



Estructura de Diagnóstico del Programa Presupuestario (PP)

El presente documento contiene aspectos a considerar para la elaboración del **Diagnóstico del Programa Presupuestario (PP)** de nueva creación y actualización; especifica como el programa presupuestario contribuirá al cumplimiento de los objetivos estratégicos de la dependencia o entidad, considerando la situación problemática o necesidad que se pretende atender e incorporando estadísticas oficiales que permitan dimensionar y describir de manera general las acciones a realizar para la atención del problema o necesidad, conforme a las disposiciones aplicables.

Objetivo.

Establecer la estructura para el Diagnóstico del PP y las características necesarias de cada elemento que integran la estructura, con la finalidad de apoyar la toma de decisiones en materia programática y presupuestaria.



Secretaría
de Desarrollo Rural
Gobierno de Puebla

E057 Modernización y Tecnificación del Campo

Secretaría de Desarrollo Rural

UR 2000 SUBSECRETARIA DE PRODUCCION Y PRODUCTIVIDAD
PRIMARIA

Ejercicio fiscal 2021



Hoja de Control de Actualizaciones del Diagnóstico

Revisión y Ejercicio Fiscal	Fecha dd/mm/aaaa	Descripción de la Modificación (Apartado / Sub apartado)
REV: 01 2021	27/11/2020	Revisar y actualizar los datos cuantitativos del diagnóstico del programa presupuestario de forma anual para el cálculo de conceptos poblacionales.



Contenido

1. Antecedentes y Descripción del Problema.....	5
1.1 Antecedentes.....	5
1.2 Definición del problema.....	5
1.3 Justificación del PP.....	5
1.4 Estado actual del problema.....	6
1.5 Evolución del problema.....	6
1.6 Experiencias de atención.....	6
1.7 Árbol de problemas.....	7
2. Objetivos	8
2.1 Determinación y justificación de los objetivos de la intervención.....	8
2.2 Árbol de objetivos.....	9
2.3 Estrategia para la selección de alternativas.....	10
2.4 Concentrado.....	10
3. Cobertura	11
3.1 Metodología para la identificación de la población objetivo y definición de fuentes de información.....	11
3.2 Estrategia de cobertura.....	13
4. Análisis de similitudes o complementariedades	14
4.1 Complementariedad y coincidencias	14
5. Presupuesto.....	14
5.1 Estimación del costo del programa presupuestario	14
5.2 Fuentes de financiamiento	14
6. Información Adicional.....	15
6.1 Información adicional relevante.....	15
7. Registro del Programa Presupuestario en Inventario.....	15
Bibliografía	16
Anexos.....	16



1. Antecedentes y Descripción del Problema

1.1 Antecedentes.

El Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024 contempla fortalecer las actividades y la participación del sector primario como parte fundamental del desarrollo del estado con un eje de gobierno mediante el cual se facilitará la capacidad de responder a las diferentes barreras que existen.

En este sentido el objetivo del eje 2 contempla dentro de sus líneas de acción impulsar la tecnificación y el equipamiento productivo clave para elevar la competitividad del sector agropecuario, sin embargo, al ser deficiente representa rezago en el crecimiento económico de las regiones.

Por lo anterior, la tecnificación, mecanización e infraestructura en el campo representa uno de los puntos importantes en el actuar gubernamental, debiendo atender la problemática a nivel local, regional, estatal y de manera transversal para incrementar el desarrollo general de los productores.

1.2 Definición del problema.

Deficiente tecnificación, mecanización e infraestructura en el campo en el año 2021.

1.3 Justificación del PP.

Para lograr los objetivos que el Gobierno del Estado ha planteado en los Planes de mediano plazo, se requiere que los recursos sean asignados de conformidad con el proceso presupuestario y la sustentabilidad de los programas y servicios públicos. Siguiendo esta lógica se ha requerido que los recursos que asigna el Gobierno del Estado para las acciones del sector rural, queden plasmados en un Programa Presupuestario específico

Y debido a una tecnificación insuficiente e inapropiada, así como el incipiente equipamiento productivo con que cuentan los productores de la



entidad, aunado al limitado acceso a tecnología y conocimientos, hace que los costos operativos se incrementen, la eficiencia y eficacia de los procesos productivos se vea mermada, no exista o sea muy débil el valor agregado y sean altamente vulnerables ante factores mínimos adversos, de tal forma que existe mucha infraestructura de agricultura protegida que requieren de rehabilitación, equipamiento y modernización para reactivar o incrementar su productividad es necesario la existencia de un programa presupuestario que logre la modernización y tecnificación del campo

1.4 Estado actual del problema.

Se observa que la tecnificación, mecanización e infraestructura del campo poblano presenta un rezago en comparación con otros estados de la República Mexicana, en este sentido sería necesario incrementar el nivel de tecnificación en todas las áreas agropecuarias como medida de contribución a resarcir el rezago del campo poblano.

1.5 Evolución del problema.

La deficiente tecnificación de las Unidades Rurales se genera por la débil integración de las cadenas de producción teniendo como efecto una menor capacidad de generación de ingresos y de ahorro, una reducción de las oportunidades de inversión o baja capacidad de atracción de fondos privados para fines productivos y una débil capacidad de las unidades productoras para hacer frente a la competencia internacional en el mercado interno.

1.6 Experiencias de atención.

Programa	Población Objetivo	Objetivo del Programa	Operación	Resultados
Fomento a la Agricultura	Productores Agrícolas	Impulsar el desarrollo sostenible de las unidades económicas rurales agrícolas de pequeños y medianos productores, mediante incentivos que	Los proyectos a los que se les asignaba un número de registro se sometían a un	Incremento en la productividad agrícola, mediante el impulso de la producción.



		promuevan su capacidad productiva y económica, utilizando los recursos, suelo y agua, de manera sustentable y facilitando su integración a las cadenas productivas y comerciales.	proceso de selección.	

1.7 Árbol de problemas.





2. Objetivos

2.1 Determinación y justificación de los objetivos de la intervención.

- **Alineación de Objetivos al Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024:**

Eje 2. Recuperación del Campo Poblano

Objetivo General: Rescatar al campo poblano a través de entornos regionales favorables para mejorar las actividades agropecuarias, acuícolas y apícolas con un enfoque de desarrollo sostenible, con identidad, perspectiva de género e interseccionalidad.

Estrategia 1: Impulsar las cadenas productivas agrícolas, pecuarias, acuícolas y apícolas para fortalecer la productividad.

Línea de acción:

2. Impulsar la tecnificación y el equipamiento productivo.
Metas a corto y largo plazo.

Estrategia de cobertura de mediano y largo alcance.

Valor de la producción agropecuaria

Descripción Indica el monto monetario a precios corrientes de los productos generado en la actividad agropecuaria. Fuente Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP). Periodicidad Anual Desagregación Estatal/Regional
Unidad de Medida Miles de pesos Línea Base 2018 59,628.35 Meta 2024 77,854.61

PIB real del sector primario

Descripción Variación del valor total de los bienes y servicios producidos en el sector primario en la entidad en un periodo determinado (libre de duplicaciones), a precios de 2013. Fuente Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto Estatal.
Periodicidad Anual Desagregación Estatal
Unidad de Medida Millones de pesos Línea Base 2017 24,159.68 Meta 2024 27,461.13 2.1

Porcentaje de mujeres ocupadas en el sector primario respecto al total ocupado en el sector

Descripción Indica el porcentaje de mujeres ocupadas en el sector primario, como proporción del total de personas ocupadas en el sector primario.



Fuente Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)
Periodicidad Anual Unidad de Medida Porcentaje Línea Base 201 5 19.25
Meta 2024 29.26

2.2 Árbol de objetivos.

Identificar, a partir del árbol del problema, la manifestación contraria de los efectos y causas existentes como el espejo de los problemas solucionados, conforme Manual de Programación.





2.3 Estrategia para la selección de alternativas.

De los medios planteados para la solución del problema a atender en el árbol de objetivo, se identifican como factibles de intervención por el PP los que cuentan con las siguientes características:

- Tienen mayor viabilidad técnica
- Mayor impacto institucional
- Son medios que no duplican funciones con otros programas de la institución
- Menor costo de implementación

2.4 Concentrado.

Árbol del Problema	Árbol del Objetivo	Resumen Narrativo
Efectos	Fines	Fin
REZAGO TECNOLÓGICO EN EL CAMPO	MODERNIZACIÓN Y TECNIFICACIÓN DEL CAMPO EN EL AÑO 2021	CONTRIBUIR A LA MODERNIZACIÓN Y TECNIFICACIÓN DEL CAMPO MEDIANTE LA DOTACIÓN DE TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN, MECANIZACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Problema Central	Solución	Propósito
DEFICIENTE TECNIFICACIÓN, MECANIZACIÓN E INFRAESTRUCTURA EN EL CAMPO	DOTAR AL CAMPO DE TECNOLOGÍA, MECANIZACIÓN E INFRAESTRUCTURA DURANTE EL AÑO 2021	LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SE MODERNIZAN EN TECNOLOGÍA, MECANIZACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Causa (1er Nivel)	Medios (1er Nivel)	Componentes
1. AUSENCIA DE MECANIZACIÓN E INNOVACIÓN EN LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	1. MECANIZACIÓN E INNOVACIÓN EN LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN EL AÑO 2021	1. ATENDER A LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA CON INNOVACIÓN, MAQUINARIA Y EQUIPO. EN EL AÑO 2021
2. DESCONOCIMIENTO DEL CONTROL DE LAS PRINCIPALES PLAGAS Y ENFERMEDADES AGRÍCOLAS.	2. CAMPAÑAS FITOSANITARIAS.	2. ATENDER LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLAS CON CONDICIONES FITOSANITARIAS.
3. DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS Y ESCASA DISPONIBILIDAD DE AGUA.	3. APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL SUELO Y AGUA.	3. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE AGUA INCREMENTADA.



Causa (2do Nivel)	Medios (2do Nivel)	Actividades
1.1 LAS UNIDADES DE PRODUCCION CARECEN DE MECANIZACION AGRICOLA.	1.1 UNIDADES DE PRODUCCION CON ALTA MECANIZACION AGRICOLA.	1.1 APOYAR CON 1110 ACCIONES DE TECNIFICACION AGRICOLA.
1.2. FALTA DE MODULOS DE MAQUINARIA AGRICOLA.	1.2 DISPONIBILIDAD DE MODULOS DE MAQUINARIA AGRICOLA.	1.2 REALIZAR 12 REUNIONES DE TRABAJO CON TEMAS DE MODERNIZACION Y TECNIFICACION DEL CAMPO.
2.1 PRODUCTORES AGRICOLAS CARECEN DE ACCIONES FITO SANITARIAS.	2.1 PRODUCTORES AGRICOLAS CUENTAN CON ACCIONES FITO SANITARIAS.	2.1 REALIZAR 10,000 ACCIONES FITOSANITARIAS EN BENEFICIO DE LAS UNIDADES DE PRODUCCION AGRICOLA.
2.2 DESCONOCIMIENTO DE LOS BENEFICIOS DE LOS PROGRAMAS DEL SECTOR RUAL.	2.2 CONOCIMIENTO DE LOS BENEFICIOS DE LOS PROGRAMAS DEL SECTOR RUAL.	2.2 REALIZAR DIFUSIONES A TRAVES DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN PARA DAR A CONOCER LOS BENEFICIOS DE LOS PROGRAMAS DIRIGIDOS AL SECTOR RURAL.
3.1 AGUA DE LLUVIA DESAPROVECHA EN EL MEDIO.	3.1 AGUA DE LLUVIA APROVECHA EN EL MEDIO.	3.1 REALIZAR 24 VISITAS DE VALORACIÓN DE SOLICITUDES EN CAMPO PARA PROYECTOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA.
3.2 ESCASAS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA CAPTACION DE AGUA.	3.2 SUFICIENTES OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA CAPTACION DE AGUA.	3.2 REALIZAR 40 FICHAS DE PRE FACTIBILIDAD DE SOLICITUDES PARA PROYECTOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA.

3. Cobertura

3.1 Metodología para la identificación de la población objetivo y definición de fuentes de información.

Justificación de los criterios de focalización de la Población de Referencia: Se refiere al total de terrenos con o sin actividad agropecuaria, acuícola y forestal en el área rural, ubicados en un mismo Municipio; los animales que se posean o críen por su carne, leche, huevo, piel, miel o para trabajo, independientemente del lugar donde se encuentren; así como los equipos, maquinaria y vehículos destinados a las actividades agrícolas, pecuarias, acuícolas o forestales; manejados bajo una misma administración o



Unidades de Producción Rural, registradas en el Estado de Puebla. (Censo agropecuario)

Justificación de los criterios de focalización de la Población Potencial: Se seleccionó a las Unidades de Producción Rural con actividad agropecuaria y acuícola, donde se proporcionarían las acciones de tecnificación y atención y así mejorar los ingresos del sector.

Justificación de los criterios de focalización de la Población Atendida: De acuerdo a la capacidad de operación del programa y tomando en cuenta las necesidades de las Unidades de Producción, se realizó una estimación de las unidades a atender durante este ejercicio.

Justificación de los criterios de focalización de la Población Objetivo: La población objetivo se definió tomando en cuenta como criterio de focalización la actividad de las unidades de producción, así como en condiciones de cumplir con los criterios establecidos en la normatividad que regula la operación del Programa para ser atendidas con las acciones de tecnificación y de sanidad en el fortalecimiento de los eslabones de las cadenas productivas y mejorar los ingresos del sector.

	Definición de la Población	Cantidad	Última fecha de actualización	Periodicidad para realizar la actualización	Fuente de Información
Población de Referencia	Unidades de Producción Rural existentes en el Estado de Puebla	535,457	2007	10 AÑOS	Censo Agropecuario INEGI
Población Potencial	Unidades de Producción con actividad agropecuaria y acuícola del estado de Puebla.	376,860	2007	10 AÑOS	Censo Agropecuario INEGI
Población Atendida	Unidades de Producción con actividad agropecuaria y acuícola que acceden a los apoyos y servicios brindados a través del programa	43,964	2021	ANUAL	Estimación propia con base en el promedio de Unidades de producción rural atendida
Población Objetivo	Unidades de Producción con actividad agropecuaria y acuícola que cumplen con los criterios establecidos en la normatividad que regula la operación del programa	376,860	2021	ANUAL	Estimación propia con base en el promedio de Unidades de producción rural atendida



3.2 Estrategia de cobertura.

Población Potencial: 376,860 unidades de producción que tienen actividad agropecuaria; los animales que se posean o críen por su carne, leche, huevo, piel, miel o para trabajo, independientemente del lugar donde se encuentren; así como los equipos, maquinaria y vehículos destinados a las actividades agrícolas, pecuarias, acuícolas o forestales; manejados bajo una misma administración. y que presentan baja productividad

Magnitud (Población objetivo): El total de las 376,860 unidades de producción para ser atendidas con las acciones de tecnificación y de sanidad en el fortalecimiento de los eslabones de las cadenas productivas y mejorar los ingresos del sector.

Descripción del resultado esperado: Un incremento en la productividad y competitividad de las unidades de producción rural con el fortalecimiento de los eslabones de las cadenas productivas.

La **determinación de metas** se estima incrementar la atención con acciones de tecnificación y de sanidad agroalimentaria de las unidades de producción agrícola, pecuaria y acuícola

Metas a Mediano y Largo plazo

Indicador A NIVEL Fin del PP

Incremento Promedio Anual Del Valor De La Producción Agrícola En Cultivos: Cíclico Perennes En Modalidad Riego Y Temporal.

AÑO	2020	2021	2022	2023	2024
VALOR	2.36	2.36	2.38	2.40	2.42

Integración, operación y actualización del Padrón de Beneficiarios: el Sistema de información que aplica el área operativa para registrar las solicitudes de los programas de Reconversión y Renovación Productiva Agrícola y Mecanización y Equipamiento Agrícola 2021, conformará un padrón de beneficiarios, el cual debe actualizarse cada año por lo que no incluyen a beneficiarios no vigentes.

En el sistema se incorporará: clave o número de registro asignado al beneficiario. Región geográfica, entidad federativa, municipio y localidad, actividad productiva,



eslabón de la cadena de valor, concepto de apoyo, monto fiscal otorgado y fecha de otorgamiento, ciclo agrícola y la estratificación correspondiente.

El padrón es responsabilidad de la Unidad operativa e instancias ejecutoras del Programa y se realiza en el Sistema de Captura de Proyectos Productivos Agrícolas, Pecuarios y Acuícolas.

4. Análisis de similitudes o complementariedades

4.1 Complementariedad y coincidencias NO APLICA

5. Presupuesto

5.1 Estimación del costo del programa presupuestario

Capitulo	Monto en pesos corrientes
1000 Servicios Personales	\$
2000 Materiales y Suministros	\$4,956.000.00
3000 Servicios Generales	\$1,509,600.00
4000 Subsidio y otras ayudas	\$ 180,000.00
5000 Inversión Pública	\$0
Total	\$6,645,600.00

5.2 Fuentes de financiamiento

Fuente de financiamiento	Monto en pesos corrientes
Recursos Federales	\$0



Recursos Estatales	\$5,159,200
Total	\$5,159,200

6. Información Adicional

6.1 Información adicional relevante

NO APLICA

7. Registro del Programa Presupuestario en Inventario.

Registro del Programa Presupuestario
Tipología del PP: EPRESTACIÓN DE SERVICIOS.
Programa Presupuestario: E057MODERNIZACIÓN Y TECNIFICACIÓN DEL CAMPO
Unidad Responsable del PP: 2000SUBSECRETARIA DE PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD PRIMARIA

En caso de que el PP sea operado por más de una UR se deberá especificar las funciones que cada una desarrollará respecto al mismo.



Denominación de UR's que participan	Funciones por UR en el Programa Presupuestario
2000 SUBSECRETARIA DE PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD PRIMARIA	<ul style="list-style-type: none"> ■ DECEPCIONAR EXPEDIENTES DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS PARA APOYOS DE TECNIFICACIÓN ■ REALIZAR REUNIONES DE TRABAJO CON TEMAS DE MODERNIZACIÓN Y TECNIFICACIÓN DEL CAMPO
2001 DIRECCIÓN DE AGRICULTURA	<ul style="list-style-type: none"> ■ APOYAR CON ACCIONES DE TECNIFICACIÓN AGRÍCOLA. ■ APOYO CON ACCIONES FITOSANITARIAS A LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA
2003 DIRECCIÓN DE MANEJO DE SUELO Y AGUA	<ul style="list-style-type: none"> ■ APOYAR CON PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE CAPTACIÓN DE AGUA ■ APOYAR CON ACCIONES COMPLEMENTARIAS..
3202 DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN Y SUSTENTABILIDAD	<ul style="list-style-type: none"> ■ DECEPCIONAR SOLICITUDES DE PROYECTOS AGROPECUARIOS, APÍCOLAS Y/O ACUÍCOLAS DE DIVERSOS ACTORES DE LA CADENA AGROPECUARIA CON ENFOQUE DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICAS

Bibliografía

Agregar la Bibliografía utilizada en orden alfabético.

<< Agregar texto >>

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Anexos

<< Agregar texto >>