



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

# COMISIÓN ESPECIAL MULTIPARTIDARIA ENCARGADA DE SEGUIMIENTO , COORDINACION Y FORMULACIÓN DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Resultados de las políticas y medidas  
implementadas en materia de Seguridad  
Alimentaria

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Lima, enero 2024





PERÚ  
Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024



## ÍNDICE

1

Seguridad Alimentaria en cifras

2

Resultados de las políticas y medidas que contribuyen a la Seguridad Alimentaria

3

Acciones programadas para el 2024

---



PERÚ  
Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

# SEGURIDAD ALIMENTARIA EN CIFRAS

---

# 1

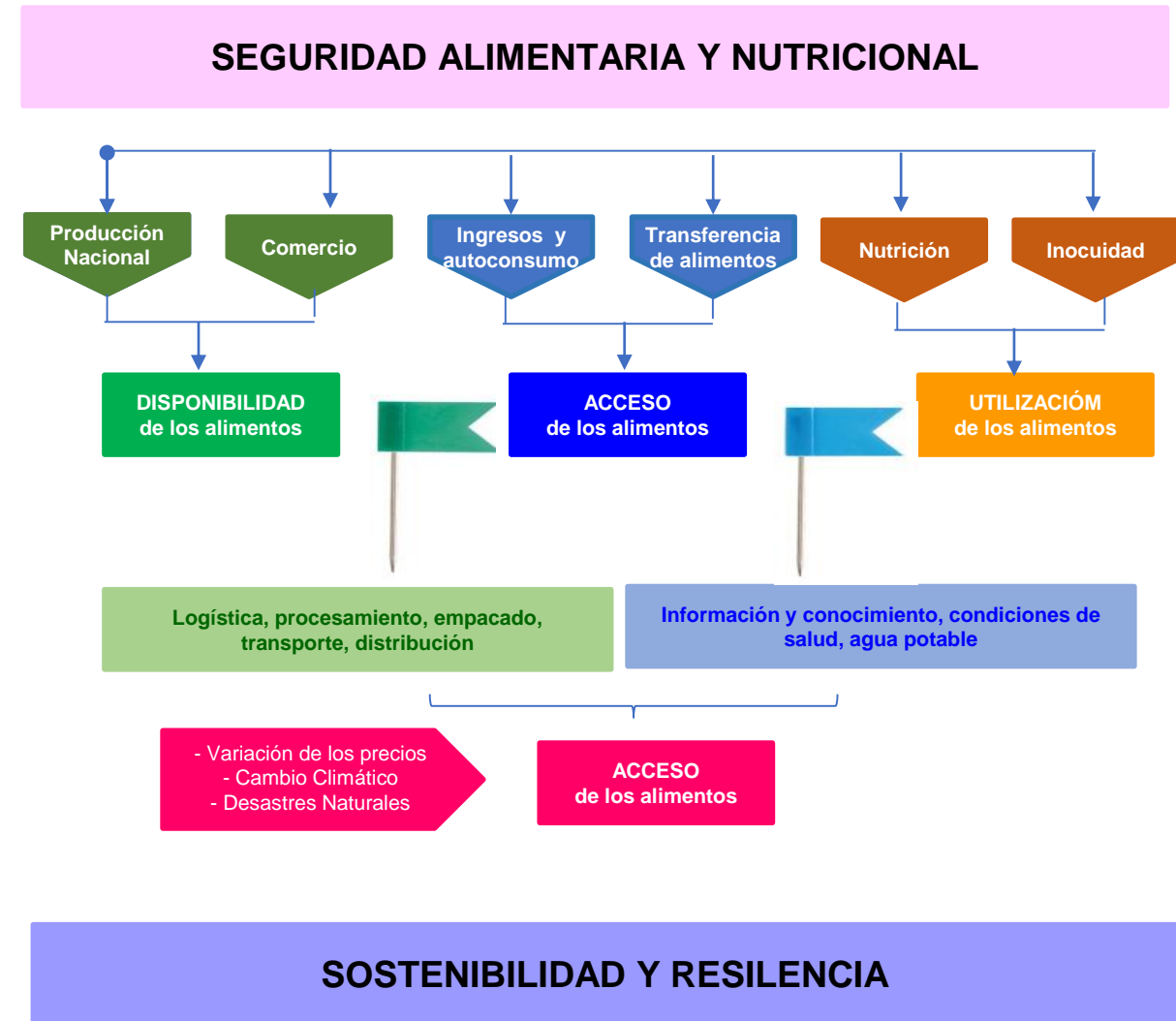
## Seguridad Alimentaria en cifras

El Perú según el informe “Estado de la seguridad alimentaria y la nutrición en el mundo, 2023” (FAO) para el periodo 2019-2021, muestra lo siguiente:

- ⇒ Un **50.5%** de la población se encontraban en **inseguridad alimentaria moderada** o severa (16.6 millones de personas). Cifra muy por encima del 37.2% del periodo 2014-2016 (11.3 millones de personas).
- ⇒ Un **20.5%** de la población se encuentra en **situación de inseguridad alimentaria grave** (6.8 millones de personas). Cifra superior al 13.5% del periodo 2014-2016 (4.1 millones)
- ⇒ Perú es el país que registró el **mayor porcentaje de la población en situación de inseguridad alimentaria** (moderada o grave) de la región.

Según el estudio de Evaluación de la seguridad alimentaria ante emergencias (ESAE) elaborado por MIDIS el 2021, se tiene lo siguiente:

- ⇒ Un **47.5%** se encuentra en **inseguridad alimentaria moderada**, satisfacen sus necesidades mínimas de alimentos empleando estrategias de afrontamiento irreversibles.
- ⇒ Un **3.5%** se encuentran en **inseguridad alimentaria severa**, es decir que no acceden a suficientes alimentos inocuos y nutritivos para llevar una vida activa o saludable, o padecen un extremo agotamiento de los medios de vida





PERÚ  
Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



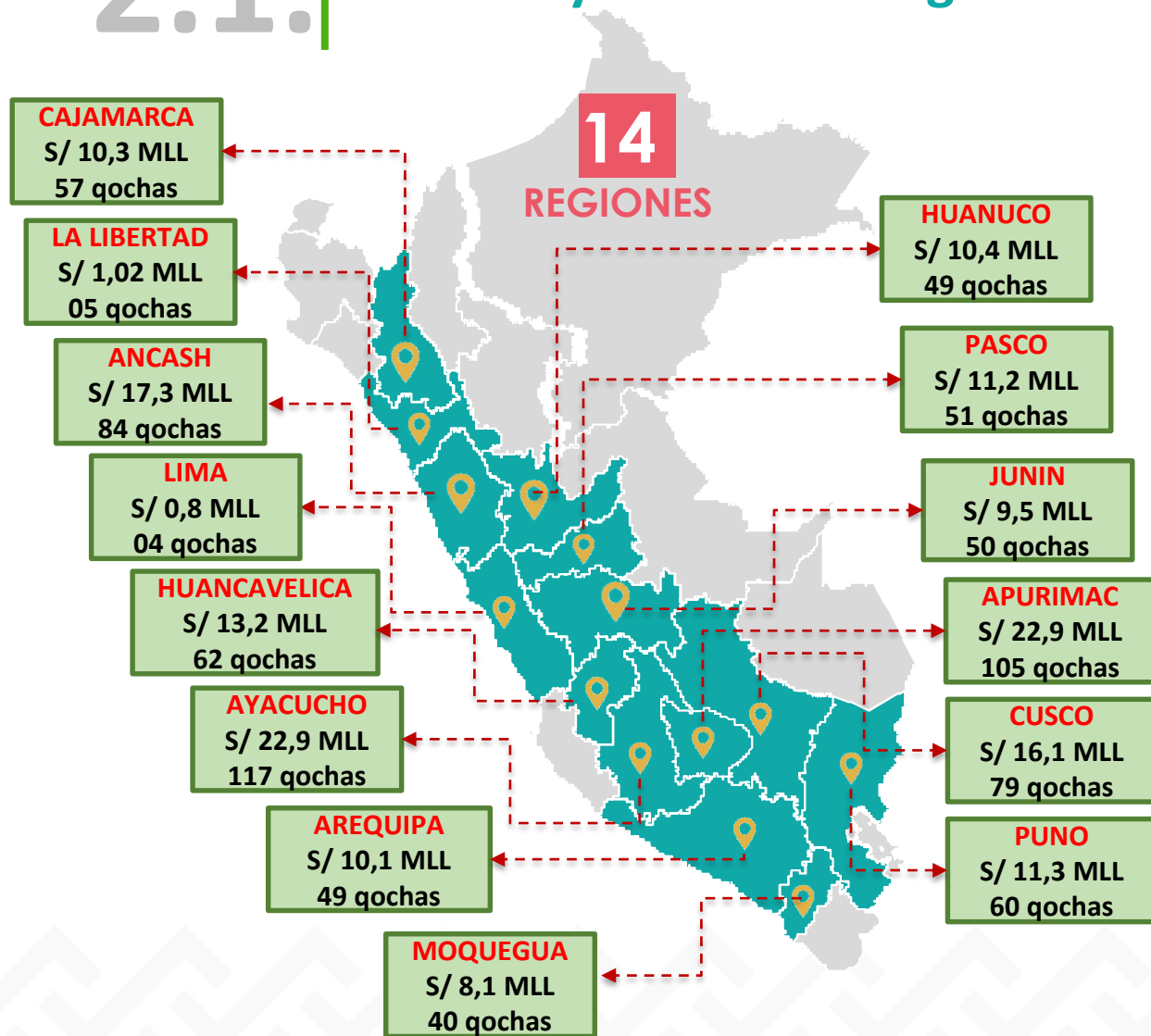
BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

## RESULTADOS DE LAS POLÍTICAS Y MEDIDAS QUE CONTRIBUYEN A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA - 2023

---

# 2

# 2.1. Siembra y Cosecha de agua



<b>116</b> INVERSIONES IOARR*	<b>29.7</b> MMC AGUA ALMACENADA
<b>812</b> QOCHAS IMPLEMENTADAS	<b>433,138</b> JORNALES (EMPLEO TEMPORAL)
<b>613 km</b> ZANJAS DE INFILTRACION	<b>15,216</b> FAMILIAS BENEFICIARIAS
<b>138 Ha</b> REFORESTACION	<b>S/ 165,6</b> MILLONES DE INVERSION



QOCHA CONCLUIDA, DISTRITO CHECACUPE, PROV. CANCHIS, CUSCO. CON PUNCHE PERU - NÚCLEO EJECUTOR



QOCHA CONCLUIDA, DISTRITO SECLLA, PROV. ANGARAES, HUANCAVELICA. CON PUNCHE PERU - NÚCLEO EJECUTOR

Fuente: SIERRA AZUL

\*Inversiones de Optimización, Ampliación Marginal, Reposición y Rehabilitación (IOARR)

# 2.2 | Intervenciones frente Fenómeno El Niño

## ACTIVIDADES

## PRESUPUESTO

## LOGROS

### D.U. 015

PELIGRO INMINENTE POR INTENSAS PRECIPITACIONES PLUVIALES Y POSIBLE FENÓMENO EL NIÑO

- Limpieza y descolmatación
- Distribución de maquinaria pesada
- Construcción de barreras dinámicas y diques de contención
  - **REGIONES:** Lima, Lambayeque, Ancash, Tumbes, Piura y La Libertad



S/. 745,376,384

Ejecutado

% 97.2

Avance

- Puntos Críticos: 293 culminados
- Barreras Dinámicas: 12 construidas
- Diques Transversales: 35 construidos
- Maquinaria Pesada: 83 entregadas

### D.U. 030

PELIGRO INMINENTE DE DÉFICIT HÍDRICO Y POSIBLE OCURRENCIA DEL FENÓMENO EL NIÑO

- ❖ Mantenimiento de pozos a tajo abierto. (ANA)
- ❖ Limpieza y descolmatación de reservorios altoandinos. (ANA)
- ❖ Módulos hidropónicos piramidales en productores. (INIA)
- ❖ Instalación de módulos de bombeo con paneles solares para captación de agua para riego.



S/. 34,483,900

Ejecutados

97.1 %

Avance



Pozos con mantenimiento: 437



Reservorios



descolmatados: 6

Módulos Hidropónicos

Instalados: 2,859



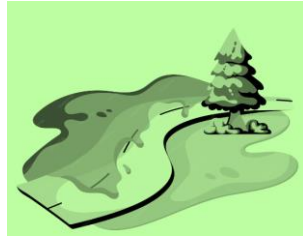
Módulos de bombeo: 136

# 2.3

## Atención por condiciones climáticas adversas

**TOTAL**  
S/ 82,061,074.6

### 1. Emergencias por desastres



#### LIMPIEZAS Y DESCOLMATACIÓN DE QUEBRADAS, RÍO Y/O CANALES

6 puntos críticos atendidos en una extensión de 8.98 km, beneficia a 5,261 productores con 1,160 ha protegidas

S/ 2,208,218



#### DOTACIÓN DE INSUMOS PECUARIOS

1,088 kits de alimento suplementario  
449 kits veterinarios

- 51,927 productores beneficiados
- 37,573 cabezas de ganado atendidas
- 75,349 hectáreas atendidas

S/ 4,460,352.95



#### DOTACIÓN DE INSUMOS AGRICOLAS

3,488 kit de abono foliar  
1,271 kit de herramientas  
51 motobombas

### 2. Plan Multisectorial ante Heladas y Friaaje



#### MÓDULOS PARA PROTECCIÓN DE CULTIVOS

2,560 fitotoldos culminados a 2,560 productores

S/ 9,123,940.43\*

S/ 50,776,521.17\*



#### IMPLEMENTACIÓN MÓDULOS PARA RESGUARDO DE GANADO

3,277 cobertizos culminados  
3,277 productores beneficiados  
327,700 cabezas de ganados protegidas

S/ 41,652,580.74\*

### 3. Insumos Agrícolas



#### DOTACIÓN DE KIT DE APLICACIÓN FOLIAR

4,000 kit entregados a 4,000 productores

S/ 938,968.5



#### DOTACIÓN DE KIT VETERINARIO

17,810 Kit entregados a 19,827 productores, 1,783,772 cabezas de ganado protegidas

S/ 6,349,743.1

S/ 24,615,982.52

### 4. Insumos Pecuarios



#### DOTACIÓN DE KIT CONSERVACIÓN DE FORRAJES

915 Kit entregados a 8,686 productores

S/ 1,997,041.91



#### DOTACIÓN DE KIT DE SEMILLA DE PASTOS CULTIVADOS

17,640 Kit entregados a 28,685 productores e instaladas en 17,640 hectáreas

S/ 12,308,504.15



# 2.4.

## Atención por condiciones climáticas adversas: D.U. N°030-2023

**TOTAL**  
**S/ 169,104,705.73**



Kit de riego ante eventos Climáticos Adversos

705 kit entregados a 705 productores con 705 hectáreas  
**S/ 2,372,680.50**



Kit de Conservación de Forraje

840 kit entregados que benefician a 21,000 productores  
**S/ 1,101,121.00**



Kit de Aplicación Foliar

1,756 kit entregados a 1,756 productores  
**S/ 620,781.31**



Módulo para la protección de cultivos (Fitotoldos)

5,010 módulos entregados a 5,010 productores  
**S/ 18,842,896.80**



Kit para la protección y uso sostenible de bofedales

1,000 kit entregados que benefician a 5,000 productores, protegiendo 5,000 hectáreas de bofedales para el aprovechamiento de 40,000 Alpacas  
**S/ 11,764,420.93**



Kit para el acondicionamiento de Pozas de Agua

500 kit entregados a 500 productores  
**S/ 1,363,881.60**



Kit de Implementación de abrevadero para ganado

640 kit entregados a 640 productores con 21,850 cabezas de ganado atendidos  
**S/ 1,906,291.65**



Kit de Adquisición y Entrega de Alimento suplementario para ganado

183,396 kit entregados a 183,396 productores con 4,885,065 cabezas de ganado atendidas  
**S/ 125,551,166.61**



Kit de Semillas de Cultivos Transitorios

1,985 kit entregados a 1,985 productores  
**S/ 2,307,367.50**

# 2.5

## Investigación, transferencia e innovación tecnológica

### 1. Investigación

40 proyectos de 190 experimentos  
 24 estudios para la determinación de la demanda tecnológica  
 Liberación de 1 variedad de papa: variedad "INIA 333 – Chugayna"



8.4 Millones



148,366 productores



### 2. Producción de material genético de alta calidad

843.79 toneladas de semillas  
 375.85 has  
 274,021 plantones  
 22,359 reproductores  
 62,898 pajillas generadas

12.8 Millones

10,534 productores



### 3. Conservación de recursos genéticos

22,143 accesiones conservadas  
 3,277 accesiones caracterizadas  
 2 zonas de agrobiodiversidad reconocidas

3.73 Millones

Todos los productores (beneficiarios potenciales)



### 4. Implementación del módulo hidropónico piramidal-Déficit hídrico

2,859 módulos hidropónicos construidos en los departamentos de Junín (390.), Cusco (514), Pasco (50), Tacna (50), Puno (1300), Arequipa (50), Apurímac (220), Huancavelica (170) y Ayacucho (115)d

16.1 Millones

14,295 productores

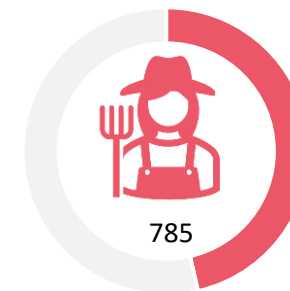


# 2.6

## Financiamiento de la planes de negocio para la adopción tecnológica

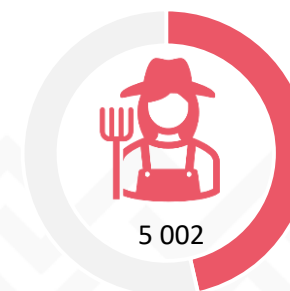
### 1. INCENTIVOS DE ASOCIATIVIDAD

Línea de acción 1.1.4: Fortalecer y promover la asociatividad de pequeños productores agropecuarios y pesca artesanal



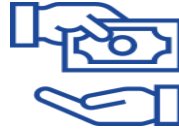
### 2. PLANES DE NEGOCIO DE ADOPCIÓN DE TECNOLOGIA APROBADOS EN EL 2023

Línea de acción 1.2.2: Establecer una política de investigación y transferencia tecnológica en función a la demanda de productores.



# 2.7

## Financiamiento capital de trabajo y Seguro Agrario



**Ejecutado**



**Beneficiado**



**Impacto**

➤ GESTIÓN DE PROGRAMAS DE FINANCIAMIENTO POR CADENA PRODUCTIVA PRIORIZADA CON RECURSOS DEL FONDO AGRO PERU

200,000,000

16,000  
productores

- ✓ 40,620 créditos otorgados.
- ✓ S/548,537,740 monto otorgado en créditos.
- ✓ 51,341 hectáreas de cultivos financiadas
- ✓ 749,504 unidades de cabezas de ganado financiadas.

➤ PROTECCIÓN DE SUPERFICIE DE USO AGRARIO ANTE FENÓMENOS NATURALES Y DE CAMBIO CLIMÁTICO, A TRAVÉS DE SEGUROS AGRARIOS, SEGURO AGRÍCOLA CATASTRÓFICO

80,000,000

181,836  
productores

- ✓ S/ 49'047,949.91 monto en indemnizaciones reconocidas.
- ✓ 61,304 superficie en hectáreas indemnizadas.
- ✓ 181,836 productores indemnizados.
- ✓ 72.37% índice de siniestralidad logrado.

➤ SEGURO AGROPECUARIO COFINANCIADO (SAGRO)

9.1 Millones

13,500  
productores

- ✓ Nuevo seguro individual y voluntario que asegura el rendimiento de los cultivos, con indemnizaciones proporcionales a la pérdida en los cultivos por fenómenos climáticos.

➤ GESTIÓN PARA LA ENTREGA DE LA SUBVENCIÓN A FAVOR DE LOS PRODUCTORES AGRARIOS CON EL FIN DE ASEGURAR EL DESARROLLO DE LA CAMPAÑA AGRÍCOLA 2022- 2023, EN EL MARCO DEL DU 003-2023

138,288,632

168,002  
productores

- ✓ 168 mil productores pudieron mitigar los efectos del alza del precio de los fertilizantes ejecutándose 138 millones de soles, mediante un mecanismo más eficiente que la compra de fertilizantes.

# 2.8

## Financiamiento capital de trabajo y Seguro Agrario



**Ejecutado**



**Beneficiarios**



**Impacto**

GESTIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DE SUBVENCIÓN PARA LA MITIGACIÓN AGROPECUARIA POR SEQUÍA SEVERA

269,664, 076

199 532 productores

- ✓ 199 mil productores pudieron mitigar los efectos de la sequía severa principalmente en el sur peruano, con una ejecución de S/ 269 millones.

GESTIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DE INCENTIVOS DEL FONDO PARA LA INCLUSIÓN FINANCIERA DEL PEQUEÑO PRODUCTOR AGROPECUARIO EN EL MARCO DECRETO SUPREMO N 024-2023-EF CON PUNCHE PERÚ

MIDAGRI: 49,000,000  
100%  
AGROBANCO: 37 048,319  
76%

21 987 productores

- ✓ 31,155 créditos otorgados.
- ✓ S/445,965,769 monto otorgado en créditos.
- ✓ 39,048 hectáreas de cultivos financiadas.
- ✓ 255,694 unidades de cabezas de ganado financiadas.



# ACCIONES PROGRAMADAS PARA EL 2024

---

3



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

# 3.1 | Siembra y Cosecha de agua



24,161 FAMILIAS



9,479 HECTÁREAS



INVERSIÓN S/ 201.5 millones

Fuente: Fondo Sierra Azul

## Metas 2024



56 POZOS



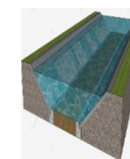
73 PROY. RIEGO TECNIFICADO



1000 DIQUES QOCHAS



84 Ha vegetación



53 Km ZANJAS DE INFILTRACIÓN



24,161 Familias Beneficiadas

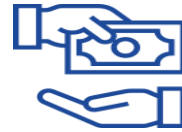
281 Ha REFORESTACIÓN

9,479 Ha Agricultura Familiar

440,968 Jornales de Empleo

# 3.2

## Financiamiento capital de trabajo y Seguro Agrario



### Programado

200,000,000



### Beneficiado

16,000 productores



### Impacto

➤ GESTIÓN DE PROGRAMAS DE FINANCIAMIENTO POR CADENA PRODUCTIVA PRIORIZADA CON RECURSOS DEL FONDO AGRO PERU

- ✓ 52,806 créditos otorgados.
- ✓ S/701,300,920 monto otorgado en créditos.
- ✓ 66,743 hectareas de cultivos financiadas.
- ✓ 74,355 unidades de cabezas de ganado financiadas.

➤ GESTIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DE INCENTIVOS DEL FONDO PARA LA INCLUSIÓN FINANCIERA DEL PEQUEÑO PRODUCTOR AGROPECUARIO

130,000,000

73,536 productores

- ✓ 73,536 créditos otorgados.
- ✓ S/1,082,000,000 monto otorgado en créditos.
- ✓ 93,547 hectareas de cultivos financiadas
- ✓ 592,938 unidades de cabezas de ganado financiadas.

➤ PROTECCIÓN DE SUPERFICIE DE USO AGRARIO ANTE FENÓMENOS NATURALES Y DE CAMBIO CLIMÁTICO, A TRAVÉS DE SEGUROS AGRARIOS, SEGURO AGRÍCOLA CATASTRÓFICO

80,000,000

-

- ✓ Se espera superar el 60% de siniestralidad, beneficiando a 60 mil ha.

➤ SEGURO AGROPECUARIO COFINANCIADO (SAGRO)

20,000,000

40,000 productores

- ✓ Se requieren S/ 26 millones para asegurar el cofinanciamiento del seguro para el año 2024.
- ✓ Esta medida protegerá el rendimiento de los cultivos de 40 mil productores con créditos en el sistema financiero.



# 3.3 | Atención por condiciones climáticas adversas

## Plan Multisectorial ante Heladas y Friaaje



**MÓDULOS PARA PROTECCIÓN DE CULTIVOS**

2,560 fitotoldos que beneficie a 2,560 productores  
**S/ 10,752,000.00**



**IMPLEMENTACIÓN MÓDULOS PARA RESGUARDO DE GANADO**

3,080 cobertizos que beneficie a 3,080 productores y proteja a 369,600 cabezas de ganados  
**S/ 52,371,650.00**

**S/ 63,123,650**

## Insumos Agrícolas



**DOTACIÓN DE KIT DE APLICACIÓN FOLIAR**

4,000 kit a entregar que beneficie a 4,000 productores  
**S/ 1,600,000.00**



**DOTACIÓN DE KIT VETERINARIO**

21,332 Kit a entregar en beneficio de 21,332 productores a fin de proteger 2,133,200 cabezas de ganado  
**S/ 8,532,920.00**

**S/ 31,175,520**

## Insumos Pecuarios



**DOTACIÓN DE KIT CONSERVACIÓN DE FORRAJES**

901 Kit a entregar que beneficie a 9,010 productores  
**S/ 2,342,600.00**



**DOTACIÓN DE KIT DE SEMILLA DE PASTOS CULTIVADOS**

22,000 Kit a entregar en beneficio de 22,000 productores para la instalación en 22,000 hectáreas  
**S/ 18,700,000.00**

# 3.4 Investigación, transferencia e innovación tecnológica

## 1. Investigación para la innovación tecnológica



3 Liberaciones de variedades de cultivos y tecnologías  
52 Proyectos de investigación  
160 Experimentos de investigación  
7 Estudios para la Determinación de Demanda Tecnológica desarrollados

9.7 Millones

450,000 productores



## 2. Producción de material genético de alta calidad

655.14 Toneladas de semillas obtenidas  
73.40 Hectáreas instaladas  
136,600 Plantones producidos  
20,642 Reproductores  
57,860 Pajillas generadas

10.6 Millones

10,534 productores



## 3. Conservación de recursos genéticos

18,068 Acciones conservadas  
917 Acciones caracterizadas

1.1 Millones

Todos los productores agrarios (beneficiarios potenciales)





BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

# Gracias



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego