



# PRONÓSTICO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL

Período: junio, julio agosto 2016

**Junio 2016** 

#### I. PERSPECTIVA NACIONAL

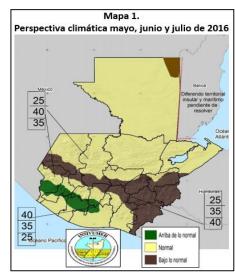
#### A. CLIMA

Para este informe está vigente la perspectiva climática elaborada en el XLIX Foro del Clima de América Central¹ para el período mayo a julio; en julio se realizará el próximo Foro del Clima que proporcionará la perspectiva climática regional para los meses de agosto a octubre. Esta perspectiva plantea las siguientes condiciones de lluvia en el territorio nacional (Mapa 1):

- Bajo lo normal: departamentos de Chiquimula, Jutiapa, Jalapa, Zacapa, El Progreso, Guatemala, parte de Chimaltenango, Baja Verapaz y Sur de los departamentos de Quiché y Huehuetenango, área fronteriza de Petén con Belice y México (color café).
- Arriba de lo normal: cadena volcánica, Boca Costa y suroccidente del país (color verde).
- **Normal:** el resto del país tendrá condiciones normales de lluvia (color amarillo).

Según el INSIVUMEH,<sup>2</sup> en mayo el inicio de la época lluviosa fue irregular en tiempo y espacio, atrasándose entre 10 a 15

días; las temperaturas fueron altas en todo el territorio nacional, con presencia de bruma. Ésta condición junto con períodos de ingreso humedad, favorecieron la presencia de lluvias intensas principalmente, en las Regiones del Sur Centro. con



reportes de granizo sobre áreas puntuales en la Región Occidental; sin embargo sobre las Regiones Norte y Oriente, los registros de Iluvia fueron escasos.

Las condiciones climáticas de junio son determinadas por la generalización de lluvias en el país. Se espera la presencia de temporales o lluvias y tormentas intensas, sin descartar que algunas zonas de Nor-Oriente y la Meseta Central puedan presentar déficit en lluvias. En este mes no se descarta la formación de 1 o 2 disturbios tropicales cercanos a Guatemala, que por influencia indirecta pueden generar

lluvias importantes en el país. Además, se espera un escenario arriba de lo normal en temperaturas, con una anomalía de 0.5 a 3 °C.<sup>3</sup>

Se espera que el fenómeno conocido como canícula se presente del 8 al 15 de julio, y podría ser menos prolongada, comparado con los años 2014 y 2015. Sin embargo, podría provocar daños o pérdidas en la cosecha de Primera de granos básicos, principalmente de los agricultores de infra subsistencia y subsistencia del Corredor Seco.

El fenómeno El Niño se disipó y las condiciones ENSO-neutral retornaron en el transcurso de mayo. La mayoría de los modelos favorecen el desarrollo de La Niña a partir del verano de 2016 en el Hemisferio Norte (incluye Centroamérica), la probabilidad de ocurrencia de este fenómeno aumentará a 75% durante el otoño (21 de septiembre a 21 de diciembre) y el invierno del 2016-2017 (Figura 1).<sup>4</sup>

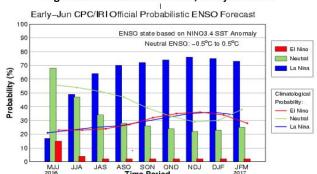


Figura 1. Pronóstico de El Niño, 9 de junio 2016

Fuente: http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/

#### **B. ACCESO A LOS ALIMENTOS**

De acuerdo con el MAGA<sup>5</sup>, <u>el precio promedio por quintal del maíz blanco al mayorista en la ciudad capital, disminuyó mínimamente de Q135.00 en abril a Q133.00 en mayo (-1.05%).</u> El precio en mayo es menor al precio del mismo mes en 2011, 2012, 2013 y 2014, pero mayor al precio de 2015 (Gráfica 1).

La oferta de maíz blanco en el mercado ha sido suficiente, ya que está ingresando grano almacenado de la recién finalizada cosecha en el departamento de Petén y de la zona productora de Ixcán, principalmente de Playitas, Alta Verapaz. Además, está ingresando al mercado grano procedente de México. Estos factores han incidido en la relativa estabilidad del precio.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Comité de Recursos Hidráulicos, Sistema de Integración Centroamericana. XLIX Foro del Clima de América Central realizado el 12 y 13 de abril de 2016

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> INSIVUMEH. Perspectiva climática de junio 2016.

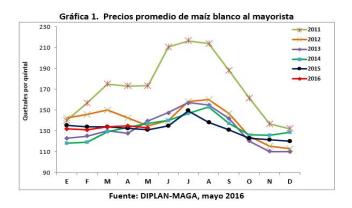
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> INSIVUMEH. Perspectiva climática de junio 2016.

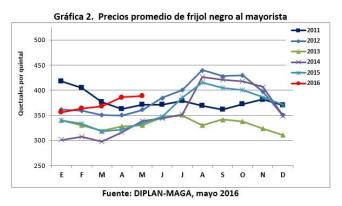
<sup>4</sup> Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Advertencia de El Niño/Vigilancia de La Niña, 9 de junio de 2016.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Dirección de Planeamiento, Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación.

Respecto al frijol negro, el precio promedio por quintal al mayorista en la ciudad capital, aumentó mínimamente de Q386.00 en abril a Q388.00 en mayo (0.51%). El precio en mayo es mayor al reportado en el mismo mes en los últimos cinco años (Gráfica 2).

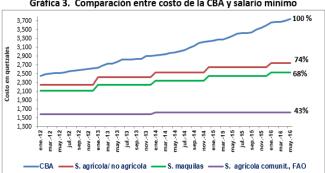
La tendencia al alza en el precio del frijol está relacionado con una merma en el abastecimiento al mercado durante el mes de mayo, debido a la finalización del ciclo más productivo en el departamento de Petén. Además, hubo decremento de inventarios almacenados en la región de Oriente, producto de la cosecha de postrera. Es importante mencionar que el comportamiento es normal en esta época y obedece a la estacionalidad de la producción nacional. Para los siguientes meses se espera una oferta disminuida y posible incremento de precios, aunque en el mercado se comenta el ingreso de frijol procedente de China, México y Argentina.





El costo de la canasta básica alimentaria (CBA) en mayo 2016 (Q3,736.80) aumentó Q39.39 (1.07%) respecto a abril, y entre mayo 2015 y mayo 2016, aumentó Q378.30 (11.3%). El costo de la CBA continúa aumentando cada año y para tener un consumo suficiente de alimentos a nivel de hogar, los ingresos familiares deberían ser iguales o superiores al costo de la CBA. No obstante, para este mismo mes, el salario mínimo agrícola/no agrícola (Q2,747.04) y el salario para maquilas (Q2,534.15) cubrían el 74% y 68% del costo de la CBA, respectivamente (Gráfica 3). La brecha entre el salario mínimo vigente y el costo de la CBA aumenta progresivamente, lo que dificulta la capacidad de adquirir alimentos suficientes y de calidad, para asegurar una buena alimentación familiar.

El informe de FAO<sup>6</sup> reporta que el promedio del salario mínimo comunitario, sin almuerzo, es de Q53.00 por día, lo que está muy por debajo del salario mínimo vigente. Si se asume que los jornaleros trabajan 30 días al mes, estarían ganando Q1, 590.00 al mes, lo que cubre solamente el 43% del costo de la CBA, el cual en mayo de 2016 asciende a Q3,736.80 (Gráfica 3). Sin embargo, los jornaleros rara vez obtienen trabajo por tantos días, especialmente durante la temporada considerada por este pronóstico y con tendencia a reducirse más mientras se avanza en el periodo de hambre estacional.



Gráfica 3. Comparación entre costo de la CBA y salario mínimo

Fuente: IPC-INE, salario mínimo-MINTRAB y salario agr. Comunitario-FAO

Por otro lado, según FEWS NET,7 en esta época del año la demanda de mano de obra no calificada estacionalmente es baja, al concluir la cosecha del café, caña de azúcar, tabaco y melón, entre otros. Las opciones de empleo son escasas, de menor duración y con un jornal más bajo. Además, no se prevé que la demanda de empleo se modifique significativamente durante el año 2016. Por lo tanto, las familias que dependen del salario mínimo comunitario, tienen mayor vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria.

#### C. ATENCIÓN A POBLACIÓN VULNERABLE A LA INSEGURIDAD ALIMENTARIA

Del 1 de enero al 31 de mayo de 2016, en el marco de trabajo del Centro de Coordinación e Información (CCI-SESAN), con recursos del Gobierno y de la Cooperación internacional, se ha proporcionado 6,140.69 toneladas métricas (TM)) de alimentos a 199,127 familias vulnerables a la inseguridad alimentaria, familias que tienen niños con desnutrición aguda y afectados por la canícula 2015, por un monto de Q.71,640,554.62. A continuación se presenta en forma detallada la asistencia alimentaria brindada:

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>FAO. Informe mensual sobre reserva, precio y mercado de maíz y frijol en familias de comunidades (230 municipios) donde se ejecutan proyectos apoyados por FAO-Guatemala, mayo de 2016.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup>FEWS NET. Guatemala. Perspectiva de seguridad alimentaria, febrero a septiembre

- Se han entregado 3,169 raciones (173.42 TM), por un valor de Q.1,645,840.65, a igual número de familias que tienen niños y niñas menores de 5 años con desnutrición aguda, en los Departamentos de El Progreso, Chimaltenango, Guatemala, Izabal, Peten, Retalhuleu, Santa Rosa y Zacapa.
- Se ha beneficiado a 778 familias relacionadas con providencias judiciales con 2,334 raciones de alimentos (122.08 TM), por un monto Q 964,336.77, en los departamentos de Peten, Chiquimula y Alta Verapaz.
- La SE-CONRED ha distribuido 6,259 raciones familiares de alimentos y raciones de Incaparina líquida (70.42 TM), a nosocomios del sistema nacional de salud.
- Alimentos adquiridos por el Gobierno de Guatemala y donados por el Gobierno de Brasil: se ha beneficiado a 97,161 familias de Chiquimula, Baja Verapaz y Zacapa, con 4,473.83 TM de alimentos, por un monto de Q. 27,010,560.00.
- Se han entregado 9,033 raciones (54.20 TM) a familias que residen en cuatro municipios de Jutiapa (Comapa, Conguaco, Moyuta y Quesada), por un valor de Q.2, 964,952.74.
- Se han entregado 38,199 raciones de alimento complementario "Mezcla de Harina de Maíz y Soya" (197.69 TM), por un monto de Q.1,622,662.64. Este alimento es donado por el PMA y ha sido distribuido a familias que tienen niños y niñas menores de 2 años, en áreas del Corredor Seco y el Occidente del país para prevenir la desnutrición infantil.
- 23,293 familias en situación de inseguridad alimentaria, que residen en 14 municipios de Baja Verapaz, Chiquimula y Jutiapa, recibieron dos transferencias de efectivo por un valor de Q576 por hogar por 30 días de asistencia, equivalente a Q26,428,032.00.

#### D. SITUACIÓN DE LA DESNUTRICIÓN AGUDA

A la Semana Epidemiológica 22 (del 29 de mayo al 4 de junio 2016), el Sistema de Información Gerencial de Salud del Ministerio de Salud, reporta que están ingresados a Epiweb 5,506 casos acumulados de desnutrición aguda total (moderada y severa) en niños y niñas menores de 5 años, existe un 14% de reducción de casos respecto al mismo período del año 2015 (Gráfica 4). Para esta semana no se cuenta con información de Jutiapa y Guatemala Central.

El 71% de los casos reportados corresponden a desnutrición moderada y 29% presentan desnutrición severa; de estos últimos, 239 casos (4%) corresponden a casos clínicos. El 57% de los casos pertenecen al grupo de 1 a 4 años. El 81.2 % son menores de 24 meses y de éstos, 70.7% pertenecen al grupo de 6 a menos de 24 meses.

En esta semana epidemiológica, 4 áreas de salud se encuentran en zona de brote: El Progreso, Suchitepéquez, Escuintla y Petén Sur Oriente. Nueve Áreas de Salud están en zona de alerta. Además, Suchitepéquez, Zacapa, Chiquimula, San Marcos, Huehuetenango, Izabal, Petén y Guatemala presentan incremento de casos respecto al año anterior, hasta 69%.

Gráfica 4. Casos acumulados por Semana Epidemiológica, desnutrición aguda total en menores de 5 años, 2014-2016, República de Guatemala



Fuente: SIGSA-18, datos preliminares por actualización de las áreas de salud

Al analizar estos datos, debe tenerse en consideración que persisten problemas de notificación y cobertura, relacionados con la transición que el Ministerio de Salud debe hacer para cubrir a la población, que a inicios de 2015, dejó de ser atendida por el Programa de Extensión de Cobertura, así como otras dificultades de abastecimiento de insumos requeridos para llegar a la población.

#### II. PERSPECTIVA REGIONAL

# A. SITUACIÓN DE LOS CULTIVOS DE MAÍZ Y FRIJOL

Según el Sistema de Monitoreo de Cultivos, decadía 15 (del 21 al 31 de mayo), en algunas zonas del país la siembra de granos básicos tuvo un atraso entre 10 a 15 días. En mayo los cultivos de maíz y frijol presentaban el desarrollo fenológico siguiente: 8

#### Fenología del maíz:

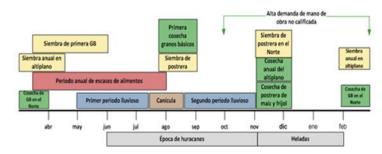
- Las plantas están en fase de crecimiento I (hasta 6 a 8 hojas desarrolladas) en el occidente del país, específicamente San Marcos, Quetzaltenango y Totonicapán; Santa Rosa y El Progreso.
- En el transcurso de mayo iniciaron siembras en la mayoría de municipios del departamento de Jutiapa, la parte baja de San Marcos y Quetzaltenango, algunos municipios de Chiquimula fronterizos con Honduras y Salvador.
- A finales de mayo se realizaban actividades de preparación de tierras para las siembras en el norte del país, principalmente en Petén; donde por lo regular la época lluviosa se establece más tarde.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Boletín 6, Sistema de Monitoreo de Cultivos, junio de 2016.

#### Fenología del frijol:

- Las siembras de primera de frijol no son tan significativas como las siembras de primera, las plantas están en fase de crecimiento I; principalmente en El Progreso, Quetzaltenango, San Marcos y Totonicapán.
- A finales de mayo se realizaron siembras de primera en Jutiapa, San Marcos y Sololá; en el norte del país, específicamente Petén, están preparando las tierras para las siembras.

Figura 2. Calendario estacional



**Fuente: FEWS NET** 

#### **B. REGIÓN NORTE**

De acuerdo con el informe de FAO, al 29 de mayo de 2016 (FAO, Op. cit.), las familias de esta región cuentan con reservas de maíz blanco para 0.7 meses, y tienen reservas de frijol para 0.8 meses (Cuadro 2). Estas reservas no son suficientes para cubrir las necesidades alimentarias de las familias hasta la próxima cosecha de agosto/septiembre (Figura 2), por tanto, deberán comprar estos granos básicos durante dos o tres meses.

El precio promedio por libra de maíz blanco al consumidor en esta región, disminuyó de Q1.49 en abril a Q1.31 en mayo (-12%), es el precio más bajo de todas las regiones, debido a que su producción es significativa y constituye una de las mayores fuentes de grano para el mercado (Gráfica 5). Respecto al frijol negro, el precio promedio de este alimento por libra al consumidor (Q5.00) se mantuvo estable en el mismo período (Gráfica 6).

#### C. REGIÓN SUR

Las familias de esta región cuentan con reservas de maíz para 0.7 meses (Cuadro 2), estas reservas no cubrirán sus necesidades alimentarias hasta la nueva cosecha, la cual realizarán en agosto/septiembre (Figura 2), por tanto, tendrán que comprar el grano durante dos meses. Las familias regularmente no cuentan con reservas de frijol negro, debido a que la región no es productora de este alimento, por lo que recurren a la compra, de acuerdo a sus necesidades de consumo.

El precio promedio del maíz blanco por libra al consumidor (Q1.45) en esta región se mantuvo estable, en abril y mayo (Gráfica 5). Respecto al frijol negro, el precio promedio de este alimento por libra al consumidor (Q5.00) tambien se mantuvo estable, es el precio más bajo de todas las regiones (Gráfica 6).

#### D. REGIÓN ORIENTE

Las familias de esta región no cuentan con reservas familiares de maíz blanco desde febrero, ni de frijol negro desde marzo (Cuadro 2). Para satisfacer sus necesidades de alimentación, comprarán maíz hasta agosto 2016 (Figura 2), mes en el que cosecharán lo sembrado en mayo de este año. Sin embargo, según el MAGA, en algunas zonas la siembra de granos básicos tuvo un atraso entre 10 a 15 días, por lo tanto, la cosecha también tendrá un atraso. Por otro lado, debido a las pérdidas de granos básicos ocurridas el año pasado, que en la mayoría de casos fueron totales, se ha deteriorado la capacidad adquisitiva y de respuesta de las familias, por tanto, tienen mayor vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria.

El precio promedio del maíz blanco por libra al consumidor en esta región aumentó de Q1.43 en abril a Q1.56 en mayo (9%), (Gráfica 5). Respecto al frijol negro, el precio promedio de este alimento por libra al consumidor también aumentó de Q4.63 en abril a Q4.81 en mayo (4%), (Gráfica 6).

Durante los siguientes meses, las opciones de empleo se reducen estacionalmente, así como el monto del jornal que reciben. Consecuentemente, la capacidad adquisitiva de los hogares más pobres está disminuida, al igual que su acceso a los alimentos. Las familias vulnerables a la inseguridad alimentaria de Oriente, que fueron afectadas por la sequía de 2015, enfrentan un déficit en sus ingresos y su alimentación. Por lo tanto, deben seguir recibiendo asistencia humanitaria para evitar que se agrave su situación alimentaria.

Cuadro 1. Meses de reserva de granos básicos (a nivel de hogar)

	•			
Granos básicos	Región norte	Región sur	Región oriente	Región occidente
Maíz blanco (meses de reserva)	0.7	0.7	0.0	0.0
Frijol negro (meses de reserva)	0.8	0.0	0.0	0.0

Fuente: FAO, mayo 2016

Adicionalmente a la problemática de acceso inmediato a alimento, algunas zonas de esta región enfrentan a un escenario de lluvias irregulares y por debajo del promedio. Además, en algunas zonas hubo un atraso entre 10 a 15 días en el inicio de la siembra. Estas condiciones, aunadas al aumento en las temperaturas previstas para los siguientes meses, podrían tener implicaciones negativas para el desarrollo inicial de los cultivos; especialmente el maíz,

cultivo que se produce principalmente durante esta temporada.

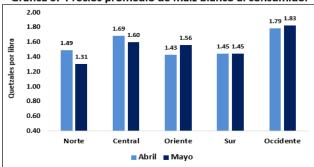
#### E. REGIÓN OCCIDENTE

Las familias de esta región no cuentan con reservas de maíz blanco ni de frijol negro (Cuadro 2), por lo tanto, deben comprar estos granos básicos hasta que salga la única cosecha que producen al año, siembran entre abril-mayo, y cosechan entre noviembre-diciembre 2016 (Figura 2). Durante los siguientes meses, las opciones de empleo se reducen estacionalmente, así como el monto del jornal que reciben. Por lo tanto, la capacidad adquisitiva de los hogares más pobres está disminuida estacionalmente, al igual que su acceso a los alimentos. En consecuencia tienen mayor vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria.

Las familias de occidente que forman parte del Corredor Seco, y que perdieron casi el 100% de sus cosechas en 2015, no cuentan con reservas de granos básicos desde el año pasado, por tanto, deben seguir recibiendo asistencia humanitaria para poder llenar sus requerimientos nutricionales. Durante esta época, en que estacionalmente se reducen el acceso por una menor generación de ingresos, esta asistencia es aún más relevante para cerrar la brecha en el consumo de alimentos de estas familias. En algunas partes de la Región se reportaron siembras, a pesar del inicio irregular de las Iluvias. Si las siembras se pierden y no logran una resiembra, los agricultores más pobres no tendrán opción de producir maíz hasta el siguiente año, debido al período de crecimiento largo del maíz que siembran. Por otro lado, según el MAGA, en algunas zonas la siembra de granos básicos tuvo un atraso entre 10 a 15 días, por lo tanto, la cosecha también tendrá un atraso.

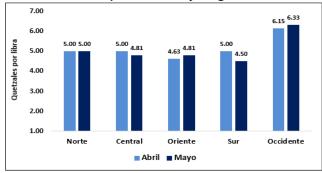
El precio promedio del maíz blanco por libra al consumidor en esta región aumentó de Q1.79 en abril a Q1.83 en mayo (2%), es el precio más alto de todas las regiones (Gráfica 5). Respecto al frijol negro, el precio por libra al consumidor también aumentó de Q6.15.00 en abril a Q6.33 en mayo (3%), es el precio más alto de todas las regiones (Gráfica 6).

Gráfica 5. Precios promedio de maíz blanco al consumidor



Fuente: MAGA, DIPLAN, Sedes Departamentales, mayo 2016

Gráfica 6. Precios promedio de frijol negro al consumidor



Fuente: MAGA, DIPLAN, Sedes Departamentales, mayo 2016

#### F. REGIÓN CENTRAL

En esta región, la producción de granos básicos es menor y la mayoría de familias dependen de la compra de maíz, frijol y otros alimentos que provienen de otras regiones del país. El precio promedio del maíz blanco por libra al consumidor disminuyó de Q1.69 en abril a Q1.60 en mayo (-5%), (Gráfica 5). Respecto al frijol negro, el precio promedio por libra al consumidor también disminuyó de Q5.00 en abril a Q4.81 en mayo (-4%), (Gráfica 6).

# III. PERSPECTIVA DE SAN DE LAS FAMILIAS VULNERABLES

La producción de maíz y frijol de los agricultores de infra y subsistencia de Guatemala ha sido afectado durante los últimos cuatro años (2012 al 2015), por un déficit de lluvias asociado con la prolongación de la canícula.<sup>9</sup>

El atraso de la temporada lluviosa, no permitió que las familias iniciaran sus siembras en la primera guincena de mayo. El inicio irregular de las lluvias a finales de mayo, atrasó las siembras aproximadamente 15 días. De acuerdo con el INSIVUMEH, del 8 al 15 de julio se presentará la canícula, sin embargo, podría ser menos prolongada, comparada con 2014 y 2015. El desarrollo de los cultivos de maíz y frijol depende del comportamiento de las lluvias durante julio y agosto. En todo caso, si existe alguna afectación derivada de las condiciones climáticas, el impacto de las probables pérdidas, no sería evidente sino hasta agosto/septiembre para Oriente, y en noviembre para el altiplano occidental, de acuerdo con el calendario estacional. Si esto llegara a ocurrir, significaría un problema de disponibilidad de alimentos para familias muy pobres, que por quinto año consecutivo deberán utilizar estrategias de respuesta cada vez más debilitadas y menos sostenibles.

Las familias en extrema pobreza, principalmente de Oriente y Occidente que dependen de los jornales agrícolas, tienen

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Comité de Pronóstico de SAN. Pronóstico de Seguridad Alimentaria y Nutricional, Período: septiembre a noviembre de 2015. Guatemala, septiembre de 2015.

mayor vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria, ya que sus ingresos serán menores, de acuerdo con la estacionalidad de los jornales. Además, han comprado alimentos por un año, al no contar con reservas debido a pérdidas mayores al 75% durante la cosecha de 2015. Estas familias no cuentan con los medios para asegurar su alimentación, por lo tanto, deben recibir asistencia humanitaria, hasta que salga la nueva cosecha (agosto y septiembre en Oriente; noviembre y diciembre en Occidente). El propósito de la asistencia humanitaria es evitar que se agrave la situación de inseguridad alimentaria de estas familias, y prevenir posibles incrementos en la incidencia de desnutrición aguda, en niños y niñas menores de 5 años.

#### IV. CONCLUSIONES

- El fenómeno El Niño se disipó y las condiciones ENSOneutral retornaron en el transcurso de mayo. La mayoría de los modelos favorecen el desarrollo de La Niña a partir del verano de 2016 en el Hemisferio Norte (incluye Centroamérica), la probabilidad de ocurrencia de este fenómeno aumentará a 75% durante otoño e invierno del 2016-2017.
- 2. De acuerdo con el INSIVUMEH, a partir de la segunda quincena de mayo se estableció la época lluviosa en las regiones de Meseta Central, Litoral del Pacífico, Nororiente y Caribe del país, el inicio de las lluvias fue irregular en tiempo y espacio, con un atraso entre 10 a 15 días. Del 8 al 15 de julio se presentará la canícula y podría ser menos prolongada, comparado con los años 2014 y 2015.
- 3. Las familias de Oriente y del Corredor Seco en el Occidente, continúan atípicamente sin reservas de maíz blanco y frijol negro; debido a las pérdidas de granos básicos en 2015. Para satisfacer sus necesidades básicas de alimentación, estas familias dependen de los ingresos que obtienen como jornaleros; sin embargo, durante los siguientes meses, las opciones de empleo se reducen estacionalmente, así como el monto del jornal que reciben, por lo tanto, requieren asistencia humanitaria para prevenir que se agrave su situación.
- 4. De acuerdo con la estacionalidad de los cultivos, en los siguientes meses se espera que los precios del maíz blanco aumenten, en el caso del frijol negro, el precio continuará su tendencia al incremento.
- 5. A la Semana Epidemiológica 22 (del 29 de mayo al 4 de junio 2016), el SIGSA del Ministerio de Salud, reporta que están ingresados a Epiweb 5,506 casos acumulados de desnutrición aguda total (moderada y severa) en niños/as menores de 5 años, existe un 14% de reducción respecto al mismo período del 2015. Cuatro Áreas de Salud se encuentran en zona de brote: El Progreso, Suchitepéquez, Escuintla y Petén Sur Oriente. Además,

- Suchitepéquez, Zacapa, Chiquimula, San Marcos, Huehuetenango, Izabal, Petén y Guatemala presentan incremento de casos respecto al año anterior, llegando hasta 69% de aumento.
- 6. El costo de la CBA (Q3,736.80) mantiene su tendencia al alza, aumentó Q378.30 (11.3%) entre mayo 2015 y mayo 2016. Este comportamiento implica una reducción en el acceso de la población pobre y extremadamente pobre a los alimentos, ya que los ingresos no muestran un incremento similar para compensar el incremento progresivo de los precios. Adicionalmente, durante la temporada de escasez de alimentos (que ya inició) se incrementan estacionalmente los precios de los granos básicos, mientras que las opciones de generación de ingresos y la cantidad devengada, disminuyen considerablemente.

#### V. RECOMENDACIONES

#### A. Al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación:

- 1. Fortalecer el funcionamiento del Sistema de Monitoreo de Cultivos, para asegurar el monitoreo del desarrollo fenológico de los cultivos de maíz y frijol, debido al inicio irregular de lluvias en algunas zonas del país, y la presencia de una canícula moderada entre el 8 y 15 de julio.
- 2. Desarrollar planes locales de corto y mediano plazo entre el Gobierno y la cooperación internacional, para atender a los hogares afectados por la sequía de 2015, durante los siguientes meses, hasta la salida de la cosecha de Primera en agosto/septiembre; a la vez que se promueve la resiliencia de los mismos ante estos eventos.
- Acelerar el proceso de contratación de personal del Sistema de Extensión Rural a nivel nacional, para que los agricultores puedan recibir información y asistencia técnica.

#### B. Al Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social:

- Fortalecer la vigilancia nutricional comunitaria para la detección oportuna, y asegurar el tratamiento adecuado a los niños/as que padecen desnutrición aguda, principalmente en comunidades afectadas por el Hambre Estacional.
- Acelerar la implementación del Nuevo Modelo de Prestación de Servicios en el Primer Nivel de Atención, para asegurar una mayor cobertura a la población, especialmente durante los siguientes meses, cuando usualmente se reporta incremento en los casos de desnutrición aguda, principalmente el Corredor Seco.
- 3. Incrementar la notificación oportuna de casos de desnutrición aguda para asegurar la toma de decisiones informada y pertinente.

7

4. Asegurar en todos los Puestos de Salud, la existencia en cantidades adecuadas y cobertura nacional de vacunas, ATLC, micronutrientes y todos los procesos de Promoción de la salud incluida en la Ventana de los Mil Días.

#### C. A la Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional:

- Realizar las gestiones necesarias para asegurar la asistencia humanitaria a familias vulnerables a la inseguridad alimentaria, y a familias afectadas por la canícula prolongada de 2015, que abarque los primeros ocho meses del año 2016.
- 2. Investigar qué está ocurriendo en las Áreas de Salud que reportan incrementos en la tasa de desnutrición aguda en menores de 5 años, y proponer acciones de respuesta adecuadas.

# SISTEMA DE INFORMACIÓN NACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL -SIINSAN-

## **FUENTES DE INFORMACIÓN**













### MIEMBROS DEL COMITÉ













