

FICHA TÉCNICA

FICHA I

ANTECEDENTES

GIS FIDAGRO.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : GIS FIDAGRO

Localización: **125 MUNICIPIOS DEL ESTADO**

Empresa Constructora: SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO.

Costo de la Obra en 2007 : \$6,289,999.98

Ejercido 2007: \$6,289,999.98

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS:

Servicio gratuito.

Población asegurada 195 mil productores agropecuarios y forestales.

Suma beneficio por fallecimiento del titular \$25,000.00

SEGURO DE VIDA CAMPESINO

TRABAJOS EJECUTADOS

En 2007 el gobierno del estado de México implemento nuevos mecanismos los cuales permitieron apoyar de manera directa a un mayor número de familias e incrementar el apoyo de 20 mil a 25 mil pesos.

BENEFICIOS GENERADOS

195 Mil Familias Dedicadas A Las Actividades Agropecuarias Y Forestales.



FICHA TÉCNICA

**APOYO PARA LA ADQUISICION DE INSUMOS AGRICOLAS
(APOYO A LOS PRODUCTORES EN LA ADQUISICION DE SEMILLA MEJORADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS)**

ANTECEDENTES

En la entidad se cuenta con tecnologías productivas para los productores entre estas están la semilla mejorada certificada de híbridos y variedades, cuyo uso es alrededor del 10% entre los productores de la entidad.

DATOS GENERALES

Programa que se desarrolla con recursos de FIDAGRO

Localización: cobertura estatal

Dependencia Ejecutora: Secretaria De Desarrollo Agropecuario

Costo de la Acción en 2007 : \$ 33'037,530.00

Ejercicio 2007: \$ 33'037,530.00

Fecha de Inicio: 15/03/2006

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS:

Los recursos se canalizaron a la adquisición de semillas mejoradas de híbridos y variedades de los distintos cultivos básicos que se sembraron en terrenos que se encuentran ubicados dentro de las zonas de potencial productivo (maíz, trigo, cebada, canola y avena).

TRABAJOS EJECUTADOS

Acción Concluida

BENEFICIOS GENERADOS

Se incorporaron 40,416 has. A la mecanización en beneficio de 4,241 productores.



**APOYOS PARA LA ADQUISICION DE INSUMOS AGRICOLAS
(APOYO A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS DEL ESTADO EN LA ADQUISICION DE FERTILIZANTES)**

ANTECEDENTES

Desde 1995 el gobierno del estado de México apoya a los productores mexicanos en la adquisición de fertilizantes con el propósito de incrementar la producción y bajar los costos.

DATOS GENERALES

Programa que se desarrolla con recursos de FIDAGRO

Localización: COBERTURA ESTATAL

Dependencia Ejecutora: SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Costo de la Acción en 2007 : \$41'244,682.00

Ejercido 2007: \$41'244,682.00

Fecha de Inicio: 09 DE ABRIL DE 2007

Fecha de Terminación: 31 DE JULIO DE 2007

DATOS TÉCNICOS:

Para la operación del programa se consideraron los paquetes tecnológicos recomendados por los centros de investigación.

TRABAJOS EJECUTADOS

ACCION CONCLUIDA

BENEFICIOS GENERADOS

Se beneficiaron 33,543 productores mexicanos con una superficie de 113,000 hectáreas, con 22,522 toneladas de fertilizante.



ANTECEDENTES

Desde 1994 el gobierno del estado ha venido realizando el estudio de estimación de rendimientos en los cultivos de maíz, trigo, cebada y avena forrajera, con la participación de instituciones de prestigio, para el ciclo agrícola 2006-2007 los trabajos se realizaron únicamente para el cultivo del maíz

DATOS GENERALES

PROGRAMA QUE SE DEASARROLLA CON RECURSOS DE FIDAGRO

Localización: COBERTURA ESTATAL

Dependencia Ejecutora: SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Costo de la Acción en 2007 : \$360'000,000.00

Ejercido 2007: \$360'000,000.00

Fecha de Inicio: 01 DE NOVIEMBRE DE 2007

Fecha de Terminación: 30 DE ENERO DE 2008

DATOS TÉCNICOS:

Las muestras son procesadas en laboratorio en donde se obtiene el numero de granos por mazorca, peso y porcentaje de humedad, peso humedad, peso seco y porcentaje de humedad, información que es básica para que por medio de estadística se obtengan los resultados

ESTIMACION DE RENDIMIENTOS

TRABAJOS EJECUTADOS

Acción Concluida

BENEFICIOS GENERADOS

Con la información obtenida de rendimiento, producción y tecnología aplicada se establecen las políticas a seguir en los programas de apoyo a los productores.



FICHA TÉCNICA

FICHA 5

APOYOS ESPECIALES A PRODUCTORES AGRICOLAS

TRABAJOS EJECUTADOS

ACCION CONCLUIDA

ANTECEDENTES

La ocurrencia de fenómenos meteorológicos d en la entidad como sequía, helada, granizo, vientos huracanados y exceso de humedad e inundaciones, fenómenos que afectan perdida total en las cosechas en perjuicio de los productores.

DATOS GENERALES

Programa que se desarrolla con recursos DE FIDAGRO

BENEFICIOS GENERADOS

- disminución de las perdidas ocasionadas
- reactivar las actividades agropecuarias

Localización: COBERTURA ESTATAL

Dependencia Ejecutora: SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Costo de la Acción en 2007 :

Ejercido 2007:

Fecha de Inicio: ENERO DE 2007

Fecha de Terminación: DICIEMBRE DE 2007

DATOS TÉCNICOS:

Por medio del personal técnico de la secretaria de desarrollo agropecuario, el gobierno del estado de México atiende las solicitudes de los productores, mediante sus representantes o autoridades ejidales y municipales, para lo cual realizan la verificación en los predios de cultivos afectados con el objeto de evaluar la magnitud de los siniestros.



SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

FICHA TÉCNICA

FICHA 6

ASISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA

TRABAJOS EJECUTADOS

Acción Concluida

ANTECEDENTES

En el estado de México, se siembra el cultivo de maíz siendo este el de mayor importancia y como cultivos de orden secundario están el trigo, la cebada y horto florícolas, localizándose en las diferentes regiones agrícolas de la entidad. Considerando la problemática a la que se enfrentan los productores en cada una de las actividades agrícolas, es indispensable se cuente con profesionales que impartan asistencia técnica especializada.

DATOS GENERALES

Programa Que Se Desarrolla Con Recursos De Fidagro

BENEFICIOS GENERADOS

Disminución de perdidas ocasionadas por plagas y enfermedades, incremento de la producción por unidad de superficie

Localización: COBERTURA ESTATAL

Dependencia Ejecutora: SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Costo de la Acción en 2007 : \$ 16.96 MILLONES DE PESOS

Ejercicio 2007: \$ 16.96 MILLONES DE PESOS

Fecha de Inicio: ENERO DE 2007

Fecha de Terminación: DICIEMBRE DE 2007

DATOS TÉCNICOS:

Previo al diagnostico realizado por el técnico asignado en cada una de las regiones agrícolas, se promociona el servicio de asistencia técnica a los productores buscando configurar áreas compactas que permitan la atención integral de los programas.



FICHA TÉCNICA

FICHA 7

APOYO PARA LA ADQUISICION DE MATERIAL VEGETATIVO CERTIFICADO

ANTECEDENTES

Alianza Para El Campo

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra Terminada

DATOS GENERALES

Programa : Fomento Agrícola

BENEFICIOS GENERADOS

249 Productores Beneficiados

Localización: Cobertura Estatal

Empresa Constructora: Varios Viveros Autorizados

Costo de la Obra en 2007 : \$1,007,433.00

Ejercido 2007: \$1,007,433.00

Fecha de Inicio: 02/06/2007

Fecha de Terminación: 30/03/2008

DATOS TÉCNICOS

Se establecieron 327 hectáreas de diferentes especies frutales de alta productividad, libre de patógenos y un desarrollo mínimo del injerto de 60cm como aguacate, durazno, guayaba, manzana y frutillas



MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS SUELOS

TRABAJOS EJECUTADOS

ACCION APOYAR EN PROCESO DE COMPROBACION

ANTECEDENTES

Los suelos agrícolas constantemente degradados su fertilidad, como consecuencia del uso intensivo de prácticas y labores agrícolas inadecuadas, así como por efectos de la erosión de los suelos que favorecen la pérdida de materia orgánica, razón por la cual el GEM año con año canaliza apoyos para restituir la capacidad productiva de los suelos agrícolas.

DATOS GENERALES

Programa Que Se Desarrolla Con Recursos De Alianza

Localización: COBERTURA ESTATAL

Dependencia Ejecutora: SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Costo de la Acción en 2007 : \$3'000,000.00

Ejercido 2007: \$3'000,000.00

Fecha de Inicio: SEPTIEMBRE DE 2007

Fecha de Terminación: DICIEMBRE DE 2007

DATOS TÉCNICOS:

Se apoya la adquisición de gallinaza, 4 ton/ha. Y hasta 5 hectáreas por productor, con un subsidio de \$250/ton. O bien \$1,000/ha.; con lóbricomposta, 500kg/ha; 5ha/productor, subsidio \$400/ha.; estiércol de bovino, 21 ton/ha. 2 ha/productor con un subsidio de \$40/ton o \$840/ha.; y cal agrícola, 2 ton/ha., 5 ha/productor y un subsidio de \$700/ha. O \$350/ha.

BENEFICIOS GENERADOS

Restituir la fertilidad de los suelos e incrementar la eficiencia del aprovechamiento de otros insumos aplicados que permitan aumentar la producción y productividad agropecuaria.



SANIDAD VEGETAL

ANTECEDENTES

Conforme a las Reglas de Operación de la Alianza Para el Campo, este programa es operado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal a través de 7 Juntas Locales, para prevenir, controlar y erradicar plagas y enfermedades que afectan a los cultivos agrícolas, mediante la implementación de 9 campañas fitosanitarias. Con el seguimiento y supervisión de la Dirección de Sanidad Agropecuaria de la SEDAGRO.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Desarrollo Agrícola

Localización: Estatal

Costo de la Obra en 2007 : \$15,022,454.00

Ejercido 2007: \$15,022,454.00

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS:

Apoyo a los productores con el 50% del costo del agroquímico, asesoría técnica fitosanitaria, monitoreo y muestreo de plagas y enfermedades, revisiones a trampas de moscas de la fruta, trampeo preventivo contra moscas exóticas, paratrioza y palomilla del nopal, que afectan a la agricultura.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se operaron las campañas de: manejo fitosanitario del maíz, manejo fitosanitario del nopal, carbón parcial del trigo, trampeo preventivo de moscas exóticas, moscas nativas de la fruta, campaña fitosanitaria de hortalizas (paratrioza), manejo fitosanitario del aguacate, manejo fitosanitario del gladiolo y un fondo de contingencias fitosanitarias.

BENEFICIOS GENERADOS

Prevención, control y erradicación de plagas y enfermedades en cultivos agrícolas, evitando pérdidas económicas a los productores y bajando costos de producción. Se mantiene el estatus de baja prevalencia en moscas de la fruta en la zona duraznero del municipio de Coatepec de Harinas, teniendo los productores mejores oportunidades de mercado con mayores ingresos económicos.



INOCUIDAD AGRÍCOLA

ANTECEDENTES

Con la finalidad de producir alimentos más sanos para el ser humano, se implementa este proyecto, que consiste en capacitar a los productores para que apliquen buenas prácticas agrícolas. Este programa es operado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal del Estado de México, con el seguimiento de la Dirección de Sanidad de la SEDAGRO.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Fomento Pecuario

Localización: Estatal

Costo de la Obra en 2007: \$810,834.00

Ejercido 2007: \$810,834.00

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Se inscriben unidades de producción agropecuaria para capacitarlos y darles seguimiento sobre buenas prácticas de producción y manufactura, así como el muestreo de animales en rastros y unidades de producción para detectar la presencia de sustancias peligrosas.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se inscribieron a 12 unidades de producción de hortalizas para capacitarlos y darles seguimiento, para que obtengan su certificación en buenas prácticas agrícolas.

BENEFICIOS GENERADOS

Se obtuvo una recertificación por el SENASICA en buenas prácticas agrícolas a una unidad de producción de frambuesa. Se tienen encaminadas otras 11 unidades de producción que en el 2008 obtendrán su reconocimiento.



FICHA TÉCNICA

Ficha 11

ANTECEDENTES

El gobierno del estado de México fomenta el desarrollo de las actividades agropecuarias; otorgando apoyos para la adquisición de tractores

DATOS GENERALES

Programa Que Se Desarrolla Con Recursos Del Gem Y Alianza

Localización: COBERTURA ESTATAL

Dependencia Ejecutora: Secretaria De Desarrollo Agropecuario

Costo de la Acción en 2007 : \$78.31 millones

Ejercido 2007: \$78.31 millones

Fecha de Inicio: marzo de 2007

Fecha de Terminación: diciembre de 2007

DATOS TÉCNICOS:

Promover la utilización de maquinaria e implementos agrícolas de tecnología de punta, con el propósito de fortalecer el parque de maquinaria y equipo agrícola de la entidad, así como disminuir costos de producción y eficientar las labores agrícolas a fin de incrementar la productividad.

MECANIZACION E IMPLEMENTOS AGRICOLAS

TRABAJOS EJECUTADOS

Acción Concluida

BENEFICIOS GENERADOS

Se incorporaron 40,416 has. A la mecanización en beneficio de 4,241 productores.



FICHA TÉCNICA

FICHA 12

ANTECEDENTES

Alianza Para El Campo

CONSTRUCCIÓN PARA EL DESARROLLO AGRICOLA

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra Terminada.

DATOS GENERALES

Programa : Fomento Agrícola

BENEFICIOS GENERADOS

345 Productores Beneficiados

Localización: **Cobertura Estatal**

Empresa Constructora: Varias.

Costo de la Obra en 2007 : \$ 20,310,097.00

Ejercido 2007: \$ 20,310,097.00

Fecha de Inicio: 02/06/2007

Fecha de Terminación: 30/03/2008

DATOS TÉCNICOS:

Se construyeron 23 hectáreas de invernaderos en su mayoría de 2000 m2 hechos básicamente con material de acero galvanizado con duración hasta de 20 años, sabana plástica blanca o transparente y con sistemas de riego para la producción intensiva de flores y hortalizas



FICHA TÉCNICA

Ficha 13

GESTION PARA LA REHABILITACION DE BODEGAS AGROPECUARIAS

ANTECEDENTES

Con la finalidad de evitar perdidas en el almacenamiento y conservación de granos básicos, se pretende realizar un diagnóstico de las principales bodegas en la entidad con el fin de rehabilitar para proporcionar servicios de beneficio y envasado.

DATOS GENERALES

Programa Que Se Desarrolla Con Recursos De Fidagro

Localización: COBERTURA ESTATAL

Dependencia Ejecutora: SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Costo de la Acción en 2007 :

Ejercido 2007:

Fecha de Inicio: 15/03/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS:

Principalmente se dará atención a la inspección de las principales bodegas de las zonas de mayor producción, de manera tal que se identifiquen aquellas obras en las cuales se requieran de menor cantidad de recursos y que a se vez presenten las mayores posibilidades para reactivarlas y con ello se obtengan beneficios a favor de los agricultores

TRABAJOS EJECUTADOS

Acción Concluida

BENEFICIOS GENERADOS

Disminución de perdidas y mejoramiento de la calidad de los granos almacenados, incrementando en el precio de los productos



FICHA TÉCNICA

FICHA 14

ANTECEDENTES

Alianza Parael Campo

DATOS GENERALES

Programa : Fomento Agrícola

Localización: Cobertura Estatal

Empresa Constructora: Varias empresas

Costo de la Obra en 2007 : \$ 2,534,420.00

Ejercido 2007: \$ 2,534,420.00

Fecha de Inicio: 02/06/2007

Fecha de Terminación: 30/03/2008

DATOS TÉCNICOS

Se instalaron 180 sistemas de riego con equipo de bombeo, filtros líneas de conducción y líneas regantes en 148 hectáreas, de diferentes cultivos intensivos,

EQUIPAMIENTO PARA EL DESARROLLO AGRICOLA

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra Terminada.

BENEFICIOS GENERADOS

249 Productores Beneficiados



Control de Productos y Subproductos Agropecuarios

ANTECEDENTES

Con la finalidad de mejorar el estatus fito zoosanitario de la entidad se implementa este programa, que fortalece las campañas del programa de salud animal y sanidad vegetal, ya que con un control de la movilización se evita la entrada de plagas y enfermedades a la entidad y se obliga a los transportistas a cumplir con la normatividad sanitaria.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Fomento a Productores Rurales

Localización: Estatal

Costo de la Obra en 2007: \$4,665,000.00

Ejercido 2007: \$4,504,181.27

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Verificación e inspección sanitaria a transportes de animales, vegetales, sus productos y subproductos, para constatar el cumplimiento de la normatividad fito zoosanitaria vigente.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se realizaron inspecciones a transportes de animales, vegetales, sus productos y subproductos en 22 puntos de verificación pecuaria, en las principales vías de acceso a la entidad y 2 de verificación agrícola en la zona productora de durazno del municipio de Coatepec de Harinas.

BENEFICIOS GENERADOS

Los transportistas agropecuarios están cumpliendo con la normatividad sanitaria, disminuyendo las probabilidades de entrada y diseminación de plagas y enfermedades en la entidad, mejorando los estatus sanitarios y la productividad de las explotaciones agropecuarias.



SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

FICHA TÉCNICA

FICHA 16

0903030101 ESTABLECIMIENTO DE PRADERAS MEJORADAS

ANTECEDENTES:

El sistema de explotación pecuaria del estado de México en su mayoría está tipificado como extensivo y se basa en el libre pastoreo del ganado bovino, ovino y caprino que se alimenta de especies forrajeras nativas, mismas que presentan escaso valor nutritivo y baja capacidad de carga animal.

Compromiso (No Es compromiso Del C. Gobernador)

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Desarrollo Ganadero

Localización: Todo el estado de México

Costo de la Obra en 2007: \$1,591,000.00

Fecha de Inicio: Octubre 2007

Fecha de Terminación: Abril de 2008

DATOS TÉCNICOS

Programa con alta demanda en la entidad

TRABAJOS EJECUTADOS:

Se tienen comprometidos el 100% de los recursos, se reporta un avance de 623 hectáreas de praderas.

BENEFICIOS GENERADOS

Se beneficiaron 194 productores



FICHA TÉCNICA

FICHA 17

0903030102 MEJORAMIENTO GENETICO

ANTECEDENTES:

La ganadería estatal presenta rezagos en cuanto a su calidad genética, repercutiendo en una baja calidad y cantidad de carne y leche; mediante este programa se promueve, a través de subsidio, la incorporación de hembras, sementales y aplicación de dosis de semen de elevado valor genético de las especies bovina, ovina, caprina y porcina acciones que permitirán obtener mayor calidad y cantidad en los inventarios ganaderos de la entidad.

TRABAJOS EJECUTADOS:

Se reporta un avance de 3,876 cabezas de ganado bovino, ovino, caprino y porcino nacionales de alta calidad genética; así como la importación de 34,600 vientres ovinos y 998 veintres bovinos lecheros de nueva Zelanda.

)

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Desarrollo Ganadero

Localización: Todo el Estado de Mexico

Costo de la Obra en 2007 : \$89,359,000.00

Fecha de Inicio: Agosto de 2007

Fecha de Terminación: Marzo de 2008

DATOS TÉCNICOS

Programa con Alta Demanda en la Entidad.

BENEFICIOS GENERADOS

Se beneficiaron a 2,762 productores de la entidad.



0903030104 ENGORDA DE GANADO

TRABAJOS EJECUTADOS

Otorgamiento de garantía fiduciaria por 12.1 mdp

Reintegro de intereses por 1.8 mdp

12 cursos regionales de capacitación por 246 mil pesos

ANTECEDENTES:

La aplicación del TLC, la dificultad para acceder a créditos con tasas preferenciales y los altos costos de producción limitan en gran medida la producción rentable de carne inocua.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Desarrollo Ganadero

Localización: Todo el Estado de Mexico

Costo de la Obra en 2007 el programa opera con el patrimonio del fideicomiso "FIGAMEX"

Fecha de Inicio: Enero 2007

Fecha de Terminación: Diciembre 2007

DATOS TÉCNICOS

Programa con Alta Demanda en la Entidad

BENEFICIOS GENERADOS

154 engordadores con garantía

98 productores con reintegro de intereses

737 productores con capacitación



FICHA TÉCNICA

FICHA 19

0903030105 FOMENTO APICOLA

ANTECEDENTES:

Para mejorar la producción de miel se deben reemplazar las abejas reinas disminuyéndose con ello el proceso de africanización de las mismas; igualmente se requiere aprovechar las colmenas vacías con la dotación de núcleos de abejas para su incorporación a la producción. Para facilitar la transferencia de tecnología a los apicultores, se subsidiará la adquisición de material y equipo utilizados en los procesos de producción y envasado, a través de proyectos productivos.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se tienen comprometidos el 100% de los recursos, se reporta un avance de 20 unidades de producción apícola.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Desarrollo Ganadero

Localización: Todo el Estado de Mexico

Costo de la Obra en 2007 : \$1,750,000.00

Fecha de Inicio: Septiembre de 2007

Fecha de Terminación: Marzo de 2008

DATOS TÉCNICOS

Programa con Alta Demanda en la Entidad

BENEFICIOS GENERADOS

Se han beneficiado a 19 organizaciones de apicultores



FICHA TÉCNICA

0903030106 DESARROLLO DE PROYECTOS AGROPECUARIOS INTEGRALES
TRABAJOS EJECUTADOS

ANTECEDENTES:

El programa se fundamenta en la necesidad de incrementar la productividad y rentabilidad de las explotaciones ganaderas, bajo un esquema de asesoría técnica profesional, que propicien los procesos de capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología a través de proyectos que integren a productores en grupos y fortalezcan las cuencas de producción, propiciando su integración de las cadenas productivas.

COMPROMISO CG-172 Dentro del Programa de Acción Inmediata (PAI).

Se realizan 160 proyectos productivos.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Desarrollo Ganadero

Localización: Todo el Estado de Mexico

Costo de la Obra en 2007 : 9,926,791.00

Fecha de Inicio: mayo de 2007

Fecha de Terminación: febrero de 2008

DATOS TÉCNICOS

Programa con Alta Demanda en la Entidad

BENEFICIOS GENERADOS

Se beneficiaron a 1,600 productores



0903030201 EQUIPAMIENTO DE GRANJAS LECHERAS

ANTECEDENTES

En la última década, los requerimientos de leche para el consumo nacional fueron satisfechos en gran medida mediante importaciones de leche en polvo, trayendo como consecuencia la disminución del hato ganadero del país, estancamiento tecnológico de las explotaciones, volúmenes de producción por debajo de las necesidades de consumo, así como deficiencia en el manejo del lácteo, sanidad y calidad del producto.

TRABAJOS EJECUTADOS

Con los trabajos realizados se subsidió la adquisición de implementos y equipos para poner en operación 234 proyectos lecheros y están en trámite de entrega 76 equipos de igual número de productores.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Desarrollo Ganadero

Localización: TODO EL ESTADO DE MEXICO

Costo de la Obra en 2007 : \$4,928,000.00

Fecha de Inicio: septiembre de 2007

Fecha de Terminación: marzo de 2007

DATOS TÉCNICOS

Programa con Alta Demanda en la Entidad

BENEFICIOS GENERADOS

Se beneficiaron a 234 productores



FICHA TÉCNICA

FICHA 22

CAMPAÑAS ZOOSANITARIAS

ANTECEDENTES

Conforme a las Reglas de Operación de la Alianza Para el Campo, este subprograma es operado por el Comité de Fomento y Protección Pecuaria, para prevenir, controlar y erradicar plagas y enfermedades que afectan a la producción pecuaria de la entidad, mediante la implementación de 10 campañas zoosanitarias y un fondo de contingencias. Con el seguimiento y supervisión de la Dirección de Sanidad Agropecuaria de la SEDAGRO.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Fomento Pecuario

Localización: Estatal

Costo de la Obra en 2007 : \$16,462,198.00

Ejercido 2007: \$16,462,198.00

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Apoyo a los productores pecuarios con gastos operativos, parte de los costos de muestras, pruebas, aplicación de vacunas y tratamientos, así como la asistencia técnica profesional.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se vacuno contra rabia parálitica bovina y brucelosis; se probó al ganado para detectar la brucelosis y tuberculosis; se muestreo para determinar la incidencia de newcastle, influenza aviar, salmonelosis, aujeszky, fiebre porcina clásica y garrapata y se aplicaron tratamientos contra varroasis.

BENEFICIOS GENERADOS

Con los estatus sanitarios alcanzados nuestros productores pecuarios son más competitivos



FICHA TÉCNICA

FICHA 23

INOCUIDAD PECUARIA

ANTECEDENTES

Con la finalidad de producir alimentos más sanos para el ser humano, se implementa este proyecto, que consiste en capacitar a los productores pecuarios para que apliquen buenas prácticas de producción. Este programa es operado por el Comité de Fomento y Protección Pecuaria del Estado de México, con el seguimiento de la Dirección de Sanidad de la SEDAGRO.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Fomento Pecuario

Localización: Estatal

Costo de la Obra en 2007: \$606,529.00

Ejercido 2007: \$606,529.00

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Se inscriben unidades de producción agropecuaria para capacitarlos y darles seguimiento sobre buenas prácticas de producción y manufactura, así como el muestreo de animales en rastros y unidades de producción para detectar la presencia de sustancias peligrosas.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se inscribieron a 97 unidades de producción de cerdos, bovinos y de miel, a las que se les capacito y dio seguimiento para que obtengan su reconocimiento.

BENEFICIOS GENERADOS

Se obtuvo el reconocimiento por el SENASICA de 58 unidades de producción en buenas prácticas de producción de miel. Con lo anterior los productores tienen mejores oportunidades de mercado con mayores ingresos y se reducen riesgos de salud a los consumidores.



0903060101 PRODUCCIÓN Y SIEMBRA DE CRÍAS
TRABAJOS EJECUTADOS

ANTECEDENTES

La acuicultura es una actividad tradicional en el estado de México, que en los últimos años ha venido incrementando su producción de manera importante.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : FIDAGRO

Siembra de crías de especies dulce acuícola, asistencia técnica y capacitación.

BENEFICIOS GENERADOS

24,837,780 crías de 7 especies diferentes sembradas en todo el estado y de 2,757 visitas de asistencia técnica

Localización: COBERTURA ESTATAL

Costo de la acción en 2007 : \$ 3,023,905.99

Fecha de Inicio: 08/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS:

Debido al gran potencial acuícola con que cuenta el estado de México, se esta atendiendo productores, dedicados a la pesca ribereña, así como acuaculturas que ya cuentan con diferentes niveles de tecnificación dentro de sus unidades de producción. Adicionalmente se brindan servicios de seguimiento en la producción y capacitación.



FICHA TÉCNICA

090306102 APOYO A UNIDADES DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

ANTECEDENTES

Como parte de la transferencia de tecnología promovida en el área acuícola se diseñó este programa, con el propósito de efficientar el uso del agua, incrementando la productividad y producción de las granjas

TRABAJOS EJECUTADOS

Instalación de Módulos Acuícola

DATOS GENERALES

Programa : Fidagro

BENEFICIOS GENERADOS

10 Habitantes Beneficiados

Localización: Cobertura Estatal

Costo de la acción en 2007 : \$217,350.00

Fecha de Inicio: 08/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Apoyo a los productores en la instalación de dos módulos acuícola, consistentes en tres tinas circulares de fibra de vidrio, cada uno.

Cada tina mide 3.2 m. Diámetro y 1.20 m. De altura, de la base a la corona. Se caracterizar por hacer más eficiente el uso del agua, ser de auto limpieza y disminuye el manejo de los organismos bajo cultivo.



FICHA TÉCNICA

0903060103 ACUACULTURA RURAL

ANTECEDENTES

El estado de México es el principal productor de especies acuícola entre los 14 estados sin litoral, esto se debe principalmente a la vocación de la población rural y a las características geográficas que presenta.

DATOS GENERALES

PROGRAMA: FIDAGRO

Localización: Cobertura Estatal

Costo de la acción en 2007 : \$208,210.00

Fecha de Inicio: 08/01/2007S

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Jaulas de 5 x 5 metros de largo y ancho respectivamente con una caída de 2 metros de luz de malla.

Este hecho sin duda incidió, para que a nivel estatal se lograra una producción de 8 mil 919 toneladas de productos acuícola de siete especies.

TRABAJOS EJECUTADOS

Instalación de jaulas flotantes

BENEFICIOS GENERADOS

35 productores beneficiados, 72 toneladas de productos acuícola producidas bajo sistema de jaula flotante.



FICHA TÉCNICA

SANIDAD ACUÍCOLA

ANTECEDENTES

Conforme a las Reglas de Operación de la Alianza Para el Campo, este programa es operado por el Comité Estatal de Sanidad Acuícola, para prevenir, controlar y erradicar plagas y enfermedades que afectan a la producción acuícola de la entidad, mediante diagnósticos fisicoquímicos y bacteriológicos del agua y organismos, vigilancia epidemiológica, control de contingencias y medidas sanitarias de control. Con el seguimiento y supervisión de la Dirección de Sanidad Agropecuaria de la SEDAGRO.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Fomento Acuícola

Localización: Estatal

Costo de la Obra en 2007 : \$6,018,981.00

Ejercido 2007: \$6,018,981.00

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Se realizan muestreos de agua a la entrada y salida de cada unidad de producción de trucha, así como de organismos, mediante el seguimiento continuo en la aplicación de medidas sanitarias en cada unidad de producción.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se realizaron acciones de muestreos de organismos y agua para detectar la presencia de problemas sanitarios en unidades de producción acuícola, tratamientos contra enfermedades de trucha, capacitación y asistencia técnica

BENEFICIOS GENERADOS

Disminución de un 40% en la mortandad de trucha, mejorando los ingresos de los piscicultores.



INOCUIDAD ACUÍCOLA

ANTECEDENTES

Con la finalidad de producir alimentos más sanos para el ser humano, se implementa este proyecto, que consiste en capacitar a los productores de trucha para que apliquen buenas prácticas de producción. Este programa es operado por el Comité de Sanidad Acuícola del Estado de México, con el seguimiento de la Dirección de Sanidad de la SEDAGRO.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Fomento Pecuario

Localización: Estatal

Costo de la Obra en 2007: \$510,437.00

Ejercido 2007: \$510437.00

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS

Se inscriben unidades de producción agropecuaria para capacitarlos y darles seguimiento sobre buenas prácticas de producción y manufactura, así como el muestreo de animales en rastros y unidades de producción para detectar la presencia de sustancias peligrosas.

TRABAJOS EJECUTADOS

Se inscribieron a 97 unidades de producción de trucha para capacitarlos y darles seguimiento, para que obtengan su certificación en buenas prácticas de producción.

BENEFICIOS GENERADOS

Se obtuvo el reconocimiento de 7 unidades de producción de trucha por el SENASICA. Los Acuacultores estan más concientes en producir alimentos más sanos.



FICHA TÉCNICA

55446 CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE AGUA
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA PRESA CAPOXI, JILOTZINGO, SANTA ANA

ANTECEDENTES

Compromiso: 1696-G Construcción De La "Presa Capoxi" En Santa Ana Jilotzingo

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra En Proceso

DATOS GENERALES

Programa : Gis / Facem

BENEFICIOS GENERADOS

400 Productores Y 300 Hectáreas

Localización: SANTA ANA, JILOTZINGO

Empresa Constructora: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA CARMAR, S.A. DE C.V.

Inversión ejercida en 2006 : \$4,009,184.80

Ejercido 2007: \$1,138,664.73

Por Ejercer para 2008: \$4,000,000.00

Fecha de Inicio: 11 DE DICIEMBRE DE 2006

Fecha de Terminación: 28 DE MARZO DE 2008

DATOS TÉCNICOS:

Cortina tipo rigida (mamposteria), capacidad de almacenamiento 165,000 m³, altura de la cortina 23.00 m, longitud de la cortina 148.00 m, volumen de mamposteria 3,350 m³, inversion en la tercera etapa \$ 4'000,000.00, usos: turismo, agricultura, acuacultura y abrevadero



64305 CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE AGUA

Obra: USO EFICIENTE DEL AGUA (PRESA "SAN ANDRÉS" MUNICIPIO DE ZACAZONAPAN((OBRA NUEVA)

ANTECEDENTES

Compromiso cg-340 construcción de la presa san andrés en zacazonapan

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra en Proceso

DATOS GENERALES

Programa : Gis

BENEFICIOS GENERADOS

4320 Habitantes

Localización: ZACAZONAPAN

Empresa Constructora: NAHOA, S.A. DE C.V.; GRUPO INTERDISCIPLINARIO EN INVESTIGACIONES AMBIENTALES, S. A. DE C. V.; INGENIERÍA Y ARQUITECTURA CARMAR, S.A. DE C.V.

Ejercido 2007: \$6,140,915.36

Por Ejercer para 2008: \$15,859,084.64

Fecha de Inicio: 09 DE ABRIL DE 2007

Fecha de Terminación: 31 DE JULIO DE 2008

DATOS TÉCNICOS:

Cortina tipo rígida (mampostería), capacidad útil de almacenamiento 134,431 m³, altura de la cortina 16 m, longitud de la cortina 104 m, volumen de mampostería de 3a. junteada con mortero-cemento arena prop. 1:3 5,745 m³, volumen de concreto ciclópeo 3,100 m³, volumen de excavación 6,300 m³



FICHA TÉCNICA

66126 CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE AGUA
Obra: CONSTRUCCION DE LA PRESA BICENTENARIO, QUIMICHATENCO, MUNICIPIO DE AMATEPEC.

ANTECEDENTES

Solicitud De La Comunidad

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra Terminada

DATOS GENERALES

PROGRAMA : GIS / FIDAGRO

BENEFICIOS GENERADOS

820 FAMILIAS Y 2938 HECTÁREAS

Localización: QUIMICHATENCO, AMATEPEC

Empresa Constructora: MIGUEL ANGEL BASTIDA SOTO

Inversión ejercida en 2006 : \$4,000,000.00

Ejercido 2007: \$11,639,735.01

Por Ejercer para 2008: \$148,526.77

Fecha de Inicio: 02 DE MAYO DE 2007

Fecha de Terminación: 15 DE DICIEMBRE DE 2007

DATOS TÉCNICOS:

Presas de materiales graduados, capacidad de almacenamiento 255,868m³, altura de cortina 23m, longitud cortina 101m, ancho de corona 8.0 m, obra de desfogue 104m, volumen de material en la presa: impermeable 17,453 m³, grava y arena 9,124 m³, rezaga y roca 40,077 m³



SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

FICHA TÉCNICA

FICHA 32

0903050101 SUMINISTRO DE MATERIALES PARA OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE BENEFICIO SOCIAL

ANTECEDENTES

Las acciones consisten en el suministro de materiales a los grupos mas vulnerables de la población rural.

TRABAJOS EJECUTADOS

OBRA TERMINADA.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : Gastos de Inversión Sectorial

BENEFICIOS GENERADOS

9,472 Habitantes Beneficiados

Localización: TEJUPILCO, LUVIANOS, AMATEPEC,
TLATLAYA.

Empresa: SECRETARIA DE DESARROLLO
AGROPECUARIO

Costo de la Obra en 2007 : \$3'999,976

Ejercido 2007: \$3'999,976

Fecha de Inicio: 03/07/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS:

Suministro de 2,368 toneladas de cemento, 68 toneladas de varilla y 1,277 piezas de láminas de fibra-cemento.

661 I 4 MODERNIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE RIEGO
Obra: USO PLENO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA (FACEM)

ANTECEDENTES

Programa Institucional de Obras y Acciones

DATOS GENERALES

Programa : Facem

Localización: VARIAS, COBERTURA ESTATAL

Empresa Constructora: VARIAS

Costo de la Obra en 2006 : \$1,515,000.00

Ejercido 2007: \$1,750,000.00

Por Ejercer para 2008: \$3,355,000.00

Fecha de Inicio: 01 DE ENERO DE 2007

Fecha de Terminación: 31 DE DICIEMBRE DE 2007

DATOS TÉCNICOS:

Se lleva a cabo la construcción de líneas de conducción, rehabilitación de canales, estructuras aforadoras en unidades de riego, reposición y equipamientos de pozos, así como otras obras para mejorar la infraestructura hidroagrícolas de las unidades de riego

TRABAJOS EJECUTADOS

BENEFICIOS GENERADOS

2661 Productores



SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

FICHA TÉCNICA

FICHA 34

675 I0 REVESTIMIENTO Y ENTUBADO DE CANALES

Obra: USO EFICIENTE DEL AGUA (GIS)

ANTECEDENTES

Programa Institucional De Obras Y Acciones

TRABAJOS EJECUTADOS

DATOS GENERALES

Programa : GIS

BENEFICIOS GENERADOS

975 Habitantes

Localización: VARIAS, COBERTURA ESTATAL

Empresa Constructora: Obras por Administración

Costo de la Obra en 2006 : \$ 0.00

Ejercido 2007: \$8,500,000.00

Por Ejercer para 2008: \$4,500,000.00

Fecha de Inicio: 01 de enero de 2007

Fecha de Terminación: 31 de diciembre 2007

DATOS TÉCNICOS:

Obras para mejorar las prácticas de conducción y aplicación del agua de riego, mediante el revestimiento y/o entubado de canales



FICHA TÉCNICA

FICHA 35

ANTECEDENTES

GIS Fidagro.

DATOS GENERALES

PROGRAMA : GIS FIDAGRO

Localización: 125 MUNICIPIOS DEL ESTADO

Empresa Constructora: Secretaria De Desarrollo Agropecuario.

Costo de la Obra en 2007 : \$6,289,999.98

Ejercido 2007: \$6,289,999.98

Fecha de Inicio: 01/01/2007

Fecha de Terminación: 31/12/2007

DATOS TÉCNICOS:

Servicio gratuito.

Población asegurada 195 mil productores agropecuarios y forestales.

Suma beneficio por fallecimiento del titular \$25,000.00

SEGURO DE VIDA CAMPESINO

TRABAJOS EJECUTADOS

En 2007 el gobierno del estado de México implemento nuevos mecanismos los cuales permitieron apoyar de manera directa a un mayor número de familias e incrementar el apoyo de 20 mil a 25 mil pesos.

BENEFICIOS GENERADOS

195 mil familias dedicadas a las actividades agropecuarias y forestales.



64304 EQUIPAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE EQUIPOS Y PLANTAS DE BOMBEO

Obra: INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO UNIDAD DE RIEGO DR. MARCELO PALAFOX MUNICIPIO DE HUEYPOXTLA (OBRA NUEVA).

ANTECEDENTES

Cg-540 Unidad De Riego "Dr. Marcelo Palafox", En El Municipio De Hueypoxtla

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra Terminada E Inaugurada El 09 De Octubre De 2007

DATOS GENERALES

Programa : Gis / Fidagro

Localización: El Tajo, Hueypoxtla

Empresa Constructora: Bombas Verticales Bnj, S.A. De C.V.

Inversión Ejercida En 2006 : \$1,646,576.96

Ejercido 2007: \$4,634,114.42

Fecha De Terminación: 09 De Octubre De 2007

DATOS TÉCNICOS:

Transformador 1500 kva, suministro de sistema electrico de 4 equipos de bombeo de 350 hp (arrancador, interruptor, banco de capacitores, acometida en baja tension), transformador 1500 kva, suministro e instalacion de 3 equipos de bombeo tipo turbina vertical de 350 hp (conjunto bomba-motor), para un gasto de 187.5 l.p.s. por cada equipo, motor de 350 hp para la bomba n° 5, suministro e instalacion de rejilla y compuerta con mecanismo automatico, rehabilitacion general de la planta de bombeo (malla ciclonica, pintura, vidrios, puertas), suministro e instalacion de bomba para lodos

BENEFICIOS GENERADOS

994 Productores Y 1990 Hectáreas



56215 EQUIPAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE EQUIPOS Y PLANTAS DE BOMBEO
Obra: TERMINACIÓN DEL POZO DE AGUA BENDITA, MUNICIPIO DE TIMILPAN.

ANTECEDENTES

Solicitud De La Comunidad

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra Terminada

DATOS GENERALES

Programa : Gis / Fidagro

BENEFICIOS GENERADOS

500 Habitantes

Localización: Agua Bendita, Timilpan

Empresa Constructora: Construcciones Berrelleza Macedo, S.A. De C.V.

Costo De La Obra En 2006 : \$841,057.84

Ejercido 2007: \$533,578.90

Por Ejercer Para 2008: \$ 0.00

Fecha De Inicio: 04 De Julio De 2007

Fecha De Terminación: 02 De Octubre De 2007

DATOS TÉCNICOS:

Construcción de una línea de energía eléctrica de 1,000.00 m. De longitud, equipamiento electromecánico del pozo (bomba, columna, arrancador), caseta de controles eléctricos, cerco perimetral, línea de conducción de agua de 450 ml. Y un tanque de almacenamiento de 200 m3. De capacidad



64302 PROTECCIÓN Y CONTROL DE INUNDACIONES

Obra: CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE Y PLANTA DE BOMBEO EN LA ZONA DE INFLUENCIA DE LA ZONA DE DRENAJE (ZONA DE INUNDACIONES) DE MUNICIPIO DE SAN MATEO ATENCO (OBRA NUEVA).

ANTECEDENTES

Compromiso cg-405 atención a inundaciones san mateo atenco

TRABAJOS EJECUTADOS

Obra Terminada

DATOS GENERALES

Programa : GIS

BENEFICIOS GENERADOS

900 Habitantes

Localización: SAN MATEO ATENCO, SAN MATEO ATENCO

Empresa Constructora: CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA FORCIA, S.A. DE C.V.

Costo de la Obra en 2006 : \$1,301,677.68

Ejercido 2007: \$2,471,728.06

Por Ejercer para 2008: \$ 0.00

Fecha de Inicio: 19 DE OCTUBRE DE 2006

Fecha de Terminación: 16 DE JUNIO DE 2007

DATOS TÉCNICOS:

Desazolve de 660 metros del rio lerma, sobreelevacion de 3800 metros del bordo margen izquierda del rio lerma, construccion de seis alcantarillas en el cauce del rio viejo

