



Anexo 1.

Descripción General del Programa.

La Secretaría de Desarrollo Agropecuario, SEDAGRO, es la Unidad Responsable del Programa presupuestal 090303 Fomento Pecuario, el cual inicio operaciones a partir del ejercicio fiscal 2013, y cuyas Unidades Ejecutoras son la Dirección General Pecuaria y la Dirección de Sanidad Agropecuaria.

De acuerdo con la Estructura Programática 2014, este programa se conforma por dos subprogramas. El primero de ellos, Fomento a la ganadería se integra por cinco proyectos, Mejoramiento genético, Cadenas productivas pecuarias, Engorda de ganado, Fomento apícola y Desarrollo de capacidades pecuarias. El segundo subprograma es Salud e inocuidad pecuaria; e incluye el proyecto Campañas zoonosanitarias y acciones de inocuidad.

Fomento Pecuario tiene como propósito mejorar las condiciones de vida de las familias en zonas rurales y zonas con alta marginación, otorgando apoyos para la adquisición de vientres y sementales bovinos, ovinos, porcinos y caprino a productores pecuarios o aquellos que deseen incursionar en esta actividad en el territorio Estatal, además de mejorar la calidad genética de los hatos, rebaños y piaras de la entidad”.

Como problemática establece que la reducción del hato ganadero bovino ha provocado en los productores baja productividad y rentabilidad al operar sus unidades, resultado de un bajo nivel tecnológico, altos costos de producción y la persistencia de altas cuotas de importación de productos pecuarios.

El Programa de Fomento Pecuario se vincula con el pilar Estado Progresista establecido en el Plan de Desarrollo 2011 - 2017 del Estado de México, y contribuye al Objetivo 3, Impulsar el desarrollo de sectores específicos, mediante la estrategia 3.2, Apoyar al campo por sus ventajas y significado social, mismo que se plasma en el Programa Sectorial Estado Progresista 2012 - 2017 en la línea de acción: Transformación de la estructura productiva del sector agropecuario.

El Objetivo del programa es “Incrementar la producción pecuaria y disminuir la dependencia estatal del mercado nacional e internacional de carnes, con la creación y consolidación de proyectos productivos rentables que propicien el desarrollo integral y sostenible de la actividad pecuaria”. Para lo cual incluye proyectos orientados a incrementar la producción pecuaria y disminuir la dependencia estatal de productos cárnicos y lácteos del mercado nacional e internacional, y consolidar agroempresas y organizaciones rentables que propicien el desarrollo integral y sostenible de la actividad pecuaria y generar un valor agregado a la producción.

Por su parte, el objetivo del proyecto Mejoramiento genético es, “Mejorar la calidad productiva y reproductiva de ganado en la entidad a través de apoyos para la adquisición de pies de crías, sementales y vientres, dosis de semen y embriones de distintas especies productivas. Contempla acciones y proyectos orientados a mejorar



la calidad genética de los hatos bovinos y caprinos productores de carne y leche, ovinos y porcinos; incidir en la utilización de técnicas modernas para el mejoramiento genético de la ganadería estatal como la inseminación artificial, con semen de progenitores sobresalientes en la producción de carne y leche; y monta directa con sementales de razas puras, con la finalidad de incrementar la oferta y mejorar la calidad y precio de los productos.

A su vez, Cadenas productivas pecuarias tiene como objetivo “Mejorar los esquemas de organización territorial, con la finalidad de integrar y mejorar el sistema de operación de las cadenas productivas, a través de la conformación y fortalecimiento de los sistemas producto pecuario”; para lo cual incluyen acciones como apoyos gerenciales, capacitación, equipamiento, organización e integración de los sistemas producto que permiten mejorar los esquemas de organización territorial y la operación de las cadenas productivas.

Por último, el proyecto Fomento apícola establece como objetivo “Incrementar la productividad en la apicultura estatal mediante el mejoramiento genético y tecnificación de los apiarios con el desarrollo de proyectos productivos”, por lo que incluye acciones y apoyos orientados a incrementar la producción de miel y productos apícolas, a través del fortalecimiento de la infraestructura y el mejoramiento genético, subsidiando la adquisición de material biológico, equipo para eficientar la producción de miel y núcleos de abejas, con el fin de incrementar su número y así lograr un mayor aprovechamiento de la floración en la entidad.

Las Reglas de Operación establecen como población universo a todos los productores agropecuarios del Estado de México; la población potencial, los productores mexiquenses ubicados principalmente en zonas rurales y zonas con alta marginación; y la población objetivo a los productores mexiquenses que se dediquen a las actividades pecuarias y/o que deseen incursionar en las mismas y que cuenten con infraestructura básica para emprender explotaciones pecuarias.

La cobertura del programa es a nivel Estatal, a través de las once Delegaciones Regionales de la SEDAGRO, preferentemente en zonas rurales y priorizando el apoyo para los solicitantes que se encuentren en lista de espera, los que acudan oportunamente a las ventanillas de atención y que cumplan con los requisitos establecidos, las madres solteras y jefas de familia, adultos mayores, familias indígenas y los que viven en comunidades con presencia indígena.

Para llevar a cabo los objetivos establecidos por el Programa Fomento Pecuario, y de conformidad con lo dispuesto por el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México, se comunicó, mediante oficios fechados el 27 de marzo y 3 de abril del 2014, la asignación y autorización de recursos con cargo al Gasto de Inversión Sectorial, por un monto de 45'500,000.00 y 26'000,000.00 de pesos respectivamente, con financiamiento estatal proveniente de la aportación al Fideicomiso para el Desarrollo Agropecuario del Estado de México, FIDAGRO.

Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Meta	Objetivo o resumen narrativo
Fin	Porcentaje de participación del sector agropecuario, acuícola y forestal respecto al PIB Estatal.	Indicador no relacionado en el SPP con la Unidad Ejecutora.	Contribuir al desarrollo económico del Estado de México, impulsando proyectos productivos, agropecuarios, acuícolas y de infraestructura.
Propósito	Unidades pecuarias apoyadas para el mejoramiento de su infraestructura productiva.	Unidad de medida: Unidad Meta anual: 136	Unidades de producción construidas, ampliadas y/o modernizadas para el desarrollo agropecuario
Componentes	Apoyo para la adquisición de ganado de alta calidad genética.	Unidad de medida: Cabeza Meta anual: 6000	Apoyo con cabezas de alta calidad genética para el mejoramiento de la calidad productiva y reproductiva de ganado.
	Porcentaje de unidades pecuarias atendidas con servicios para el desarrollo de capacidades	Unidad de medida: Unidad Meta anual: 70	Capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnologías mejoradas.
	Incidencia de enfermedades pecuarias de importancia económica	Unidad de medida: Caso Meta anual: 3	Estatus sanitarios del sector pecuario mejorados para su conservación
	Garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado.	Unidad de medida: Documento Meta anual: 150	Garantías fiduciarias para la engorda de ganado otorgadas.

Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Meta	Objetivo o resumen narrativo
	Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria	Unidad de medida: Acción Meta anual: 6486	Unidades de producción pecuaria atendidas con sanidad e inocuidad.
	Unidades de producción pecuaria equipadas.	Unidad de medida: Unidad Meta anual: 319	Unidades de producción pecuaria equipadas.
Actividades	Fortalecimiento y consolidación de los Comités Sistema Producto	Unidad de medida: Sistema Meta anual: 8	Fortalecimiento de los Sistemas Producto Pecuario
	Reuniones para el fortalecimiento de los Sistemas Producto Pecuario	Unidad de medida: Reunión Meta anual: 32	Realización de reuniones de los Sistemas Producto Pecuario
	Certificación de unidades pecuarias en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura.	Unidad de medida: Unidad Meta anual: 100	Unidades de producción pecuaria certificadas en el uso de buenas prácticas de producción.



Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Meta	Objetivo o resumen narrativo
	Porcentaje de atención de apoyos sociales relacionados con la avicultura	Unidad de medida: Solicitud Meta anual: 50000	Equipamiento de unidades productivas pecuarias
	Porcentaje de atención del programa de acompañamiento sanitario	Unidad de medida: Productor Meta anual: 5000	Mejoramiento y mantenimiento de los estatus sanitarios del sector pecuario
	Productores con pago oportuno de crédito beneficiados con reintegro de intereses.	Unidad de medida: Productor Meta anual: 100	Otorgamiento de las garantías fiduciarias para la engorda de ganado
	Porcentaje de atención a solicitudes de mejoramiento genético presentadas	Unidad de medida: Solicitud Meta anual: 1000	Seguimiento de solicitudes de mejoramiento genético.



El diseño del programa está encaminado a coadyuvar en la atención de diversas problemáticas del subsector pecuario en el Estado de México, por medio de la vinculación con las estrategias del Plan de Desarrollo 2011 - 2017 del Estado de México. Además favorece indirectamente al cumplimiento de algunos de los Objetivos de Desarrollo del Milenio. Por otra parte, el programa cuenta con indicadores estructurados con la Metodología de Marco Lógico, presenta objetivos de resultados y objetivos de gestión.



Anexo 2

Metodología para la cuantificación de las poblaciones potencial y objetivo.

La Población universo definida en las Reglas de Operación del Programa Fomento Pecuario establece a todos los productores agropecuarios del Estado de México, como población potencial a los productores mexiquenses ubicados principalmente en zonas rurales y zonas con alta marginación y la población objetivo a los productores mexiquenses que se dediquen a actividades pecuarias y/o que deseen incursionar en las mismas y que cuenten con infraestructura básica para emprender explotaciones pecuarias.

Población potencial y objetivo refieren cualitativamente al universo de población que el programa pretende atender, productores pecuarios mexiquenses, la cual pudiera corresponder a la totalidad de la población potencial o a una parte de ella. Con base en lo anterior, podemos decir que los proyectos a evaluar, cumplen con la definición de la población potencial pero sin cuantificarla.

Para establecer la población objetivo se consideran Encuestas y Padrones de Productores, sin embargo no se cuenta con una metodología que permita definir su cuantificación.

Respecto a la Población Atendida se cuenta con información de los beneficiarios de los apoyos y/o de las acciones llevadas a cabo, origen de diversas bases de datos, que dan seguimiento a las acciones y a la generación de los indicadores establecidos, y con la que es posible cuantificar a la población atendida.



Anexo 3

Procedimiento para la actualización de la base de datos de beneficiarios.

La base de datos de beneficiarios se actualiza cada ejercicio presupuestal, mediante el registro de beneficiarios por cada uno de los proyectos que conforman al programa Fomento Pecuario.

La información que contiene el padrón de beneficiarios se conforma por:

Datos SEDAGRO y programa:

Delegación, Folio relacionado, Tipo de beneficio, Clave parentesco, Fecha alta, Fecha actual.

Datos beneficiarios:

Nombre del beneficiario, Fecha de nacimiento, Sexo, Clave estado civil, Clave grado estudios, Clave tipo identificación oficial, Id documento oficial, Clave nacionalidad, Clave entidad de nacimiento, CURP, Domicilio, Referencia domiciliaria, Colonia , Clave localidad, Localidad, Clave municipio, Clave entidad, Código Postal, Teléfono, Celular, e-mail, Clave red social, Red social.

Datos tipo de apoyo:

Número de cabezas, factura, Forma de pago (directo/crédito), Número de Unidad Productiva Pecuaria, Costo Unitario, Total y Subsidio Gobierno del Estado de México.

Anexo 4

Indicadores

Programa Presupuestario: 090303 Fomento Pecuario

Unidad Responsable: Secretaría de Desarrollo Agropecuario SEDAGRO

Unidad Ejecutora: Dirección General Pecuaria

Tipo de Evaluación: Diseño Programático

Ejercicio Fiscal en el que se comienza la evaluación: 2015



Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Claro	Relevante	Monitoreable	Adecuado	Definición	Unidad de medida	Frecuencia de Medición	Línea base	Metas	Comportamiento del Indicador
FIN	Porcentaje de participación del sector agropecuario, acuícola y forestal respecto al PIB Estatal.	(PIB de la producción agropecuaria, acuícola y forestal año actual / PIB estatal) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
PRO PÓSITO	Unidades pecuarias apoyadas para el mejoramiento de su infraestructura productiva	(Unidades pecuarias beneficiadas con apoyos para el mejoramiento de su infraestructura / Unidades pecuarias solicitantes de apoyos para el mejoramiento de la infraestructura) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
COMPO NENTES	Apoyo para la adquisición de ganado de alta calidad genética	(Cabezas de ganado de alta calidad genética apoyadas por el programa / Cabezas de ganado de alta calidad genética solicitadas) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Porcentaje de unidades pecuarias atendidas con servicios para el desarrollo de capacidades	(Unidades de producción pecuaria atendidas con capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnologías / Unidades de producción pecuaria solicitantes de capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnologías) * 100	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si



Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Claro	Relevante	Monitoreable	Adecuado	Definición	Unidad de medida	Frecuencia de Medición	Línea base	Metas	Comportamiento del Indicador
	Incidencia de enfermedades pecuarias de importancia económica	((Casos positivos del ejercicio corriente / Casos positivos del ejercicio anterior) - 1) * 100	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado	(Garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado / Garantías fiduciarias solicitadas por engordadores de ganado) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria	(Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria realizadas / Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria programadas) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Unidades de producción pecuaria equipadas	(Unidades pecuarias apoyadas con equipamiento pecuario / Unidades pecuarias solicitantes de equipamiento pecuario) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
ACTIVIDADES	Fortalecimiento y consolidación de los Comités Sistema Producto Pecuario	(Comités sistema producto pecuario fortalecidos y consolidados / Comités sistema producto pecuario programados para su fortalecimiento y consolidación) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si



Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Claro	Relevante	Monitoreable	Adecuado	Definición	Unidad de medida	Frecuencia de Medición	Línea base	Metas	Comportamiento del Indicador
	Reuniones para el fortalecimiento de los sistemas producto pecuarios	(Reuniones de Comités sistema pecuario realizadas / Reuniones de comités sistema producto pecuario programados) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Certificación de unidades pecuarias en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura	(Unidades pecuarias certificadas en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura / Unidades pecuarias asesoradas en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Porcentaje de atención de apoyos sociales relacionados con la avicultura	(Solicitudes de apoyos sociales recibidas / Solicitudes de apoyos sociales atendidas) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Porcentaje de atención del programa de acompañamiento sanitario	(Productores atendidos con el programa de acompañamiento sanitario / Productores que solicitaron el apoyo de acompañamiento sanitario) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si
	Productores con pago oportuno de crédito beneficiados con reintegro de intereses	(Engordadores de ganado beneficiados con garantía y reintegro del 50% de intereses / Engordadores de ganado beneficiados con garantías fiduciarias) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si



Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Claro	Relevante	Monitoreable	Adecuado	Definición	Unidad de medida	Frecuencia de Medición	Línea base	Metas	Comportamiento del Indicador
	Porcentaje de atención a solicitudes de mejoramiento genético presentadas.	(Solicitudes de mejoramiento genético atendidas / Solicitudes de mejoramiento genético recibidas) * 100	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si

Anexo 5

Metas del programa

Programa Presupuestario: 090303 Fomento Pecuario

Unidad Responsable: Secretaría de Desarrollo Agropecuario SEDAGRO

Unidad Ejecutora: Dirección General Pecuaria

Tipo de Evaluación: Diseño Programático

Ejercicio Fiscal en el que se comienza la evaluación: 2015



Nivel de Objeto	Nombre del Indicador	Meta	Unidad de Medida	Justificación	Factible	Justificación	Propuesta de la mejora de la meta
FIN	(PIB de la producción agropecuaria, acuícola y forestal año actual / PIB estatal) * 100	4735	Millones de pesos	Muestra la participación porcentual del sector agropecuario, acuícola y forestal en el PIB Estatal.	Si	Indicador difícil de estimar por la publicación de las estadísticas de variables macroeconómicas, ya que no dependen de la Unidad Ejecutora.	La meta debe ser acorde al objetivo y viable para lograr su cumplimiento.
PROPÓSITO	(Unidades pecuarias beneficiadas con apoyos para el mejoramiento de su infraestructura / Unidades pecuarias solicitantes de apoyos para el mejoramiento de la infraestructura) * 100	136	Unidad	Muestra el nivel de atención en la demanda de apoyos para el mejoramiento de la infraestructura productiva pecuaria	Si	Adecuado	No
COMPONENTES	Apoyo para la adquisición de ganado de alta calidad genética	6000	Cabeza	Muestra la participación que representa la repoblación ganadera realizada anualmente con el programa en el inventario ganadero estatal	Si	Adecuado	No
	Porcentaje de unidades pecuarias atendidas con servicios para el desarrollo de capacidades	70	Unidad	Muestra el nivel de atención a unidades de producción con servicios para el desarrollo de capacidades	Si	Adecuado	No
	Incidencia de enfermedades pecuarias de importancia económica	3	Caso	Muestra el decremento porcentual de los casos positivos de enfermedades con afectación económica que limitan el desarrollo de la actividad pecuaria de la entidad.	Si	Adecuado	No
	Garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado	150	Documento	Muestra el nivel de atención de las solicitudes de garantía fiduciaria presentadas por engordadores de ganado del Estado, para la obtención de financiamiento ante la banca comercial.	Si	Adecuado	No
	Acciones de sanidad de inocuidad pecuaria	6486	Acción	Muestra el nivel de cumplimiento de la meta anual programada de las acciones del proyecto	Si	Adecuado	No



Nivel de Objeto	Nombre del Indicador	Meta	Unidad de Medida	Justificación	Factible	Justificación	Propuesta de la mejora de la meta
	Unidades de producción pecuaria equipadas	319	Unidad	Muestra el nivel de cumplimiento de las metas anuales establecidas en cuanto a apoyos otorgados para el equipamiento de unidades pecuarias	Si	Adecuado	No
ACTIVIDADES	Fortalecimiento y consolidación de los Comités Sistema Producto Pecuario	8	Sistema	Muestra el nivel de cumplimiento de la meta programada en el fortalecimiento de los comités sistema producto pecuario	Si	Adecuado	No
	Reuniones para el fortalecimiento de los sistemas producto pecuarios	32	Reunión	Muestra el nivel de cumplimiento del calendario de reuniones para el fortalecimiento de los comités sistema producto pecuario	Si	Adecuado	No
	Certificación de unidades pecuarias en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura	100	Unidad	Muestra el porcentaje de unidades pecuarias certificadas por sus buenas prácticas de producción, manejo y manufactura, respecto del total asesoradas con este propósito.	Si	Adecuado	No
	Porcentaje de atención de apoyos sociales relacionados con la avicultura	50000	Solicitud	Muestra el avance porcentual anual de solicitudes de apoyo social atendidas relativo a la avicultura, con relación a las solicitudes programadas a atender.	Si	Adecuado	No
	Porcentaje de atención del programa de acompañamiento sanitario	5000	Productor	Muestra el porcentaje de atención con asesorías y capacitaciones solicitadas para el control de plagas y enfermedades en unidades de producción apoyadas por la SEDAGRO	Si	Adecuado	No



Nivel de Objetivo	Nombre del Indicador	Meta	Unidad de Medida	Justificación	Factible	Justificación	Propuesta de la mejora de la meta
	Productores con pago oportuno de crédito beneficiados con reintegro de intereses	100	Productor	Muestra el porcentaje de productores que cumplen oportunamente con el pago de créditos y evitan caer en cartera vencida	Si	Adecuado	No
	Porcentaje de atención a solicitudes de mejoramiento genético presentadas.	1000	Solicitud	Muestra el nivel de atención de solicitudes de mejoramiento genético, respecto del total de solicitudes recibidas durante el año.	Si	Adecuado	No

Anexo 6

Propuesta de mejora de la Matriz de Indicadores para Resultados

Programa Presupuestario: 090303 Fomento Pecuario

Unidad Responsable: Secretaría de Desarrollo Agropecuario SEDAGRO

Unidad Ejecutora: Dirección General Pecuaria

Tipo de Evaluación: Diseño Programático

Ejercicio Fiscal en el que se comienza la evaluación: 2015



Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia		
FIN					
Contribuir al desarrollo económico del Estado de México mediante el impulso de proyectos productivos pecuarios.	Porcentaje de beneficiarios atendidos por el programa fomento pecuario.	(Solicitudes atendidas por el programa fomento pecuario / Solicitudes recibidas por el programa fomento pecuario) * 100	Anual	Padrones de beneficiarios de los proyectos que conforman el Programa Fomento Pecuario.	Productores pecuarios interesados en recibir los apoyos que otorga el programa fomento pecuario.
PROPÓSITO					
Los productores pecuarios del Estado de México mejoran sus unidades de producción para el desarrollo pecuario.	Porcentaje de unidades pecuarias atendidas para la mejora de su infraestructura productiva	(Unidades pecuarias atendidas para mejorar su infraestructura / Unidades pecuarias solicitantes para mejorar su infraestructura) * 100	Trimestral	Bases de datos de los beneficiarios del proyecto construcción, ampliación y/o modernización para el desarrollo agropecuario.	Productores interesados en mejorar la infraestructura de sus unidades productivas.
COMPONENTES					
1 Cabezas de ganado entregadas para el mejoramiento de la calidad productiva y reproductiva.	Porcentaje de apoyos otorgados para la adquisición de ganado de alta calidad genética.	(Cabezas de ganado de alta calidad genética otorgadas / Cabezas de ganado de alta calidad genética solicitadas) * 100	Trimestral	Bases de datos de beneficiarios del proyecto de mejoramiento genético.	Condiciones económicas favorables para los productores. Productores interesados en mejorar la calidad productiva y reproductiva del ganado
2 Capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología otorgada.	Porcentaje de unidades pecuarias atendidas con servicios para el desarrollo de capacidades.	(Unidades de producción pecuaria atendidas con capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnologías / Unidades de producción pecuaria solicitantes de capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnologías) * 100	Trimestral	Base de datos de beneficiarios del proyecto desarrollo de capacidades pecuarias.	Productores comprometidos e interesados en recibir capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología, para incrementar la capitalización de sus unidades de producción.
3 Estatus sanitarios del sector pecuario mejorados para su conservación	Tasa de incidencia de enfermedades pecuarias con impacto económico.	((Casos positivos del ejercicio corriente / Casos positivos del ejercicio anterior) - 1) * 100	Anual	Informes mensuales del Comité de Fomento y Protección Pecuaria del Estado de México.	Interés de los productores en las acciones preventivas de salud animal. Surgimiento de brotes inesperados.



4 Garantías fiduciarias otorgadas para la engorda de ganado.	Porcentaje de garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado.	(Garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado / Garantías fiduciarias solicitadas por engordadores de ganado) * 100	Trimestral	Bases de datos de beneficiarios del proyecto engorda de ganado.	Tasas de interés atractivas para la adquisición de créditos para los productores.
5 Unidades de producción pecuaria atendidas con sanidad e inocuidad.	Porcentaje de acciones de sanidad e inocuidad pecuaria realizadas.	(Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria realizadas / Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria programadas) * 100	Trimestral	Actas de la Comisión de Regulación y Seguimiento de Sanidades.	Productores pecuarios interesados en la mejora de sus unidades de producción mediante la implementación y el desarrollo de acciones de sanidad e inocuidad pecuaria.
6 Unidades de producción pecuaria equipadas	Porcentaje de unidades de producción pecuaria equipadas	(Unidades de producción pecuaria apoyadas con equipamiento / Unidades de producción pecuaria solicitantes de equipamiento) * 100	Trimestral	Base de datos de beneficiarios del proyecto equipamiento de la infraestructura para el desarrollo agropecuario.	Condiciones económicas favorables que incidan en el poder adquisitivo de los productores pecuarios para la adquisición de equipo. Suficiencia de stock para la disponibilidad de equipos pecuarios
7 Comités sistema-producto-pecuario fortalecidos.	Porcentaje de comités-sistema-producto fortalecidos y consolidados.	(Comités sistema producto pecuario fortalecidos y consolidados / Comités sistema producto pecuario programados para su fortalecimiento y consolidación) * 100	Trimestral	Base de datos de beneficiarios del proyecto cadenas productivas pecuarias.	Interés de los representantes de los diversos eslabones de las cadenas productivas en gestionar la conformación y fortalecimiento de los comités sistema producto pecuario.
ACTIVIDADES					
1.1 Seguimiento de solicitudes de mejoramiento genético.	Porcentaje de solicitudes de mejoramiento genético atendidas.	(Solicitudes de mejoramiento genético atendidas / Solicitudes de mejoramiento genético recibidas) * 100	Trimestral	Bases de datos de beneficiarios del proyecto de mejoramiento genético.	Asistencia de los productores pecuarios a ventanilla para solicitar los apoyos. Disponibilidad de ganado para la mejora genética.
2.1 Proyectos de	Porcentaje de proyectos de	(Proyectos de	Trimestral	Base de datos de	Participación e interés de



capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología instrumentados.	capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología realizados.	capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología instrumentados / Proyectos de capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología solicitados) * 100		beneficiarios del proyecto desarrollo de capacidades pecuarias.	los productores para la implementación de capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología para la mejora de sus unidades productivas.
3.1 Incorporación de mayor número de productores al programa de acompañamiento sanitario para mejorar el estatus sanitario del sector pecuario en el Estado de México.	Porcentaje de productores atendidos por el programa de acompañamiento sanitario.	(Productores atendidos con el programa de acompañamiento sanitario / Productores que solicitaron el apoyo del programa acompañamiento sanitario) * 100	Trimestral	Actas de la Comisión de Regulación y Seguimiento de Sanidades.	Productores interesados en incorporarse al programa de acompañamiento sanitario, para implementar acciones preventivas para la mejora de la salud animal. Surgimiento de brotes epidemiológicos inesperados.
4.1 Otorgamiento de las garantías fiduciarias para la engorda de ganado.	Porcentaje de productores beneficiados con reintegro de intereses por pago oportuno de crédito.	(Engordadores de ganado beneficiados con garantía y reintegro del 50% de intereses / Engordadores de ganado beneficiados con garantías fiduciarias) * 100	Trimestral	Bases de datos de beneficiarios del proyecto engorda de ganado.	Créditos con atractivas tasas de interés para los productores. Productores que cumplen con el pago oportuno de sus créditos.
5.1 Certificación de unidades de producción en el uso de buenas prácticas de producción pecuaria.	Porcentaje de unidades pecuarias certificadas en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura.	(Unidades pecuarias certificadas en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura / Unidades pecuarias asesoradas en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura) * 100	Trimestral	Informes mensuales del Comité de Fomento y Protección Pecuaria del Estado de México.	Productores pecuarios interesados en mejorar las condiciones de sanidad e inocuidad alimentaria en sus unidades de producción.
6.1 Equipamiento de unidades de producción pecuaria.	Porcentaje de atención a solicitudes de equipamiento de infraestructura pecuaria.	(Solicitudes de equipamiento de infraestructura pecuaria atendidas / Solicitudes de equipamiento de infraestructura pecuaria recibidas) * 100	Trimestral	Base de datos de beneficiarios del proyecto equipamiento de la infraestructura para el desarrollo agropecuario.	Productores interesados en mejorar el equipamiento de su infraestructura pecuaria. Productores con disponibilidad de capital para mejorar su infraestructura.
7.1 Realización de reuniones para el fortalecimiento de	Porcentaje de reuniones realizadas para el	(Reuniones de comités sistema producto pecuario	Trimestral	Base de datos de beneficiarios del proyecto	Asistencia y participación de los productores a las



los sistemas producto pecuario.	fortalecimiento de los sistemas producto pecuario.	realizadas / Reuniones de comités sistema producto pecuario programadas) * 100		cadena productivas pecuarias.	reuniones para el fortalecimiento de los sistemas producto pecuario. Interés de los productores por la consolidación y fortalecimiento de comités sistema producto pecuario.
8 Mejora tecnológica de las unidades de producción apícola.	Porcentaje de unidades de producción apícola con tecnología mejorada.	(Unidades de producción apícola apoyadas con tecnología mejorada / Unidades de producción apícola solicitantes de tecnología mejorada) * 100	Trimestral	Base de datos de beneficiarios del proyecto de fomento apícola.	Productores apícolas interesados en renovar sus unidades de producción con tecnología mejorada.

Anexo 7

Complementariedad y coincidencias entre programas presupuestarios.

Programa Presupuestario: 090303 Fomento Pecuario

Unidad Responsable: Secretaría de Desarrollo Agropecuario SEDAGRO

Unidad Ejecutora: Dirección General Pecuaria

Tipo de Evaluación: Diseño Programático

Ejercicio Fiscal en el que se comienza la evaluación: 2015

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. SAGARPA

Programa Fomento Ganadero.

Componente Productividad pecuaria (Ganado, alimentario, manejo de ganado, y reproducción y material genético pecuario)



Nivel de Objetivo	Unidad responsable	Propósito	Población objetivo	Tipo de apoyo	Cobertura Geográfica	Fuentes de información	Programas con coincidencia	Programas complementarios	Justificación
FIN	Coordinación General de Ganadería. SAGARPA	Contribuir a aumentar la productividad mediante la inversión en el sector pecuario.	Personas físicas (hombres y mujeres mayores de edad) y personas morales dedicadas a la producción, comercialización o industrialización de productos pecuarios, que cumplan con los criterios y requisitos establecidos en cada uno de los Componentes de este programa.	Sementales, semen, semen sexado, embriones de las distintas especies pecuarias y material genético apícola certificado.	Nacional, de aplicación en las 31 Entidades Federativas y el Distrito Federal. Atendiendo prioritariamente los municipios y localidades que se contemplan en el Sistema Nacional Contra el Hambre, "Sin Hambre", así como aquellas localidades de media, alta y muy alta marginación, conforme a la clasificación de CONAPO.	Reglas de Operación del Programa de Fomento Ganadero de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Matriz de Indicadores 2014 Programa Fomento Ganadero, Componente Sistemas Producto Pecuario	Fomento Ganadero. Componente Productividad pecuaria (Ganado, alimentario, manejo de ganado, y reproducción y material genético pecuario)		De la revisión y análisis realizado para la presente evaluación, se encuentran coincidencias en el propósito del programa, en la población objetivo y en los apoyos que otorgan los programas



Nivel de Objetivo	Unidad responsable	Propósito	Población objetivo	Tipo de apoyo	Cobertura Geográfica	Fuentes de información	Programas con coincidencia	Programas complementarios	Justificación
									Fomento Pecuario de la SEDAGRO y Fomento Ganadero de la SAGARPA.
PROPÓSITO		Productores pecuarios incrementan la producción de alimentos de origen animal en las unidades económicas pecuarias.							
COMPONENTES									
ACTIVIDADES									

Anexo 8

Principales fortalezas, retos y recomendaciones para la Evaluación de Diseño Programático del Programa presupuestario Fomento Pecuario.

Hallazgo	Referencia de Tomo de la Evaluación	Recomendación
Fortalezas		
Se cuenta con un marco legal y normativo a nivel Federal y Estatal que sustenta la creación y el diseño del Programa. No existe diferencia de género entre la población objetivo.	Tomo I. Análisis de la justificación de la creación y diseño del programa.	Difundir la normatividad que sustenta la creación y diseño del Programa entre el personal de las diversas áreas operativas.
El Programa contribuye a los objetivos estatales y sectoriales, por lo tanto se encuentra alineado a los mismos y favorece de manera indirecta a alcanzar los Objetivos del Milenio establecidos por la Organización de las Naciones Unidas.	Tomo II. Análisis de la contribución del Pp a los objetivos establecidos en el Plan de Desarrollo Estatal Vigente y los sectoriales	Mantener la alineación por medio del diseño de Componentes y Acciones acordes a los objetivos sectoriales.
Las diversas áreas disponen de bases de datos con información tomada de las solicitudes de apoyo de los beneficiarios del Programa, es de aquí de donde se determina a la población atendida.	Tomo III. Análisis de la definición de la población potencial, población objetivo y población atendida.	Establecer una metodología para la elaboración del Padrón Único de Productores.
Se dispone de instrumentos de planeación y seguimiento como es la MIR del Programa, las Fichas Técnicas de Diseño y Seguimiento de Indicadores, y sistema de cómputo diseñado para tales fines.	Tomo IV. Evaluación y análisis de la Matriz de Indicadores para Resultados.	Aprovechar la experiencia generada en el manejo de los instrumentos de planeación y seguimiento para su perfeccionamiento en la elaboración de la MIR anual.
El programa de Fomento Pecuario presenta coincidencias con el programa Fomento Ganadero de la SAGARPA.	Tomo V. Análisis de posibles complementariedades y coincidencias con otros programas presupuestarios.	Apoyar a los productores asesorándolos para que realicen una mezcla de recursos de los diferentes programas para una mejor integración de los apoyos.

Hallazgo	Referencia de Tomo de la Evaluación	Recomendación
Oportunidades		
Actualmente se recopila información de primera mano por medio del personal técnico de campo.	Tomo I. Análisis de la justificación de la creación y diseño del programa.	Destinar recursos para la generación de información que sirva para evaluar los alcances del programa, con lo cual se estaría en la posición de tomar las mejores decisiones sobre la pertinencia, continuidad y adecuaciones al misma.
El difundir el proceso de planeación estatal, así como sus orígenes de orden superior, entre el personal de las diversas áreas permitiría un mejor direccionamiento de los objetivos del Programa.	Tomo II. Análisis de la contribución del Pp a los objetivos establecidos en el Plan de Desarrollo Estatal Vigente y los sectoriales	Realización de talleres entre el personal de las diversas áreas enfocados a la metodología del Presupuesto Basado en Resultados.
Generar una base de información socioeconómica de los solicitantes de los apoyos con la finalidad de destinar los recursos a los más adecuados.	Tomo III. Análisis de la definición de la población potencial, población objetivo y población atendida.	Establecer una metodología para la estimación de la población potencial y la población objetivo del Programa.
Existe una coordinación estrecha con la secretaría de Finanzas del Estado de México en materia de asesoría para la integración y seguimiento de la MIR de los programas.	Tomo IV. Evaluación y análisis de la Matriz de Indicadores para Resultados.	Realizar mayor difusión de los instrumentos metodológicos para el diseño de la MIR y de las Fichas Técnicas de los Indicadores, así como elevar la capacitación en materia del PbR entre el personal que participa en la formulación de los programas. Actualizar de la MIR con la Metodología de Marco Lógico.
Los beneficiarios de los proyectos que presentan coincidencias y complementariedades están en la posibilidad de acceder a otras fuentes de recursos tanto federales (SAGARPA) como estatales (SEDAGRO).	Tomo V. Análisis de posibles complementariedades y coincidencias con otros programas presupuestarios.	Apoyar a los productores para que realicen una mezcla de recursos de los diferentes programas para obtener una mejor integración de los recursos.

Hallazgo	Referencia de Tomo de la Evaluación	Recomendación
Debilidades		
Los diagnósticos del problema que el Programa pretende corregir se realizan sin ninguna metodología, limitándose a ser actualizados por medio de información que capta el personal de campo.	Tomo I. Análisis de la justificación de la creación y diseño del programa.	Establecer una metodología para el desarrollo de los diagnósticos de los distintos proyectos del Programa.
Falta difusión de la vinculación del Programa con los objetivos estatales y sectoriales entre el personal.	Tomo II. Análisis de la contribución del Pp a los objetivos establecidos en el Plan de Desarrollo Estatal Vigente y los sectoriales	Desarrollo de talleres para difundir los aspectos de la planeación nacional, teniendo como documento rector al Plan Nacional de Desarrollo vigente, y la alineación que deben tener los Planes Estatal de Desarrollo y sectoriales.
En ninguno de los proyectos que considera el Programa se tiene una cuantificación de la población potencial ni la población objetivo.	Tomo III. Análisis de la definición de la población potencial, población objetivo y población atendida.	Establecer una metodología para la estimación de la población potencial y la población objetivo del Programa.
Se detectaron inconsistencias en la MIR del Programa, donde no hay integración entre Componentes y Actividades. Los árboles de problemas y de objetivos de los proyectos no están actualizados.	Tomo IV. Evaluación y análisis de la Matriz de Indicadores para Resultados.	Establecer la adecuada vinculación y congruencia entre los componentes y actividades de la MIR. Es necesaria la actualización de los árboles de problemas y objetivos
Los beneficiarios de aquellos proyectos en los que no se detectó coincidencia y/o complementariedad con otros programas, ven reducida sus posibilidades a acceder a otras fuentes de recursos.	Tomo V. Análisis de posibles complementariedades y coincidencias con otros programas presupuestarios.	Que los productores puedan ser sujetos de un apoyo complementario siempre y cuando se tengan resultados positivos con el apoyo y se consolide y/o amplíe la actividad productiva del beneficiario.

Hallazgo	Referencia de Tomo de la Evaluación	Recomendación
Amenazas		
El no contar con información que permita darle un seguimiento adecuado al Programa limita la valoración del impacto social del Programa.	Tomo I. Análisis de la justificación de la creación y diseño del programa.	Incrementar el número de supervisiones de seguimiento de los beneficiarios para registrar los logros obtenidos.
Año con año se incorporan proyectos nuevos y a la vez se han cancelado algunos, situación que puede afectar la vinculación y aportación con los objetivos sectoriales y estatales.	Tomo II. Análisis de la contribución del Pp a los objetivos establecidos en el Plan de Desarrollo Estatal Vigente y los sectoriales	Realizar la vinculación adecuada de los proyectos que integran el Programa a los objetivos sectoriales y estatales, sus estrategias y líneas de acción.
El no tener por lo menos una estimación de la población potencial y objetivo, ni un perfil socioeconómico de los beneficiarios, limita la posibilidad de medir los impactos del Programa y su mejor aplicación.	Tomo III. Análisis de la definición de la población potencial, población objetivo y población atendida.	Con la información socioeconómica generada realizar una estratificación de los productores dentro de la entidad con el propósito de ubicar regionalmente las necesidades de los productores.
El no tener coincidencia y/o complementariedad un proyecto con otros programas estatales y federales reduce las fuentes de financiamiento por lo que obliga a recurrir a otras instancias de financiamiento con tasas de interés que son más altas o más fluctuantes.	Tomo V. Análisis de posibles complementariedades y coincidencias con otros programas presupuestarios.	Realizar un proceso de planeación de los programas y/o proyectos a establecer teniendo como base de implementación la focalización de la inversión para aprovechar la posible complementariedad con los programas federales.

Anexo 9

Matriz de Indicadores para Resultados del Programa Fomento Pecuario 2014.

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia		
Fin					
Contribuir al desarrollo económico del Estado de México impulsando proyectos productivos, agropecuarios, acuícolas y de infraestructura para fortalecer el campo.	Porcentaje de participación del sector agropecuario, acuícola y forestal respecto al PIB Estatal.	(Producto Interno Bruto de la producción agropecuaria, acuícola y forestal año actual / Producto Interno Bruto Estatal) * 100	Anual	Estadísticas agropecuarias de la SEDAGRO, SIAP - OIEDRUS	Condiciones meteorológicas benignas para el desarrollo agropecuario y acuícola. Recursos de inversión entregados en tiempo y forma, de acuerdo con la periodicidad de cada acción. Los productores cumplen con la parte que les corresponde de acuerdo con las Reglas de Operación de cada programa o proyecto. Buena coordinación inter e intra institucional para la ejecución de los programas y proyectos.
Propósito					
Unidades de producción construidas, ampliadas y/o modernizadas para el desarrollo agropecuario.	Unidades pecuarias apoyadas para el mejoramiento de su infraestructura productiva.	(Unidades pecuarias beneficiadas con apoyos para el mejoramiento de su infraestructura / Unidades pecuarias solicitantes de apoyos para el mejoramiento de la infraestructura) * 100	Trimestral	Base de datos de la Unidad dictaminadora y de las áreas operativas.	Suficiencia presupuestal. Interés de los productores en asistir a las ventanillas de atención al público a requisitar las solicitudes. Disponibilidad de ganado de calidad genética.



Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia		
Componentes					
Apoyo con cabezas de ganado de alta calidad genética para el mejoramiento de la calidad productiva y reproductiva.	Apoyo para la adquisición de ganado de alta calidad genética.	(Cabezas de ganado de alta calidad genética apoyadas con el programa / Cabezas de ganado de alta calidad genética solicitadas) * 100	Anual	Estadística estatal e información de las áreas operativas.	Condiciones favorables de las variables macroeconómicas en México, que favorezcan el poder adquisitivo de los productores pecuarios.
Capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnología mejoradas.	Porcentaje de unidades pecuarias atendidas con servicios para el desarrollo de capacidades.	(Unidades de producción pecuarias atendidas con capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnologías / Unidades de producción pecuarias solicitantes de capacitación, asistencia técnica y transferencia de tecnologías) * 100	Trimestral	Base de datos de la unidad dictaminadora y de las áreas operativas.	Interés de los productores para incrementar la capitalización de sus unidades de producción.
Estatus sanitario del sector pecuario mejorado para su conservación.	Incidencia de enfermedades pecuarias de importancia económica.	((Casos positivos del ejercicio corriente / Casos positivos del ejercicio anterior) - 1) * 100	Anual	Comité de Fomento y Protección Pecuaria del Estado de México. Informe mensual.	Disponibilidad de recursos de inversión. Interés de los productores por las acciones preventivas de salud animal. Surgimiento de brotes inesperados.



Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia		
Garantías fiduciarias para la engorda de ganado otorgadas.	Garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado.	(Garantías fiduciarias otorgadas a engordadores de ganado / Garantías fiduciarias solicitadas por engordadores de ganado) * 100	Trimestral	Base de datos de la Unidad Dictaminadora y de las áreas operativas.	Existencia de tasas de interés atractivas para los productores e interés por la capacitación.
Unidades de producción pecuaria atendidas con sanidad e inocuidad.	Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria.	(Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria realizadas / Acciones de sanidad e inocuidad pecuaria programadas) * 100	Trimestral	Actas de la Comisión de Regulación y Seguimiento de Sanidades.	Disponibilidad de recursos. Interés de los productores por el desarrollo de acciones de sanidad e inocuidad pecuaria en sus unidades de producción.
Unidades de producción pecuaria equipadas.	Unidades de producción pecuaria equipadas.	(Unidades pecuarias apoyadas con equipamiento pecuario / Unidades pecuarias solicitantes de equipamiento pecuario.) * 100	Trimestral	Base de datos de la Unidad Dictaminadora y de las áreas operativas.	Condiciones favorables de las variables macroeconómicas que inciden en México y que favorezcan el poder adquisitivo de los productores pecuarios.
Actividades					
Fortalecimiento de los sistemas producto pecuario.	Fortalecimiento y consolidación de los Comités sistema producto pecuario.	(Comités sistema producto pecuario fortalecidos y consolidados / Comités sistema producto pecuario programados para su fortalecimiento y consolidación) * 100	Trimestral	Actas del Comité Auxiliar	Interés de los representantes de los diversos eslabones de las cadenas productivas para gestionar la conformación y fortalecimiento de los comités sistema producto.



Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia		
Realización de reuniones de los sistemas producto pecuario.	Reuniones para el fortalecimiento de los sistemas producto pecuario.	(Reuniones de comités sistema producto realizadas / Reuniones de comités sistema producto pecuario programados) * 100	Trimestral	Base de datos de la Unidad Dictaminadora y de las áreas operativas.	Existencia de tasas de interés atractivas para los productores e interés por la capacitación.
Unidades de producción pecuaria certificadas en el uso de buenas prácticas de producción.	Certificación de unidades pecuarias en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura.	(Unidades pecuarias certificadas en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura / Unidades pecuarias asesoradas en buenas prácticas de producción, manejo y manufactura) * 100	Trimestral	Comités de sanidad agropecuaria. Informes mensuales.	Disponibilidad de recursos de inversión. Interés de los productores por mejorar las condiciones de inocuidad alimentaria.
Equipamiento de unidades productivas pecuarias.	Porcentaje de atención de apoyos sociales relacionados con la avicultura	(Solicitudes de apoyos sociales recibidas / Solicitudes de apoyos atendidas) * 100	Trimestral	Base de datos de la Unidad Dictaminadora y de las áreas operativas.	Condiciones favorables de las variables macroeconómicas que inciden en México y que favorezcan el poder adquisitivo de los productores pecuarios.
Mejoramiento y mantenimiento de los estatus sanitarios del sector pecuario.	Porcentaje de atención del programa de acompañamiento sanitario.	((Productores atendidos con el programa de acompañamiento sanitario / Productores que solicitaron el apoyo del programa de acompañamiento sanitario) * 100	Trimestral	Datos estadísticos de la Dirección de Sanidad Agropecuaria	Disponibilidad de recursos de inversión. Interés de los productores por las acciones preventivas de salud animal. Surgimiento de brotes inesperados.



Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia		
Otorgamiento de las garantías fiduciarias para la engorda de ganado.	Productores con pago oportuno de crédito beneficiados con reintegro de intereses.	(Engordadores de ganado beneficiados con garantía y reintegro del 50% de intereses / Engordadores de ganado beneficiados con garantías fiduciarias) * 100	Trimestral	Base de datos de la Unidad Dictaminadora y de las áreas operativas.	Existencia de tasas de interés atractivas para los productores e interés por la capacitación.
Seguimiento de solicitudes de mejoramiento genético	Porcentaje de atención a solicitudes de mejoramiento genético presentadas.	(Solicitudes de mejoramiento genético atendidas / Solicitudes de mejoramiento genético recibidas) * 100	Trimestral	Base de datos de la Unidad Dictaminadora y de las ventanillas de atención.	Suficiencia presupuestal. Interés de los productores en asistir a las ventanillas de atención al público a requisitar las solicitudes. Disponibilidad de ganado de calidad genética.



Anexo 10

Fuentes de información.

- Gobierno de la República. Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018. Publicado DOF 20-05-2013.
- Gobierno del Estado. Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017. Gaceta del Gobierno No. 48. 13-03-2012.
- Gobierno del Estado de México. Programa Sectorial Estado Progresista 2012-2017.
- Organización de las Naciones Unidas (ONU) México. Objetivos de Desarrollo del Milenio. Reporte 2015.
- Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA). Reglas de Operación 2014. 18-12-2013.
- Gobierno del Estado de México. Lineamientos Generales para la Evaluación de los Programas Presupuestarios del Gobierno del Estado de México. Gaceta No. 81 del Gobierno del Estado de México. 30 de abril de 2013.
- Gobierno del Estado de México. Matriz de Indicadores Programa Fomento Pecuario. 2013.
- SEDAGRO. Fichas Técnicas del Programa de Fomento Pecuario 2013.
- Sistema Integral de Evaluación del Desempeño. Avance al cuarto Trimestre 2013.

Base de datos.

- Base de datos proporcionada por la Dirección General Pecuaria.