



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023  
DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 3: Territorial  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE.  
**ESTRATEGIA:** Promover la gestión sostenible de los bosques y reducir la deforestación.  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Reducir la pérdida de áreas arboladas por afectación de plagas y enfermedades.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03020201 Desarrollo forestal  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030202010105 Sanidad forestal  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 22500000000000L Secretaría del Campo  
**UNIDAD EJECUTORA:** 225C02000000000 Protectora de Bosques del Estado de México

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

**NOMBRE DEL INDICADOR:** 853 Porcentaje de la superficie forestal atendida con acciones de combate y control de plagas y enfermedades.  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Superficie atendida con acciones de combate y control de plagas y enfermedades / Superficie detectada con problemas de plagas y enfermedades forestales ) \* 100  
**INTERPRETACIÓN:** El indicador mide la superficie donde se realiza el combate de plagas y enfermedades, respecto a la superficie detectada.  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** En el periodo 1990-2014, el promedio de la superficie nacional afectada al año por plagas y enfermedades forestales fue de 50,483 hectáreas.  
 Fuente: Informe de la Situación del Medio Ambiente en México 2015, Compendio de Estadísticas Ambientales, Indicadores Clave, de Desempeño Ambiental y de Crecimiento Verde, SEMARNAT.  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Documento  
**LÍNEA BASE:** En 2017, se atendió un total de 30 hectáreas con acciones de combate y control de plagas y enfermedades.

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1896] Superficie atendida con acciones de combate y control de plagas y enfermedades	Hectárea	Suma	80.00	22.00	27.50	22.00	27.50	22.00	27.50	22.00	27.50
[1897] Superficie detectada con problemas de plagas y enfermedades forestales	Hectárea	Suma	80.00	22.00	27.50	22.00	27.50	22.00	27.50	22.00	27.50

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

En 2023, PROBOSQUE combatirá plagas y enfermedades forestales en 80 hectáreas, que representa el 100% de la superficie detectada con este problema.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	100.00	100.00		100.00	100.00	100.00	

**DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +/- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO**

Se tiene una meta de 80 hectáreas de combate de plagas y/o enfermedades forestales para el año 2023, durante el periodo enero-marzo se concluyeron los trabajos de poda de arbolado que presentaba plantas parásitas, en una superficie de 22 hectáreas que corresponden al 27.5% de la meta establecida, cabe mencionar que estos trabajos se realizaron dentro del Área de Protección de Flora y Fauna Nevado de Toluca en los ejidos de Loma Alta y San Juan de las Huertas, municipio de Zinacantan.

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

Elaboró  
  
 Lic. Jessica Fabiola Luja Navas  
 Jefa de la JIPPE

Vo. Bo  
  
 Lic. Mireya Salas Carrillo  
 Directora General





FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023  
DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 3: Territorial  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE.  
**ESTRATEGIA:** Promover la gestión sostenible de los bosques y reducir la deforestación.  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Incrementar el número de productores forestales que se integren a las cadenas productivas.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03020201 Desarrollo forestal  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030202010103 Organización y capacitación de productores forestales  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 22500000000000L Secretaría del Campo  
**UNIDAD EJECUTORA:** 225C02000000000 Protectora de Bosques del Estado de México

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

**NOMBRE DEL INDICADOR:** 856 Promedio de productores forestales que participan en cursos de capacitación.  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Productores forestales atendidos en cursos de capacitación en materia forestal / Cursos de capacitación en materia forestal impartidos )  
**INTERPRETACIÓN:** El indicador mide el número de participantes, respecto del total de los cursos de capacitación impartidos  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** 54 cursos de capacitación orientados a la preservación del medio ambiente durante el periodo 2017 - 2018, SAGARPA.  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Documento  
**LÍNEA BASE:** Durante 2017, participaron en cursos de capacitación en materia forestal 1,208 personas.

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[1898] Productores forestales atendidos en cursos de capacitación en materia forestal	Persona	Suma	1,800.00	300.00	16.67	300.00	16.67	300.00	16.67	300.00	16.67
[1899] Cursos de capacitación en materia forestal impartidos	Curso	Suma	120.00	20.00	16.67	20.00	16.67	20.00	16.67	20.00	16.67

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

Al cierre del ejercicio se llevaron a cabo 120 cursos donde se capacitaron en promedio 15 personas por curso.

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
15.00	15.00	15.00	100.00	VERDE	15.00	15.00	100.00	VERDE

**DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +/- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO**

Durante el trimestre que se reporta, se impartieron 20 cursos beneficiando a 300 productores forestales, teniendo una asistencia de 15 personas por curso, con el objetivo de capacitar a los poseedores de los recursos forestales para que adquieran conocimientos y con ello lograr un aumento en la masa forestal del Estado de México.

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

Elaboró  
  
 Lic. Jessica Fabiola Luja Navas  
 Jefa de la UIPPE

Vo. Bo  
  
 Lic. Mireya Salas Carrillo  
 Directora General





FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2023  
DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 3: Territorial  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE.  
**ESTRATEGIA:** Promover la gestión sostenible de los bosques y reducir la deforestación.  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Constituir alternativas productivas generadoras de empleo en zonas forestales.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 03020201 Desarrollo forestal  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 030202010104 Desarrollo de proyectos productivos en zonas forestales  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 22500000000000L Secretaría del Campo  
**UNIDAD EJECUTORA:** 225C02000000000 Protectora de Bosques del Estado de México

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

**NOMBRE DEL INDICADOR:** 2671 Porcentaje de proyectos productivos en zonas forestales gestionados.  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:** (Proyectos productivos en zonas forestales gestionados/Total de proyectos productivos en zonas forestales tramitados)\*100  
**INTERPRETACIÓN:** Mide los proyectos productivos en zonas forestales gestionados sobre los proyectos tramitados  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** Durante el periodo de 2017-2021 se tiene en promedio anual de 59 proyectos productivos en zonas forestales gestionados.  
 Fuente: Cierres anuales del Programa  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:** Estatal  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Documento  
**LÍNEA BASE:** Indicador nuevo en 2023.

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
[5562] Proyectos productivos en zonas forestales gestionados	Proyecto	Suma	60.00	15.00	25.00	13.00	21.67	15.00	25.00	13.00	21.67
[5563] Total de proyectos productivos en zonas forestales tramitados	Proyecto	Suma	120.00	30.00	25.00	25.00	20.83	30.00	25.00	25.00	20.83

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

El porcentaje de proyectos productivos en zonas forestales sea mayor a 50%

META ANUAL	PRIMER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
50.00	50.00	52.00	104.00	VERDE	50.00	52.00	104.00	VERDE

**DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +/- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO**

Para el periodo enero-marzo 2023 se tramitaron 25 proyectos productivos de los cuales 13 fueron gestionados dando un porcentaje del 52%.

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

Elaboró

Lic. Jessica Fabiola Lujá Navas  
Jefa de la UIPPE

Vo. Bo

Lic. Mireya Salas Carrillo  
Directora General