

Programa presupuestal 0089



Reducción de la degradación de los suelos agrarios

REDUCCIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS

Aspectos generales del diseño del programa presupuestal

Problema identificado

Deficiente aprovechamiento del recurso suelo en el sector agrario.

Población objetivo

Productores agrarios, hombres y mujeres, en el intervalo de edad de 15 a 69 años.

Resultado específico

Aprovechamiento sostenible del recurso suelo en el sector agrario.

Sector

Agrario.

Entidad responsable del PP

Ministerio de Agricultura y Riego.

Niveles de gobierno que participan en la ejecución del PP

Gobierno nacional, regional y local.

Responsables del PP

Responsable técnico del PP

Nombre: **Ing. Alberto Eleodoro Hajar Rivera**
Cargo: Director General de la Dirección General de Asuntos Ambientales Agrarios
E-mail: jsihuas@minagri.gob.pe
Teléfono: 209 8800 Anexo 4100

Coordinador territorial

Nombre: **Wilder Cruz Góngora**
Cargo: Director General de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto
E-mail: wacruz@minagri.gob.pe
Teléfono: 209-8600 Anexo 6002

Coordinador de seguimiento y evaluación

Nombre: **Wilder Cruz Góngora**
Cargo: Director General de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto
E-mail: wacruz@minagri.gob.pe
Teléfono: 209-8600 Anexo 6002

Matriz lógica

Descripción	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos
Resultado específico			
Aprovechamiento sostenible del recurso suelo en el sector agrario.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Productores agrarios con cultivos transitorios o permanentes que realizan una adecuada orientación de siembras. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Encuesta Nacional de Programas Estratégicos (ENAPRES). 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Apertura de las autoridades regionales y locales. ▶ Ausencia de fenómenos meteorológicos extremos adversos. ▶ Ausencia de conflictos sociales. ▶ Cumplimiento de la normatividad vigente. ▶ Apertura de los productores para la adopción de nuevas prácticas.
Productos			
3000339 Productores agrarios informados sobre la aptitud de suelos.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Porcentaje de productores agrarios que han realizado análisis de suelos y recibieron asistencia técnica para implementar los resultados. ▶ Porcentaje de productores que acceden al sistema de información de suelos y hacen uso de la información de suelos. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Encuesta Nacional de Programas Estratégicos (ENAPRES). ▶ MINAGRI - DGAAA¹. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Resultados confiables de análisis de suelo. ▶ Ausencia de conflictos sociales. ▶ Condiciones agroclimáticas normales. ▶ Accesibilidad al área de intervención. ▶ Disponibilidad de profesionales en ámbitos regionales y locales.

¹ Dirección General de Asuntos Ambientales Agrarios

<p>3000566 Productores agropecuarios con competencia para el aprovechamiento del recurso suelo en el sector agrario.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Porcentaje de productores agrarios que realizan prácticas orientadas a prevenir o minimizar los problemas de degradación del suelo. ▶ Porcentaje de productores agrarios que usan fertilizantes y/o abonos y realizan prácticas adecuadas de uso de este insumo agrícola. ▶ Porcentaje de productores agrarios que usan plaguicidas y realizan prácticas adecuadas de este insumo agrícola. ▶ Porcentaje de productores agrarios que utilizan agua de riego no contaminada. ▶ Porcentaje de productores pecuarios que han recibido asistencia técnica sobre instalación y manejo de pastos. ▶ Porcentaje de productores pecuarios que han sido capacitados en instalación y manejo de pastos. ▶ Porcentaje de productores agrarios que emplean semillas de calidad. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Encuesta Nacional de Programas Estratégicos (ENAPRES). 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ausencia de fenómenos meteorológicos extremos eventos climáticos adversos. ▶ Disponibilidad de especialistas y mano de obra suficiente de los comités conservacionistas.
Actividades			
<p>5002989 Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Productor capacitado. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Registro de productores agrarios sensibilizados y capacitados. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Participación y apoyo de las autoridades regionales y locales. ▶ Ausencia de conflictos sociales. ▶ Accesibilidad al área de intervención.
<p>5005098 Generación de información de levantamiento de suelos, de zonificación agroecológica y de medición del deterioro del suelo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Estudio. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Memorias descriptivas con sus respectivos mapas que conforman los estudios de Clasificación de Tierras por su Capacidad de Uso Mayor (CTCUM), Zonificación Agroecológica (ZAE) y Degradación de los suelos. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Participación y apoyo de las autoridades regionales y locales. ▶ Ausencia de conflictos sociales.

5005099 Investigación de cultivos de acuerdo a la aptitud de suelos.	▶ Ficha técnica.	▶ Fichas técnicas publicadas.	▶ Accesibilidad al área de intervención. ▶ Participación y apoyo de las autoridades regionales y locales. ▶ Condiciones climáticas favorables.
5005586 Difusión de campañas informativas a productores agrarios sobre la aptitud de los suelos	▶ Campaña.	▶ Lista de asistentes.	▶ Disponibilidad de emisoras con la cobertura radial. ▶ Ausencia de conflictos sociales.
5004189 Capacitación a productores agrarios.	▶ Productor capacitado.	▶ Registro de productores agrarios sensibilizados y capacitados.	▶ Accesibilidad al área de intervención. ▶ Ausencia de conflictos sociales.
5004212 Asistencia técnica a productores agrarios.	▶ Productor asistido.	▶ Registro de productores agrarios con asistencia técnica.	▶ Participación y apoyo de las autoridades regionales y locales. ▶ Accesibilidad al área de intervención. ▶ Ausencia de conflictos sociales.

Productos del programa presupuestal

Detalle del producto	
PRODUCTO 300339: Productores agrarios informados sobre la aptitud de suelos	
UNIDAD DE MEDIDA: 407. Productor	
¿Quién recibe el producto o sobre quién se interviene? – Grupo poblacional que recibe el producto.	▶ Productores agrarios.
¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional?	▶ Los productos obtenidos en la I fase , que se refiere al diagnóstico: <ul style="list-style-type: none"> - Componente físico - Componente biológico - Componente social - Componente económico (Mapas y memorias descriptivas a escalas 1:25,000 y 1:10,000) ▶ Los productos obtenidos en la II fase , denominado Planificación del Uso del Territorio: <ul style="list-style-type: none"> - Zonificación agroecológica - Degradación de los suelos agrarios - Lineamientos de desarrollo (Mapas memoria descriptiva, escalas 1: 10,000 y 1: 25,000) ▶ Los productos de la III Fase : documentos técnicos especializados y diversos elementos comunicacionales como videos, instructivos y material informativo.

¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ La modalidad de entrega comprende: <ul style="list-style-type: none"> » Reuniones técnicas dirigidas a funcionarios, profesionales y técnicos de los gobiernos regionales y locales, en donde se leen e interpretan los mapas a fin de que tomen decisiones institucionales y estén preparados para asesorar, capacitar y dar asistencia técnica. » Campañas informativas, en donde se difunden elementos comunicacionales a través de medios masivos y medios alternativos, dirigidos a los productores agrarios.
¿Quién realiza la entrega del producto?	1. Estos productos serán entregados por el MINAGRI a través de los integrantes del programa presupuestal que fueron parte de la elaboración de estos elementos comunicacionales.
¿Dónde se entrega el producto?	<ol style="list-style-type: none"> 1. El grupo de productores agrarios recibirá los productos en su ámbito geográfico mediante las campañas informativas de difusión masiva a través de elementos comunicacionales. 2. El producto tiene como población indirecta a los funcionarios, profesionales y tecnólogos de los gobiernos regionales, gobiernos locales, quienes recibe los servicios en su ámbito de acción sobre aspectos técnicos y prácticos de campo.

Detalle del producto	
PRODUCTO 3000566: Productores agropecuarios con competencia para el aprovechamiento del recurso suelo en el sector agrario	
UNIDAD DE MEDIDA: 407. Productor	
¿Quién recibe el producto o sobre quién se interviene? –Grupo poblacional que recibe el producto	▶ Productores agrarios.
¿Qué bienes y/o servicios – específicos– recibirá dicho grupo poblacional?	▶ Talleres de capacitación y asistencia técnica.
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ El producto se entregara a los productores agrarios a través de la implementación de las siguientes etapas: <ul style="list-style-type: none"> » Formación de cuadros técnicos regionales y locales: se capacitará a profesionales y técnicos de las dependencias del MINAGRI y a los profesionales de los gobiernos regionales (Direcciones Regionales Agrarias y Agencias Agrarias) y gobiernos locales (municipalidades) en metodología de escuelas de campo para el manejo y conservación de suelos. » Talleres de capacitación a los productores agrarios en temas relacionados a la reducción de la degradación de los suelos: uso adecuado del agua de riego, manejo de praderas, prácticas de conservación de suelos, importancia del uso de información agroclimática, uso y manejo adecuado de abonos orgánicos y fertilizantes, entre otros. » Servicios de asistencia técnica a productores agrarios mediante visitas técnicas para el acompañamiento en el manejo de cultivos, conservación de suelos, manejo de praderas, muestreos y análisis de suelo.
¿Quién realiza la entrega del producto?	▶ El MINAGRI, a través de la DGAAA, AGRORURAL, INIA y el MINAM a través del SENAMHI.
¿Dónde se entrega el producto?	▶ El grupo poblacional recibirá los servicios de capacitación y asistencia técnica en los terrenos comunales y/o familiares.

Actividades del programa presupuestal

PRODUCTO 3000339: Productores agrarios informados sobre la aptitud de suelos				
ACTIVIDAD	Unidad de medida	Niveles de gobierno		
		Nacional	Regional	Local
5002989. Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos	333. Productor capacitado	X	X	X
5005098. Generación de información de levantamiento de suelos, de zonificación agroecológica y de medición del deterioro del suelo.	046. Estudio	X	X	
5005586. Difusión de campañas informativas a productores agrarios sobre la aptitud de los suelos	014. Campaña	X	X	X
5005099. Investigación de cultivos de acuerdo a la aptitud de suelos	460. Ficha técnica	X	X	

PRODUCTO 3000566: Productores agropecuarios con competencias para el aprovechamiento del recurso suelo en el sector agrario				
ACTIVIDAD	Unidad de medida	Niveles de gobierno		
		Nacional	Regional	Local
5004189. Capacitación a productores agrarios	333. Productor capacitado	X	X	X
5004212. Asistencia técnica a productores agrarios	340. Productor asistido	X	X	X