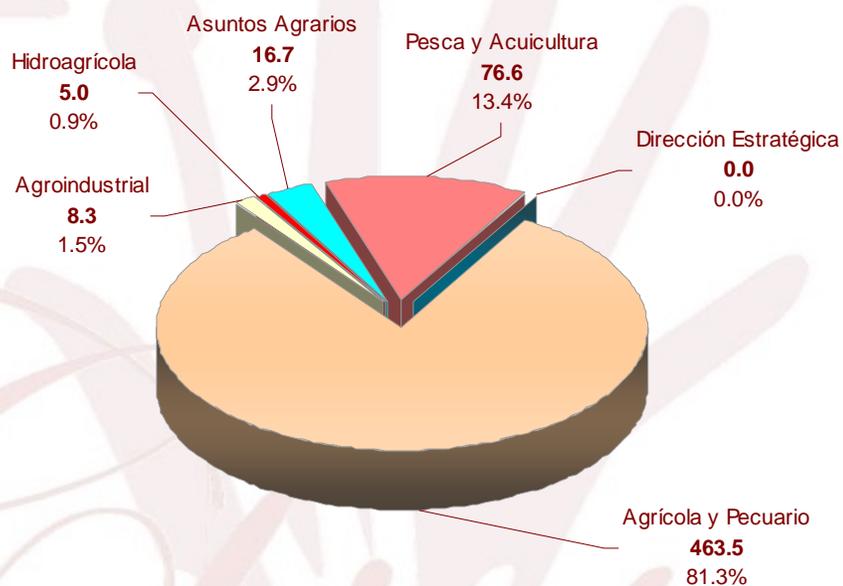


# Presupuesto Ejercido

Enero - Diciembre 2005

570.1 Millones de Pesos



Fuente: Organismos Públicos del Gobierno del Estado

*Chiapas*  
**Desarrollo Agropecuario y Pesca**

## SUBFUNCIÓN: DIRECCIÓN ESTRATÉGICA

UNIDAD RESPONSABLE DE APOYO: Desarrollo Social y Productivo en Regiones de Pobreza  
ACCIONES Y RESULTADOS

## PROGRAMAS REALIZADOS ENERO – DICIEMBRE DE 2005

## REGIÓN II ALTOS

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>ASISTENCIA SOCIAL Y SERVICIOS COMUNITARIOS</b>								
Altamirano	Centro de Desarrollo Comunitario y Familiar	Paquete	13	13	100.0	13	Persona	Santa Rosa

## REGIÓN VI SELVA

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>ASISTENCIA SOCIAL Y SERVICIOS COMUNITARIOS</b>								
Ocosingo	Desarrollo Comunitario	Paquete	33	33	100.0	33	Persona	La Aurora, Cucja y San Martín
Ocosingo	Centros de Desarrollo Comunitario	Paquete	56	56	100.0	56	Persona	Ocosingo

## SUBFUNCIÓN: AGRÍCOLA Y PECUARIO

DEPENDENCIA: Secretaría de Desarrollo Rural  
ACCIONES Y RESULTADOS

*Fuente de Financiamiento: Programa de Apoyo para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas*

**Proyecto: Construcción de infraestructura tecnificada para el aprovechamiento de aguas pluviales.**

Con la finalidad de apoyar a los productores que no cuentan con infraestructura para desarrollar sus actividades productivas, así como aprovechar los recursos naturales construyendo infraestructura en pro de las actividades pecuarias y el desarrollo del Estado, se realizó la construcción de 8 obras de capacitación de agua pluvial (Jagüeyes) y tanques elevados, los cuales fueron equipados con 8 bombas de energía fotovoltaica, en beneficio de 247 productores, en los municipios de Cintalapa, Ocozocoautla de Espinosa, Suchiapa, Jiquipilas, Tzimol, Comitán de Domínguez y La Trinitaria.

*Fuente de Financiamiento: Pemex*

**Proyecto: Entrega de vientres, sementales bovinos y asistencia técnica en la zona norte del Estado.**

Para el fortalecimiento de las acciones de repoblación y mejoramiento genético de la ganadería social, se entregaron 552 novillonas y 15 sementales bovinos, con la finalidad de obtener beneficios integrales para lograr incrementos en la producción de leche y carne, así como mejorar la calidad genética bovina aprovechando las praderas naturales existentes en la zona; asimismo, se brindaron un mil 750 asistencias técnicas, en beneficio de 2 mil 430 productores de los cuales un mil 822 son hombres y 608 mujeres, pertenecientes a los municipios de Juárez, Pichucalco, Sunuapa, Ostucacán y Reforma.

**Proyecto: Desarrollo productivo pecuario en la zona norte del Estado.**

Con el propósito de avanzar en el desarrollo productivo y reproductivo de las unidades de producción social, se distribuyeron 450 vientres bovinos y se impartieron un mil 569 asistencias técnicas, con lo cual se dio seguimiento y atención a los apoyos otorgados en años

anteriores a través de las aparcerías bovinas a productores ubicados dentro del área de explotación de la paraestatal PEMEX, en beneficio de 3 mil 293 productores, de los cuales 2 mil 275 son hombres y un mil 18 mujeres.

*Fuente de Financiamiento: Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES)*

**Proyecto: Construcción de la Estación Cuarentenaria el Paraíso.**

Ante la necesidad de establecer el control de la movilización agropecuaria y forestal, así como fortalecer el cordón fitozoosanitario del Istmo, se efectuó la construcción de la estación cuarentenaria "El Paraíso", dicha obra contempló caseta de inspección, carriles de aceleración y desaceleración, así como corral cuarentenario, esta se ubica en el Ejido Emiliano Zapata, municipio de Arriaga, sobre el Kilómetro 25+60 de la carretera No. 200 Arriaga, Chiapas-Tapanatepec, Oaxaca, beneficiando a 7 mil productores.

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos*

**Proyecto: Fomento y desarrollo del sector agropecuario y forestal.**

Se atendieron 8 mil asuntos del sector agropecuario y forestal, las cuales propiciaron las condiciones y oportunidades de inversión para el desarrollo del sector, agropecuario; con la participación de inversionistas, productores y gobierno, en beneficio de 18 mil 750 productores, de los cuales 10 mil 8 son hombres y 8 mil 742 mujeres.

**Proyecto: Desarrollo y seguimiento a los procesos de planeación.**

Mediante este proyecto se coordinó e integró la elaboración de 116 proyectos de inversión y la gestión oportuna de 128 trámites relacionados con estos, proponiendo así las estrategias de los planes y programas de desarrollo ante las necesidades y potencialidades del sector rural en cada Región de la Entidad, beneficiándose con estas acciones a 500 productores, de los cuales 450 son hombres y 50 mujeres.

**Proyecto: Coordinación de políticas y estrategias agropecuarias**

Se coordinaron acciones para impulsar el desarrollo agropecuario, mediante la aplicación de políticas y estrategias que promuevan el aprovechamiento integral de los recursos disponibles y las oportunidades de inversión, comercialización y generación empresarial,

brindándose servicios de asesoría para la formulación de políticas, con las cuales se efectuaron 61 gestorías de apoyo y seguimiento dirigidas al desarrollo rural, en beneficio de un mil 473 productores.

**Proyecto: Desarrollo y manejo integral de la agricultura.**

Se realizaron 36 gestorías, a través de las cuales se incrementó la capacidad de atención al desarrollo agrícola, lo que permitió convocar, coordinar y supervisar las distintas acciones en materia agrícola y se canalicen a las diferentes regiones económicas del Estado, a fin de garantizar un mayor acercamiento de los recursos hacia los productores.

**Proyecto: Apoyo integral pecuario a productores de la zona de Raudales Malpaso.**

Se entregaron 79 equipos e insumos agropecuarios de infraestructura básica productiva y equipos forrajeros para recuperar e incrementar la productividad ganadera en la zona afectada por la construcción de la autopista Tuxtla Gutiérrez-México tramo Raudales Malpaso las Choapas, generando mayor sustentabilidad, propiciando un mayor impacto económico, en beneficio de 84 productores, de los cuales 51 son hombres y 33 mujeres.

**Proyecto: Fomento a la producción de abono orgánico con la técnica de la Lombricultura.**

Se realizó la construcción de 150 módulos rústicos con la finalidad de mejorar las condiciones físicas y químicas de los suelos y su fertilidad, con la incorporación de la técnica de lombricultura la cual permitirá la producción de abono natural libre de contaminantes aprovechando los desechos orgánicos, en beneficio de 3 mil 352 productores, de los cuales 2 mil 926 son hombres y 426 mujeres.

**Proyecto: Seguimiento al patrimonio pecuario del Estado.**

Con la finalidad de contar con un inventario real y actualizado de las aparcerías bovinas y maquinarias forrajeras existentes, se realizó la identificación de 296 semovientes bovinos, la supervisión a 91 predios y la identificación de 51 equipos forrajeros, en beneficio de 584 productores, de los cuales 551 son hombres y 33 mujeres.

**Proyecto: Centro de Mejoramiento Genético Pecuario.**

Se impulsó el mejoramiento genético de la ganadería estatal buscando optimizar el desarrollo productivo y reproductivo de las especies, realizándose así la venta

de 228 lechones para pío de cría, 30 hembras ovinas, 37 sementales ovinos, además de realizarse un mil 150 pruebas de fertilidad bovinas y 6 maquilas equinas, en beneficio de 957 productores.

**Proyecto: Apoyo, verificación y registro de daños agropecuarios en los Municipios afectados del Estado de Chiapas.**

A través de este proyecto se atendieron un mil 103 localidades, mediante verificación y registro de daños al sector agropecuario, los cuales fueron ocasionados por los fenómenos hidrometeorológicos de la tormenta trópic Norma y el huracán Stan, los cuales dejaron alrededor de 30 mil productores damnificados de las Regiones Istmo – Costa, Soconusco, Selva, Frailesca y Sierra del Estado, beneficiándose con estas acciones a 64 mil 173 productores, de los cuales 7 mil 497 son hombres y 56 mil 676 mujeres.

**Proyecto: Seguimiento a la comercialización agropecuaria.**

Se realizaron 56 operaciones en materia de comercialización agropecuarias, con el objetivo de diseñar estrategias para la introducción y posicionamiento de mercados y coadyuvar a la vinculación comercial entre el productor y demandante, en beneficio de 26 mil 733 productores, de los cuales 23 mil 632 son hombres y 3 mil 101 mujeres.

**Proyecto: Fomento al desarrollo agroindustrial.**

Se brindaron 27 servicios consolidados a las agroindustrias, las cuales requieren de introducción de productos agropecuarios con valor agregado y calidad, siendo importante reactivar la micro, pequeña y mediana agroindustria, por lo que fue necesario fortalecer el desarrollo agroindustrial con el propósito de incrementar la producción y productividad, aplicando tecnologías innovadoras y capacitación integral, lo que permitió generar oportunidades y alternativas sustentables al sector agropecuario en beneficio de un mil 301 productores, de los cuales un mil 50 son hombres y 251 mujeres.

**Proyecto: Programa Alianza para el Campo.**

A fin de responder a las necesidades del sector agropecuario con calidad, eficiencia y administrar con absoluta transparencia los recursos de la Alianza para el Campo depositados en el Fideicomiso Fondo de Fomento Agropecuario para el Estado de Chiapas (FOFAE), aplicando la normatividad vigente para cada uno de los programas inmersos; se instrumentó la Coordinación Operativa del Programa Alianza para el Campo, como el órgano auxiliar del comité técnico del FOFAE que agiliza los procesos de recepción, análisis y trámite de solicitudes de apoyo de los diversos

componentes; se realizó el trámite para el pago de 5 mil 72 solicitudes, así como la recepción de 15 mil 131 tramites en beneficio de 225 mil 816 productores, atendándose 173 mil 411 hombres y 52 mil 405 mujeres.

**Proyecto: Regulación y promoción de productos orgánicos en el Estado de Chiapas.**

Este proyecto tiene como finalidad el establecimiento y seguimiento del marco legal para el registro y control estadístico de la actividad orgánica, la supervisión en campo de los servicios que presten las empresas certificadoras, la integración de información, capacitación y transferencia de tecnología así como la promoción comercial a los productos, esto permitirá posicionar productos orgánicos chiapanecos en el mercado Nacional e Internacional generando valor agregado, empleos y mejorar el nivel de conservación de los recursos naturales en el Estado; para lo cual se realizaron 53 certificados de productos no tradicionales, 3 cursos de capacitación; asimismo, se llevó a cabo un congreso en la ciudad de México y se integraron 9 organizaciones de productores, con estas acciones se beneficiaron a 9 mil 426 productores, de los cuales 9 mil 349 son hombres y 77 mujeres.

**Proyecto: Denominación de origen de productos agropecuarios chiapanecos.**

Se llevó a cabo un estudio de factibilidad, a través del cual se apoyó a los productores Chiapanecos de Cacao, mediante la gestión ante las instancias correspondientes, para la denominación de origen, lo cual constituye una estrategia de protección comercial de los productos para que sean identificados y reconocidos a nivel nacional e internacional como originarios de Chiapas, beneficiándose así a 7 mil productores, de los cuales 6 mil 414 son hombres y 586 mujeres.

**Proyecto: Programa especial del maíz.**

Se brindó apoyo con la distribución de 948.23 Tons. de semillas mejoradas, a productores ubicados en áreas de alto potencial productivo con superficies menores de 5 Has., atendándose 49 mil 258 Has. de cultivo, en beneficio de 28 mil 814 productores de los cuales 25 mil 937 son hombres y 2 mil 877 mujeres en varios Municipios de las Regiones, I Centro, II Altos, III Fronteriza, IV Frailesca, V Norte, VI Selva, VII Sierra y VIII Soconusco.

**Proyecto: Impulso al desarrollo de alternativas productivas.**

Con la finalidad de apoyar a productores que resultaron afectados en sus predios por la incorporación de la nueva infraestructura aeroportuaria “Ángel Albino

Corzo”, se atendieron a 88.46 Has., mediante impulso a las actividades productivas a través de alternativas agropecuarias; a los ejidatarios de Galecio Narcía, Distrito Federal, Francisco Sarabia y pequeños propietarios del municipio de Chiapa de Corzo; lo que benefició a 22 productores, de los cuales 20 son hombres y 2 mujeres.

**Proyecto: Producción de maíz de alto rendimiento en el ejido Jericó.**

Se otorgó un subsidio a la organización La Pochocha S. D. S. S. del Ejido Jericó del municipio de Villa Corzo para llevar a cabo la producción de maíz de alto rendimiento en el ciclo P/V 2005, en beneficio de 111 productores de los cuales 89 son hombres y 22 mujeres.

**Proyecto: Impulso de las actividades agropecuarias (Nicolás Ruiz).**

Con la finalidad de distensionar y preservar el orden y la paz social en la Región, se implementaron mecanismos necesarios para que los campesinos desplazados se beneficiaran mediante apoyos económicos lo cual permitió atender 763.5 Has., en beneficio de 117 productores, de los cuales 110 son hombres y 7 mujeres.

**Proyecto: Oficina de atención para la comunidad Lacandona.**

El Gobierno del Estado a través de la Secretaría de Desarrollo Rural atendió las demandas del grupo étnico mediante la integración de la Oficina de Atención Gubernamental, que fungió como ventanilla de recepción de las diferentes propuestas y/o demandas, en donde se lograron captar 150 gestorías, en beneficio de 2 mil 813 productores, de los cuales un mil 448 son mujeres y un mil 365 hombres.

**Proyecto: Desarrollo integral en la zona rural del Soconusco.**

A través del proyecto japonés de cooperación técnica denominado “Plan de Apoyo para Pequeños Productores en la Región Soconusco, en el Estado de Chiapas” firmado entre Agencia Japonesa de Cooperación Internacional, con las autoridades del Gobierno Federal y del Estado, en este contexto, se realizaron 118 talleres y 8 cursos sobre la organización y fortalecimiento productivo, en beneficio de 321 productores, conformados por 293 mujeres y 28 hombres.

**Proyecto: Atención integral a la comunidad zona lacandona y reserva de la biosfera Montes Azules.**

El Gobierno Federal y Estatal, conjuntaron esfuerzos para la reubicación del nuevo centro de población Nuevo Montes Azules en el municipio de Palenque Chiapas, disminuyendo los daños generados y en el futuro no muy lejano recuperar y reforestar esta zona, para lo cual se entregaron 192 apoyos económicos a productores para incentivar las actividades productivas, a través de paquetes productivos integrales, en beneficio de igual número de familias.

**Proyecto: Desarrollo integral para la reactivación productiva en zonas rurales.**

A través de este proyecto y con la finalidad de fortalecer las unidades productivas mediante la asistencia técnica especializada y capacitación respectiva, se canalizó un apoyo económico y servicio mediante el financiamiento a integrantes de organizaciones productivas, que demostraron interés en involucrarse de manera organizada en procesos de desarrollo social y económico de sus comunidades, beneficiándose con estas acciones a 4 mil 725 productores.

**Proyecto: Equipamiento vehicular a delegaciones de la Secretaría de Desarrollo Rural.**

Se realizó la adquisición de 11 unidades vehiculares que permitieron actualizar el parque vehicular, fortaleciendo la actividad institucional que se desarrolla en el medio rural a través de las delegaciones regionales en beneficio de 200 mil productores, de los cuales 20 mil son mujeres y 180 mil hombres.

**Proyecto: Impulso a la comercialización agropecuaria.**

Se atendieron 22 acciones de gestión para impulsar el crecimiento y desarrollo del sector agropecuario con equidad a través de mecanismos sólidos y confiables en la generación de productos con valor agregado y calidad para incursionar en mercados competitivos, en beneficio de 13 mil 596 productores, de los cuales 13 mil 200 son hombres y 396 mujeres.

**Proyecto: Gestión para la inversión agropecuaria.**

Se fortaleció al sector agropecuario mediante la gestión para el financiamiento del sector rural mediante 50 proyectos atendidos; asimismo, se constituyeron bajo una figura legal 6 organizaciones, lo cual propició el desarrollo rural en actividades agropecuarias y forestales, bajo un enfoque de sustentabilidad, rentabilidad e impacto social, fomentando el desarrollo integral y equitativo, acciones que lograron beneficiar a 50 mil productores.

**Proyecto: Acopio y comercialización de granos básicos.**

Con la finalidad de otorgar a los productores de las Regiones del Estado, la certidumbre que podrán comercializar sus excedentes, se coadyuvó el acopio de 8 mil 669.57 Tons. de maíz; asimismo, se otorgaron estímulos en complemento al pago de 325 mil 325.27 Tons. de maíz y se realizó la comercialización de 3 mil 461.24 Tons. de maíz de producción a un precio justo y con base en condiciones normalizadas de acopio, en beneficio de 24 mil 894 productores, siendo 21 mil 984 hombres y 2 mil 910 mujeres.

**Proyecto: Exposición de productos agropecuarios no tradicionales.**

Con la finalidad de que los productores agropecuarios del Estado busquen establecer importantes enlaces comerciales que contribuyan en gran medida a mejorar sus empresas incrementando los niveles de competitividad en su economía y mayor presencia en los diferentes mercados fortaleciendo los procesos productivos y comerciales en el Estado, además de impulsar el desarrollo estratégico del sector rural y consolidar las economías a escala, para lo que se llevó a cabo la exposición de productos no tradicionales, en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, logrando la participación de 650 empresas, 41 consumidores y 85 empresas chiapanecas, en beneficio de 776 productores, de los cuales 751 son hombres y 25 mujeres.

**Proyecto: Coordinación de estrategias operativas regionales.**

Se realizaron 3 mil 283 acciones de vinculación interinstitucional, a través de las delegaciones regionales de esta Secretaría, las cuales coordinaron, condujeron y aplicaron líneas estratégicas operativas; asimismo, atendieron directamente las demandas de apoyos y servicios del sector rural estableciendo los vínculos interinstitucionales para fortalecer los servicios agropecuarios y forestales, buscando como único fin el desarrollo sostenido y sustentable del sector, beneficiándose así a 12 mil 908 productores, de los cuales 2 mil 701 son mujeres y 10 mil 207 hombres.

**Proyecto: Desarrollo de actividades agrícolas.**

Se atendieron 40 mil Has., agrícolas con tecnología tradicional, con el objetivo de incrementar la producción y productividad de los diversos cultivos mediante la aplicación de tecnología moderna para alcanzar la autosuficiencia alimentaria, asegurando permanentemente la conservación de la biodiversidad de los recursos naturales, con lo cual se benefició a 40 mil productores, de los cuales 37 mil 360 son hombres y 2 mil 640 mujeres.

**Proyecto: Extensionismo rural para el desarrollo.**

Se diseñaron y ejecutaron programas de capacitación y extensión, así como organización de grupos de productores, con el fin de inducir la adopción de nuevas tecnologías tendientes a mejorar los índices productivos y rentabilidad permitiendo elevar la calidad de vida de las familias rurales, para lo cual se realizaron 208 servicios de capacitación y asistencia técnica, en beneficio de un mil 33 productores, de los cuales 766 son hombres y 267 mujeres.

**Proyecto: Asistencia técnica a la apicultura.**

Se efectuaron acciones de transferencia de tecnología apícola especializada a través de 887 asistencias técnicas para el control de varroasis y manejo de post-cosecha de miel; asimismo, se impartieron 10 cursos de capacitación para el manejo de estas técnicas, esto con la finalidad de evitar la disminución en la producción, mejorar la calidad de la miel, así como fomentar la preservación y el mejor aprovechamiento de las zonas naturales protegidas, beneficiando a 142 familias de las reservas naturales de El Ocote, ubicado en el municipio de Ocozacoautla de Espinosa, La Encrucijada ubicado en los municipios de Huixtla y Villa Comaltitlán, La Sepultura ubicado en los municipios de Tonalá y Arriaga.

**Proyecto: Fortalecimiento al financiamiento rural.**

Con el objetivo de establecer instrumentos que faciliten el desarrollo agropecuario mediante la creación y constitución de empresas integradoras especializadas en procesos productivos, comercialización, distribución e industrialización de productos primarios, así como la prestación de servicios financieros, garantías liquidas, fondo de aseguramiento y asistencia técnica, se creó la constitución de una agrupación en beneficio de 4 mil productores.

**Proyecto: Fideicomiso de mejoramiento genético.**

Se canalizó una aportación de un millón 864 mil 464 pesos, al Fideicomiso de Mejoramiento Genético (FIMEGEN), con la finalidad de apoyar las actividades pecuarias en el Estado, contribuyendo significativamente a fortalecer este sector con programas que inciden principalmente en el desarrollo de las explotaciones, otorgándoles servicios de diversa índole generando un avance genético en las unidades productivas, en beneficio de 409 productores, de los cuales 379 son hombres y 30 mujeres.

**Proyecto: Infraestructura para el desarrollo rural.**

Se efectuaron 100 acciones para diagnosticar, generar y ejecutar obras encaminadas a la construcción, ampliación, rehabilitación y modernización de la

infraestructura básica agropecuaria, hidroagrícola y agroindustrial permitiendo aprovechar eficientemente el potencial de los recursos naturales que posee el Estado, beneficiando a 5 mil 49 productores, de los cuales 5 mil 39 son hombres y 10 mujeres.

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura agropecuaria .**

A través de este proyecto se atendió la demanda de la infraestructura agropecuaria de captación de agua pluvial, mediante la construcción y/o rehabilitación de 745 obras bordes y jagüeyes, con el propósito de contar con las vías de acceso a los centros de producción para facilitar la movilización de insumos y productos a las unidades de producción se construyeron y/o rehabilitaron 237.38 kms. de caminos de sacacosechas, a su vez, se habilitaron superficies con vocación productiva atendiendo 473.65 Has. beneficiando a 5 mil 250 productores, de los cuales 5 mil 231 son hombres y 19 mujeres.

**Proyecto: Pago de derecho de vía para construcción de la Estación Cuarentenaria El Paraíso.**

Se realizó el pago del impuesto sobre derecho de vía para llevar a cabo la construcción de la Estación Cuarentenaria El Paraíso, el cual constará de caseta, corral de manejo, carril de desaceleración y aceleración, con el objetivo de efectuar la inspección de la movilización animal en el tramo de la carretera Federal Arriaga- Tapanatepec.

**Proyecto: Fomento al desarrollo ganadero y Fortalecimiento para el desarrollo ganadero.**

Se promovieron y dirigieron acciones para fomentar e incentivar el desarrollo del sector pecuario en el Estado, diseñando programas integrales en cada Región, para el aprovechamiento sustentable del potencial, fomentando los adelantos tecnológicos en el mejoramiento genético y la explotación de la ganadería social y de alta rentabilidad, para lo cual se realizaron 2 mil 500 acciones de promoción de la actividad pecuaria y se operaron 100 proyectos, en los cuales se planteó mejorar la producción con mayor eficiencia y competitividad, con estas acciones se beneficiaron a 360 productores.

**Proyecto: Programa integral de repoblación ovina en aparcería.**

Se dio continuidad al programa de repoblación ovina a través del cual se entregaron 342 paquetes ovinos y se brindaron 753 asistencias técnicas, lo que brindó a los productores alternativas de desarrollo ya que es un sector productivo de alto potencial y puede tener una

elevada incidencia en el aumento del ingreso de las familias rurales, beneficiándose a 760 productores de los cuales 557 son hombres y 203 mujeres.

**Proyecto: Programa integral de apoyo a la ovinocultura de lana.**

Se realizaron 8 seguimientos técnicos a los sementales distribuidos en ejercicios anteriores y se brindaron 504 asistencias técnicas, con la finalidad de incidir en el mejoramiento genético y en la calidad de lana conservando las características de vellón, con estas acciones se beneficiaron a 422 productores y pastoras indígenas, atendiendo a 63 hombres y 359 mujeres de los municipios de: San Cristóbal de las Casas, Chamula, Teopisca, Larraínzar, Huixtán, Bejucal de Ocampo, La Grandeza, Mazapa de Madero, El Porvenir, Bella Vista y Siltepec.

**Proyecto: Fomento a la cría y explotación caprina.**

Se brindaron 135 asistencias técnicas y se entregaron 18 paquetes caprinos, con la finalidad de garantizar la calidad genética de los ejemplares desde el fomento hasta el mejoramiento genético, propiciando alternativas de subsistencia a 85 familias rurales.

**Proyecto: “Exigan ganado sin fronteras” y “Exposición internacional de todas las razas, Chiapas 2005”.**

Se otorgaron 2 subsidios económicos a la Asociación de Criadores de Razas Puras del Estado, para la organización y la realización de las exposiciones de ejemplares bovinos: mediante la instalación del Stand ganadero denominado “Exigan Ganado sin Fronteras”, en el marco de los convenios de cooperación internacional de México con los países de Honduras, Nicaragua, Costa Rica, el Salvador, Guatemala y Colombia y con el fin de extender los mercados y la transferencia de tecnología pecuaria y la Exposición internacional de todas las razas, Chiapas 2005, lo que permitió que estén presentes los principales criadores del país introduciendo nuevos linajes que permitirán incrementar los índices productivos y en el cual los productores de la Entidad tuvieron la oportunidad de utilizar este evento para ofertar los semovientes de registros, al mercado nacional e internacional, lo que permitió un desarrollo e intercambio comercial con países del Centro y Sur de América, con estas acciones se beneficiaron a 2 mil productores.

**Proyecto: Incorporación de esquilmos agrícolas para una producción sustentable en el Estado de Chiapas.**

A través de este proyecto se canalizaron 3 mil apoyos económicos a productores para reincorporar los esquilmos agrícolas a los suelos evitando el uso del

fuego en las áreas agrícolas lo que ocasiona pérdida de la materia orgánica de los suelos, con lo cual se benefició a 2 mil 507 productores, de los cuales 2 mil 294 son hombres y 213 mujeres.

Con la finalidad de responder a las necesidades del sector agropecuario y en cumplimiento a los convenios de coordinación suscritos por el ejecutivo del Estado y el Gobierno Federal en el marco de la Alianza para el Campo, se transfirieron 95.4 millones de pesos al Fideicomiso Fondo del Fomento Agropecuario para el Estado de Chiapas (FOFAE), mismos que permitieron operar los programas federalizados a través de los siguientes subprogramas y/o anexos técnicos:

**PROGRAMA ALIANZA PARA EL CAMPO 2005  
RECURSOS TRANSFERIDOS AL FOFAE  
( Millones de Pesos)**

Programa / Anexo	Aportación Estatal
Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria	10.9
Anexo Técnico de Desarrollo Rural	39.5
Anexo Técnico Fomento Ganadero	16.6
Anexo Técnico Fomento Agrícola	25.9
Anexo Técnico Sistema de Información para el Desarrollo Rural Sustentable	2.5
<b>TOTAL</b>	<b>95.4</b>

Fuente: Organismos Públicos del Gobierno Estatal

**SUBDEPENDENCIA: Centro de Investigación y Desarrollo de Plantaciones  
ACCIONES Y RESULTADOS**

*Fuente de Financiamiento: Pémex*

**Proyecto: Vivero Frutícola V Norte (PÉMEX).**

A través del Vivero Frutícola V Norte (Pémex), se obtuvo material vegetativo de pureza varietal sano y de buena calidad, mediante la propagación y mantenimiento de 103 mil 265 plantas de especies tropicales como guanábana, rambután, zapote, mamey y limón persa, posibilitando el establecimiento de 662-00-00 Has. de huertos frutícolas, con lo cual se beneficiaron un mil productores de los municipios de Reforma, Pichucalco, Sunuapa, Ostucacán y Juárez.

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos*

**Proyectos: Atención a productores hortofrutícolas y de plantaciones agroindustriales, control y seguimiento de proyectos de plantaciones agroindustriales y control y seguimiento de proyectos de plantaciones hortofrutícolas.**

El Centro de Investigación y Desarrollo de Plantaciones, dio respuesta a 31 mil 51 solicitudes de productores agrícolas de la Entidad que demandaron diversos apoyos hortofrutícolas, de plantaciones agroindustriales y de proyectos hortofrutícolas; asimismo, otorgó al personal técnico y administrativo adscrito a las 9 Regiones del Estado y a oficinas centrales, los apoyos necesarios para desarrollar satisfactoriamente sus labores en beneficio de los productores del sector social, beneficiándose así a 21 mil 944 productores, siendo 2 mil 926 mujeres y 19 mil 18 hombres.

**Proyecto: Capacitación Hortofrutícola.**

Se impartieron 26 cursos de capacitación hortofrutícola, con la finalidad de que los productores conozcan la aplicación y uso de un determinado paquete tecnológico requerido en los cultivos, los cursos fueron de la siguiente manera: 9 en el municipio de Tuxtla Gutiérrez, 2 en San Cristóbal de las Casas, Comitán de Domínguez, Villaflores, Pichucalco, Palenque, Motozintla, Tapachula y Tonalá, y uno en Chilón, beneficiándose a 302 productores agrícolas, de los cuales, 58 son mujeres y 244 hombres.

**Proyecto: Asistencia técnica especializada hortícola.**

Se atendió con asistencia técnica especializada a una superficie de un mil 560 Has. con cultivo hortícola, con la finalidad de apoyar a los productores que solicitaron asesoría técnica en la aplicación de un paquete tecnológico adecuado al cultivo, enseñándoles el uso y manejo de plaguicidas y fertilizantes, beneficiándose así a 560 productores de 41 localidades ubicados en los municipios de Chiapa de Corzo, Acala, Cintalapa y Venustiano Carranza, de la Región I Centro; Comitán de Domínguez, Comalapa, La Trinitaria, La Independencia y Las Margaritas, de la Región III Fronteriza; así como Villaflores, La Concordia y Villa Corzo, de la Región IV Frailesca.

**Proyecto: Establecimiento de parcelas demostrativas.**

Se establecieron 27 parcelas demostrativas con chile jalapeño, sandía, pepino, rábano, lechuga y cilantro, entre otros, con lo cual se demostró a los productores, estudiantes y personal técnico que las visitaron, las técnicas que se vienen desarrollando en los diferentes cultivos hortofrutícolas establecidos; asimismo, inducirlos para que adopten las mejores prácticas agrícolas y las utilicen en sus áreas de trabajo, trayendo consigo alternativas de producción más rentables y diferentes a las tradicionales. Se establecieron 22 en el Centro Demostrativo "La Chacona" de Tuxtla Gutiérrez, 3 en igual número de localidades del municipio de La Trinitaria y 2 en Frontera Comalapa, con estas acciones se beneficiaron a 2 mil 400 productores, de los cuales 240 son mujeres y 2 mil 160 hombres.

**Proyecto: Micropropagación de especies hortofrutícolas a través del laboratorio del cultivo de tejidos vegetales.**

Se realizó la propagación del método in vitro en 350 mil plantas de material vegetativo sano y de identidad varietal garantizada de especies florícolas y hortícolas, como crisantemo, gerbera, clavel y heliconias; además de microplántulas de papa, mediante el cual se atendieron a los municipios de Chiapilla, Coapilla, Acala, Venustiano Carranza, San Fernando, Ocozocoautla de Espinosa, Totolapa, Copainalá y Chiapa de Corzo, de la Región I Centro; San Cristóbal de las Casas y Zinacantán, de la Región II Altos; Las Margaritas y Comitán de Domínguez, de la Región III Fronteriza; Villaflores, de la Región IV Frailesca; Palenque, de la Región VI Selva; Motozintla, de la Región VII Sierra y Tapachula, de la Región VIII Soconusco; beneficiándose a 900 productores, 280 mujeres y 620 hombres.

**Proyecto: Asistencia técnica frutícola.**

Se brindó asistencia técnica a productores que poseen huertos establecidos con diversas especies frutícolas, atendándose así 590-00-00 Has. lo cual benefició a 590 productores, de los cuales, 449 son hombres y 141 mujeres de 51 localidades de los municipios de Acala, Berriozábal, Chiapa de Corzo, Ocozocoautla de Espinosa, Chiapilla, Totolapa, San Lucas, Suchiapa, Cintalapa, Jiquipilas, Tecpatán y Venustiano Carranza, de la Región I Centro; Las Rosas, de la Región II Altos; Comitán de Domínguez, Las Margaritas y La Trinitaria, de la Región III Fronteriza.

**Proyecto: Asistencia técnica al cultivo de la macadamia.**

Con la finalidad de fomentar el desarrollo de la nuez en el Estado, se atendieron con asistencia técnica 850-00-00 Has. establecidas con cultivo de la nuez de

macadamia, a través de un seguimiento técnico estricto a las plantaciones propuestas y las ya establecidas, con lo que se espera mejorar la producción y la calidad de las cosechas, beneficiándose a un mil 333 productores, de los cuales 158 son mujeres y un mil 175 hombres, de 57 localidades de los municipios de Chilón, Tila, Tumbalá y Yajalón, de la Región VI Selva.

**Proyecto: Asistencia técnica florícola.**

Se atendieron con asistencia técnica 150 módulos dedicados a la floricultura, con el propósito de incrementar la producción de diversas especies florícolas como crisantemo, gladiolo, nardo, rosal y flores tropicales, entre otras, beneficiándose a 150 productores, de los cuales 135 son hombres y 15 mujeres de 30 localidades de los municipios de Coapilla, Ixtapa, Ocozocoautla de Espinosa, Acala, Chiapa de Corzo y Chiapilla de la Región I Centro; San Cristóbal de las Casas, Teopisca, Chenalhó, Zinacantán y Aldama, de la Región II Altos; Comitán de Domínguez, Las Margaritas, La Trinitaria y La Independencia, de la Región III Fronteriza.

**Proyecto: Producción de material vegetativo hortícola.**

Con la finalidad de proporcionar a los productores hortícolas, material vegetativo de diversas especies de buena calidad y libres de enfermedades, se produjeron 2 millones 500 mil plántulas de diversas especies hortícolas, destacando chile jalapeño, tomate, cebolla y sandía, lo que posibilitó el establecimiento de 100-00-00 Has. de cultivos de hortalizas, beneficiándose a 270 productores de 18 localidades de los municipios de Acala, Venustiano Carranza, Chiapa de Corzo y Tuxtla Gutiérrez, de la Región I Centro; Villaflores, Villa Corzo y La Concordia, de la Región IV Frailesca.

**Proyecto: Huertos fenológicos y demostrativos.**

Se realizaron 48 visitas para evaluar la adaptación y el comportamiento de las especies y variedades frutícolas en las diferentes regiones y condiciones agroclimáticas en la Entidad, así como la generación de información que permita tomar decisiones sobre los materiales que deberán promoverse y que posibilite a los fruticultores tener alternativas de mejoramiento en esta actividad, evaluándose para ello 9 huertos frutícolas localizados en los municipios de San Cristóbal de las Casas y Chamula, de la Región II Altos; Villa Corzo, de la Región Frailesca; Ocosingo, Chilón y Tila, de la Región VI Selva; y Tuxtla Chico, de la Región VIII Soconusco, lo que permitió beneficiar a 100 productores, 24 mujeres y 76 hombres.

**Proyecto: Centros reproductores de material vegetativo de especies ornamentales.**

Se propagó y dio mantenimiento a 600 mil plantas de diversas especies florícolas como rosal de corte, plantas de especies tropicales, bulbos de nardo y de gladiolo, entre otros; a fin de que los productores tengan a su alcance plantas de buena calidad y sanidad varietal que les permita diversificar su actividad y producción, beneficiándose con ello a 300 productores, de los cuales 240 son hombres y 60 son mujeres, de los municipios de Las Margaritas, de la Región III Fronteriza, Bochil de la Región V Norte y Palenque de la Región VI Selva.

**Proyecto: Fomento a la Floricultura.**

Con la finalidad de diversificar la actividad agrícola y fomentar e impulsar la producción de material vegetativo en vivero de flores tropicales como las heliconias, esquejes de follajes y palma camedor, se propagó y se dio mantenimiento a 175 mil plantas florícolas, destacándose la palma camedor, cepas de heliconias y esquejes de follajes, permitiendo beneficiar a 60 productores, de los cuales 55 son hombres y 5 mujeres del municipio de Pichucalco.

**Proyecto: Equipamiento vehicular a residencias regionales de COPLANTA, para atención a proyectos productivos.**

Se fortaleció el parque vehicular de la COPLANTA, con la adquisición de 7 vehículos Ford Pick-Up, para el personal que brinda asistencia técnica a los cultivos hortofrutícolas, atendiendo así con mayor eficacia y asesoría técnica oportuna, las demandas de los productores de cultivos hortofrutícolas y plantaciones agroindustriales, beneficiándose a 3 mil 546 productores en las 9 regiones del Estado.

**Proyecto: Control de Monilia Roreri en plantaciones de cacao en la Región V Norte.**

Con el propósito de controlar la severidad del hongo Monilia Roreri en plantaciones de cacao, se otorgaron apoyos económicos a los productores por la vía del subsidio, lo que permitió realizar actividades que minimicen los efectos y posibiliten el control de la enfermedad, mediante aplicación de acciones preventivas como la realización de labores fitosanitarias como: nutrición, podas, aplicación de fungicidas, urea, entre otras, atendándose con ello a 2,800-00-00 Has. de cacao, en beneficio de 3 mil 426 productores, de los cuales 2 mil 590 son hombres y 836 mujeres, de los municipios de Pichucalco de la Región V Norte; Palenque de la Región VI Selva y Tapachula de la Región VIII Soconusco.

**Proyecto: Primer simpósium internacional de cultivos alternativos.**

Se realizó el “Primer Simpósium Internacional de Cultivos Alternativos”, para fomentar la vinculación entre el sector productivo, Instituciones y Gobiernos Estatal y Federal, para contribuir en la solución de los problemas de la actividad agropecuaria alternativa, aportando a los productores, técnicos, estudiantes e investigadores, conocimientos innovadores de cultivos agrícolas; dicho evento se efectuó en el mes noviembre del 2005, en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, donde se contó con la participación de expositores de gran experiencia en el ramo hortofrutícola, provenientes del Norte, Centro y Sur de la República Mexicana, beneficiándose a 327 productores, estudiantes y técnicos que asistieron, siendo 261 hombres y 66 mujeres.

**Proyecto: Equipamiento informático en apoyo a proyectos de inversión.**

Se adquirieron 5 equipos de cómputo, para la sistematización de las actividades lo que permitió el control y seguimiento de los proyectos de inversión que ejecuta este Organismo en el ámbito Estatal, a través de las oficinas centrales de Tuxtla Gutiérrez.

**Proyecto: Vivero Frutícola V Norte.**

Con este proyecto se realizó la recontractación y pago del personal asignado al mantenimiento a las 103 mil 265 plantas frutales existentes en este vivero.

En cuanto a la producción de plantas frutícolas, en los viveros administrado por COPLANTA, en el ejercicio 2005, se tuvieron los siguientes resultados:

VIVEROS BENEFICIADOS A TRÁVES DE COPLANTA

VIVERO	PLANTAS PROPAGADAS Y MOSTRADAS	ESPECIES	HAS. POSIBILITADAS	BENEFICIARIOS PRODUCTORES	MUNICIPIO
Frutícola Recuperación de Especies Nativas	56,000	Pitaya, Chicozapote, Guanábana, Papaua, Mamey, entre otros	359	360	Acala
Frutícola San Cristóbal	70,500	Durazno, Manzano, Ciruelo, Pera, entre otros	159	448	San Cristóbal de las Casas
Frutícola Las Margaritas	26,500	Durazno, Manzano, Ciruelo, Pera, entre otros	60	170	Las Margaritas
Frutícola Los Sabinos	55,000	Guayaba, Aguacate, entre otros	352	350	Bochil
Frutícola Chancalá	85,000	Guayaba, Macadamia, entre otros.	545	546	Palenque
Frutícola VI Selva	80,500	Aguacate, Mamey Guanábana, entre otros.	516	516	Chilón
Frutícola El Manguito	155,000	Mango, Chicozapote, Guanábana, entre otros.	994	994	Tuxtla Chico
Frutícola Zanatenco	25,000	Mango, Chicozapote, Guanábana, entre otros.	160	160	Tonalá
* Hortofrutícola La Primavera	1,620,000	Diversas Especies		998	Varios

\* Este vivero no presenta hectáreas posibilitadas, ya que su función es propagación de las plantas.

**DEPENDENCIA: Secretaría de Desarrollo Social  
ACCIONES Y RESULTADOS**

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios,  
Participaciones e Incentivos*

**Proyecto: Centro reproductor avícola Teopisca.**

A través del Centro Reproductor Avícola Teopisca se produjeron 420 mil 475 pollitos recién nacidos con características especiales de adaptabilidad al medio rural y acorde al manejo tradicional de traspatio, contando para esto con el lote de aves reproductoras para la incubación de huevos y reproducción de aves, mismos que fueron canalizados al Centro de Especies Menores San Cristóbal, para su crianza y distribución a través de las Delegaciones Regionales, beneficiando a 149 mil 335 mujeres.

**Proyecto: Centro de especies menores, San Cristóbal.**

Con la finalidad de ser receptor de aves recién nacidas el Centro de Especies Menores, San Cristóbal, realizó la crianza y distribución de 414 mil 481 aves de 4 semanas de edad, en paquetes familiares de 10 (aves) cada uno, a las delegaciones regionales y demandas diversas, beneficiando a 149 mil 980 mujeres en las 9 Regiones del Estado.

**Proyecto: Programa de coinversión Oxfam-Gobierno del Estado.**

Con el propósito de fortalecer las capacidades sociales, culturales, humanas y de gestión política de grupos organizados de la sociedad civil, a través del programa coinversión Oxfam-Gobierno del Estado, se impartieron un mil 40 talleres, resaltándose: 80 Talleres participativos de planeación, capacitación, producción y difusión para la comunicación popular; 50 Talleres participativos de capacitación sobre DESCA (Derechos Económicos, Sociales, Culturales y Ambientales), crédito y ahorro, organizativos y en el cuidado del medio ambiente; 80 Talleres participativos de capacitación y gestión en la producción orgánica del café y la miel; 180 Talleres participativos de planeación, capacitación, gestión, seguimiento, evaluación y vigilancia ciudadana para la salud comunitaria; 250 Talleres participativos de capacitación y gestión en agricultura orgánica, diversificación productiva, auto abasto alimentario, para la certificación orgánica del café y de manejo administrativo; 150 Talleres participativos de planeación, gestión y capacitación, para el acopio y de comercialización de insumos agrícolas y de la producción maicera, manejo y establecimiento de bodegas concentradoras y de manejo administrativo; 40 Talleres participativos de radio reproducción, de narrativa y de elaboración de campañas radiofónicas; 90 Talleres de capacitación, asesoramiento y seguimiento

administrativo, técnico-metodológico, organizativo, a los programas, proyectos y cuadros directivos de organizaciones sociales; 120 Talleres participativos de capacitación en técnicas literarias, dramaturgia, teatro, radio-teatro y guiñol, audiovisuales, exposiciones fotográficas y de lectoescritura de las lenguas tzeltal y tzotzil, en beneficio de 169 mil 814 personas de los cuales 82 mil 100 son mujeres y 87 mil 714 hombres.

**DEPENDENCIA: Secretaría de Pueblos Indios  
ACCIONES Y RESULTADOS**

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios,  
Participaciones e Incentivos*

**Proyecto : Producción de Micelio.**

La Secretaría de Pueblos Indios, con la finalidad de incrementar la producción de los módulos de hongos comestibles establecidos en años anteriores, promovió la incorporación de nuevas tecnologías para producir semilla de (micelio) de *pleurotus ostreatus*, y actualizó las técnicas de producción, multiplicando con ello los conocimientos teórico-prácticos adquiridos, mediante estas acciones se obtuvo una producción de 10 mil 937.75 kgs. de semillas de micelio, para la producción de hongos comestibles; asimismo, se impartieron 20 talleres sobre estrategias para el cultivo de *pleurotus ostreatus* con énfasis en los proceso de producción y comercialización; así también se realizaron 6 cursos sobre biología y desarrollo de los hongos comestibles, beneficiándose con estas acciones a 7 mil 333 productores, de los cuales 4 mil 447 son mujeres y 2 mil 886 hombres de los municipios de Berriozábal, Chicoasén, Ixtapa, Ocozocoautla de Espinosa, San Fernando, Tuxtla Gutiérrez y Venustiano Carranza de la Región I Centro; Altamirano, Chamula, Larráinzar, Las Rosas, Oxchuc, San Cristóbal de las Casas, San Juan Cancúc, Santiago El Pinar, Tenejapa, Teopisca y Zinacantán de la Región II Altos; Comitán de Domínguez, Chicomuselo, Frontera Comalapa, La Trinitaria, Las Margaritas y Tzitol de la Región III Fronteriza; Bochil, Chapultenango, Ixhuitán, Jitotol, Pantepec, Rayón y Tapilula de la Región V Norte; Chilón, Ocosingo, Palenque, Salto de Agua, Sitalá, Tila, Tumbala y Yajalón de la Región VI Selva; Motozintla de la Región VII Sierra y Cacahoatán de la Región VIII Soconusco.

**Proyecto: Regularización Presupuestal.**

Cabe hacer mención que durante el ejercicio 2005 la Secretaría de Pueblos Indios, realizó movimientos presupuestales para la regularización del presupuesto de egresos por concepto de adeudos distintos a servicios personales (ADEFAS 2001-2003), de los siguientes proyectos: (ADEFAS 2001) Producción de Hortalizas, Apoyo Apícola y Promoción Comercial;

(ADEFAS 2003) Semillas para el Desarrollo y Micelio para la Producción de Hongos Comestibles.

**ENTIDAD: Comisión para el Desarrollo y Fomento del Café de Chiapas**

**ACCIONES Y RESULTADOS**

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos*

**Proyecto: Impulso al fortalecimiento de la cafeticultura en Chiapas.**

La Comisión para el Desarrollo y Fomento del Café, a través de la Dirección General, gestionó programas y proyectos de fortalecimiento e impulso a la Cafeticultura Chiapaneca orientados a la organización, capacitación, producción, beneficiado, industrialización, comercialización y promoción en apoyo al sector cafetalero, representando a la Comisión en las 4 sesiones de la H. Junta de Gobierno, informando al sector cafetalero de los aspectos más relevantes como; la situación que prevalece en el Consejo Mexicano del Café, Informe de actividades del Consejo Regulador de la Calidad del Café A.C., informe de gestión de la COMCAFÉ relativo a la operación de los programas Alianza Contigo, estrategia de capitalización del sector cafetalero, programa de inversión, fondo para atender a la población afectada por contingencias climatológicas "FAPRACC", programa emergente de atención a los cafeticultores afectados por el huracán "Stan", lo cual dio como resultado la participación en 14 reuniones de trabajo con diversas instancias; 5 reuniones con el Comité Nacional del Sistema Producto Café, instancia en la que se revisaron los avances en su integración, así como la definición de los programas de apoyo al sector, 3 reuniones con la representante de la Agencia Cooperativa de las Entidades locales de Turín, Italia, una de ellas con la participación del Secretario de Turismo, para tratar asuntos relacionados con los diversos apoyos destinados a fortalecer la cafeticultura en Chiapas (capacitación, proyecto de cirugía extramuros, etc.), reuniones de trabajo que se llevaron a cabo con compradores de Estados Unidos (Calvary Chapel), se participó en 2 reuniones en las oficinas de la Secretaría de Salud para dar seguimiento al programa de atención a zonas cafetaleras con problemas oculares generadas por la Oncocercosis.

Asimismo, se promovió la participación de la Comisión en la organización del 2º. Foro Internacional de Turismo Solidario y Comercio Justo, por lo que se sostuvo reunión de trabajo con representantes de la Embajada Francesa en México, Secretaría de Turismo y la Coordinación de relaciones Internacionales del Gobierno del Estado para la integración del programa de trabajo, logística y operación de este evento.

Se realizó la firma de los convenios de colaboración COMCAFÉ-ECOSUR, el cual permitió unir esfuerzos en beneficio del sector cafetalero, con la realización y diseño del sistema estatal de estimación y pronóstico de cosecha de café, la conclusión del estudio plan de manejo agroecológico del café, el 2do. Diplomado sobre cafeticultura sustentable, así como la participación en el diseño, instalación, operación y mantenimiento del sitio Web sobre capacitación a distancia de la Comisión; y el convenio de colaboración COMCAFÉ-UNACH, el cual permitió dar continuidad al proyecto Cafetería Cultural UNACH-COMCAFÉ-LA SELVA.

Con el fenómeno meteorológico "Stan", el cual impactó al Estado, principalmente en 4 Regiones: IV Frailesca, VII Sierra, VIII Soconusco y IX Istmo-Costa; ante estas circunstancias los trabajos que se implementaron para atender la contingencia fue la coordinación por parte de esta Comisión de la Región VII Sierra, donde se estableció un puente permanente de comunicación con diversas instancias oficiales con la finalidad de facilitar las acciones establecidas por el Gobierno, una vez realizado la evaluación de daños se implementaron 2 programas emergentes de apoyo, el Fondo para Atender a la Población Afectada por Contingencias Climatológicas (FAPRACC) y el Programa Emergente de Atención a los Cafeticultores Afectados por el Huracán "Stan", con todas estas acciones se dio la atención directa a cafeticultores a través de 695 audiencias, beneficiando a 174 mil 690 productores, conformados por 26 mil 204 mujeres y 148 mil 486 hombres.

**Proyecto: Planeación de las acciones, programas y proyectos que ejecuta la COMCAFÉ.**

Se implementaron 24 programas y/o proyectos, 12 proyectos enmarcados en el programa de inversión Estatal, 10 proyectos en el programa institucional, y 2 proyectos extraordinarios financiados con recursos Federales para atender a la población afectada por el huracán "Stan", Estas actividades generaron la integración de 10 expedientes técnicos de diversos proyectos de inversión, ejecutados en las diversas regiones del Estado, acciones que beneficiaron a 113 mil 291 hombres y 13 mil 266 mujeres todos ellos productores de café, en cumplimiento a la Ley de Planeación del Estado de Chiapas, en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Rural, se realizó la actualización del Programa Sectorial Agropecuario Forestal 2001-2006, integrando en el subsector café la evaluación del periodo 2001-2004 y su actualización al 2005-2006, derivado también de esta Ley, se coordinó la integración del Programa Estratégico Institucional 2001-2006, partiendo de la evaluación 2001-2004 y la actualización al 2005-2006, tomando como base para su elaboración los planteamientos emitidos en el Programa de Desarrollo Integral de la Cafeticultura 2001-2006. En

coordinación con Dependencias del Sector Agropecuario y Forestal, y la secretaría de Planeación y Finanzas, se integró la información cualitativa para el 5° Informe de Gobierno, acciones que redundan en beneficio de los 114 servidores públicos de la comisión, así como a 174 mil 690 productores, 26 mil 204 mujeres y 148 mil 486 hombres de manera directa e indirecta.

**Proyecto: Fortalecimiento a los procesos operativos de la COMCAFE.**

Se participó en diferentes reuniones de trabajo con instituciones de apoyo al sector agropecuario, con la finalidad de conocer los daños provocados a los cafecultores del Estado y definir los posibles apoyos al respecto, situación que originó la participación de la Secretaría de Gobierno y los Presidentes Municipales de los 28 municipios cafetaleros afectados, diseñando la propuesta del programa Emergente para la atención de los productores de café afectados por el huracán “Stan”, situación que generó más de un mil 174 acuerdos en la coordinación de los procedimientos administrativos y operativos que se realizaron con las diferentes Unidades de apoyo y Direcciones operativas de esta Comisión, así también se asistió a reuniones de trabajo en las oficinas de la SAGARPA en México D.F. y la Coordinación Nacional del Sistema Producto Café, con la finalidad de definir la mecánica operativa del Programa Emergente para la Atención de los Productores de Café Afectados por el Huracán “Stan” en el Estado y los esquemas del programa FAPRACC.

Asimismo, se brindó atención directa a productores representantes de organizaciones cafetaleras, a través de 46 audiencias, dando respuesta a sus necesidades y solicitudes de apoyo sobre las dificultades en el cumplimiento de apoyos y operatividad de los programas, así como la recepción de propuestas de proyectos productivos presentada por grupos de escasos recursos, beneficiándose a 174 mil 690 productores, 26 mil 204 mujeres y 148 mil 486 hombres.

**Proyecto: Apoyo jurídico en la COMCAFÉ.**

Se realizaron 20 representaciones legales ante diferentes instancias de Gobierno, dentro de las cuales podemos mencionar las siguientes: Asesoría respecto al cumplimiento y solventación de las observaciones de la auditoría implementada por el Órgano Superior de Fiscalización del Estado; en la elaboración de los Manuales Administrativos de la Comisión integrados en coordinación con la Secretaría de Administración; así como en los asuntos relacionados con las actas de acuerdo de la H. Junta de Gobierno de la Comisión en coordinación con la Dirección de Entidades Paraestatales; en representación de esta Comisión ante la Secretaría de Administración se revisó el convenio de incorporación de los trabajadores de confianza al

régimen obligatorio del Seguro Social; se participó en la instalación de la Comisión Mixta Estatal de Seguimiento y Aplicación del Programa Emergente de Atención a los Cafecultores Afectados por el Huracán “Stan”, derivado de esto se obtuvo la validación del padrón de beneficiarios del programa emergente de atención a los cafecultores afectados; se participó en las asesorías con relación al reglamento para el funcionamiento de la Comisión Intersecretarial para el pago de laudos y sentencias administrativas, que fueron impartidas en la Contraloría General del Estado; así también se asistió en representación de esta Comisión con la representante de la Unidad Técnica Operativa Estatal (UTOE), para la concertación en relación al llenado de los contratos correspondientes al programa Alianza Contigo 2005.

Además se brindaron 2 asesorías a representantes de la organización “Unión de Ejidos de San Fernando” y a representantes de la organización “Integradora Cafecultores de Chiapas”, relacionado a la problemática de un proyecto de electrificación; se llevaron a cabo reuniones con organizaciones cafetaleras, Unión de Productores de Café El Triunfo, Flor de Cafetal y Sociedad Cooperativa Café de Ocoatepec, esto en beneficio de 528 productores cafetaleros, 527 hombres y una mujer.

**Proyecto: Capacitación y asistencia técnica al Sector Cafetalero.**

Con la finalidad de brindar a los productores de café, información especializada para la realización de cuadros técnicos mediante diversas opciones de capacitación, se realizaron 45 cursos de capacitación destacándose, Protección Fitosanitaria, Elaboración de Contratos de Café en los mercados Nacionales e Internacionales, Competencias Laborales y Plan Estratégico de Negocios.

En el subprograma PRODESCA y PROFEMOR de Alianza Contigo se realizaron 15 servicios de capacitación, 26 cursos del programa especial para el apoyo al Consejo Regulador del Café de Chiapas, se apoyó a 68 Organizaciones Cafetaleras con Asesoría Técnica y Consultoría, Puesta en Marcha de Proyectos, Capacitación a Empresas Rurales y Fortalecimiento de Organizaciones Cafetaleras; asimismo, se dieron 310 asesorías al sector cafetalero sobre diferentes programas que ejecuta esta Comisión, y se realizó una Gira de Intercambio Tecnológico Internacional a los países de Honduras, Nicaragua y Costa Rica con la participación de 8 Representantes de Organizaciones de productores de café, esto con el objetivo de realizar intercambio tecnológico y de experiencias con productores e Institutos del café y centros de investigación de esos países, en beneficio de 3 mil 54 productores, 570 mujeres y 2 mil 484 hombres.

### **Proyecto: Enlace y coordinación regional.**

La COMCAFÉ, apoyó, coordinó y dio seguimiento a las acciones de desarrollo, fomento, producción, industrialización y comercialización del café, a través de sus 8 delegaciones ubicadas en: Ocozocoautla de Espinosa, Región I Centro; San Cristóbal de las Casas, Región II Altos; Comitán de Domínguez, Región III Fronteriza; Ángel Albino Corzo, Región IV Frailesca; Pichucalco, Región V Norte; Ocosingo, Región VI Selva; Motozintla, Región VII Sierra; Tapachula, Región VIII Soconusco; y sus 5 subdelegaciones Copainalá, Bochil, Palenque, Yajalón y Mapastepec, para lo cual se tuvieron 12 reuniones de trabajo con los 13 delegados donde se atendieron las demandas pendientes y la problemática que enfrenta de manera particular cada delegación, se realizaron 150 acciones, tales como atención personalizada a los productores de café de las diferentes Regiones del Estado, en los cuales se trataron asuntos específicos sobre los programas y proyectos que atiende la COMCAFÉ, se realizó la integración definitiva de 423 expedientes técnicos de este programa y el área responsable, definiendo también los criterios básicos de operación del Programa Alianza Contigo 2005 con los subprogramas PAPIR, PRODESCA y PROFEMOR.

Así también se realizaron 16 reuniones para la evaluación del desempeño y avances al cierre de ejercicio de los proyectos de inversión Estatal, así como en la operación del programa emergente de apoyo a productores afectado y del FAPRAC que se instrumentó por los daños ocasionados por el huracán "Stan", estableciendo la mecánica de operación en estas regiones, verificando y validando la información de daños ocasionados a las plantaciones e infraestructura cafetalera, así como el pago de los apoyos al total de 59 mil productores de las regiones IV Frailesca, VII Sierra, VIII Soconusco y IX Istmo-Costa.

### **Proyecto: Gastos operativos emergentes derivados del huracán "Stan".**

La COMCAFÉ de Chiapas, implementó de manera inmediata acciones para atender la contingencia provocada por el huracán "Stan", correspondiendo a este organismo público coordinar acciones en la Región VII Sierra, mismas que albergan a 52 mil 705 familias de cafecultores censados, quienes usufructúan 130 mil 634 Has. sembradas con café con una producción que se estima fue de un millón 220 mil quintales en el ciclo 2004/2005 equivalente al 64.0 por ciento de la producción Estatal, estableció un puente permanente de comunicación con diversas instancias desde oficinas centrales hacia la Sierra, con la finalidad de coordinar y facilitar las acciones en la logística, para las 3 etapas establecidas por el Gobierno, en primera instancia salvaguardar vidas instalando a los damnificados en

albergues y atendiendo sus necesidades básicas de alimentación, restableciendo las comunicaciones y finalmente promoviendo la reactivación económica; ejerciendo recursos económicos necesarios para la implementación de estas acciones como lo fueron material de oficina, informático y didáctico, refacciones, accesorios y herramientas, material de construcción para el acondicionamiento, material eléctrico, medicamentos, equipo de protección, mantenimiento de vehículos, gastos de alimentación, viáticos y pasajes.

### **Proyecto: Fomento a la producción del cultivo del Café.**

Con la finalidad de fortalecer el impulso a la producción primaria bajo el esquema de mantenimiento de plantaciones existentes y conservación del medio ambiente, en el aspecto fitosanitario se trabajó en 20 mil Has. de cafetales infestados por la broca del grano, distribuyéndose 13 mil 900 trampas captadoras de broca y 20 mil dosis de hongo Beauveria Bassiana para el control fitosanitario contra la broca del café. En 16 municipios, se apoyaron a 71 organizaciones de productores de café orgánico, en la verificación y certificación de más de 27 mil Has. de cafetales convertidas a la modalidad de orgánicos; así también se fotocredencializaron a 87 mil 596 productores de café de las delegaciones regionales y se otorgó financiamiento para la instalación de 13 módulos integrales de café para actividades productivas, además se atendieron a 2 mil 360 productores de café, en los trámites de altas, bajas, sesión de derechos, entre otros, beneficiando a 13 organizaciones cafetaleras productivas en los municipios de Copainalá, Ocozocoautla de Espinosa, Cacahoatán, Tenejapa, Las Margaritas, Maravilla Tenejapa, Ángel Albino Corzo, Motozintla, Mapastepec, Palenque, Yajalón y Simojovel, beneficiando a 125 mil 424 productores de café 112 mil 448 hombres y 12 mil 976 mujeres.

### **En relación a este proyecto se realizaron acciones de apoyo a las zonas afectadas por el huracán "Stan":**

Para atender la reactivación económica del sector cafetalero, se llevó a cabo la evaluación de daños con diversas comisiones mixtas municipales y regionales, representantes institucionales del Gobierno Federal y Estatal, así como los diversos eslabones de esta cadena productiva, el cual como resultado se estimó un daño que fluctuó entre el 30 y 50 por ciento en las regiones Frailesca, Sierra, Soconusco e Istmo Costa, esto en la pérdida de cafetos debido a deslaves, asolves, arrastre de árboles y rocas, por lo que el Gobierno del Estado y con el apoyo de la Federación a través de la SAGARPA, se implementaron acciones de atención emergentes.

**Programa Fondo para atender a la Población afectada por Contingencias Climatológicas (FAPRACC).**

A través de este programa se proporcionó ayuda económica a los productores de café que perdieron cafetales debido a deslaves, asolves, arrastre de árboles y rocas, en beneficio de 11 mil 914 productores de café con lo cual se atendieron a 9 mil 393.93 Has. afectadas, para que los productores mitiguen de manera temporal la pérdida de su cosecha.

**Programa: Emergente de Atención a los Cafecultores Afectados por el Huracán "Stan".**

Mediante este programa, se atendieron las siguientes acciones estratégicas en beneficio de 59 mil 426 productores de café, afectadas por el huracán Stan:

- 1.- Apoyos directos a los Productores para la rehabilitación de 100 mil 914 Has. de café.
- 2.- Apoyo para la infraestructura mínima, con esta línea de acción se brindó apoyo para la adquisición de 3 mil 847 despulpadoras de café, se construirán 6 mil 517 patios de secado, construcción de un mil 539 tanques de fermentación, se adquirieron 3 mil 314 rollos de mangueras, además de la rehabilitación y construcción de 7 bodegas rurales para el acopio de café.

**Proyecto: Fomento, promoción y fortalecimiento a la calidad del Café Chiapaneco.**

En fortalecimiento a la calidad del café, se impartieron 8 cursos a productores cafetaleros sobre tostado y molido de café, se brindó el apoyo a 8 organizaciones cafetaleras para la realización del diseño de etiqueta, registro de marca y código de barras; asimismo, se trabajó con grupos de 537 mujeres en la producción de abono orgánico a través de vermicomposta, producción de hongos comestibles y establecimiento de semilleros, con la realización del proyecto "Impulso al Desarrollo Integral de la Mujer Cafetalera", así como 13 talleres de capacitación sobre intercambio de experiencias; de igual forma se realizaron 19 actividades de promoción del café chiapaneco, destacando: La difusión de spot publicitarios en estaciones de radio con cobertura estatal, spot en canales de televisión, servicio al público de la Boutique del Café un espacio promocional de la cafecultura chiapaneca, participaciones en ferias y la realización de cursos, en beneficio de 174 mil 690 productores, 26 mil 204 mujeres y 148 mil 486 hombres, registrados dentro del padrón cafetalero, de las regiones I Centro, II Altos, III Fronteriza, IV Frailesca, V Norte y VII Sierra.

**Proyecto: Campaña de promoción del Café Chiapaneco.**

Con el propósito de impulsar la promoción y comercialización del café chiapaneco, fortaleciendo su reconocimiento en el mercado Estatal, Nacional e Internacional, se estableció el local promocional "Boutique del Café"; espacio físico ubicado en el centro de la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, que concentra 38 marcas de café tostado y molido producido por chiapanecos y disponibles en el mercado, se elaboraron 8 mil 86 piezas de material impreso alusivo al establecimiento del local promocional como son la impresión de 2 anuncios luminosos y en general material diverso como volantes, llaveros y directorios de bolsillo,

La Campaña de promoción del café en radio y televisión, se realizó en estrecha colaboración con la Coordinación de Comunicación Social de Gobierno del Estado, con la que se logró la producción de 3 promocionales, una versión para televisión y 2 para radio transmitiendo en total 3 mil 105 spots promocionales en 2 televisoras (Televisa y TV Azteca), así como en 19 estaciones radiofónicas con una cobertura en mas de 70 municipios del Estado.

Se participó en 3 eventos de promoción del café, 2 estatales y una internacional, la 4ª. Exporgánicos y 9ª. Exposición de productos no tradicionales la cual se realizó en el Polyforum Mesoamericano promoviendo en el Stand de la COMCAFE, la participación de los baristas de la Ciudad de México, así como la presencia de representantes de Organizaciones Cafetaleras, La Selva, Corcor, Fiech, Cesmach y El Esfuerzo; y en la Feria Chiapas 2005, en la que se promovió la imagen de la Boutique del Café con la representación de más de 25 marcas de café; y en el evento internacional en Biofach con la presencia de 2 organizaciones chiapanecas que llevaron la representación del Estado a Nuremberg, Alemania.

En la promoción del consumo de café de calidad, se realizaron 2 cursos de capacitación sobre "Preparación de bebidas con café", con la participación de 40 representantes y/o gerentes de los restaurantes y cafeterías a quienes se les proporcionó información y conocimientos sobre las cualidades de un buen café y preparación de bebidas con la finalidad también de ofrecer e informar al público consumidor sobre el café chiapaneco, con el apoyo de personal especializado en la catación de café, estos eventos se desarrollaron en las ciudades de Tuxtla Gutiérrez y Tapachula de Córdova y Ordóñez, en estrecha coordinación con la cámara de restauranteros (CANIRAC), con estas acciones se beneficiaron a 174 mil 690 productores, 148 mil 486 hombres y 26 mil 204 mujeres.

**Proyecto: Establecimiento de módulos integrales de Café.**

Se otorgaron apoyos económicos a 13 organizaciones cafetaleras para la instalación de 13 módulos integrales de café en los siguientes municipios: en Copainalá se apoyó a la organización Agustín de Iturbide; en Ocozacoautla de Espinosa, a la S.S.S. San José Los Plátanos; en Tenejapa, a la organización Jomanichim; en Las Margaritas, a la organización Flor de la Esperanza S.C.; en Ángel Albino Corzo, a la S.P.R. Reserva de la Biosfera El Triunfo; en Simojovel a la organización Nuevo Horizonte la Paz; en Pantepec, a la S.S.S. Flor del Estoraque; en Chilón, a la S. A. Paluchen, en Yajalón a la organización Esperanza Takinukum; en Ocosingo a la Sociedad de Productores Orgánicos de la Selva Lacandona; en Motozintla, a la A.C. Acción Solidaria de la Sierra; en Cacahoatán a la organización Agustín de Iturbide, y en Mapastepec a la organización Santa Rita Las Flores; quienes fortalecieron sus actividades de producción, diversificación productiva y actividades alternas al cultivo del café, beneficiando a un total de 340 productores de los cuales 62 son mujeres y 278 hombres.

**Proyecto: Protección Fitosanitaria contra la Broca del Grano del Café.**

Este proyecto plantea el manejo integrado de la broca del grano del café, mediante la realización de las labores culturales como recolección de frutos, pepena, repela, control biológico, etológico y la realización de muestreos para determinar los niveles de infestación de la broca, para lo cual se apoyó a 20 mil has. de cafetales con presencia de la plaga, en las cuales se distribuyeron 20 mil dosis del hongo *Beauveria bassiana*, utilizado para el control biológico de la plaga, entregándose a 17 mil 570 productores, mismos que se les brindó apoyo económico por el pago de 40 mil jornales cafetales consistentes en recolección de granos brocados del suelo y la planta; asimismo, se realizó la colocación de 13 mil 900 trampas capturadoras de broca, en la Región III Fronteriza en los municipios de Las Margaritas y Maravilla Tenejapa, en beneficio de 553 productores.

Se monitorearon 6 mil 224.50 Has. de cafetales infestados, para determinar el grado de infestación de la broca del grano del café, perteneciente a 4 mil 269 productores participantes en el programa, con todas estas acciones se beneficiaron a 22 mil 362 productores, de 16 Municipios, pertenecientes a las Regiones III Fronteriza, VI Selva, VII Sierra y VIII Soconusco.

**Proyecto: Fortalecimiento a la Calidad del Café Chiapaneco.**

Se impartieron 8 cursos-taller sobre tostado y molido de café, en los cuales se contó con la participación de 52 productores, de 23 organizaciones cafetaleras, de los municipios de Copainalá, San Juan Cancúc, Las Margaritas, El Bosque, Ángel Albino Corzo y Salto de Agua; asimismo, se otorgó el apoyo a 8 organizaciones de productores para realizar los trámites y pago de derechos para obtener el diseño, registro de marca y código de barras, apoyos distribuidos en 7 municipios los cuales corresponden a Ocozacoautla de Espinosa, se apoyó a S.S.S. Imitadores de Adolfo Kolping; en Chenalhó; a la sociedad cooperativa Santa Martha; en Las Margaritas, a la S.S.S. dos lagunas; en Ángel Albino Corzo, a la unión de cafetaleros orgánicos; en El Bosque, a la S.S.S. Cafecultores de Chiapas y a la S.P.R. Nichtalucum; en Pantepec, a la S.S.S. Flor de Estoraque y en Frontera Comalapa a la organización de Cafecultores Emiliano zapata, beneficiando a 243 productores 19 mujeres y 224 hombres.

Con relación a la línea de acción Inspección y Certificación de Beneficios Secos de Café, se otorgaron apoyos a 10 organizaciones de productores de café los cuales corresponden al Ejido San Fernando y Fiech, de la Región I Centro; Unión de Ejidos Majomut, Región II Altos; Unión de Sociedades de la Selva, Comercializadora Mas Café, de la Región III Fronteriza; S.C. Tzotzilotic-Tzobolotic, S.S.S. Ixcáf Aromático, de la Región V Norte, Tzjib Babi, de la Región VI Selva; Unión de Ejidos Prof. Otilio Montaña, de la Región VII Sierra; e I.S.M.A.M, de la Región VIII Soconusco, beneficiando a 6 mil 844 productores 516 mujeres y 6 mil 328 hombres.

Sobre las asesorías de certificación ISO-9000, dieron inicio en el mes de septiembre de 2005, mismas que se distribuyeron en 5 módulos los cuales son los siguientes, Proceso de sensibilización y diagnóstico e identificación de habilidades, Introducción a la calidad, Planeación de la calidad, El ciclo de la calidad total y Estandarización y Certificación en ISO-9000 beneficiando a las siguientes Organizaciones: SSS Flor de Cafetal del municipio Las Margaritas, Csmach del municipio Ángel Albino Corzo, Tzjib Babi del municipio de Yajalón, Productores Agropecuarios de la Selva Lacandona, SSS del municipio de Ocosingo y I.S.M.A.M del municipio de Tapachula, para beneficio de 100 productores de café.

**Proyecto: Fortalecimiento a la Capacitación de Cafecultores.**

Se fortaleció la capacidad de los productores, mediante la realización de 3 cursos, uno sobre "Elaboración de contratos de café en el mercado Nacional e

Internacional”, impartido por el Banco de Comercio Exterior (Bancomext) el cual permitió a los productores conocer el marco normativo vigente para la comercialización de café; el curso “Protección Fitosanitaria” con la finalidad de que los participantes conocieran y analizaran información técnica sobre plagas y enfermedades del cultivo de café y métodos de control y curso “Plan Estratégico de Negocios” el cual permitió a los participantes conocer las herramientas necesarias para efectuar un proceso de planeación estratégica y así logren las organizaciones el aprovechamiento óptimo de los recursos con que cuentan, impartido por la empresa JF Soluciones Estratégicas, contando con la participación de 70 productores y/o técnicos de 63 organizaciones de diversas regiones cafetaleras.

Asimismo, se realizaron los diplomados: II Diplomado sobre Cafeticultura Sustentable, a cargo de el colegio de la Frontera Sur (ECOSUR) y el 1er. Diplomado sobre Competencias Laborales, a cargo de la empresa Soluciones Empresariales S.A. de C.V., impartándose temas en 4 módulos como; la conservación de los recursos naturales, producción sustentable de café, comercialización de café sustentable, certificación de café y técnicas de la comunicación; así como, establecimiento y operación de semilleros y viveros; operación y control del beneficiado húmedo del café, manejo y preservación del café para el beneficio seco y evaluación de la calidad del café en el beneficio seco, respectivamente, logrando la participación de 27 representantes de 25 organizaciones de productores de diversas regiones del Estado.

Así también se contrataron los servicios de El Colegio de la Frontera Sur (Ecosur), el cual llevó a cabo la instalación del Sitio Electrónico de la página Web diseñado por este centro de investigación, poniendo en línea 2 cursos de capacitación uno sobre semilleros vivero y sobre beneficiado húmedo de café.

#### **Proyecto: Estimación y pronóstico de cosecha.**

Con la finalidad de contar con un diseño estadístico o modelo matemático que permita conocer mediante la obtención de información en campo y el procesamiento de ésta, el volumen de café a cosechar por ciclo y que esta información sea una herramienta de planeación para la ejecución de los programas y proyectos encaminados al sector, se diseñó el método estadístico para la estimación de producción de café y la toma de datos en campo en las regiones, municipios, localidades, productores y predios preseleccionados, obteniéndose como resultado que la estimación de la producción de café para el 2005 fue de un millón 804 mil 233 quintales.

Para la realización de este estudio, se contrató a la empresa Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), la cual realizó el siguiente proceso metodológico; obtención del módulo estadístico, obtención del módulo de encuesta y obtención del módulo de cómputo; para la realización de los muestreos de campo en las regiones y predios seleccionados se contrataron 14 técnicos con el objetivo de apoyar las actividades de campo, mismos que recibieron cursos de capacitación en la ciudad de Tapachula de Córdova y Ordóñez, la cual tuvo por objetivo principal conocer y aplicar en campo la metodología de estimación de cosecha desarrollada, beneficiándose así a 174 mil 690 productores, de los cuales 26 mil 204 son mujeres y 148 mil 486 hombres.

#### **Proyecto: Estudio de la cadena de valor del Café Chiapaneco.**

Se realizó la integración del estudio de la cadena de valor del café chiapaneco, bajo los siguientes aspectos; caracterización e identificación de los costos de producción en las cadenas de valor agregado del café en Chiapas; detección de tendencias y oportunidades actuales y potenciales de mercado; definición de estrategias de desarrollo del sector; a través de este proyecto se dio conocer el grado de competitividad y rentabilidad de la cafeticultura chiapaneca.

#### **Proyecto: Fotocredencialización de los productores de Café.**

La COMCAFÉ realizó la Fotocredencialización de 87 mil 596 productores de café, beneficiando a 12 mil 94 mujeres y 75 mil 502 hombres, correspondiendo 6 mil 559 a la Región I Centro; 21 mil 108 a la Región II Altos; 7 mil 474 a la Región III Fronteriza; 4 mil 450 a la Región IV Frailesca; 8 mil 916 a la Región V Norte; 19 mil 46 a la Región VI Selva; 9 mil 706 a la Región VII Sierra; y con 9 mil 920 a la Región VIII Soconusco, entregando a cada productor una credencial de PVC con fotografía y datos personales que permiten plenamente la identificación del productor, utilizando este elemento de control de manera que permita canalizar los apoyos y proyectos de manera oportuna a los productores.

El proceso de registro de productores, consistió en visitas localidad por localidad en donde un técnico de manera personalizada inscribió al productor, registró mediante entrevista los datos productivos de su o sus predios y le aplicó una encuesta socioeconómica; apoyándose además en el Sistema de Posicionamiento Global (GPS) lo cual nos permitió ubicar geográficamente el o los predios, además de conocer la superficie que posee cada productor, de ésta forma se tienen registrados en el Padrón Nacional de Productores de Café 2001 – 2004 a 174 mil 690 productores que cultivan 240 mil 515 Has. con café, distribuidos en 4 mil

540 localidades de 87 Municipios, de estos productores 170 mil 108 están totalmente validados sus datos entre las instancias involucradas en el proyecto.

**Proyecto: Apoyo al Café Sustentable.**

Se brindó apoyo en los costos de inspección y certificación de la producción de café orgánico, así como a la certificación de las unidades de producción de 71 organizaciones, integrados por 13 mil 22 productores, en beneficio de 27 mil 671.47 Has. de los municipios de Ocozocoautla de Espinosa y Copainalá, de la Región I Centro; San Cristóbal de las Casas, de la Región II Altos; Comitán de Domínguez, de la Región III Fronteriza; Ángel Albino Corzo, de la Región IV Frailesca; Bochil y Pichucalco, de la Región V Norte; Ocosingo, Palenque y Yajalón, de la Región VI Selva; Motozintla, de la Región VII Sierra; Tapachula y Mapastepec, de la Región VIII Soconusco.

**Proyecto: Impulso al desarrollo integral de mujer cafetalera.**

Con la finalidad de fomentar la participación activa y organizada de las mujeres cafetaleras, mediante la ejecución de proyectos asociados al café y capacitación que les permita adquirir conocimientos para coadyuvar en el desarrollo de sus comunidades, se proporcionó a 20 grupos de mujeres organizadas apoyos económicos

en la modalidad de subsidios para la puesta en marcha de proyectos como: “Elaboración de Licor y Cremas de Café”, “Repostería” (elaboración de galletas, pasteles, entre otras), “Caramelos de Café”, “Elaboración de Granos de Café Cubiertos con Chocolate”, “Producción de Abono Orgánico” (Lombricultura), “Elaboración de Artesanías” con subproductos derivados de café (tallado de madera de café, llaveros, alhajeros, vasos tequileros, charolas, lapiceros.), “Elaboración de Artesanía Textil para Empaque de Café Tostado y Molido”, “Producción de Hongos Comestibles” (sustrato de café), “Velas Decoradas con Café”, entre otros que permitieron la generación de empleos y propiciaron un mejor ingreso económico a las familias cafetaleras del Estado, así también, se impartieron 13 talleres sobre “Intercambio de Experiencias con Perspectiva de Género” y se concluyó con la edición producción de un video denominado “Experiencias de Proyectos con Mujeres Cafetaleras” en formatos DVD, en beneficio de 537 mujeres de los municipios de Copainalá, Ocozocoautla de Espinosa, Tenejapa, La Trinitaria, La Concordia, Ángel Albino Corzo, Amatán, El Bosque, Yajalón, Chilón, Ocosingo, Palenque, Bella Vista, Motozintla, Unión Juárez, Huixtla, Tapachula, y Mapastepec.

**UNIDAD RESPONSABLE DE APOYO: Desarrollo Social y Productivo en Regiones de Pobreza ACCIONES Y RESULTADOS**

**PROGRAMAS REALIZADOS ENERO - DICIEMBRE 2005**

**REGION I CENTRO**

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
14 Municipios	Crédito Social	Proyecto	44	44	100.0	222	Persona	38 Localidades
Venustiano Carranza	Crédito Productivo para Mujeres	Proyecto	1	1	100.0	4	Persona	La Gloria (La Tranca)
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
Chiapa de Corzo	Fomento Agrícola	Has.	1	1	100.0	10	Productor	Miguel Hidalgo
Ocozocoautla de Espinosa	Fomento Pecuario	Cabeza	80	80	100.0	61	Productor	Nicolás Bravo
Chiapa de Corzo y Cintalapa	Fomento Pecuario	Granja	3	3	100.0	32	Productor	Francisco I. Madero, Nueva Tenochtitlán (Rizo de Oro) y Nuevo Carmén Tonapac

## REGIÓN II ALTOS

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
Altamirano y Zinacantán	Crédito Social	Proyecto	3	3	100.0	18	Persona	Altamirano, Patosil, y Zinacantán
Huixtán	Crédito Productivo para Mujeres	Proyecto	1	1	100.0	4	Persona	Yalcut
<b>APOYO A LA PRODUCCIÓN PRIMARIA</b>								
Altamirano	Apoyo a Productores Agrícolas	Has.	265	265	100.0	265	Productor	Lindavista, Nuevo San Carlos, Puebla (Rancho Nuevo) y Puerto Rico
Teopisca	Apoyo a Productores Forestales	Planta	5 000 000	5 000 000	100.0	13	Productor	Teopisca
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
Altamirano	Fomento Agrícola	Has.	105	105	100.0	105	Productor	Flor de Café y Nueva Virginia.
<b>INFRAESTRUCTURA PECUARIA</b>								
Altamirano	Rehabilitación	Cerco	898	898	100.0	898	Productor	12 Localidades
Altamirano	Construcción	Cerco	211	211	100.0	211	Productor	7 Localidades

## REGIÓN III FRONTERIZA

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
7 Municipios	Crédito Social	Proyecto	34	34	100.0	169	Persona	29 Localidades
Las Margaritas, Socoltenango, La Trinitaria y Tzimol	Crédito Productivo para Mujeres	Proyecto	6	6	100.0	18	Persona	Tzimol, San Luis, San José, Veracruz y Nuevo Chejel
<b>APOYO A LA PRODUCCIÓN PRIMARIA</b>								
Las Margaritas	Apoyo a Productores Agrícolas	Has.	317	317	100.0	634	Productor	13 Localidades
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
La Independencia, Las Margaritas y la Trinitaria	Fomento Agrícola	Has.	12 162	12 162	100.0	13 586	Productor	181 Localidades
La Independencia, Las Margaritas, Maravilla Tenejapa y La Trinitaria	Fomento Agrícola	Huerto	2 814	2 814	100.0	3 251	Productor	68 Localidades
Maravilla Tenejapa	Fomento Agrícola	Proyecto	1	1	100.0	73	Productor	Campamento Santo Domingo Las Palmas
Las Margaritas, La Trinitaria y La Independencia	Fomento Pecuario	Ave	21 818	21 818	100.0	1 955	Productor	41 Localidades
Las Margaritas, La Trinitaria y Maravilla Tenejapa	Fomento Pecuario	Cabeza	2 983	2 983	100.0	3 120	Productor	55 Localidades
La Independencia, Las Margaritas y Maravilla Tenejapa	Fomento Pecuario	Granja	318	318	100.0	488	Productor	12 Localidades
Maravilla Tenejapa y Las Margaritas	Fomento Pecuario	Has.	765	765	100.0	765	Productor	18 Localidades
Las Margaritas y Maravilla Tenejapa	Fomento Pecuario	Proyecto	6	6	100.0	198	Productor	San Bartolo, Santo Domingo Las Palmas, San Felipe Jataté y Salto de Agua
Las Margaritas	Fomento Forestal	Vivero	26	26	100.0	26	Productor	Candelaria Pachan
<b>INFRAESTRUCTURA PECUARIA</b>								
Las Margaritas	Construcción	Cerco	5 520	5 520	100.0	5 960	Productor	52 Localidades

## REGION IV FRAILESCA

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
Villa Corzo y Villaflores	Crédito Social	Proyecto	18	18	100.0	95	Persona	13 Localidades
<b>APOYO A LA PRODUCCIÓN PRIMARIA</b>								
Ángel Albino Corzo y Montecristo de Guerrero	Apoyo a Productores Agrícolas	Obra	107	107	100.0	116	Productor	7 Localidades
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
Villaflores	Fomento Pecuario	Cabeza	21	21	100.0	10	Productor	Rincón Nuevo
Villaflores	Fomento Pecuario	Granja	1	1	100.0	10	Productor	Nuevo México

## REGION V NORTE

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>ASISTENCIA SOCIAL Y SERVICIOS COMUNITARIOS</b>								
Bochil, Jitotol y Pantepec	Desarrollo Comunitario	Proyecto	5	5	100.0	60	Persona	Bochil, Jitotol y Pantepec
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
14 Municipios	Crédito Social	Proyecto	33	33	100.0	166	Persona	30 Localidades
Amatán, Ixtacomitán, Jitotol y Tapilula	Crédito Productivo para Mujeres	Proyecto	8	8	100.0	37	Persona	7 Localidades
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
Juárez	Fomento a las Empresas Familiares	Proyecto	5	5	100.0	33	Productor	5 Localidades

## REGIÓN VI SELVA

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<b>Fuente de Financiamiento:</b>								
<b>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</b>								
<b>ASISTENCIA SOCIAL Y SERVICIOS COMUNITARIOS</b>								
Ocosingo	Desarrollo Comunitario	Proyecto	2	2	100.0	285	Persona	San Antonio Catarraya y Taniperla
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
8 Municipios	Crédito Social	Proyecto	10	10	100.0	47	Persona	10 Localidades
Chilón y San Juan Cancúc	Crédito Productivo para Mujeres	Proyecto	2	2	100.0	9	Persona	Chilón y Chijil
<b>APOYO A LA PRODUCCIÓN PRIMARIA</b>								
Yajalón	Apoyo a Productores Agrícolas	Obra	1	1	100.0	25	Productor	La Laguna
Chilón	Apoyo a Productores Pecuarios	Cabeza	82	82	100.0	41	Productor	Chilón y San Isidro
Ocosingo y Tila	Apoyo a Productores Pecuarios	Granja	2	2	100.0	29	Productor	San Miguel el Grande y Santo Tomás.
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
Ocosingo, Chilón, Marqués de Comillas, Benemérito de las Américas y Palenque	Fomento Agrícola	Has.	2 305.75	2 305.75	100.0	4 450	Productor	63 Localidades
Sabanilla, Tila, Yajalón, Tumbalá y Ocosingo	Fomento Agrícola	Huerto	1 427	1 427	100.0	1 441	Productor	40 Localidades
Ocosingo	Fomento Agrícola	Proyecto	34	34	100.0	1 089	Productor	13 Localidades
Benemérito de las Américas, Ocosingo, Marqués de Comillas, Salto de Agua y Palenque	Fomento Pecuario	Granja	1 295	1 295	100.0	1 471	Productor	31 Localidades
Benemérito de las Américas, Marqués de Comillas y Ocosingo	Fomento Pecuario	Proyecto	20	20	100.0	235	Productor	7 Localidades
<b>INFRAESTRUCTURA PECUARIA</b>								
Ocosingo, Benemérito de las Américas, Chilón y Marqués de Comillas	Rehabilitación	Cerco	2 507	2 507	100.0	2 507	Productor	51 Localidades
Tila	Rehabilitación	Granja	1	1	100.0	70	Productor	El Limar
Ocosingo	Construcción	Cerco	106	106	100.0	199	Productor	8 Localidades
Tumbalá	Construcción	Granja	2	2	100.0	25	Productor	Emiliano Zapata y Joloniel

## REGIÓN VII SIERRA

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<b>Fuente de Financiamiento:</b>								
<b>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</b>								
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
Siltepec, Amatenango de la Frontera, Motozintla, El Porvenir y Bella Vista	Crédito Social	Proyecto	14	14	100.0	114	Persona	13 Localidades
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
Amatenango de la Frontera	Fomento Agrícola	Has.	35	35	100.0	35	Productor	El Pacayal

## REGIÓN VIII SOCONUSCO

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
11 Municipios	Crédito Social	Proyecto	34	34	100.0	164	Persona	30 Localidades
<b>FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD</b>								
Suchiate	Fomento Agrícola	Proyecto	1	1	100.0	10	Productor	Ciudad Hidalgo

## REGIÓN IX ISTMO COSTA

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
<b>OPCIONES PRODUCTIVAS</b>								
Arriaga, Pijijiapan y Tonalá	Crédito Social	Proyecto	26	26	100.0	145	Persona	23 Localidades

## SUBFUNCIÓN: AGROINDUSTRIAL

**DEPENDENCIA: Secretaría de Desarrollo Rural**  
ACCIONES Y RESULTADOS

*Fuente de Financiamiento: Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES)*

**Proyecto: Construcción de la nave industrial para la planta seleccionadora y empacadora de jitomate 2ª. etapa.**

Se concluyó la construcción de la nave industrial de la planta seleccionadora y empacadora de jitomate ubicado en el ejido El Triunfo, municipio de La Independencia, con lo cual se apoyó a la organización de tomateros del Triunfo S. P. R. de R. L., integrada por 400 productores, de los cuales 20 son mujeres y 380 hombres, de los municipios de Comitán de Domínguez, La Independencia y La Trinitaria.

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos*

**Proyecto: Desarrollo y capacitación agroindustrial.**

Se otorgaron 4 apoyos económicos, con la finalidad de fortalecer el sector agropecuario con acciones agroindustriales que generen valor agregado a la producción rural mediante, financiamiento, capacitación, asistencia técnica especializada y giras de intercambio tecnológico, en beneficio de 18 productores, de los cuales 14 son hombres y 4 mujeres, en los municipios de Ocozacoautla de Espinosa, Tuxtla Gutiérrez y Ocosingo.

**Proyecto: Valoración y transformación de la biodiversidad de Chiapas, México.**

Con la finalidad de proporcionar nuevas alternativas para mejorar el nivel de vida socioeconómico de las comunidades rurales, se integró un diagnóstico acerca de los recursos naturales y se elaboraron 5 documentos para identificar zonas con potencial y grupos de trabajo para el manejo, aprovechamiento, conservación, transformación y comercialización de especies silvestres de manera racional, en beneficio de 233 productores de los cuales 171 son hombres y 62 mujeres.

**Proyecto: Seleccionadora y empacadora de jitomate en la Región III Fronteriza (La Independencia).**

Se fortaleció el crecimiento de la Agroindustria en la Entidad, mediante un subsidio otorgado, a la S. P. R. de R. L. Tomateros del Triunfo ubicado en la Región III Fronteriza que les permitió complementar la adquisición de la línea de proceso de la planta seleccionadora y empacadora de jitomate, proporcionando a la producción primaria valor agregado.

**Proyecto: Planta procesadora de ajonjolí en Mazatán.**

Se otorgó un subsidio a la S. P. R. de R. L. SESAMO del Soconusco, recurso que utilizarán para la adquisición de maquinaria y equipo que completará la línea de proceso en su primera etapa de beneficio de ajonjolí, lo que generará a la producción primaria valor

agregado, beneficiándose así a 72 productores, de los cuales 65 son hombres y 7 mujeres.

**Proyecto: Procesadora de frijol en la Región I Centro.**

Se otorgó subsidio a la sociedad de Producción Rural Peña Blanca Ignacio Zaragoza, con la finalidad de que adquieran la maquinaria y equipo, para establecer en la primera etapa una Planta Procesadora de Frijol para la selección, envasado y empaquetado en la presentación de 500 gramos y un kilogramo, así como la ampliación de la nave ubicada en la localidad Rivera Álvaro

Obregón, municipio de San Fernando, con lo cual se benefició a 14 productores.

**Proyecto: Industria procesadora de productos lácteos (2ª etapa equipamiento).**

Se otorgó subsidio a la Unión de Productores Lácteos del Norte Chiapas S. P .R. de R. L., con la finalidad de mejorar las condiciones socioeconómicas de los productores de leche en la zona, obteniendo con ello productos de calidad y acceso a mercados competitivos. Logrando así su permanencia e interrelación en la cadena productiva, lo cual benefició a 200 productores.

**UNIDAD RESPONSABLE DE APOYO: Desarrollo Social y Productivo en Regiones de Pobreza ACCIONES Y RESULTADOS**

**PROGRAMAS REALIZADOS ENERO - DICIEMBRE 2005**

**REGIÓN VI SELVA**

MUNICIPIOS	PROGRAMAS REALIZADOS	UNIDAD DE MEDIDA	METAS		% AVAN. FÍSICO	BENEFICIARIOS		COMUNIDAD BENEFICIADA
			PROGR.	ALCAN.		CANT.	TIPO	
<i>Fuente de Financiamiento:</i>								
<i>Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos</i>								
INFRAESTRUCTURA PECUARIA								
Ocosingo	Construcción	Obra	1	1	100.0	30	Productor	Ocosingo

**SUBFUNCIÓN: HIDROAGRÍCOLA**

**DEPENDENCIA: Secretaría de Desarrollo Rural ACCIONES Y RESULTADOS**

*Fuente de Financiamiento: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social*

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola de la Unidad de Riego Jiquipilas I.A.C.**

Se apoyó a 25 productores de la Unidad de Riego Jiquipilas S. I. A. C. ubicado en el municipio de Jiquipilas, con el revestimiento de 127.81 M<sup>3</sup> de canales de riego mediante trabajos de mantenimiento, ampliación y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola, a través de los cuales se busca aprovechar eficientemente el potencial productivo de las tierras destinadas a la agricultura.

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola de la Unidad de Riego Totolapa.**

Se otorgó apoyo a 19 productores de la Unidad de Riego Totolapa, ubicado en el municipio de Totolapa, con el revestimiento de 75.75 M<sup>3</sup> de canales de riego, el suministro e instalación de 310 MI. de tubería y la

construcción de una toma, a base de mampostería y planeado en ambos lados.

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola de la Unidad de Riego Chulton Patosil.**

Se apoyó a los productores de la unidad de Riego Chulton Patosil ubicado en el municipio de Zinacantán, con la construcción de 6 tanques de almacenamiento y el mantenimiento, ampliación y rehabilitación de la infraestructura Hidroagrícola, a través de los cuales se buscó aprovechar eficientemente el potencial productivo de las tierras destinadas a la agricultura, en beneficio de 90 productores.

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola de la Unidad de Riego Ontela.**

Se apoyó a los productores de la Unidad de Riego Ontela, ubicado en el municipio de La Trinitaria, mediante la realización del revestimiento de 158.4 M<sup>3</sup> de canales de riego y la construcción de una toma, a base de muro de mampostería, así como el mantenimiento, ampliación y rehabilitación de la infraestructura

hidroagrícola; asimismo, se realizó la ampliación de 34.67 M<sup>3</sup> de canales de riego, a través de los cuales se busca aprovechar eficientemente el potencial productivo de las tierras destinadas a la agricultura, en beneficio de 43 productores.

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola de la Unidad de Riego Paso Sabino.**

Se apoyó a los productores de la Unidad de Riego Paso Sabino, ubicado en el municipio de Tzimol, a través del revestimiento de 235.11 M<sup>3</sup> de canales de riego y con trabajos de mantenimiento, ampliación y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola; a través de los cuales se busca aprovechar eficientemente el potencial productivo de las tierras destinadas a la agricultura, en beneficio de 55 productores.

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola de la Unidad de Riego San Andrés.**

Se otorgó apoyo a los productores de la Unidad de Riego San Andrés, ubicado en el municipio de Villaflores, a través del revestimiento de 153.55 M<sup>3</sup> de canales de riego y con trabajos de mantenimiento, ampliación y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola, con los cuales se busca aprovechar eficientemente el potencial productivo de las tierras destinadas a la agricultura, en beneficio de 188 productores.

**Proyecto: Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola de la unidad de riego Andrés Quintana Roo I.**

Se apoyó a productores de la Unidad de Riego Andrés Quintana Roo I, ubicado en el municipio de Jiquipilas, mediante el revestimiento de 141.53 M<sup>3</sup> de canales de riego y la rehabilitación de una toma, a base de muro de mampostería y con trabajos de mantenimiento, ampliación y rehabilitación de la infraestructura hidroagrícola; a través de los cuales se busca aprovechar eficientemente el potencial productivo de las tierras destinadas a la agricultura, lo cual benefició a 15 productores.

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos*

**Proyecto: Desarrollo integral en distritos y unidades de riego.**

A través de este proyecto se impartieron 21 cursos de capacitación y se brindaron un mil asistencias técnicas, para la reactivación de una superficie de 4 mil 642.28 Has. de riego, con la finalidad de proporcionar capacitación y asistencia técnica intensiva en los distritos y unidades de riego, para establecer módulos de transferencia de tecnología con un enfoque de conservación productiva para aprovechar racional, integral e intensivamente los recursos naturales disponibles, en beneficio de 4 mil 159 productores, de los cuales 4 mil 156 son hombres y 3 mujeres.

**SUBFUNCIÓN: ASUNTOS AGRARIOS**

**DEPENDENCIA: Secretaría de Desarrollo Rural  
ACCIONES Y RESULTADOS**

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos*

**Proyecto: Concertación y vinculación agraria.**

Con la finalidad de procurar certidumbre jurídica en la tenencia de la tierra de propiedad privada y social, promover la incorporación de la propiedad privada y social al desarrollo, se realizaron acciones destinadas a reducir los conflictos entre los sujetos de derecho agrario logrando la atención de 200 asuntos, a su vez, se coadyuvó en el incremento de grupos integrados al proceso de regularización, contando con 150 grupos atendidos; asimismo, se efectuó la gestoría eficiente de 152 asuntos agrarios, en beneficio de 13 mil 250 campesinos, de los cuales 10 mil 600 son hombres y 2 mil 650 mujeres.

**Proyecto: Atención de asuntos agrarios.**

Se efectuaron 500 acciones de atención a conflictos agrarios generados por la tenencia irregular de la tierra, con el objetivo de concientizar a los sujetos agrarios por la vía del diálogo para que exista estabilidad social brindar atención y seguimiento a las demandas agrarias, promover la producción de las tierras adquiridas mediante los acuerdos agrarios, con lo cual se benefició a un mil campesinos, logrando atender a 700 hombres y 300 mujeres.

**Proyecto: Promoción para la operatividad de fideicomisos.**

Con el objetivo de atender demandas agrarias y resolver los diversos conflictos que presentan los sujetos agrarios y con el firme propósito de brindar certeza jurídica en la tenencia de la tierra con apego a la ley agraria, se realizaron 42 trámites de avalúos ante la Comisión de Avalúos de Bienes Nacionales (CABIN), se efectuaron 91 estudios técnicos topográficos y se integraron 27 expedientes de conciliaciones sociales

agrarias, con estas acciones se beneficiaron a 6 mil 307 productores, 4 mil 229 hombres y 2 mil 78 mujeres.

**Proyecto: Regularización de la tenencia de la tierra en el área Itzantún.**

Se realizó la gestión de 15 documentos para la regularización de los núcleos agrarios y la promoción de 6 documentos para la incorporación de tierras al régimen ejidal, del proyecto hidroeléctrico Itzantún, con el propósito de culminar con la regularización de la tenencia de la tierra de esta zona en beneficio de 707 productores de los cuales 496 fueron hombres y 211 mujeres.

**Proyecto: Regularización de la propiedad privada inscrita en el Procampo.**

Se promovió ante las instancias oficiales de la Secretaría de la Reforma Agraria, de los juzgados civiles familiares mixtos de primera instancia y tribunales unitarios agrarios según al distrito judicial al que corresponda, así como ante las diversas notarias públicas del Estado el inicio y la continuidad de procedimientos jurídicos y administrativos que conlleven a la regularización de predios que les permita el acceso al PROCAMPO; para lo cual se efectuó la integración de la documentación legal que acredite formalmente su propiedad, por lo que se tramitaron 216 solicitudes nuevas y 498 de continuidad, para dar seguimiento a los expedientes de predios que no cuentan con antecedentes registrales se tramitaron 43 juicios nuevos y 122 juicios de continuidad para darle seguimiento ante el supremo tribunal; asimismo, se realizaron 25 trámites nuevos y 38 trámites de continuidad para el proceso de escrituración directa en beneficio de un mil 19 campesinos de los cuales 712 son hombres y 307 mujeres.

**Proyecto: Regularización de las tierras adquiridas vía subsidiaria.**

Con el propósito de garantizar la seguridad jurídica y social del campo chiapaneco se optó por la continuidad del proceso de regularización de las tierras adquiridas vía subsidiaria, además de sensibilizar y solicitar su anuencia para entrar al programa de regularización, para lo cual se efectuó la localización de 126 predios susceptibles a regularizar, se integró la actualización del censo de 76 grupos beneficiados y se integraron 76 expedientes de grupos en posesión de tierras así como la escrituración a 66 poblados en copropiedad, en beneficio de 5 mil 63 campesinos, atendiendo 4 mil 51 hombres y un mil 12 mujeres.

**Proyecto: Atención a grupos de campesinos desplazados representado por el CDHFBC.**

De acuerdo a los compromisos establecidos en la mesa de atención en el Centro de Derechos Humanos Fray Bartolomé de las Casas (CDHFBC) y con el propósito de atender las demandas de campesinos desplazados, en materia de bienestar, justicia, seguridad y acceso al desarrollo, el Gobierno del Estado otorgó 141 subsidios a grupos campesinos de los municipios de Ocosingo, Venustiano Carranza, Maravilla Tenejapa y Salto de Agua.

**Proyecto: Asesoría jurídica en materia agraria.**

Se llevaron a cabo 78 juicios y 88 asesorías jurídicas en materia Agraria fomentando una cultura de respeto apegado a derecho mediante el cual se realizó un estricto seguimiento a juicios agrarios en trámite en sus diferentes etapas procesales, proporcionando asesoría jurídica gratuita a las partes en controversia que así lo solicitaron principalmente a campesinos de escasos recursos económicos, para el efecto de garantizar que ambas partes tengan la representación legal, lo cual benefició a 564 productores de los cuales 425 son hombres y 139 mujeres.

**Proyecto: Programa de atención a desplazados y asimilados en el Estado.**

Se integraron 40 expedientes técnicos y se realizó la medición de 3 mil 621.09 Has. para la elaboración de sus planos correspondientes, con el cual se buscó reubicar a 850 familias desplazadas y asimiladas, en tierras de cultivos y solares generando certeza jurídica en la tenencia de la tierra mediante mecanismos de escrituración con lo cual se benefició a 734 familias.

**Proyecto: Atención a campesinos desplazados para su incorporación a la productividad.**

Con el propósito de lograr un desarrollo equilibrado, equitativo y sustentable que mejore el nivel de vida de los grupos campesinos desplazados por conflictos agrarios, así como brindarles asistencia social y resolver definitivamente su problemática se canalizaron 23 apoyos económicos para igual número de familias.

**Proyecto: Incrementar la seguridad jurídica en la tenencia de la tierra en propiedad social.**

Se realizó la certificación de 414 mil 607.04 Has. ejidales y comunales; asimismo, se realizaron 87 visitas de análisis y evaluación con la finalidad de otorgar certeza y seguridad jurídica en la tenencia de la tierra ejidal y comunal e impulsar mejores niveles de desarrollo en el agro chiapaneco, el presente proyecto continuó trabajando de manera coordinada con

instituciones federales para coadyuvar en acciones de información, sensibilización, gestoría y capacitación para lograr la incorporación de un mayor número de núcleos agrarios al programa de Certificación de Derechos Ejidales y Titulación de Solares Urbanos (PROCEDE), en beneficio de 51 mil 142 productores de

los cuales 40 mil 589 son hombres y 10 mil 553 mujeres, en varios municipios de las Regiones, I Centro, II Altos, III Fronteriza, VI Selva Palenque, VI Selva Ocosingo, VI Selva Yajalon, VII Sierra, V Norte, VIII Soconusco y IX Istmo-Costa.

## SUBFUNCIÓN: PESCA Y ACUICULTURA

### **DEPENDENCIA: Secretaría de Pesca** **ACCIONES Y RESULTADOS**

*Fuente de Financiamiento: Pemex*

#### **Proyecto: Asistencia técnica piscícola en la región norte.**

Se brindaron 235 asistencias técnicas acuícolas, con la finalidad de otorgar al sector pesquero los elementos metodológicos y técnicos, lo que permitió eficientar la administración de sus recursos en general y conducirlo hacia una mayor rentabilidad, brindándose así 75 asistencias en los municipios de Pichucalco y Juárez; 80 en el municipio de Ostucacán y 5 en el municipio de Sunuapa; beneficiándose con estas asistencias a 235 pescadores.

#### **Proyecto: Apoyo con alimento balanceado para engorda de peces en jaulas flotantes.**

A través de este proyecto se otorgaron 18 mil 873 kgs. de alimento balanceado para peces, con la finalidad de que los productores piscícolas de escasos recursos se beneficien al lograr que los peces cultivados alcancen en menor tiempo tallas de comercialización, entregándose de esta manera 4 mil 718 Kgs. a pescadores en cada uno de los municipios de Pichucalco y Juárez, y 9 mil 437 Kgs. en el municipio de Ostucacán, beneficiándose así a 200 pescadores.

#### **Proyecto: Vigilancia pesquera en la zona norte del Estado.**

Se realizaron 28 visitas en los campos pesqueros, del municipio de Reforma, con el objetivo de vigilar que se respeten las vedas y cualquier otra disposición emitida para la protección y aprovechamiento racional de los recursos pesqueros, beneficiándose de esta forma a 200 pescadores.

#### **Proyecto: Acondicionamiento del Centro de Producción y Fomento Piscícola "Santa Ana".**

Se realizó el acondicionamiento del Centro de Producción y Fomento Piscícola "Santa Ana" ubicado en el municipio de Pichucalco, con el objetivo de contar con las instalaciones óptimas, para aprovechar al máximo la capacidad de producción de cría, realizándose para esto

80 Ml. de acondicionamiento de la barda perimetral del Centro, el acondicionamiento de 4 piletas; y se construyeron 330 M<sup>2</sup> de estanques de reproducción, en beneficio de 3 mil pescadores de la Región V Norte.

*Fuente de Financiamiento: Ingresos Propios, Participaciones e Incentivos*

#### **Proyecto: Fomento e impulso a la pesca responsable.**

Se efectuaron 80 gestiones de apoyos en beneficio de igual número de sociedades cooperativas pesqueras de la Entidad que agrupan a 8 mil 600 pescadores, a efecto de dar atención y solución a sus demandas consistentes en: canalización de mayores recursos para la ejecución de proyectos de acuicultura y pesca; aplicación de normas y procedimientos en materia pesquera, con acciones de inspección y vigilancia de los campos pesqueros; asesoría y financiamiento para la comercialización directa de sus productos pesqueros.

#### **Proyecto: Diseño y evaluación de proyectos de pesca y acuicultura.**

Se elaboraron 132 proyectos pesqueros y acuícolas, con la finalidad de mejorar la planeación y evaluación en las acciones y metas del sector pesquero. Se proporcionaron a las organizaciones pesqueras la asesoría necesaria en materia de formulación de expedientes técnicos en apego a las normas y lineamientos establecidos por cada una de las fuentes de financiamiento.

#### **Proyecto: Desarrollo pesquero y acuícola.**

Se efectuó la coordinación institucional para la ejecución de 18 proyectos de inversión en los que destacan, los centros de producción y fomento piscícolas Apic-Pac, Lancandona, Maya, Santa Ana y Florencio Jiménez; que estuvieron encaminados a promover estrategias y alternativas de producción y de comercialización de los productos pesqueros; obteniendo un impacto a nivel estatal, logrando beneficiar a un total de 20 mil pescadores de los cuales 17 mil son hombres y 3 mil mujeres.

**Proyecto: Fomento a la comercialización y financiamiento pesquero.**

Con la finalidad de mejorar los procesos de comercialización así como buscar alternativas de financiamiento que permitan reactivar la inversión y la capitalización de las organizaciones pesqueras, se elaboraron 21 proyectos en los que destacan: Reposición de Embarcaciones Pesqueras como Estímulo a la Pesca Responsable y Fomento al ahorro y Estímulo a la Pesca Responsable; ambos encaminados al fortalecimiento de los procesos de comercialización de productos pesqueros y al financiamiento con capital de trabajo; con las cuales se benefició a 2 mil 852 pescadores afiliados a diferentes organizaciones pesqueras de la Entidad.

**Proyecto: Fomento a la acuicultura y a la pesca social sustentable.**

Se llevaron a cabo 17 proyectos de inversión destacándose el Centro Estatal para el Desarrollo de la Acuicultura; así como proyectos en comunidades de extrema pobreza o con alta marginación con los que se busca el desarrollo y expansión del sector pesquero de la Entidad, con las acciones emprendidas mediante este proyecto, se beneficiaron a 10 mil pescadores y 13 mil 50 familias de todo el Estado.

**Proyecto: Organización social y difusión para el desarrollo pesquero.**

Se realizaron acciones que consistieron en la difusión de la legislación vigente en materia de pesca y acuicultura a fin de que disminuyan los actos ilícitos en la actividad pesquera, divulgación del marco jurídico y conceptual de cooperativismo pesquero, así como la ejecución de 13 proyectos de inversión, destacando los de "Organización Social para la Producción Pesquera", "Divulgación para el Desarrollo Sustentable", así como los financiados con recursos provenientes del Programa de Empleo Temporal; esto permitió beneficiar a 750 pescadores de los diferentes Municipios de la Entidad.

**Proyecto: Desarrollo y seguimiento de proyectos pesqueros y acuícolas.**

Se efectuó la siembra de 51 millones 500 mil postlarvas de camarón en 7 criaderos y 8 bordos ubicados en distintos Municipios de la costa del Estado, en una superficie total de 2 mil 213 Has. esto con la finalidad de mejorar la producción pesquera y acuícola, estas acciones beneficiaron a 3 mil 543 pescadores afiliados a diversas organizaciones pesqueras.

**Proyecto: Impulso y promoción a la pesca responsable.**

Se proporcionaron 576 servicios y apoyos para la ejecución de proyectos acuícolas, difusión y aplicación de las leyes normativas de pesca, diagnóstico de producción y captura potencial de las zonas pesqueras, entre otras, con las cuales se beneficiaron a 3 mil 588 pescadores y 5 mil 95 familias de los distintos Municipios del Estado.

**Proyecto: Servicios de capacitación, asistencia técnica y de desarrollo en el sector pesquero.**

Con la finalidad de mejorar la capacidad de trabajo de los pescadores en las fases de la cadena productiva y su funcionamiento, se efectuó la ejecución y supervisión de proyectos de inversión; en el que destaca, Desarrollo de Métodos Pesqueros a través de Corrales de Camarón; así también, se logró la elaboración de 9 manuales de capacitación los cuales sirvieron como material didáctico para los pescadores y se brindaron 64 servicios de prospección y de asistencia técnica en el manejo del cultivo, estas acciones beneficiaron a 7 mil 253 pescadores de la Entidad, integrados en diferentes organizaciones pesqueras de distintos Municipios.

**Proyecto: Desarrollo de infraestructura pesquera.**

Se coordinaron 15 proyectos de inversión, enfocados a la realización de estudios y proyectos de obras de infraestructura productiva, entre las cuales sobresalen: "Estudios Preliminares para la Construcción de Infraestructura Pesquera y Acuícola", "Construcción del Canal de Acceso Río Arriba el Riito", "Conservación y Mantenimiento del Centro de Producción y Fomento Piscícola Florencio Jiménez"; lo que benefició a un mil pescadores de los cuales 100 son mujeres y 900 son hombres de los diferentes Municipios de la Entidad.

**Proyecto: Rehabilitación y construcción de la infraestructura pesquera.**

Con el objetivo de mejorar las condiciones productivas de los ecosistemas lagunares y acuícolas donde se desarrollan las actividades pesqueras, se gestionaron 16 proyectos de infraestructura, enfocados a la realización de estudios y proyectos de obras de infraestructura productiva como canales de intercomunicación lagunaria, bordos, rehabilitación y conservación de la infraestructura existente, entre otros; lo que benefició a 12 mil 541 pescadores de los municipios de Acapetahua, Tuxtla Chico, Arriaga, Pijijiapan, Huixtla, Mapastepec, Catazajá, Coapilla y La Concordia; estas acciones permitieron mejorar paulatinamente las condiciones de producción y comercialización de los productos pesqueros.

**Proyecto: Promoción a la pesca responsable.**

Se atendió con permisos y concesiones vigentes a 37 organizaciones pesqueras con lo cual se benefició a un total de 3 mil 652 pescadores de todo el Estado; coadyuvando así con el proceso de reordenamiento y regulación de la actividad pesquera y acuícola, logrando un aprovechamiento racional de los recursos pesqueros, garantizando el establecimiento de una pesca responsable.

**Proyecto: Centro de producción y fomento piscícola “Apic-Pac”.**

Se obtuvo una producción de 2 millones de crías de tilapia, a través del centro de producción y fomento piscícola “Apic Pac”, ubicado en el municipio de Ocozocoautla de Espinosa, el cual tiene la finalidad de producir crías de mojarra tilapia mediante un sistema de jaulas flotantes lo que significó ventajas adicionales a la reproducción de peces, logrando beneficiar a un mil 844 pescadores, quienes desarrollan la actividad pesquera en este embalse, así como en las comunidades rurales de cada uno de los Municipios que integran la Región I Centro.

**Proyecto: Centro de producción y fomento piscícola Florencio Jiménez.**

Se obtuvo una producción de 4 millones de crías de peces, a través del centro de producción y fomento piscícola “Florencio Jiménez”, ubicado en el municipio de Tuxtla Chico, el cual tiene como objetivo, el de reproducir crías de mojarra tilapia, las cuales son sembradas en cuerpos de agua susceptibles de aprovechamiento en la actividad piscícola, lo que se manifestó en desarrollo de la piscicultura, en beneficio de 3 mil 105 familias de los municipios de Huehuetán, Huixtla, Mazatán, Villa Comaltitlán, Acacoyagua, Escuintla, Mapastepec, Acapetahua, Tapachula, Tuxtla Chico, Cacahoatán, Unión Juárez, Metapa, Frontera Hidalgo, Suchiate y Tuzantán, de la Región VIII Soconusco.

**Proyecto: Centro de producción y fomento piscícola “Lacandona”.**

Se obtuvo una producción de un millón 500 mil crías, a través del centro de producción “Lacandona” ubicado en el ejido Nuevo Chihuahua, del municipio de Benemérito de las Américas, el cual tiene como objetivo el de reproducir crías de especies nativas, las cuales son entregadas a las comunidades que cuentan con cuerpos de agua susceptibles de aprovechamiento, lo que permitió el desarrollo de la piscicultura, beneficiándose a un mil 500 familias de los municipios de Benemérito de las Américas, La Libertad y Ocosingo, de la Región VI selva.

**Proyecto: Centro de producción y fomento piscícola “Maya”.**

Se obtuvo una producción de 4 millones de crías, a través del centro de producción y fomento piscícola “Maya”, ubicado en el ejido Punta Arena del municipio de Catazajá, el cual tiene como objetivo el de producir crías de mojarra tilapia, las cuales son entregadas a las comunidades que cuentan con cuerpos de agua susceptibles de aprovechamiento, a la siembra en la laguna de Catazajá y en los corrales para el cultivo de tilapia, lo que permitió el desarrollo de la acuicultura y la piscicultura; así también, dentro de las estrategias de fortalecimiento de las actividades del Centro, se efectuó la adquisición de un motor fuera de borda; beneficiándose con estas acciones a 2 mil 800 familias de distintos Municipios de la Región VI Selva.

**Proyecto: Centro de producción y fomento piscícola “Santa Ana”.**

Se obtuvo una producción de 5 millones de crías de peces, a través del centro piscícola “Santa Ana”, ubicado en el municipio de Pichucalco, el cual tiene como objetivo la reproducción de crías de tilapia nilótica, las cuales son sembradas en los grandes embalses y en cuerpos de agua susceptibles para el desarrollo de la piscicultura rural en las comunidades campesinas; beneficiándose así a 3 mil familias de los municipios de Pichucalco, Chapultenango, Juárez, Pantepec, Solosuchiapa, Ostucacán e Ixtacomitán, de la Región V Norte.

**Proyecto: Centro de producción y fomento piscícola “La Angostura”.**

Se obtuvo una producción de 750 mil crías de peces, a través del centro de producción y fomento piscícola “La Angostura”, ubicado en el municipio de La Concordia, el cual tiene la finalidad de producir crías de mojarra tilapia mediante un sistema de jaulas flotantes lo que significó ventajas adicionales a la reproducción de peces, beneficiándose así a 3 mil 328 pescadores y productores de diferentes Municipios de la Región IV Frailesca.

**Proyecto: Centro Estatal para el Desarrollo de la Acuicultura. (Operación).**

El Centro Estatal para el Desarrollo de la Acuicultura (CEDA); el cual tiene la finalidad de abastecer de postlarvas de camarón blanco a los encierros y borderías rústicas, aunado a que es el primer laboratorio en su tipo en todo el sureste del País; motivo por el cual la SEPESCA recibe un gran número de solicitudes a través de las cuales los interesados piden ser beneficiados con cursos de capacitación, realizándose así 5 cursos de capacitación sobre las áreas reproductivas del laboratorio en los que participaron 65

alumnos de los cuales 48 fueron hombres y 17 mujeres; así también, se efectuaron 8 eventos larvarios y se emitieron 10 opiniones técnicas en materia de acuicultura y pesca, con las cuales se benefició a 3 mil 936 pescadores.

**Proyecto: Capacitación y asistencia técnica al impulso de la acuicultura social y la pesca.**

Con la finalidad de capacitar y asistir técnicamente a las organizaciones pesqueras, en su funcionamiento general y aprovechamiento racional y sustentable, mediante este proyecto, se brindaron 434 asistencias técnicas, de las cuales 42 asistencias, se brindaron en el municipio de Arriaga; 56 asistencias en Pijijiapan, 82 asistencias en Tonalá; 22 asistencias en Acapetahua; 10 asistencias en Acala; 34 asistencias en Catazajá; se brindaron 7 asistencias en cada uno de los municipios de Chiapa de Corzo, Cintalapa, Osumacinta y Palenque; 19 asistencias en La Concordia; 2 asistencias en Frontera Comalapa; 10 asistencias en Huixtla; 4 asistencias en La Libertad, Tzimol y en Socoltenango; 16 en Mapastepec; 15 en Mazatán; 6 en Ostuacán; 10 en Suchiate; 17 asistencias técnicas en Tapachula; 14 en Venustiano Carranza; 18 asistencias en Tecpatán y 21 asistencias en Villa Corzo.

Asimismo, se impartieron 75 cursos de capacitación, correspondiéndole 3 cursos a cada uno de los municipios de Tapachula, Mazatán y Acapetahua; 14 cursos al municipio de Tonalá; 2 cursos en cada uno de los municipios de Chiapa de Corzo, Acala, Venustiano Carranza, Villa Corzo, La Libertad, Palenque, y Suchiate; 10 cursos en el municipio de Pijijiapan; 4 cursos en cada uno de los municipios de La Concordia, Mapastepec y Catazajá, un curso en cada uno de los municipios de Cintalapa, Osumacinta, Socoltenango, Tzimol, Ostuacán y Huixtla y 5 cursos en los municipios de Arriaga y Tecpatán; beneficiándose con estas acciones a 12 mil 843 pescadores pertenecientes a distintas organizaciones.

**Proyecto: Estudios preliminares para la construcción de infraestructura pesquera y acuícola.**

Se efectuaron 12 estudios y proyectos para la realización de obras de infraestructura pesquera y acuícola, con la finalidad de aprovechar las áreas de marismas y terrenos aledaños con vocación acuícola, de los cuales se realizaron uno en cada uno de los municipios de Arriaga, Acapetahua, Mapastepec y Catazajá; 6 estudios en Pijijiapan y 2 estudios en Tonalá, beneficiándose así a un mil 785 pescadores.

**Proyecto: Fomento al ahorro social y estímulo a la pesca responsable.**

Con la finalidad de fomentar la cultura del ahorro e incentivar a las organizaciones sociales con equipos de pesca y asesoría; se brindaron 72 asistencias técnicas, correspondiéndole 24 a cada uno de los municipios de Arriaga, Tonalá y Catazajá, así también, se otorgaron 856 subsidios, de los cuales 124 se otorgaron a 468 pescadores del municipio de Acapetahua; 169 subsidios a la misma cantidad de pescadores de Arriaga; 22 subsidios a 144 pescadores de Mapastepec, 138 subsidios a 650 pescadores de Pijijiapan y 403 subsidios a 826 pescadores, del municipio de Tonalá.

**Proyecto: Módulo integral de jaulas flotantes para el cultivo de tilapia.**

Mediante este proyecto se construyó un total de 350 jaulas de las cuales, 120 se otorgaron en apoyo de 487 pescadores del municipio de La Concordia, 100 jaulas a 196 pescadores del municipio de Catazajá; 10 jaulas a cada uno de los municipios de Juárez y Huitiupán, en beneficio de 30 pescadores; 5 jaulas, en beneficio de igual número de pescadores, del municipio de Solosuchiapa; 30 jaulas, en beneficio de 217 pescadores, en el municipio de Villa Corzo; y con 75 jaulas se benefició a 378 pescadores del municipio de Tecpatán, a través de estos apoyos, la SEPESCA continúa con el fortalecimiento del sector pesquero.

**Proyecto: Desarrollo de métodos pesqueros a través de corrales de camarón.**

Se fortaleció el aprovechamiento sustentable en áreas del sistema lagunario para el cultivo extensivo del camarón; mediante el seguimiento a la operación de 24 corrales experimentales de camarón que fueron construidos en ejercicios anteriores y que actualmente se encuentran en funcionamiento, lo anterior a efecto de lograr fortalecer y optimizar sus procesos de producción en beneficio del sector pesquero, realizándose, un seguimiento en cada uno de los municipios de Acapetahua, Arriaga, Huixtla y Mazatán, 5 en el municipio de Mapastepec; 2 en cada municipio de Tapachula, Suchiate y Tonalá, y 9 seguimientos en el municipio de Pijijiapan; asimismo, se efectuaron 23 obras de construcción de corrales para el cultivo de camarón, de las cuales se realizaron uno en cada uno de los municipios de Tonalá, Huixtla, Mazatán, y Suchiate; 5 en el municipio de Acapetahua, 4 en Arriaga, 8 en Pijijiapan y 2 en el municipio de Tapachula, beneficiándose con estas acciones a 7 mil 326 pescadores.

**Proyecto: Extensionismo acuícola.**

Mediante este proyecto se construyeron 130 estanques de criaderos para el cultivo y engorda de mojarra tilapia, de los cuales 14 se llevaron a cabo en el municipio de

Arriaga; 10 en el municipio de Mapastepec; 43 en Pijijiapan, y 63 en el municipio de Tonalá; asimismo, se proporcionaron 300 asistencias técnicas que permitieron a las agrupaciones llevar a cabo actividades acuícolas diferentes a las tradicionales, y continuar con el impulso y el fortalecimiento de la acuicultura social; de dichas asistencias, 47 se brindaron en el municipio de Arriaga; 50 en Mapastepec; 83 en Pijijiapan, y 120 en el municipio de Tonalá, a través de estas acciones se beneficiaron a 864 pescadores.

**Proyecto: Estudio de manifiesto de impacto ambiental para la rehabilitación del canal y bordería en La Pululera.**

Se concluyó la integración de estudios de impacto ambiental, obteniéndose así las bases para llevar a cabo las correspondientes obras de rehabilitación de la infraestructura existente del canal y bordería en La Pululera; ubicado en el municipio de Acapetahua, mediante las acciones de este proyecto se beneficiaron a 126 pescadores.

**Proyecto: Equipamiento para la captura y seguridad en la pesca de mediana altura.**

Se otorgaron 46 subsidios para la adquisición de equipo de navegación, con la finalidad de impulsar el desarrollo de la pesca de mediana altura, mediante el fomento procesos de captura tecnificados; otorgándose 18 subsidios en apoyo a 334 pescadores en el municipio de Pijijiapan; 4 subsidios en apoyo de 22 pescadores en el municipio de Suchiate, y 24 subsidios en apoyo de 78 pescadores en el municipio de Tonalá.

**Proyecto: Equipamiento para el fomento acuícola.**

Se fortaleció el parque vehicular de la Secretaría de Pesca con la adquisición de un vehículo, con la finalidad de mejorar y eficientar el desempeño de las actividades de campo que lleva a cabo la Dependencia en materia de asistencia técnica, asesorías, supervisiones y concertaciones con pescadores, beneficiándose a un mil 997 pescadores del sector pesquero del Estado.

**Proyecto: Reactivación económica a organizaciones pesqueras afectadas por el huracán Stan.**

Mediante este proyecto se otorgaron 18 subsidios económicos, con la finalidad de apoyar a las organizaciones pesqueras ubicadas en las zonas afectadas por el huracán Stan, para reactivar los procesos de producción y comercialización de los productos pesqueros; otorgándose 5 subsidios en el municipio de Tonalá; 4 en el municipio de Tapachula; un subsidio en los municipios de Arriaga, Mazatán, Acapetahua, Villa Corzo y La Concordia, y 2 en cada uno de los municipios de Pijijiapan y Catazajá, beneficiándose así a 6 mil 15 pescadores.

**Proyecto: Organización social para la producción pesquera.**

Con la finalidad de promover el proceso organizativo como estrategia para fortalecer y lograr el reordenamiento de la actividad pesquera, a través de este proyecto se brindaron 240 asesorías y 130 asistencias técnicas; se elaboraron 33 documentos; 82 actas y 17 convenios; se efectuaron 8 gestorías; se integraron 32 expedientes y se realizaron 5 talleres con los cuales los pescadores dieron a conocer los principales problemas que enfrentan en el desarrollo de sus actividades y sus propuestas para solucionarlos; asimismo, se realizó un foro y se fotocredencializaron a 500 pescadores; con estas acciones se beneficiaron a 36 mil 644 pescadores de los municipios de Cintalapa, Chiapa de Corzo, Osumacinta, Venustiano Carranza, Acala, Villa Corzo, La Concordia, Ostuacán, Tecpatán, Catazajá, La Libertad, Palenque, Mapastepec, Acapetahua, Huixtla, Mazatán, Tapachula, Suchiate, Arriaga, Pijijiapan y Tonalá.

**Proyecto: Vigilancia pesquera.**

Se realizaron 528 visitas en los campos pesqueros con el objetivo de vigilar que se respeten las vedas y cualquier otra disposición emitida para la protección y aprovechamiento racional de los recursos pesqueros; realizándose así 40 visitas en cada uno de los municipios de Acapetahua, Pijijiapan y Tonalá; 28 en el municipio de Arriaga; 78 en Catazajá; 20 en el municipio de Chiapa de Corzo; 38 en el municipio de La Concordia, 2 en cada uno de los municipios de Frontera Comalapa y La Libertad; 7 en los municipios de Huixtla, Mazatán, Cintalapa y Tapachula; 19 en el municipio de Socoltenango; 15 en Mapastepec, 4 en Palenque; 24 en Ostuacán, 17 en el municipio de Tzimol; 60 en Tecpatán; 8 en Suchiate, 27 en Venustiano Carranza, 6 en Osumacinta y 32 en el municipio de Villa Corzo, beneficiándose con estas visitas a 8 mil 904 pescadores.

**Proyecto: Divulgación para el desarrollo sustentable.**

A través de este proyecto se realizó la difusión de 96 programas de radio con una cobertura estatal, así como con la transmisión de 30 reportajes; beneficiando con ello a 23 mil pescadores quienes recibieron información relacionada acerca de las políticas y programas de atención al sector pesquero, así como de acciones que realiza la Secretaría de Pesca.

**Proyecto: Mantenimiento y conservación de la draga marina.**

Se realizaron 3 servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a la draga marina denominada "La Chiapaneca", beneficiando con esto a 494 pescadores,

con la finalidad de mantener en óptimas condiciones todos los sistemas y equipos que la integran, para poder ser utilizada en el momento que se requiera el trabajo de dragado y desazolve en los sistemas lagunarios de la costa del Estado.

**Proyecto: Construcción del canal de acceso río arriba-El Riito y dragado del canal perimetral en la zona de Madresalito.**

Se llevó a cabo la limpieza de 220 Ml. del canal, así como también la excavación de 47 mil 633 M<sup>3</sup> de material del canal de acceso río arriba-El Riito, beneficiándose con estas acciones a 640 pescadores del municipio de Acapetahua; así como el dragado del canal en la zona denominada Madresalito, de la localidad El Fortín, lo que permitió la extracción de 102 mil 539 M<sup>3</sup> de material; en beneficio de 410 pescadores del municipio de Pijijiapan, esto con la finalidad de aprovechar las zonas acuícolas de la laguna para incorporarlas a la productividad, facilitando el arribo de postlarvas de camarón y otras especies comerciales.

**Proyecto: Reposición de artes de pesca como estímulo a la pesca responsable.**

Se entregaron 70 subsidios destinados para la adquisición de artes de pesca en diferentes municipios del Estado, de los cuales 11 se otorgaron en el municipio de Arriaga; 12 en La Concordia; 5 en Pijijiapan; 14 en Tonalá; se otorgaron 3 subsidios en cada uno de los municipios de Acapetahua, Socoltenango y Tecpatán; un subsidio en cada uno de los municipios de Huixtla, Suchiate y Frontera Comalapa; 2 subsidios en cada uno de los municipios de Tapachula, Mapastepec, Mazatán, Chiapa de Corzo, Tzimol y La Libertad; y 4 subsidios en el municipio de Venustiano Carranza, beneficiándose de esta manera a 2 mil 422 pescadores.

**Proyecto: Conservación y mantenimiento del centro de producción y fomento piscícola "Florencio Jiménez".**

Se realizó la conservación y el mantenimiento del centro de producción y fomento piscícola "Florencio Jiménez", con la finalidad de contar con las instalaciones óptimas y aprovechar al máximo la capacidad de producción de crías de peces, realizándose para ello la rehabilitación de las aulas y bodegas; se llevó a cabo el reacomodo de las instalaciones eléctricas e hidráulicas, así como la

colocación de 684.95 Ml. de la malla ciclónica; se construyeron un mil 120 Mts. de andadores y banquetas en el perímetro del centro y 3 estanques; se rehabilitaron 420 Ml. del camino de acceso al centro; y 144 Mts. de las líneas de distribución y desagüe, beneficiándose con estas acciones 4 mil familias de la Región VIII Soconusco.

**Proyecto: Rehabilitación del canal La Línea-Mar Muerto segunda etapa.**

Mediante este proyecto se llevó a cabo el dragado del canal La Línea Mar Muerto, dicha obra consistió en la excavación de 47 mil 280.50 M<sup>3</sup>, para extraer todo el material orgánico e inorgánico que con el paso del tiempo se fue acumulando en dicha vía de comunicación, obstruyendo la libre circulación de las mareas y de las embarcaciones que por ella transitan diariamente, beneficiándose así a 217 pescadores.

**Proyecto: Reposición de embarcaciones pesqueras como estímulo a la pesca responsable.**

Se entregaron de 147 subsidios para la adquisición de embarcaciones menores (cayucos), de los cuales 37 se entregaron en el municipio de Arriaga; 34 en Tonalá, 2 en Frontera Comalapa; 5 en Huixtla, 14 en Mazatán; 4 en cada uno de los municipios de Socoltenango, Acapetahua y Suchiate; 9 en el municipio de Tapachula; 25 en Tecpatán; 4 en Villa Corzo, un subsidio en cada uno de los municipios de Acala y Pijijiapan; y 3 subsidios en el municipio de Mapastepec; estas acciones permitieron fortalecer los procesos de captura, así como la seguridad de los pescadores de la Entidad, al llevar a cabo sus actividades, reflejando un incremento en los volúmenes de producción, beneficiando de esta manera a 478 pescadores.

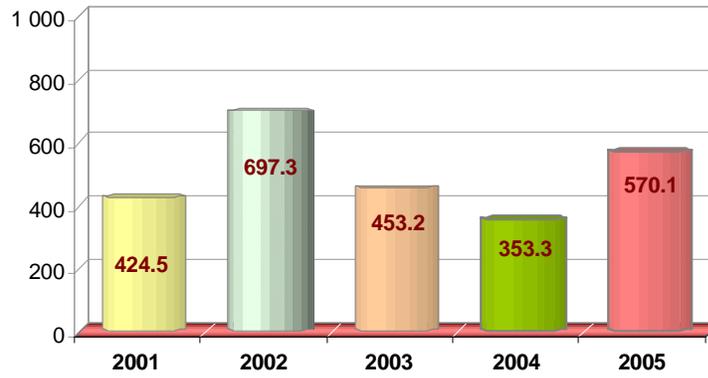
**Proyecto: Rehabilitación de marismas para la acuicultura y pesca en "Pampa Felipito".**

Se llevó a cabo el dragado de 28 mil 882.7 M<sup>3</sup>, en la Pampa Felipito lo cual consistió en extraer todo el material orgánico e inorgánico que con el paso del tiempo se fue acumulando en la mencionada área de pesca, lo cual entre otras cosas, obstruía la libre circulación de las mareas y de las embarcaciones que por ella transitan diariamente, beneficiándose de esta manera a 46 pescadores de la localidad La Gloria en el municipio de Arriaga.

## EVOLUCIÓN DEL GASTO PÚBLICO

### DESARROLLO AGROPECUARIO Y PESCA 2001-2005

(Millones de Pesos)



Fuente: Organismos Públicos del Gobierno del Estado