migrantes en el Sureste de México en el contexto del COVID- 19	46
Redes Temáticas de la Representación IICA México.....	48
Objetivos.....	48
Resultados.....	48
Aliados Estratégicos.....	50
Equipo de Colaboradores de la Representación México	51

Presentación



El año 2020 presentó grandes desafíos para México y para el mundo, no solo por la emergencia sanitaria causada por la pandemia del virus SARS-CoV-2 (Covid-19), sino también por los efectos del cambio climático, la desaceleración económica global y el incremento de los índices de pobreza. Se pusieron en evidencia las fragilidades de los modelos económicos, de las redes de tejido social y del multilateralismo, pero al mismo tiempo se generaron oportunidades para promover renovados modelos de desarrollo,

particularmente aquellos asociados a sistemas agroalimentarios sostenibles, la ruralidad y las economías locales.

Estas renovadas visiones nos permiten ver el futuro con optimismo, consolidando al sector agropecuario como estratégico y un agente muy efectivo para la reactivación económica y el combate a la pobreza en los territorios rurales. Tal es el caso de México, donde el sector agropecuario mostró su gran capacidad de adaptación y respuesta, alcanzando un crecimiento de alrededor del 1.8% (cifras preliminares), producto del gran esfuerzo conjunto y el compromiso de distintos actores de las cadenas agroalimentarias: productores, industriales, proveedores, comercializadores, académicos, sociedad civil organizada, organismos de cooperación y funcionarios del sector público.

En ese sentido, la Representación del IICA en México continuó su fructífera labor de cooperación técnica con el sector agrícola y rural de México, participando en distintos programas, proyectos y actividades del quehacer agropecuario y rural, tales como la innovación en los sistemas agroalimentarios y los encadenamientos productivos; desarrollo rural con enfoque territorial, agroindustria rural, cambio climático, comercio y el acceso a los mercados, así como también en los temas donde el IICA tradicionalmente trabaja, tales como sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos, diseño de propuestas de política pública sectorial, y el cuidado del medio ambiente y de la calidad de vida de los mexicanos.

En el desarrollo de estas tareas, la Representación de IICA en México, agradece la colaboración y confianza de sus socios y aliados estratégicos, tales como la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER) y su órgano desconcentrado, el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU) a través del Registro Agrario Nacional (RAN), el Banco de Alimentos (BAMx), el Fondo Nacional del Fomento al Turismo (FONATUR), al Instituto Nacional de la Economía Social (INAES), entre muchas otras importantes instancias tanto del Gobierno Federal, así como de los gobiernos estatales y locales, organizaciones de productores, gremios empresariales y diversos organismos académicos y centros de investigación, tanto nacionales como internacionales.

Diego Montenegro Ernst
Representante IICA México

Objetivos Estratégicos

El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) es el organismo especializado en materia agropecuaria del Sistema Interamericano, con el fin de “estimular, promover y apoyar los esfuerzos de los Estados Miembros para lograr su desarrollo agrícola y el bienestar rural, por medio de una cooperación técnica internacional de excelencia”, contribuyendo en las transformaciones para el logro de una agricultura moderna, sostenible y equitativa para las Américas.

Los Objetivos Estratégicos (OE) del Instituto son:

1. Aumentar las contribuciones del sector agropecuario al crecimiento económico y al desarrollo sostenible.
2. Contribuir al bienestar de todos los habitantes en los territorios rurales.
3. Mejorar el comercio internacional y regional de los países de la región.
4. Aumentar la resiliencia de los territorios rurales y los sistemas agroalimentarios a los eventos extremos.

Es importante destacar que los OE del IICA, contribuyen a la atención de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), especialmente el 1 y el 2, vinculados a la seguridad alimentaria y a la pobreza, y el 12 y el 13, vinculados a la producción sostenible y el cambio climático, que tienen una relación directa con los territorios rurales y la producción agropecuaria y forestal. Constituyen, por lo tanto, ejes centrales para las estrategias nacionales y los objetivos de desarrollo agropecuario de nuestros países.



Programas de acción hemisférica y Ejes Transversales en respaldo de los cuatro objetivos estratégicos

El IICA ha establecido cinco Programas de Acción Hemisférica, definidos y alineados con los cuatro objetivos estratégicos seleccionados, abordando los principales temas sustantivos que se consideran conceptualmente necesarios para trabajar y contribuir a la consecución de los propios objetivos, que se expresan en lineamientos de acción y componentes para brindar la cooperación técnica a los Ministerios de agricultura de los 34 países miembros del Sistema Interamericano, para responder a las oportunidades y desafíos sectoriales.

Programa 1: Bioeconomía y Desarrollo Productivo

Para el IICA, la Bioeconomía consiste en la utilización intensiva de los conocimientos sobre los recursos, procesos, tecnologías y principios biológicos para la producción sostenible de los diversos bienes y servicios en todos los sectores de la economía. También se le conoce como “**Economía verde**” o “**Economía circular**”. En ese sentido, el Programa de Bioeconomía y Desarrollo Productivo tiene como objetivo apoyar a los países en el diseño de las estrategias, la formulación de políticas, las inversiones y las regulaciones específicas que permitan aprovechar el potencial de la bioeconomía, entendida como un marco de inclusión y sostenibilidad.

Para lograrlo, trabaja en cuatro áreas estratégicas:

- a) Contribución a la difusión del concepto, a la generación de evidencia y a un mejor entendimiento sobre su potencial en el desarrollo productivo.
- b) Contribución a la identificación de los retos, las potencialidades y las rutas de acción para lograr un mayor aprovechamiento de la bioeconomía.
- c) Contribución a la formulación y/o fortalecimiento de marcos políticos, regulatorios y normativos para su aprovechamiento.
- d) Apoyo al diseño e implementación de inversiones e instrumentos de políticas específicas para el desarrollo y/o consolidación de cadenas productivas asociadas a la bioeconomía.

Programa 2: Desarrollo Territorial y Agricultura Familiar

El Programa Hemisférico de Desarrollo Territorial y Agricultura Familiar parte del reconocimiento de la importancia que tienen las zonas rurales para el desarrollo de los países de América Latina y el Caribe, así como del peso determinante que tiene la agricultura familiar en ese medio rural, pues se estima, que en el continente existen unas 16.5 millones de explotaciones (80% del total) de agricultores familiares, que involucran a 60 millones de personas y generan entre un 57% a 77% del empleo agrícola.

En este marco, el Programa pretende contribuir con el desarrollo y la sostenibilidad de los territorios rurales, mediante el aprovechamiento del potencial de la agricultura familiar como motor de desarrollo de la ruralidad, por sus contribuciones a la economía rural, la seguridad alimentaria, la conservación de la biodiversidad, la cultura, entre otros.

El Programa opera como un gestor de conocimientos para la cooperación técnica, siendo un medio para apoyar y reforzar capacidades de los países al enfrentar el desafío del crecimiento inclusivo de los territorios rurales y de la agricultura familiar. El Programa centra sus esfuerzos en la identificación y generación de conocimientos a través de alianzas y acciones integradas con instancias generadoras de conocimiento y a su vez, su aplicación y difusión, bajo un trabajo integrado entre equipos técnicos del Instituto en alianza con instituciones afines, redes de profesionales, como también organizaciones de la sociedad civil y el sector privado.

Programa 3: Comercio Internacional e Integración Regional

El Programa de Comercio Internacional e Integración Regional se enfoca en brindar apoyo a los países miembros del Instituto, para que mejoren su participación en los mercados internacionales de productos agroindustriales y en profundizar la integración regional como medio para incrementar el desarrollo económico y el bienestar.

El Plan de Mediano Plazo (PMP) 2018-2022 del IICA, brinda amplia información sobre el contexto global que impacta en el crecimiento económico y en el comercio de productos agroalimentarios en las Américas.

Programa 4: Cambio Climático, Recursos Naturales y Gestión de Riesgos Productivos

El objetivo de este programa es apoyar a los países en el fortalecimiento institucional, el desarrollo eficiente de capacidades técnicas y la gestión de conocimientos que permitan una agricultura eficiente, resiliente al clima y baja en carbono. El Programa se enfoca a las siguientes tres áreas de trabajo:

- a) Fortalecimiento de los marcos institucionales para una agricultura resiliente al cambio climático y baja en carbono.
- b) Promoción de una agricultura eficiente, sostenible y baja en carbono.
- c) Análisis prospectivo y uso de información y datos para impulsar cambios productivos.

Programa 5: Sanidad Agropecuaria, Inocuidad y Calidad de los Alimentos

El objetivo del Programa de Sanidad Agropecuaria, Inocuidad y Calidad de los Alimentos es promover un sector agrícola productivo, competitivo y sostenible que brinde alimentos seguros a los mercados locales, regionales y mundiales a través del

desarrollo, mejora y la aplicación de políticas de sanidad agropecuaria y seguridad alimentaria.

El IICA ha trabajado en el área de sanidad agrícola por más de 40 años. Durante este tiempo, ha acumulado experiencia y conocimiento considerable en áreas que son de importancia crítica para nuestros Países Miembros.

Más allá de las capacidades dentro del Instituto, contamos con una gran red de colaboradores, tanto en el sector público como en el privado para apoyar la implementación de proyectos de creación de capacidad técnica.

Las fortalezas clave del IICA en Sanidad Agropecuaria, Inocuidad y Calidad de los Alimentos se dividen en tres categorías: modernización de los servicios nacionales, implementación de medidas sanitarias y fitosanitarias, así como desarrollo de capacidades técnicas.

Adicionalmente, el IICA tiene temas transversales que contribuyen a los cinco Programas Hemisféricos descritos en las anteriores secciones. Estos fueron definidos alrededor de las principales áreas de trabajo que contribuyen a la consecución de los cuatro objetivos estratégicos:

Eje Transversal Género y Juventud

El eje transversal Género y Juventud tiene como objetivo contribuir a una mayor equidad e igualdad en el desarrollo agrícola y de los territorios rurales, a través de la transversalización de los enfoques de género y juventud en las diferentes acciones que el IICA promueve. Para lo anterior, apoya la visibilización de la situación e importancia de las mujeres y jóvenes rurales; el fortalecimiento de capacidades en temas relativos a género y juventud; el desarrollo de políticas, programas y propuestas que mejoren la autonomía económica de jóvenes y mujeres; y la mejora de la capacidad de incidencia de éstos.

Eje Transversal Innovación y Tecnología

El tema transversal Innovación y Tecnología (IyT) busca promover eficazmente los procesos de innovación y el aprovechamiento de la tecnología en beneficio de la agricultura, los actores de las cadenas y los territorios. Por ser un tema transversal, la implementación de la mayoría de las acciones de IyT se realiza principalmente mediante su incorporación en los proyectos de los programas, con el objetivo de agregar valor en el tema.

Acciones de Cooperación Técnica de la Representación de México realizadas durante 2020 por Programa Hemisférico y Eje Transversal

Programa 1: Bioeconomía y Desarrollo Productivo

<i>Estrategia para el abasto de alimentos a grupos vulnerables ante la emergencia del COVID-19</i>	
Socio Estratégico:	 <p style="text-align: center;">Bancos de Alimentos de México (BAMX)</p>

Información del Proyecto	
Objetivo	Coadyuvar con BAMX para el rescate de alimentos a lo largo de toda la cadena de valor para llevarlo a familias, comunidades y grupos vulnerables que han perdido sus empleos y así mejorar la alimentación y la nutrición en el Estado de Quintana Roo, México, como respuesta a la contingencia sanitaria provocada por el COVID-19.
Rol del IICA	Administración y cooperación técnica, con acompañamiento operativo de BAMX.
Principales Resultados	En el marco de la emergencia sanitaria nacional declarada el 30 de marzo del 2020 por el Gobierno de México, por causa de la pandemia generada por el virus SARS-CoV-2 (Covid-19), a través de su Fondo Institucional de Preinversión, el IICA y BAMX, establecieron un convenio de colaboración, para apoyar a la SADER en implementar las primeras acciones de la Estrategia para el abasto de alimentos a grupos vulnerables ante la emergencia nacional del COVID-19 en el estado de Quintana Roo, logrando beneficiar con la entrega de 42,668 kg de alimentos (frijol, arroz, avena y sopa en pasta-conformando 28,300 despensas) a 48,252 personas de 12,063 familias de Quintana Roo, así como equipos y materiales sanitizantes (mascarillas, guantes, gel antibacterial, overoles, máquinas UVL, etc.). Se brindó un curso sobre Bioeconomía a 30 funcionarios de BAMX con 100% de logro en los resultados. Adicionalmente, se entregaron despensas a 171 familias de dos colonias de Tuxtla, Gutiérrez, con donaciones voluntarias realizadas por el personal de IICA México.
Impactos y Oportunidades 2021	La iniciativa contribuyó al fortalecimiento institucional y posicionamiento político del IICA, vislumbrando nuevas acciones de cooperación técnica para 2021, particularmente con alianzas público-privadas, en materia

de seguridad alimentaria. agricultura vertical, huertos familiares, entre otras. BAMX es un gran aliado nacional e internacional, en beneficio de comunidades marginadas.



Programa 2: Desarrollo Territorial y Agricultura Familiar

Producción para el Bienestar 2020	
Socio Estratégico:	 SADER Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER)

Información del Proyecto	
Objetivo	Brindar cooperación técnica, operativa y de gestión administrativa para que el IICA coadyuve en la operación del Programa de Operación para el Bienestar, perteneciente a la SADER, a través de la Dirección General de Operación y Explotación de Padrones (DGOEP), en calidad de instancia ejecutora de gastos asociados a la operación.
Rol del IICA	El IICA ha contribuido al cumplimiento del objetivo del Programa Producción para el Bienestar, programa estratégico de la Administración Pública Federal con un presupuesto de 11 mil millones de pesos, teniendo el compromiso de avanzar en el bienestar de los pequeños productores agrícolas del país.
Principales Resultados	A través de este programa operativo, el IICA contribuyó al incremento en el bienestar de los pequeños productores mexicanos, mediante el otorgamiento de incentivos económicos para la producción, entregados de manera directa a los productores.
Impactos y Oportunidades 2021	<p>Para este Programa Operativo se firmó un adendum modificatorio de ampliación de vigencia al 28 de febrero de 2021, lo que permite que las acciones del Programa Producción para el Bienestar sean continuas en beneficio de los productores más vulnerables de México.</p> <p>La SADER y el IICA tienen mucho interés de continuar trabajando conjuntamente en el marco del programa Producción para el Bienestar, por lo que hay grandes posibilidades de firmar un nuevo instrumento jurídico en marzo de 2021.</p> <p>Durante la ejecución de este PO, se han beneficiado a más de 2 millones de pequeños productores, adelantando los incentivos del Programa Producción para el Bienestar durante la pandemia ocasionada por el virus SARS-Cov2.</p>



Dinamización de Territorios Rurales en Escenario Post-COVID-19

Socio
Estratégico:



FONATUR

Fondo Nacional del Fomento al Turismo
(FONATUR)

INAES
INSTITUTO NACIONAL
DE LA ECONOMÍA SOCIAL

Instituto Nacional de la Economía Social
(INAES)

imjuve
Instituto Mexicano de la Juventud

Instituto Mexicano de la Juventud
(IMJUVE)

Información del Proyecto

Objetivo	Contribuir a la reactivación y dinamización de la economía rural y del desarrollo sostenible con enfoque territorial, en un escenario COVID-19 en la Península de Yucatán, a través de la identificación y fortalecimiento de emprendimientos colectivos de turismo de naturaleza, producción y comercialización de miel, con una perspectiva de género y generacional.
Rol del IICA	Para su implementación, el liderazgo del IICA ha sido fundamental para la construcción de alianzas (ODS 17), para impulsar la construcción de nodos de desarrollo (ODS 11) y lograr sinergias con otros actores clave, que potencien los emprendimientos colectivos ante los retos climatológicos, sociales y agroalimentarios que se enfrentan en el territorio (ODS 13). El empoderamiento de actores locales a través de grupos focales de planeación y articulación territorial con metodologías diferenciadas para el abordaje del enfoque territorial integral; el desarrollo e implementación de un programa de capacitación y planeación territorial para técnicos institucionales, líderes rurales y pequeños productores, apicultores; así como la participación en el diseño de la planeación estratégica peninsular integral para los pequeños apicultores, cooperativas apícolas y empresas sociales, con enfoque en el fortalecimiento de capacidades productivas y empresariales fueron los ejes centrales del proyecto.
Principales Resultados	Se ha logrado realizar una caracterización territorial inicial con enfoque en la cadena de valor apícola y del turismo comunitario de naturaleza, así como en su potencial de mercado y de comercio justo de la zona. El diseño de manera participativa es una estrategia de reactivación post COVID-19 del turismo comunitario y apicultura, principalmente, en la península de Yucatán. También se ha desarrollado un programa de capacitación y planeación territorial para técnicos institucionales, líderes rurales, pequeños productores y apicultores.
Impactos y Oportunidades 2021	Con el fin de resaltar la articulación y complementariedad del Proyecto del Fondo Único con el proyecto prioritario del Gobierno de México, el Tren Maya, cabe mencionar que algunos de los principales objetivos de dicho proyecto son

vinculados a la propuesta regional/territorial de intervención (IICA), y que el rol del Instituto es ya reconocido.

Asimismo, es esencial destacar los logros de la iniciativa con capital semilla del IICA, que son resultados no contemplados en el proyecto, gracias a un excelente desempeño, tales como: la firma de un Convenio Marco tripartito IICA – Fondo Nacional de Turismo, FONATUR – Instituto Nacional de Economía Social, INAES, que nos permite a futuro firmar nuevos convenios específicos; la posibilidad de firmar un segundo Convenio Marco con el Instituto Mexicano de la Juventud, IMJUVE; la publicación de un libro, contemplado a presentarse durante el mes de enero 2021; además, la preparación de los términos de referencia, acciones y productos a lograrse para la negociación en el primer trimestre del año en curso de un proyecto con recursos externos para escalar y ampliar la iniciativa ejecutada en 2020.



Registro y Regularización de Actos Jurídicos Agrarios (RRAJA) 2020

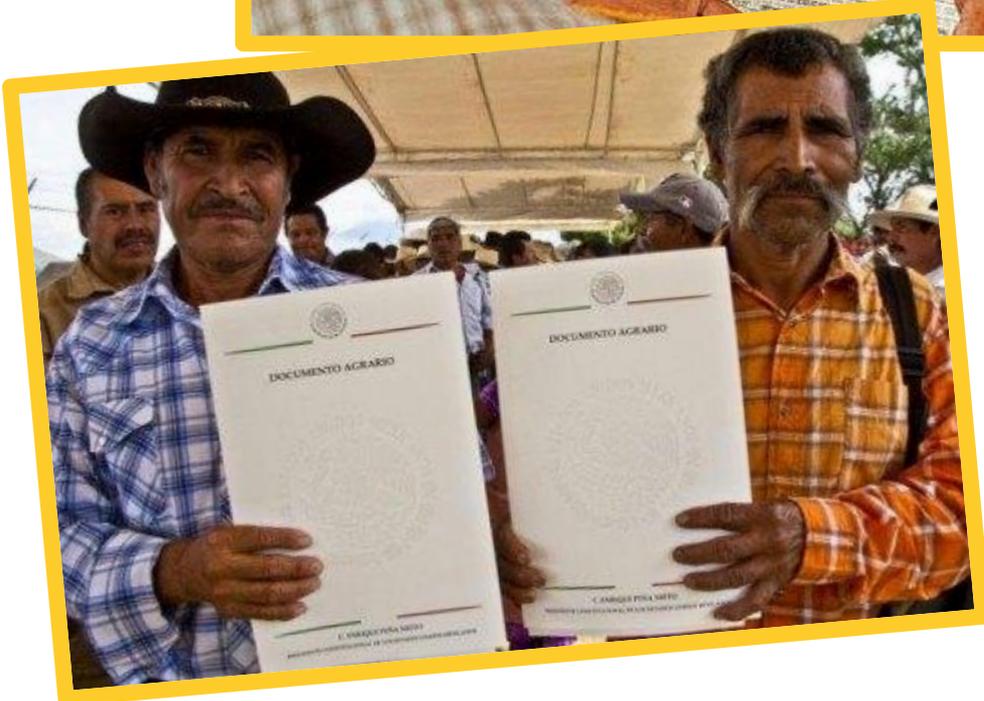
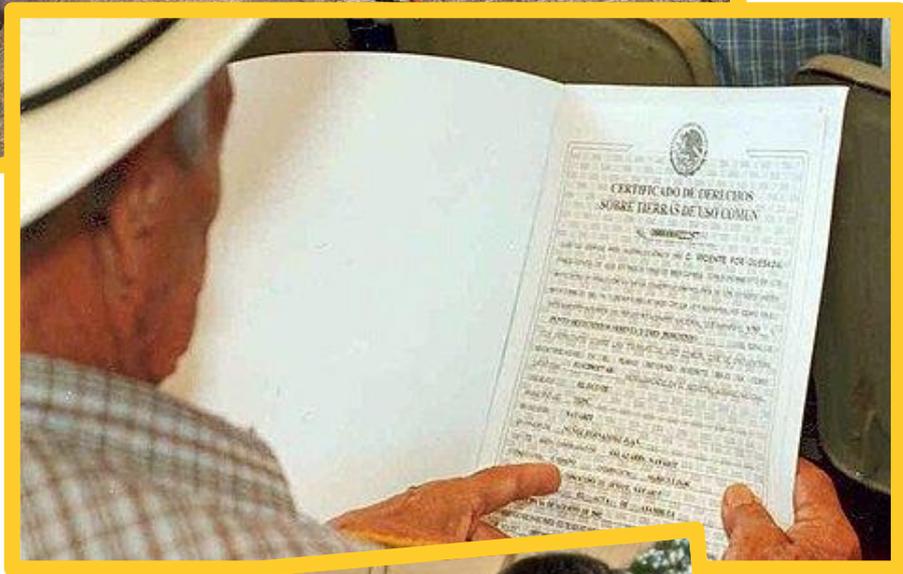
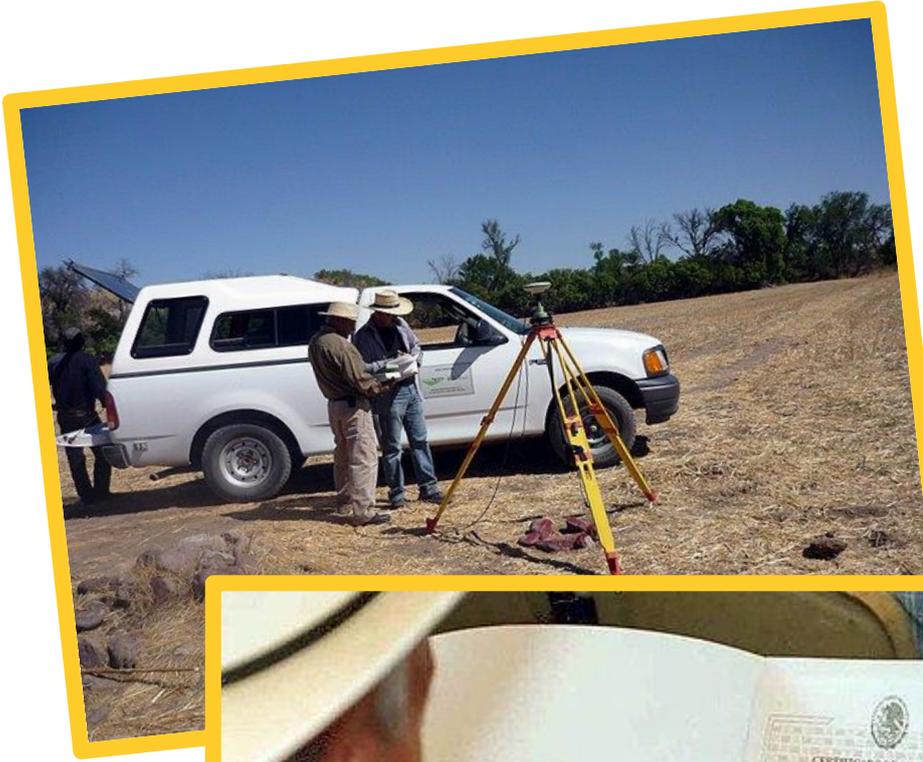
Socio
Estratégico:



Registro Agrario Nacional (RAN)

Información del Proyecto

Objetivo	Realizar las acciones conjuntas de cooperación técnica entre el RAN y el IICA, necesarias para atender a los núcleos agrarios dentro del Programa de Registro y Regularización de Actos Jurídicos Agrarios (RRAJA) antes Fondo de Apoyo para Núcleos Agrarios sin Regularizar (FANAR).
Rol del IICA	Administración, operación y cooperación técnica del programa.
Principales Resultados	Realizadas una serie de acciones contempladas para el levantamiento topográfico y delimitación de los núcleos agrarios y el proceso de gestión ante los propietarios de los predios para su certificación, regularizando 90 Núcleos Agrarios. Además, se contribuyó en los procesos de actualización, vinculación y publicación de la información registral y catastral de la propiedad rural social, en bases de datos geoespaciales. Este Programa facilita el acceso transparente a la información relacionada con el estatus de los trámites y servicios a más de un millón de usuarios,
Impactos y Oportunidades 2021	El Registro Agrario Nacional (RAN) /Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), y el IICA renovaron su convenio de colaboración para el periodo 2021-2024, a fin de continuar atendiendo a los núcleos agrarios dentro del Programa de Regularización y Registro de Actos Jurídicos Agrarios, impulsando la seguridad jurídica y patrimonial, así como la certeza documental sobre sus tierras. Esto posibilita el acceso a programas de apoyo del gobierno federal, la inversión en el campo, el aprovechamiento sustentable y ordenado de los recursos naturales. La certeza jurídica agraria requiere presencia permanente de estos programas, detona proyectos de inversión y representa nuevas oportunidades de cooperación técnica en materia agraria y productiva.



Programa 3: Comercio Internacional e Integración Regional

Supervisión Externa de los Incentivos 2019-2020	
Socio Estratégico:	 SADER Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER) <small>SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL</small>

Información del Proyecto	
Objetivo	<p>Brindar cooperación técnica, operativa y de gestión administrativa para que el IICA realice la supervisión externa de los incentivos: Incentivo para la administración de riesgos de precios; incentivo complementario al ingreso objetivo e incentivos emergentes a la comercialización del Programa de Agromercados Sociales y Sustentables, para el ejercicio fiscal 2019, a cargo de la Dirección General de Fomento a la Agricultura.</p>
Rol del IICA	<p>El IICA, como instancia supervisora externa, llevó a cabo el proceso de supervisión de los incentivos mencionados anteriormente. Consistió en seis etapas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Previo a la apertura de ventanillas 2. Operación de ventanillas 3. Dictamen de solicitudes de apoyo 4. Verificación de pago 5. Visita de verificación e inspección o seguimiento operativo de la aplicación de los apoyos 6. Encuesta de opinión al beneficiario <p>Se supervisaron 1,540 folios de beneficiarios, proporcionados por la Dirección General de Fomento Agrícola (DGFA) mediante un muestreo estadístico.</p> <p>Dadas las condiciones sanitarias, ocasionadas por el virus SARS-Cov2 a nivel mundial, se optó por modificar el proceso de supervisión, pasando de una metodología de campo a una 100% digital, utilizando herramientas informáticas y de telecomunicaciones, tales como comunicación de sistemas a través de WebServices, videoconferencias, análisis de expedientes digitalizados, principalmente.</p> <p>Lo anterior explica el bajo nivel de ejecución de los recursos asignados a este PO, dado que no se realizaron viajes a los 22 estados contenidos en la muestra y tampoco se pagaron viáticos para el equipo supervisor.</p>
Principales Resultados	<p>Las etapas 1, 2, 3 y 4 se concluyeron al 100%, mientras que las etapas 5 y 5.1 cubrieron un avance del 24%.</p>
Impactos y Oportunidades 2021	<p>Como principal impacto se destaca el cambio de metodología en el proceso de supervisión, el cual puede ser realizado de manera remota, contribuyendo a la digitalización de la SADER y sus procesos.</p>

Como oportunidad de cooperación, el IICA estará pendiente a la publicación del Plan Anual de Evaluación 2021, en el que se darán a conocer las acciones y programa de la SADER sujetos a evaluaciones o supervisiones para ese ejercicio fiscal.



Plan de actividades de consultoría para el programa de acceso a mercados de Asia 2020-2021

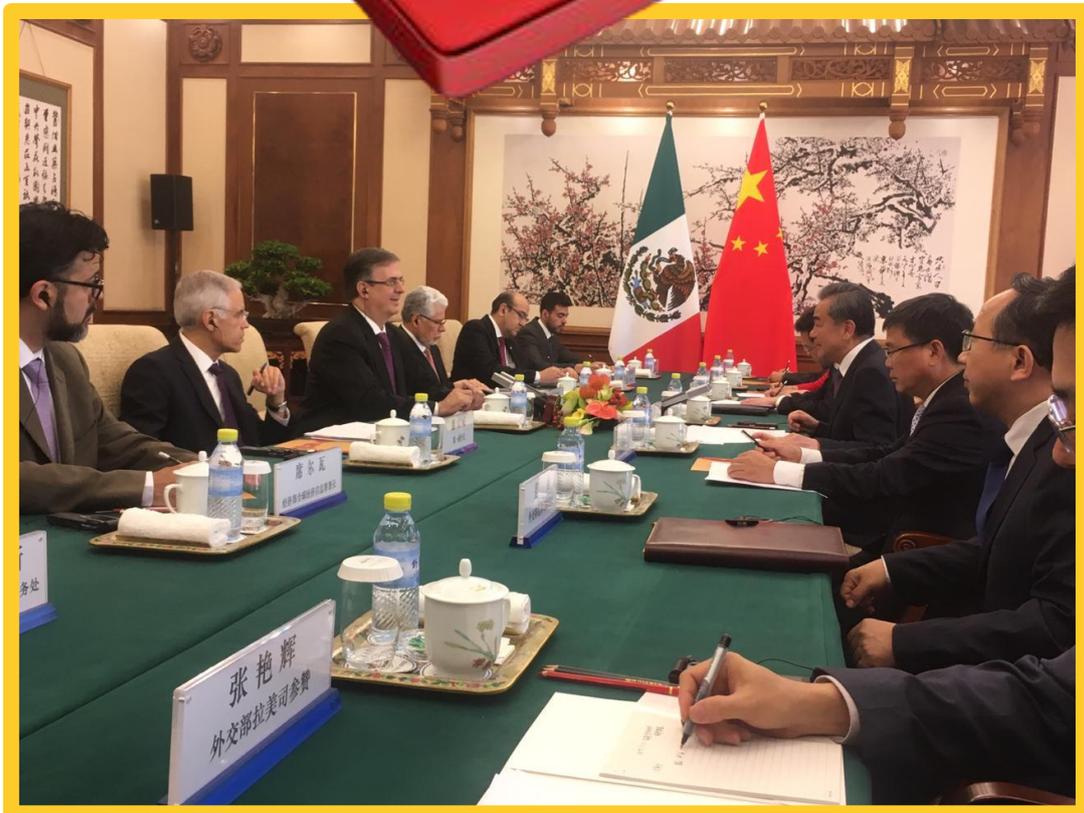
Socio Estratégico:



Consejo Nacional Agropecuario (CNA)

Información del Proyecto

<p>Objetivo</p>	<p>Llevar a cabo un programa de cooperación en estrecha colaboración con el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), así como contar con un experto debidamente aprobado por el propio Servicio, quién estará en coordinación con las Embajadas mexicanas ubicadas en la Región de Asia, a fin de que, por su conducto, se realicen gestiones de acceso a mercados para productos agropecuarios mexicanos, ante autoridades sanitarias de dicha región.</p>
<p>Rol del IICA</p>	<p>Participación en reuniones de seguimiento para evaluar el avance de las actividades técnicas y administrativas, así como vigilar el desarrollo y ejecución de las acciones. Los resultados se informarán a la Comisión de Seguimiento, y a la Dirección General de Sanidad Vegetal (DGSV), además de a la Dirección General de Salud Animal (DGSA) para el caso de apertura de mercados zoonosanitarios.</p>
<p>Principales Resultados</p>	<p>Aporte de la experiencia del consultor durante 2 años, el logro de firmas de varios protocolos fitozoonosanitarios con China; asesoría en Comercio Internacional; acuerdos de reconocimiento de equivalencia; acceso de productos agropecuarios mexicanos a mercados de China y sudeste de Asia; acompañamiento a funcionarios SENASICA-SADER; seguimiento a propuesta de estrategias; coadyuvando en la apertura de mercados internacionales; identificando riesgos fitozoonosanitarios y acuícolas.</p>
<p>Impactos y Oportunidades 2021</p>	<p>Con el apoyo de la Gerencia de Comercio Internacional se buscará fortalecer al consultor y a los miembros de la Comisión de Seguimiento, para apoyar y favorecer la pronta apertura de mercados para México, un área de oportunidad vasta, que permitirá acelerar los procesos de apertura de mercados para México en 2021.</p>



Programa 4: Cambio Climático, Recursos Naturales y Gestión de Riesgos Productivos

BIOPASOS	
Socio Estratégico:	 Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)

Información del Proyecto	
Objetivo	Fortalecer los marcos institucionales y de políticas para que a través de la promoción de sistemas agrosilvopastoriles se fortalezcan las acciones de conservación de la biodiversidad y de adaptación al cambio climático en paisajes ganaderos de Chiapas, Campeche y Jalisco.
Rol del IICA	Ejecución integral del proyecto que incluye coordinación, gestión técnica y administrativa de recursos financieros.
Principales Resultados	Realizada la comunicación, diseminada la información e intercambio de conocimiento, así como los resultados y lecciones aprendidas generadas en el marco del proyecto, para ser integrados en una estructura de manejo de conocimiento existente en América Latina y el Caribe.
Impactos y Oportunidades 2021	<p>Oportunidades de cooperación técnica para 2021:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Concluir la ejecución del proyecto conforme a lo programado y culminar con un Seminario Internacional de presentación de resultados. <p>Impactos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Espacio virtual del proyecto habilitado y funcionando hasta el final del proyecto. - Caja de herramientas especializadas en sistemas agroSP climáticamente inteligentes desarrollada, funcionando y compartida con diferentes públicos. - Foro permanente de discusión funcionando entre los socios estratégicos del proyecto, para obtener retroalimentación sobre los diferentes temas cubiertos por el proyecto. - Curso virtual para el desarrollo de capacidades en tópicos relacionados a producción de ganadería sustentable, sistemas agrosilvopastoriles, adaptación y mitigación al cambio climático, servicios ecosistémicos, medios de vida, y otros. - Difusión y promoción de publicaciones científicas, técnicas y materiales de comunicación masivos, presentación de resultados de proyectos en reuniones nacionales e internacionales. - Biblioteca digital sobre sistemas agroSP, BD y CC para el sector ganadero. - Información útil sobre los sistemas agroSP está disponible en los tres territorios meta para múltiples usuarios. - Una aplicación móvil para permitir el acceso permanente la información del proyecto y relacionada.



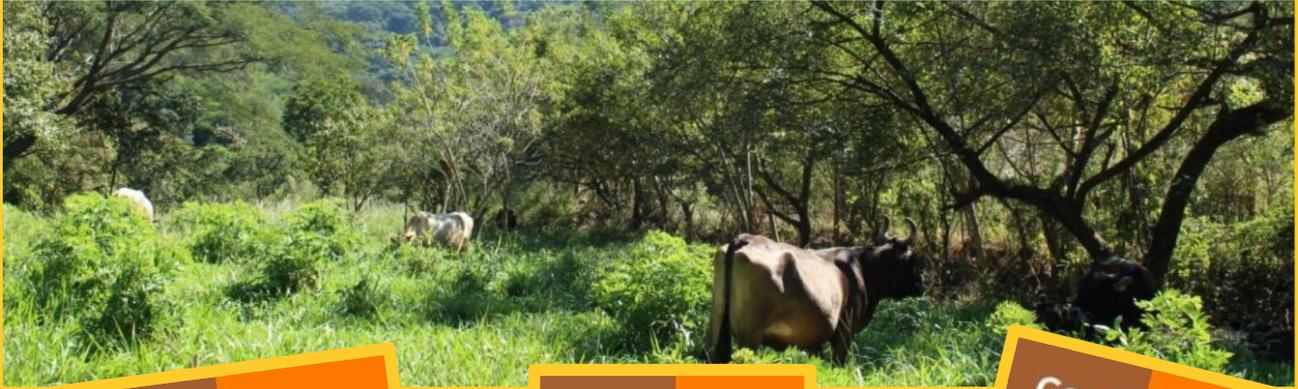
Fomentado por el
Ministerio Federal
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza
y Seguridad Nuclear
en virtud de una resolución del Parlamento
de la República Federal de Alemania

BioPaSOS

Biodiversidad y Paisajes Ganaderos Agrosilvopastoriles Sostenibles



[Acerca de BioPaSOS](#) [Componentes BioPaSOS](#) [Resultados](#) [Biblioteca Digital](#) [Sala de Prensa](#) [Monitoreo y Evaluación](#) [Contacto](#)



Chiapas



Jalisco



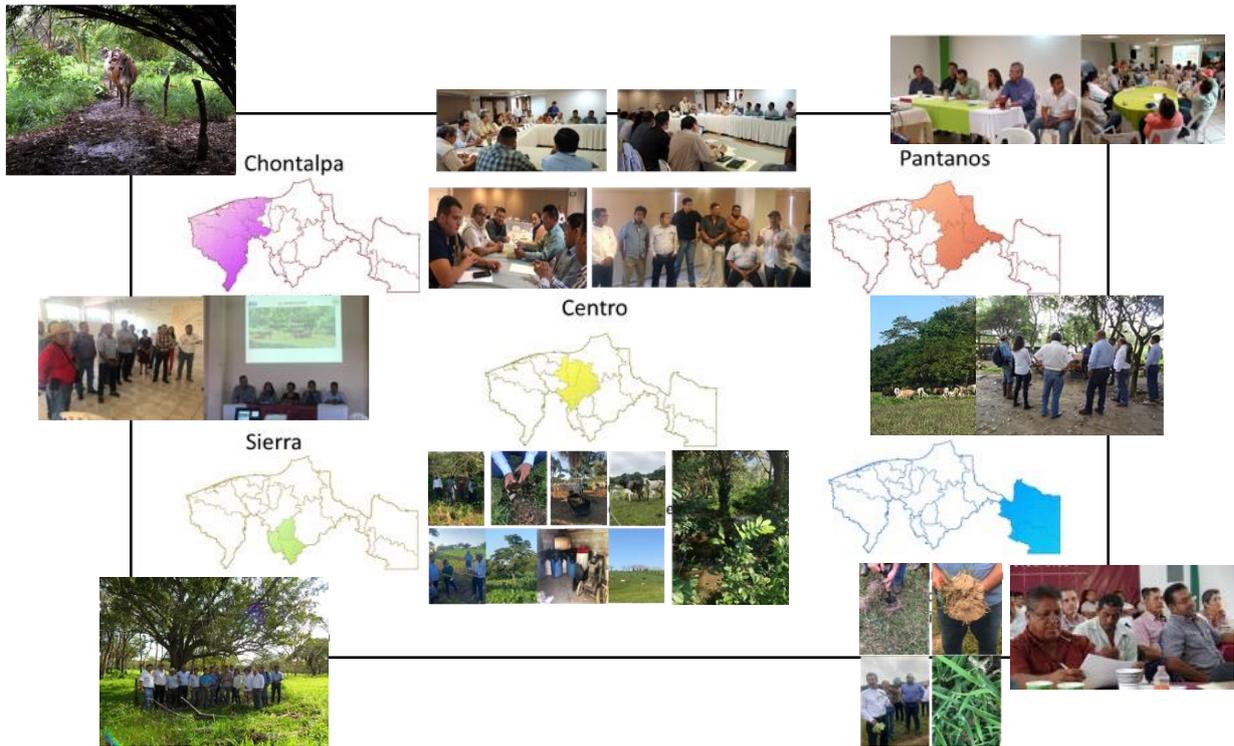
Campeche



Ganadería Sustentable para Bovinos de Pastoreo en el Estado de Tabasco 2020

Socio Estratégico:		<p>Comisión Estatal Forestal (COMESFOR)-Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Forestal y Pesca (SEDAFOP)-Secretaría de Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático (SBSCC), todos del estado de Tabasco</p> <p>Conservación Internacional México (CI)</p> <p>Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER)</p>
--------------------	---	--

Información del Proyecto	
Objetivo	Apoyar a SBSCC, SEDAFO-PCOMESFOR, SADER-CGG, en la identificación de insumos que conformarán la rama de ganadería sustentable en la EEREDD+ de Tabasco, así como en el desarrollo de capacidades de la región.
Rol del IICA	Entidad ejecutora
Principales Resultados	<p>CI-México, SEDAFO-PCOMESFOR, SBSCC y SADER-CGG cuentan con insumos que forman parte de la estrategia EEREDD+ de Ganadería Sustentable en bovinos de pastoreo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrolladas capacidades (CC, Diagnósticos Ganadería) en 95 líderes ganaderos de 5 regiones del estado. • 23 talleres realizados, al 30 noviembre de 2020: 5 presenciales; 18 a distancia; 26 talleres realizados al 18 de diciembre de 2020: 21 a distancia. • 19 ranchos demostrativos, UPP. • 64 tecnologías de mitigación y adaptación acordadas. • 5 talleres presenciales sistematizados. • 7 técnicos y funcionarios capacitados en ganadería sustentable y manejo holístico. • 2 artículos científicos presentados de línea base de emisiones GEI y potencial de mitigación en ganadería sustentable en zonas áridas y tropicales (incluye Tabasco): INIFAP y UADY. • 1 publicación técnica: Hacia una Ganadería Sustentable y de Bajas Emisiones en México.
Impactos y Oportunidades 2021	Cooperación con la CGG-SADER en: 1) GEF7, actualmente en etapa de preparación; 2) Programa Triangular con Costa Rica, España y México (AMEXCID): Fortalecimiento de capacidades institucionales para la consolidación de la iniciativa "Ganadería Sustentable en Condiciones de Pastoreo" en el marco de la EEREDD+ Tabasco; 3) GCF Pitch Book; 4) Propuesta enviada a NAMA Facility: apoyo 44 actores; 5) Mesa Redonda de Ganadería Sustentable de México: apoyo a la propuesta presentada a NAMA Facility.



The collage features three photographs and a book cover:

- Top Left:** A white cow and a calf in a lush green field.
- Top Right:** A group of people standing in a field, possibly a farm or research station.
- Bottom:** The cover of a book titled "HACIA UNA GANADERÍA SUSTENTABLE Y DE BAJAS EMISIONES EN MÉXICO". The cover features a circular image of cows in a field and logos for IICA, INIAP, FIRA, and AGRICULTURA.

Innova AF-Knowledge Management for Adaptation of Family Farming to Climate Change Programme

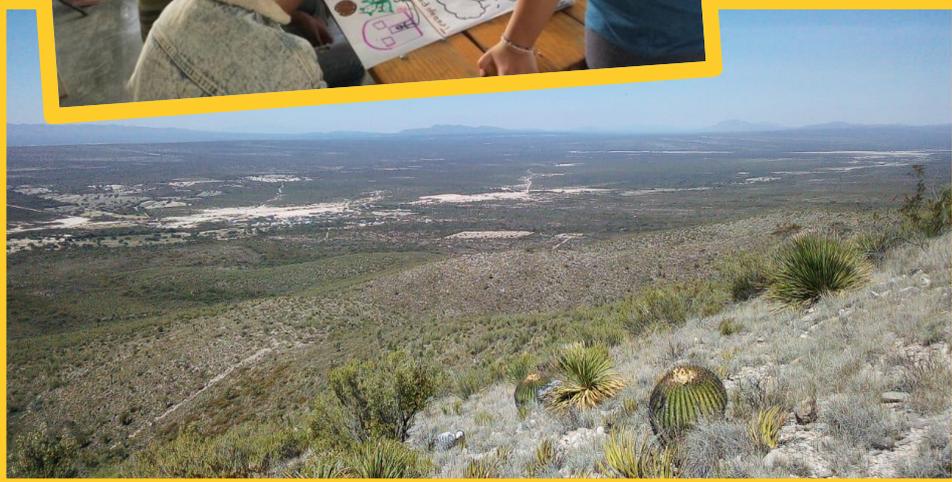
Socio
Estratégico:



Fondo Internacional de Desarrollo
Agrícola (FIDA)

Información del Proyecto

Objetivo	Implementar un modelo de gestión territorial (manejo integral del paisaje, gestión integral del recurso hídrico, desarrollo sustentable del sistema agroalimentario) que incremente la adaptación al cambio climático de la agricultura familiar al semiárido en el Ejido San Felipe, Dr. Arroyo, Nuevo León.
Rol del IICA	IICA Organización ejecutora
Principales Resultados	<p>Se diseñó un modelo de gestión territorial. Se generó el diagnóstico integral del territorio, bajo el enfoque de paisaje con la participación de actores locales.</p> <p>Plan estratégico construido de manera participativa con actores claves del Ejido San Felipe que establece 7 líneas de acción: sistemas de producción familiar; infraestructura hídrica; mantenimiento de represas; especies nativas no maderables; restauración de agostaderos para propiciar SSP; sistemas de producción ganaderos; así como, rescatar la infraestructura productiva.</p>
Impactos y Oportunidades 2021	<p>Se cuenta con un modelo de intervención participativo; se generó consciencia sobre el impacto del asistencialismo en proyectos pasados, sobre la débil gobernanza y la necesidad de apropiación.</p> <p>Se obtuvo aprobación por parte de FIDA de la ampliación del proyecto, tiempo en el que se implementarán acciones para: desarrollo de capacidades, apropiación y fortalecimiento de la gobernanza; cocreación de alianzas estratégicas y concurrencia de recursos; escalabilidad y replicabilidad del modelo.</p>



Programa 5: Sanidad Agropecuaria, Inocuidad y Calidad de los Alimentos

<i>Coordinación y Atención Estatal 2020</i>	
Socio Estratégico:	 <p>Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA)</p>

Información del Proyecto	
Objetivo	Fortalecer la atención y seguimiento estatal de los Programas del SENASICA y coadyuvar en la prestación de servicios del SENASICA, con la finalidad de establecer una coordinación institucional al interior y exterior de los sectores relacionados en cada entidad federativa.
Rol del IICA	Determinar y ejecutar las acciones de coordinación, administración, operación, mantenimiento, control, supervisión y las que se requieran para el buen funcionamiento del PO.
Principales Resultados	<p>Se destaca la elaboración de los “Criterios para el Monitoreo y Evaluación de los Proyectos de los Componentes I, II, III y IV del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria”, con base en la programación fue cumplido al 100%.</p> <p>Capacitación del personal por medio de un curso de actualización en regulación fitozoosanitaria, al cual se inscribieron y asistieron 60 funcionarios IICA y del SENASICA, cuyo objetivo fue: el desarrollo de habilidades en mandos en línea de supervisión, medios y superiores, que garanticen la calidad de los servicios y del trabajo en todas las unidades de la organización asociadas a la sanidad e inocuidad en la producción de alimentos agrícolas y pecuarios, para fortalecer el trabajo colaborativo y de autogestión.</p>
Impactos y Oportunidades 2021	Dada la amplitud de temas abordados, altos funcionarios del SENASICA solicitaron e invitaron al IICA a continuar organizando cursos como el de 42 horas de capacitación y 50 conferencias, por lo que se planeará un nuevo programa complementario para 2021, previa consulta de las necesidades específicas del personal IICA de la Coordinación y Atención Estatal.



CURSO EN LEGISLACION FITOZOOSANITARIA PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN EL SENASICA

Octubre a diciembre del 2020

IICA Senasica

Recording

Speaker View Exit Full Screen

Juan Carlos Go...	Graciela Peña Flores	ROGERS.AGUÍN...	Hugo Fragoso
Jesús Guzmán	Javier	Diego Montenegro	José Luis Ayala
Leandro A. Gong...	Enrique Sanchez	ERIKA SARIELY RE...	Amelia Abunader
068025	Maricela Meléndrez	From Domínguez아나 카렌 to Everyone	RE SENASICA
Mvz. Denisse Le...	Dulce Gaon	Muchas gracias por esta oportunidad, y felicitaciones a SENASICA-IICA-EJECUTIPS y a todos los pon...	ALEJANDRA DE...
		Nuria Leon	

Mute Stop Video Participants 50 Chat 5 Share Screen Record Reactions Leave

Diagnóstico 2020

Socio
Estratégico:



Servicio Nacional de Sanidad,
Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
(SENASICA)

Información del Proyecto

Objetivo	Fortalecer la capacidad operativa, administrativa y de vigilancia epidemiológica fitozoosanitaria, diagnóstico fitozoosanitario, operación de campo, atención de contingencias sanitarias del SENASICA, mediante la cooperación técnico, jurídica y administrativa entre SADER, SENASICA e IICA, con la finalidad de garantizar la vigilancia y protección fitozoosanitaria, sanidad, inocuidad de productos agropecuarios, acuícolas, pesqueros, orgánicos, en el mercado nacional e internacional.
Rol del IICA	Las actividades incluyeron gestiones, autorización, seguimiento a la atención de licitaciones, apoyo en la búsqueda de las mejores opciones de equipos o servicios, acompañamiento e interacción en las necesidades específicas de las tres Direcciones de área, que incluyen Salud Animal, Sanidad Vegetal, y también Inocuidad y Calidad Agroalimentaria, Acuícola y Pesquera, así como la atención de solicitudes específicas. Se participó activa y particularmente en las sesiones y revisión de lo relativo a licitaciones con el área administrativa, ya que en 2020 se tuvieron compra de equipos, insumos, sustancias químicas, uniformes, para la modernización y el mantenimiento correctivo-preventivo de equipos y aparatos de laboratorios de diagnóstico.
Principales Resultados	Con la adquisición de instrumentos de vanguardia se renovaron equipos, se actualizaron, sustituyeron o mejoraron técnicas diagnósticas, garantizando así la calidad y el estatus de vanguardia del SENASICA en el ámbito mundial, manteniendo el acceso a los mercados y comercio con más de 150 países. También se fortalecieron las capacidades de técnicos y funcionarios: nuevas metodologías y técnicas de diagnóstico podrán implementarse, generando resultados de alta confiabilidad y mínima incertidumbre.
Impactos y Oportunidades 2021	En 2021 será indispensable coordinar y organizar capacitaciones o incluso un diplomado en el tema de la Ley de Infraestructura de la Calidad, que entró en vigor en 2020 y que sustituyó a la anterior Ley Federal de Metrología y Normalización, tanto para el personal IICA como para los Oficiales y Directivos Técnicos del SENASICA, ya que existen cambios que requieren ser conocidos, aprendidos y aplicados ya en 2021. También se buscará proponer un acercamiento importante entre la industria agropecuaria y

el sector privado para mejorar lo relativo al fortalecimiento de las cadenas agroalimentarias, donde el diagnóstico juega un papel sustantivo en su mejora y optimización, y donde el IICA puede jugar un papel esencial.



Funciones Sustantivas 2020

Socio
Estratégico:



Servicio Nacional de Sanidad,
Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
(SENASICA)

Información del Proyecto

Objetivo	Fortalecer el apoyo a la capacidad del personal con funciones sustantivas en las áreas operativas y administrativas del SENASICA, mediante los mecanismos de coordinación necesarios que permitan dar la debida atención a las demandas de la sociedad en materia de sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos, que coadyuven con la planeación estratégica para la preservación de la seguridad alimentaria en México.
Rol del IICA	Determinar y ejecutar las acciones de coordinación, administración, operación, mantenimiento, control, supervisión y las que se requieran para el buen funcionamiento del PO.
Principales Resultados	<p>Se brindó soporte a las siguientes direcciones del SENASICA:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Dirección General de Administración e Informática: capacitación en Administración de riesgos, se coadyuvó en el uso de herramientas, sistemas y aplicaciones informáticas, apoyo en recursos materiales, finanzas, investigación de mercados, inventarios y almacenes. b) Dirección General Jurídica: análisis de instrumentos, asuntos regulatorios y otros procedimientos administrativos. c) Dirección de Desarrollo y Vinculación: atención de solicitudes atendidas en sitio web SENASICA, en materiales gráficos, medios, campañas de difusión y redes sociales. d) Dirección de Proyectos y Desarrollo Institucional: atención de negociación de instrumentos internacionales, acuerdos y acciones de cooperación con China, Corea, República Dominicana, CARICOM, Nicaragua, Panamá, Argentina, Brasil, FAO, APEC en materia fitozoosanitaria, buscando mejores condiciones de comercio para México. e) Dirección de Sistematización y Análisis Sanitario: análisis económicos de impacto potencial de plagas reglamentadas: peste porcina africana, gusano barrenador del ganado, langosta, fiebre hemorrágica viral de conejo, con perspectiva climática. Asimismo, se brindó apoyo a la Subdirección de Normas en la revisión y adecuación de la Ley General de Mejora Regulatoria.
Impactos y Oportunidades 2021	Se detectaron diversas áreas de oportunidad para capacitación en temas de: fitosanidad, nueva Ley de Infraestructura de la Calidad, que sustituyó a la Ley Federal

de Metrología y Normalización, sanidad e inocuidad en las actividades agrícolas primarias, riesgos de introducción de enfermedades transfronterizas, moko del plátano, atención fitosanitaria de las caravanas de migrantes, moscas de la fruta, medidas de detección y prevención ante el riesgo de nuevas enfermedades zoonóticas, entre otras.



Inspección Fitozoosanitaria 2020

Socio
Estratégico:



Servicio Nacional de Sanidad,
Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
(SENASICA)

Información del Proyecto

Objetivo	Mantener y mejorar el patrimonio fitozoosanitario y de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera del país, mediante el reforzamiento de la capacidad técnica, operativa y administrativa en los procesos de verificación, inspección y certificación en puertos, aeropuertos y fronteras, así como, en puntos de verificación e inspección federal, y otros sitios autorizados por el SENASICA.
Rol del IICA	Las actividades incluyeron administración, gestión, autorización, seguimiento a la atención de licitaciones, apoyo en la búsqueda de las mejores opciones de equipos o servicios (en algunos casos), acompañamiento e interacción en las necesidades específicas de la Dirección de área, sesiones mensuales o bimestrales de revisión y acompañamiento técnico para atender solicitudes específicas, particularmente en el tema de licitaciones.
Principales Resultados	En 2020 hubo licitaciones para el mejoramiento de Oficinas de Inspección de Sanidad Agropecuaria y Puntos de Verificación e Inspección Federal, balizado de vehículos, áreas y zonas de recepción de viajeros; adquisición de equipo para la revisión en puntos de ingreso y de salida, así como capacitaciones para el personal IICA.
Impactos y Oportunidades 2021	Para 2021 se espera que se incrementen gradualmente el arribo de viajeros y mercancías de países que redujeron sus exportaciones-importaciones. Las áreas de oportunidad incluyen la capacitación continua principalmente en los riesgos de introducción de enfermedades y plagas, la mejora y optimización del personal IICA a través de capacitaciones específicas en las áreas de oportunidad que surjan después de la Evaluación 2020 del PO específico.



PLAGAS Y ENFERMEDADES DE ORIGEN ANIMAL Y VEGETAL EN EL MUNDO



OIE
World
Organisation
for Animal
Health



Convención
Internacional
de Protección
Fitosanitaria



De las 92 enfermedades de animales en el mundo, 56 no están presentes en México.

- bovinos
- caprinos
- ovinos
- porcinos
- aves
- equinos
- abejas

De las 45 enfermedades acuícolas en el mundo, 39 no están presentes en México.

- peces
- moluscos
- crustáceos
- anfibios

De las 1,247 plagas agrícolas en el mundo, 1,000 no están presentes en México.

- Insectos
- Hongos
- Virus
- Bacterias
- Malezas
- Nemátodos
- Fitoplasmas
- Ácaros

Moscafrut 2020

Socio
Estratégico:



Servicio Nacional de Sanidad,
Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
(SENASICA)

Información del Proyecto

Objetivo	Producir material biológico con calidad aceptable conforme a estándares internacionales y desarrollar acciones de investigación, transferencia de tecnología y capacitación, para la mejora de sus procesos a fin de coadyuvar en los Programas de control de moscas de la fruta.
Rol del IICA	Administración, operación y cooperación técnica, en acompañamiento con la Dirección General de Sanidad vegetal del SENASICA.
Principales Resultados	En estrecha coordinación con el Programa, se ajustaron metas, por restricciones presupuestales, la pandemia COVID-19, dejando de producir <i>Anastrepha obliqua</i> ; se incrementó la producción del parasitoide <i>Diachasmimorpha longicaudata</i> , en apoyo al Programa Moscamed, combatiendo con éxito a la mosca del Mediterráneo. Al final, el Programa superó el 100% en la producción de <i>Anastrephas</i> y parasitoides, con una media semanal de 120 millones de pupas producidas con calidad dentro de los estándares internacionales. Se protegen a nivel nacional 715 mil hectáreas de los 20 principales productos reportados con condición de hospedante de la plaga, cuya producción anual es de 8.9 millones de toneladas con un valor comercial de 33,830 millones de pesos (SIAP, 2019), que benefician a productores hortofrutícolas, contribuyendo a la generación de empleos y divisas, beneficiando al medio ambiente y la salud humana por el menor uso de pesticidas.
Impactos y Oportunidades 2021	En el contexto de la crisis sanitaria provocada por el COVID-19 y el nuevo enfoque en las campañas de combate de moscas de la fruta, se planteó para 2021 una reestructuración al Programa Moscafrut por parte del SENASICA. El IICA instrumentará renovados enfoques de colaboración técnico-administrativo, para acompañar al SENASICA ante este escenario, de acuerdo con su normativa, con rendición de cuentas y transparencia, para el logro de resultados de excelencia.



Moscamed 2020

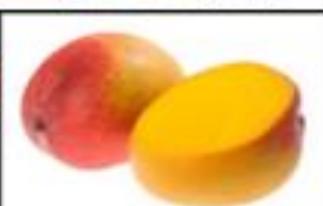
Socio
Estratégico:



Servicio Nacional de Sanidad,
Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
(SENASICA)

Información del Proyecto

Objetivo	<p>Detectar oportunamente a la mosca del Mediterráneo (<i>Ceratitis capitata</i> Wiedemann) y evitar su establecimiento en el estado de Chiapas, sur de Tabasco y su dispersión al interior del país, para mantener a México en su condición fitosanitaria de zona libre de la plaga.</p>
Rol del IICA	<p>Administración, operación y cooperación técnica, en acompañamiento con el SENASICA.</p>
Principales Resultados	<p>Pese al incremento en el número de entradas registradas de la plaga en este año, además de la pandemia COVID-19 afectando movilidad de gente por restricciones de las autoridades sanitarias del país, se logró combatir y erradicar el 100% de brotes detectados. Se destaca la participación del IICA en los procesos de planeación, gestión y supervisión en la construcción y equipamiento de la Nueva Planta de Moscamed, la cual contará con infraestructura tecnológica de vanguardia; supervisados 40 contratos de proveedores de bienes y servicios a través de un consultor contratado con recursos IICA, con 53 licitaciones administradas por el IICA. Se protegen más de 1.9 millones de hectáreas de cultivos de los principales productos hortofrutícolas hospedantes de la plaga, que generan aproximadamente una producción anual de 22 millones de toneladas con un valor de 174,287 millones de pesos (SIAP, 2019), manteniendo el acceso a los mercados nacionales e internacionales.</p>
Impactos y Oportunidades 2021	<p>En el contexto de la crisis sanitaria provocada por el COVID-19 y el nuevo enfoque en las campañas de combate de moscas de la fruta, se planteó para 2021 una reestructuración al Programa Moscafrut por parte del SENASICA. El IICA instrumentará renovados enfoques de colaboración técnico-administrativo, para acompañar al SENASICA ante este escenario, de acuerdo con su normativa, con rendición de cuentas y transparencia, para el logro de resultados de excelencia.</p>



Papaya
Carica papaya

Tomato
*Lycopersicon
esculentum* L.

Pepper
Capiscum annuum
var. *Annuum* L.

Mango
Mangifera indica L.

Acciones de Cooperación Técnica en Ganadería en Chiapas

Socio
Estratégico:



SECRETARÍA
DE AGRICULTURA
GANADERÍA Y PESCA
GOBIERNO DE CHIAPAS

Secretaría de Agricultura, Ganadería y
Pesca (SAGYP) de Chiapas.

Información del Proyecto	
Objetivo	Fortalecimiento de capacidades a personal técnico de los Centros de Sacrificio, así como al fortalecimiento de capacidades empresariales a beneficiarios del proyecto: Producción y Transferencia de Ovinos "Borrego Chiapas".
Rol del IICA	Líder del proyecto, coordinando la consultoría externa y participando en las acciones de capacitación y visita a rastros.
Principales Resultados	<p>Bovino: Capacitación para 35 Médicos Veterinarios o técnicos de centros de sacrificio; curso in situ para 30 matanceros y técnicos; evaluación de 10 establecimientos de sacrificio.</p> <p>Ovino: taller participativo denominado "Un negocio para mí y para mi familia", para 69 beneficiarias del Proyecto "Borrego Chiapas".</p>
Impactos y Oportunidades 2021	<p>Metas y objetivos trazados en Convenio Específico logrados al 100%.</p> <p>Contribución a la política pública de Ganadería Sostenible y Rentable del Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario, Pesca y Acuicultura 2019-2024 del Gobierno de Chiapas.</p> <p>Identificación de complementos de capacitación que atiendan necesidades de las mujeres para hacer frente al manejo del hato ovino fortalecido con un semental de borrego Chiapas.</p> <p>Detección de ideas de emprendimientos y/o de fortalecimiento de las actividades vinculadas a la producción y comercialización de borregos para la producción de lana y/o la confección y comercialización de artesanías.</p> <p>Oportunidades de cooperación técnica para 2021:</p> <p>Impartir capacitación, completar diagnósticos en 10 rastros restantes y formular propuesta de desarrollo estatal enfocada a ofrecer a los consumidores carne inocua y fomentar el cumplimiento normativo por parte de los rastros en el estado.</p> <p>Reunidos los elementos para iniciar el desarrollo de un plan de activación en los territorios de las personas beneficiadas, utilizando el enfoque SIAL; tomando en cuenta sus activos específicos territoriales.</p>



Eje Transversal Innovación y Tecnología

Acción de Cooperación Técnica Inter agencial FAO-IICA Fortalecimiento de los Sistemas Producto

Socio
Estratégico:



Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

Información del Proyecto

Objetivo	Formular una propuesta innovadora para el fortalecimiento normativo e institucional del instrumento conocido como "Sistema Producto" (SP) con un renovado enfoque para alinear su lógica y gestión a la obtención de los objetivos de la política pública para la agricultura definidas en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 y en el Programa Sectorial Agrícola de Agricultura y Desarrollo Rural 2020 – 2024.
Rol del IICA	Administración, operación y cooperación técnica del proyecto.
Principales Resultados	A través de encuestas y entrevistas a más de 170 actores clave de 32 cadenas agroalimentarias, así como un foro internacional (Argentina, Brasil, Colombia, España y México) para intercambio de experiencias sobre organizaciones de cadena, el IICA generó información estratégica, proponiendo una serie de ajustes de reestructura de los SP en aspectos de oferta de servicios, representatividad y agendas de innovación, entre otros, para lograr una renovación institucional. Esto como respuesta a un cambio en las prioridades nacionales y en el entorno político, económico y social del país, que obliga a repensar el esquema tradicional del accionar de los comités de los SP y valorizar la importancia de los avances alcanzados, a lo largo de 30 años de impulsar el enfoque de los SP y de sus comités, como espacios que facilitan el diálogo público-privado.
Impactos y Oportunidades 2021	A partir de propuesta del IICA, se plantea para 2021 una hoja de ruta con una serie de acciones modulares de cooperación técnica diferenciadas por tipo de productores, de SP y por territorios, con énfasis en planes piloto con encadenamientos productivos de la Región Sur-Sureste, que le permitirán a la SADER avanzar en un mejor desempeño, más sostenible, inclusivo y resiliente de los Sistema Producto.



**Programa de Cooperación en Innovación y Desarrollo Sustentable del
Campo Mexicano**

Socio
Estratégico:



Miembros de la Red INNOVAGRO

Información del Proyecto

Objetivo	Elaborar una agenda cañera de innovación intersectorial 2020-2023 para San Luis Potosí, Oaxaca y Veracruz que defina acuerdos de acciones y compromisos de trabajo para enfrentar los retos del sector azucarero en tres grandes pilares: a) sustentabilidad, productividad, desarrollo tecnológico e innovación; b) aspectos regulatorios, sociales y laborales; y c) mercado y cadena de valor, a través del diálogo entre los principales actores de la cadena, organizado en mesas de trabajo.
Rol del IICA	Ejecución integral del proyecto que incluye coordinación, gestión técnica y administrativa de recursos financieros.
Principales Resultados	Difundida la agenda cañera de innovación intersectorial 2020-2023 para San Luis Potosí, Oaxaca y Veracruz elaborada con 560 actores relevantes del sector en 14 mesas colaborativas, en las que se indican las acciones y compromisos para enfrentar los retos del sector azucarero.
Impactos y Oportunidades 2021	<p>Oportunidades de cooperación técnica para 2021:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ejecución de algunas acciones indicadas en la agenda cañera de innovación intersectorial 2020-2023 para San Luis Potosí, Oaxaca y Veracruz. - Elaboración de la agenda de innovación intersectorial para la cadena leche. <p>Impactos: Posicionamiento del IICA y de la Red INNOVAGRO en un sector estratégico de la economía mexicana (empresarios, productores, centros de investigación, universidades, gobiernos estatales y federal). La difusión del trabajo del IICA y de la Red fue ampliamente monitoreada y difundida por medios de comunicación y redes sociales.</p>



IICA 

Mesas de trabajo colaborativas para la elaboración de una agenda de innovación cañera intersectorial en Oaxaca, San Luis Potosí y Veracruz.

 **INNOVAGRO**



Julio 30, 2020

Eje Transversal Género y Juventud

Durante 2020, la Representación de IICA en México, organizó y participó en foros y eventos tales como:

Encuentro Internacional de Economía Social y Solidaria entre Mujeres, Foros Virtuales Mesoamericano y Regional de Juventudes rurales construyendo la nueva agricultura post Covid, Encuesta hemisférica de acciones de cooperación sobre Juventud y Género, Cursos Igualdad de Género y Derechos Humanos de las mujeres, entre otros, con los cuales se desarrollaron capacidades, intercambiaron experiencias para fomentar la equidad de género, el empoderamiento de mujeres y jóvenes en el sector rural, con nuevos modelos de desarrollos productivos más justos, inclusivos y sostenibles.

Adicionalmente, la Representación de IICA en México elaboró una propuesta para la promoción del empleo y la seguridad alimentaria para mujeres rurales migrantes en el sureste mexicano. Desde una perspectiva nacional, se observa el retorno de muchas mujeres mexicanas que están experimentando un proceso de migración interna en forma de retorno a sus lugares de origen, por haber perdido sus puestos de trabajo en otras zonas de México en las que residían. Una vez, en sus estados originarios, muchos pertenecientes al sur de México, estas mujeres migrantes han encontrado que tampoco en ellos, pueden sostener económicamente a sus familias. Además, debido a la situación de confinamiento, se han registrado un número mayor de casos de violencia intrafamiliar.

Propuesta para la promoción del empleo y la seguridad alimentaria para mujeres rurales migrantes en el Sureste de México en el contexto del COVID-19

Socio
Estratégico:



Secretaría de Igualdad de Género (SEIGEN) de Chiapas
Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca (SAGYP) de Chiapas.

Información del Proyecto

Objetivo	Fortalecer las capacidades de las mujeres rurales migrantes en condiciones de vulnerabilidad económica e inseguridad alimentaria en el sur de México, para el desarrollo de emprendimientos agrícolas productivos que permitan la generación de ingresos y una mejora en su seguridad alimentaria.
Rol del IICA	Ejecución integral del proyecto que incluye gestión técnica y administrativa de recursos financieros para la gestión y uso de conocimiento, desarrollo de capacidades, fortalecimiento institucional, concertación y articulación de actores, cooperación horizontal.

<p>Principales Resultados</p>	<p>Se plantea obtener los siguientes resultados:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Empoderar a las mujeres rurales y fortalecer su autoestima como productoras y generadoras de desarrollo. 2. Mejorar la Seguridad alimentaria y nutricional de las mujeres migrantes y de sus familias ofreciendo oportunidades de capacitación y mejora del nivel de ingresos. 3. Promover un mayor arraigo en las comunidades de destino de las mujeres migrantes rurales por medio de la generación de recursos a nivel agrícola-productivo y el acceso a alimentos.
<p>Impactos y Oportunidades 2021</p>	<p>Se esperan los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aumento de las oportunidades de desarrollo económico de las mujeres rurales migrantes. - Aumento de la autonomía económica de mujeres rurales migrantes. - Se contribuye a la Seguridad alimentaria y nutricional de las familias rurales que viven en condiciones de marginación y pobreza. - Mejora de la calidad de vida de las familias de comunidades rurales en el TNC y en el sur de México. - Los emprendimientos productivos pueden contribuir al arraigo en las comunidades locales de los países de origen y mitigar el flujo migratorio.



Foro Mesoamérica

Juventudes rurales construyendo la nueva agricultura post COVID-19



Gabriela Valverde
Costa Rica, Caribe y Centroamérica



Diego López
El Salvador, Cultura



Nilson López
Nicaragua, Agricultura y Ganadería



Airné Pitti
Paraguay, Producción



Joelín Santos
República Dominicana, Agricultura

6 de Agosto a las 9:00 a.m. (Hora Costa Rica)

¡Transmisión en vivo por redes sociales!

Moderação: Karla Trejo, México, Agronegocios
Sponsorships: Federico Villareal, Director de Cooperación Técnica del IICA



Redes Temáticas de la Representación IICA México

La Gestión de la Cooperación Técnica y de Proyectos en Redes tiene un rol preponderante en el nuevo modelo de negocio del IICA, en ese sentido, la Representación de México lidera tres redes temáticas: Red de Innovación Agroalimentaria (Red INNOVAGRO), Red de Gestión Territorial del Desarrollo Rural (Red GTD) y Red de Sistemas Agroalimentarios Localizados (Red SIAL), con más de 10 años operando, que en conjunto cuentan con más de 110 miembros entre distintos actores públicos y privados de México y 18 países, contribuyendo al fortalecimiento de los sistemas de innovación, el diseño de políticas públicas e instrumentación de procesos de planeación estratégica, extensionismo, la gestión del conocimiento en red y la dinamización económica con enfoque territorial.

<i>Objetivos</i>	
	<p>Contribuir y apoyar a los miembros de la red en su tarea de gestión de la innovación para fortalecer los ecosistemas de innovación agrarios de los países representados a través de sus miembros.</p>
	<p>Desarrollar e instrumentar procesos de planeación estratégica y gestión de conocimiento en red para fortalecer el liderazgo técnico y estratégico en la orientación de la política pública de extensionismo con enfoque territorial.</p>
	<p>Aplicar las metodologías desarrolladas por IICA sobre enfoques de Sistemas Agroalimentarios Localizados y Agroindustria Rural, calificación de productos, turismo agroalimentario (PRODAR y las REDARS) para reducir la pobreza rural por medio de la dinamización económica de los territorios rurales.</p>
<i>Resultados</i>	
<p>Durante 2020, las tres Redes tuvieron reuniones para renovar procesos y reglamentos, fortaleciendo su liderazgo técnico y estratégico en la orientación de políticas públicas sectoriales. Además, celebraron con éxito los siguientes eventos:</p>	

- a) X Seminario Internacional INNOVAGRO: Senderos de innovación para un sector agroalimentario sostenible y resiliente
- b) XIII Foro y VI Congreso Internacionales sobre Políticas Públicas y Estilos de Desarrollo Territorial en América Latina en la nueva coyuntura
- c) Seminario sobre Sistemas Agroalimentarios Localizados post COVID-19.



Aliados Estratégicos



Equipo de Colaboradores de la Representación México

The organizational chart for the Mexico Representation team is structured as follows:

- Representante:** Diego Montenegro
- Asesor Jurídico:** José Manuel Ceja
- Administrador:** Martín Barajas
- Coordinador Técnico:** José Luis Ayala

Top Row (Left to Right):

- Coordinadora Administrativa MF y MM: Claudia Aguilar
- Innovación: Martha Escalante
- Cuentas por pagar y Viáticos: Olivia Vázquez
- Asistente Recursos Humanos: Laura Morales
- Chofer Administrativo: Arturo Meneses
- Asistente Administrativo: Luis Alberto Susano
- Tesorería: Ana Yanet Salvador
- Asistente del Representante: Berenice Arboleya
- Técnica en Recursos Humanos: Yanet Hernández
- Aseadora: Josefina García
- Asistente Recursos Humanos: Laura Pérez
- Sanidad Agropecuaria e Inocuidad de los Alimentos: Graciela Peña
- Técnico en Informática: Bertín Gallardo

Second Row (Left to Right):

- Planeación SIAL: Alejandro Dávila
- Gestión Proyectos Entidades Federativas: José Lazos

Third Row (Left to Right):

- Supervisor Finanzas y Contabilidad: Fabiola Hernández
- Asistente Recursos Humanos: Mariana Rendón

Fourth Row (Left to Right):

- Cambio Climático: Leticia Deschamps
- Asistente Coordinación Técnica: Miriam Castellanos

Bottom Row (Left to Right):

- Chofer Representación: Braulio A. Hernández
- Desarrollo Rural y Gestión Territorial: Ancuta Caracuda
- Asistente Legal: Brenda Corona
- Encargado de Compras: Arturo Bentley
- Auxiliar de Tesorería: Blanca Granillo
- Analista Financiero: Jorge Hernández
- Aseadora: Sofía Sandoval
- Recepción: Albino Amador
- Comunicaciones: Silvia López
- Auxiliar Recursos Humanos: Sergio Reyes
- Asistente Recursos Humanos: Jaime Ortega
- Bioeconomía: Carlos Menéndez
- Cuentas por pagar y Viáticos: Omar Mayoral