

# AMÉRICA LATINA

## BOLETÍN TEMÁTICO FENÓMENO DEL NIÑO



ENERO - AGOSTO 2023

### ÍNDICE

1   INTRODUCCIÓN	02
2   SITUACIÓN EN:	05
• CENTROAMÉRICA	05
• COLOMBIA	13
• PERÚ	17
3   CONSOLIDADO RESPUESTA REGIONAL	21
4   ALIADOS ESTRATÉGICOS	22



FECHA DE PUBLICACIÓN: 21 • 09 • 2023



Pobladores cruzando una vía inundada en busca de agua potable y provisiones. Piura, Perú.



La comunidad científica advierte que el Fenómeno El Niño de 2023 podría ser uno de los más intensos en décadas, lo que plantea preocupaciones sobre eventos climáticos extremos y su impacto en la vida cotidiana.

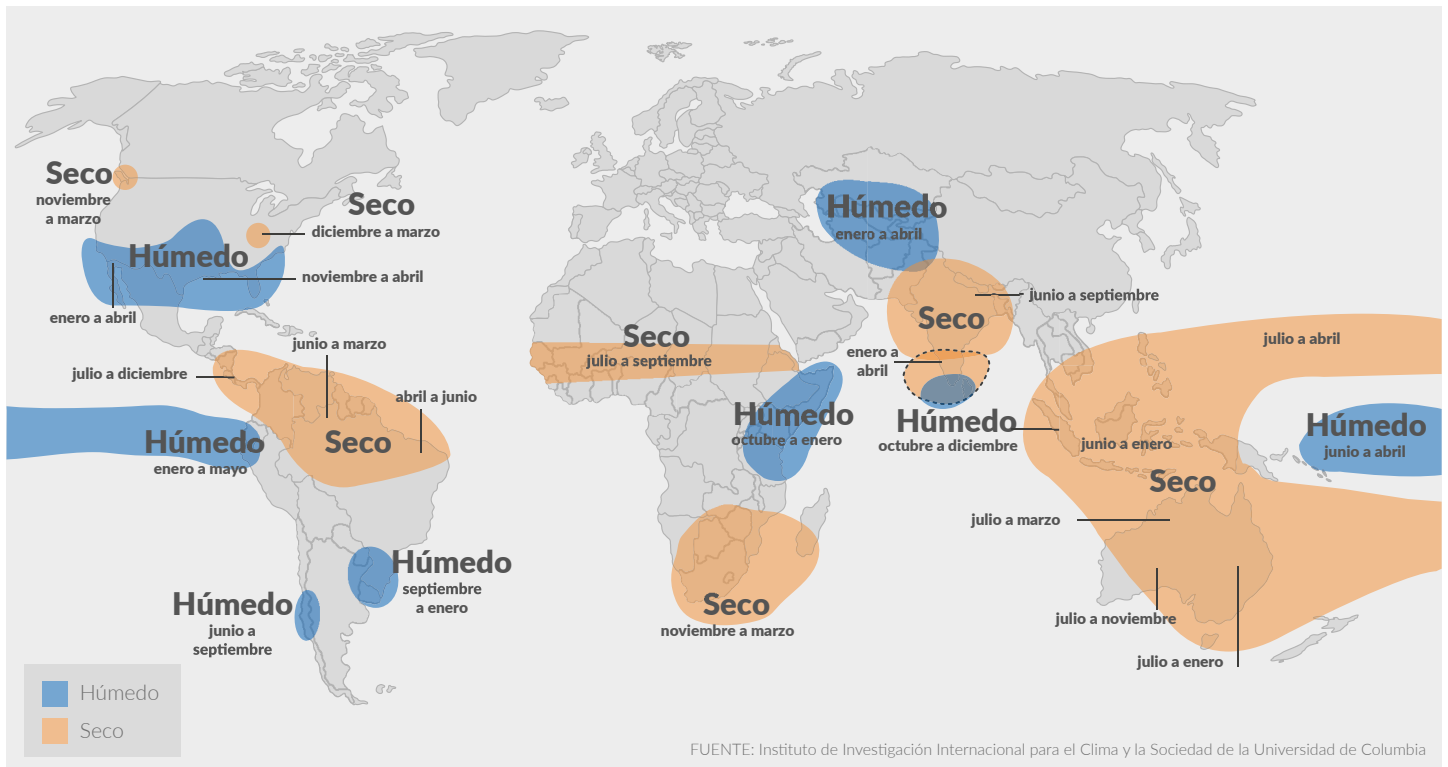
# EL NIÑO INICIADO EN 2023 PUEDE TRAER FENÓMENOS CLIMÁTICOS DE RÉCORD... TAMBIÉN LO SERÁ SU IMPACTO EN LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

Los medios de comunicación internacionales han divulgado ampliamente informaciones sobre los récords de temperaturas alcanzados en diferentes partes del mundo a lo largo de los meses transcurridos durante este año 2023. En un contexto de aumento de la conciencia colectiva y preocupación por el cambio climático y los fenómenos de clima extremo, desde el mes de junio los medios también han llevado a sus portadas la confirmación de que este año se producirá lo que viene a denominarse **Oscilación del Sur - El Niño** o ENSO por sus siglas en inglés<sup>1</sup> (de aquí en adelante fenómeno del Niño o El Niño). No se trata de un fenómeno meteorológico concreto, sino un patrón climático que se repite en ciclos de dos a siete años, y que viene desencadenado por un aumento de uno a dos grados en la temperatura del agua superficial en la zona tropical del Océano Pacífico. Se trata de un cambio que altera las pautas climáticas usuales en buena parte del mundo; las direcciones habituales de los principales vientos se alteran, las aguas superficiales más cálidas experimentan una

mayor evaporación, se incrementan las tormentas tropicales, lluvias torrenciales e inundaciones en algunas zonas, mientras que en otras se experimentan sequías extremas que provocan pérdida de cosechas y un aumento notable en el riesgo de incendios forestales.

Los meteorólogos predicen que el actual fenómeno de El Niño, que comenzó en junio, será intenso, quizá tanto como el que terminó en 2016, que contribuyó a que ese año fuera el más caluroso jamás registrado hasta esa fecha, algo que es probable que se supere con creces en 2023-2024. En consecuencia, y de acuerdo con patrones anteriores, se espera amplias zonas de Centroamérica y el noreste de América del Sur experimenten condiciones más secas y cálidas que la habitual, mientras que territorios de Sudamérica la norma sean las lluvias extremas con las consiguientes inundaciones, tal y como se muestra en el [mapa 1](#) elaborado por el [International Research Institute for Climate and Society](#).

<sup>1</sup> ENSO, por sus siglas en inglés (El Niño-Southern Oscillation)



Mapa 1. Impacto usual de El Niño en diferentes partes del mundo y periodos estacionales.

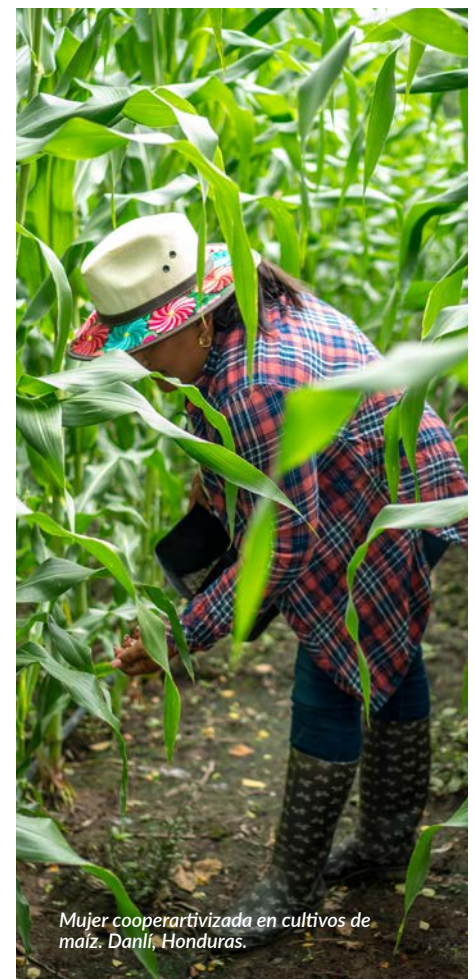
**La alteración de los patrones climáticos viene acompañada con profundos cambios en los rendimientos agrícolas, lo que va a ocasionar perturbaciones en la producción de alimentos y tener efectos adversos en los resultados económicos y la seguridad alimentaria de la región, según el informe titulado “Panorama General de El Niño. Impacto humanitario previsto en 2023”<sup>2</sup>.**

De hecho, en Centroamérica y África del Este ya se puede prever que en 2023 y 2024 habrá importantes pérdidas de cosechas, mientras que en la Pampa argentina el aumento esperado de las lluvias podrá dar lugar a cosechas de récord en cultivos como la soja o el trigo. Países como India, en previsión de una menor producción de arroz en sus principales estados, han impuesto restricciones a la exportación de este cereal, lo que ha desencadenado un aumento del precio internacional del arroz hasta alcanzar el valor máximo de la última década, tras el aumento también provocado por la pandemia de COVID-19 en 2020. Es importante tomar en cuenta que en la sucesión de crisis provocadas por la pandemia y posterior guerra de Ucrania

ha dado lugar a un aumento general del precio de los alimentos, que en el caso de países como los Centroamericanos ya ronda el 20% acumulado en algunos productos básicos como aceites y carnes.

El aumento de las lluvias torrenciales en algunos países tropicales también aumentará el riesgo de plagas y enfermedades de cultivos, del mismo modo que se incrementarán las epidemias que afectan a sus habitantes, como ya están experimentado en Perú con el que está siendo la mayor epidemia de dengue, una enfermedad vírica transmitida por la picadura de un mosquito, con una incidencia que dobla la registrada en el anterior brote de 2017.




Finalmente, otro efecto del fenómeno climático de El Niño se experimenta en la reducción de la generación de energía, lo que va a resultar particularmente grave países como Venezuela o en el caso de Centroamérica, donde según el Ente Operador Regional (EOR), el mercado eléctrico regional ya ve afectado su funcionamiento, especialmente en la generación hidroeléctrica, por los bajos caudales de agua de lluvia que llegan a los embalses de almacenamiento.



Mujer cooperativizada en cultivos de maíz. Danlí, Honduras.

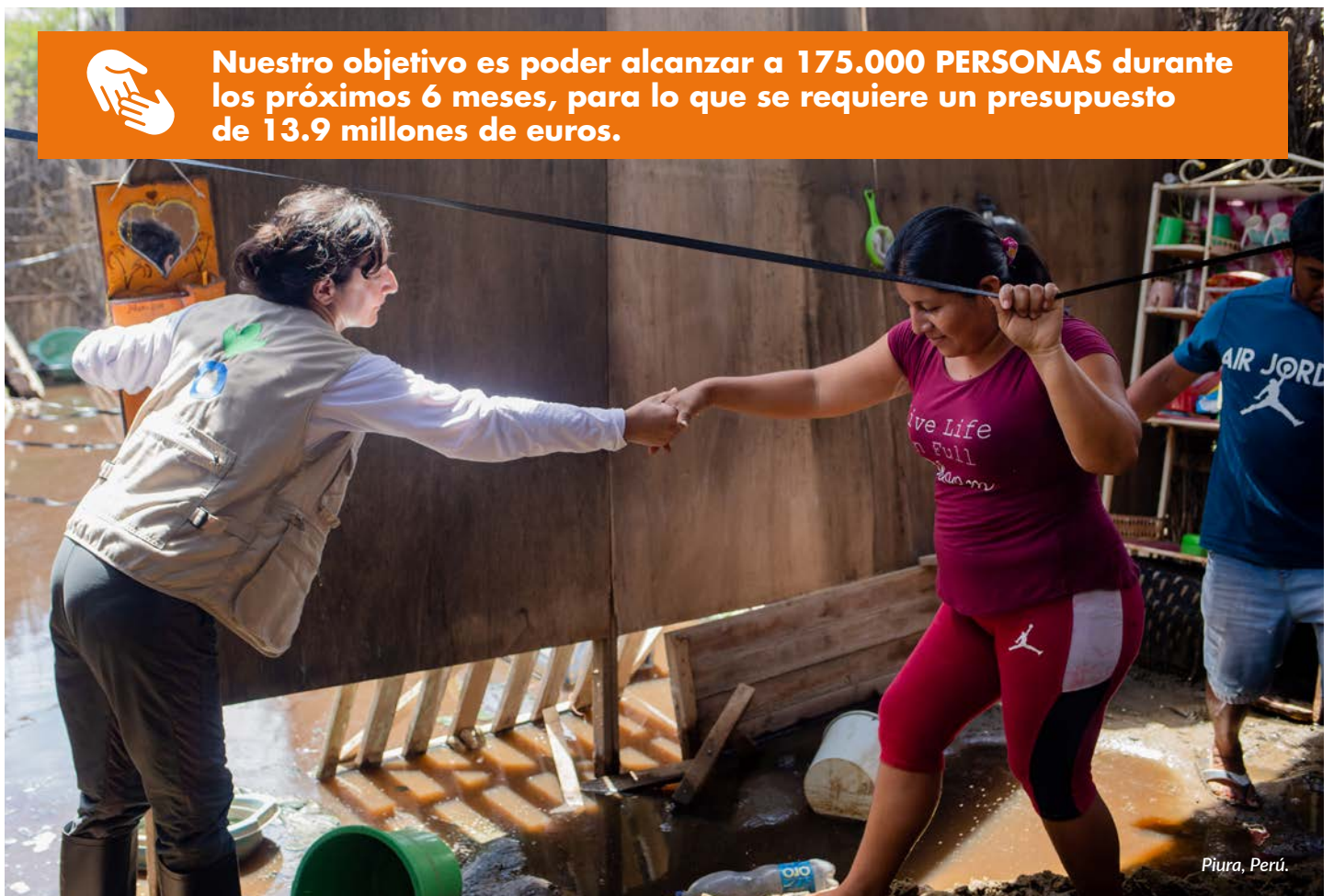
<sup>2</sup> <https://www.unocha.org/publications/report/belize/latinoamerica-y-el-caribe-el-niño-panorama-humanitario-agosto-2023>

Desde Acción contra el Hambre queremos contribuir al esfuerzo de preparación y respuesta que se está activando a nivel regional y en los países donde trabajamos, aportando información elaborada por nuestros sistemas de análisis y proporcionada desde la perspectiva local, y proponiendo acciones prioritarias para los próximos 6 meses en los territorios y con los colectivos que presentan mayor vulnerabilidad.

EJE PROGRAMÁTICO REGIONAL	OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA RESPONDER AL FENÓMENO DEL NIÑO
 <p><b>I. PERSONAS</b></p>	<p>I.1. Proporcionar asistencia alimentaria anticipada y transferencias monetarias post-desastre</p> <p>I.2. Fortalecer las capacidades locales para monitorear, prevenir y tratar la desnutrición infantil</p> <p>I.3. Mejorar el acceso a agua segura y refugio en zonas afectadas por sequía/inundaciones</p> <p>I.4. Fortalecer las capacidades de los servicios salud para dar respuesta a desastres de origen climático</p>
 <p><b>II. TERRITORIOS</b></p>	<p>II.1. Impulsar medios de vida menos expuestos a fenómenos climáticos extremos</p> <p>II.2. Mejorar la sostenibilidad y gestión eficiente de los sistemas municipales y comunitarios de aprovisionamiento de agua y tratamiento de desechos</p> <p>II.3. Promover cambios de comportamiento para prevenir la desnutrición infantil</p> <p>II.4. Fomentar en los territorios agricultura y ganadería con resiliencia climática</p>
 <p><b>III. SISTEMAS</b></p>	<p>III.1. Aumentar el acceso a redes de protección social de las familias más vulnerables al impacto de fenómenos climáticos extremos</p> <p>III.2. Aumentar el conocimiento e incidencia sobre la vulnerabilidad de territorios y grupos de población concretos a fenómenos climáticos extremos</p> <p>III.3. Fortalecer y promover PREDISAN, un sistema de alerta temprana focalizado en seguridad alimentaria</p>



**Nuestro objetivo es poder alcanzar a 175.000 PERSONAS durante los próximos 6 meses, para lo que se requiere un presupuesto de 13.9 millones de euros.**



Piura, Perú.



## CENTROAMÉRICA: MONITOREO DE LA TEMPORADA AGRÍCOLA EN 2023 CON APOYO DE PREDISAN

Desde Acción contra el Hambre, con el apoyo del Departamento de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Unión Europea (ECHO) y en alianza con la Universidad de Granada y su *spin-off* GIS4TECH, hemos puesto en marcha en Centroamérica (y en otros países) un sistema de gestión de información que combina:

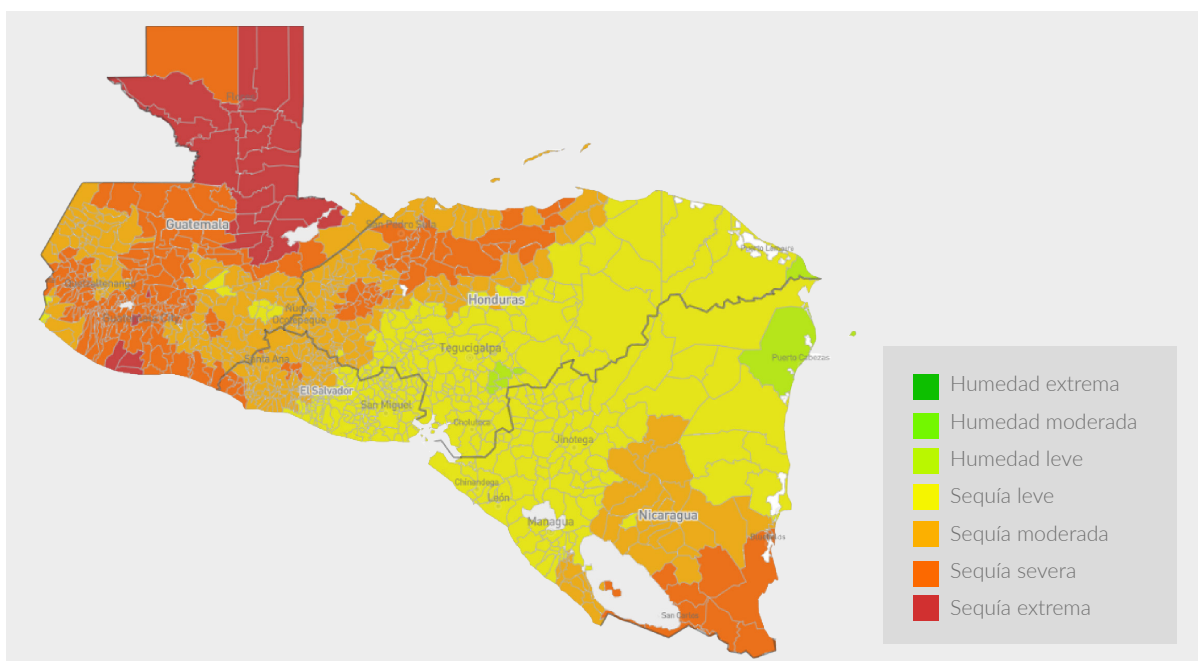
- i) datos satelitales que nos permiten identificar en tiempo real zonas inundadas tras un huracán o bien identificar los territorios afectados con distinto grado de intensidad por sequías;
- ii) información sobre variables vinculadas con la seguridad alimentaria procedente de fuentes secundarias proporcionada por gobiernos u organizaciones internacionales;
- iii) información primaria obtenida a través de encuestas realizadas en zonas de interés humanitario.

Sobre todos estos datos se aplican periódicamente herramientas avanzadas de Inteligencia Artificial que permiten encontrar patrones de afectación en diferentes territorios. Todo ello se comparte de forma organizada a través de una página web en un valioso ejercicio de recopilación y visualización de datos a través de mapas e infografías, bajo el nombre de [PREDISAN](#).

A través de PREDISAN hemos monitoreado la intensidad de la sequía que afecta a Centroamérica empleando datos de lluvia sistematizados mensualmente por los satélites de NOAA, a partir de los que hemos calculado el [Índice Estandarizado de Precipitaciones](#) (SPI por sus siglas en inglés). En un registro de SPI, cada valor mensual es comparado con todos los registros previos de lluvia existentes para ese mes o el periodo de tiempo considerado, de manera que SPI-3 se refiere a tres meses, mientras SPI-6 compara de manera normalizada la lluvia de un periodo concreto de 6 meses en un territorio o zona concreta, con el

valor promedio de lluvias para esos 6 meses disponible en toda la serie histórica. El SPI se traduce así en el número de veces que un valor concreto de la precipitación acumulada en un periodo temporal se separa de la media de la serie, medido en unidades de desviación típica. El SPI regularmente varía entre -3 y +3.

Aplicando esta metodología a Centroamérica durante los tres primeros meses del periodo de cultivo de primera de granos básicos (mayo-julio), PREDISAN nos permite identificar los territorios en los que durante este 2023 la carencia de lluvias ha sido más intensa, lo que se aprecia de forma muy especial en buena parte de Guatemala, norte de Honduras y sur de Nicaragua.

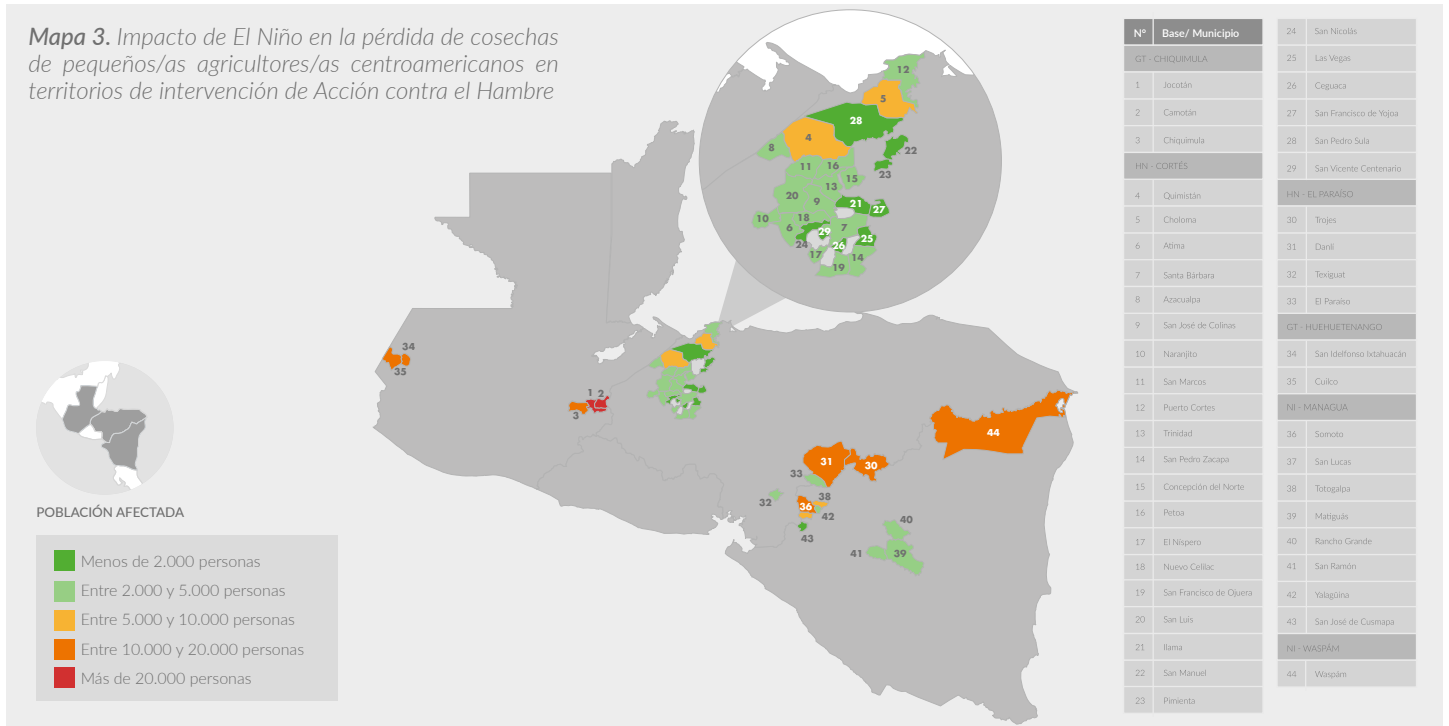


Mapa 2. Índice Estandarizado de Precipitaciones a tres meses (SPI-3) para Centroamérica correspondiente al periodo Mayo-Julio 2023

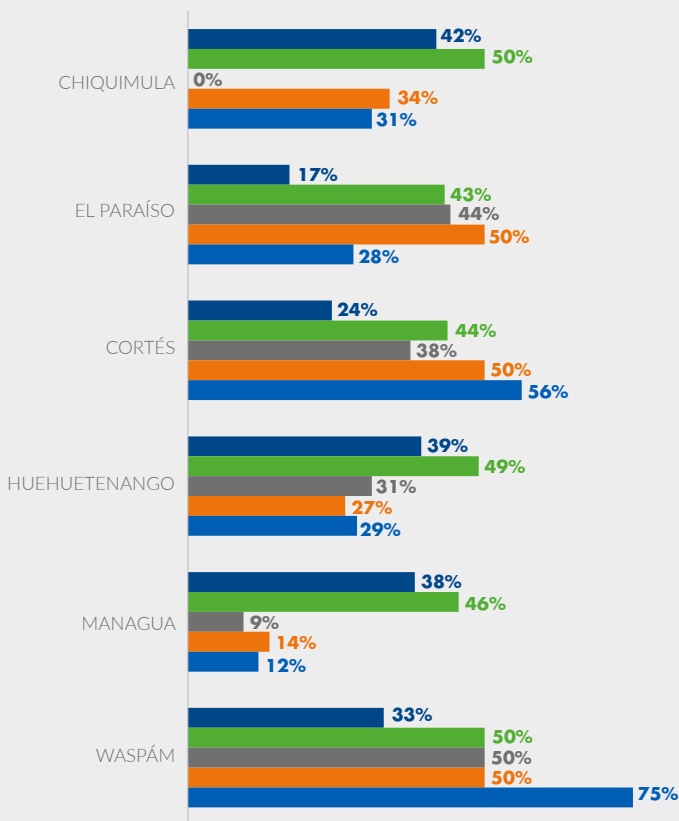
En agosto de 2023, los equipos de Acción contra el Hambre en estos tres países efectuaron visitas de campo en las zonas en las que ya se vienen implementando diferentes proyectos de asistencia alimentaria, desarrollo socioeconómico y preparación ante desastres. Esta evaluación rápida permitió valorar el porcentaje probable de

pérdidas de cosecha de acuerdo con la apreciación de las propias familias campesinas afectadas. En el mapa 3 se resume la magnitud de las pérdidas previstas en los departamentos y territorios evaluados por los equipos de Acción contra el Hambre.

Mapa 3. Impacto de El Niño en la pérdida de cosechas de pequeños/as agricultores/as centroamericanos en territorios de intervención de Acción contra el Hambre



PORCENTAJE PROMEDIO DE PERSONAS AFECTADAS POR ZONA

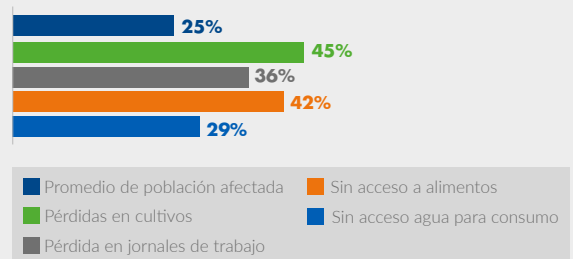


Los resultados obtenidos se han extrapolado al total de la población agraria de los municipios evaluados: 1.100.000 personas<sup>3</sup>.

De éstas, entre **250.000 y 500.000 personas** se encontrarían actualmente en una situación de pérdida de cultivos total y parcial que afectaría a la seguridad alimentaria familiar: **entre una cuarta parte y la mitad de la población que se dedica a la agricultura en el Corredor Seco Centroamericano se encontraría en una situación de emergencia.**

En esta evaluación rápida, también se han considerado aspectos socioeconómicos y de alimentación para conocer el nivel de afectación de los municipios analizados. Así, se puede observar el porcentaje de población que no tiene acceso a alimentos, que no tiene acceso a agua y que han visto mermados sus ingresos como jornales agrícolas:

PORCENTAJE DEL PROMEDIO TOTAL DE PERSONAS AFECTADAS



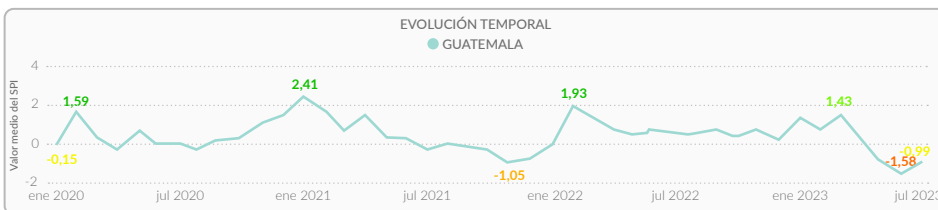
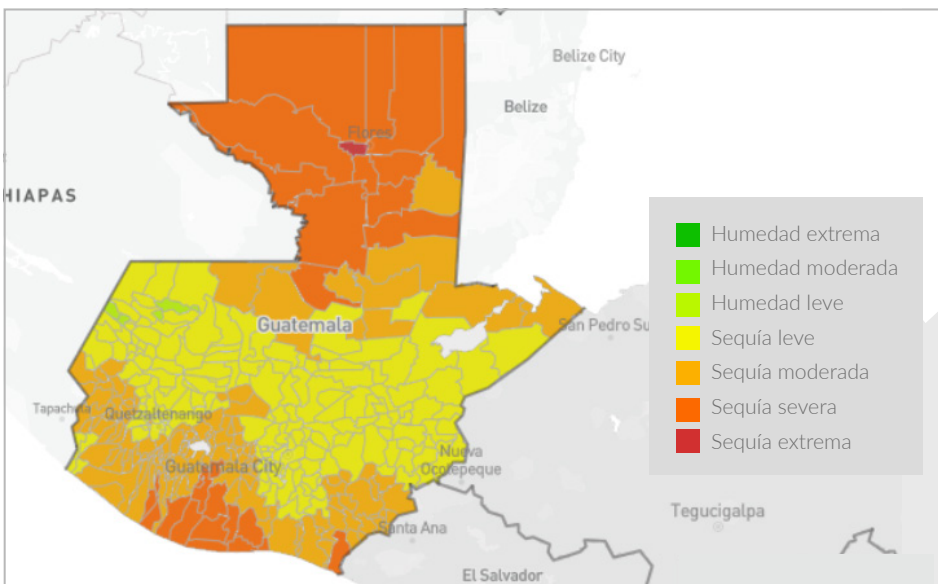
<sup>3</sup> Extrapolando los datos obtenidos al total de la población residente en los municipios evaluados: 3.200.000 personas según proyección de población de 2023 de los Censos Nacionales de Guatemala, Honduras y Nicaragua, de los cuales, aproximadamente un tercio sería población que se dedica principalmente a la actividad agrícola (Últimos censos agropecuarios disponibles por país). <https://www.ine.gov.gt>; <https://ine.gov.hn/v4>; <https://www.inide.gov.ni>

# SITUACIÓN EN GUATEMALA

En el ya mencionado informe sobre los efectos de El Niño en la región<sup>4</sup>, se destaca que el Corredor Seco de Centroamérica, que abarca Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua, es especialmente vulnerable a condiciones meteorológicas extremas y podría sufrir graves consecuencias debido a El Niño.

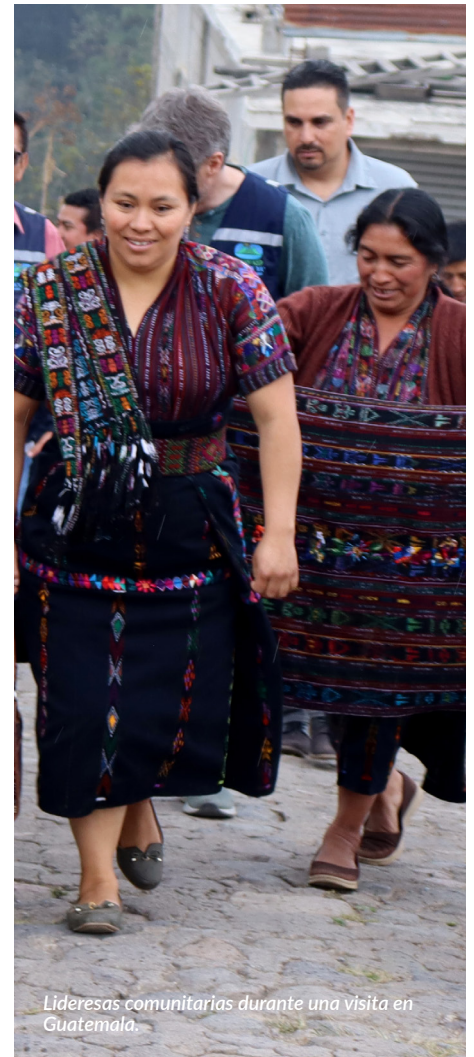
La herramienta PREDISAN ofrece un análisis territorial del déficit de precipitaciones asociadas a los tres primeros meses (mayo-julio) del periodo de cultivo esencial para las familias campesinas del Corredor Seco guatemalteco. En el *mapa 4* puede verse como de acuerdo con el análisis efectuado

aplicado SPI, amplias zonas del país han tenido lluvias por debajo del promedio, de manera severa en buena parte de la región de Petén, mientras que sería leve en para ese periodo de tiempo en buena parte del Corredor Seco y algo más intenso en la costa sur guatemalteca. Por todo ello puede esperarse una afectación en la cosecha que pueda obtenerse de las siembras de primera de granos básicos (maíz y frijol). En el gráfico que acompaña el mapa puede apreciarse que en el mes de junio se alcanzó la mayor desviación (-1.58) por déficit de precipitaciones para el conjunto del país de los últimos tres años.



Mapa 4. Análisis SPI para 3 meses (Mayo-Julio 2023) correspondiente a Guatemala

En esta zona, las previsiones estacionales y los factores de vulnerabilidad preexistentes aumentarán significativamente las necesidades humanitarias, en particular en lo que respecta a la **salud y la seguridad alimentaria**. En su monitoreo de la seguridad alimentaria global correspondiente al mes de julio, FEWS NET ha incluido a Centroamérica entre las regiones del mundo con un alto riesgo de sufrir graves impactos humanitarios durante la temporada de El Niño de 2023-2024, lo que concuerda con las estimaciones derivadas de PREDISAN. En el episodio de El Niño en 2015-2016, Guatemala experimentó una grave sequía que afectó la producción agrícola y causó escasez de alimentos, especialmente en el Corredor Seco.



Lideresas comunitarias durante una visita en Guatemala.



A este desafío climático se suman los elevados precios de los alimentos básicos, como el maíz blanco y el frijol negro, que han experimentado aumentos inusuales a pesar de un adecuado suministro en los mercados en la actualidad. Esto se debe a un aumento de la demanda para almacenar por la incertidumbre sobre el impacto climático en las próximas cosechas, lo que se agrava debido a los altos costos de producción (precio de carburantes, fertilizantes y otros insumos básicos). Estos factores están obligando a los hogares en una situación económica más precaria a reducir la cantidad de alimentos dentro de su dieta diaria, dejándolos con brechas en el consumo.

<sup>4</sup>"Panorama General de El Niño. Impacto humanitario previsto en 2023".

# SITUACIÓN EN HONDURAS

En Honduras se ha declarado una alerta amarilla de vigilancia en 85 de los 298 municipios del país debido a la sequía provocada por el fenómeno de El Niño. Esta alerta se mantendrá por tiempo indefinido. Los restantes 213 municipios se encuentran en alerta preventiva (verde), según la Secretaría de Estado en los Despachos de Gestión de Riesgos y Contingencias Nacionales (COPECO).

Esta medida se basa en las previsiones del Centro de Estudios Atmosféricos, Oceanográficos y Sísmicos (Cenaos), que pronostican un período de “escasas lluvias” en diferentes momentos, lo que afectará el suministro de agua en la mayoría de los municipios<sup>5</sup>. El propósito de esta alerta es contribuir a la seguridad alimentaria, la nutrición y el acceso al agua para consumo humano.

La escasez de agua causada por el fenómeno de El Niño también ha causado impacto en la disponibilidad de agua para generación eléctrica. En las últimas semanas la producción de energía hidroeléctrica ha

caído al 30%.<sup>6</sup> El Sistema de Interconexión Eléctrica de los Países de América Central (SIEPAC), que gestiona 1.793 kilómetros de líneas de transmisión entre Guatemala y Panamá, reporta una reducción del 10% en la generación hidroeléctrica en la región.<sup>7</sup>

El gobierno hondureño ha reconocido la gravedad de la situación en el suministro eléctrico que está causando apagones constantes y se espera tenga un impacto directo en la disminución del Producto Interno Bruto (PIB) del país.

El análisis de precipitaciones basado en SPI facilitado por PREDISAN (véase *mapa 5*) permite identificar cuáles han sido los municipios de Honduras en los que las lluvias se han visto reducidas con mayor intensidad respecto al promedio de la serie histórica, siendo la zona Noroccidental la más afectada, y en concreto parte de los departamentos de Cortés y Yoro. La zona Oriental, que abarca los departamentos de Gracia de Dios y parte de Colón y Olancho ha recibido lluvias por encima levemente del promedio.

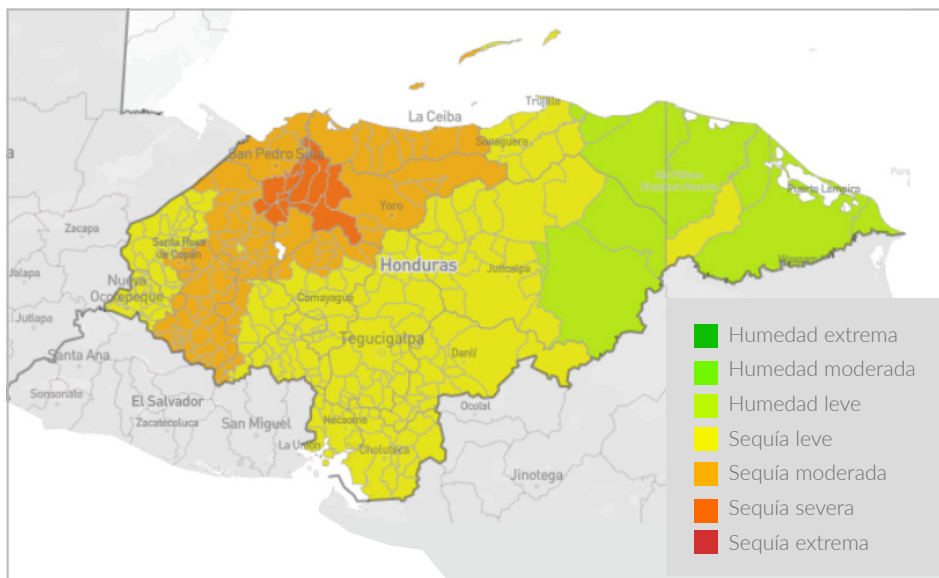


Cosecha de café. Honduras.



Según el informe publicado por FEWSNET en julio 2023, los hogares más empobrecidos en el Corredor Seco de Honduras “enfrentarán resultados de Crisis (Fase 3, CIF) a consecuencia del deterioro estacional de la seguridad alimentaria (falta de reservas de alimentos y baja temporada de demanda de mano de obra), además de las afectaciones sufridas en años anteriores”.

Los precios elevados de productos básicos, como el frijol rojo, y la alta inflación están presionando la capacidad de compra de la población. Hasta junio, la inflación alimentaria en Honduras había aumentado un 10,1% en comparación con el mismo período del año anterior, y la canasta básica había subido un 14,3% en comparación el mismo período. Aunque se espera que la inflación se mantenga estable durante el resto del año, los precios seguirán por encima del promedio, lo que afectará el acceso a alimentos para los hogares rurales no productores y prolongará su dependencia del mercado.



Mapa 5. Análisis SPI para 3 meses (Mayo-Julio 2023) correspondiente a Honduras

<sup>5</sup> <https://efeverde.com/honduras-sequia-el-nino/>

<sup>6</sup> <https://www.elheraldo.hn/honduras/xiomara-castro-crisis-energetica-rationamientos-honduras-ID13761283>

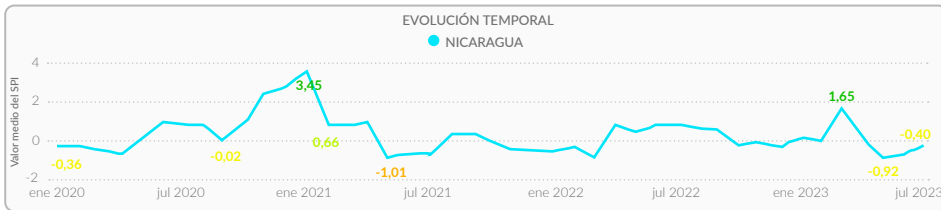
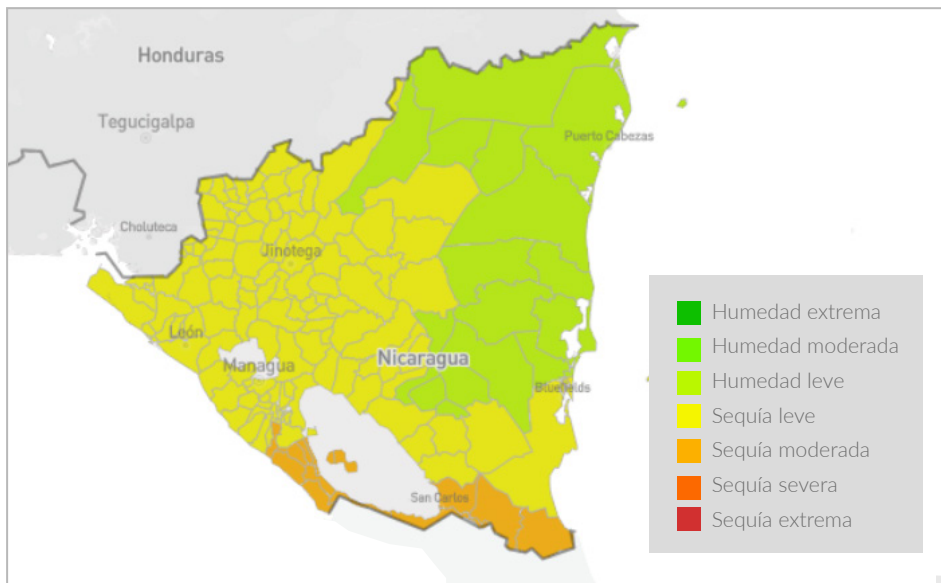
<sup>7</sup> <https://www.elnuevosiglo.com.co/articulos/06-07-2023-fenomeno-de-el-nino-reduce-generacion-electrica-en-centroamerica#:~:text=El%20fen%C3%B3meno%20clim%C3%A1tico%20de%20El,con%20sede%20en%20San%20Salvador>



# SITUACIÓN EN NICARAGUA

La temporada de lluvias en el país ha comenzado tarde y con escasas precipitaciones en mayo, y ha continuado con lluvias irregulares y altas temperaturas. Se estima que la mayor parte del país registrará precipitaciones por debajo de lo normal entre julio y septiembre y es probable que continúen las condiciones secas hasta octubre.<sup>8</sup>

De acuerdo con el análisis facilitado por PREDISAN (véase *mapa 6*), las precipitaciones caídas en Nicaragua entre mayo y julio se encuentran por encima del promedio en el caso de las regiones autónomas Norte y Sur del Caribe (zona atlántica), mientras que en la zona del Pacífico las lluvias estarían levemente por debajo del promedio histórico.<sup>9</sup>



Mapa 6. Análisis SPI para 3 meses (Mayo-Julio 2023) correspondiente a Nicaragua

Aunque la falta de lluvias no es tan marcada como en Guatemala o algunas zonas de Honduras, productores del Departamento de Madriz, en el norte del país, han manifestado que la falta de lluvias del Ciclo de Primera ha sido el factor principal de afectación a los cultivos (floración, crecimiento, desarrollo del grano). De manera general el frijol y maíz en algunas zonas y comunidades del departamento se han dado pérdidas de hasta 70% de la producción esperada. No obstante, y pese a los pronósticos, para el siguiente ciclo productivo (Postrera) los productores tienen garantizada la semilla para realizar sus siembras.

Por otro lado, la inflación alimentaria reportó incrementos interanuales casi 14%, mientras que la canasta básica ha tenido un aumento de hasta 14,3% en junio respecto al mismo período en 2022.



Afectación en cultivos de maíz por la sequía. Centroamérica.



Se prevé que la inflación se mostrará estable, pero los precios se mantendrán al alza, afectando el acceso a los alimentos en los hogares rurales no productores y para los productores que dependerán del mercado un mes más que lo normal hasta la cosecha de Primera en septiembre.<sup>10</sup>

Aunque la migración en Nicaragua tiene varias causas, la falta de oportunidades laborales y la pobreza de zonas principalmente situadas en el Corredor Seco, son los principales factores expulsivos de quienes habitan en comunidades rurales como las situadas en el departamento de Madriz. Los destinos preferentes de aquellos que deciden dejar sus hogares son El Salvador, España y los Estados Unidos.

<sup>8</sup> [https://reliefweb.int/report/world/acaps-thematic-report-el-nino-overview-anticipated-humanitarian-impact-2023-25-july-2023#:~:text=Based%20on%20seasonal%20forecast%2C%20in,the%20Pacific%20\(dry%20conditions\)](https://reliefweb.int/report/world/acaps-thematic-report-el-nino-overview-anticipated-humanitarian-impact-2023-25-july-2023#:~:text=Based%20on%20seasonal%20forecast%2C%20in,the%20Pacific%20(dry%20conditions))

<sup>9</sup> <https://www.ineter.gob.ni/boletinclimaticodecenal.html>

<sup>10</sup> <https://fews.net/es/latin-america-and-caribbean/el-salvador-honduras-y-nicaragua/actualizacion-de-mensajes-clave/julio>

# A PESAR DE LOS ESFUERZOS, LA COSECHA SERÁ INSUFICIENTE

## Félix Ramírez Süchite, agricultor en Guatemala

*Buena parte de los agricultores de granos básicos del Oriente de Guatemala, como don Félix, iniciaron la siembra de sus cultivos a principios del mes de mayo.*

Otros esperaron hasta junio, pero han obtenido resultados parecidos; la cosecha que se recogerá a lo largo del mes de septiembre este año será entre un 40% y un 90% inferior a la de años previos como consecuencia de la escasez de lluvias en estos tres últimos meses, sobre todo al inicio del ciclo de cultivo.

Don Félix nos cuenta que para esta cosecha espera producir 5 quintales de maíz por manzana, mientras que el año pasado obtuvo una producción de 24 quintales por manzana. La cosecha que obtendrá *“no será suficiente por sí sola para alimentar a la familia durante todo el año”*. Sin embargo, espera poder hacer frente a esta difícil

situación con una pequeña reserva de maíz que aún le queda del año pasado, además de contar con un mini-sistema de riego, que le permitió irrigar una parte de su siembra salvándola de la sequía. Estas dos medidas son un ejemplo de resiliencia climática y muestran también la necesidad de impulsar medidas de preparación ante desastres.

Otra alternativa frente a la pérdida de cultivos a la que recurre su familia y vecinos es la elaboración y venta de artesanías, de manera que con las mínimas ganancias obtenidas compran el maíz del día.

*“Por eso hay pobreza en la comunidad, no hay buenas cosechas y no hay otras fuentes de ingresos”,* refiere Félix, quien menciona que actualmente el costo del maíz y frijol, que es la principal comida del día, *“es muy caro”* y que *“comer frijoles es como comer carne”*. También señala que para la siembra del próximo año tendrá que comprar la semilla, debido a que la calidad del grano que cosechó no es la adecuada.



# SIN COSECHA, LA GENTE SE VA A IR

## Mercedes de Carmen Pérez Hernández, productora asociada a la Cooperativa de Turismo Rural Comunitario (COTUCPROMA) en Nicaragua



*En la comunidad de San José de Palmira, en el municipio de Totogalpa (Madriz), donde reside Mercedes del Carmen Pérez Hernández los cultivos de maíz y frijol “se amarillaron” ante la escasez de lluvias.*

La cosecha fue pobre, apenas lograron cosechar 50 libras de frijol de la manzana sembrada y el maíz se perdió: *“Apenas las matas quedaron como guate (alimento para ganado), pero no tenemos vacas”*.

Mercedes señala que, debido a estas pérdidas en la cosecha, su disponibilidad de semilla para la siembra de postera se vio afectada y que en las familias que no lograron cosechar, las mujeres están saliendo a trabajar como asistentes del hogar en las cabeceras municipales y las personas que no logran conseguir empleo local tienen

que emigrar a otras zonas a trabajar como jornaleras/os agrícolas.

A Mercedes le preocupa que lo que ocurrió con la cosecha de Primera se repita en el ciclo de Postera. *“Esto nos llevará a emigrar para buscar alternativas”*. Por ahora, no han reducido el consumo de alimentos, pero las reservas ya se van acabando. Para solventar, trabaja en la cooperativa de la que es socia para conseguir ingresos y poder comprar los alimentos de los que no dispone.

Las familias que tienen pozos excavados establecen pequeñas áreas de cultivo, principalmente hortalizas, otras familias han construido terrazas, y lagunetas para cosechar agua, *“pero no llueve, no se logra retener nada”*, explica. *“Debemos hacer un uso responsable del agua, haciendo esfuerzos para construir filtros de aguas grises para reutilizar el agua”*, expresa Mercedes.



## QUÉ ESTAMOS HACIENDO



Madre participante de la feria integral de salud en Guatemala

Las familias productoras de granos básicos en pequeñas parcelas del Corredor Seco Centroamericano son las que históricamente se ven más afectadas por la incidencia de fenómenos climáticos extremos.

La reducción periódica de precipitaciones, y/o su irregularidad, impactan de forma directa en la economía de aproximadamente 1,5 millones de hogares centroamericanos dedicados a la pequeña agricultura, buena parte de ella de subsistencia (7,5 millones de personas), y que tienen como principal medio de vida el cultivo de granos básicos (maíz y frijol), y el trabajo temporal en plantaciones de café y otros cultivos de exportación. Su sustento depende así de cosechas obtenidas en fincas trabajadas a mano, de escasa dimensión (en promedio 1,2 Ha en Guatemala y El Salvador, 2,4 Ha en Honduras y 2,8 Ha en Nicaragua), y esa poca tierra suele caracterizarse por unas condiciones adversas; laderas secas y pedregosas, con hasta un 30% de pendiente. Estas condiciones de partida son las que aumentan la vulnerabilidad de tales productores frente a los eventos climáticos que se alejan de los promedios, como los asociados a El Niño.

De forma general, la situación de este grupo de población ha empeorado en los últimos años:

- i) su productividad de sus cultivos ha disminuido;
- ii) han aumentado el porcentaje de hogares sin acceso directo a tierra o acceso muy reducido;
- iii) buena parte de los hogares rurales sin tierra han tenido que diversificar sus estrategias de empleo hacia actividades no agrícolas, así como emigración estacional o permanente de algunos de sus miembros;
- iv) se ha producido una reducción significativa de las superficies de cultivo o parcelas, reduciéndose también el área promedio sembrada por familia;
- v) las fincas de granos básicos no generan la producción suficiente de maíz y frijol para el autoconsumo anual de las familias.

Los niños y niñas de estas familias campesinas son los que en mayor medida se ven afectados por la desnutrición crónica, y de forma periódica por la desnutrición aguda.



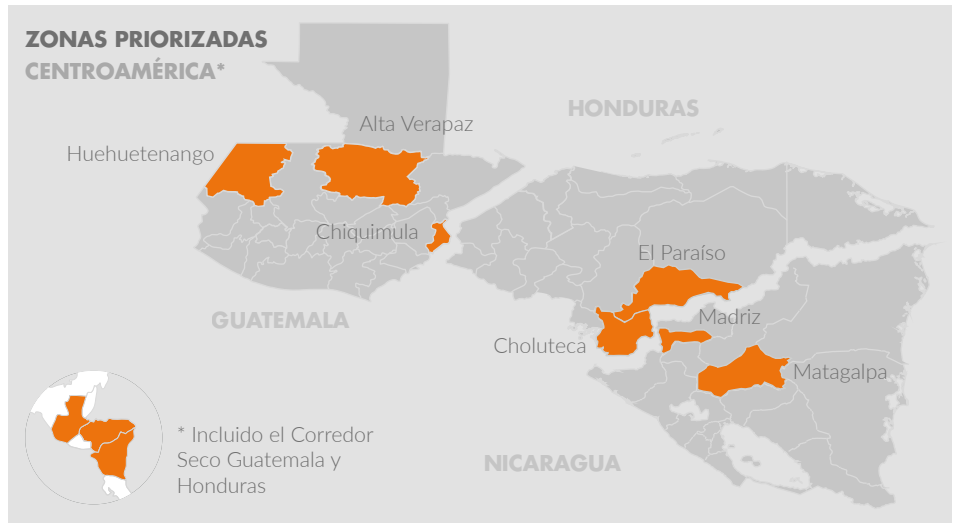
Acción contra el Hambre en Centroamérica **prioriza el apoyo a familias de especial vulnerabilidad englobadas dentro del grupo de hogares rurales** caracterizado de forma breve más arriba que tienen como principal medio de vida la pequeña y aleatoria agricultura. Este grupo más concreto está conformado por madres cabezas de hogar sin ingresos económicos regulares, adultos mayores con enfermedades crónicas y sin red de apoyo, con o sin niños a cargo, familias con alguno de sus miembros en situación de discapacidad o dependencia, hogares en los que algunos de sus hijos se encuentran en situación de desnutrición aguda, familias víctimas de violencia y/o en riesgo de protección.

## ACCIONES PRIORIZADAS PARA EL PRÓXIMO PERIODO

En septiembre de 2023 nos encontramos en la fase inicial de El Niño, un periodo climático anómalo que puede prolongarse entre 9 y 18 meses, de manera que aún falta tiempo para que se hagan evidentes sus principales consecuencias e impacto humanitario. En este periodo, desde Acción contra el Hambre priorizamos las siguientes acciones a ser acometidas durante un periodo inicial de 6 meses. La mayor parte de estas actividades ya están en curso, pero creemos que es importante extenderlas a más territorios y familias.



Nuestro objetivo es poder alcanzar a **25.000 PERSONAS**, para lo que se requiere un presupuesto de **4 millones** de euros.

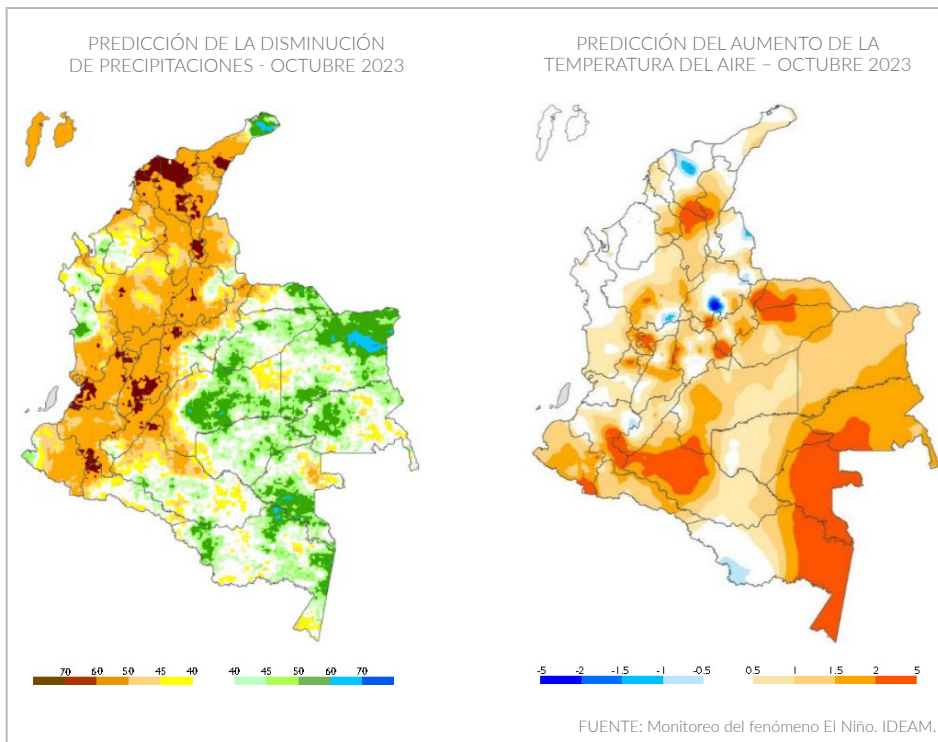


EJE PROGRAMÁTICO REGIONAL	OBJETIVOS PRIORITARIOS	ACTIVIDADES PRIORIZADAS para los próximos 6 meses
I. PERSONAS	I.1. Proporcionar asistencia alimentaria anticipada y transferencias monetarias post-desastre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Establecimiento de pre-acuerdos con proveedores locales.</li> <li>Provisión de asistencia alimentaria anticipada mediante transferencias monetarias multipropósito (MPCA) a hogares vulnerables con alta probabilidad de ser impactados durante el actual periodo de El Niño.</li> <li>Provisión de MPCA a hogares que han perdido viviendas y/o medios de vida por el impacto de fenómenos climáticos extremos.</li> </ul>
	I.2. Fortalecer las capacidades locales para monitorear, prevenir y tratar la desnutrición infantil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apoyo a los servicios de salud y sistema de vigilancia nutricional comunitaria.</li> <li>Diagnóstico de capacidades del personal y servicios de salud para la atención y respuesta de la desnutrición aguda.</li> <li>Referencia y tratamiento de niños con desnutrición aguda.</li> <li>Creación de Escuelas de Campo de seguridad alimentaria y nutricional para la mejora de hábitos alimentarios.</li> </ul>
II. TERRITORIOS	II.1. Impulsar medios de vida menos expuestos a fenómenos climáticos extremos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Creación de fondos rotatorios y líneas de microcrédito que permitan la adopción de tecnologías climáticamente inteligentes y el aumento de valor añadido de productos agrarios.</li> <li>Formación para el empleo, especialmente dirigidos a jóvenes, para diversificar los ingresos económicos de los hogares.</li> <li>Financiación, asistencia técnica y mentoring a jóvenes y mujeres emprendedores en el medio rural.</li> </ul>
	II.4. Fomentar en los territorios agricultura y ganadería con resiliencia climática	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apoyo a municipalidades, asociaciones locales y cooperativas para la difusión y réplica de buenas prácticas agropecuarias y de resiliencia climática: bancos de semillas comunitarios; comités de agua potable; agricultura de conservación; abonos verdes, agroecología.</li> <li>Provisión de asesoría técnica a productores/as del Corredor Seco para adoptar nuevas tecnologías productivas mejor adaptadas a fenómenos climáticos extremos"</li> </ul>
III. SISTEMAS	III.1. Aumentar el acceso a redes de protección social de las familias más vulnerables al impacto de fenómenos climáticos extremos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mapeo detallado de los programas públicos de protección social.</li> <li>Definición de perfiles de hogares de acuerdo a su vulnerabilidad.</li> <li>Diseño de protocolos para facilitar el acceso diferenciado de hogares vulnerables a programas de protección social.</li> </ul>
	III.3. Fortalecer y promover PREDISAN, un sistema de alerta temprana focalizado en seguridad alimentaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Establecimiento de acuerdos y alianzas con múltiples actores humanitarios con el fin de estandarizar procesos de levantamiento de información y compartir datos.</li> <li>Análisis de información de múltiples fuentes e identificación de situaciones de riesgo de inseguridad alimentaria y nutricional (SAN) y de áreas de preocupación.</li> <li>Contribución a esfuerzos de análisis SAN interinstitucionales enmarcados en la iniciativa IPC.</li> <li>Fortalecimiento a través del grupo PREDISAN de la articulación entre actores humanitarios para anticipación, incidencia y respuesta coordinada ante fenómenos hidrometeorológicos extremos que puedan originar desastres, en particular las sequías.</li> </ul>

# SITUACIÓN EN COLOMBIA

En Colombia la materialización del Fenómeno del Niño se caracteriza por la disminución del volumen de lluvias y el aumento de las temperaturas del aire.<sup>11</sup> Según los registros históricos, la ocurrencia del Niño en Colombia ha tenido impactos económicos, sociales y ambientales

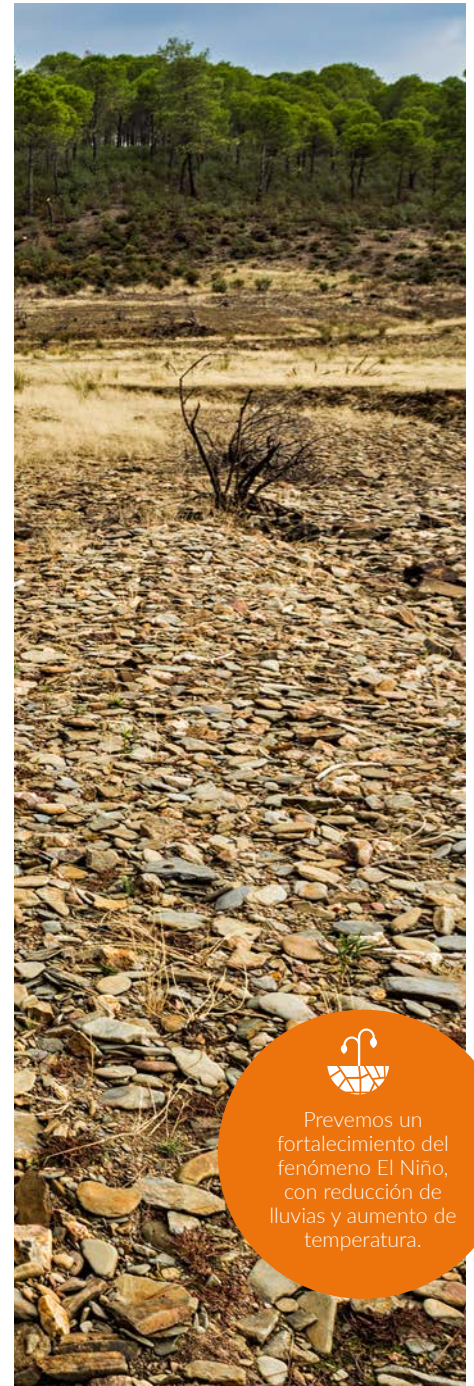
asociados a condiciones de déficit hídrico, problemas en el abastecimiento de acueductos, incremento de incendios, reducción de la capacidad de generación de energía (hidroeléctricas), reducción de la productividad agrícola y pecuaria, y aumento de enfermedades tropicales.<sup>12</sup>



Mapa 7. Predicciones de disminución de precipitaciones y aumento de temperatura del aire

En las previsiones actuales<sup>13</sup>, se espera que el fenómeno se fortalezca pasando de débil a moderado, lo que significa una reducción en los promedios de lluvias de entre 10% y 20% en las regiones Caribe, Andina, Orinoquía, Amazonía y Pacífico.<sup>14</sup> Además, se espera que la temperatura media del aire aumente entre 0.5°C y 2.5°C en la mayor parte del país.<sup>15</sup>

Esta previsión coincide con información que hemos recopilado en las comunidades que han participado en la encuesta **“Percepción comunitaria sobre las vulnerabilidades y afectaciones asociadas al Fenómeno El Niño”**, que desarrollamos en agosto para entender, desde la visión de las comunidades, las principales afectaciones relacionadas con fenómenos anteriores y la previsión de posibles impactos. La recolección de esta información se diseñó a través del método estadístico aleatorio con el fin de garantizar la representatividad de la información.



Prevedemos un fortalecimiento del fenómeno El Niño, con reducción de lluvias y aumento de temperatura.

<sup>11</sup> DNP (2018) Conpes 3947. Estrategias De Actuación Y Coordinación Para Reducir Las Afectaciones Ante La Eventual Ocurrencia De Un Fenómeno De Variabilidad Climática.  
<sup>12</sup> UNGRD (2018) Plan Nacional de Contingencia Posible Fenómeno El Niño. Bogotá.  
<sup>13</sup> Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) de Colombia.  
<sup>14</sup> “Departamentos de Antioquia, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Tolima y Huila en la región Andina; en el oriente de los departamentos de Cauca y Valle en la región Pacífica; sur de Casanare y norte de Arauca en la Orinoquía; así como, en el piedemonte de Caquetá y centro-oriente de Guainía en la Amazonia” (Fuente: Gobierno de Colombia (2023) - Comunicado Nacional - Condiciones Actuales de El Niño-La Niña. Comunicado No. 8 agosto de 2023.  
<sup>15</sup> Gobierno de Colombia (2023) - Comunicado Nacional - Condiciones Actuales de El Niño-La Niña. Comunicado No. 8 agosto de 2023.

El 51% de las comunidades señalaron que las mayores **afectaciones percibidas en fenómenos anteriores** fueron las altas temperaturas y en un 45% el racionamiento de agua, adicional a lluvias extremas que generaron emergencias en departamentos como Atlántico, Cundinamarca, Norte de Santander y Santander.

Estas mismas comunidades, perciben un **cambio en el clima** en sus zonas. El 84% manifiesta que se han incrementado las temperaturas y que los ciclos de lluvia han variado de manera importante. Aunque se espera su desarrollo más amplio a finales del 2023 e inicio del 2024, ya se perciben afectaciones en los ciclos de producción, mayores amenazas en las zonas habitadas consideradas de alto riesgo, limitaciones en el acceso terrestre y fluvial, e impactos sobre la salud (vectores, escorpiones y mayores accidentes ofídicos).

En cuanto a las principales áreas de vulnerabilidad, se estima que el número de personas susceptibles a un impacto directo sobre la **seguridad alimentaria** estará alrededor de los 22 millones.<sup>16</sup> El 63% de las comunidades estima que la actividad agropecuaria tendrá afectaciones en la medida que el Niño evolucione, ya que las condiciones climáticas afectan los ciclos productivos y las áreas sembradas, sobre las cuales se estima tendrán disminuciones e incluso pérdidas de semillas y cobertura vegetal.

En la región Caribe (departamentos de Atlántico, Sucre y Guajira, identificados como los más críticos) el 84,3% de las personas identificó un probable incremento en los precios de los alimentos. El 48,8% señaló que el alimento que tendrá mayor incremento será la proteína, mientras los alimentos con mayor posibilidad de escasez serán las hortalizas y legumbres (51,2%), afectando la diversidad dietaria, el acceso a micronutrientes esenciales y la generación de ingresos derivada de la comercialización de los excedentes de la producción agrícola.

Con respecto al **agua** y la **salud**, en fenómenos anteriores (2014-2016) se presentaron 358 calamidades públicas, de ellas el 52% estuvo relacionado con desabastecimiento y racionamiento de agua<sup>17</sup>. La evolución del fenómeno del Niño prevé un impacto directo en el acceso a agua, debido a la disminución de los caudales de los ríos y de fuentes hídricas. Este panorama es complejo, partiendo que en la actualidad 12 millones de personas tienen acceso inadecuado al agua potable.<sup>18</sup>

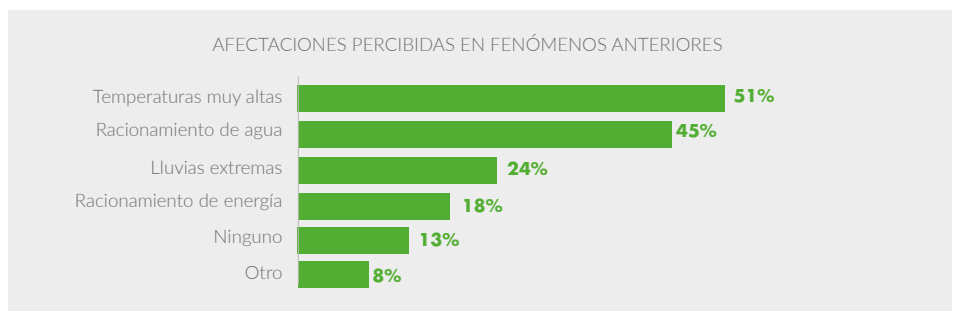
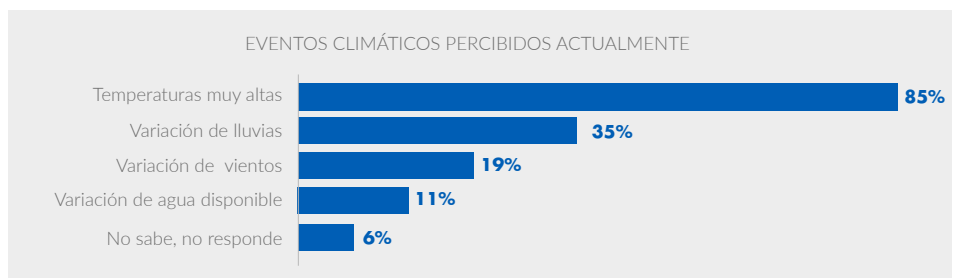
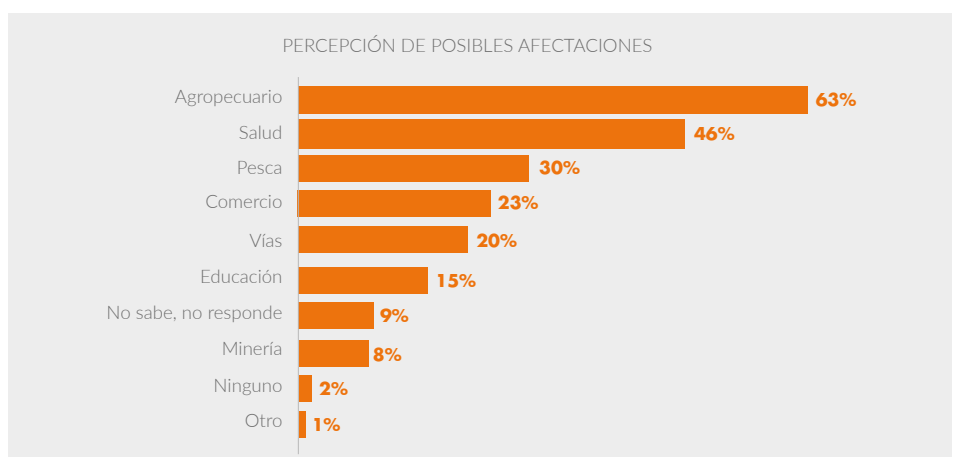


Gráfico 1. Encuesta de perceptibilidad comunitaria. Acción contra el Hambre 2023.



Gráfica 2. Encuesta de percepción comunitaria. Acción contra el Hambre 2023.



Gráfica 3. Encuestas de percepción comunitaria. Acción contra el Hambre 2023.

Conoce más en la encuesta completa AQUÍ

<sup>16</sup> Clúster de Seguridad Alimentaria y Nutrición. Colombia (2023). Estimación de las personas con susceptibilidad a inseguridad alimentaria.

<sup>17</sup> UNGRD. 2023. Análisis Comparativo Fenómeno del niño 1997-1998/2014-2016

<sup>18</sup> Presidencia de la República. 2023.

Así, con la evolución del Niño, el 84% de las personas encuestadas considera que habrá afectaciones en la cantidad, frecuencia y calidad del suministro hídrico tanto para la actividad agropecuaria, la generación de energía (hidroeléctricas) y el consumo. Adicional a ello, **se espera un incremento en la prevalencia de enfermedades tropicales (Dengue, Zika, Chikunguña y Malaria) relacionadas con la proliferación de vectores**, estancamiento de agua, acceso a agua no segura y almacenamiento inadecuado del recurso. El 46% de las personas manifestó posibles afectaciones a la salud derivadas de los factores mencionados, viéndose agravadas por el acceso limitado a la salud, por el mal estado en las vías de acceso fluvial y terrestre.



## QUÉ ESTAMOS HACIENDO

En los territorios donde estamos trabajando, una parte importante de **nuestras actividades está enfocada en garantizar el acceso al agua potable, saneamiento básico, salud y seguridad alimentaria**. En los departamentos de Putumayo y Amazonas, con el programa Alianza Amazonía proveemos herramientas para la reducción de riesgos de desastres medioambientales, especialmente aquellos relacionados con la contaminación de las fuentes hídricas. A nivel nacional, a través del Mecanismo de Respuesta Rápida (MIRE),<sup>19</sup> ofrecemos asistencia integrada para salvar vidas y mitigar los efectos de las catástrofes naturales y los conflictos armados. Por otro lado, vamos a seguir monitoreando los efectos del fenómeno del Niño realizando análisis periódicos sobre la base de la encuesta realizada en agosto.

## SI HAY MUCHO CALOR O LLUVIA, LOS CULTIVOS SE VUELVEN DÉBILES, SE CAEN LOS ÁRBOLES, TODO SE PUDRE Y EMPIEZA LA ESCASEZ DE COMIDA

*“Mientras vivimos la sequía, nos estamos preparando para cuando llegue la tormenta. En la Sierra Nevada, hemos tenido hasta 8 meses sin una gota de lluvia, es por lo que los Wiwa hacemos recorridos espirituales, pidiendo que cuando llegue la lluvia no venga con mucha tormenta. Aun así, los mayores nos han aconsejado prepararnos para enfermedades como la diarrea y guardar alimentos para 6 meses.*”

*Los cultivos están sufriendo las consecuencias del cambio climático, ya que si hay mucho calor o lluvia se vuelven débiles, se caen los árboles, todo se pudre y empieza la escasez de comida. Entonces, tenemos que vender o consumir nuestros animales. También hacemos intercambio de alimentos de lo que se produce en los suelos altos con los bajos y así nos ayudamos para tener alimentos variados. Hemos perdido muchos cultivos que durarían un año para poder ser cosechados, por ejemplo, los de café.*”

*También, tenemos problemas con el agua porque se secan los arroyos y debemos ir a los manantiales en los cerros y esto pone en riesgo a las niñas porque deben caminar mucho tiempo para buscar el agua. Los animales también empiezan a pasar hambre y sed, los pastos se secan y los animales migran. Nuestro deber es cuidar de ellos, por eso no ordeñamos a los chivos en verano para que les den la leche a sus terneros y evitar que se mueran.”*

Lejandrina Pastor Gil, mujer lideresa del pueblo Wiwa de la Sierra Nevada de Santa Marta.



Lejandrina trabajando con sus hijas en su comunidad.

<sup>19</sup> Mecanismo Intersectorial de Respuesta en Emergencias, que funciona gracias a la financiación de ECHO, BHA, AECID y COSUDE

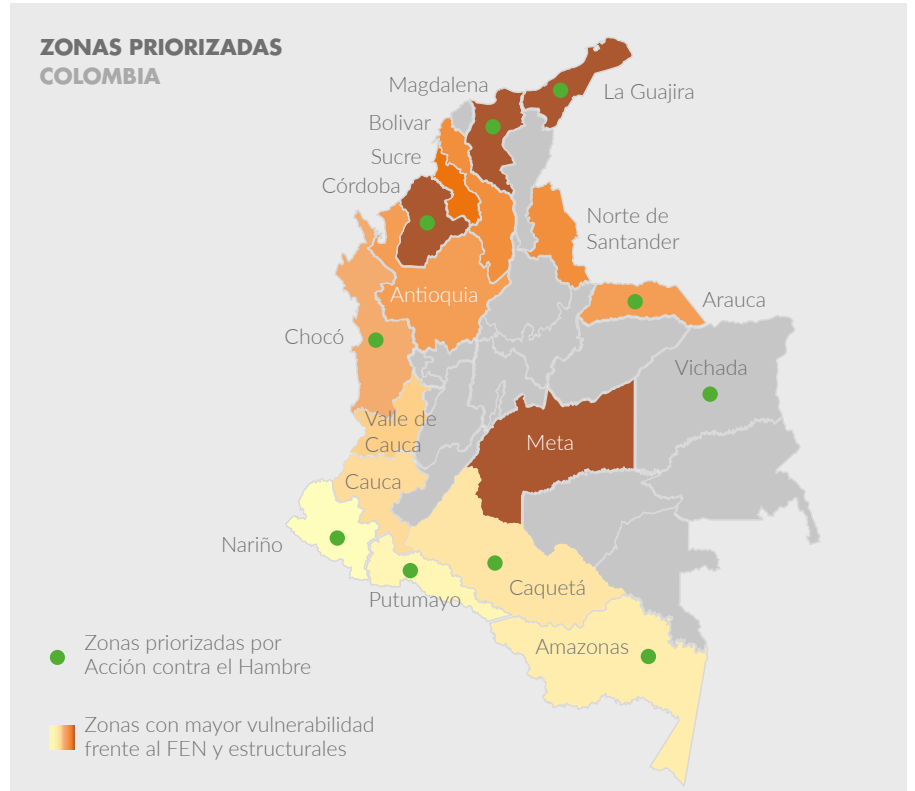
## ACCIONES PRIORIZADAS PARA EL PRÓXIMO PERIODO

De acuerdo con las previsiones actuales y la información de las comunidades, consideramos de especial atención las regiones Caribe (Guajira, Córdoba, Cesar), Oriente (Norte de Santander, Vichada y Catatumbo), Amazonía (Putumayo, Nariño, Caquetá y Amazonas) y Pacífico (Chocó con especial atención a la zona fronteriza del Darién).

En estas zonas, consideramos a las personas migrantes y desplazadas como una población de especial atención, y a la población rural, en especial comunidades étnicas, debido a que los efectos del Niño se superponen con problemáticas estructurales asociadas a conflicto armado, economías ilícitas, pobreza multidimensional, lo cual agudiza sus vulnerabilidades y son por tanto grupos poblacionales con mayores necesidades de protección y atención.



Para poder ampliar nuestra respuesta, es clave llevar a cabo las siguientes actividades en los próximos 6 meses, lo que nos permitirá atender a **20.000 PERSONAS** con un presupuesto estimado de **3.5 millones** de euros.

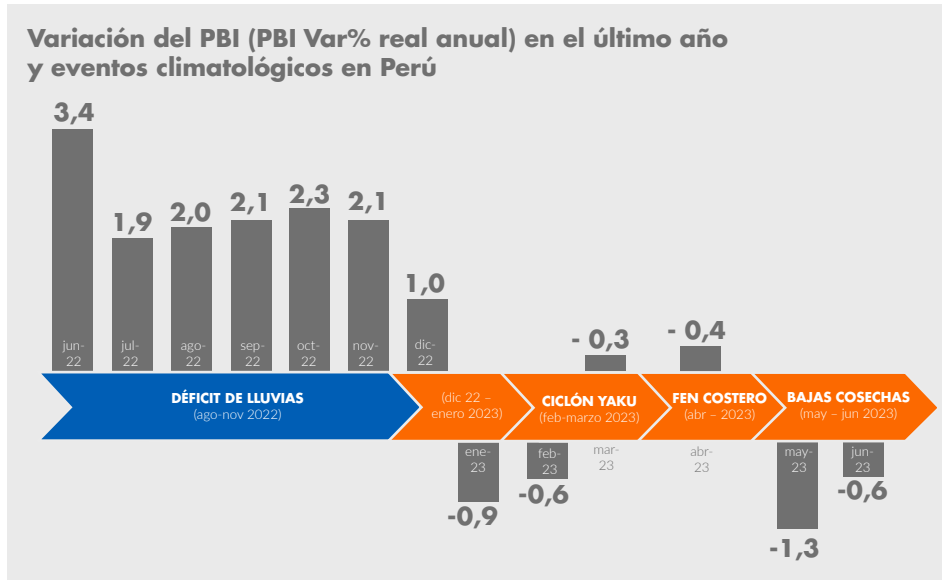


EJE PROGRAMÁTICO REGIONAL	OBJETIVOS PRIORITARIOS	ACTIVIDADES PRIORIZADAS para los próximos 6 meses
I. PERSONAS	I.1. Proporcionar asistencia alimentaria anticipada y transferencias monetarias post-desastre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asistencia alimentaria para la población afectada por inundaciones debido al incremento de las precipitaciones o sequía prolongada</li> </ul>
	I.2. Fortalecer las capacidades locales para monitorear, prevenir y tratar la desnutrición infantil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reforzamiento de actividades de detección y tratamiento comunitario de la desnutrición</li> </ul>
	I.3. Mejorar el acceso a agua segura y refugio en zonas afectadas por sequía/inundaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refuerzo a sistemas de filtración de agua (filtros, o métodos alternativos)</li> <li>Entrega de insumos para prevenir enfermedades por vectores y medidas de prevención frente a accidentes ofídicos</li> </ul>
II. TERRITORIOS	II.1. Impulsar medios de vida menos expuestos a fenómenos climáticos extremos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asistencia técnica a actores comunitarios para el análisis de los cambios en los territorios y el establecimiento de los planes de mitigación y respuesta</li> </ul>
	II.2. Mejorar la sostenibilidad y gestión eficiente de los sistemas municipales y comunitarios de aprovisionamiento de agua y tratamiento de desechos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fortalecimiento de los sistemas comunitarios y escolares de saneamiento básico.</li> <li>Rehabilitación/mejora de infraestructuras de agua comunitarias.</li> </ul>
	II.4. Fomentar en los territorios agricultura y ganadería con resiliencia climática	<ul style="list-style-type: none"> <li>Creación de bancos de semillas (Instalación de silos) y reforzamiento de infraestructuras comunitarias para la producción de alimentos</li> </ul>
II. SISTEMAS	III.2. Aumentar el conocimiento e incidencia sobre la vulnerabilidad de territorios y grupos de población concretos a fenómenos climáticos extremos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificación de hogares y grupos en riesgo a través de líneas de base comunitarias en zonas de mayor vulnerabilidad donde no se tenga limitaciones de acceso a la información</li> <li>Realización de análisis multisectoriales de género y protección en el marco de potenciales afectaciones por el FEN a grupos de población con necesidades específicas de protección</li> <li>Producción y difusión de productos de información y conocimiento</li> </ul>



# SITUACIÓN EN PERÚ

Perú ha vivido ya múltiples Fenómenos de El Niño, cada vez con mayor impacto sobre la población, tanto de carácter económico como estructural:



Este año el Niño Global llega en plena respuesta a la emergencia por el Ciclón Yaku y el Niño Costero,<sup>20</sup> provocando un Niño multi anual, en el que más de **14 millones de personas** estarían en riesgo muy alto de lluvias intensas en el norte (SINPAD 2023), acompañados de déficit hídrico en el sur, donde ya se sufren sequías por el Fenómeno La Niña de los últimos años. Se estima que 1 millón de personas se verían afectados por las sequías, además se prevé que el impacto en la economía peruana será de entre el 1% y el 2% del PBI, con pérdidas económicas de hasta S/ 18.600 millones, aunque podrían ser mayores, de hasta el 5% del PBI, impacto que se suma a los efectos sobre la economía de los eventos vividos en el país desde 2022.

Fuente: Elaboración propia, Acción contra el Hambre 2023. Con datos del MARCO MACROECONÓMICO MULTIANUAL 2024-2027 APROBADO EN SESIÓN DE CONSEJO DE MINISTROS 27 DE AGOSTO DE 2023 e INEI



### Agricultura y pesca

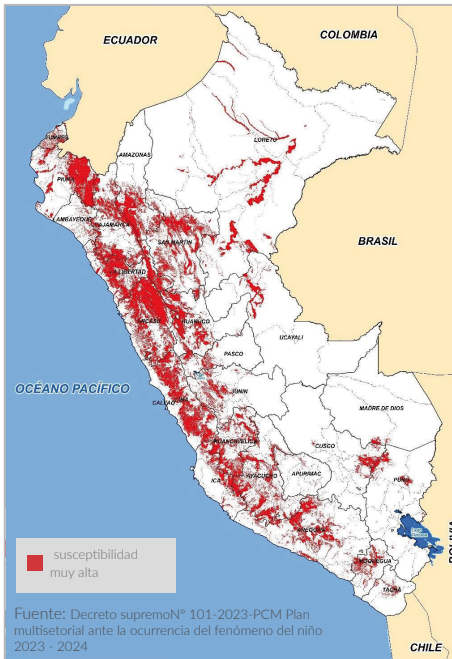
Las temperaturas del agua están provocando la migración de peces de agua fría como la anchoveta, el recurso hidrobiológico más relevante en términos de volumen desembarcado (80,3% en 2021)<sup>21</sup>. La **producción agrícola**, que ya se vio reducida en 55.000 hectáreas de área cultivada por los altos precios de los fertilizantes a raíz de la guerra en Ucrania, ahora se ve impactada por el efecto del Niño. Esto tiene consecuencias directas sobre los precios al consumo: el limón alcanzó en algunos momentos un 500% de incremento en su precio. De hecho, ya están generando un impacto sobre la seguridad alimentaria: el déficit calórico (indicativo de personas afectadas por la falta de alimentos) alcanzó al 35,4% de los niños y adolescentes en el país, incrementándose cerca del 7% respecto al mismo periodo de 2019 (28,8%), según INEI<sup>22</sup>.

Fuente: Decreto Supremo N° 101-2023-PCM Plan Multisectorial ante la ocurrencia del Fenómeno El Niño 2023 - 2024

<sup>20</sup> Durante el primer semestre del año se han vivido lluvias masivas con cordantes con un Niño Costero, que han generado un estado de emergencia nacional nivel 5. [Peru: Flooding Situation Report No. 09 \(as of 14 August 2023\) | OCHA \(unocha.org\)](#)

<sup>21</sup> Ministerio de la Producción, 2022

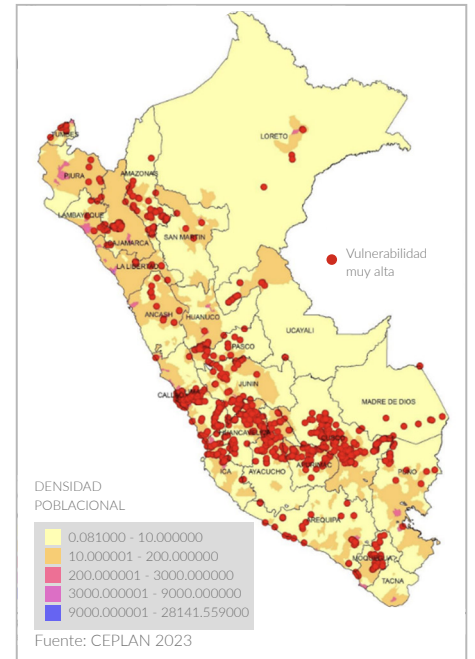
<sup>22</sup> Segundo trimestre del 2023



Mapa 8. Zonas de susceptibilidad muy alta a inundaciones y movimientos en masas



Mapa 9. Distritos en muy alto riesgo por déficit hídrico ante El Niño 2023-2024



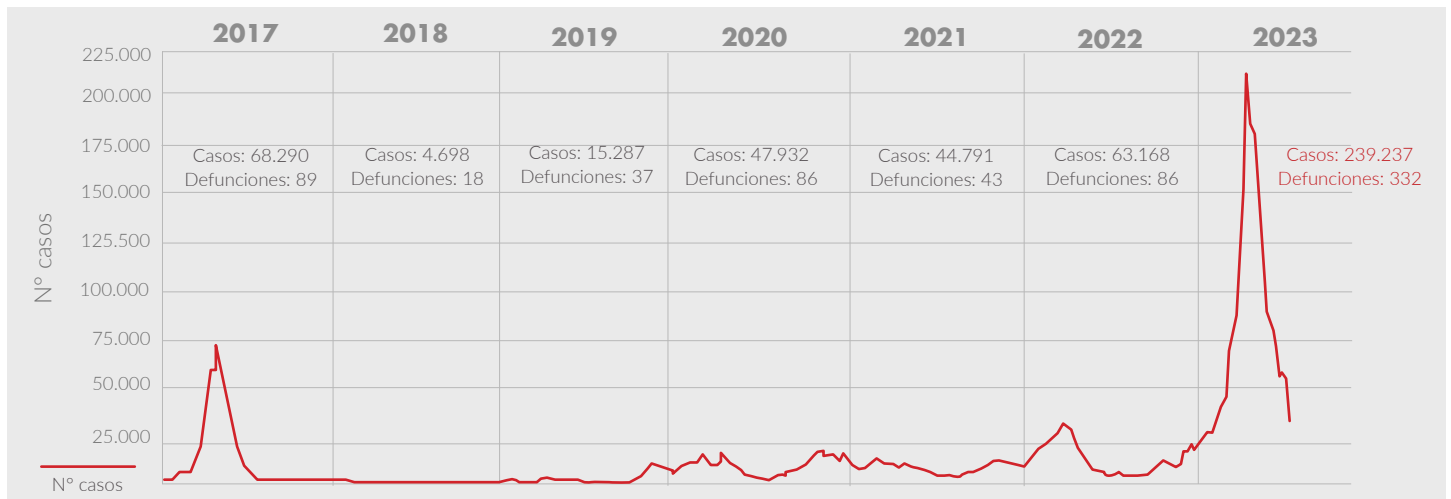
Mapa 10. Escenario de riesgo por sequías meteorológicas extremas ante El Niño para el periodo de lluvias 2023-2024

### Salud

La combinación de altas temperaturas, fuertes lluvias y acúmulos de agua incrementará aún más la presencia de vectores transmisores del dengue, chikunguña, zika y malaria. En 2023 Perú ya ha sufrido un fuerte incremento en la incidencia de dengue, con un acumulado hasta ahora de 235.014 casos y 410 muertes, 186.401 casos más respecto al

2022 y 166.724 casos respecto al 2017, año del último Fenómeno del Niño en Perú. El incremento de estas enfermedades y otras como la leptospirosis pueden volver a colapsar el sistema sanitario, que no cuenta con planes de preparación y continuidad adecuados. El Fenómeno del Niño Global incrementa los riesgos en un contexto de país muy debilitado. Como indicamos, las consecuencias de la pandemia y de la guerra en Ucrania<sup>23</sup> han

afectado la producción agrícola, los precios de los alimentos y en general han contribuido al aumento de la pobreza e inseguridad alimentaria. Por otro lado, debido a la situación política del país, **es muy limitada la capacidad de las instituciones públicas de hacer frente a la situación**, poniendo en marcha acciones para fortalecer los sistemas públicos, activando programas de protección social y de apoyo a los productores.



Gráfica 4. Número de casos de dengue, Perú 2017 - 2023



Los riesgos se agravan cuando hablamos de población indígena. Líderes del pueblo Awajun reportaron a Acción contra el Hambre haber sufrido inundaciones durante las lluvias masivas de este año, además de corrimientos de tierra con pérdida de sus viviendas y medios de vida. Sin embargo, su dispersión territorial y la dificultad de acceso a muchas comunidades hace que la emergencia se atienda con lentitud, sin permitir a las comunidades recuperar de forma rápida sus medios de vida. En la provincia de Amazonas, donde estamos desarrollando el proyecto **“Respuesta Rápida Indígena (IRR)”** con fondos de ECHO, **hay más de 48.000 viviendas en riesgo alto o muy alto de movimientos en masa, que afectarían a casi 270 centros de salud. Además, 124 centros poblados estarían en riesgo alto de inundaciones.**

<sup>23</sup> Acción contra el Hambre, junio 2022



## QUÉ ESTAMOS HACIENDO

En Acción contra el Hambre hemos constituido un equipo en el norte del país (Piura, Lambayeque y Tumbes) como [respuesta a la emergencia](#), para la atención a las necesidades básicas con dotación de alimentos y productos de higiene a nivel familiar y comunitario, transferencias monetarias multipropósito, instalación de tanques y reparación de sistemas de agua, dotación de kits anti vectoriales y acciones concertadas con los gobiernos locales e instancias de articulación a nivel regional con el objetivo de aumentar la resiliencia.

En Amazonas (selva), nuestra intervención en Gestión en Riesgo de Desastre (GRD) fortalece las capacidades ante emergencias de las autoridades de nivel comunitario y gobiernos, e integra

a las comunidades del pueblo Awajun en la planificación y mecanismos de respuesta ante emergencias.

En Lima, mantenemos una coordinación con ollas comunes en las zonas más golpeadas por la emergencia del Ciclón Yaku, y acompañamos a emprendedores en la inclusión del enfoque de GRD en sus planes de negocio.

En Ayacucho y Cusco (sierra sur) se viene apoyando a productores agropecuarios expuestos al impacto de sequías y bajas temperaturas, para incrementar la productividad de cultivos y crianza de animales para el auto consumo y la comercialización.



Piura, Perú



Piura, Perú



Amazonas, Perú




Lima Metropolitana, Perú

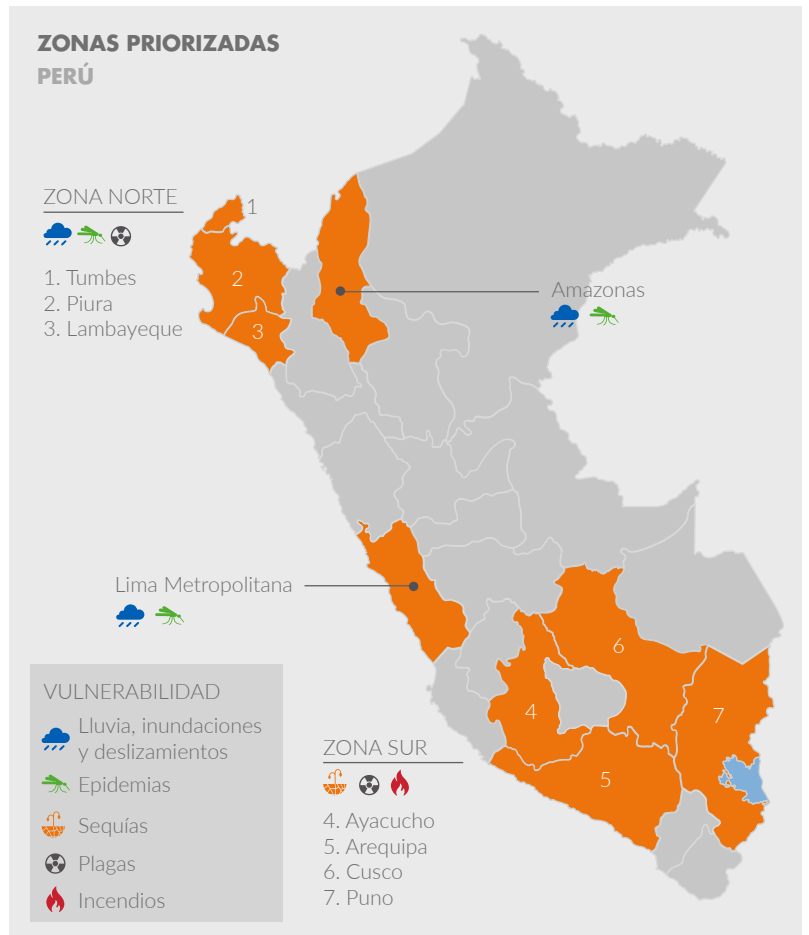
## ACCIONES PRIORIZADAS PARA EL PRÓXIMO PERIODO

Es clave asegurar las capacidades humanas, logísticas y materiales para responder a la población con asistencia alimentaria y en efectivo. Dicha población debe haber sido identificada previamente, informada sobre los mecanismos de protección sociosanitarios con los que cuenta y capacitada para una mejor respuesta a la emergencia.

Los actores involucrados en la gestión de la respuesta, ya sea a nivel comunitario (ollas comunes) o institucional (centros de salud, municipalidades, otros) necesitan contar con infraestructura adecuada para minimizar el impacto de El Niño. Es clave asegurar la continuidad de los servicios con planes de contingencia, que incluyan la cobertura de personal y asegurar las condiciones para que éste desarrolle sus labores, tanto intra como extra mural.

Nuestras acciones en la promoción de emprendimientos rurales también constituyen un mecanismo de respuesta para proteger los productos agrícolas y pecuarios, que son parte del sustento de la población del sur del Perú.

 El presupuesto estimado para una respuesta a 6 meses es de **3.4 millones** de euros para poder atender a **60.000 PERSONAS** llevando a cabo las siguientes actividades:



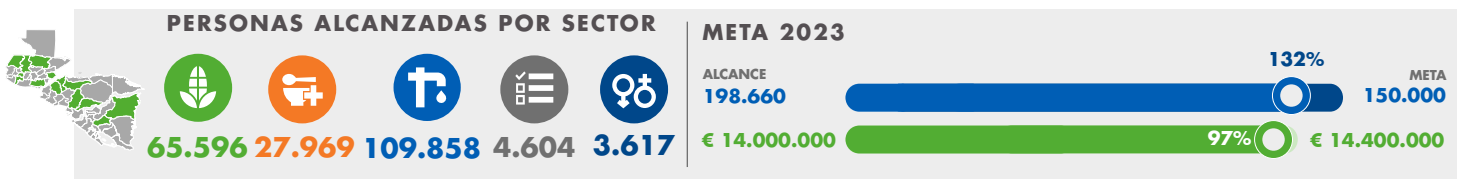
EJE PROGRAMÁTICO REGIONAL	OBJETIVOS PRIORITARIOS	ACTIVIDADES PRIORIZADAS para los próximos 6 meses
<b>I. PERSONAS</b>	I.1. Proporcionar asistencia alimentaria anticipada y transferencias monetarias post-desastre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Transferencias monetarias</li> </ul>
	I.3. Mejorar el acceso a agua segura y refugio en zonas afectadas por sequía/inundaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrega insumos para asegurar la higiene, higiene menstrual, prevención de la COVID y de enfermedades vectoriales</li> <li>Provisión de sistema de almacenamiento de agua en emergencia (en hogares y albergues)</li> <li>Entrega de insumos para el tratamiento del agua en el hogar y en los albergues</li> <li>Entrega de equipamiento para albergue: Equipamiento básico para el alojamiento de afectados de manera adecuada</li> </ul>
	I.4. Fortalecer las capacidades de los servicios salud para dar respuesta a desastres de origen climático	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fortalecimiento de las capacidades técnicas y operativas del primer nivel de atención sanitaria</li> </ul>
<b>II. TERRITORIOS</b>	II.1. Impulsar medios de vida menos expuestos a fenómenos climáticos extremos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fomento del empleo y emprendimiento en zonas rurales</li> <li>Fomento del empleo y emprendimiento en zonas urbanas</li> <li>Fomento de la implicación y corresponsabilidad de los actores locales</li> </ul>
	II.2. Mejorar la sostenibilidad y gestión eficiente de los sistemas municipales y comunitarios de aprovisionamiento de agua y tratamiento de desechos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Construcción, rehabilitación y mejora de puntos y sistemas de agua y saneamiento</li> <li>Campañas locales de promoción de la higiene</li> </ul>
	II.3. Promover cambios de comportamiento para prevenir la desnutrición infantil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Promoción de buenas prácticas de cuidado materno-infantil y alimentación adecuada de recién nacidos y de niños/as</li> <li>Promoción de buenas prácticas de higiene para el crecimiento del bebé y para el fomento de un entorno comunitario salubre</li> <li>Promoción de la producción y consumo en el hogar de productos con alto valor nutricional</li> </ul>
<b>III. SISTEMAS</b>	III.1. Aumentar el acceso a redes de protección social de las familias más vulnerables al impacto de fenómenos climáticos extremos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificación y caracterización de los hogares y grupos de riesgo</li> <li>Diseño de actividades anticipadas de asistencia familias vulnerables en coordinación con gobiernos locales y servicios públicos</li> </ul>



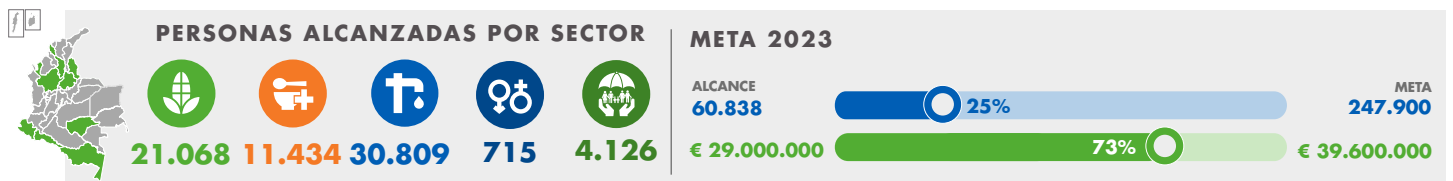
# ALCANCE REGIONAL



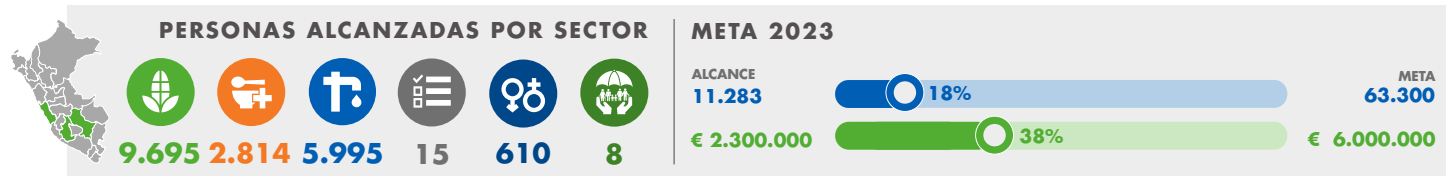
## CENTROAMÉRICA



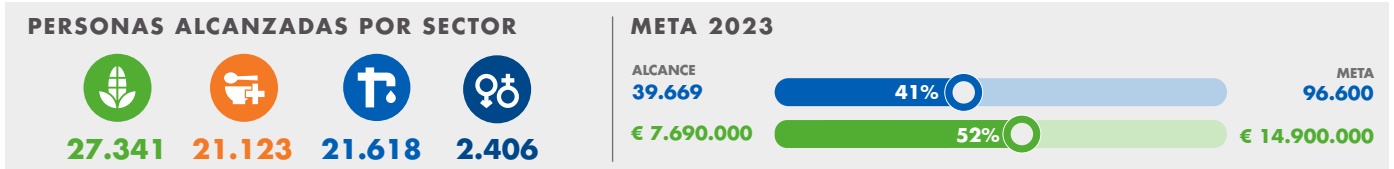
## COLOMBIA



## PERÚ



## OTROS PAÍSES



# 310.450

## TOTAL DE PERSONAS ALCANZADAS ENERO - AGOSTO 2023

**55,6%**  
SON MUJERES

**44,4%**  
SON HOMBRES

**12,7%**  
SON NIÑAS/ NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS



PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE NUESTRO ALCANCE, VISITA NUESTRA PÁGINA WEB



**CON HAMBRE  
DE CAMBIARLO  
TODO.**

## ALIADOS ESTRATÉGICOS



Unión Europea  
Protección Civil y  
Ayuda Humanitaria



**USAID**  
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS  
UNIDOS DE AMÉRICA



Suecia  
**Sverige**



In partnership with

**Canada**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo  
y la Cooperación COSUDE



**Cooperación  
Española**



**MINISTÈRE  
DE L'EUROPE  
ET DES AFFAIRES  
ÉTRANGÈRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**UNHCR  
ACNUR**  
La Agencia de la ONU  
para los Refugiados



**unicef**  
para cada infancia



**BID**  
Banco Interamericano  
de Desarrollo

**FONDAZIONE  
GIUSEPPE E PERICLE LAVAZZA ONLUS**



**Gobierno de Navarra  
Nafarroako Gobernua**



**GENERALITAT  
VALENCIANA**



**Junta de Andalucía**  
Agencia Andaluza de Cooperación  
Internacional para el Desarrollo



**Fundación "la Caixa"**  
**Work4Progress**



**Pathy Family  
Foundation**

**LA IGLESIA DE  
JESUCRISTO  
DE LOS SANTOS  
DE LOS ÚLTIMOS DÍAS**

**ferrovial**



**EMILIO MORO  
BODEGAS**



**Alliance  
Bioversity & CIAT**



**DESCUBRE MÁS:**

**CENTROAMÉRICA:** [www.accioncontraelhambre.org.gt](http://www.accioncontraelhambre.org.gt)  
**PERÚ:** [www.accioncontraelhambre.pe](http://www.accioncontraelhambre.pe)  
**COLOMBIA:** [www.accioncontraelhambre.co](http://www.accioncontraelhambre.co)  
**REGIONAL:** [www.accioncontraelhambrelatinoamerica.org](http://www.accioncontraelhambrelatinoamerica.org)



**ACCIÓN  
CONTRA EL  
HAMBRE**