

# CAPEFO

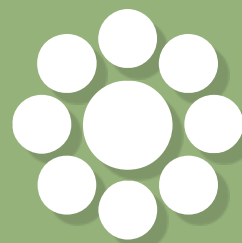
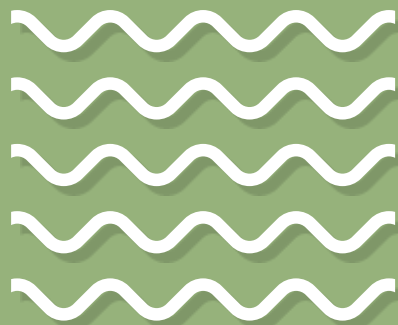
*Cámara Peruana de Fertilizantes  
y Productos Orgánicos*



# COMISIÓN HAMBRE CERO

ROSA URBINA  
NOVOA  
**CAPEFO**

Presidenta



# ¿QUÉ ES CAPEFO?



CAPEFO, cámara peruana de fertilizantes orgánicos, somos una organización que agremia a productores y comercializadores de fertilizantes orgánicos de nuestro estado peruano, dentro de nuestros ejes estratégicos están el coadyuvar con las organizaciones competentes (MIDAGRI, MINISTERIO DE ECONOMIA, SERFOR, MINISTERIO DEL AMBIENTE, GREMIOS AGRARIOS) para en conjunto evaluar y tomar acciones inmediatas que permitan disminuir el impacto de la crisis de fertilizantes mundial.

# ¿QUÉ ES CAPEFO?



Esto se transformará en una crisis alimentaria que pondrá en riesgo el abastecimiento de alimentos a los mas necesitados de nuestra población, nuestro trabajo involucra capacitar constantemente a los agricultores varones y mujeres que se dedican a cultivar la tierra en el manejo adecuado del suelo y de los fertilizantes orgánicos que producen nuestros agremiados.



# COYUNTURA LOCAL, CRISIS DE FERTILIZANTES.

Ya es conocida la guerra entre RUSIA Y UCRANIA, de los cuales el primero RUSIA, es nuestro principal proveedor de fertilizante nitrogenado sintético UREA, La escasez de fertilizantes es uno de los problemas que enfrentan varios países en el mundo. En nuestro país, existe un déficit de 180,000 toneladas de urea, lo cual pone en riesgo la campaña agrícola 2022-2023, que se iniciará en agosto próximo, y esta situación podría afectar a cerca de 500,000 agricultores comerciales que producen arroz, maíz, papa, entre otros productos de consumo masivo en el país.

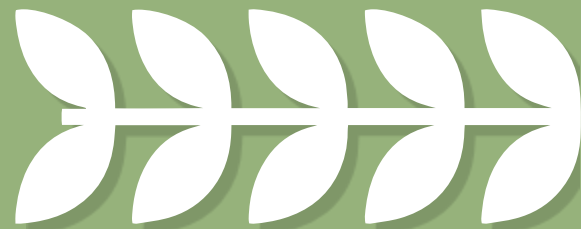


# COYUNTURA LOCAL, CRISIS DE FERTILIZANTES

La urea es uno de los fertilizantes más utilizados en la agricultura peruana, principalmente en la zona norte del país. Asimismo, es importante destacar la dependencia que tenemos de las importaciones que provienen de Rusia, principal país del que importamos urea en 2021. Además, según datos de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO, por sus siglas en inglés), el Perú es el segundo país en Latinoamérica y el Caribe que más depende de las importaciones de fertilizantes de Rusia.



**NECESITAMOS QUE EL ESTADO PERUANO TOME  
CARTAS EN EL ASUNTO Y COADYUVE CON LA  
EMPRESA PRIVADA**

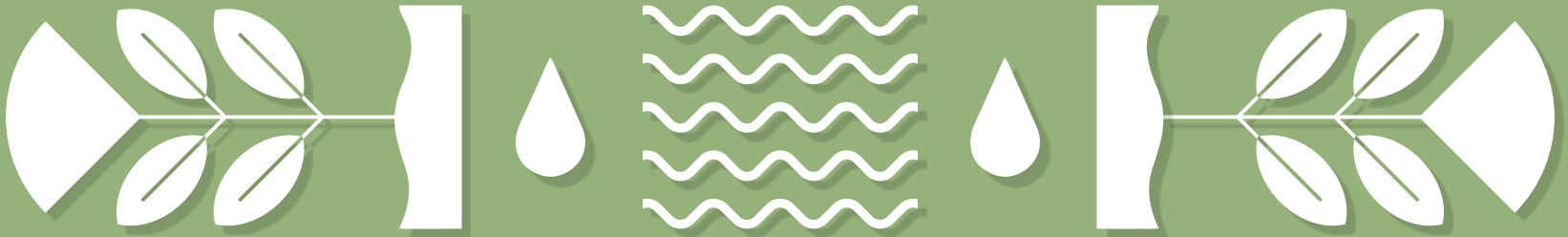


# OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE





# HAMBRE CERO





Desgraciadamente, el hambre y la desnutrición siguen siendo grandes obstáculos para el desarrollo de muchos países. Se estima que 821 millones de personas sufrían de desnutrición crónica al 2017, a menudo como consecuencia directa de la degradación ambiental, la sequía y la pérdida de biodiversidad. Más de 90 millones de niños menores de cinco años tienen un peso peligrosamente bajo. La desnutrición y la inseguridad alimentaria parece estar incrementándose tanto en casi todas las de regiones de África, como en América del Sur.

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible buscan terminar con todas las formas de hambre y desnutrición para 2030 y velar por el acceso de todas las personas, en especial los niños, a una alimentación suficiente y nutritiva durante todo el año. Esta tarea implica promover prácticas agrícolas sostenibles a través del apoyo a los pequeños agricultores y el acceso igualitario a la tierra, la tecnología y los mercados. Además, se requiere el fomento de la cooperación internacional para asegurar la inversión en la infraestructura y la tecnología necesaria para mejorar la productividad agrícola.





# LAS CIFRAS EN EL MUNDO



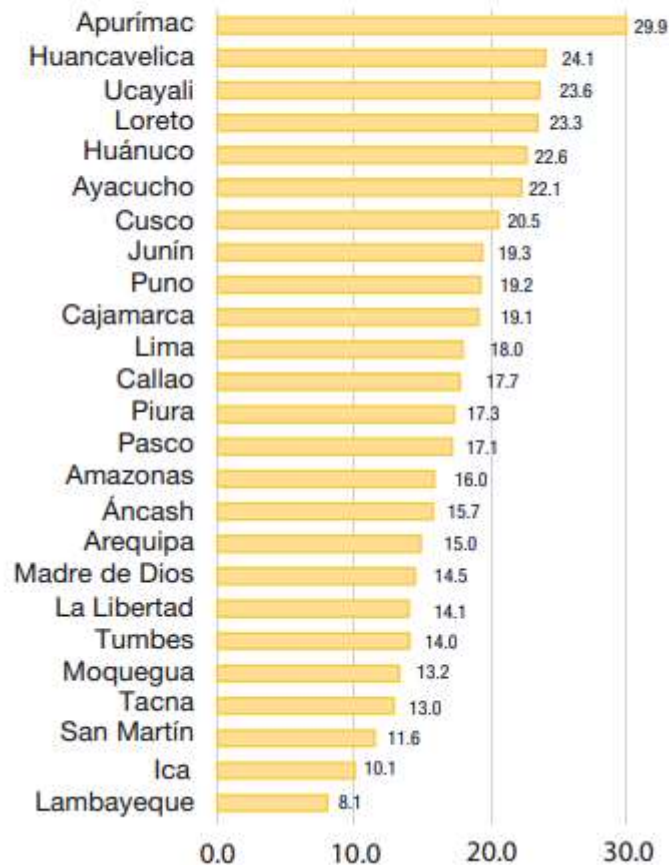
- 1 . El número de personas con desnutrición alcanzó los 821 millones en 2017.
2. En 2017, Asia representó el 63% de las personas que padecen hambre, casi dos tercios del total.
3. Cerca de 151 millones de niños menores de cinco años, el 22%, todavía estaban mal desarrollados en 2017.
4. Más de 1 de cada 8 adultos es obeso.
5. 1 de cada 3 mujeres en edad reproductiva padece anemia.
6. El 26% de los trabajadores están empleados en agricultura.

## EN EL PERÚ

Según el Informe global del hambre 2021: Perú vive el nivel de hambre más alto de los últimos 7 años.

El diagnóstico del INDICE GLOBAL DEL HAMBRE para el Perú en el 2020 ha sido desfavorable. El INDICE nacional del 2020 se situó en 17.0 puntos, lo que significó un importante retroceso de más de 6 años. Lambayeque, junto a Ica, San Martín, Tacna y Moquegua son los departamentos con menor incidencia del hambre (departamentos vinculados a la agro exportación). Realidad opuesta experimentan los departamentos de la sierra y selva que han sido fuertemente golpeados por la pandemia en Apurímac, Huancavelica, Ucayali, Loreto, Huánuco, Ayacucho y Cusco, que se ubican en la escala de hambre “grave”.

GRÁFICO 1. RANKING DEPARTAMENTAL DEL IGH-PERÚ, 2020



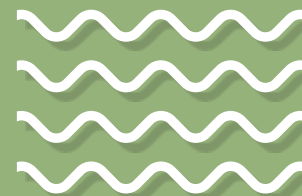
**2022**

15/05/2022 El hambre –que venía en una senda de crecimiento implacable en los últimos años– se ha disparado hasta alcanzar niveles sin precedentes debido al incremento en el precio de los alimentos, la pérdida de empleos por los efectos económicos del covid-19, los eventos extremos y los conflictos, la violencia y la inseguridad.

**RPP Noticias.**

**INSEGURIDAD**

La inminente crisis de los alimentos llegará al Perú, un país que no cuenta con una fuerte política de seguridad alimentaria. En Perú, el costo de los alimentos y bebidas no alcohólicas ha aumentado más de 13% en el último año. Y la FAO calcula que, en lo que queda del 2022, el precio de estos alimentos subirá entre 8% y 22% más en todo el mundo. La inflación global de insumos está propiciada, entre otros factores, por los estragos de la pandemia y la guerra de Rusia contra Ucrania. Sin embargo, mientras distintos sectores alertan sobre una inminente crisis alimentaria, la escasez de fertilizantes y la respuesta tardía del Gobierno peruano amenazan con afectar las campañas de siembra y propiciar nuevos conflictos sociales.



EN PERÚ, LA INFLACIÓN DE LOS ALIMENTOS Y DE LAS BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS ES LA MÁS ALTA DE TODAS LAS DIVISIONES DE CONSUMO, SEGÚN EL INEI"

La crisis alimentaria nacional en tres fases distintas.



1

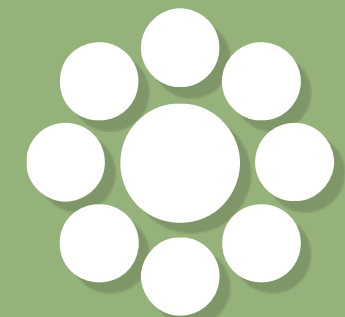
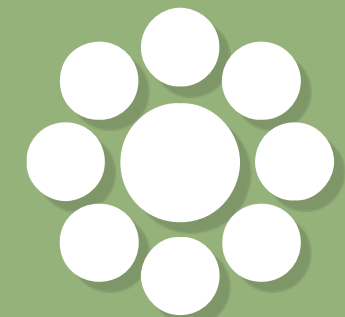
La **primera** se vivió al inicio de la pandemia y generó “el primer efecto negativo sobre el sector agrario, que se vio reflejado en una caída de su ingreso”. En base a la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), el especialista estimó que, de 2019 a 2020, la pobreza de los hogares agrarios había crecido seis puntos porcentuales: de 43,8% a 49,3%. Estas cifras equivalían a 700.000 personas más en pobreza agraria.

2

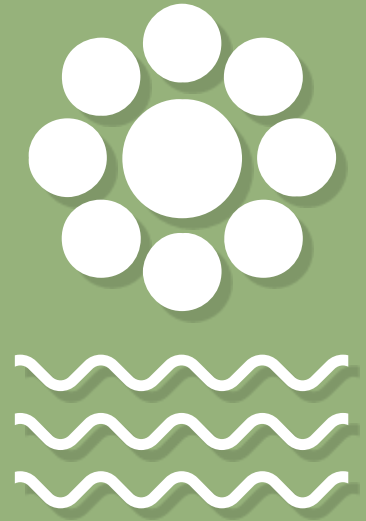
La **segunda** fase comenzó mientras el país ya estaba saliendo de la peor parte de la covid-19. “Los ingresos agrarios estaban reprimidos y viene el fuerte incremento en sus costos de producción [debido a la inflación de la pandemia] que les da problemas para generar ingresos”.

3

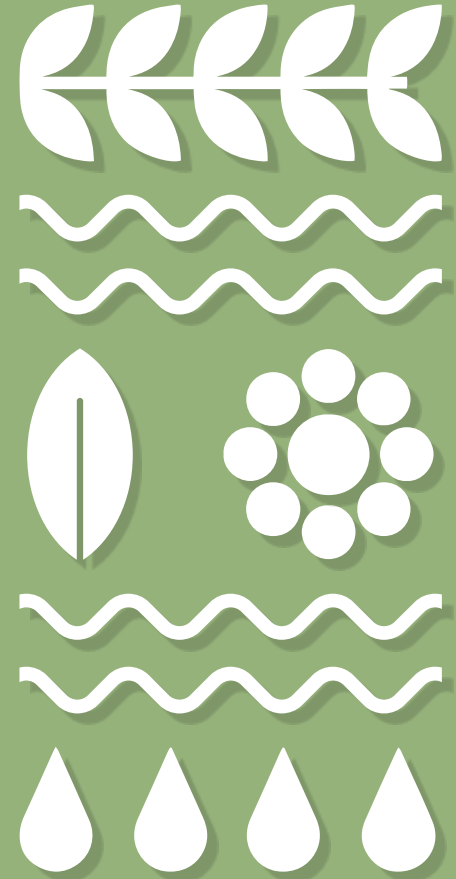
Finalmente, la **tercera etapa** la inauguró la guerra entre Rusia y Ucrania, que ha traído una serie de consecuencias profundas y complejas no solo para el Perú, sino para varios otros países.



El alza internacional de precios también alcanzó a los fertilizantes, insumos empleados por la mayoría de agricultores nacionales para mejorar el rendimiento de sus cultivos. El elevado costo que ahora poseen los agroquímicos causó que, entre enero y marzo pasado, las importaciones de urea solo alcanzarán las 15.300 toneladas. Es decir, un volumen 84,3% menor al importado en el mismo periodo del 2021, de acuerdo a los registros de la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (Sunat).



***“ESTO PONE EN RIESGO  
SERIAMENTE NUESTRA  
SEGURIDAD ALIMENTARIA  
QUE AFECTARÁ A TODOS  
LOS PERUANOS Y  
PRINCIPALMENTE  
A LOS SECTORES MAS POBRES”.***





# GRÁFICO 1

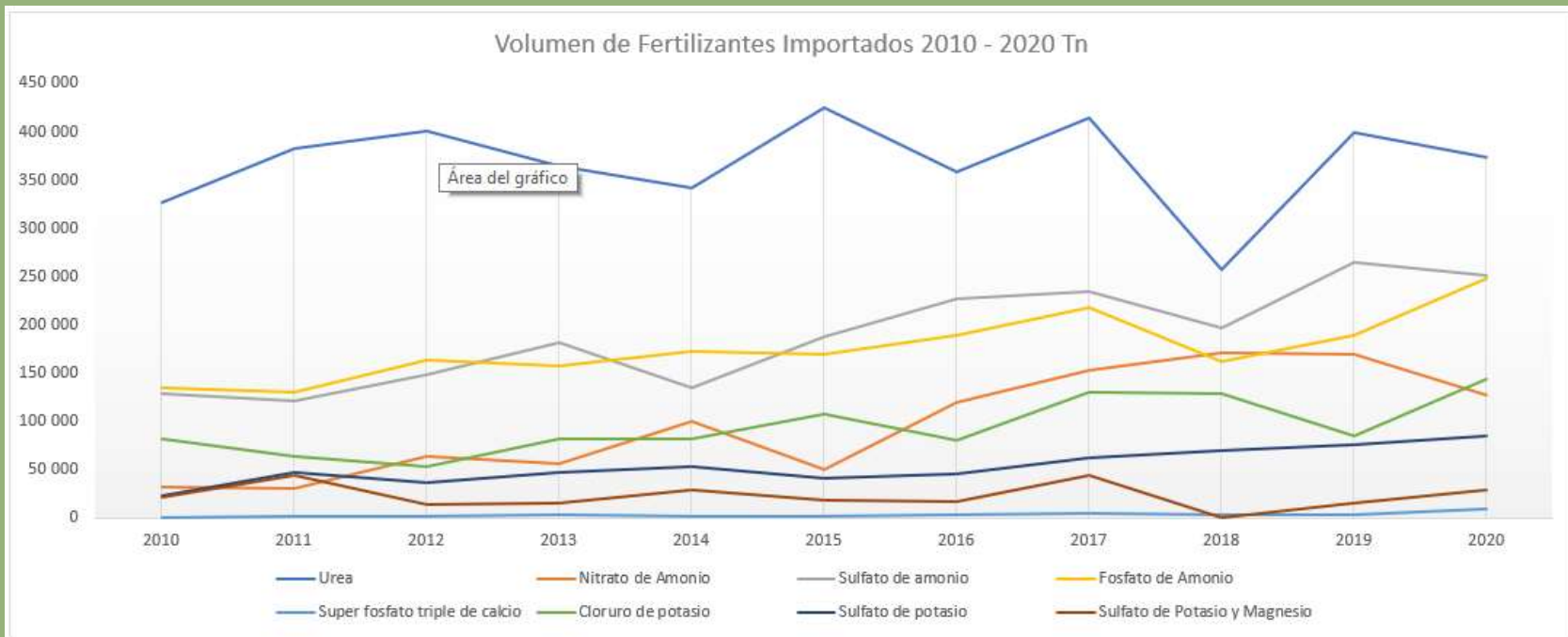
## 13.52 VOLUMEN DE IMPORTACIÓN DE FERTILIZANTES, 2010-2020

(Toneladas métricas)

Año	Urea	Nitrato de Amonio	Sulfato de amonio	Fosfato de Amonio	Super fosfato triple de calcio	Cloruro de potasio	Sulfato de potasio	Sulfato de Potasio y Magnesio
2010	327 046	32 443	128 070	134 140	...	82 361	23 219	20 587
2011	382 875	31 037	120 616	129 386	1 988	63 791	47 565	44 529
2012	400 532	64 054	149 005	163 070	2 303	52 810	36 396	13 792
2013	365 079	55 561	181 557	157 391	2 643	81 033	47 180	14 861
2014	341 911	99 364	134 224	172 561	1 854	82 349	53 300	29 487
2015	424 309	50 572	187 730	169 899	2 171	107 664	40 961	18 825
2016	358 008	119 554	227 205	189 004	3 739	79 772	46 179	16 262
2017	413 689	153 109	234 949	217 448	5 307	130 255	61 919	44 029
2018	256 901	171 016	196 711	162 621	2 903	128 155	69 462	-
2019	399 004	169 337	264 289	189 729	3 498	85 340	76 163	15 305
2020	373 600	127 253	250 812	248 318	9 170	143 739	85 325	29 230
	<b>4042 954</b>	<b>1073 301</b>	<b>2075 168</b>	<b>1933 566</b>	<b>35 576</b>	<b>1037 269</b>	<b>587 670</b>	<b>246 906</b>

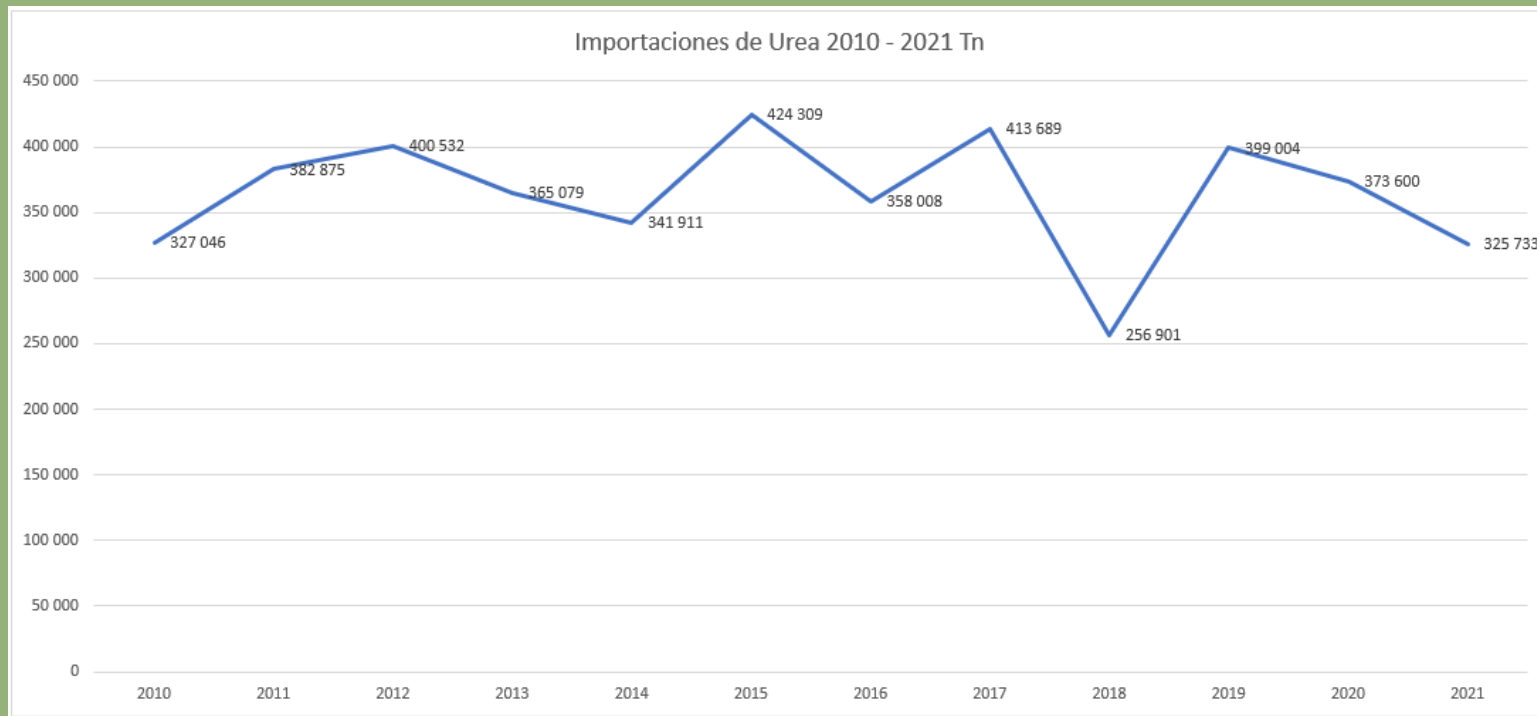
Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego - Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - Dirección de Estadística Agraria.

# GRÁFICO 2



\*Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego - Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - Dirección de Estadística Agraria.

# GRÁFICO 3



\*Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego - Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - Dirección de Estadística Agraria.

## GRÁFICO 4

### IMPORTACIÓN DE UREA, 2020-2022

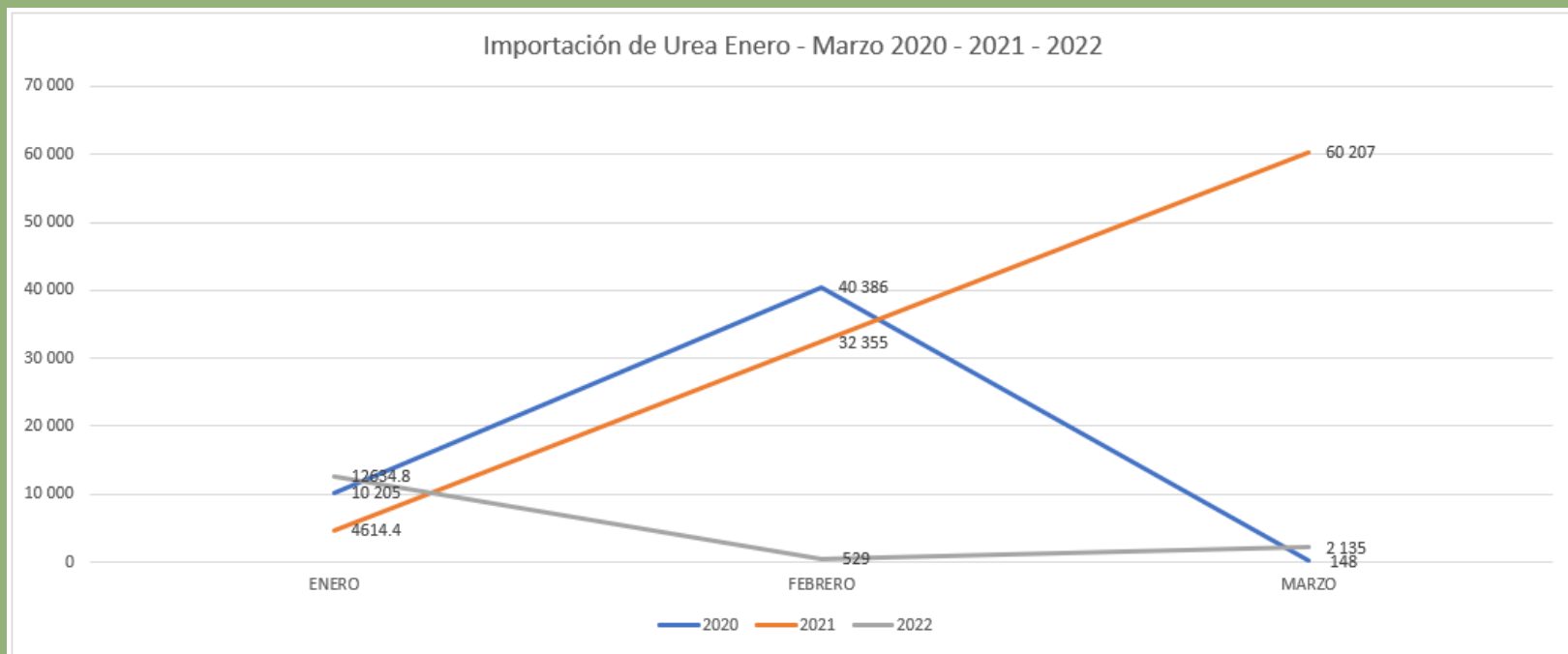
(Toneladas métricas)

MES	2020	2021	2022
ENERO	10 205	4614.4	12634.8
FEBRERO	40 386	32 355	529
MARZO	148	60 207	2 135
TOTAL	50 739	97 177	15 299


\*Entre Enero y Marzo del presente año se ha importado solo el 16% de Urea respecto al año anterior.

\*Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego - Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - Dirección de Estadística Agraria.

# GRÁFICO 5



\*Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego - Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - Dirección de Estadística Agraria.



# Propuestas de producción y comercialización de fertilizantes orgánicos para enfrentar la escasez de fertilizantes en el país y los mecanismos de articulación con los productores de la agricultura familiar.

1

La principal diferencia entre los fertilizantes orgánicos e inorgánicos es la fuente, **los abonos comercializados por nuestros agremiados provienen de fuentes naturales**, pero dadas las circunstancias la demanda ha aumentado notablemente y actualmente tenemos serios problemas logísticos para proveer a los agricultores.

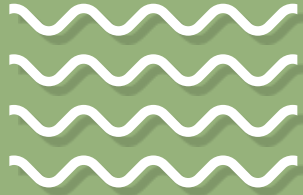
**Necesitamos apoyo del estado para aumentar nuestra capacidad instalada y logística y así aumentar nuestra oferta al mercado local.**

2

Necesitamos se articule el trabajo con la empresa privada dedicada a la importación de fertilizantes SINTÉTICOS, brindando apoyo económico y logístico que permita acelerar dicha importación, parte de nuestros agremiados realiza mezclas físicas con sulfato de amonio proveniente de EE.UU. dichas mezclas han tenido una excelente aceptación en el mercado local pues son ofrecidos a un precio adecuado.

3

La articulación de nuestros agremiados con los diversos programas que el estado peruano ha instalado a través del MIDAGRI, (escuelas de campo), por ejemplo ayudaría a promover un uso eficiente de nuestros fertilizantes.



4

Promover mesas de trabajo entre académicos e investigadores de las principales universidades agrícolas del país, para el desarrollo de tecnologías y fórmulas de abono, que permitan una producción agrícola eficiente.

5

Exoneración total de los fertilizantes destinados a la producción agrícola, tanto foliar como granulado.







6

Adquisición de fertilizantes orgánicos por parte del estado, para que éstos sean distribuidos equitativamente entre los campesinos del Perú.

7

Promover un banco de productos de fertilizantes orgánicos que permita enfrentar cualquier posible crisis, la cual, será distribuida al precio justo entre los agricultores del País.





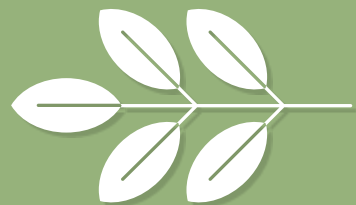
8

La promoción estatal de la producción de productos alternativos que se incluyan en nuestra dieta y que no requieran de fertilizantes, como: camote, papa, frejol de palo, loctao, entre otros.

9

Monitorear el precio de los fertilizantes alternativos, con la finalidad de prevenir el incremento de los mismos y su especulación económica. |





# GRACIAS



**CAPEFO**

*Cámara Peruana de Fertilizantes  
y Productos Orgánicos*



**#CAPEFO**





Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

# Programa Hambre Cero

Agenda de colaboración con el Perú para el desarrollo  
de la agricultura familiar y la lucha contra la pobreza y el  
hambre

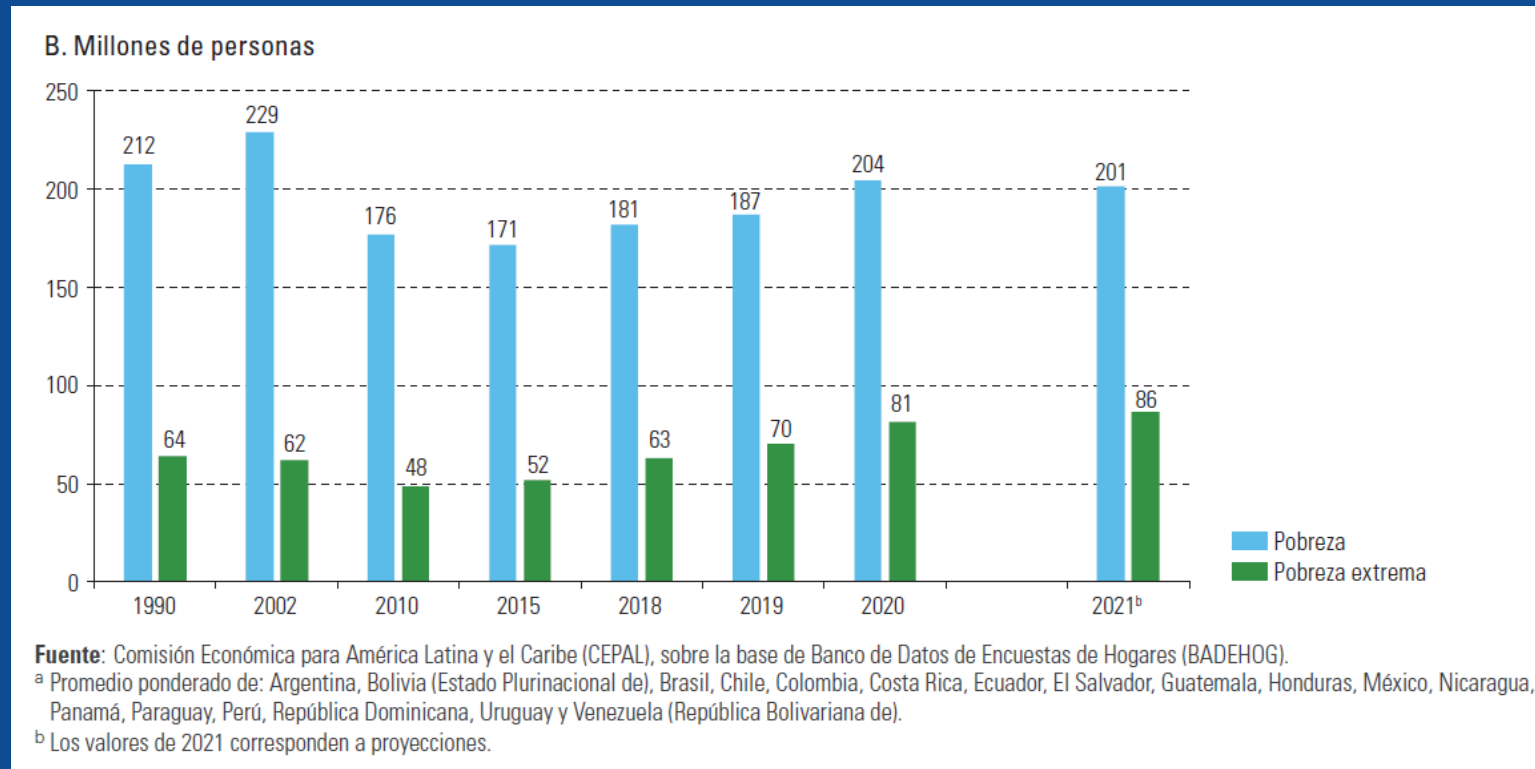
Mariana Escobar

Representante de la FAO en el Perú

# 1. CONTEXTO

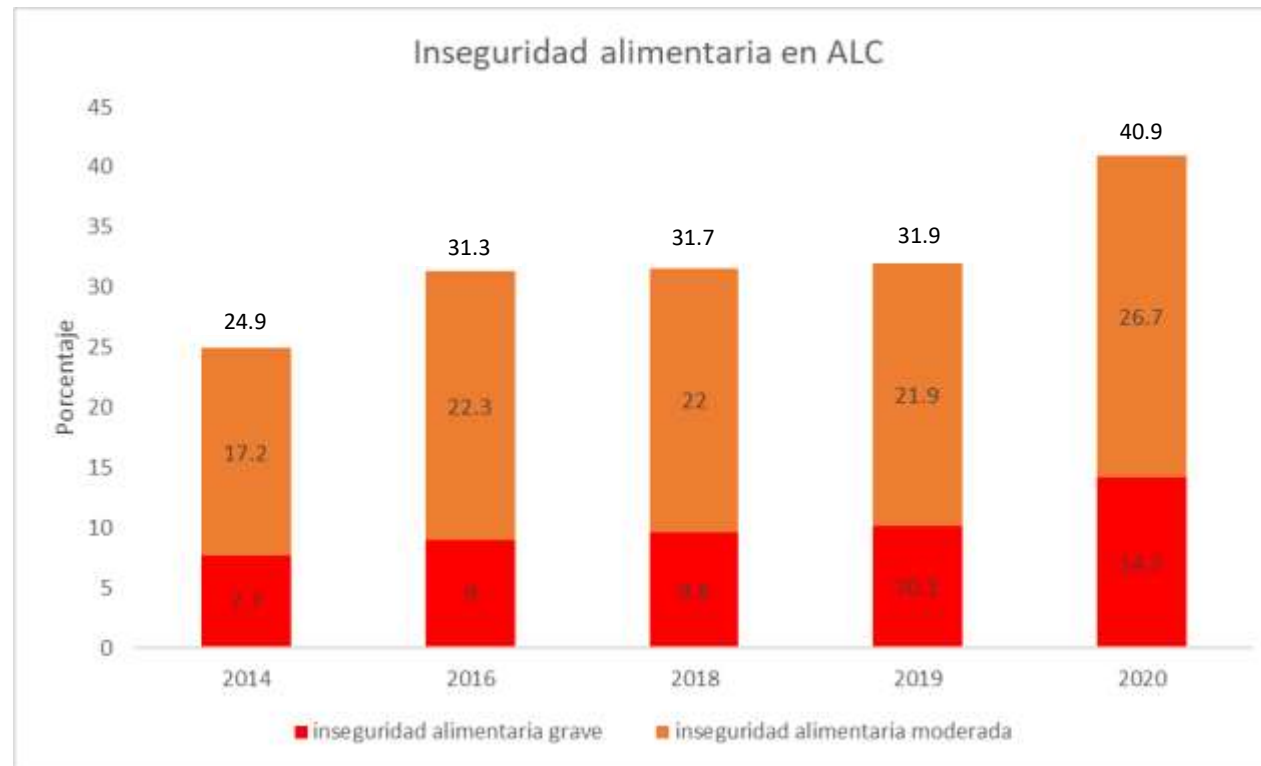
# Contexto socioeconómico en ALC

Pobreza extrema en ALC sube a 86 millones en 2021 como consecuencia de la profundización de la crisis social y sanitaria derivada de la pandemia de COVID-19



# Contexto socioeconómico en ALC

Crecimiento dramático de la inseguridad alimentaria entre el 2019 y 2020. Más de 40 millones de personas en ALC se encuentran en una situación de inseguridad alimentaria.



Fuente: SOFI 2021



## INSEGURIDAD ALIMENTARIA SEGÚN LA FIES. ¿QUÉ SIGNIFICA?

Incertidumbre acerca de la capacidad de obtener alimentos

Se pone en riesgo la calidad de los alimentos y la variedad de los alimentos se encuentra comprometida

Se reduce la cantidad de alimentos, se saltan comidas

No se consumen alimentos durante un día o más

### SEGURIDAD ALIMENTARIA A INSEGURIDAD ALIMENTARIA LEVE

### INSEGURIDAD ALIMENTARIA MODERADA

### INSEGURIDAD ALIMENTARIA GRAVE



Esta persona:

- no tiene dinero o recursos suficientes para llevar una dieta saludable;
- tiene incertidumbre acerca de la capacidad de obtener alimentos;
- probablemente se saltó una comida o se quedó sin alimentos ocasionalmente.



Esta persona:

- se quedó sin alimentos;
- estuvo todo un día sin comer varias veces durante el año.





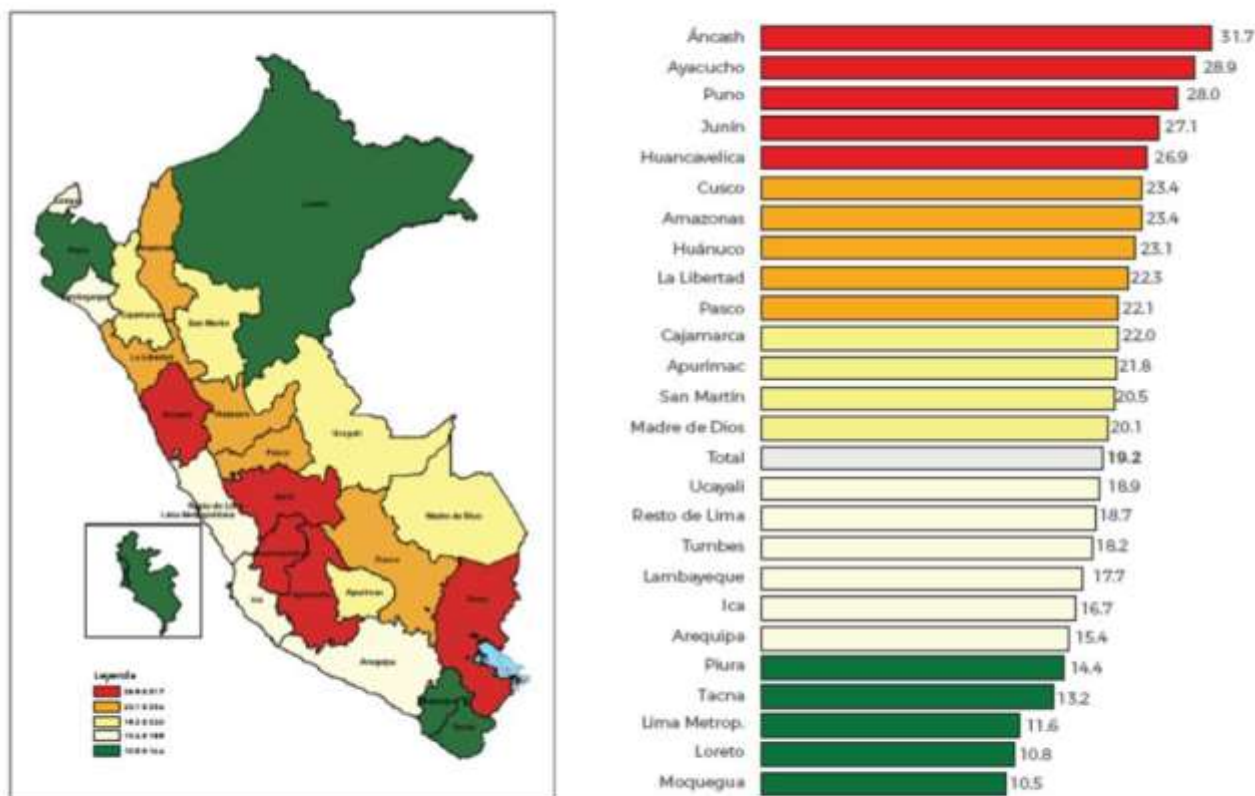
Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

# Contexto socioeconómico en Perú

- Pandemia y post pandemia por COVID-19
    - 25.9% pobreza (INEI 2021)
    - 15.5 millones en inseguridad alimentaria (FAO 2021)
    - 48 % de los hogares se encuentran en vulnerabilidad económica (MIDIS, PMA 2022)
    - 3.5 millones en inseguridad alimentaria severa (MIDIS, PMA 2022)
    - 19.2% de los hogares peruanos tienen consumo deficiente, que incluye las categorías de consumo de alimentos pobre y limitado (MIDIS, PMA 2022)
  - Migración y refugio de personas venezolanas
  - Incremento de riesgo de desastres por cambio climático
- 
- Alza de los precios de los alimentos y fertilizantes (2021-2022) como consecuencia de la guerra

# Contexto socioeconómico

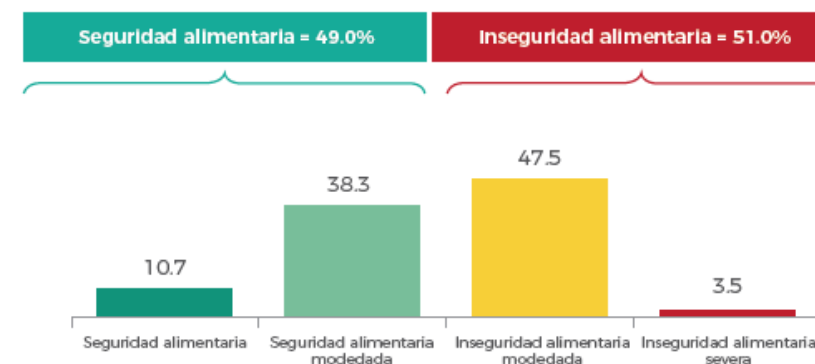
Gráfico 5. Perú: Consumo de alimentos deficiente según departamentos, Ago-Nov 2021 (En Porcentaje)



Fuente: MIDIS-MIDAGRI-WFP Sede Perú. Perú: Evaluación de Seguridad Alimentaria de los Hogares ante Emergencias (ESAE), 2021. Elaboración: Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social-Dirección General de Seguimiento y Evaluación.

- Índices de inseguridad alimentaria se presentan en los departamentos de Ayacucho (67.2 %), Apurímac (66.9 %), Cusco (64.6 %), Puno (61.5 %) y Ancash (59.8 %).
- En términos de consumo deficiente, Ancash, Ayacucho, Puno, Junín y Huancavelica superan el 25%.

Gráfico 2. Perú: Índice de Inseguridad alimentaria, Ago-Nov 2021 (En Porcentaje)



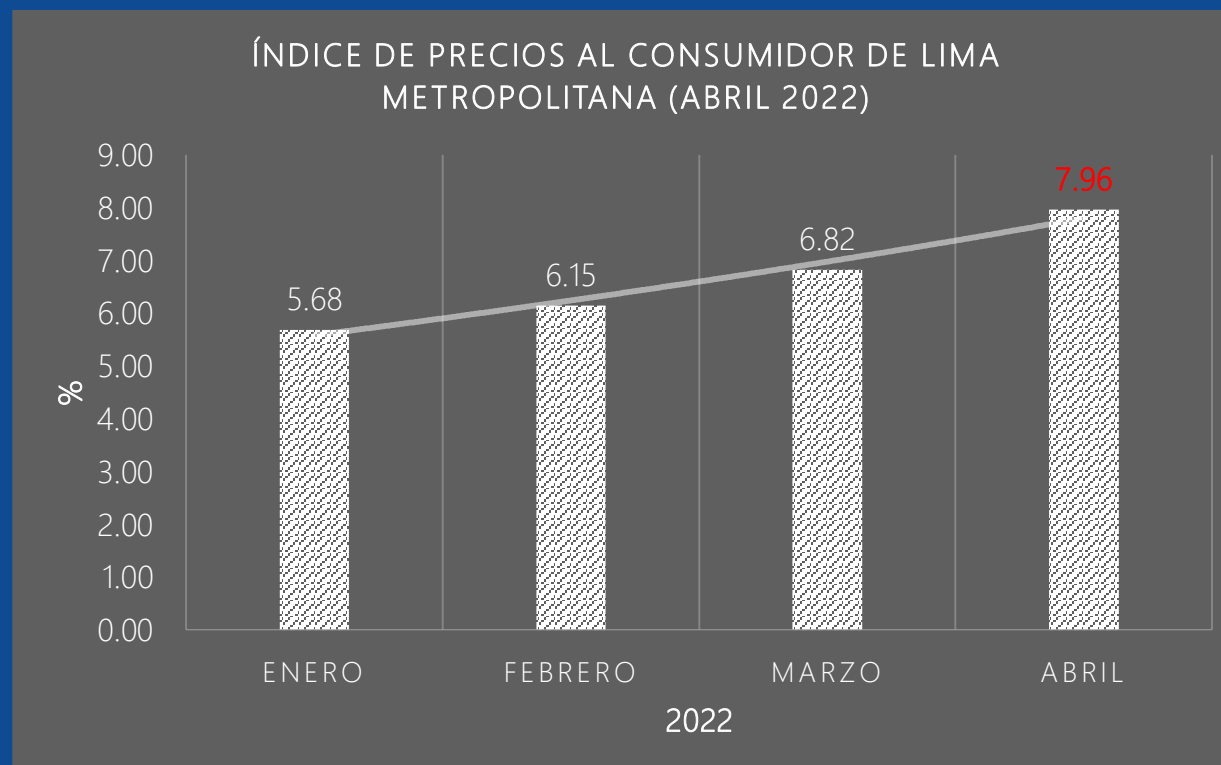
Fuente: MIDIS-MIDAGRI-WFP Sede Perú. Perú: Evaluación de Seguridad Alimentaria de los Hogares ante Emergencias (ESAE), 2021. Elaboración: Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social-Dirección General de Seguimiento y Evaluación.

# Contexto socioeconómico



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

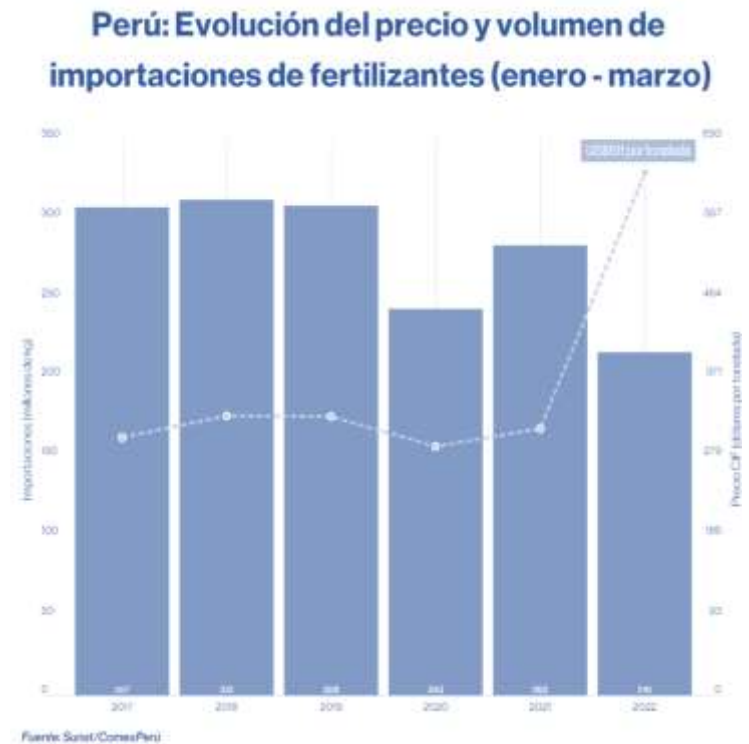
El INEI informó que el Índice de Precios al Consumidor en Lima Metropolitana registró un incremento de 7.96% en el abril 2022 (6.43% en 2021), un alza histórica.



Fuente: INEI 2022

# Crisis precios de fertilizantes amenaza seguridad alimentaria

- Alta dependencia a la importación de fertilizantes: 1,2 millones de toneladas al año. Los principales proveedores son Rusia, con poco más del 37%, y China con más del 20% .
- Se pronostica un 35% de aumento de precios en alimentos que requieren urea para su producción.
- El precio de los fertilizantes registró una variación porcentual de 169.8% respecto a marzo del 2021. Específicamente, el precio de la urea, el más empleado por los agricultores, pasó de S/ 65 el quintal a S/ 210 soles en 2021, lo que representa un aumento de más del 300%.
- El área sembrada de maíz, arroz, tomate, zanahoria, cebolla y papa ha disminuido, lo que supondría una reducción de la oferta de estos productos en el mercado nacional para fines del 2022 e inicios del 2023.
- La agricultura familiar tiene una dependencia de menos del 50% de los fertilizantes.



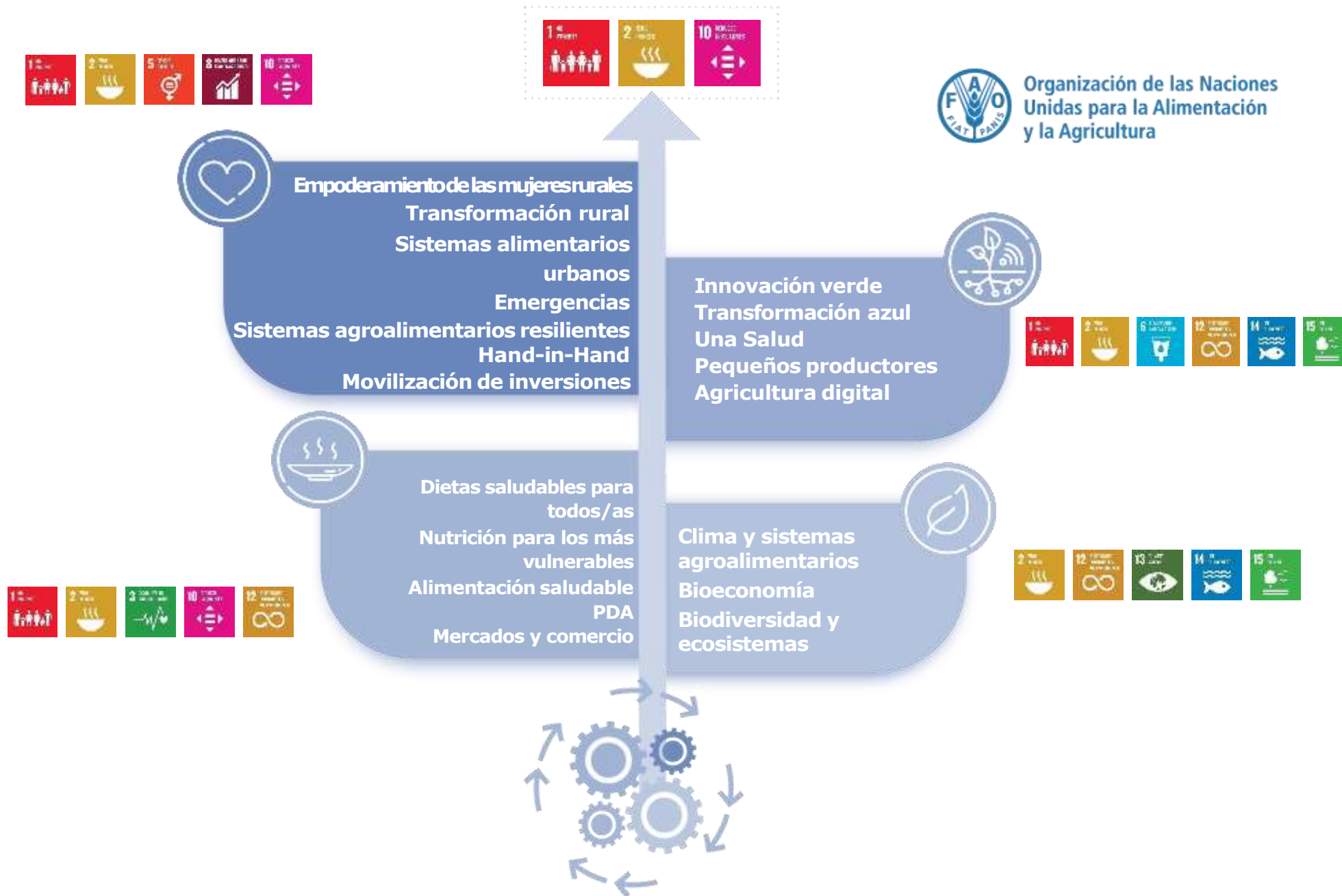


Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

# 2. AGENDA DE COLABORACIÓN CON PERÚ

# “Los 4 mejores”

*El Nuevo Marco Estratégico de la FAO 2022-2030: la transformación hacia sistemas agroalimentarios **MÁS eficientes, inclusivos, resilientes y sostenibles para una mejor producción, una mejor nutrición, un mejor medio ambiente y una vida mejor sin dejar a nadie atrás.***



 Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

# Agenda Perú “Hambre Cero”



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura



IR 1

- Articulación comercial de mercados de abastos con compras directas a la AF
- Articulación multiactor
- Suministro de alimentos y dietas saludables

IR 2

IR 3

- Adaptación y respuesta al contexto de crisis de fertilizantes y alimentos
- Desarrollo productivo de la agricultura familiar
- Gestión de la agrobiodiversidad y recuperación de ecosistemas vulnerables
- Desarrollo de la pesca artesanal y acuicultura
- Gestión forestal sostenible
- Acceso a programas sociales

# Apoyo en la implementación de la Intervención Temporal “Hambre Cero” - 2021



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

- Conformación de espacios Multiactor SAN a Nivel Provincial en Maynas y Huancavelica con base en las Instancias de Articulación Local (IAL)
- Formulación de las agendas territoriales en Maynas, Huancavelica y Lima, y acciones de apoyo alimentario a los agricultores familiares en complemento a las entregas de PNAE Qali Warma.
- Desarrollo de capacitaciones con metodología ECA en Huancavelica y Maynas en temas de agroecología, buenas prácticas de producción e higiene, inocuidad para fortalecer el sistema alimentario sostenible.
- Capacitaciones y apoyo para la implementación de comedores populares y ollas comunes para promover los buenos hábitos alimentarios saludables y fortalecer las normas sanitarias en el cumplimiento de los protocolos de prevención COVID-19





# Inclusión económica y productiva



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

- Asistencia para la implementación de Noa Jayatay a fin de adaptar la intervención de FONCODES a las estrategias, medios de vida y demandas de las familias amazónicas.
- Piloto de Compras Públicas con Qali Warma trabajado en Acora (Puno), Lares (Cusco) y Laria (Huancavelica); beneficiando a 772 alumnos con productos provenientes de la agrobiodiversidad local. Realizando compras a 128 pequeños productores valorizadas en S/. 18,933 de un total de 4,690 kilogramos. Todo como parte del componente de articulación a mercados en el marco de la ley de compras estatales de alimentos provenientes de la agricultura familiar en el marco del proyecto GCP/PER/045/GFF-SIPAM,



# Fortalecimiento del Programa de Alimentación Escolar Qali Warma



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

- Piloto de Escuelas Sostenibles en **Junín**: Educación Alimentaria y Nutricional y articulación de compras a la Agricultura Familiar por parte de las Municipalidades para complementar con alimentos frescos agroecológicos. (2016-2022).
- Implementación de escuelas sostenibles en Huancavelica (2022)
- Intercambio en la Red de Alimentación Escolar Sostenible RAES que une a los PNAE de la Región de América Latina y el Caribe. Lanzamiento de su web el jueves 11 de noviembre a las 9 am.



# Compras directas de alimentos a la agricultura familiar



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

- Apoyo de FAO para la implementación de la ley de compras estatales de alimentos de la Agricultura Familiar y su reglamento.
- Apoyo en el desarrollo del Plan de Acción de compras estatales a la AF
- Apoyo en la instalación de COMPRAGROS, certificación de la marca y fortalecimiento de capacidades en buenas prácticas e inocuidad.
- En el 2022, se continuará apoyando este programa en Maynas, Huancavelica y Junín.
- De otro lado, la FAO brinda asistencia técnica a PRODUCE para conectar mediante una plataforma digital a los mercados de abastos con la agricultura familiar.
- En el apoyo en la articulación de mercados a la AF se trabajó con MIDAGRI propuesta para la implementación de la Ley de Mercado de Productores, con pilotos en Cajamarca y Junín.



# Articulación multiactor

- FAO promueve acciones de articulación territorial, referido al apoyo de las intervenciones para la reducción de la pobreza extrema y la seguridad alimentaria en el territorio.
- Se han trabajado los Consejos de Sistemas Alimentarios a nivel Provincial en Lima y Huancayo. Se organizarán espacios en Piura, Huancavelica y Maynas.
- Conformación de las Instancias de Articulación Local (IAL)



# Atención y respuesta al contexto de crisis de fertilizantes y alimentos



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

- Se ha establecido un equipo de trabajo entre la oficina de FAOPE y el MIDAGRI para realizar, de manera georreferenciada el **análisis de Elasticidades de precio – oferta y demanda**
- **Encuesta FIES:** La FAO Perú va a realizar 04 encuestas FIES en el plazo de 1 año, con la finalidad de generar datos confiables y complementar y darle seguimiento al trabajo realizado por el PMA.
- Ciclo de conversatorios a fin de profundizar en los alcances de la crisis del alza del precio de alimentos y fertilizantes, y su impacto en los consumidores, así como bosquejar medidas y cursos de acción de utilidad para la asistencia de la FAO al gobierno y a la formación de políticas públicas.
- Conformación de un Grupo de análisis permanente de precios y sus efectos
- Instalación de un Laboratorio de soluciones innovadoras para reducir el uso de fertilizantes (eficiencia)/ análisis de suelos
- Publicación de información útil y didáctica, prioritariamente en plataformas del grupo interagencial, MIDAGRI, PRODUCE y MIDIS orientada a consumidores, productores y tomadores de decisión a partir de diversos recursos comunicacionales



# Desarrollo productivo de la Agricultura Familiar en el contexto COVID-19



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

En el marco del Decenio de la Agricultura Familiar, se viene desarrollando el apoyo de la FAO a partir de la promoción y fortalecimiento de mecanismos de articulación multisectorial en las medidas de política pública, generando procesos y acciones confluyentes e innovadoras en el territorio con efectos positivos en la capacidad de recuperación económica postcrisis sanitaria, mejorando la calidad de vida de los agricultores familiares y su resiliencia.



# Agricultura Sostenible y Biodiversidad



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

La FAO viene implementando el Proyecto GEF: "Gestión sostenible de la agrobiodiversidad y recuperación de ecosistemas vulnerables en la región Andina del Perú a través del Enfoque de Sistemas Importantes del Patrimonio Agrícola Mundial (SIPAM) en las regiones de Arequipa, Cusco, Apurímac, Huancavelica y Puno; beneficiando a 7,760 familias en 58 comunidades campesinas.

- Reto: aumentar la producción para satisfacer la creciente demanda de alimentos y bioenergía, conservando al mismo tiempo la biodiversidad y reduciendo la presión sobre los recursos naturales y los ecosistemas.
- Los servicios ecosistémicos proporcionan alimentos nutritivos y agua limpia; regulan enfermedades y el clima; apoyan la polinización de los cultivos y la formación de suelos, y al ofrecer beneficios recreativos, culturales y espirituales, por lo que es necesario respaldar y mantener las funciones de los ecosistemas y proteger la biodiversidad.
- La biodiversidad es crucial para la seguridad alimentaria y la nutrición, por lo que es necesaria para producir sosteniblemente suficientes alimentos de cara a los desafíos a los que nos enfrentamos, tales como el cambio climático, el crecimiento poblacional y los cambios en la alimentación de las personas.



# “Garantizar la seguridad alimentaria y nutricional y mejorar la resiliencia de los medios de vida de los pueblos indígenas de la Amazonía peruana afectada por COVID-19”



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

- Proyecto en el marco de la emergencia sanitaria COVID-19 con apoyo de la Cooperación Canadiense
- Autoridades nacionales contrapartes: CULTURA; MIDIS; MIMP, MIDAGRI.
- Autoridades regionales y locales de Junín y Ucayali.
- Población beneficiaria de aproximadamente 6.170 personas de 13 pueblos indígenas, articulando acciones a través de las organizaciones indígenas nacionales y regionales AIDSESP, CONAP, ONAMIAP.
- Resultados:
  - Contribuir a la seguridad alimentaria de los pueblos indígenas más afectados por la COVID19
  - Promover la recuperación transformadora, resiliente y sostenible de los medios de vida de los pueblos indígenas amazónicos
  - fortalecer las capacidades institucionales para el diseño de políticas públicas inclusivas y enfocadas en mejorar la resiliencia frente a múltiples riesgos y emergencias



\*Posible extensión



# Apoyo a Pesca y Acuicultura Artesanales



Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

Asistencia técnica a PRODUCE en la preparación de las políticas nacionales de pesca y acuicultura, con énfasis en promoción de pesca artesanal y acuicultura de recursos limitados (AREL)

Apoyo al Acuerdo sobre Medidas del Estado rector del puerto para el control de la pesca ilegal, no controlada y no reglamentada

Apoyo a la Sesión Ordinaria de la Comisión de Pesca en Pequeña Escala, Artesanal y Acuicultura de América Latina y el Caribe (COPPESAALC) que va a ser presidida por el Gobierno Peruano en octubre de este año

Perú fue elegido presidente del Comité para desarrollar el Año Internacional de la Pesca Artesanal y la Acuicultura (IYAFA 2022) que organiza la Asamblea General de las Naciones Unidas a través de la FAO

Asistencia técnica a PRODUCE en la formulación del Programa Nacional de Extensionismo Acuícola con vistas a la creación del Sistema de Extensionismo Acuícola (SNEA)

Promoción de la inclusión de pescado en las dietas de los Programas de Alimentación Escolar.



# Frente Parlamentario contra el Hambre



Curso Iberoamericano: Implementación del enfoque de género en la agenda de las Alianzas Parlamentarias. Participan asesoras de congresistas y miembros del Frente Municipal contra el Hambre.

Apoyo técnico con recomendaciones al proyecto de ley N.º 1611/2021-CR, Ley de soberanía alimentaria de la República del Perú

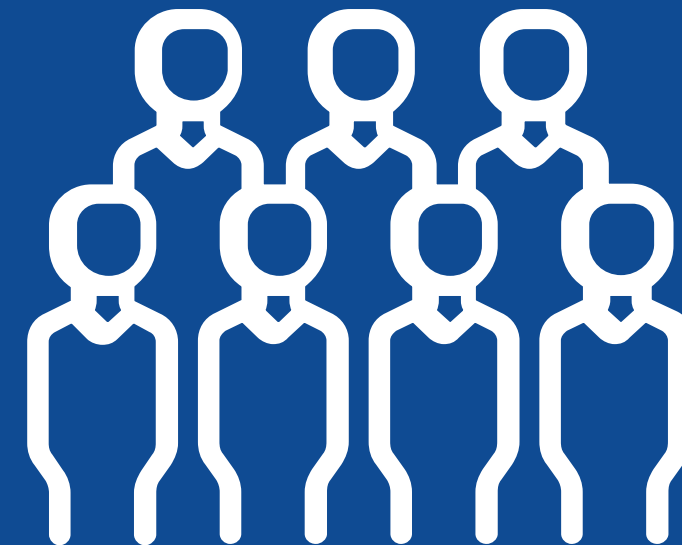


# Asistencia para la actualización de la PNDIS



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

- Avance con apoyo de estudios en coordinación con FLACSO y FAO, para el uso del enfoque de Pobreza Multidimensional en la actualización de la Política Nacional de Desarrollo e Inclusión Social - MIDIS.
- Asistencia para la estudio de evaluación de resultados del Sello Municipal del MIDIS .

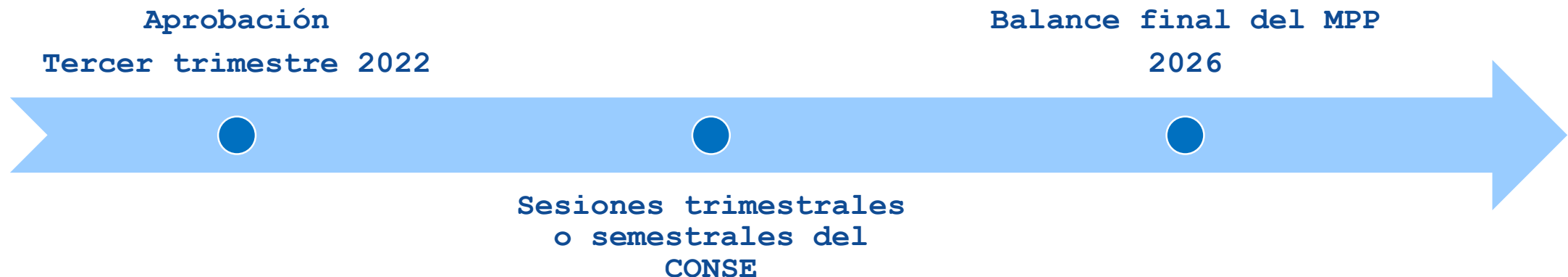


# Formulación del MPP 2022 – 2026 (en proceso)



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura

- La formulación del MPP de la FAO en el Perú se realiza en concordancia con los sectores gubernamentales y con la participación de la sociedad civil, academia y sector privado.
- APCI coordina su formulación, convoca a los sectores del Gobierno y aprueba el MPP por Resolución Jefatural
- El Comité de Seguimiento y Evaluación (CONSE) del MPP lo convoca periódicamente la APCI



# GRACIAS





PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

# Requerimiento de información de la Comisión Multipartidaria de Monitoreo, Fiscalización y Control del Programa Hambre Cero del Congreso de la República

Secretaría Técnica de la Comisión Multisectorial de Seguridad Alimentaria y Nutricional

**RIGOBERTO COICO MONROY**

Director General de Políticas Agrarias

MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO

Junio 2022



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

## Requerimiento de la Comisión Multipartidaria de Monitoreo, Fiscalización y Control del Programa Hambre Cero del Congreso de la República (OFICIO N° 093-2021-2026- CMMFCPHC-HMPL-CR)

- 1. La implementación y evaluación del Plan Nacional de SAN 2015-2021.*
- 2. El informe de la implementación de las políticas públicas sobre Seguridad Alimentaria y Nutricional que debe presentarse antes del 16 de octubre de cada año al Congreso de la República, según señala el artículo 10º de la Ley 31315 - Ley de Seguridad Alimentaria y Nutricional.*
- 3. Los avances en la reglamentación de la Ley 31315 - Ley de Seguridad Alimentaria y Nutricional, según lo dispuesto en la Disposición Complementaria Final de la citada Ley.*



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

## Contenido

### 1. MARCO LEGAL.

### 2. POLÍTICAS EN SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL VIGENTES .

2.1 Reporte de avance de indicadores

2.2 Matriz consolidada de seguimiento

2.3 Seguimiento de acciones por  
Sectores

2.4 Actualización de la Política Nacional  
de SAN

### 3. AVANCES EN LA REGLAMENTACIÓN DE LA LEY N° 31315





# 1. MARCO LEGAL - SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL (SAN)



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

2002

2004

2012

2013

2015

2021

2022

## 1. Acuerdo Nacional

El país se compromete a establecer una política de seguridad alimentaria.

*\*Decreto Supremo N° 066-2004-PCM*

*Estrategia Nacional de Seguridad Alimentaria 2004-2015*

## 2. Decreto Supremo N° 102-2012-PCM

Declara de interés nacional y necesidad pública la seguridad alimentaria y nutricional de la población nacional; y, crea la Comisión Multisectorial de Seguridad Alimentaria y Nutricional (COMSAN)

## 3. Decreto Supremo N° 021-2013-MINAGRI

Estrategia Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional 2013-2021 (ENSAN)

*Ley N° 31315: mantienen sus efectos hasta que la COMSAN proponga su sustitución.*

**POLÍTICAS EN SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL, VIGENTES**

## 4. Decreto Supremo N° 008-2015-MINAGRI

Plan Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional 2015-2021 (PSAN)

## 5. Ley N° 31315

Ley de Seguridad Alimentaria y Nutricional

6. Decreto Supremo N° 017-2021-MIDAGRI  
Política Nacional Agraria 2021-2030

7. Decreto Supremo N° 022-2021-MIDAGRI  
Los Lineamientos de la Segunda Reforma Agraria

*\* Se proyecta la aprobación del Reglamento de la Ley N° 31315.*

*\*Propuesta de Política Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional, validada por la COMSAN*

## 2. POLÍTICAS EN SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL VIGENTES



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

1. Estrategia Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional (ENSAN), se implementa a través de:
2. Plan Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PSAN)

MULTISECTORIAL E INTERGUBERNAMENTAL

### Objetivo General:

Garantizar que la población logre satisfacer, en todo momento, sus requerimientos nutricionales.



Disponibilidad

Garantizar la **disponibilidad** de alimentos de origen agropecuario e hidrobiológico, inocuos y nutritivo.



Acceso

Asegurar el **acceso** a alimentos inocuos y nutritivos a la población, preferentemente a la más vulnerable.



Utilización

Asegurar el **consumo** adecuado de alimentos inocuos y nutritivos, respetando los hábitos alimenticios y la interculturalidad.



Estabilidad

Garantizar **medidas de adaptación** a manifestaciones del cambio climático y prevención y contingencias.



Institucionalidad

Marco **institucional** y programático sobre seguridad alimentaria y nutricional en los 3 niveles de gobierno.

Objetivos Específicos



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

## 2.1 Reporte de avance - Indicadores de objetivo general del PNSAN

Indicadores	Ámbito	Frecuencia	Unidad de Medida	Línea Base (2012)	Meta al 2021	Avance de indicador
1. Porcentaje de niños de 0 a 5 años de edad con desnutrición crónica infantil, según patrones de la OMS.	Nacional	Anual	Porcentaje	18,1	5,0	7.2 <sup>1</sup> (2020)
2. Índice de vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria.	Nacional	Anual	Índice	0,2304	0,18	0,49 <sup>2</sup> (2018)
3. Porcentaje de hogares con déficit calórico.	Nacional	Anual	Porcentaje	28,3	25,8 -26,9	29.0 <sup>3</sup> (2019)

1/ Fuente: INEI-ENDES

2/ MIDIS, PMA. Para el cálculo del índice de vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria al 2018, hubo un cambio de metodología para su medición a cargo del MIDIS.

3/ Fuente: INEI-ENAHO

## 2.2 Matriz consolidada de seguimiento



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

La Secretaría Técnica de la COMSAN solicitó información el día 14 de enero de 2022, a los miembros titulares de entidades de la COMSAN, responsables en la PNSAN :

Documento Solicitud	Entidad	Respuesta
Oficio N° 031-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	MIDAGRI (AGRORURAL, DGDAADGDG, DGAAA, SENASA, ANA)	OFICIO N° 0234-2022-MIDAGRI.DVDAFIR-AGRO RURAL-DE
MEMORANDO N° 022-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA		MEMORANDO 0061-2022-MIDAGRI-DVDAFIR/DGDAADGDG
MEMORANDO N° 021-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA		MEMORANDO 0027-2022-MIDAGRI-DVDAFIR/DGDG
Memorando N° 020-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA		MEMORANDO 0054-2022-MIDAGRI-DVDAFIR/DGAAA
OFICIO N° 022-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA		OFICIO 0013-2022-MIDAGRI-SENASA-DIAIA
OFICIO N° 032-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA		OFICIO N° 0176-2022-ANA-GG

## 2.2 Matriz consolidada de seguimiento



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

Documento Solicitud	Entidad	Respuesta
OFICIO N° 029-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	MIDIS	OFICIO D000001-2022-MIDIS-DGPE
OFICIO N° 027-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	MINAM	Correo electrónico del 28 de enero de 2022, tmedina@minam.gob.pe
OFICIO N° 023-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	MINEDU	Sin respuesta
Oficio N° 025-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	SANIPES (PRODUCE)	OFICIO 003-2022-SANIPES/DN
OFICIO N° 028-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	INEI	OFICIO 00019-2022-INEI/SJE OFICIO 000286-2022-INEI/DNC
OFICIO N° 020-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	MINSA	Sin respuesta
OFICIO N° 030-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	INDECI	Oficio N° D000045-2022-INDECI-SEC-GRAL
OFICIO N° 026-2022-MIDAGRI-DVPSDA/DGPA-DIPNA	MINEM	Sin respuesta

## 2.3 Seguimiento de acciones por Sectores



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

### 1. MIDAGRI

- 60 técnicos agrícolas capacitados para la construcción de silos metálicos en las regiones de Piura, Lambayeque, Puno e Ica.
- Se promovió el cultivo de tarwi en coordinación con la Dirección Regional de Agricultura de Ancash, y sociedad civil.
- Se desarrollaron fichas técnicas de los productos de tarwi, harina de tarwi y frijol, para ser incluidos en la canasta de productos que adquiere Qali Warma.
- Durante el periodo 2017-2020, se ha promovido la siembra de pastos cultivados, alcanzando a beneficiar a alrededor de 362,858 productores ganaderos.
- Se ha diseñado y formulado proyectos de inversión pública, que tienen por objetivo reducir la brecha de “productores agropecuarios sin servicio de asistencia técnica”.
- En el marco del PP121, durante el periodo 2016- 2021 se han desarrollado campañas de promoción de consumo de quesos y derivados.
- Entre el 2012-2019 se ha capacitado a más de 158, 881 actores en Buenas Prácticas de Producción e Higiene, uso adecuado de plaguicidas y productos veterinarios, normativa y monitoreo de contaminantes en alimentos agropecuarios.

## 2.3 Seguimiento de acciones por Sectores



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

### 1. MIDAGRI

- Al año 2021 se cuenta con un total de 1,973 establecimientos autorizados por el SENASA de alimentos agropecuarios de procesamiento primario y piensos a nivel nacional.
- A través del Programa de Incentivos a la Mejora de la Gestión Municipal, se trabaja con 250 Municipalidades (tipo A y B) actividades de articulación territorial para el cumplimiento del control sanitario y fiscalización del comercio y transporte local de alimentos agropecuarios primarios.
- En el marco del proyecto “Mejoramiento de la inocuidad de los alimentos agropecuarios de producción y procesamiento primario y piensos” durante el 2019 – 2021 se ha logrado:
  - ❖ 957 Personal de los Gobiernos Subnacionales capacitados y reconocidos en buenas prácticas de producción e higiene.
  - ❖ 18,117 Actores de la cadena agroalimentaria capacitados en buenas prácticas de producción e higiene.
  - ❖ 37,741 Productores graduados en buenas prácticas mediante escuelas de campo.
  - ❖ 1,166 Servidores de los Gobiernos Subnacionales capacitados en buenas prácticas mediante escuelas de campo.
- Implementación de 3276 mercados itinerantes “de la chacra a la olla”, con 12568 toneladas de alimentos vendidos, en 24 departamentos, promoviendo la participación de 31732 productores y productoras, generando S/. 42 342 380 en venta.
- 823 talleres ejecutados para el fortalecimiento de las organizaciones de usuarios de agua (2015-2019), que contribuye a la gestión del agua para uso agrícola.

## 2.3 Seguimiento de acciones por Sectores



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

### 2. MIDIS

- A través de FONCODES desde el 2015 se ha implementado 1762 proyectos para mejorar principalmente sus actividades productivas agropecuarias de 269,314 hogares; y 9,098 emprendimientos para integrar economías locales, lo que ha permitido atender a un total de 35,119 hogares.
- Durante el año 2021, el PNAEQW:
  - ❖ Se atendió más de 4 millones de escolares en 64,341 instituciones educativas.
  - ❖ Se repartieron 183,996.04 Tm de alimentos; de los cuales el 99.4% corresponden productos de origen nacional y el 0.6% correspondió a productos importados.
- Intervención Temporal “Hambre Cero”:
  - ❖ Prestaciones sociales con 1,525,541, beneficiarios (22.12.2021)
  - ❖ Se ha ejecutado un monto total S/ 478,331,969.



## 2.3 Seguimiento de acciones por Sectores



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

### 3. MTC

En el marco de la línea de acción “2.3.1 Priorizar en zonas rurales la construcción de carreteras, caminos rurales y puentes” el MTC reporta lo siguiente:

- Se incrementó la cantidad de kilómetros pavimentados en el año 2020 y 2021

AÑO	PAVIMENTADA (1)			Red Vial Nacional Existente (2)
	Asfaltada	Solución Básica	Total	
2019	14,996.380	7,176.105	22,172.486	27,053.722
2020	15,075.776	7,308.722	22,384.498	27,048.274
2021	15,217.856	7,382.636	22,600.492	27,041.262

Fuente: Informe del PVN

Elaborado por la Oficina de Planeamiento y Cooperación Técnica.

- Por intermedio del Programa Nacional de Telecomunicaciones -PRONATEL:
  - ❖ 6 proyectos en etapa de operación (Huancavelica, Apurímac, Ayacucho, Lambayeque, Cusco y Lima).
  - ❖ 12 proyectos en etapa de implementación (Ica, Amazonas, Junín, Puno, Tacna, Moquegua, Ancash, Arequipa, La Libertad, Pasco, Huánuco y San Martín).
  - ❖ 3 proyectos próximos a iniciar el Proceso de Promoción de la Inversión Privada a través de PROINVERSIÓN (Cajamarca, Piura y Tumbes).

## 2.3 Seguimiento de acciones por Sectores



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

### 4. INDECI

- Durante el Período 2015 – 2021, se presentaron 36034 emergencias, las cuales afectaron a 690677 hectáreas de cultivo, resultando en 245355 hectáreas de cultivo perdidas.

FIGURA 1: DAÑOS DE CULTIVOS PERDIDOS EN EL PERÚ, PERIODO 2015-2021

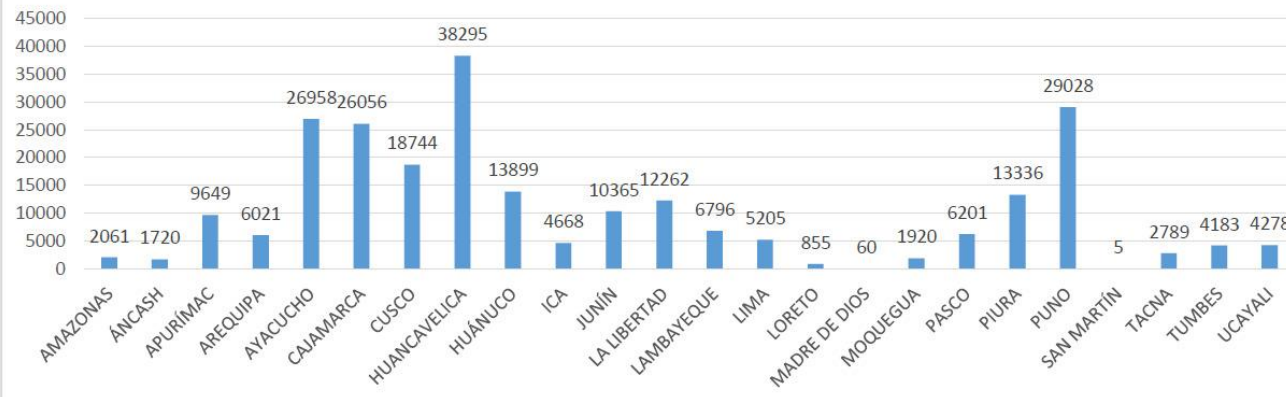
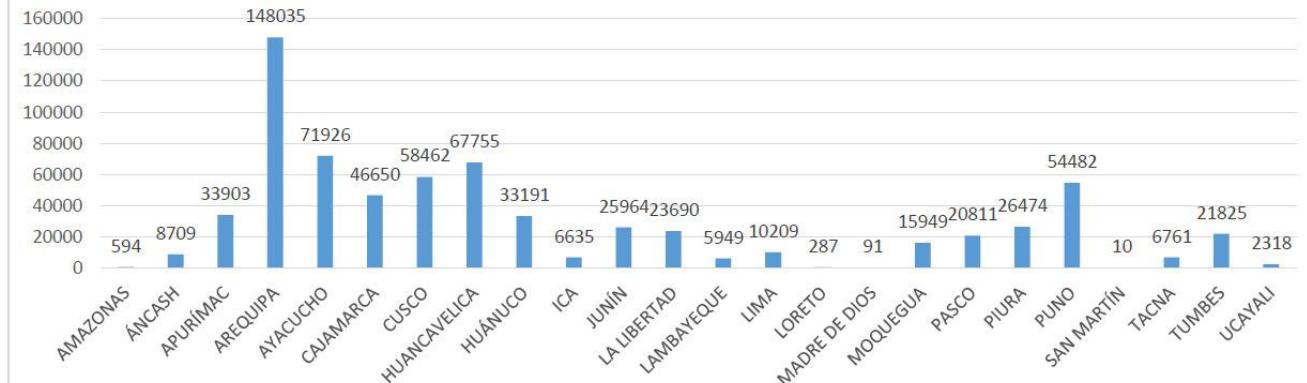


FIGURA 2: DAÑOS DE CULTIVOS AFECTADOS EN EL PERÚ, PERIODO 2015-2021



## 2.3 Seguimiento de acciones por Sectores



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

### 5. SANIPES

- 5815 acuicultores beneficiados con la difusión de la normativa sanitaria en el periodo 2016-2021.
- 20 normas e instrumentos de gestión contribuye a establecer procedimientos estandarizados para la vigilancia y control de la actividad pesquera y acuícola, que garantice la sanidad e inocuidad en toda la cadena productiva de las referidas actividades:

### 6. INEI

- Remite información sobre indicadores relacionados a la PNSAN de las encuesta ENDES y ENAHO.

## 2.4 Actualización de la Política Nacional de SAN (2021-2030)

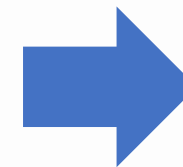
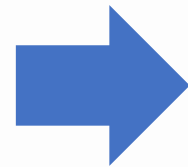
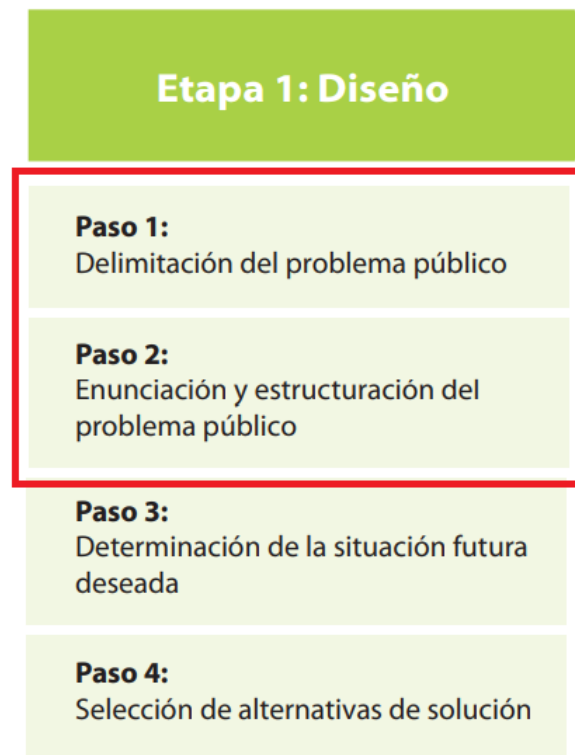


PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

### Decreto Supremo N°029-2018-PCM, Reglamento que Regula las Políticas Nacionales

Nueva metodología para el diseño y formulación de Políticas Nacionales



Lista de **documentos que son política:** Estrategia Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional

- Política multisectorial, que cuenta con la conducción del MIDAGRI.
- Proceso de validación multisectorial a través de la COMSAN, de acuerdo a sus funciones.
- Como primer paso, se realiza una revisión de cumplimiento de indicadores de la ENSAN.

## 2.4 Actualización de la Política Nacional de SAN (2021-2030)



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

➔ Se elabora en coordinación con la COMSAN, y de acuerdo a lo establecido por CEPLAN.

↳ Se presentó el primer entregable a CEPLAN, el cual corresponde a la delimitación de problema público.

↳ Se identifica como problema público **“Personas con deficiente acceso a una alimentación segura, estable y saludable”**

- *Se analizan las principales variables de la seguridad alimentaria y nutricional (DCI, déficit calórico, anemia, obesidad, vulnerabilidad, otros).*
- *Se analiza la situación alimentaria en contexto del COVID-19.*
- *La elaboración de la política asegura un proceso participativo con los diferentes actores.*
- *Esta Política incluirá servicios y actividades operativas, y sus respectivos responsables.*
- *Es necesario el compromiso de la COMSAN para la implementación y seguimiento de esta política.*

### 3. AVANCES EN LA REGLAMENTACIÓN DE LA LEY N° 31315



N°	Actividades	Involucrados	Fecha Inicio	Fecha Final*
0	Publicación de la Ley N° 31315			24/7/2021
1	Propuesta de puntos preliminares a reglamentar		20/9/2021	21/9/2021
2	Reunión de coordinación	Sectores (MIDIS, MINSA, PRODUCE, MINAM, MINEDU, MIMP, MINCETUR)	22/9/2021	22/9/2021
3	Envío de propuesta complementada de puntos a reglamentar	Sectores	24/9/2021	24/9/2021
4	Reunión de coordinación con MIDAGRI	DGDAA, DGDG, INIA, SENASA, SERFOR, AGRORURAL	24/9/2021	24/9/2021
5	Recepción de aportes a propuesta de puntos a reglamentar	Sectores	24/9/2021	29/9/2021
6	Elaboración de la propuesta de Reglamento		29/9/2021	19/10/2021
7	Recepción de aportes a la Propuesta de Reglamento a MIDAGRI	DGDAA, DGDG, INIA, SENASA, SERFOR, AGRORURAL	19/10/2021	22/10/2021
8	Revisión y propuesta de Reglamento (V1) y presentación a COMSAN/Sectores	COMSAN	01/02/2022	21/06/2022
9	Prepublicación de Reglamento y sistematización de comentarios	MIDAGRI	30/06/2022	19/07/2022
10	Gestiones para la publicación (RIA, CCV)	MIDAGRI	01/08/2022	08/2022

\* Fecha tentativa



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

**Gracias**