

Reporte general de la MIR Ejercicio 2019

Ruta de la MIR

Unidad Responsable: Secretaría de Desarrollo Agropecuario

Pilar: Pilar 2: Económico

Objetivo pilar: INCREMENTAR DE MANERA SUSTENTABLE LA PRODUCCIÓN, CALIDAD, EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR PRIMARIO.

Estrategia: Fomentar la investigación para la generación y transferencia de tecnología agropecuaria.

Línea de acción: Incentivar el desarrollo de investigaciones científicas y tecnológicas en beneficio del sector agropecuario.

Programa:03080201 Desarrollo tecnológico aplicado

Reporte general de la MIR Ejercicio 2019

Resumen de la MIR

Resumen narrativo	Indicadores	Descripción de la fórmula	Periodicidad	Medios de verificación	Supuestos
Fin					
Contribuir a que los productores agropecuarios en la entidad se beneficien al incrementar sus áreas de oportunidad agropecuarias, mediante capacitación y la implementación de tecnología adecuada.	Porcentaje de productores que mejoraron la productividad a través de la capacitación y la transferencia de tecnología	(Productores con tecnologías de producción adoptada / productores programados para la transferencia de tecnología agropecuaria) * 100	Anual	Base de datos del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Hay interés de los productores por las tecnologías generadas. Los productores adoptan las tecnologías apropiadas para cada agro sistema.
Propósito					
Los productores agropecuarios mejoran la producción de alimentos dentro del territorio estatal, con la adopción de nuevas tecnologías para incremento de la producción.	Porcentaje de tecnologías de producción agropecuaria generadas	(Tecnologías de producción agropecuaria generadas / Tecnologías de producción agropecuaria programadas) * 100	Anual	Base de datos del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Condiciones meteorológicas favorables para el desarrollo de las actividades agropecuarias.
Componentes					



C.1. Proyectos instrumentados de investigación para generación de tecnologías.	Porcentaje de proyectos de investigación instrumentados	(proyectos de investigación instrumentados / proyectos de investigación programados) * 100	Semestral	Base de datos del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Hay condiciones climáticas favorables. Se cuenta con el tiempo necesario y las condiciones para el logro del resultado deseado.
C.2. Productores capacitados en eventos.	Porcentaje de productores beneficiados a través de la capacitación y difusión	(productores beneficiados con eventos de capacitación y difusión / productores programados) * 100	Trimestral	Base de datos de la Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación del Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Hay interés de los productores por asistir a las demostraciones.
C.3. Superficie Incrementada y multiplicada para el establecimiento de semilla.	Porcentaje de superficie establecida para la multiplicación de semilla	(superficie sembrada para producción de semilla / superficie programada para producción de semilla) * 100	Trimestral	Base de datos del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Condiciones climáticas y financieras óptimas para el desarrollo del proyecto. Se cuenta con Insumos requeridos y necesarios oportunamente. Se cumple el tiempo requerido para las diferentes fases.
Actividades					
A.1.1. Generación de tecnologías de proyectos específicos de investigación.	Porcentaje de proyectos de investigación concluidos para la generación de tecnología agropecuaria	(proyectos de investigación concluidos para generación de tecnologías / proyectos de investigación programados para generación de tecnologías) * 100	Semestral	Informes anuales sobre el avance de las investigaciones.	Condiciones agroclimáticas óptimas.



A.1.2. Validación de tecnologías para el desarrollo agropecuario.	Porcentaje de validación de tecnologías agropecuarias	(tecnologías validadas / tecnologías programadas para validar) *100	Trimestral	Base de datos del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Condiciones financieras y climáticas favorables para el desarrollo agropecuario. Se cuenta con insumos específicos oportunamente. El productor aplica la tecnología recomendada.
A.2.1. Realización de eventos de capacitación para la transferencia de tecnologías realizadas.	Porcentaje de eventos de capacitación y difusión para la transferencia de tecnologías	(eventos de capacitación y difusión realizados / eventos de capacitación y difusión programados) *100	Trimestral	Base de datos del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Interés de los productores por los cursos de capacitación. Se cuenta con un mayor número de capacitadores.
A.3.1. Establecimiento de lote demostrativo de tecnología agropecuaria.	Porcentaje de establecimiento de lotes demostrativos	(lote demostrativo establecido / lote demostrativo programado) *100	Trimestral	Base de datos del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México. (ICAMEX)	Condiciones climáticas favorables. Insumos necesarios en tiempo y forma para el desarrollo del proyecto. El productor aplica la tecnología indicada.

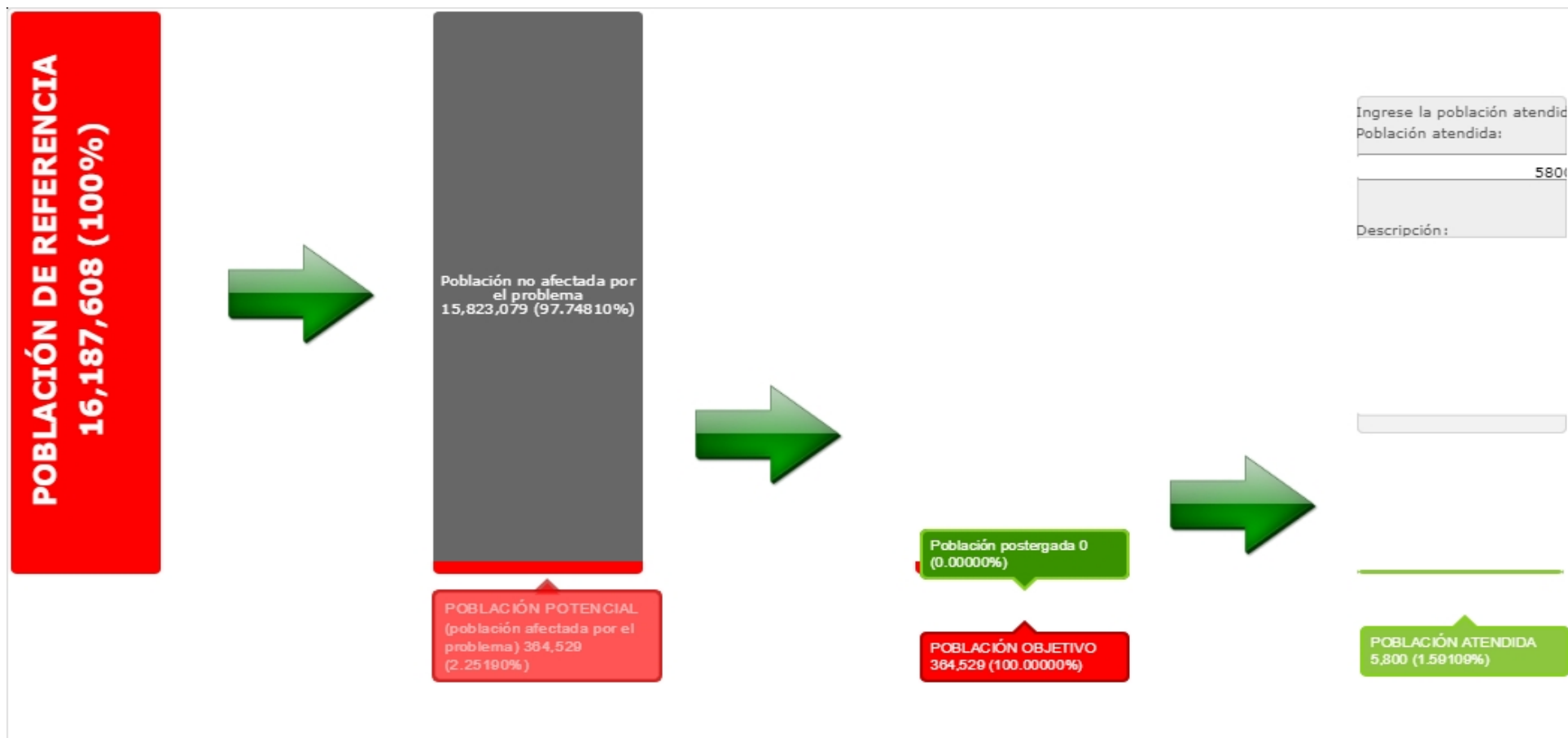
Reporte general de la MIR Ejercicio 2019

Análisis de involucrados

Grupo Analizado	Intereses	Principales problemas percibidos	Conflictos potenciales ante el desarrollo del problema
Beneficiarios			
Productores agropecuarios del Estado de México	Mejorar su nivel de ingresos, elevar la productividad en las actividades agropecuarias, conocer nuevas tecnologías resultado de la investigación y aprovechar los recursos naturales.	Uso de tecnologías tradicionales que ya no brindan la productividad esperada y poca transferencia de tecnología a los productores.	Altos costos en la realización de nuevas investigaciones y falta de recursos para llevar a cabo una mayor número de acciones de transferencia de tecnología.
Ejecutores			
Secretaría de Desarrollo Agropecuario	Realizar investigación agropecuaria y Hortofrutícola que se adapte a las condiciones agroclimáticas, inducir a la conservación de los recursos naturales, transferir nuevas tecnologías mediante acciones de capacitación y difusión, brindar servicios de apoyo a los productores	Inadecuadas tecnologías agropecuarias, Hortofrutícolas, limitada transferencia de tecnología, y servicios de apoyo a los productores.	Falta de recursos para la realización de actividades de investigación y poco personal para la realización, transferencia de tecnología, falta de interés por parte de los productores para solicitar los servicios de apoyo
Opositores			
Productores agropecuarios conservadores	Realizar sus actividades como siempre lo han hecho y negarse a un cambio	Se resisten al cambio para la adopción de nuevas tecnologías	Continúan con sus actividades tradicionalistas deteriorando el medio ambiente y no logran una mayor productividad.
Indiferentes			
Población que no se dedica a actividades agropecuarias	Buscar mejores ingresos en otro tipo de actividades	Abandono de tierras fértiles por falta de recursos para continuar con la actividad primaria, insuficientes ingresos.	La actividad primaria ya no es importante debido a que otras actividades económicas son más atractivas.

Reporte general de la MIR Ejercicio 2019

POBLACIÓN OBJETIVO



ÁREA DE ENFOQUE

