

Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

PbR-03b MIR

Unidad Responsable: Secretaría del Campo

Pilar 2: Económico

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

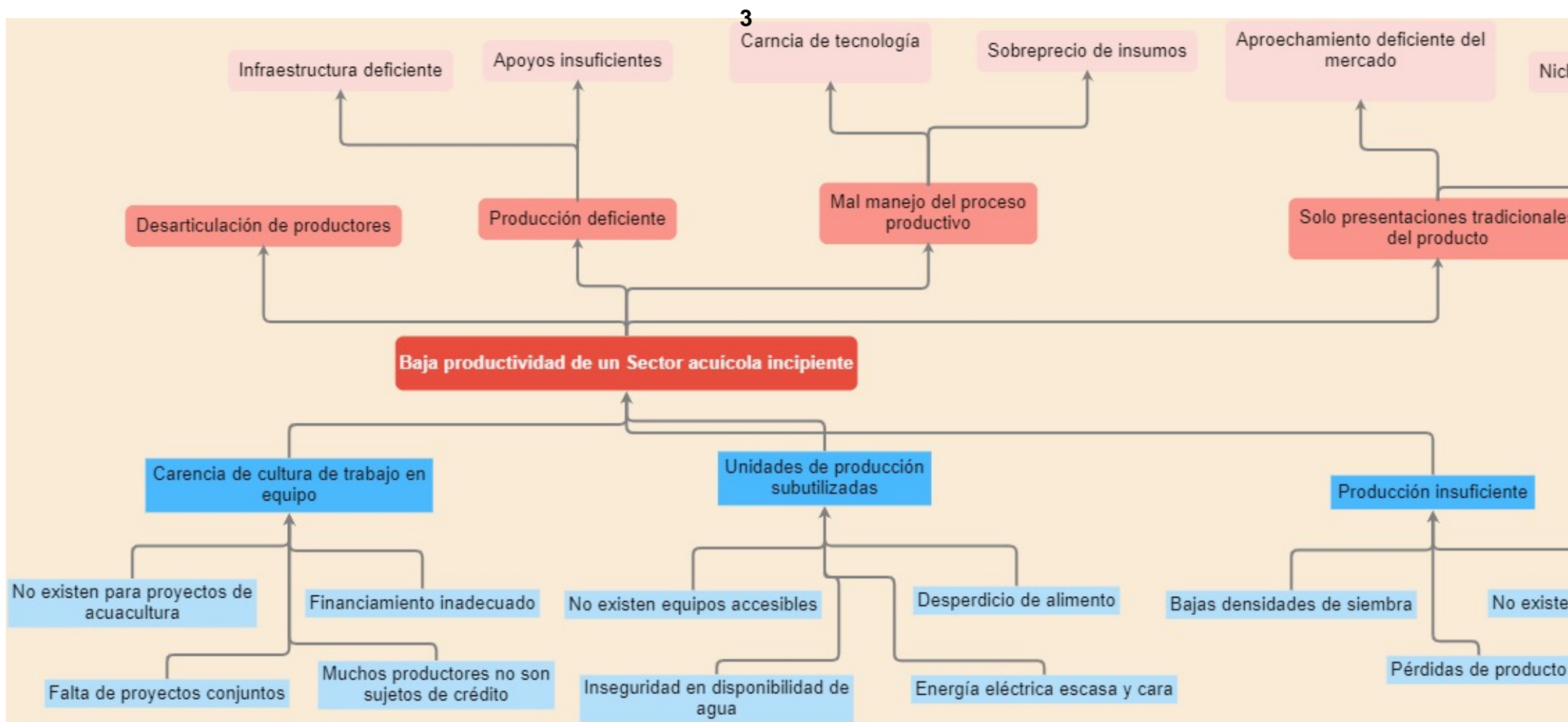
Estrategia: Propiciar el desarrollo de la actividad acuícola en la entidad.

Línea de acción: Impulsar la producción y distribución de diferentes especies acuícolas.

Programa: Fomento acuícola

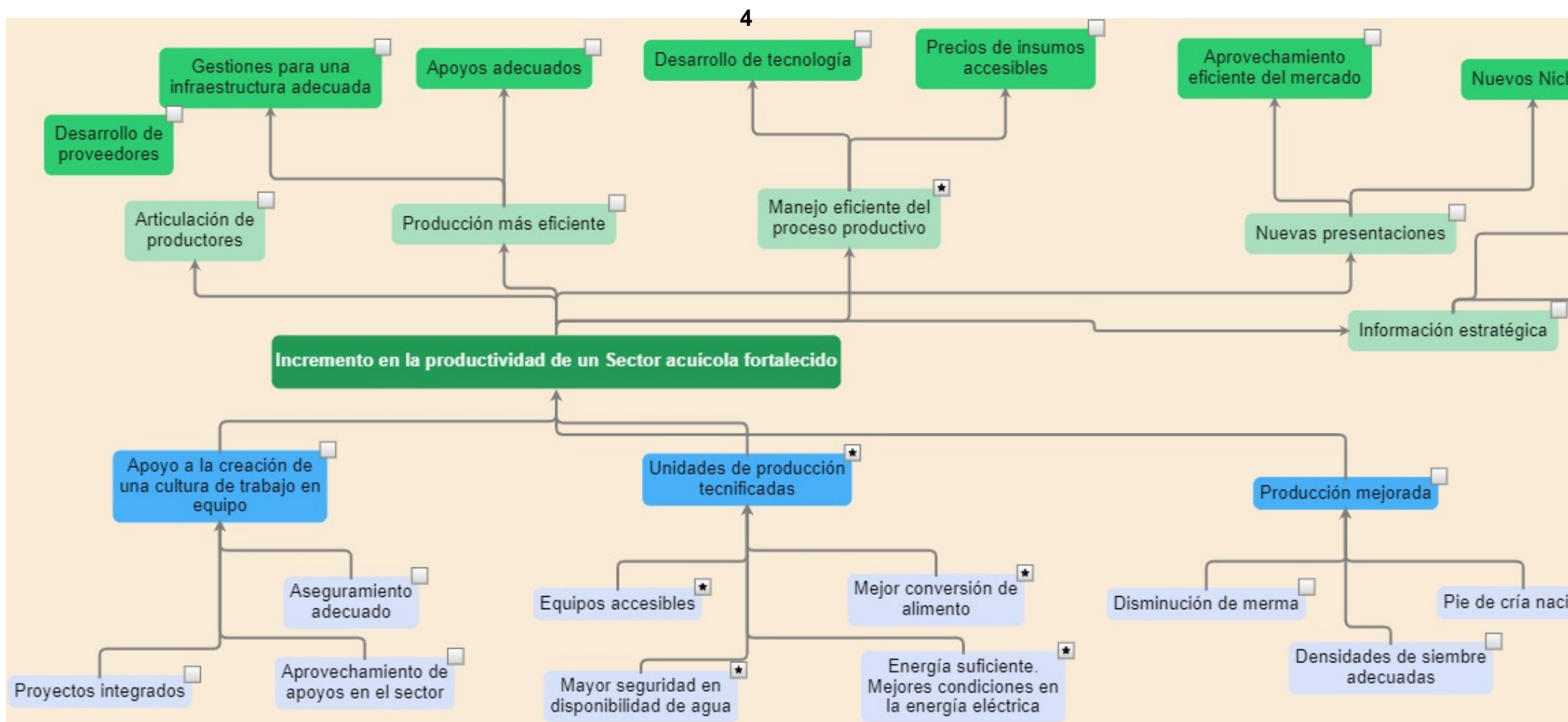
Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

Árbol de Problema



Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

Árbol de Objetivo



Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

Resumen de la MIR

Resumen narrativo	Indicadores	Descripción de la fórmula	Periodicidad	Medios de verificación	Supuestos
Fin					
Contribuir al desarrollo económico del Estado de México, mediante acciones que permitan incrementar la productividad del sector acuícola y el impulso de proyectos productivos acuícolas	Tasa de variación del comportamiento del volumen de la producción acuícola estatal.	$((\text{Volumen de la producción acuícola estatal año actual} / \text{Volumen de la producción acuícola estatal año anterior}) - 1) * 100$	Anual	Anuarios Estadísticos de pesca. CONAPESCA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera SIAP.	Las condiciones meteorológicas son óptimas para el desarrollo agropecuario y acuícola. Los productores cumplen con la normatividad establecida. Buena coordinación entre los participantes para la ejecución de los programas y proyectos.
Propósito					



<p>Los productores acuícolas del Estado de México mejoran sus procesos productivos y siembra de crías de diferentes especies acuícolas (carpa, trucha, rana, toro, entre otras), incrementando el volumen de producción y por ende sus ingresos familiares, a través de los apoyos otorgados dentro del subsector acuícola.</p>	<p>Porcentaje de productores integrados a la cadena sistema producto acuícolas.</p>	<p>(Productores acuícolas apoyados integrados a cadenas sistema producto. / Total de productores acuícolas en el Estado de México.) * 100</p>	<p>Anual</p>	<p>Estadísticas y cuadros de la Subdelegación de Pesca de la CONAPESCA en el Estado de México. Metadatos generados por la Dirección de Acuicultura.</p>	<p>Los productores están interesados en mejorar sus procesos productivos. Conocimiento de las biotecnias de las especies.</p>
<p>Componentes</p>					
<p>Crías de diversas especies acuícolas producidas para su distribución en la entidad.</p>	<p>Tasa de variación en la eficiencia de producción de crías.</p>	<p>((Producción y distribución de crías año actual. / Producción y distribución de crías año anterior.) - 1) * 100</p>	<p>Trimestral</p>	<p>Reportes de los Centros Acuícolas propiedad del GEM. Reportes de actividades de personal técnico de campo de la Dirección de Acuicultura.</p>	<p>Proceso de licitación de adquisición de insumos en tiempo y forma. Interés de los productores por el proyecto. Condiciones sanitarias adecuadas en los Centros Acuícolas Propiedad del GEM.</p>
<p>Actividades</p>					



Atención a los productores acuícolas de la Entidad con capacitación y asistencia técnica acuícola especializada.	Porcentaje de productores acuícolas con capacitación y asistencia técnica para el desarrollo acuícola.	(Número de productores acuícolas capacitados y/o asistidos técnicamente / Total de productores acuícolas en el Estado de México.) *100	Trimestral	Reporte de actividades del personal técnico de campo de la Dirección de Acuacultura. Formato de cursos de capacitación desarrollados e impartidos por personal técnico de campo de la Dirección de Acuacultura.	Los productores están interesados en mejorar sus procesos productivos. Conocimiento de las biotecnias de las especies. Productores interesados en el proyecto.
Impartición de cursos de capacitación a productores acuícolas de la entidad.	Porcentaje de impartición de cursos de capacitación para el desarrollo acuícola.	(Cursos de capacitación para el Desarrollo Acuícola impartidos. / Cursos de capacitación para el Desarrollo Acuícola programados.) *100	Trimestral	Formato de cursos de capacitación desarrollados e impartidos por personal técnico de campo de la Dirección de Acuacultura.	Los productores están interesados en mejorar sus procesos productivos, a través de las capacitaciones. Demanda de los productores acuícolas. Conocimiento de las biotecnias de las especies. Productores interesados en el proyecto.
Mejoramiento de las instalaciones de los centros de producción de crías acuícolas.	Porcentaje de mejoramiento de los centros de producción de crías acuícolas del Gobierno del Estado de México.	(Centros de producción de crías acuícolas rehabilitados. / Centros de producción de crías acuícolas del G.E.M.) *100	Trimestral	Reporte de supervisión de obra del promotor acuícola de infraestructura de la Dirección de Acuacultura.	Demanda de los productores acuícolas, para adquirir las diferentes crías acuícolas.



Atención de solicitudes de los productores acuícolas.	Porcentaje de solicitudes atendidas para desarrollo acuícola.	(Solicitudes de productores acuícolas atendidas / Solicitudes de productores acuícolas recibidas) * 100	Trimestral	Solicitudes de servicios y crías dulceacuícolas de productores acuícolas.	Demanda de los productores acuícolas. Los productores están interesados en mejorar sus procesos productivos, en las diferentes fases de desarrollo y realizar la siembra de sus Unidades de Producción o embalses. Productores interesados en el proyecto.
---	---	---	------------	---	---

Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

Análisis de involucrados

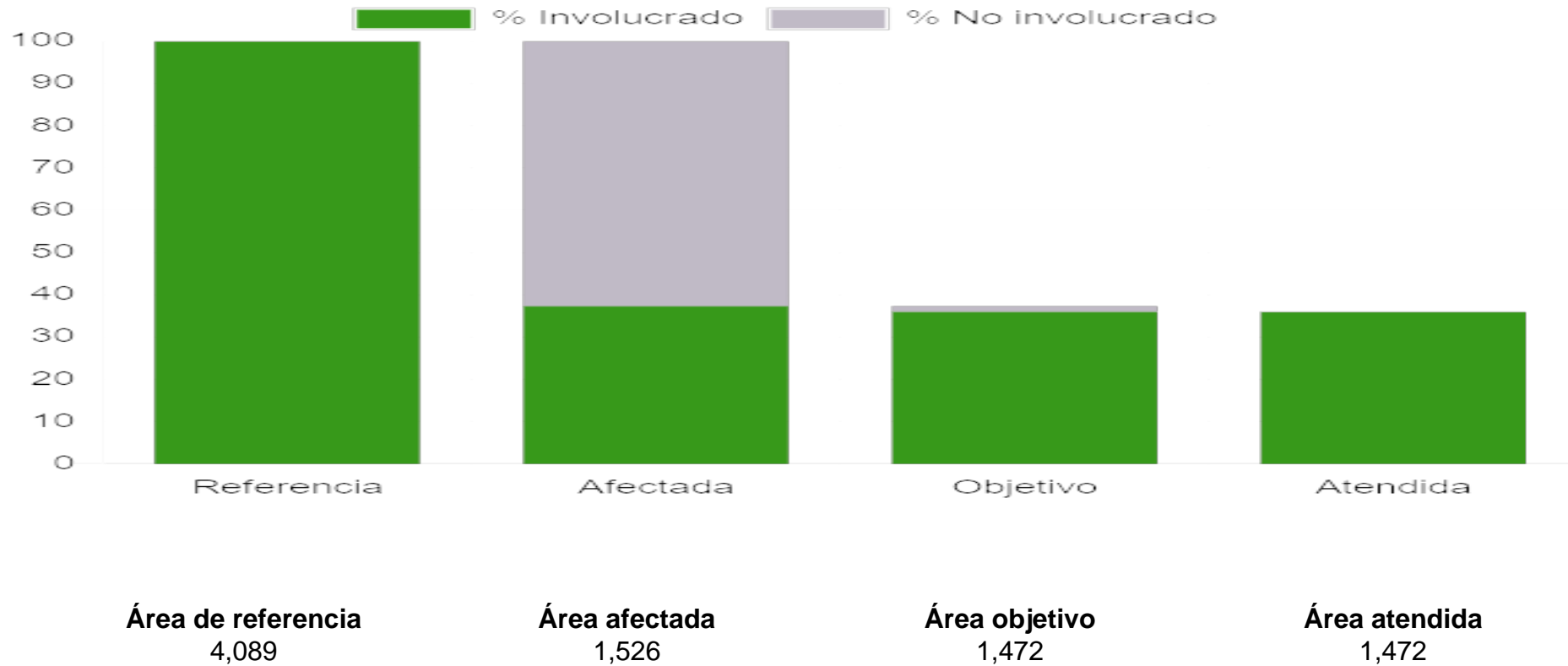
Grupo analizado	Intereses	Principales problemas percibidos	Conflictos potenciales ante el desarrollo del problema
Beneficiarios			
PERSONAS DEDICADAS A LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLAS PERSONAS DEDICADAS A LA PROVEEDURÍA DE BIENES Y SERVICIOS Y COMERCIANTES.	BENEFICIO Y DESARROLLO SOCIAL Y PERSONAL PARA CADA INTEGRANTE DE ESTOS ESLABONES.	UNIDADES DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA PRINCIPALMENTE CON ADECUACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE OTRAS ACTIVIDADES PRIMARIAS, ADOPTADAS PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD ACUÍCOLA, TERRENOS E INSTALACIONES NO APTAS PARA LA ACTIVIDAD	PRODUCCIÓN DE CRÍAS INSUFICIENTE, MANEJO INADECUADO DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN, UNIDADES DE PRODUCCIÓN CON USO INEFICIENTE DEL AGUA, RESISTENCIA AL TRABAJO EN EQUIPO, AISLAMIENTO, ESCASAS SOLICITUDES DE CAPACITACIÓN Y ESPECIALIZACIÓN DE LOS DIFERENTES ESLABONES DE LA CADENA PRODUCTIVA ACUÍCOLA.
Ejecutores			
SECRETARÍA DEL CAMPO DIRECCIÓN GENERAL PECUARIA DIRECCIÓN DE ACUACULTURA	CONTRIBUIR A LA MEJORA DE LAS PERSONAS QUE SE DEDICAN A LA PRODUCCIÓN DEL SUBSECTOR ACUÍCOLA EN SUS INGRESOS Y EL VOLUMEN DE PRODUCCIÓN.	EL COSTO DE LOS ORGANISMOS PROPORCIONADOS A LAS PERSONAS PRODUCTORAS. PRODUCTORAS/ES AISLADAS/OS, FALTA DE ORGANIZACIÓN DE LAS/OS PRODUCTORAS/ES. ALTOS COSTOS PARA LA PRODUCCIÓN	BAJA COBERTURA DE CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA, PROCESOS DE PRODUCCIÓN DEFICIENTE, FALTA DE INFORMACIÓN PARA IMPLEMENTAR NUEVAS TECNOLÓGICAS Y DE LOS APOYOS GUBERNAMENTALES, MALA DISTRIBUCIÓN DE LOS ORGANISMOS.
Opositores			



PERSONAL TÉCNICO PRESTADORES DE SERVICIOS PROFESIONALES, IMPORTADORES/AS DE PRODUCTOS PESQUEROS Y ACUÍCOLAS CON PRECIOS BAJOS, PERO SIN EL REQUERIDO CONTROL DE LA INOCUIDAD.	AMPLIAR SUS SERVICIOS PARA IMPEDIR LA APLICACIÓN DEL PROGRAMA MAYOR MARGEN DE GANANCIA CON VENTA DE PRODUCTOS DE BAJA CALIDAD	NO PERMITEN DESARROLLAR EL PROGRAMA, UNA INCIPIENTE ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS ACUÍCOLAS MEXIQUENSES	INTERFERENCIA EN EL DESARROLLO DEL MISMO, CON UNA COMPETENCIA DESLEAL POR LA CALIDAD DEL PRODUCTO Y MARCADA DIFERENCIA EN PRECIOS DE VENTA.
Indiferentes			
INSTITUCIONES FINANCIERAS INSTITUCIONES DE INVERSIÓN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR E INVESTIGACIÓN.	OTORGAMIENTO DE CRÉDITO CON ALTAS TASAS DE INTERÉS, POCA FLEXIBILIDAD EN ESQUEMAS FINANCIEROS. ESCASOS APOYOS PARA LOS PRODUCTORES CONJUNTAMENTE CON POCO DESARROLLO TECNOLÓGICO E INCIPIENTE INCORPORACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS	CRÉDITO Y/O PRÉSTAMOS INACCESIBLES, ALTAS TASAS DE INTERÉS. INCREMENTO EN LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN POR EL USO DE TECNOLOGÍA OBSOLETA. FALTA DE INVESTIGACIÓN EN EL SUBSECTOR.	BAJO MARGEN DE GANANCIA Y DISMINUCIÓN DEL PORCENTAJE COSTO/BENEFICIO. BAJA PRODUCTIVIDAD, FALTA DE COMPETITIVIDAD

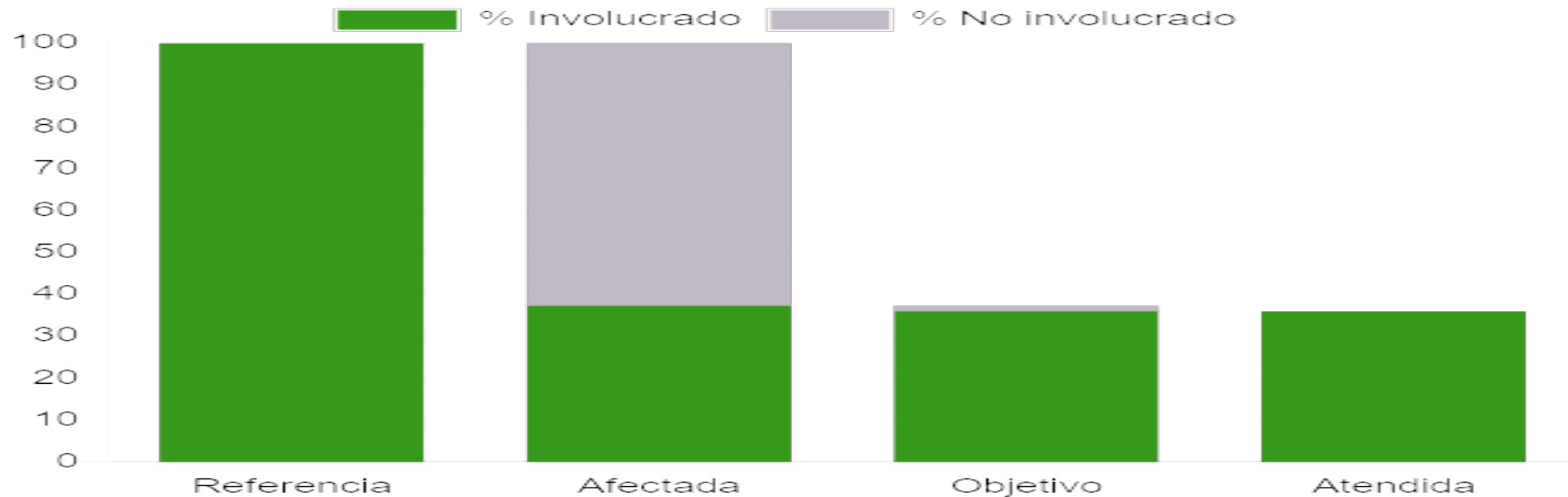
Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

Área de enfoque



Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

Población objetivo



Población de referencia
4,089

Población afectada
1,526

Población objetivo
1,472

Población atendida
1,472



Reporte general de la MIR Ejercicio 2022

Fines

Resumen narrativo

Contribuir al desarrollo económico del Estado de México, mediante acciones que permitan incrementar la productividad del sector acuícola y el impulso de proyectos productivos acuícolas

Indicadores

Tasa de variación del comportamiento del volumen de la producción acuícola estatal.

Fórmula: $((\text{Volumen de la producción acuícola estatal año actual} / \text{Volumen de la producción acuícola estatal año anterior}) - 1) * 100$

Medios de Verificación

Anuarios Estadísticos de pesca. CONAPESCA.

Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera SIAP.

Supuestos

Las condiciones meteorológicas son óptimas para el desarrollo agropecuario y acuícola.

Los productores cumplen con la normatividad establecida.

Buena coordinación entre los participantes para la ejecución de los programas y proyectos.

Propósito

Resumen narrativo



Los productores acuícolas del Estado de México mejoran sus procesos productivos y siembra de crías de diferentes especies acuícolas (carpa, trucha, rana, toro, entre otras), incrementando el volumen de producción y por ende sus ingresos familiares, a través de los apoyos otorgados dentro del subsector acuícola.

Indicadores

Porcentaje de productores integrados a la cadena sistema producto acuícolas.

Fórmula: $(\text{Productores acuícolas apoyados integrados a cadenas sistema producto.} / \text{Total de productores acuícolas en el Estado de México.}) * 100$

Medios de Verificación

Estadísticas y cuadros de la Subdelegación de Pesca de la CONAPESCA en el Estado de México.

Metadatos generados por la Dirección de Acuacultura.

Supuestos

Estadísticas y cuadros de la Subdelegación de Pesca de la CONAPESCA en el Estado de México.

Metadatos generados por la Dirección de Acuacultura.

Componentes

Resumen narrativo

Crías de diversas especies acuícolas producidas para su distribución en la entidad.

Indicadores

Tasa de variación en la eficiencia de producción de crías.

Fórmula: $((\text{Producción y distribución de crías año actual.} / \text{Producción y distribución de crías año anterior.}) - 1) * 100$



Medios de Verificación

- Reportes de los Centros Acuícolas propiedad del GEM.
- Reportes de actividades de personal técnico de campo de la Dirección de Acuacultura.

Supuestos

- Proceso de licitación de adquisición de insumos en tiempo y forma.
- Interés de los productores por el proyecto.
- Condiciones sanitarias adecuadas en los Centros Acuícolas Propiedad del GEM.

Actividades

Resumen narrativo

- Atención a los productores acuícolas de la Entidad con capacitación y asistencia técnica acuícola especializada.
- Impartición de cursos de capacitación a productores acuícolas de la entidad.
- Mejoramiento de las instalaciones de los centros de producción de crías acuícolas.
- Atención de solicitudes de los productores acuícolas.

Indicadores

- Porcentaje de productores acuícolas con capacitación y asistencia técnica para el desarrollo acuícola.
Fórmula: (Número de productores acuícolas capacitados y/o asistidos técnicamente / Total de productores acuícolas en el Estado de México.) * 100
- Porcentaje de impartición de cursos de capacitación para el desarrollo acuícola.
Fórmula: (Cursos de capacitación para el Desarrollo Acuícola impartidos. / Cursos de capacitación para el Desarrollo Acuícola programados.) * 100
- Porcentaje de mejoramiento de los centros de producción de crías acuícolas del Gobierno del Estado de México.



Fórmula: (Centros de producción de crías acuícolas rehabilitados. / Centros de producción de crías acuícolas del G.E.M.) * 100

Porcentaje de solicitudes atendidas para desarrollo acuícola.

Fórmula: (Solicitudes de productores acuícolas atendidas / Solicitudes de productores acuícolas recibidas) * 100

Medios de Verificación

Reporte de actividades del personal técnico de campo de la Dirección de Acuicultura.

Formato de cursos de capacitación desarrollados e impartidos por personal técnico de campo de la Dirección de Acuicultura.

Formato de cursos de capacitación desarrollados e impartidos por personal técnico de campo de la Dirección de Acuicultura.

Reporte de supervisión de obra del promotor acuícola de infraestructura de la Dirección de Acuicultura.

Solicitudes de servicios y crías dulceacuícolas de productores acuícolas.

Supuestos

Reporte de actividades del personal técnico de campo de la Dirección de Acuicultura.

Formato de cursos de capacitación desarrollados e impartidos por personal técnico de campo de la Dirección de Acuicultura.

Formato de cursos de capacitación desarrollados e impartidos por personal técnico de campo de la Dirección de Acuicultura.

Reporte de supervisión de obra del promotor acuícola de infraestructura de la Dirección de Acuicultura.

Solicitudes de servicios y crías dulceacuícolas de productores acuícolas.