

GUATEMALA

Perspectiva de Seguridad Alimentaria

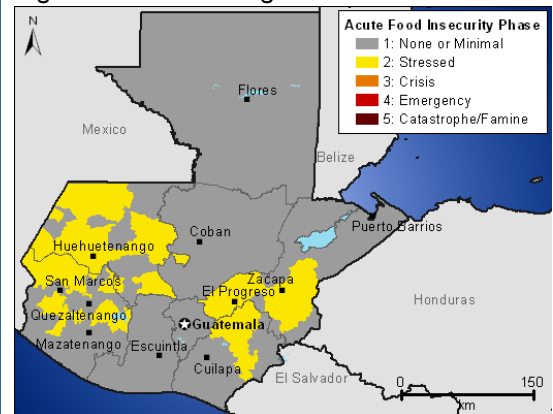
Abril a Septiembre 2011

En abril y mayo de 2011, FEWS NET está migrando su sistema de clasificación de la escala de severidad de Inseguridad Alimentaria a la Clasificación Integrada de la Seguridad Alimentaria (IPC) basada en la tabla de referencia inseguridad alimentaria aguda para los Hogares, la liberación de esta escala de IPC versión 2 está prevista para julio de 2011. Para más información ver: www.fews.net/foodinsecurityscale

Riesgo en la seguridad alimentaria por precios altos y efectos climáticos

- Actualmente la seguridad alimentaria empieza a deteriorarse en las regiones del Oriente y Occidente por el inicio temprano de escases de alimentos (dos meses antes), estando en Estrés (IPC Fase 2). Las regiones del Norte y Sur no presentan inseguridad alimentaria debido a que actualmente los hogares tienen acceso a ingresos que se obtienen por las actividades agrícolas de la región como también a las cosechas recientes en estas áreas.
- El periodo de escasez (marzo-agosto para la mayoría del país y marzo-noviembre para el altiplano) será afectado principalmente por el alto precio de alimentos; la especulación en los mercados; y los altos precios internacionales; y en forma indirecta por los combustibles. La disminución de ingresos por la venta de mano de obra agrícola, afectará en especial los hogares extremadamente pobres y pobres, que actualmente dependen de la compra.
- Según El Foro del Clima de América Central la perspectiva del clima indica lluvias acumuladas por arriba de lo normal en el Sur; Occidente; Central y Oriente y para el resto del país se pronostican lluvias con acumulados dentro rangos normales.
- Lluvias por arriba de lo normal pueden resultar en pérdidas de cultivos, afectaciones en la salud y daños a la infraestructura debido a inundaciones y deslizamientos para algunas regiones vulnerables como en las regiones de Occidente, Central y Sur. Sin embargo para la región del oriente, que comprende departamentos del corredor seco, área donde normalmente se percibe la menor cantidad de precipitación en el país, podría aumentar la disponibilidad del agua y ayudar al consumo humano y dar un inicio normal de siembras y buen crecimiento de los cultivos.

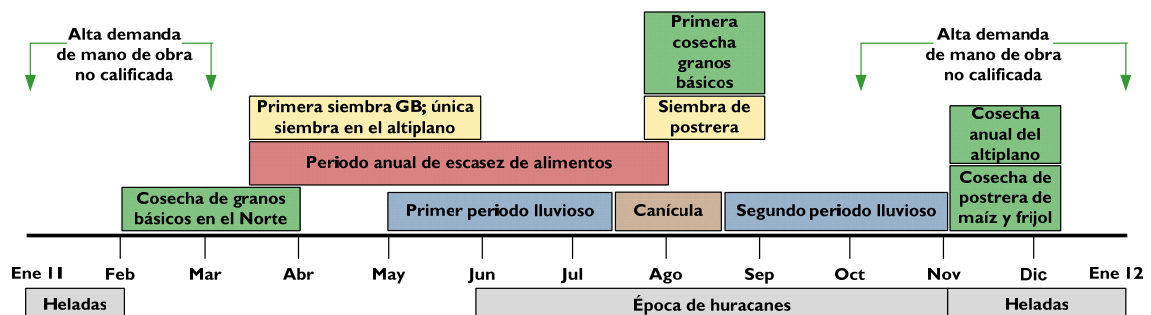
Figura I. Resultados actuales estimados en la seguridad alimentaria aguda, abril 2011



Fuente: MFEWS

Para más información sobre Las Fases de IPC de Inseguridad Alimentaria, por favor ver: www.fews.net/FoodInsecurityScale

Calendario estacional y eventos críticos



Fuente: MFEWS

Escenario más probable de seguridad alimentaria (Abril a Septiembre 2011)

Actualmente la situación de seguridad alimentaria en el país, aunque estable, comienza a deteriorarse debido a que la época de escasez de alimentos ya dio inicio (marzo), poniendo en riesgo a más de 96,000 familias en pobreza y extrema pobreza del país, especialmente en algunos municipios del altiplano y del corredor seco. Esto debido a una pobre fertilización, daños ocasionados por las variaciones climáticas y afectaciones de plagas y enfermedades en los cultivos de maíz y frijol del año pasado dando lugar a una merma en las últimas cosechas, provocando disminución en las reservas en los hogares y haciéndolos depender de la compra de alimentos dos meses antes de lo normal, cuando la temporada de precios altos se ha adelantado seis meses antes de lo normal. Debido al riesgo que esta situación representa para la seguridad alimentaria de los hogares más pobres, el gobierno conjuntamente con el programa mundial de alimentos ha empezado la entrega de 2,778.79 TM de alimento que contiene maíz y frijol en grano, aceite vegetal y CSB cubriendo solamente 15,000 familias, para dos meses. Del 85 por ciento de familia restantes no se tiene todavía los recursos para cubrir la temporada de escases de alimentos que este año durara cinco meses en el oriente y siete meses en el altiplano aproximadamente. A partir de junio podrían aumentar más el número de hogares que necesitarán ayuda de alimentos, especialmente las familias pobres y extremadamente pobres de las áreas de occidente y oriente del país, debido al poco ingreso y la finalización de reservas de alimentos desde marzo.

Las actividades proselitistas del año electoral inician en mayo y estas pueden incluir la entrega de algunos insumos u otro apoyo, que puedan beneficiar algunos hogares a llenar parcialmente algunas de sus necesidades. Estas acciones se darán a lo largo del país. Pero estas no ayudarán significativamente a mejorar la situación alimentaria del país.

La Franja Transversal del Norte, Izabal y Petén es excedentaria para frijol en la cosecha de febrero a marzo y de maíz en abril. Sus rendimientos son importantes para el suministro del mercado nacional. Sin embargo para el cultivo de maíz se espera una reducción de un 10 por ciento comparada a otros años debido a las pérdidas en los municipios de San Luis y Poptún del departamento de Peten, siendo estos importantes para la producción de este grano. También se espera que en abril las cosechas de maíz provenientes de las áreas del Sur y algunas de oriente que utilizan riego puedan ayudar a la disponibilidad de grano en el mercado especialmente en la región del altiplano.

El costo de la canasta básica de alimentos ha ido aumentando del 2 por ciento de diciembre a la fecha. Y en marzo aumentó un 11 por ciento, con respecto a marzo del año anterior (figura 4), siendo la tortilla, pan, azúcar, aceite, entre otros los que han presentado el mayor aumento hasta la fecha. Principales productos consumidos por todos los hogares en el país. Esta situación dificulta el acceso a los alimentos ya que en esta época del año, los hogares pobres y extremadamente pobres dependen totalmente de la compra.

Los precios de maíz han ido en aumento en estos últimos meses hasta más de 30 por ciento en algunas regiones del país como occidente. Esto se debe a las pérdidas de cosechas a nivel nacional; la poca entrada de maíz de México que se espera que mejore en el mes de julio, como también la llegada de producto de la segunda cosecha de Petén y de algunos municipios de Escuintla y Jutiapa a finales de abril. Para el caso particular del frijol, hay disponibilidad de oferta de producto por la cosecha de Petén que entró en marzo, que mantiene el abastecimiento y estabilización de precio.

Figura 2. Resultados más probables de seguridad alimentaria aguda, abril- junio 2011

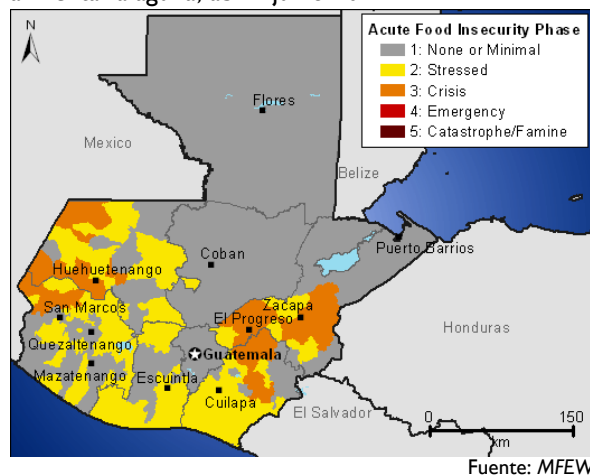
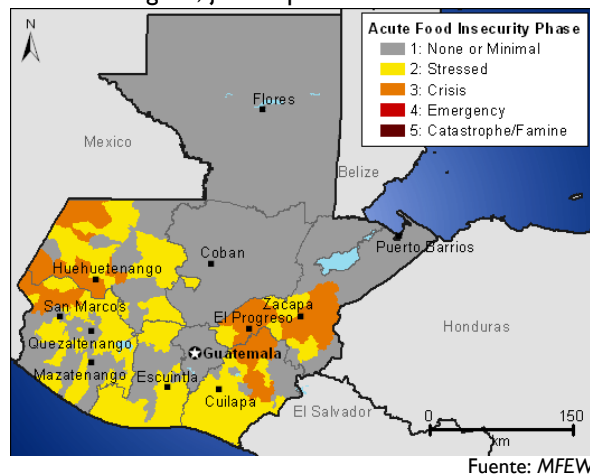


Figura 3. Resultados más probables de seguridad alimentaria aguda, julio-septiembre 2011

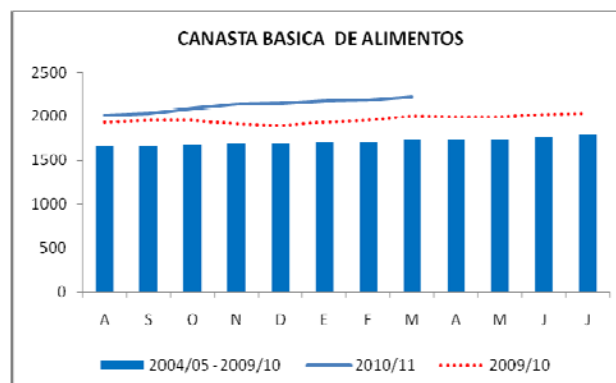


De acuerdo al último pronóstico elaborado en el Foro del Clima de América Central (abril), a partir de la segunda quincena de mayo se establecerán las lluvias en regiones Centro, Litoral Pacífico, Nor-oriente y Caribe del país y el mes de junio las lluvias para la región Norte. Se espera que se presenté el fenómeno Canícula del 10 al 20 de julio.

Las suposiciones claves para el escenario más probable de abril a septiembre son:

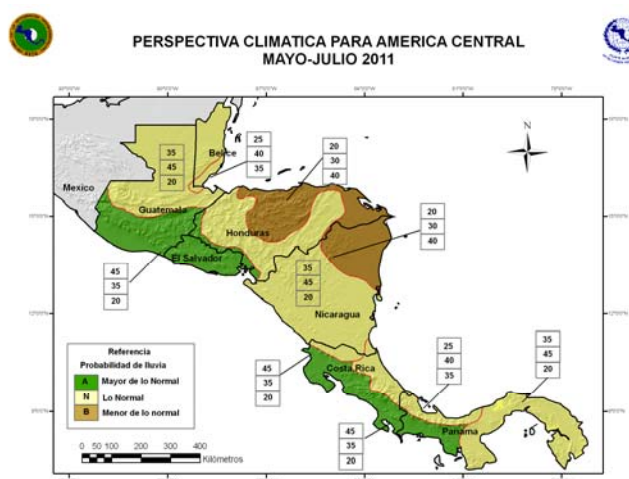
- Disminución de hasta un 20 por ciento en los ingresos obtenidos por la temporada de trabajo no calificado en los cultivos de caña de azúcar y café por la finalización temprana (febrero) cuando normalmente es en marzo. Reduciendo su capacidad de compra de alimentos por lo menos hasta de un mes, especialmente a los hogares pobre y extremadamente pobre de la región de occidente, sur y oriente del país.
- La actividad de temporada de huracanes, normalmente da inicio en junio por lo cual no se descarta en esta primera parte de estación lluviosa (mayo-julio) la formación de al menos uno o dos ciclones cercanos a Centro América.
- El periodo de escasez de alimentos para el oriente y occidente empezó en marzo, cuando debería ser en mayo-junio y finalizará en agosto-noviembre lo cual hará que muchos miembros de hogares migren hacia otros lugares a partir de agosto hacia región del Norte, Sur y México en busca de fuentes de trabajo cuando esto normalmente lo hacían en octubre.
- Se espera disponibilidad de grano en los mercados nacionales por la entrada de la cosecha del Sur, Franja Transversal, y de Peten entre abril-mayo y el precedente de Chiapas, México en Julio.
- Los problemas geopolíticos en el medio oriente, principalmente en Egipto y Libia, son los que estarán influyendo en el mercado petrolero en los meses abril-septiembre, lo cual influirá al alza de los combustibles por lo tanto podría causar un efecto indirecto en el aumento de los costos de alimentos, sabiendo que estos empezaron a aumentar desde principios del 2011 cuando normalmente deberían empezar en junio.
- A pesar de que las remesas han aumentado un 4 por ciento con respecto a marzo del año pasado, estas no responderán significativamente a la disminución de una inseguridad alimentaria. Debido a que son muy pocos los hogares pobres que se benefician de estos ingresos.

Figura 4. Costo de la Canasta Básica de Alimentos, en Guatemala



Fuente: FEWS NET, con datos de INE

Figura 5. Mapa de la Perspectiva Climática para América Central Mayo-Julio, 2011



Fuente: Foro del Clima de América Central, abril 2011

El escenario nacional para los siguientes seis meses no muestra un deterioro de inseguridad alimentaria aguda en el norte y sur del país. Los hogares más pobres tienen las reservas esperadas en un año normal, además por encontrarse en el área donde se genera la actividad agrícola del país en los cultivos de caña de azúcar, hule, piña, palma africana entre otros, existe mayor oportunidad laboral para los hogares que depende de la compra de y no se prevé un incremento mayor al 15 por ciento en los precios de los granos básicos, respecto al promedio de los últimos cinco años, que afecte considerablemente su capacidad de compra. Así que se espera que llenen sus requerimientos alimentarios, aunque para ello recurran a algunas estrategias normales de respuesta, como sustituciones en la dieta y la venta de animales menores. Sin embargo a partir de mayo el escenario podría cambiar para el Sur del país ya que se pronostica lluvias por arriba de lo normal, lo cual puede causar inundaciones y desbordes de ríos, afectando directamente a los hogares que viven cerca de los cauces de los ríos lo cual podría cambiar la situación en Estrés (IPC Fase 2) en algunos municipios de esta región.

Un elemento contextual que afecta medios de vida es la reducción de los rendimientos en sus cultivos. En el pasado, incluso las familias extremadamente pobres utilizan fertilizantes. Desde el 2008, debido a la crisis de los alimentos y la falta de fertilizante por parte del gobierno los rendimientos de los cultivos se han reducido casi a la mitad; dando resultado a una producción y reservas en los hogares inferiores (aproximadamente de 1 a 2 meses) de los referidos en los medios de vida (2007), así aumentando el número de hogares a la dependencia de los mercados y la venta de mano de obra para el acceso a los alimentos. Estos cambios estructurales pueden empeorar las variaciones estacionales.

Oriente (especialmente la zona de medios de vida 8, que incluye los departamentos de El Progreso, Santa Rosa, Chiquimula, Zacapa, Jalapa y Jutiapa)

Esta región tiene una población aproximada de 184,333 familias, con un 60 por ciento de la misma en los grupos socioeconómicos pobre y extremadamente pobre. Además, en esta región se encuentra los departamentos que cubre la mayor parte del corredor seco, área donde se percibe la menor cantidad de precipitación en el país. Por esta razón, los agricultores de la zona son más reacios a arriesgar sus cosechas, por lo que lluvias normales o por arriba de lo normal podrían favorecer a muchos municipios a mejorar los rendimientos de sus cultivos, ya que la mayor parte de sus pérdidas en cosechas anteriores han sido por problemas de sequía. En esta área, el ingreso de los hogares extremadamente pobres depende de un 90 por ciento de la venta del jornal agrícola pero aún recurren a su producción en al menos 10 por ciento. Los hogares pobres y extremadamente pobres dependen en un 50 a 75 por ciento de la compra de alimentos especialmente en maíz y frijol.

Algunos de los eventos más relevantes que afectarán esta región durante el siguiente semestre serán:

- Entrega tardía (julio-agosto) de insumos agrícolas por parte del gobierno, darían lugar a una pobre fertilización de los cultivos, debido a la falta de aplicación o una aplicación a destiempo lo cual reduciría los rendimientos de los granos básicos, lo que se traduce en menores reservas a nivel de hogar.
- La poca entrada de maíz a la región proveniente de Petén, lo cual podría causar menor disponibilidad de grano en los mercados y por consecuencia mayor aumento de precio en este grano.
- Las previsiones climáticas indican un inicio normal de las lluvias (segunda semana de mayo), con una alta probabilidad de presentar acumulados de lluvia por arriba de lo normal en el periodo de mayo a julio. La disponibilidad de agua para el consumo humano y agropecuario mejorará considerablemente con la llegada de las lluvias, favoreciendo la producción de la cosecha de primera que se da de agosto a septiembre y, por lo tanto, también la disponibilidad de reservas de alimentos para finales de 2011. Mayor humedad en los suelos y el ambiente también favorecerá el crecimiento de alimentos silvestres (bledo, chipilín, locoro, ayote y otros) para este periodo, que ayudarán a complementar la dieta de los hogares.
- En el periodo abril-septiembre siempre se da una reducción considerable de opciones de empleo lo cual obligará a muchas familias a la migración hacia otros lugares como Peten y la costa Sur en busca de trabajo para la obtención de ingresos para la compra de alimentos, a partir de julio cuando normalmente lo hacían en octubre.
- Las reservas de los hogares más pobres fueron concluidas dos meses antes de lo normal, adelantando la temporada anual de escasez de alimentos, que concluye en agosto. Por lo que los hogares dependerán de la compra hasta que salga la cosecha de primera en agosto/septiembre, con lo que se aumenta la necesidad de generación de ingresos.
- Incremento de precios de alimentos cinco meses antes de lo normal especialmente en el maíz, podría continuar hasta septiembre por poca entrada de grano al departamento proveniente de Peten, especulación de precios y en forma indirecta por el incremento de combustibles.

Tomando los eventos anteriormente mencionados, el escenario de seguridad alimentaria para esta región durante los siguientes seis meses es el siguiente: Al inicio del periodo que cubre esta perspectiva (abril-mayo), se espera que los hogares más pobres de la región llenen sus necesidades alimentarias pues cuentan con efectivo para la compra de alimentos que complementarían su dieta. Como consecuencia de los precios altos a la reducción de su capacidad adquisitiva muchos hogares verán la manera de disminuir tiempos de comida afectando la calidad nutricional. Adicionalmente, una menor disponibilidad de dinero en los hogares pobres significará una reducción en la compra de insumos agrícolas para la siembra de primera en mayo. Los hogares extremadamente pobres usualmente no cuentan con los recursos para la compra de estos insumos. Por otro lado, en junio se espera un aumento estacional en la morbilidad, debido a enfermedades respiratorias y diarreicas, pero podrían mantenerse dentro de los parámetros estacionales.

Con la situación en términos de disponibilidad y acceso de alimentos, los hogares podrán llenar sus requerimientos alimentarios durante los meses de abril-mayo, así sea a través de la utilización de estrategias de respuesta. Por lo que a

partir de abril la mayoría en esta zona está categorizada en Estrés (IPC Fase 2), ya que hay hogares que están dependiendo de la ayuda externa para cubrir sus requerimientos a consecuencia de las pérdidas agrícolas sufridas en 2009 y 2010, especialmente en Chiquimula, Zacapa y Jutiapa. Los siguientes tres meses (mayo, junio y julio) restantes, la dependencia de ayuda será mayor a medida que la temporada de escasez progresa, por lo que algunos municipios de los departamentos de Jalapa, Chiquimula, El Progreso y Jutiapa podrían entrar en una Crisis (IPC Fase 3), ya que actualmente no se cuenta oficialmente con recursos para cubrir el plan de emergencia para estas áreas. A partir de agosto muchos hogares pobres y extremadamente pobres podrían volver a Estrés (IPC Fase 2), debido a la salida de cosecha de maíz, pero aun así esto no cubrirá completamente sus requerimientos alimenticios.

Altiplano (zona de medios de vida 5, especialmente los hogares ubicados en las riberas de los ríos y laderas)

La situación de seguridad alimentaria y nutricional de la población del altiplano empieza a deteriorarse, encontrándose actualmente en Estrés (IPC Fase 2). Esto debido a la reducción de hasta un 20 por ciento de sus ingresos por el adelanto de finalización de época de trabajo en zafra o de corte de café, pérdidas de cosechas hasta más de 60 por ciento en maíz, haciéndolos dependientes de la compra desde marzo cuando normalmente era en junio. Al mismo momento que los ingresos bajan, los gastos aumentan a consecuencia de los altos precios de los alimentos.

Los agricultores de esta zona únicamente tienen un ciclo productivo de granos básicos al año, debido a la altitud de esta área. Esto significa que las fechas de siembra son relativamente fijas (marzo/abril) y no tienen suficiente flexibilidad para atrasarlas y los hacen más vulnerables a una resiembra.

Los hogares pobres y extremadamente pobres de esta zona dependen entre un 60-80 por ciento de la compra de maíz y un 80-97 por ciento en frijol. Esta región es especialmente deficitaria en su producción de granos básicos, aún en un año normal, por lo que depende de las áreas excedentarias para su abastecimiento, de maíz especialmente la proveniente costa sur, el sur de Petén; la Franja Transversal del Norte y de Chiapas México, y algunas zonas de oriente (frijol). El flujo de estos productos a la zona no ha sido continuo como en años anteriores especialmente en maíz por las pérdidas agrícolas que dejaron las lluvias 2010 en todo el país y por las fuertes heladas que afectaron los cultivos en México. Todo esto ha hecho que este año el precio de alimentos empezara a subir cinco meses antes de lo normal. En el tema agrícola, los pronósticos climáticos indican que la precipitación estará arriba de lo normal para la mayoría de los departamentos en esta zona. Esto puede contribuir a deslaves y perjudicar los cultivos de maíz y frijol ya que la mayoría de estas se siembran en laderas. Adicionalmente, la fertilización es importante debido a la mala calidad de los suelos, siembras en altas pendientes y la poca aplicación de abono orgánico. Por esta razón, la entrega a destiempo del fertilizante subsidiado por el gobierno puede ocasionar una menor aplicación de este insumo por parte de esta categoría de agricultores, que ya realizaron sus siembras. Esta reducción se reflejará en los rendimientos a cosechar a finales de este año, a pesar de que las condiciones climáticas serán favorables.

Los ingresos en los grupos socioeconómicos pobres y acomodados especialmente de los departamentos de Quetzaltenango y San Marcos dependerán en esta perspectiva del ingreso mensual que obtienen por remesas del cual el 42 por ciento es destinado a la compra de alimentos y un 22 por ciento a la compra de insumos agrícolas y el restante para medicinas, compra de tierras y educación. Mientras que los extremadamente pobres dependen de 45-60 por ciento del jornalero agrícola, y la temporada de mayor demanda de mano de obra no calificada finalizó en febrero un mes antes de lo normal, disminuyendo hasta un 20 por ciento los ingresos de los hogares. De esta cuenta, los hogares pobres y extremadamente pobres actualmente pueden procurarse de alimentos para cubrir sus requerimientos, a través de la compra por lo menos hasta el mes de junio.

Algunos de los eventos más relevantes que afectarán esta región durante el siguiente semestre serán:

- Según datos históricos, se prevé que en abril la cantidad de ingresos por remesas aumente, ayudando a varios hogares pobres puedan comprar alimentos para satisfacer sus necesidades alimentarias. Sin embargo esto no ayudará significativamente a disminuir la inseguridad alimentaria.
- Entrega tardía (abril-junio) de insumos agrícolas por parte del gobierno, darían lugar a una pobre fertilización de los cultivos, debido a la falta de aplicación o una aplicación a destiempo lo cual reduciría los rendimientos de los granos básicos, lo que se traduce en menores reservas a nivel de hogar.
- El suministro de granos básicos a los mercados de la región estará asegurado con la entrada de cosecha de frijol en Petén y para maíz el proveniente de la Franja Transversal del Norte y Petén en abril como también el proveniente de México en el mes de julio. Lo cual ayudará mejorar la disponibilidad del grano en los mercados.

- En el periodo abril-septiembre siempre se da una reducción considerable de opciones de empleo lo cual obligará a muchas familias a la migración hacia otros lugares como Peten y la costa Sur y Chiapas México en busca de trabajo agrícola para la obtención de ingresos para la compra de alimentos
- Las reservas de los hogares más pobres fueron concluidas tres meses antes de lo normal, adelantando la temporada anual de escasez de alimentos, que concluye en noviembre, con la salida de la cosecha de maíz. Por lo que los hogares dependerán de la compra hasta que salga la cosecha en diciembre, con lo que se aumentará la necesidad de generación de ingresos.
- Las previsiones climáticas indican un inicio normal de las lluvias (tercera semana de abril), con una alta probabilidad de presentar acumulados de lluvia por arriba de lo normal en el periodo de mayo a junio.

Incremento de precios de alimentos cinco meses antes de lo normal especialmente en el maíz, podría continuar hasta noviembre. Tomando los eventos anteriormente mencionados, el escenario de seguridad alimentaria para esta región durante los siguientes seis meses es el siguiente: En el primer trimestre, los hogares pobres estarán en Estrés (IPC Fase 2) pues pueden llenar sus requerimientos de alimentos a través del efectivo para la compra de alimentos hasta mayo ya que este año empezaron la escasez de alimentos en febrero, tres meses antes de lo normal, haciéndolo completamente dependientes de la compra de alimentos. A partir de junio algunos hogares en extrema pobreza se encontrarán en Crisis (IPC Fase 3) , ya que actualmente no se contempla oficialmente con recursos para cubrir el plan de emergencia para esta área.

Cuadro 1. Eventos menos probables de los próximos seis meses que podrían cambiar los escenarios de arriba

Área	Evento	Impacto en los resultados de seguridad alimentaria
Todo el país	La prolongación de la canícula a inicios de julio en todo el país	Ocasionaría una merma en la producción de maíz afectando principalmente la región de oriente lo cual incrementaría aun más los precios de este grano en todo el país debido a la poca oferta en el mercado. El aumento en los precios afectaría a los hogares pobres y extremadamente pobres del país, haciéndolos depender completamente de la ayuda alimentaria o elevando los casos de desnutrición aguda severa en la mayoría de la región.
Todo el país	La cantidad de maíz proveniente del Sur, Petén y México no se incrementa en los meses abril-julio.	La reducción en la disponibilidad de grano en el mercado nacional, producto de las pérdidas de este año, no será compensada y elevaría aun más los precios, dificultando el acceso económico de los alimentos para los hogares más pobres.
Todo el país	Inestabilidad de precios internacionales y precios de combustibles	El aumento en los precios crearía más especulación en los mercados, lo cual afectaría a los hogares pobres y extremadamente pobres del país, haciéndolos depender completamente de la ayuda alimentaria o elevando los casos de desnutrición aguda severa en la mayoría de la región