

Nombre del Programa Presupuestal	REDUCCION DE LA DEGRADACION DE LOS SUELOS AGRARIOS
Problema identificado	Deficiente aprovechamiento del recurso suelo en el sector agrario
Población objetivo	Productores agrarios de distritos con mayor población agrícola, mayor superficie agrícola, menor índice de desarrollo humano, menor tasa de siembra de acuerdo a la vocación de sus suelos, con mayor intensidad en el uso del suelo y con mayor tasa de pasivos ambientales
Resultado específico	Aprovechamiento sostenible del recurso suelo en el sector agrario
Nivel de Gobierno que participa en la ejecución del PP precisar los niveles de Gobierno Nacional, Regional y Local	Gobierno Nacional, Regional y Local

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Resultado final			
Resultado específico			
Aprovechamiento sostenible del recurso suelo en el sector agrario	-Productores agrarios siembran de acuerdo a la vocación de los suelos	ENAPRES	-Apertura de las autoridades regionales y locales. -Ausencia de eventos climáticos adversos. -Ausencia de conflictos sociales. -Cumplimiento de la normatividad vigente.
Productos			
3000335 Productores agrarios realizan una adecuada selección de cultivos	-Porcentaje de productores que emplean semillas de calidad	ENAPRES	-Ausencia de eventos climáticos adversos.
3000336 Productores agrarios aplican adecuadamente agroquímicos	-Porcentaje de productores agrarios que usan fertilizantes y/o abonos y realizan prácticas adecuadas de uso de este insumo agrícolas	ENAPRES	-Adecuado control en la comercialización de agroquímicos. -Cumplimiento de la normatividad vigente.

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Productos			
	-Porcentaje de productores Agrarios que usan plaguicidas y realizan prácticas adecuadas de este insumo agrícola.		
3000353 productores agrarios informados sobre estándares de calidad del agua para riego.	-Porcentaje de productores agrarios que han sido capacitados sobre prácticas adecuadas de riego en los últimos tres años	-ENAPRES	-Ausencia de conflictos sociales. -Ausencia de eventos climáticos adversos.
3000337 Superficie agraria con prácticas de conservación de suelos.	-Porcentaje de productores agrarios que realizan prácticas orientadas a prevenir o minimizar los problemas de degradación de la tierra	-ENAPRES	-Condiciones climáticas favorables. -disponibilidad de mano de obra suficiente de los comités conservacionistas.
3000338 Productores agrarios emplean técnicas apropiadas de manejo de pastos naturales y cultivados	-Superficie con prácticas de manejo de pastos	-AGRORURAL	-Condiciones climáticas favorables. -Disponibilidad de emisoras con la cobertura radio.

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Productos			
3000339 Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos	-Porcentaje de productores agrarios que han realizado análisis de suelo y recibieron asistencia técnica para implementar los resultados de dicho análisis. -Porcentaje de productores que acceden al sistema de información y hacen uso de la información de suelos.	-ENAPRES -MINAG	-Resultados confiables de análisis de suelos. -Ausencia de conflictos sociales. -Condiciones agroclimáticas favorables. -Accesibilidad al área de intervención.
Actividades			
1.1 capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre selección de cultivos.	-Numero de productores agrarios sensibilizados en la importancia de la selección de cultivos en base a la vocación del suelo. -Número de productores agrarios capacitados en la importancia de la selección de cultivos	Registro de asistencia en sensibilizaciones y capacitaciones. Contratos con radioemisoras	Buena participación por parte de los productores agrarios en los cursos de capacitación. Productores debidamente organizados a nivel distrital

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Actividades			
1.2 Asistencia técnica a productores agrarios	-Número de productores agrarios	Registro de exámenes de entrada y salida a productores agrarios	Existencia de casos exitosos.
1.3 Formación de cuadros técnicos especializados en metodología de ECAS y en selección de cultivos para el aprovechamiento sostenible del recurso suelo	-Número de facilitadores formados en metodología de ECAS.	Libretas de visitas de campo	Presencia, disponibilidad y participación de técnicos y profesionales en el ámbito de intervención.
2.1 Monitoreo de la disponibilidad y calidad de agua por sector de riego	-Numero de sectores de riego monitoreados sobre la disponibilidad de agua. -Número de productores agrarios sensibilizados sobre la calidad de agua de riego.	Boletines de monitoreo Registros de asistencia a las campañas. Contratos con radioemisoras.	Preservación de los equipos de medición instalados en los distritos de intervención. Mediciones sistemáticas de la cantidad y calidad del agua (ANA-PP RRRH)
2.2 Capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre el uso de agua de riego dentro de los estándares de calidad ambiental.	-Número de productores agrarios capacitados sobre el uso de agua de riego dentro de los estándares de calidad ambiental que aprueban la evaluación	Registro de exámenes de entrada y salida	

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Actividades			
3.1 Capacitación a productores agrarios sobre el uso adecuado de agroquímicos y abonos orgánicos fertilizantes y agroquímicos.	-Número de productores agrarios sensibilizados sobre el uso adecuado de agroquímicos y abonos orgánicos. -Numero de productores agrarios capacitados sobre el manejo adecuado de abonos orgánicos. -Numero de productores agrarios capacitados sobre el manejo adecuado de agroquímicos. -Número de productores agrarios capacitados sobre el manejo de fertilizantes.	Número de radioemisoras contratadas. Informe de evaluación de capacitación. Libreta de vista de campo	Adecuado control en la comercialización de agroquímicos. Cumplimiento de la normatividad vigente.
3.2 Asistencia técnica a productores agrarios sobre el uso de agroquímicos y abonos orgánicos.	-Número de productores agrarios asistidos en el uso de agroquímicos y abonos orgánicos	Registro de Asistencia. Informes técnicos de agencias zonales (AGRORURAL)	

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Actividades			
3.3 Vigilancia y monitoreo al uso de manejo de productos químicos de uso agrícola PQUA.	-Número de titulares que cumplen con los compromisos ambientales asumidos en el Plan de Manejo Ambiental de PQUAs registrados -Superficie inspeccionada sobre el uso adecuado de PQUAs registrados.		
4.1 Sensibilización a productores agrarios para la organización y ejecución de prácticas de conservación de suelos.	-Número de productores agrarios sensibilizados para la ejecución de prácticas de conservación de suelos.	Registro unico de actividades de los extensionistas	Productores agrarios dispuestos a la adopción de nuevas prácticas y tecnologías de conservación de suelos.
4.2 Capacitación para la elaboración del Plan de Conservación de suelos	-Número de productores agrarios capacitados para la elaboración del plan de conservación de suelos.		
4.3 Asistencia técnica para la ejecución de prácticas de conservación de suelos	-Número de productores organizados con asistencia técnica.		
4.4 Evaluación de impactos de la intervención sistematización de experiencias exitosas	Número de experiencias exitosas sistematizadas.	Informe de evaluación y sistematización de las experiencias	Disponibilidad de los productores agrarios para el desarrollo de encuestas.

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Actividades			
5.1 Capacitación a productores agrarios capacitados sobre el manejo de pastos y un adecuado pastoreo	Número de productores agrarios sensibilizados para la ejecución de prácticas de manejo de pastos. Números de productores agrarios capacitados para la elaboración del plan de manejo de pastos.) Nº de productores que recibieron n asistencia técnica	Contratos radiales Libretas de visitas de campo	Productores agrarios dispuestos a la adopción de nuevas prácticas y tecnologías de conservación de suelos. Disponibilidad de emisoras con la cobertura radial necesaria.
5.2 Asistencia técnica a los productores agrarios para el manejo de pastos naturales y cultivados	Número de hectáreas con practicas en manejo de pastos Número de evaluaciones realizadas.	Informe de evaluación y sistematización de experiencias.	Disponibilidad de los productores agrarios para el desarrollo de encuestas.
5.3 Evaluación de impacto de la intervención y sistematización de experiencias.	Número de experiencias exitosas sistematizadas		Existencia de experiencias exitosas.

Matriz lógica del PP

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Actividades			
6.1 Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y de aptitud de suelo.	Número de productores técnicos sensibilizados sobre la importancia del uso de la información de aptitud de suelos.	Registro de participantes a las sensibilizaciones y capacitaciones	
6.2 Generación de información :de levantamiento de suelo, de zonificación agroecológica y capacidad de uso mayor de tierras	Número de distritos que cuentan con información de zonificación agroecológica. Número de productores agrarios que acceden a información generada por el SIS.	Publicaciones.	
6.3 Generación de información y estudios de investigación agroclimática	Número de productores y técnicos sensibilizaos sobre la importancia del uso de información agroclimática		

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000335:Productores agrarios realizan una adecuada selección de cultivos.	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién recibe el producto o sobre quién se interviene?	Productores agrarios de los distritos con mayor población agrícola, mayor superficie agrícola, menor índice de desarrollo humano, menor tasa de siembra de acuerdo a la vocación de sus suelos, con mayor intensidad en el uso del suelo y con mayor tasa de pasivos ambientales. Además, los beneficiarios son profesionales de los Gobiernos Regionales y Locales para que realicen la extensión a productores
Qué bienes y/o servicios específicos - recibirá la población?	El producto entregable comprende 4 etapas: Para iniciar el ciclo de aprendizaje previamente se elabora un diagnóstico caracterizando el suelo sobre el cual se va a intervenir: -Sensibilización -Capacitación -Asistencia técnica -Formación de cuadros técnicos
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Sensibilización, Se realizará a través de medios de difusión radial, 2 meses previos al inicio Capacitación, se dará a grupos de 25 a 30 productores, y estará a cargo de 1 ECA (1 facilitador) por comunidad, Se otorgará materiales educativos: afiches, trípticos, folletos gráficos y rotafolios de la campaña agrícola.

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000335:Productores agrarios realizan una adecuada selección de cultivos.	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	La asistencia técnica , Se realiza 6 visitas a los productores, durante la campaña agrícola. Formación de cuadros técnicos , fortalecer las competencias de los técnicos y profesionales.
¿Quién realiza la entrega del producto?	AGROURURAL y la Dirección General de Competitividad Agraria del MINAG. Asimismo, los Gobiernos Regionales y Locales, a través de sus Direcciones Agrarias o las que hagan sus veces, deberán implementar las actividades del producto en sus ámbitos
¿Donde se entrega el producto?	Las ECA se establecen en parcelas de productores voluntarios así como en

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000336:Productores agrarios aplican adecuadamente agroquímicos y abonos orgánicos	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién recibe el producto o sobre quien se interviene?	Productores agrarios de los distritos con mayor población agrícola, mayor superficie agrícola, menor índice de desarrollo humano, menor tasa de siembra de acuerdo a la vocación de sus suelos, con mayor intensidad en el uso del suelo y con mayor tasa de pasivos ambientales. Además, los beneficiarios son profesionales de los Gobiernos Regionales y Locales para que realicen la extensión a productores
Qué bienes y/o servicios específicos - recibirá la población?	El producto entregable comprende 5 etapas: -Sensibilización -Capacitación -Asistencia técnica -Vigilancia y monitoreo de manejo de productos químicos de uso agrícola -Formación de cuadros técnico
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Será brindado a través de la conformación de comités conservacionistas integrados por los productores de las ECA El servicio que se entrega al productor agrario consistirá en: •Sensibilización •Capacitación •Asistencia Técnica •Vigilancia y Monitoreo al uso y manejo de Productos Químicos de Uso Agrícola (PQUA): •Formación de cuadros técnicos regionales

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000336:Productores agrarios aplican adecuadamente agroquímicos y abonos orgánicos	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién realiza la entrega del producto?	AGRORURAL, la Dirección General de Asuntos Ambientales Agrarios y el INIA del MINAG. Asimismo, los Gobiernos Regionales y Locales, a través de sus Direcciones Agrarias o las que hagan sus veces, deberán implementar las actividades del producto en sus ámbitos
¿Donde se entrega el producto?	Las ECA se establecen en parcelas de productores voluntarios así como en establecimientos de las agencias zonales, Gobiernos Regionales o Locales

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000353:Productores agrarios informados sobre los estándares de calidad del agua para riego	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién recibe el producto o sobre quien se interviene?	Productores agrarios de los distritos con mayor población agrícola, mayor superficie agrícola, menor índice de desarrollo humano, menor tasa de siembra de acuerdo a la vocación de sus suelos, con mayor intensidad en el uso del suelo y con mayor tasa de pasivos ambientales. Además, los beneficiarios son profesionales de los Gobiernos Regionales y Locales para que realicen la extensión a productores
Qué bienes y/o servicios específicos - recibirá la población?	El producto entregable comprende 3 etapas: -Monitoreo de la disponibilidad y calidad del agua por sector de riego -Sensibilización -Capacitación
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Monitoreo de la disponibilidad y calidad del agua por sector de riego Sensibilización Capacitación

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000353:Productores agrarios informados sobre los estandares de calidad del agua para riego	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién realiza la entrega del producto?	Dirección de Asuntos Ambientales Agrarios del MINAG y el Servicio de Meteorología e Hidrología del MINAM. Asimismo, los Gobiernos Regionales y Locales, a través de sus Direcciones Agrarias o las que hagan sus veces, deberán implementar las actividades del producto en sus ámbitos
¿Donde se entrega el producto?	Las capacitaciones se realizarán las oficinas de las DRA u otros establecimientos de los Gobiernos Regionales o Locales

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000337:Superficie agraria con prácticas de conservación de suelos	
Unidad de medida: 059 Hectárea	
¿Quién recibe el producto o sobre quien se interviene?	Productores agrarios de los distritos con mayor población agrícola, mayor superficie agrícola, menor índice de desarrollo humano, menor tasa de siembra de acuerdo a la vocación de sus suelos, con mayor intensidad en el uso del suelo y con mayor tasa de pasivos ambientales. Además, los beneficiarios son profesionales de los Gobiernos Regionales y Locales para que realicen la extensión a productores
Qué bienes y/o servicios específicos - recibirá la población?	El producto entregable comprende 4 etapas: -Sensibilización -Capacitación -Asistencia técnica -Sistematización de experiencias
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Se constituirán comités conservacionistas integrados por un mínimo de 20 productores para que conozcan la importancia de la conservación de los suelos y la ejecución de dichas prácticas

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000337:Superficie agraria con prácticas de conservación de suelos	
Unidad de medida: 059 Hectárea	
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Campana de sensibilización Capacitación asistencia técnica Evaluación

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000337:Superficie agraria con prácticas de conservación de suelos	
Unidad de medida: 059 Hectárea	
¿Quién realiza la entrega del producto?	AGRORURAL, así como los Gobiernos Regionales y Locales, a través de sus Direcciones Agrarias o las que hagan sus veces, deberán implementar las actividades del producto en sus ámbitos
¿Donde se entrega el producto?	Las ECA se establecen en parcelas de productores voluntarios así como en establecimientos de las agencias zonales, Gobiernos Regionales o Locales

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000338. Productores agrarios emplean técnicas apropiadas de manejo de pastos naturales y cultivados	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién recibe el producto o sobre quien se interviene?	Productores agrarios de los distritos con mayor población agrícola, mayor superficie agrícola, menor índice de desarrollo humano, menor tasa de siembra de acuerdo a la vocación de sus suelos, con mayor intensidad en el uso del suelo y con mayor tasa de pasivos ambientales. Además, los beneficiarios son profesionales de los Gobiernos Regionales y Locales para que realicen la extensión a productores
Qué bienes y/o servicios específicos - recibirá la población?	El producto entregable comprende 4 etapas: -Sensibilización -Capacitación -Asistencia técnica -Sistematización de experiencias
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Se brindará a través de la conformación de comités conservacionistas Campana de sensibilización Capacitación Asistencia técnica

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000338. Productores agrarios emplean técnicas apropiadas de manejo de pastos naturales y cultivados	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Evaluación: Se realizarán evaluaciones de medio término y final sobre el desempeño de las actividades de manejo de pastos, a cargo de una consultoría. Incluye a su vez la sistematización interna para aprovechar las lecciones aprendidas en los efectos e impactos del manejo de pastos.
¿Quién realiza la entrega del producto?	AGRORURAL y la Dirección General de Asuntos Ambientales Agrarios y el Instituto Nacional de Innovación Agraria del MINAG. Asimismo, los Gobiernos Regionales y Locales, a través de sus Direcciones Agrarias o las que hagan sus veces, deberán implementar las actividades del producto en sus ámbitos
¿Dónde se entrega el producto?	La sensibilización y capacitación se realizarán en parcelas de productores voluntarios así como en establecimientos de las agencias zonales, Gobiernos Regionales o Locales.

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000339: Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién recibe el producto o sobre quien se interviene?	Productores agrarios de los distritos con mayor población agrícola, mayor superficie agrícola, menor índice de desarrollo humano, menor tasa de siembra de acuerdo a la vocación de sus suelos, con mayor intensidad en el uso del suelo y con mayor tasa de pasivos ambientales. Además, los beneficiarios son profesionales de los Gobiernos Regionales y Locales para que realicen la extensión a productores
¿Qué bienes y/o servicios –específicos- recibirá la población?	El producto entregable comprende 4 etapas: -Generación de información -Sensibilización y capacitación -Sistematización de experiencias
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a la población?	Generación de información. Sensibilización Capacitación

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL PP

Definición operacional del producto	
PRODUCTO 3000339: Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos	
Unidad de medida: 086 Persona	
¿Quién realiza la entrega del producto?	los Gobiernos Regionales y Locales, a través de sus Direcciones Agrarias o las que hagan sus veces, deberán implementar las actividades del producto en sus ámbitos
¿Donde se entrega el producto?	La sensibilización y capacitación se realizarán en las DRA o establecimientos de los Gobiernos Regionales y Locales

ACTIVIDADES SEGÚN ARTICULACIÓN TERRITORIAL

PRODUCTO 3000335: Productores agrarios realizan una adecuada selección de cultivos			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	ARTICULACIÓN NIVEL DE GOBIERNO (marcar el nivel según corresponda)		
	GN	GR	GL
5002973. Capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre selección de cultivos	X	X	X
5002974. Asistencia técnica a productores agrarios para la reducción de la degradación del suelo	X	X	X
5002975. Formación de cuadros técnicos regionales sobre la metodología de escuelas de campo de agricultores	X	X	X

ACTIVIDADES SEGÚN ARTICULACIÓN TERRITORIAL

PRODUCTO 3000353: Productores agrarios conocen estándares de calidad de agua de riego			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	ARTICULACIÓN NIVEL DE GOBIERNO (marcar el nivel según corresponda)		
	GN	GR	GL
5002976. Monitoreo de la disponibilidad y calidad de agua por sector de riego	X	X	X
5002977. Capacitación y sensibilización sobre el uso de agua de riego dentro de los estándares de calidad ambiental	X	X	X

ACTIVIDADES SEGÚN ARTICULACIÓN TERRITORIAL

PRODUCTO 3000336: Productores agrarios aplican adecuadamente agroquímicos y abonos orgánicos			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	ARTICULACIÓN NIVEL DE GOBIERNO (marcar el nivel según corresponda)		
	GN	GR	GL
5002978. Capacitación a productores sobre el uso adecuado de abonos orgánicos, fertilizantes y agroquímicos	X	X	X
5002979. Asistencia técnica a productores agrarios sobre el uso de agroquímicos y abonos orgánicos	X	X	X
5002980. Formación de cuadros técnicos regionales sobre la metodología de escuelas de campo de agricultores en conservación de suelos agrarios	X	X	X
5002981. Vigilancia y monitoreo al uso de productos químicos de uso agrario	X	X	

ACTIVIDADES SEGÚN ARTICULACIÓN TERRITORIAL

PRODUCTO 3000337: Superficie agraria con prácticas de conservación de suelos			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	ARTICULACIÓN NIVEL DE GOBIERNO (marcar el nivel según corresponda)		
	GN	GR	GL
5002982. Sensibilización a productores agrarios para la organización y ejecución de prácticas de conservación de suelos	X	X	X
5002983. Capacitación a los productores agrarios para la elaboración del plan de conservación de suelos	X	X	X
5002984. Asistencia técnica para la ejecución de conservación en superficies con prácticas mecánico estructurales	X	X	X
5002985. Evaluación de impactos de la intervención y sistematización de experiencias exitosas	X	X	X

ACTIVIDADES SEGÚN ARTICULACIÓN TERRITORIAL

PRODUCTO 3000338: Productores agrarios emplean técnicas apropiadas de manejo de pastos naturales y cultivados			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	ARTICULACIÓN NIVEL DE GOBIERNO (marcar el nivel según corresponda)		
	GN	GR	GL
5002985. Evaluación de impactos de la intervención y sistematización de experiencias exitosas	X	X	X
5002986. Capacitación a los productores agrarios sobre el manejo de pastos y adecuado pastoreo	X	X	X
5002987. Asistencia técnica a productores agrarios de manejo de pastos naturales y cultivados	X	X	X

ACTIVIDADES SEGÚN ARTICULACIÓN TERRITORIAL

PRODUCTO 3000339: Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	ARTICULACIÓN NIVEL DE GOBIERNO (marcar el nivel según corresponda)		
	GN	GR	GL
5002989. Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos	X	X	X
5002990. Generación de información de levantamiento de suelos, de zonificación agroecológica y de suelos	X	X	X
5002991. Capacitación a productores agrarios en manejo adecuado de cultivo de acuerdo a la aptitud de	X	X	X

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002973. Capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre selección de cultivos	
Descripción	<p>El proceso de sensibilización se iniciará mediante la visita a las organizaciones campesinas del ámbito del programa.</p> <p>El proceso de capacitación se iniciará mediante la organización del grupo de interés y la implementación de Escuelas de campo por organización campesina en los ámbitos de intervención.</p>
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de 34 distritos priorizados ubicados en 7 departamentos.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas de acuerdo a las características del productor, teniendo en cuenta que son productores de zonas altoandinas, con actividades agrarias en terrenos de ladera con degradación de los suelos notorias
Listado de insumos críticos	<p>Procesos e Insumos</p> <p>Charlas iniciales de presentación de propuesta</p> <p>Taller de conformación de ECAs</p> <p>Eventos de capacitación</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abonos y fertilizantes orgánicos. • Nutrientes foliares de uso en la agricultura. • Semillas y afines.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002974. Asistencia técnica a productores agrarios para la reducción de la degradación del suelo	
Descripción	Se brindará la asistencia técnica a los comités conservacionistas para que implementen las practicas más adecuadas de selección de cultivos
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de 34 distritos priorizados ubicados en 7 departamentos.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas de acuerdo a las características del productor, teniendo en cuenta que son productores de zonas alto andinas, donde los cultivos requieren un manejo especial para obtener buenas semillas.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Visitas técnicas

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002975. Formación de Cuadros técnicos regionales sobre la metodología de escuelas de campo de agricultores	
Descripción	Consiste en fortalecer las competencias de los técnicos y profesionales, quienes serán propuestos por los gobiernos regionales, gobiernos locales, dependencias del MINAG y otros proveedores de asistencia técnica públicos y/o privados encargados de brindar asistencia técnica en selección adecuada de cultivos.
Beneficiarios (cuando corresponda)	550 técnicos y profesionales de gobiernos regionales, gobiernos locales, dependencias del MINAG y otros proveedores de asistencia técnica públicos y/o privados involucrados en el sector agrario.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas considerando los siguientes criterios: <ul style="list-style-type: none"> • Ubicación geográfica (ámbito provincial del programa). • PBI agropecuario subsectorial (pecuario y agrícola). • Máximo 02 representantes por gobierno local distrital. • Máximo 04 representantes por gobierno local provincial. • Máximo 04 representantes por gobierno regional (Dirección Regional Agraria/Agencia Agraria) • 06 representantes por dependencias del MINAG. • 02 representantes por ONGs.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Formación de cuadros técnicos en ECAs y adecuada selección de cultivos

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002976. Monitoreo de la disponibilidad y calidad de agua por sector de riego	
Descripción	Se va a realizar mediciones continuas de los caudales y parámetros de calidad de agua, asimismo se realizarán campañas de aforo para la cuantificación de la oferta hídrica en cada sector de riego, conjuntamente se realizará las mediciones in situ de los parámetros físicos químicos que permita clasificar la calidad del agua para fines de riego, los resultados serán compartidos con los diferentes usuarios internos y externos.
Beneficiarios (cuando corresponda)	Los agricultores de las zonas alto andinas del país ubicados a partir de 2.000 msnm, serán sensibilizados en el uso y aplicación de la información climática para el desarrollo de sus actividades agrarias.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Publicación (Número de sectores de riego monitoreados en cada distrito de intervención). Criterios: Generación de una línea base para el proceso de toma de decisiones por parte de los usuarios priorizados en cada distrito. Se difunde la información para la generación de bienes y servicios pro el resto de entidades que participan en el PP.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Monitoreo de la disponibilidad y calidad de agua por sector de riego

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002977. Capacitación y sensibilización sobre el uso de agua de riego dentro de los estándares de calidad ambiental	
Descripción	Sensibilización: Esta actividad consiste en realizar el diseño del spot radial, la difusión del spot y el desarrollo de talleres de sensibilización, Capacitación: Esta actividad consiste en el desarrollo de talleres, donde se impartirán conocimientos sobre estándares de calidad ambiental del agua para el riego
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productor agrario sensibilizado: son los productores agrarios que han sido informados respecto a la importancia del uso de agua para riego con estándares de calidad ambiental. Productor agrario capacitado: comprende los productores agrarios que han aprobado el curso de capacitación sobre la importancia del uso de agua para el riego con estándares de calidad ambiental para evitar la degradación de los suelos, prevenir riesgos ambientales y obtener mayor productividad.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas considerando los siguientes criterios: • Ubicación geográfica, factores climatológicos, mayor presencia de beneficiarios directos. • Existencia de información de aptitud del suelo. • Existencia de profesionales especializados en recursos hídricos y producción agrícola
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Desarrollo de talleres de sensibilización. Desarrollo de talleres de capacitación.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002978. Capacitación a productores sobre el uso adecuado de abonos orgánicos, fertilizantes y agroquímicos.	
Descripción	Sensibilización: Esta actividad consiste en realizar talleres de Sensibilización y campañas informativas (spots radiales) Capacitación: Esta actividad consiste en el desarrollo de talleres
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productor agrario sensibilizado Productor agrario capacitado
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas considerando los siguientes criterios: <ul style="list-style-type: none"> • Características del productor • Ubicación geográfica, factores climatológicos, mayor presencia de beneficiarios directos. • Ubicación de proveedores de abonos orgánicos, fertilizantes y plaguicidas • Opiniones del público de eventos de capacitación. • Agricultores proactivos y líderes que manejan adecuadamente sus parcelas y que han demostrado interés en el aprendizaje técnico.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Desarrollo de talleres de sensibilización. Desarrollo de talleres de capacitación.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002979. Asistencia técnica a productores agrarios sobre el uso de agroquímicos y abonos orgánicos.	
Descripción	Se brindará asistencia técnica a los comités conservacionistas para que implementen las prácticas apropiadas para el manejo adecuado de abonos orgánicos,
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de 34 distritos priorizados ubicados en 7 departamentos
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas de acuerdo a las características del productor, teniendo en cuenta que están ubicados en zonas altoandinas, donde los cultivos requieren un uso adecuado de abonos orgánicos.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Visitas técnicas a módulos de producción de humus y parcela demostrativas con guano de isla

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002980. Formación de cuadros técnicos regionales sobre la metodología de escuelas de campo de agricultores en conservación de suelos	
Descripción	Consiste en fortalecer las competencias de los técnicos y profesionales, quienes serán propuestos por los gobiernos regionales, gobiernos locales.
Beneficiarios (cuando corresponda)	550 técnicos y profesionales de gobiernos regionales, gobiernos locales, dependencias del MINAG y otros proveedores de asistencia técnica públicos y/o privados involucrados en el sector agrario.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas considerando los siguientes criterios: <ul style="list-style-type: none"> • Ubicación geográfica (ámbito provincial del programa). • PBI agropecuario subsectorial (pecuario y agrícola). • Máximo 02 representantes por gobierno local distrital. • Máximo 04 representantes por gobierno local provincial. • Máximo 04 representantes por gobierno regional (Dirección Regional Agraria/Agencia Agraria) • 06 representantes por dependencias del MINAG. • 02 representantes por ONGs.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Formación de cuadros técnicos en ECAs y adecuada selección de cultivos

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002981. Vigilancia y monitoreo al uso de productos químicos de uso agrario	
Descripción	Se realiza seguimiento a los compromisos ambientales asumidos por los titulares de registros de los plaguicidas químicos agrícolas cuyos expedientes de PQUAS que han sido evaluados por la DGAAA, en el Plan de Manejo Ambiental.
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios: comprende titulares de (individuales y empresas), entidades públicas GORES, GOLOS y ATTFs, relacionadas a la actividad agrícola y que hacen uso de productos químicos de uso agrícola PQUAS.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas considerando los siguientes criterios: <ul style="list-style-type: none"> • Ubicación geográfica, factores climatológicos, mayor presencia de beneficiarios directos. • Ubicación de los proveedores de los PQUAS y beneficiarios directos con cultivos de mayor demanda. • Opinión del público participantes en los eventos de capacitación.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Vigilancia y monitoreo al uso y manejo de Productos Químicos de Uso Agrícola PQUA

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002982. Sensibilización a productores agrarios para la organización y ejecución de prácticas de conservación de suelos	
Descripción	Implementación de la campaña de sensibilización sobre la conservación de suelos, sus practicas y beneficios, así como información de los servicios a entregar en el programa,
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de 34 distritos priorizados ubicados en 7 departamentos priorizados.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas de acuerdo a las características del productor, teniendo en cuenta que están ubicados en zonas altoandinas, donde las actividades agrarias las realizan en terrenos de laderas y la degradación de los suelos es notoria, para lo cual hay que crear una toma de conciencia para la conservación de los suelos a través de las diferentes acciones de sensibilización.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Sensibilización

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002983. Capacitación a productores agrarios para la elaboración del Plan de conservación de suelos	
Descripción	Este proceso incorpora capacitaciones a los productores, profesionales y técnicos de los gobiernos regionales y locales para que se transformen en facilitadores de estos instrumentos dentro de su ámbito
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de los distritos priorizados organizados en comités. Conservacionistas para la ejecución de prácticas de conservación de suelos.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas de acuerdo a las características del productor, teniendo en cuenta que están ubicados en zonas alto andinas, donde las actividades agrarias las realizan en terrenos de laderas y la degradación de los suelos es notoria, para lo cual hay que crear una toma de conciencia para la conservación de los suelos a través de las diferentes acciones de sensibilización.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Capacitación para la organización, elaboración de planes participativos y ejecución de practicas conservacionistas

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002984. Asistencia técnica para la ejecución de conservación en superficies con prácticas mecánico estructurales	
Descripción	Para esta acción se constará con un extensionista quien atenderá a cada comité conservacionista una vez por semana y a su vez cada extensionista atenderá a la semana 06 comités; para ello se requiere que cada comité cuente con promotores quienes serán el nexo entre la organización y el técnico.
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de los distritos priorizados organizados en comités. Conservacionistas para la ejecución de prácticas de conservación de suelos.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas teniendo en cuenta las prácticas conservacionistas que más ejecutan en cada distrito priorizado, como son las mecánico estructurales y agronómicas, disponibilidad de mano de obra, características físicas, químicas y biológicas del suelo.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Acompañamiento y asistencia técnica para la ejecución de prácticas conservacionistas.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002985. Evaluación de impactos de la intervención y sistematización de experiencias exitosas	
Descripción	La evaluación consistirá en medir los efectos e impactos que se hayan generado como producto de la implementación de las prácticas mecánico estructurales y agronómicas
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de los distritos priorizados organizados en comités conservacionistas que ejecutan prácticas de conservación de suelos.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Para la evaluación de impacto se está considerando realizar 2 evaluaciones, una a la mitad del programa y otra al final; asimismo se considera una evaluación por departamento. Para la sistematización de las experiencias exitosas se está considerando una por distrito.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002986. Capacitación a los productores agrarios sobre el manejo de pastos y adecuado pastoreo	
Descripción	Este proceso incorpora capacitaciones a los productores, profesionales y técnicos de los gobiernos regionales y locales para que se transformen en facilitadores de estos instrumentos dentro de su ámbito.
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de los distritos priorizados organizados en comités conservacionistas que ejecutan prácticas de conservación de suelos.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas de acuerdo a las características del productor, teniendo en cuenta que están ubicados en zonas alto andinas, donde las actividades agrarias las realizan en terrenos de laderas y la degradación de los suelos es notoria, para lo cual se requiere que se le brinde un conjunto de actividades secuenciales de capacitación que garanticen la adopción de tecnologías para el manejo de pastos.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Eventos de capacitación: pasantías, concursos conservacionistas, encuentros campesinos, intercambio de experiencias, días de campo.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002987. Asistencia técnica a productores agrarios en manejo de pastos naturales y cultivados	
Descripción	Para esta acción se contará con un extensionista quien atenderá a cada comité conservacionista una vez por semana y a su vez cada extensionista atenderá a la semana a 6 comités
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de los distritos priorizados organizados en comités conservacionistas que ejecutan prácticas de conservación de suelos.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	Las metas físicas han sido programadas de acuerdo a la ubicación geográfica de los distritos focalizados; considerando los criterios siguientes: disponibilidad de mano de obra en cada comité conservacionista, el tipo de suelos dado por sus características de pendiente, altitud, profundidad y características físicas, químicas y biológicas dadas por los análisis de suelos. La disponibilidad de tierras de aptitud para pastos naturales y el tipo de pastos y ganadería. La fuente de información serán los diagnósticos y planes de manejo de pastos de cada organización campesina y de la micro cuenca.
Listado de insumos críticos	Procesos e Insumos Acompañamiento y visitas técnicas de los comités conservacionistas. Asistencia técnica directa las técnicas apropiadas de manejo de pastos naturales y cultivados.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002989. Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos.	
Descripción	<p>Sensibilización sobre información agroclimática Se realizarán talleres de sensibilización orientados a los agricultores</p> <p>Sensibilización sobre información de aptitud de suelo Está actividad consiste en realizar talleres de sensibilización y campañas informativas Capacitación sobre información de aptitud de suelo. Comprende la realización de talleres de capacitación</p>
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores de las zonas altoandinas del país ubicado a partir de 2,000 msnm, que serán sensibilizados en el uso y aplicación de la información agroclimática. Productores agrarios, entidades públicas, GORES, GOLOS y ATFFS
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	<p>Las metas físicas han sido programadas considerando los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ubicación geográfica, factores climatológicos, mayor presencia de beneficiarios directos. • Usuarios sensibilizados sobre la importancia del uso de la información de aptitud de suelos.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002989. Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos.	
Listado de insumos críticos	<p>Procesos e Insumos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sensibilización a los productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática. • Sensibilización a los productores agrarios sobre la importancia del uso de la información de la aptitud del suelo. • Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información de aptitud de suelos.

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002990. Generación de información de levantamiento de suelos de zonificación agroecológica y de suelos	
Descripción	<p>Comprende las siguientes subactividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Generación de información de levantamiento de suelos con fines de clasificación de tierras según su capacidad de uso mayor. • Generación de información de Zonificación Agroecológica

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002990. Generación de información de levantamiento de suelos de zonificación agroecológica y de suelos	
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> •Implementación de sistema de información de suelos. Comprende la elaboración de un diseño e implementación de base de datos •Generación de estudio de caracterización agroclimática Se va a desarrollar la caracterización agroclimática del distrito priorizado. •Generación de estudios de caracterización de intensidades de lluvia asociados a la erosión hídrica

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002990. Generación de información de levantamiento de suelos de zonificación agroecológica y de suelos	
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios del ámbito de zonas altoandinas donde se realiza la zonificación agroecológica, •Entidades públicas, GORES, GOLOS, ONGs y Empresas privadas.
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	<p>Las metas físicas han sido programadas considerando los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Estudio de levantamiento de suelo y clasificación de tierras por su capacidad de uso mayor del distrito de San Rafael de la Provincia de Ambo del departamento de Huánuco. •Distritos en el quintil 5 del mapa de la pobreza. •Distritos que cuentan con una mayor superficie agrícola y pecuaria. •Actividad agrícola conducida sin apoyo técnico y con desconocimiento de la aptitud del suelo. •Contar con formatos de salida de fácil accesibilidad para el productor agrario. •Accesibilidad por intermedio de pequeños nodos locales distritales. •Levantamiento de suelos realizados a escala 1:10000 o mayor elaborados siguiendo el reglamento de ejecución de levantamiento de suelos aprobado mediante D.S. 013-2010-AG •Estudio (Numero de distritos que cuentan con la caracterización agroclimática) •La recurrencia de eventos extremos hidroclimático sa nivel regional y provincial que ha afectado a la población comprendida en la zona de influencia asociada a la intensificación de la erosión hídrica.

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002990. Generación de información de levantamiento de suelos de zonificación agroecológica y de suelos	
Listado de insumos críticos	<p>Procesos e Insumos</p> <ul style="list-style-type: none"> •Generación de información de levantamiento de suelos con fines de clasificación de tierras según su capacidad de uso mayor. RECURSOS HUMANOS INSUMOS SERVICIOS COMBUSTIBLES Y CARBURANTES •Generación de estudio de caracterización agroclimática. •Implementación de sistema de información de suelos. •Generación de estudio de caracterización Agroclimática •Generación de estudios de caracterización de intensidades de lluvias asociadas a la erosión hídrica del suelo

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002991. Capacitación a productores agrarios en manejo adecuado de cultivo de acuerdo a la aptitud de suelo.	
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> •Sensibilización a productores agrarios en manejo adecuado de cultivos de acuerdo a la zona agroecológica. •Capacitación a productores agrarios sobre el uso de la información de zonificación agroecológica y capacidad de uso mayor. •Capacitación a productores agrarios en manejo adecuado de cultivo de acuerdo a la aptitud de suelo
Beneficiarios (cuando corresponda)	Productores agrarios de los distritos seleccionados donde se realiza la zonificación agroecológica y/o de zonas altoandinas del país ubicados a partir de los 2,000 msnm; entidades públicas, GORES, GOLOS y ATFFS

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS DEL PP

Definición operacional de la actividad	
ACTIVIDAD: 5002991. Capacitación a productores agrarios en manejo adecuado de cultivo de acuerdo a la aptitud de suelo.	
Criterios de Programación	
Criterios de programación para la meta física	<p>Criterios para seleccionar de la ficha técnica de cultivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> •En base al estudio de zonificación agroecológica realizado por la DGAAA, se seleccionaran los cultivos. •Se realizará un cruce de información entre los requerimientos agroclimáticos, edáficos o características del suelo. •El INIA cuenta con fichas técnicas para los cultivos de diversos pisos ecológicos, los que serán elaboradas para su edición y publicación. •Selección de participantes a través de la ECAs
Listado de insumos críticos	<p>Procesos e Insumos</p> <ul style="list-style-type: none"> •Sensibilización a productores agrarios en manejo adecuado de cultivos de acuerdo a la zona agroecológica. •Capacitación a productores agrarios sobre el uso de la información de zonificación agroecológica y capacidad de uso mayor. •Capacitación a productores agrarios en manejo adecuado de cultivo de acuerdo a la aptitud de suelo

PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN ANUAL – METAS FÍSICAS (*)

Producto 3000335 Productores agrarios aplican adecuadamente agroquímicos y abonos				
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Unidad de producción física (unidad de medida)	Meta de Producción Física (indicar la meta física que ha estimado para cada nivel de gobierno)		
		GN	GR	GL
5002973. Capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre selección de cultivos	227. capacitación	166		
5002974. Asistencia técnica a productores agrarios para la reducción de la degradación del suelo	535. asistencia técnica	88		
5002975. Formación de cuadros técnicos regionales sobre la metodología de escuelas de campo de agricultores.	419. Gestores capacitados	125		

PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN ANUAL – METAS FÍSICAS (*)

Producto 3000353 Productores agrarios informados sobre estándares de calidad del agua para riego				
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Unidad de producción física (unidad de medida)	Meta de Producción Física (indicar la meta física que ha estimado para cada nivel de gobierno)		
		GN	GR	GL
5002976 Monitoreo de la disponibilidad y calidad agua por sector de riego	109. Supervisión	4		
5002977 Capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre el uso de agua de riego dentro de los estándares de calidad ambiental.	227. Capacitación	3		

PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN ANUAL – METAS FÍSICAS (*)

Producto 3000336 Productores agrarios aplican adecuadamente agroquímicos y abonos				
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Unidad de producción física (unidad de medida)	Meta de Producción Física (indicar la meta física que ha estimado para cada nivel de gobierno)		
		GN	GR	GL
5002978 Capacitación a productores agrarios sobre el uso adecuado de agroquímicos y abonos orgánico, fertilizantes y agroquímicos	227. Capacitación	44		
5002979 Asistencia Técnica a productores agrarios sobre uso de agroquímicos y abonos orgánicos	535. Asistencia Técnica	737		
5002980 Formación de cuadros técnicos regionales sobre la metodología de escuelas de campo de agricultores en conservación de suelos agrarios	227. Capacitación	125		
5002981 Vigilancia y Monitoreo al uso y manejo de Productos Químicos de Uso Agrícola (PQUA)	109. Supervisión	4		

PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN ANUAL – METAS FISICAS (*)

Producto 3000337 Superficie Agraria con practicas de conservación de suelos				
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Unidad de producción física (unidad de medida)	Meta de Producción Física (indicar la meta física que ha estimado para cada nivel de gobierno)		
		GN	GR	GL
5002982. Sensibilización a productores agrarios para la organización y ejecución de practicas de conservación de suelos	486. Taller	70		
5002983. Capacitación a los productores agrarios para la elaboración del plan de conservación de suelos	227. Capacitación	50		
5002984. Asistencia técnica para la ejecución de conservación en superficies con practicas mecánico estructurales	535. Asistencia técnica	853		
5002985. Evaluación de impactos de la intervención y sistematización de experiencias exitosas	047. Evaluación	1		

PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN ANUAL – METAS FISICAS (*)

Producto 3000338 Productores agrarios emplean técnicas apropiadas en manejo de pastos naturales y cultivados				
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Unidad de producción física (unidad de medida)	Meta de Producción Física (indicar la meta física que ha estimado para cada nivel de gobierno)		
		GN	GR	GL
5002985. Evaluación de impactos de la intervención y sistematización de experiencias exitosas	047. Evaluación	1		
5002986. Capacitación a los productores agrarios sobre el manejo de pastos y adecuado pastoreo	227. Capacitación	134		
5002987. Asistencia técnica a productores agrarios de manejo de pastos naturales y cultivados	535. Asistencia técnica	407		

PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN ANUAL – METAS FISICAS (*)

Producto 3000339 Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos				
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Unidad de producción física (unidad de medida)	Meta de Producción Física (indicar la meta física que ha estimado para cada nivel de gobierno)		
		GN	GR	GL
5002989 Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y de aptitud de suelos.	227. Capacitación	4		
5002990 Generación de información de levantamiento de suelo, de zonificación agroecológica y capacidad de uso mayor de tierras	060 INFORME	26		
5002991 Capacitación a productores agrarios en manejo adecuado de cultivo de acuerdo a la aptitud de suelo.	227. Capacitación	400		

PROGRAMACIÓN DEL GASTO A NIVEL DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS PROPUESTAS POR EL PP

Producto 3000335 Productores agrarios realizan una adecuada selección de cultivos			
ACTIVIDAD	Nuevos Soles S/-. (indicar el monto que ha destinado cada nivel de gobierno)		
	GN	GR	GL
5002973 Capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre selección de cultivos.	431.514		
5002974 Asistencia técnica a productores agrarios para una adecuada selección de cultivos que mitigue la degradación de los suelos.	1.311.250		
5002975 Formación de cuadros técnicos especializados en metodología de ECAS y en selección de cultivos para el aprovechamiento sostenible del recurso suelo.	355.950		

Producto 3000353 Productores agrarios informados sobre estándares de calidad del agua para riego			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Nuevos Soles S/-. (indicar el monto que ha destinado cada nivel de gobierno)		
	GN	GR	GL
5002976 Monitoreo de la disponibilidad y calidad agua por sector de riego			
5002977 Capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre el uso de agua de riego dentro de los estándares de calidad ambiental.	156.654		

**PROGRAMACIÓN DEL GASTO A NIVEL DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS
PROPUESTAS POR EL PP**

Producto: 3000336 Productores agrarios aplican adecuadamente agroquímicos y abonos orgánicos			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Nuevos Soles S/. (indicar el monto que ha destinado cada nivel de gobierno)		
	GN	GR	GL
5.002978 Capacitación a productores agrarios sobre el uso adecuado de agroquímicos y abonos orgánico, fertilizantes y agroquímicos	1.082.884		
5002979 Asistencia Técnica a productores agrarios sobre uso de agroquímicos y abonos orgánicos	224.490		
5002980 Formación de cuadros técnicos regionales sobre la metodología de escuelas de campo de agricultores en conservación de suelos agrarios	65.260		
5.002981 Vigilancia y Monitoreo al uso y manejo de Productos Químicos de Uso Agrícola (PQUA)	180.000		

**PROGRAMACIÓN DEL GASTO A NIVEL DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS
PROPUESTAS POR EL PP**

Producto: 3000337 Superficie agraria con prácticas de conservación de suelos			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Nuevos Soles S/. (indicar el monto que ha destinado cada nivel de gobierno)		
	GN	GR	GL
5002982 Sensibilización a productores agrarios para la organización y ejecución de prácticas de conservación de suelos.	529.394		
5002983 Capacitación para la elaboración del Plan de conservación de suelos	700.606		
5002984 Asistencia técnica para la ejecución de prácticas de conservación de suelos.	1.217.220		
5002985 Evaluación de impactos de la intervención y sistematización de experiencias exitosas.	21.000		

**PROGRAMACIÓN DEL GASTO A NIVEL DE LAS ACTIVIDADES ARTICULADAS
PROPUESTAS POR EL PP**

Producto 3000338 Productores agrarios emplean técnicas apropiadas de manejo de pastos naturales y cultivados			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Nuevos Soles S/. (indicar el monto que ha destinado cada nivel de gobierno)		
	GN	GR	GL
5002985 Evaluación de impacto de la intervención y sistematización de experiencias.	21.000		
5002986 Capacitación a productores agrarios sobre el manejo de pastos y un adecuado pastoreo.	699.689		
5002987 Asistencia técnica a los productores agrarios para el manejo de pastos naturales y cultivados.	1.189.723		

Producto 3000339 Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos			
ACTIVIDAD.- Indicar el código de actividad y su nombre	Nuevos Soles S/. (indicar el monto que ha destinado cada nivel de gobierno)		
	GN	GR	GL
5002989 Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y de aptitud de suelos.	196.095		
5002990 Generación de información de levantamiento de suelo, de zonificación agroecológica y capacidad de uso mayor de tierras	19.925.000		
5002991 Capacitación a productores agrarios en manejo adecuado de cultivo de acuerdo a la aptitud de suelo.	55.580		

Muchas Gracias