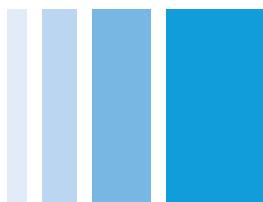


Programa presupuestal 0042

Aprovechamiento de los recursos
hídricos para uso agrario



APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS PARA USO AGRARIO

Aspectos generales del diseño del programa presupuestal

PROBLEMA IDENTIFICADO

Ineficiente aprovechamiento de los recursos hídricos para uso agrario

POBLACIÓN OBJETIVO

Productores agrarios ubicados en los distritos de los departamentos detallados que cumplen con los criterios de focalización: Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, Puno, Áncash, Apurímac, Cajamarca, Arequipa, La Libertad, Ica, Piura, Lambayeque y Lima

RESULTADO ESPECÍFICO

Mejora de la eficiencia del aprovechamiento de los recursos hídricos para uso agrario

SECTOR

Agricultura

ENTIDAD RESPONSABLE DEL PP

Dirección General de Infraestructura Hidráulica

NIVELES DE GOBIERNO QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PP

Gobierno nacional, regional y local

Responsables del PP

Responsable técnico del PP

Nombre: **Jorge Zuñiga Morgan**
Cargo: Director General
E-mail: jzuniga@minagri.gob.pe
Teléfono: 201 5080

Coordinador territorial

Nombre: **Ivet del Rocio Linares García**
Cargo: Directora de la Unidad de Presupuesto Sectorial
E-mail: ilinares@minagri.gob.pe
Teléfono: 209 8600 Anexo 6020

Coordinador de seguimiento y evaluación

Nombre: **Cirila Vivanco Ciprian**
Cargo: Especialista de la Oficina Planeamiento y Presupuesto
E-mail: civivanco@minagri.gob.pe
Teléfono: 209 8600 Anexo 6065

Matriz lógica

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos
Resultado específico			
Mejora de la eficiencia del aprovechamiento de los recursos hídricos para uso agrario ¹			
Productos			
3000528 Productores agrarios con competencias para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Porcentaje de productores agropecuarios que realizan prácticas adecuadas de riego. ▶ Porcentaje de organizaciones de usuarios que operan y mantienen en funcionamiento la infraestructura de riego. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Módulo de buenas prácticas agrícolas de la Encuesta Nacional Agropecuaria. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ No hay eventos agroclimáticos que dificulten la realización de buenas prácticas de riego. ▶ Organizaciones de usuarios de agua con fines agrarios y operadores de sectores hidráulicos formalizados.
3000529 Productores agrarios informados sobre el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Porcentaje de productores agropecuarios que utilizan mecanismos de medición para el uso de aguas subterráneas. ▶ Porcentaje de Productores agropecuarios con proceso de gestión concluido. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Registro RADA de ANA. ▶ Registros de las direcciones regionales de agricultura, registro de expedientes de ANA y registro de expedientes de la DGIH. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Organizaciones de usuarios de agua con fines agrarios formalizados. ▶ Usuarios cuentan con licencia de uso de agua para fines agrarios.
Actividades			
5004172 Sensibilización a productores agrarios para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Taller. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Informes de las supervisiones por la DRA de los gobiernos regionales. ▶ Informe de supervisión de la DGIH. ▶ Seguimiento y monitoreo basado en el trabajo de campo. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Disponibilidad de Información. ▶ Predisposición de las organizaciones de usuarios de agua para participar. ▶ Ausencia de conflictos sociales.
5004173 Desarrollo de capacidades a productores agropecuarios	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Capacitación. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Padrón de usuarios, monitoreo, actas de compromiso con la organización de usuarios. ▶ Reporte de recaudación de la Junta de usuarios. ▶ Reporte anual del ANA. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Participación, aceptación y compromiso de usuario.
5000155 Asistencia técnica a productores agropecuarios en práctica de riego	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Asistencia técnica. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Padrón de usuarios, monitoreo, actas de compromiso con la organización de usuarios. ▶ Roles de riego y partes de distribución del agua que administra la organizaciones de usuarios de agua, direcciones regionales agrarias (DRA) y la DGIH. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Participación, aceptación y compromiso de usuario. ▶ Disponibilidad de Información . ▶ Predisposición de los productores para participar.

1 Los indicadores del resultado específico se encuentran en revisión.

Objetivos	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos importantes
Actividades			
5002217 Programa de Riego Tecnificado	► Persona capacitada.	► Base de datos del Programa de Riego Tecnificado.	► Predisposición de los productores para participar.
5004174 Generación de información y estudios de investigación para aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	► Estudio.	► Registros de estudios realizados y difundidos de ANA, PSI, AGRORURAL y DGIH.	► Disponibilidad de información. ► Predisposición de los productores para participar.
5004175 Difusión de campañas informativas a productores agrarios	► Campaña.	► Estadísticas Agrarias del MINAGRI, Actas de compromiso, Seguimiento y monitoreo.	► Aceptación y participación de productores agrarios.

Productos del programa presupuestal

Detalle del producto	
PRODUCTO 3000528: Productores agrarios con competencias para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	
UNIDAD DE MEDIDA: 086. Persona	
¿Quién recibe el producto o sobre quién se interviene? –Grupo poblacional que recibe el producto.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Productores agrarios.
¿Qué bienes y/o servicios –específicos recibirá dicho grupo poblacional?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sensibilización a productores agrarios para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario. ▶ Capacitación en buenas prácticas de riego, operación y mantenimiento de la infraestructura hidráulica a productores agrarios. ▶ Asistencia técnica a productores agrarios en buenas prácticas de riego a nivel parcelario y de acuerdo al estado fenológico del cultivo y a organizaciones de usuarios de agua para la gestión y administración en el agua para riego, así como la operación y mantenimiento de la infraestructura hidráulica. ▶ Capacitación en materia de riego tecnificado a funcionarios, profesionales, técnicos y productores agrarios del ámbitos de los gobiernos regionales y locales.
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Talleres de sensibilización sobre el uso de agua subterránea con prácticas de control de pozos y sensibilización en zonas con problemas de recursos hídricos para uso agrario para lo cual se contratará al personal idóneo según el tipo de problema que se identifique. ▶ Capacitaciones a productores agrarios mediante el enfoque de "aprender haciendo", "implementación de parcelas demostrativas" entre otras metodologías previamente validadas. asimismo, se capacitará a las organizaciones de usuarios de agua mediante eventos donde se les brinde conocimientos prácticos sobre normas y buenas prácticas de la distribución del agua. ▶ Asistencia técnica: Asistencia individual en las parcelas de cada uno de los productores agrarios y visitas individuales a las organizaciones de usuarios de agua. ▶ Talleres, diplomados y cursos para funcionarios, profesionales y productores agrarios en materia de riego tecnificado.
¿Quién realiza la entrega del producto?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ En el nivel nacional: DGIH, PSI y AGRORURAL del MINAGRI y ANA en su calidad de órgano adscrito realizan la planificación y entrega del producto. ▶ En el nivel subnacional: direcciones regionales agrarias/gerencias de desarrollo económico/gerencias regionales agrarias y proyectos especiales, en coordinación con las entidades a nivel nacional, realizan la entrega del producto.
¿Dónde se entrega el producto?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ En el ámbito de los departamentos de Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, Puno, Áncash, Apurímac, Cajamarca, Arequipa, La Libertad, Ica, Piura, Lambayeque y Lima. ▶ Se prioriza los ámbitos de inversión de la cartera de proyectos de inversión; juntas de usuarios con requerimientos de capacitación, zonas de escasez hídrica y existencia de infraestructura de riego.

Detalle del producto	
PRODUCTO 3000529: Productores agrarios informados sobre el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	
UNIDAD DE MEDIDA: 086. Persona	
¿Quién recibe el producto o sobre quién se interviene? – Grupo poblacional que recibe el producto.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Productores agrarios.
¿Qué bienes y/o servicios específicos recibirá dicho grupo poblacional?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Generación de información y estudios para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario y difusión mediante campañas informativas.
¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Difusión a través de medios radiales y folletos informativos.
¿Quién realiza la entrega del producto?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ En el nivel nacional: DGIH, PSI y AGRORURAL del MINAGRI y ANA en su calidad de órgano adscrito.
¿Dónde se entrega el producto?	<ul style="list-style-type: none"> ▶ En el ámbito de los departamentos de Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, Puno, Áncash, Apurímac, Cajamarca, Arequipa, La Libertad, Ica, Piura, Lambayeque y Lima. ▶ Se prioriza los ámbitos de inversión de la cartera de proyectos de inversión; juntas de usuarios con requerimientos de capacitación, zonas de escasez hídrica y existencia de infraestructura de riego.

Actividades del programa presupuestal

PRODUCTO 3000528: Productores agrarios con competencias para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario

ACTIVIDAD	Unidad de medida	Niveles de gobierno		
		Nacional	Regional	Local
5004172. Sensibilización a productores agrarios para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	486. Taller	X		
5004173. Desarrollo de capacidades a productores agrarios	227. Capacitación	X	X	X
5000155. Asistencia técnica a productores agrarios en prácticas de riego	535. Asistencia técnica	X	X	
5002217. Programa de Riego Tecnificado	088. Persona capacitada	X		

PRODUCTO 3000529: Productores agrarios informados sobre el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario

ACTIVIDAD	Código medida actividad Unidad de medida	Niveles de gobierno		
		Nacional	Regional	Local
5004174. Generación de información y estudios de investigación para aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario	046. Estudio	X		
5004175. Difusión de campañas informativas a productores agrarios	014. Campaña	X		