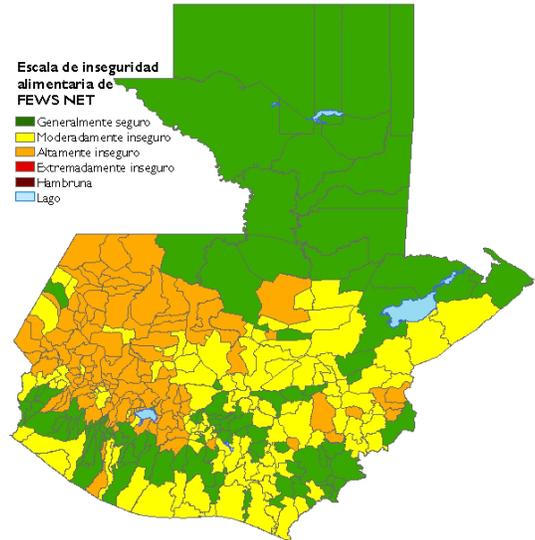


GUATEMALA Perspectiva de Seguridad Alimentaria

julio a diciembre 2009

- La irregularidad en las lluvias durante mayo y parte de junio afectó los cultivos de maíz y frijol negro en el oriente y el litoral Pacífico, con pérdidas de hasta 50 por ciento en algunos lugares. Esto reducirá la disponibilidad de alimentos a nivel de hogar, forzándolos a depender más de la compra durante los siguientes meses. Para las áreas de oriente donde es posible la resiembra o tienen siembra de postrera habrá mayor disponibilidad a finales de año.
- El fenómeno de El Niño ya fue declarado oficialmente por NOAA, por lo que en el escenario más probable se prevé que ocasione condiciones secas y calurosas para el país. Las áreas más vulnerables son el corredor seco del oriente y centro del país y el litoral Pacífico. Esto podría ocasionar daños en los cultivos de postrera de maíz y frijol negro, dificultando aún más la situación alimentaria de los hogares afectados por las irregularidades de las lluvias en la cosecha de primera.
- La disminución de las remesas, como efecto de la crisis internacional, podría afectar el acceso a los alimentos de las familias pobres y de clase media baja, en los próximos meses, especialmente en las áreas de occidente y central.
- Los precios en los alimentos podrían subir por el aumento en la demanda, por parte de los hogares que vieron afectados sus cultivos de maíz y frijol en oriente y algunas áreas del litoral Pacífico, y por el aumento en los precios de los combustibles a nivel nacional.

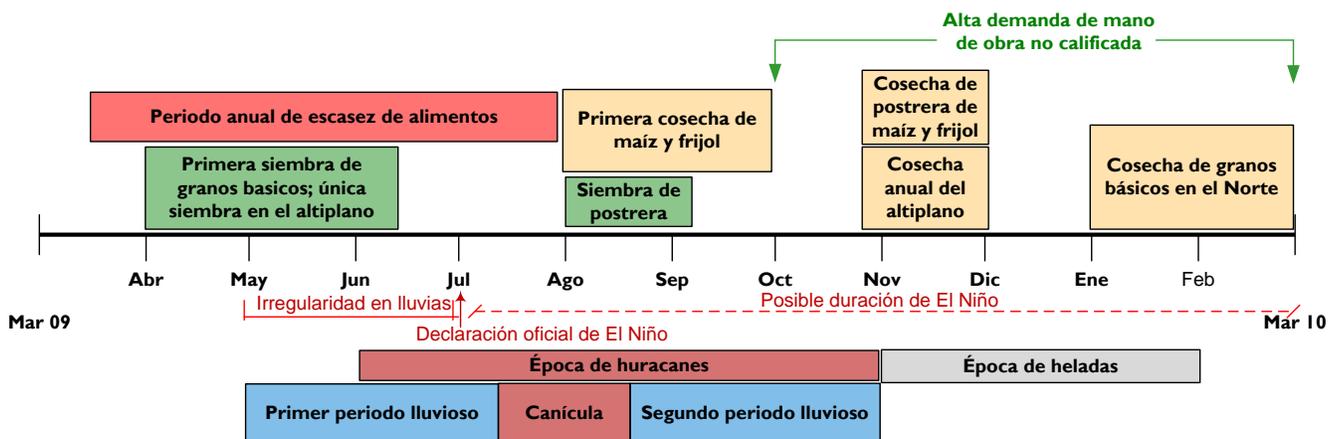
Figura I. Condiciones actuales estimadas de seguridad alimentaria, junio 2009



Para más información sobre la Escala de Severidad de Inseguridad Alimentaria vea: www.fews.net/FoodInsecurityScale

Fuente: MFEWS

Calendario estacional y eventos críticos

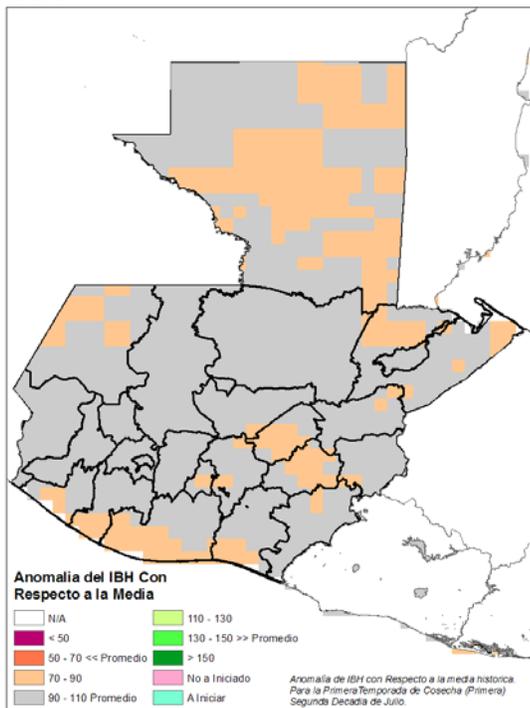


Fuente: FEWS NET

Condiciones actuales de seguridad alimentaria

Este año la temporada anual de escasez de alimentos inició en marzo, un mes antes de lo normal. Esto se debió a una reducción en los rendimientos de las siembras de granos básicos del año anterior, como consecuencia de una pobre fertilización, enfermedades y de algunos incidentes climáticos. A la vez, la época lluviosa también tuvo un inicio temprano este año por lo que las siembras de primera se adelantaron, con excepción del altiplano donde las siembras se llevaron a cabo durante las mismas fechas que en años anteriores. En adición a esto, la irregularidad en las lluvias durante los meses de mayo y junio ocasionó daños en los cultivos, con una reducción considerable en los rendimientos y pérdidas de hasta 50 por ciento en el oriente del país. En esta zona, la cosecha de primera representa aproximadamente el 60 por ciento de su producción de maíz, mientras que la cosecha de postrera es más importante en el caso del frijol. Una gran proporción de esta cosecha se destina para el consumo, aunque existen áreas que no cuentan con una segunda cosecha de maíz. El litoral Pacífico, ha mostrado precipitaciones muy por debajo de lo normal hasta la fecha, lo que incidirá en el rendimiento de la única cosecha de maíz en la región. La anomalía del Índice de Balance Hídrico con respecto a la media histórica, para la segunda decada de julio (Figura2), muestra anomalías negativas en las áreas de oriente, costa sur, Izabal y Petén.

Figura 2. Anomalía del Índice de Balance Hídrico con respecto a la media. Segunda decada de julio, 2009.



Fuente: MFEWS

Para estas últimas áreas, y debido a los problemas de déficit de humedad, se prevé que la cosecha de primera sea menor a lo esperado para los agricultores de subsistencia afectados. Esta situación, aunada al inicio temprano de la temporada anual de escasez de alimentos, puede reducir la disponibilidad de granos proveniente de la producción propia a nivel de hogares. En algunos casos, se podrá realizar una siembra de postrera que podría ayudar a mejorar la situación de inventario de reservas, pero hay algunas áreas de oriente y la costa sur en que una segunda siembra no es posible. El área del Pacífico, la cual coincide con la zona de medios de vida 13 dedicada a la pesca artesanal, podría ver afectada su medio de vida debido a la declaración del fenómeno de El Niño. En esta zona, según datos de PRADPESCA, existen aproximadamente 10,000 pescadores artesanales. En la costa del Pacífico, algunos hogares siembran ajonjolí en la segunda temporada; si la reducción de las lluvias es de más de 30 días, estos hogares pueden ver afectado el rendimiento de sus cosechas.

Estos hogares serán más vulnerables a un alza en los precios de los granos básicos. Esto debido a que dependerán de la compra para la obtención de sus alimentos a partir de noviembre, aproximadamente; hasta la próxima cosecha en agosto/septiembre del siguiente año.

Por otro lado, el costo de la canasta básica de alimentos ha tenido diferencias intermensuales leves y negativas en los últimos meses. En junio se reporta una diferencia positiva de 0.14 por ciento y la diferencia entre los precios de junio de este año y el anterior fue de 4.40 por ciento. Actualmente, el precio es de Q1,955.24, valor superior al salario mínimo actual que asciende a Q 1,581.66. A esta situación debe agregársele el hecho que la población más pobre y con empleos informales no necesariamente recibe el salario mínimo estipulado por ley.

En el mercado de La Terminal, en la ciudad de Guatemala, los precios al consumidor de los granos básicos han aumentado en comparación con el mes anterior (ver anexo). Para el caso del arroz, hay reportes de producto proveniente de México, mientras que el maíz está fluyendo de Tiquisate y Nueva Concepción, en la costa sur. En el caso del frijol, la oferta proviene de grano almacenado de la cosecha anterior, y el nuevo ciclo se espera a finales de julio y principios de agosto. Luego de la salida de esta cosecha se esperaría que el precio disminuyera como consecuencia de una mayor oferta.

En el rubro de fuentes de ingreso de las familias más pobres, durante esta época no existe una alta demanda de mano de obra no calificada en actividades agrícolas, por lo que la disponibilidad de empleo es baja. La importancia de esta fuente de empleo en la adquisición de ingresos en efectivo por parte de los grupos más pobres va del 10 por ciento en áreas pesqueras, hasta el 100 por ciento. La mano de obra no calificada en actividades no agrícolas, tales como la construcción, también es una fuente importante de ingresos en algunas zonas de medios de vida, tales como 5, 6 y 20, ubicadas en el occidente del país; y están muy ligadas a la recepción de remesas provenientes de migrantes en el exterior. El ingreso de divisas por concepto de remesas familiares en junio muestra una reducción de aproximadamente el 10 por ciento, en comparación con las cifras reportadas por el Banco de Guatemala para el mismo mes los dos años anteriores. Esta reducción afectaría al ingreso de las familias receptoras, de manera directa, que pertenecen al sector pobre y medio bajo; y a las familias cuyos ingresos dependen de la dinamización de la economía derivada de las remesas, es decir actividades como el comercio y la construcción. La afectación en estas últimas reducen el acceso a los alimentos de las familias pobres y en extrema pobreza. Los departamentos que más remesas reciben son Huehuetenango, San Marcos y Guatemala, y Quetzaltenango, en menor proporción.

La Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de Estados Unidos, NOAA por sus siglas en inglés, ha declarado oficialmente la ocurrencia del fenómeno de El Niño, condiciones que se espera continúen hasta principios de 2010.

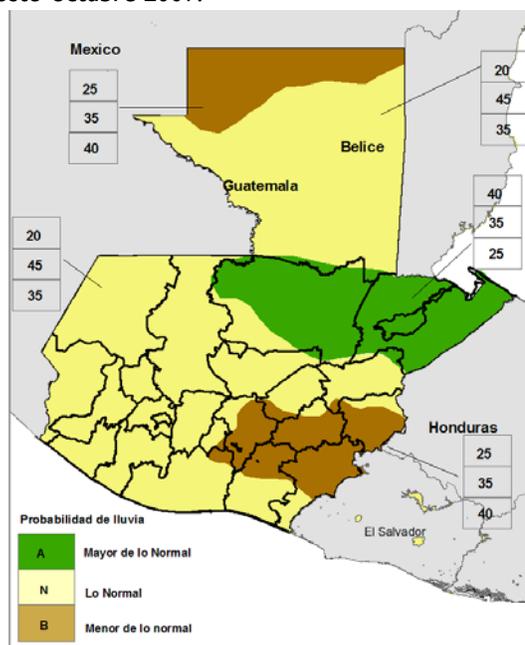
Escenario Más Probable (julio-diciembre 2009)

En el escenario más probable, para los próximos tres meses, se espera que la situación de seguridad alimentaria de los hogares se deteriore aún más para luego dar paso a la cosecha de primera de granos básicos en gran parte del país, que ocurre entre agosto y septiembre. Sin embargo, como se mencionó anteriormente, se prevé que esta sea menor a lo esperado debido a las irregularidades en las lluvias y la consiguiente aparición de plagas y enfermedades (especialmente gallina ciega y gusano cogollero) en áreas como el oriente. Para el caso específico del altiplano, en el occidente del país, la temporada de escasez se extiende hasta los últimos meses del año, debido a que los ciclos de producción de los cultivos de granos básicos en la región son mucho más largos que en el resto del país. Estos cultivos podrían ser afectados de manera mínima por inundaciones locales, que tienen poca probabilidad de ocurrir según los pronósticos climáticos para estos meses.

En los meses de agosto y septiembre se da la siembra de postrera de granos básicos para una gran parte del país. Esta cosecha sale entre noviembre y diciembre. Hay áreas, como occidente, el litoral Pacífico y algunas áreas focalizadas de oriente, que solamente cuentan con una cosecha anual de granos básicos. La de occidente sale igualmente entre noviembre y diciembre, mientras que las de las otras dos áreas sale entre agosto y septiembre, poniendo fin a la temporada anual de escasez de alimentos.

Como se mencionó en el escenario anterior, el fenómeno de El Niño, fue declarado oficialmente a principios de julio, y se prevé que continúe desarrollándose y se mantenga hasta los primeros meses de 2010. En el caso de un fenómeno El Niño típico, se esperarían condiciones secas y calurosas sobre el país, con excepción del área del Caribe. Según el Foro Centroamericano del Clima (COF) se pronostican condiciones de precipitaciones dentro del rango normal para gran parte del departamento de Petén y de la meseta central hacia las regiones cercanas al Pacífico. Sin embargo, se esperan lluvias por debajo de lo normal para el norte de Petén y del altiplano central a la región oriental; y lluvias por arriba de lo normal para la Franja Transversal del Norte y el departamento de Izabal (Figura 3). Todo esto indicaría que los rendimientos de la postrera tienen alta probabilidad de ser afectados por irregularidades y déficits en las lluvias en el oriente, lo que reduciría

Figura 3. Perspectiva climática para el trimestre agosto-octubre 2009.



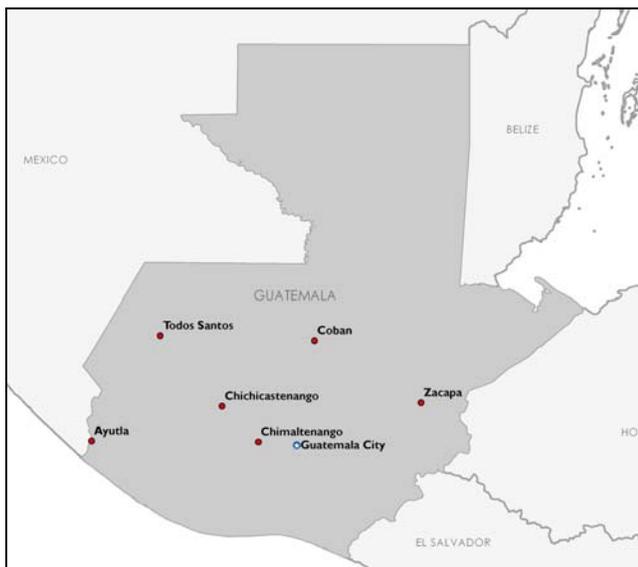
Fuente: Foro del Clima de Centro América (CRRH y Servicios Meteorológicos)

estar más desarrollado, el fenómeno puede tener un efecto positivo en la pesca. Aproximadamente 10,000 personas dependen de la pesca artesanal en esta franja, como se mencionó anteriormente.

Tabla I. Eventos que podrían tener un impacto sobre la perspectiva de seguridad alimentaria

Área Geográfica Focal	Posibles eventos en los próximos 6 meses que podrían cambiar el escenario más probable en esta área	Impactos en las condiciones de seguridad alimentaria	Probabilidad de ocurrencia *	VARIABLES CLAVE A MONITOREAR
Oriente (Zacapa, Chiquimula, El Progreso, norte de Jutiapa) y litoral Pacífico	<ul style="list-style-type: none"> Lluvias dentro de los rangos normales 	<ul style="list-style-type: none"> Mejora en los rendimientos de los cultivos sembrados y de los de la postera, y con eso la disponibilidad de alimentos a nivel de hogar, y posiblemente una reducción en los precios. 	Muy poco probable	Registros y anomalías de lluvias
	<ul style="list-style-type: none"> Reducción en la demanda de mano de obra no calificada en actividades agrícolas 	<ul style="list-style-type: none"> Reducción en el ingreso de los hogares más pobres, dificultando el acceso a alimentos, especialmente durante la temporada anual de escasez de alimentos cuando las reservas se encuentran bajas o nulas. 	Muy poco probable	Demanda de mano de obra, jornales, estado de los cultivos, precios internacionales para los productos de exportación.
	<ul style="list-style-type: none"> Alza excesiva en los precios de los alimentos básicos, especialmente maíz y frijol 	<ul style="list-style-type: none"> Dificultad en el acceso a los alimentos, debido a una reducción en el poder adquisitivo de la población. 	Poco probable	Precios de granos básicos, de canasta básica de alimentos e IPC

* Niveles de Probabilidad	Descripción
Poco probable	Puede ocurrir en el periodo de tiempo si las condiciones cambian moderadamente
Muy poco probable	Puede ocurrir en el periodo de tiempo si las condiciones cambian significativamente



Los precios mensuales son proveídos por encuestadores de FEWS NET, agencias gubernamentales locales, sistemas de información de mercados, agencias de Naciones Unidas, ONGs, y otros socios de la red y del sector privado.

*NOTA: El seguimiento a los precios se encuentra solamente disponible para el mercado de la ciudad capital. La recolección de los datos se ha iniciado en otros mercados como se aprecia en el mapa.

El maíz es la fuente más importante de calorías y proteína en la dieta guatemalteca. El maíz blanco es mayormente consumido que el maíz amarillo, pero este último es preferido en algunas regiones y es utilizado como alimento para aves. Todos los hogares guatemaltecos consumen frijoles negros: como fuente proteica es especialmente valioso como un complemento a los cereales en regiones donde los hogares tienen acceso limitado a los productos animales. Los hábitos de consumo están fuertemente ligados a la tradición y la cultura. El arroz es principalmente consumido por hogares urbanos y peri-urbanos, pero algunos rurales también lo consumen. Guatemala es altamente dependiente de arroz importado. El mercado de la ciudad de Guatemala es el más grande en el país y es esta ciudad la de mayor concentración de población.

