



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



SIERRA AZUL



Adán Quisocala Ramos

Director Ejecutivo - Unidad Ejecutora Fondo Sierra Azul - MIDAGRI

OBJETIVO

La Unidad Ejecutora Fondo Sierra Azul, tiene como objetivo Incrementar el recurso hídrico para la seguridad Agraria bajo el enfoque de **SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA** en áreas agrícolas Alto Andinas del territorio Peruano, favoreciendo a agricultores en situación de extrema pobreza, a través de alianzas con Gobiernos Regionales y Locales.



SIEMBRA DE AGUA



COSECHA DE AGUA

TIPO DE INVERSIONES PARA LA SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA

IOARR DE OPTIMIZACIÓN

IOARR DE REHABILITACIÓN

PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA



INDICADOR DE BRECHA

Mediante RM N° 0241-2023-MIDAGRI, se aprueban los indicadores de brecha del Sector Desarrollo Agrario y de Riego para el proceso de Programación Multianual de Inversiones 2025-2027. En él se establece el indicador de brecha "Porcentaje de superficie sin acondicionamiento para recarga hídrica proveniente de precipitación".

MARCO NORMATIVO

El **23.07.2019** se promulga la **Ley N° 30989**, que en su **Artículo único** declara de interés nacional y necesidad pública la **implementación de siembra y cosecha de agua** en las partes **altas y medias de las cuencas**, como obra pública comunal u otras, así como la **difusión de las técnicas ancestrales de SYCA en la población**, tomando en consideración la gestión integrada de los recursos hídricos, sus beneficios para los ecosistemas y poblaciones asentadas en las cuencas bajas.



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y Riego

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

"Año de la Universalización de la Salud"

MANUAL DE EJECUCIÓN

FONDO SIERRA AZUL

PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego	Código	Versión	Ámbito de aplicación
	MA N° 004-2023-MIDAGRI/DGIHR-DNIHR	02	Sectorial

MANUAL PARA LA EJECUCIÓN DE IOARR, BAJO LA MODALIDAD DE NÚCLEOS EJECUTORES



ESTRATEGIA DE INTERVENCION



a) La UEFSA **identifica, recupera, valoriza y utiliza los conocimientos ancestrales incas y preincas de los pueblos indígenas u originarios** y su visión de desarrollo armónico con la naturaleza, en el diseño de las acciones de siembra y cosecha de agua en un escenario de cambio climático, **incorporando tecnologías modernas** para el aprovechamiento sostenible de los recursos hídricos.

b) La UEFSA ejecuta las intervenciones de siembra y cosecha de agua íntegramente **por demanda de la población**. Sensibiliza y orienta a los gobiernos subnacionales, mayormente locales a presentar sus propuestas e ideas de inversiones.

c) La UEFSA, promueve la **participación de la población** ubicada en los ámbitos intervención, mediante su mano de obra no calificada. Se dinamiza la economía local.

INTERVENCIONES



1. QOCHAS



2. ZANJAS DE INFILTRACIÓN



3. REFORESTACIÓN



4. REVEGETACION Y PROTECCIÓN DE PRADERAS



5. RESERVORIOS DE COSECHA

BENEFICIOS E IMPACTOS

- a) **Se incrementa la seguridad y sostenibilidad del recurso agua a través de la “recarga hídrica” - Incremento del volumen de recarga hídrica con agua proveniente de lluvias.**
- b) **Se incrementa la producción agrícola y pecuaria, al contar con más recursos hídricos. Por efecto, se incrementan los ingresos y mejora de la calidad de vida de los pobladores.**
- c) **Se mejora el ecosistema al haber mayores cuerpos de agua, con la aparición de nuevas especies de flora y fauna.**

FACTORES QUE CONTRIBUYEN A LOS RESULTADOS

- a) **Compromiso de los beneficiarios para efectuar los trabajos, con mano de obra no calificada remunerada, inclusive bajo condiciones climáticas adversas (lluvias intensas, bajas temperaturas y niveles altitudinales por encima de los 4,000 msn).**
- b) **Articulación con gobiernos subnacionales (Alcaldes y Gobernadores) en la gestión y sostenibilidad de las inversiones y cumplimiento de compromisos de facilitar el acceso a las zonas de trabajo.**

INVERSIONES FISICAS EJECUTADAS: 2017-2024

2,522

DIQUES PARA
QOCHAS

1,815

KM DE ZANJAS DE
INFILTRACIÓN

1,583

Hectáreas de
REFORESTACIÓN

544

Hectáreas de
REVEGETACIÓN



Familias a
beneficiar
70,450



Volumen de
recarga hídrica
87,919,196 m³



Ámbito de intervención
18 Regiones
103 provincias
379 distritos



Inversión
S/415,571,543



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



PROGRAMACION DE INVERSIONES AÑO 2025

800

DIQUES PARA
QOCHAS

423

KM DE ZANJAS DE
INFILTRACIÓN

527

Hectáreas de
REFORESTACIÓN

400

Hectáreas de
REVEGETACIÓN

92

RESERVORIOS



Familias a
beneficiar
14,444



Volumen de
recarga hídrica
26,174,712



Ámbito de intervención
16 Regiones
87 provincias
223 distritos



Inversión 2025
S/233,156,144



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



INVERSIONES EN EJECUCION AÑO 2025

139

DIQUES PARA
QOCHAS



Familias a
beneficiar
2,414



Volumen de
recarga hídrica
3,022,013.34



Ámbito de intervención
12 Regiones
49 Provincias
58 Distritos



Inversión 2025
S/ 32,055,699.42



HUANUCO-CHICCHIQOCHA-San Pedro de Chaulan-Huánuco











PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



Gracias

ADAN QUISOCALA RAMOS
UEFSA