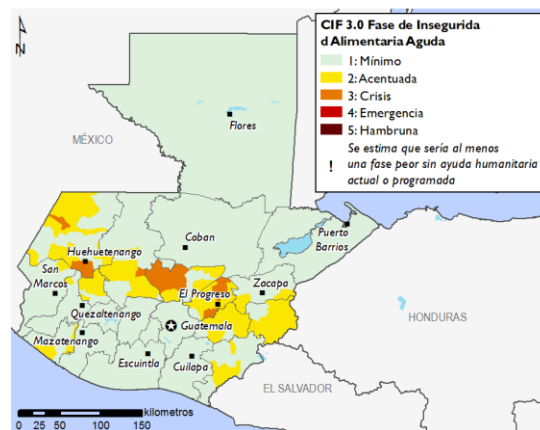


Los hogares pobres del Corredor Seco aumentan estrategias para disminuir brechas de consumo

MENSAJES CLAVE

- La temporada de alta demanda de mano de obra para trabajadores agrícolas mejoró transitoriamente el acceso a alimentos de los hogares más pobres. Los hogares que sufrieron pérdidas de cosechas y que tendrán que depender de la compra en el mercado por más tiempo de lo usual, tendrán que recurrir a estrategias de sobrevivencia para cubrir la brecha de consumo, por lo que estas áreas se clasificarán en Inseguridad Alimentaria en Crisis (Fase 3, CIF).
- Generalmente durante la temporada de escasez existe un incremento en los casos de desnutrición. Esta situación puede complicarse este año debido a la difícil situación de seguridad alimentaria de las familias durante los meses recién pasados, donde resalta la poca o nula disponibilidad de granos básicos de su propia cosecha, el rápido agotamiento de los ingresos percibidos por jornal en los meses anteriores, y las alteraciones en la dieta básica.
- Los bajos precios de venta del café en el mercado internacional han complicado la situación de los pequeños y medianos agricultores que han hecho inversiones importantes en sus plantaciones para controlar la roya. Los ingresos percibidos por venta del grano no han permitido recuperar las inversiones, y pone en riesgo el adecuado manejo de los cultivos para la siguiente temporada de producción.
- Las condiciones climáticas generadas por la presencia del fenómeno de El Niño, que se ha catalogado como “leve”, causaría irregularidades en la temporada de lluvias de primera, y temperaturas por arriba del promedio que podrían tener un impacto negativo en el desarrollo del próximo ciclo de producción que inicia entre marzo y mayo, siempre que exista los acumulados de lluvia suficientes para iniciar las siembras.

Resultados de Seguridad Alimentaria estimados, febrero 2019



Fuente: FEWS NET

La manera de clasificación que utiliza FEWS NET es compatible con la CIF. Un análisis que es compatible con la CIF sigue los protocolos fundamentales de CIF pero no necesariamente refleja el consenso de los socios nacionales en materia de seguridad alimentaria.

CALENDARIO ESTACIONAL PARA UN AÑO TÍPICO



Fuente: FEWS NET

PANORAMA NACIONAL

Situación actual

Debido a una canícula prolongada, la producción de Primera 2018 de los hogares de subsistencia ubicados en el corredor seco occidental y oriental del país fue significativamente afectada. Las pérdidas mayores al 50 por ciento de las cosechas de maíz y frijol destinadas al autoconsumo han obligado a los hogares a depender de la compra en el mercado meses antes de lo usual, provocando el inicio prematuro de la temporada de escasez de alimentos. Dichos hogares en el altiplano occidental perdieron las cosechas del único ciclo de producción en el año. Los hogares de subsistencia del oriente, si bien tienen la posibilidad de realizar un segundo ciclo de producción de granos básicos, obtuvieron cosechas con resultados medios ya que el impacto de las pérdidas de Primera redujo los recursos destinados a asegurar la siguiente siembra al ser utilizados para la compra de alimentos básicos.

Los hogares pobres han mantenido reservas mínimas de granos básicos durante todo el año, dependiendo de la compra del mercado para cubrir sus necesidades alimenticias básicas. Durante los meses previos a la cosecha de Primera, grupos de población ubicados en el corredor seco reportaban haber reducido la diversidad y cantidad de alimentos de consumo diario, y estar haciendo uso de estrategias de sobrevivencia tal como el uso de ahorros y préstamos o el aumento de venta de animales de patio para llenar la brecha de consumo.

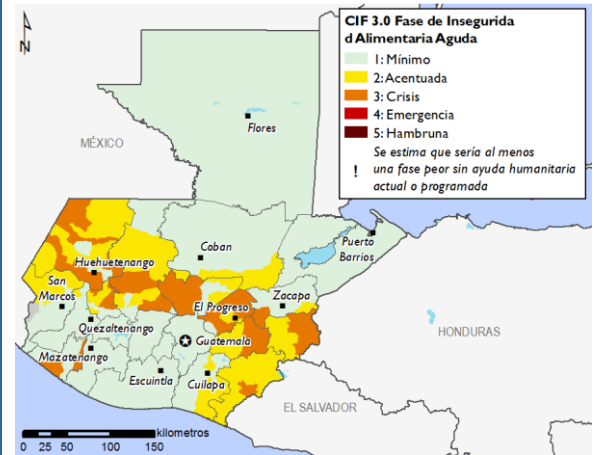
Sin embargo, con la temporada de alta demanda de mano de obra en actividades agrícolas tales como la cosecha de café, caña de azúcar, cardamomo, hortalizas y frutas, los hogares lograron aumentar sus ingresos que les permitieron reducir el uso de estrategias y mejorar temporalmente su capacidad adquisitiva para la compra de alimentos.

Los precios de los granos básicos han estado cerca del promedio. El aumento de la oferta de maíz y frijol en los mercados, proveniente de la Franja Transversal del Norte y del Sur de Petén, permitirá una leve disminución estacional del precio hasta marzo/abril.

La época de alta demanda de mano de obra está culminando, con la finalización de la cosecha de café y caña de azúcar, y menor demanda laboral en otros productos como el tabaco y melón. Los bajos precios de venta del café en el mercado internacional han afectado particularmente a los pequeños y medianos agricultores, cuya capacidad de inversión para la siguiente temporada de producción puede verse impactada.

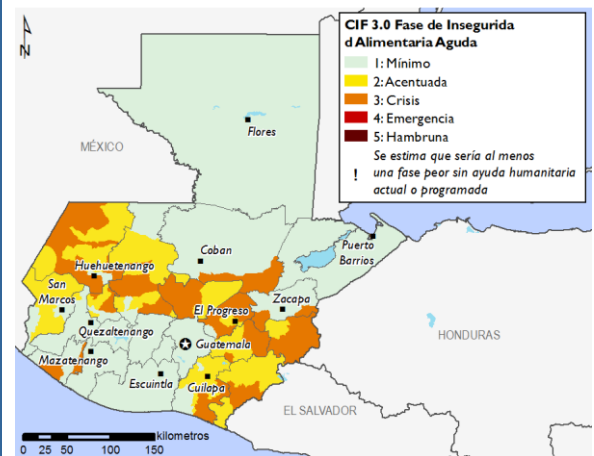
De acuerdo al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA), En respuesta a la canícula prolongada, hizo entrega de dos cupones canjeables por alimentos por un valor de Q.250.00 c/u a aproximadamente 300, 000 familias. Al momento no ha habido otra ayuda gubernamental a este respecto, sin embargo, organismos internacionales tales como el Programa Mundial de Alimentos (PMA) y Save the Children, en el marco del Programa de Resiliencia y Seguridad Alimentaria (PRYSA), tienen planificado continuar con las entregas de efectivo. En febrero el PMA apoyó a 4680 hogares del municipio de Moyuta, Jutiapa con las entregas de efectivo no condicionadas por USD2.5 /día durante todo el mes; y se realizará una segunda entrega durante marzo. En los meses de abril, mayo y junio, se reduce la cantidad de hogares a 2830, que recibirán los mismos USD2.5/día a través de entregas condicionadas destinadas a la creación de activos (modalidad Cash for Assets). Save the Children, en el marco del PRYSA, realiza transferencias monetarias no condicionadas ascendentes a Q.470/mes. De

Resultados de Seguridad Alimentaria proyectados, febrero a mayo 2019



Fuente: FEWS NET

Resultados de Seguridad Alimentaria proyectados, junio a septiembre 2019



Fuente: FEWS NET

La manera de clasificación que utiliza FEWS NET es compatible con la CIF. Un análisis que es compatible con la CIF sigue los protocolos fundamentales de CIF pero no necesariamente refleja el consenso de los socios nacionales en materia de seguridad alimentaria.

noviembre 2018 a octubre 2019, se beneficiará a un total de 3000 hogares localizados en los municipios de San Andrés Sajcabajá (900 hogares), Sacapulas (900), San Pedro Jocopilas (1200); y de febrero a noviembre 2019, a otros 3000 hogares de San Bartolomé Jocotenango (600), Santa María Cunen (1200), San Miguel Uspantán (1200).

Supuestos

La perspectiva nacional entre febrero y septiembre 2019 se basa en los siguientes supuestos:

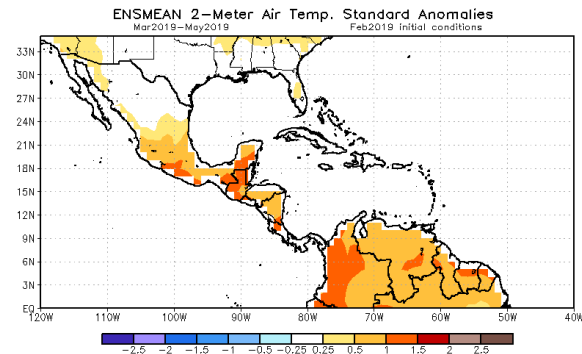
- El mercado nacional se mantendrá abastecido de maíz y frijol con las cosechas nacionales provenientes del norte del país, así como las continuas importaciones formales e informales desde México. Los precios de los granos básicos se mantendrán cercanos al promedio, mostrando una ligera baja durante los meses de marzo a mayo cuando fluyen las cosechas nacionales a los mercados, para después seguir su comportamiento estacional al alza. De acuerdo a las proyecciones de precios calculadas por FEWS NET, se espera que los precios se mantengan cercanos al promedio de los 5 años, es decir alrededor de los Q.135.00/QQ para el maíz y Q.350/QQ para el frijol negro.
- Las nulas o mínimas cosechas de granos básicos de Primera han obligado a los hogares pobres del corredor seco afectados por la canícula de 2018 a recurrir a la compra de maíz y frijol antes de lo usual, lo que prolonga la temporada de escasez de alimentos dado su inicio temprano y la continuidad de la dependencia del mercado para autoabastecerse.
- Con la finalización de la temporada de alta demanda de mano de obra no calificada y la reducción acelerada de los ingresos percibidos durante dichos meses, los hogares más pobres ubicados en el corredor seco deberán emplear estrategias de afrontamiento para cubrir sus necesidades básicas, principalmente alimentos.
- Las condiciones de El Niño débil durante el período de marzo a mayo podrían afectar las siembras de Primera con un inicio errático de la temporada de lluvia, especialmente en las áreas del Corredor Seco. La canícula podría extenderse presentando bajas precipitaciones al inicio o al final de la misma.
- La distribución irregular de las lluvias y las temperaturas por arriba del promedio desde marzo hasta julio provocaría resequedad en el suelo y mayor evapotranspiración lo que perjudicaría el desarrollo de los cultivos que se encontrarían en etapas críticas de crecimiento, impactando los rendimientos.
- Por el momento no existe asistencia alimentaria planificada por parte del Gobierno. Sin embargo, se cuenta con apoyos focalizados en forma de entrega de efectivo en un total de 5 municipios, uno de Oriente y los otros de Quiché que continuarán durante todo el año.

Resultados de seguridad alimentaria más probables

Las recientes cosechas de granos básicos y la temporada de alta demanda de mano de obra no calificada ha significado una mejora en la situación de seguridad alimentaria de los hogares más pobres en la mayoría de las regiones del país, excepto en las áreas del corredor seco afectadas por la canícula prolongada de 2018. La cosecha anual del Altiplano y las de Postrera de las regiones de oriente, norte y costa sur ha mejorado la disponibilidad de alimentos de los hogares. Asimismo el incremento en el ingreso generado por parte de los hogares jornaleros, el abastecimiento de granos básicos en los mercados, y los precios del maíz y frijol cercanos al promedio, permitirán a los hogares cubrir sus requerimientos alimenticios y mantener medios de existencia regulares, por lo que permanecerán en inseguridad alimentaria mínima (CIF, fase 1).

Los hogares más pobres ubicados en el Corredor Seco, donde la afectación de la canícula causó pérdidas de cosechas de granos básicos de Primera, han tenido que recurrir a la compra de maíz y frijol antes de lo usual, incluso antes de que iniciara la temporada de alta demanda de mano de obra de jornaleros agrícolas. Esta situación provocó que los hogares tuvieran que

Figura 1. Pronóstico de anomalías de temperaturas, marzo a mayo 2019



Fuente: NOAA

recurrir a estrategias de afrontamiento de forma temporal, hasta la mejora de la percepción de ingresos por jornal y la salida de la Postrera en algunas áreas del oriente. Estos hogares pueden llenar mínimamente sus requerimientos alimenticios, pero han recurrido al uso de estrategias de afrontamiento para cubrir otro tipo de gastos no alimentarios como los gastos por inicio del ciclo escolar en enero, salud y/o transporte, por lo que se clasificarán en una situación de inseguridad alimentaria en Estrés (Fase 2, CIF).

Sin embargo, para los hogares del Corredor Seco occidental que dependen de una sola cosecha al año que asegura su autoconsumo por unos meses, estas pérdidas mantendrán la dependencia en la compra para el resto del año y hasta la salida de la próxima cosecha en diciembre 2019. Esta situación tendrá un impacto en la cantidad y calidad de la alimentación, ya que los ingresos percibidos durante la temporada de empleo de jornal agrícola no serán suficientes para adquirir los alimentos básicos durante la prolongada temporada de escasez de alimentos. Los hogares recurrirán al uso de estrategias de sobrevivencia tales como el aumento de la migración laboral, la migración a lugares más lejos o de miembros de la familia que tradicionalmente no suelen trabajar, el recurso a los préstamos, el aumento de venta de animales de patio para algunos, y, para quienes hacen las siembras de Primera, la reducción de recursos para la adquisición de insumos agrícolas. Para estos hogares y aquellos ubicados en el oriente del país que no lograron una cosecha de Postrera, la continuidad de la compra de alimentos y el uso de estrategias para cubrir la brecha de consumo los colocarán en una situación de inseguridad alimentaria de Crisis (Fase 3, CIF). A medida que avance y se prolongue la temporada de escasez, los hogares en Crisis irán aumentando pues a pesar de que recurran al uso de estrategias de sobrevivencia para llenar la brecha del consumo, experimentarán un deterioro de su dieta.

ÁREAS DE PREOCUPACIÓN

Hogares extremadamente pobres de la zona de medios de vida GT06. Área templada de Quiché, San Marcos, Huehuetenango y Totonicapán

La base de la economía local es una mezcla de agricultura, comercio y remesas. La agricultura sigue siendo esencial para esta zona donde los hogares pobres dedican pequeñas extensiones para la producción de maíz y frijol para consumo propio, así como hortalizas, y café para la venta. La mayor parte de la población trabaja en actividades agrícolas dentro de la zona particularmente las relacionadas con el café y hortalizas, así como fuera de la zona a actividades donde existe demanda de mano de obra para el corte de café y la zafra. Otras actividades generadoras de ingresos en menor grado son el comercio, y las remesas que son una opción para aquellos hogares pobres que cuentan con algún miembro de la familia que son la base de su alimentación. En esta región, los hogares cuentan con un solo ciclo productivo de granos básicos, maíz y frijol negro que son la base de su alimentación y que siembran en asocio en terrenos propios o arrendados.

Situación actual

Situación de los cultivos de granos básicos y reservas. Los hogares localizados en las áreas más áridas de esta zona perdieron más de la mitad de sus cosechas, a causa de la canícula prolongada de 2018. A excepción del año 2017, la zona ha sido afectada por la mala y pobre distribución de las lluvias que ha repercutido en los rendimientos y la disponibilidad de granos básicos para su consumo. De nuevo, este año los hogares no contarán con granos de su propia cosecha para su autoconsumo. Las casi nulas reservas provocan que las familias continúen abasteciéndose en el mercado cuando para esta época deberían estar consumiendo granos de sus propias cosechas.

Mercados y Precios. Existe disponibilidad de maíz y frijol, en los mercados locales, y también en las tiendas en las comunidades donde los hogares recurren a la compra por libra. El mercado está abastecido por los flujos provenientes de las producciones excedentarias de la Franja Transversal del Norte y Sur de Peten hasta marzo, así como el que ingresa proveniente de México a través de canales formales e informales, dada su proximidad. En enero, el quintal de maíz blanco se vendía aproximadamente a Q.115.00 y el frijol a Q.5.00/libra. Por el momento, existe menor disponibilidad de maíz criollo en el mercado a consecuencia de los bajos rendimientos en la zona y lo que se encuentra está alrededor de Q.180-200/QQ.

Fuentes de ingreso. La fuente de ingresos más importante para los hogares pobres es la venta de la mano de obra agrícola para preparación, limpieza, siembras, mantenimiento de parcelas para lo cual se paga el día a Q.40-50. El periodo de alta demanda de mano de obra para el corte del café, que inicia en diciembre y dura hasta febrero/marzo, es la oportunidad más importante de generación de ingresos para los hogares pobres. El corte de café a nivel local se paga a Q.40.00/QQ de café cereza, y dependiendo de la carga de los cafetales y la capacidad de corte, una persona puede cortar de 1.5-2QQ por día, el trabajo es constante durante aproximadamente dos meses que es el pico de la cosecha. En esta zona la migración a México

es común ya que existe demanda de mano de obra para trabajos agrícolas, el pago es de Q.40.00/día, además de comida y lugar donde dormir; generalmente migran de unas tres veces al año por un periodo de dos a tres meses cada vez. Este año el precio internacional del café a la baja durante todo el periodo, es la mayor preocupación de los productores, que están vendiendo a Q.560-585/QQ de café pergamino. Si bien la producción de café se estima similar al año pasado y la demanda de mano de obra es constante, ya sea en los departamentos de occidente o en México, la capacidad de inversión y de contratar otros trabajos temporales para la post cosecha (lavado y secado del café) es menor. Para los pequeños productores la situación es más complicada pues no han logrado controlar la roya en su totalidad debido a los costos que conlleva, la producción similar o menor a la anterior, aunado a los bajos precios de venta, ponen en riesgo la inversión que puedan realizar para asegurar el próximo ciclo productivo. La migración a la costa sur para la zafra, y el trabajo en ciertas producciones agroexportadoras, albañilería, pequeños comercios informales, se mantienen estables durante el año, aunque ofrecen limitada cantidad de empleo. Otras fuentes de empleo constantes, aunque de menor impacto pues la demanda de mano de obra es reducida, son la producción de hortalizas a pequeña escala, donde la mano de obra suele ser familiar o cooperativa y la construcción. La migración en búsqueda de opciones de empleo a las cabeceras departamentales más cercanas y a la capital es frecuente, así como a México hacia donde existe una alta movilidad dada la cercanía y la facilidad de solicitar permiso de trabajo, y a Estados Unidos hacia donde la migración es menor, dado su alto costo, pero que ha ido en aumento en los últimos años según lo expresan los informantes clave de la región. El aporte de la mujer al sustento del hogar, aunque mínimo, figura entre las opciones con las que cuentan algunas familias como alternativa para la generación de ingresos, frecuentemente como trabajo en tortillerías, lavado de ropa, y venta de tejidos.

Ingesta de alimentos y medios de vida. Actualmente los hogares cubren sus necesidades de maíz y frijol a través de la compra en el mercado. La evaluación de seguridad alimentaria en el corredor seco realizada por OXFAM y otros socios durante agosto-septiembre del 2018, muestra municipios de Huehuetenango y Quiché donde 20-50 por ciento de la población presenta una situación de consumo de alimentos límite. La dieta básica de los hogares se compone de maíz, algún vegetal y frijol, siendo notoria la ausencia de proteínas de origen animal y frutas. Al momento que se condujo la evaluación, los hogares ya carecían de reservas y dependían del mercado para llenar sus necesidades alimenticias; asimismo mencionaban la adopción de alguna estrategia de estrés, como el préstamo de dinero o el gasto de sus ahorros. Aproximadamente dos meses después de que se levantaron estos datos, dio inicio el periodo de alta demanda de mano de obra, particularmente para el corte de café tanto dentro como fuera de la zona, lo que permite suponer una reducción en el uso de las estrategias de afrontamiento, y una leve y momentánea mejora de la dieta tanto en calidad como en cantidad.

Situación nutricional: De acuerdo a los datos que monitorea el Ministerio de Salud, para la semana epidemiológica 5 (27 de enero al 2 de febrero 2019,) la tasa de desnutrición aguda a nivel nacional es de 4 por 10,000 niños menores de 5 años, la cual es menor en comparación al año pasado. Huehuetenango reporta una tasa de 4.3, cercana al promedio nacional pero superior de 0.3 al compararla al año pasado. Mientras que para Quiché existe un aumento en los casos acumulados, pero se ubica por abajo del promedio nacional. En cuanto a los servicios de salud, es importante tomar en cuenta que el Ministerio no realiza una búsqueda activa de casos, los mismos son detectados al momento del control mensual del crecimiento o la vacunación, por lo que pueden existir brechas en la identificación.

Supuestos

La perspectiva para esta región entre febrero y septiembre 2019 se basa en los siguientes supuestos, que son adicionales a los nacionales delineados en otra sección de este informe:

- La demanda de mano de obra para las actividades relacionadas a la postcosecha de café y mantenimiento de los cafetales, se verán disminuidas a causa de los bajos precios de venta obtenidos, que afectan la inversión para el próximo ciclo productivo; así como para actividades agrícolas tales como la limpia, preparación de terrenos y siembras de Primera debido a la irregularidad de las lluvias, y la poca disponibilidad de ingresos a dedicar para la siembras.
- Los mercados se mantendrán abastecidos con la producción nacional de granos básicos provenientes del norte, así como de las importaciones formales e informales de México. Los precios seguirán su comportamiento estacional: a medida que disminuya el flujo de maíz nacional en marzo, los precios tenderán al alza, llegando a su pico entre julio y agosto, para luego estabilizarse, e iniciar la tendencia a la baja a partir de septiembre cuando inician las cosechas de Primera de las diferentes zonas productoras del país. Si bien los precios seguirán su comportamiento estacional, los mismos se mantendrán cercanos a ligeramente arriba del promedio durante el período analizado

- Las condiciones climáticas provocadas por la presencia del fenómeno de El Niño causarán lluvias erráticas que perjudicarán las siembras de granos básicos (maíz y frijol) de Primera, impactando particularmente a aquellas áreas dentro del corredor seco afectadas en años previos por la disminución de lluvias. Dado que el ciclo de crecimiento del maíz es más largo en esta zona, el pronóstico de distribución irregular de las lluvias, las temperaturas por arriba del promedio, y una canícula más larga que lo usual, afectarían el crecimiento de las plantas que se encontrarían en sus fases de desarrollo más crítica.

Resultados de seguridad alimentaria más probables

Las pérdidas de cosechas de cultivos durante la temporada de 2018 han provocado que los hogares pobres ubicados en los municipios que forman parte del corredor seco dependan de la compra antes de lo usual, prolongando así la temporada de escasez, pues las familias no contarán con su propia cosecha de maíz y frijol ni con los recursos habituales para adquirir alimentos durante todo el periodo. La finalización de la temporada de demanda de obra no calificada disminuye las oportunidades de los hogares pobres a generar ingresos, incluso la contratación de jornal para la limpia y siembra de granos básicos, puede verse limitada a causa de la irregularidad de las lluvias. Estos ingresos recién percibidos constituyen el medio de acceso a alimentos para los próximos meses. Sin embargo, a medida que estos recursos vayan mermando, estos hogares enfrentarán problemas de consumo al reducir la cantidad y calidad de alimentos, y emprenderán actividades no usuales tales como la migración a lugares más lejanos en búsqueda de oportunidades de empleo o migración de diferentes miembros de la familia, el uso de sus ahorros y el préstamo de dinero, recurriendo incluso a estrategias negativas que pongan en riesgo sus activos productivos para cubrir las necesidades alimenticias básicas. Estos hogares se clasificarán en Crisis (Fase 3, CIF) durante todo el periodo; la cantidad de hogares bajo esta clasificación irá en aumento a medida que avance la temporada de escasez caracterizada por la dependencia en la compra, y los mínimos recursos económicos. Mientras que aquellas áreas donde los hogares lograron cosechas parciales de granos básicos que les ha permitido autoabastecerse por algunos meses, y aquellos pequeños productores de café que sufrieron el impacto de los bajos precios, se encontrarán en una situación de seguridad alimentaria en Estrés (Fase 2, CIF) de febrero a mayo; no obstante, con el establecimiento de la época de escasez y al no contar con los recursos usuales para subsistir durante el año, algunas de estas áreas podrían clasificarse en Crisis (Fase 3, CIF).

Hogares extremadamente pobres de la zona de medios de vida GT10. Zacapa, Chiquimula, Jalapa, El Progreso, Jutiapa

En esta área se dan dos ciclos de cultivo al año: el ciclo de Primera dedicada principalmente al cultivo de maíz blanco, y el ciclo de Postrera principalmente a la de frijol negro. Los hogares más pobres recurren al arrendamiento de tierras en lugares alejados y generalmente con suelos de menor calidad, que dedican a la siembra de maíz y frijol. Utilizan semilla criolla, y usan poco o ningún tipo de abono en sus cultivos debido su alto costo, por lo que el rendimiento promedio es bastante bajo. Para los hogares muy pobres la venta de mano de obra es la única fuente de ingresos, siendo el trabajo en las áreas de producción de café tanto en la misma localidad como fuera de su área de residencia, una de las actividades principales, así como la producción de hortalizas y frutas.

Situación actual

Situación de los cultivos de granos básicos y reservas de alimentos. La canícula prolongada de 2018 causó pérdidas casi totales para más de 200,000 agricultores de subsistencia. A pesar de rendimientos promedio del ciclo de postrera, la siembra no fue generalizada para todos los agricultores quienes, al haber sufrido pérdidas de cosechas considerables al inicio del año, decidieron no sembrar o disminuir la superficie sembrada. Los hogares no cuentan con reservas de maíz y dependen del mercado para abastecerse.

Mercados y Precios. Los mercados se encuentran abastecidos con maíz y frijol de las cosechas locales y de las provenientes del norte de país, así como del que ingresa de México. En enero el precio del maíz blanco en el mercado monitoreado en la región, Chiquimula, era de Q.1.40/lb y el del frijol de Q.5.00/lb.

Fuentes de ingreso. Este periodo de perspectiva coincide con los últimos meses de la temporada anual de alta demanda de mano de obra no calificada. La cosecha de café, melón, tabaco, hortalizas y zafrá en la Costa Sur constituyen las opciones que más demanda de mano de obra generan. El corte de café ofrece oportunidades de trabajo tanto dentro como fuera de la zona, especialmente en Honduras donde debido a la cercanía y mejores volúmenes de producción han demandado más mano de obra. El jornal por corte de café se paga Q25.00-Q35.00/QQ de café cereza - con un promedio de corte por persona de 1.5

a 2 quintales por día -, y el jornal agrícola en otros cultivos se paga entre Q.50-75/día. Otras fuentes de empleo no agrícolas tales como la albañilería, el trabajo en pequeños comercios, trabajo doméstico, dentro como fuera de la zona, se mantiene estable, aunque la oferta es reducida.

Ingesta de alimentos y medios de vida. Debido a la pérdida de cosechas de maíz y frijol durante la temporada de Primera, los hogares tuvieron que recurrir a la compra en el mercado meses antes de lo usual. En septiembre una evaluación realizada por OXFAM mostraba que más del 20 por ciento de hogares en dos municipios de Chiquimula, lo cual se traduce por una dieta basada en el consumo de maíz, vegetales y ninguna proteína. Para cubrir las brechas de consumo, los hogares de la zona reportaron haber recurrido a algunas estrategias de afrontamiento tales como el préstamo de dinero, uso de sus ahorros, y consumo de semillas de reserva. Sin embargo, la temporada de alta demanda de mano de obra inició en octubre, lo que ha representado un aumento temporal de los ingresos, que se traduce en un mejor acceso a alimentos tanto en diversidad como en cantidad. Esta situación supone una recuperación momentánea (durante los meses de empleo) de los puntajes de consumo de alimentos, y sobre todo el uso de estrategias de afrontamiento.

Situación nutricional: De acuerdo al Ministerio de Salud para la semana epidemiológica 5, la tasa de desnutrición aguda a nivel nacional es de 4 por 10,000 niños menores de 5 años, levemente menor que la del año pasado. Chiquimula, Zacapa y Baja Verapaz muestran una tasa superior a la nacional y en relación al año anterior. Estos datos tomados a inicios de año reflejan una situación similar al año pasado, sin embargo, es importante notar la vulnerabilidad que enfrentan los hogares más pobres debido al inicio temprano de la época de escasez por pérdidas de cultivos de primera y por consiguiente la prolongación de la dependencia de la compra.

Asistencia alimentaria: En febrero el PMA apoyó a 4680 hogares del municipio de Moyuta, Jutiapa con las entregas de efectivo no condicionadas por USD2.5 /día durante todo el mes; y se realizará una segunda entrega durante marzo. En los meses de abril, mayo y junio, se reduce la cantidad de hogares a 2830, que recibirán los mismos USD2.5/día a través de entregas condicionadas destinadas a la creación de activos (modalidad Cash for Assets).

Supuestos

La perspectiva para esta región entre febrero-septiembre 2019 se basa en los siguientes supuestos, que son adicionales a los nacionales delineados en otra sección de este informe:

- Las condiciones de El Niño podrían afectar el inicio de las siembras de Primera debido al inicio errático de las lluvias, especialmente en las áreas del corredor seco. Adicionalmente, el pronóstico de temperaturas por encima del promedio y la posibilidad de una extensión de la canícula afectaría el desarrollo de las plantas y causaría pérdidas importantes de cosechas de granos básicos.
- El empleo para las actividades agrícolas tales como preparación de tierras y siembras de Primera puede disminuir debido a la irregularidad de las lluvias, y la poca disponibilidad de ingresos a dedicar para estas tareas.
- Las cosechas de primera que usualmente salen entre agosto o septiembre estarán por debajo del promedio debido al comportamiento irregular de las lluvias. Con una producción parcial, las familias podrían contar con maíz y frijol para 1 o 2 meses, de haber una afectación más grande las familias podrán perder la totalidad de las cosechas.
- La distribución irregular de la precipitación durante el segundo ciclo de lluvias podría afectar las siembras de Postrera, particularmente de frijol que inician entre agosto y septiembre. Además las pérdidas de las cosechas de Primera podrían perjudicar las siembras de Postrera, ya que los hogares no tendrían los recursos suficientes para asegurar esta segunda siembra.

Resultados de seguridad alimentaria más probables

Las pérdidas de cosechas de Primera 2018 han provocado que los hogares más pobres localizados en el corredor seco de la zona dependan de la compra antes de lo usual, prolongando así la temporada de escasez pues las familias no contarán con los recursos habituales para adquirir granos básicos durante este periodo. A pesar de que los mercados se mantendrán abastecidos y los precios del maíz y frijol se mantendrán entre los rangos promedio, los hogares reducirán la calidad y cantidad de los alimentos adquiridos. Para cubrir la brecha de consumo, continuarán adoptando estrategias de sobrevivencia tales como la migración en búsqueda de empleo a lugares más lejanos o de miembros del hogar que usualmente no migran, el préstamo de dinero, la venta de animales de patio, entre otros, por lo que se clasificarán en una situación de Crisis (Fase 3, CIF) durante todo el periodo.

Hogares extremadamente pobres de la zona de medios de vida GT05. Alta Verapaz.

Esta zona se caracteriza por la producción de maíz y frijol principalmente para autoconsumo, así como por el cultivo de café, cardamomo y hortalizas para la exportación. La producción de cultivos comerciales proporciona empleo a los hogares. La migración intradepartamental comercial y laboral, y a plantaciones en Departamentos aledaños complementan las actividades agrícolas locales.

Situación actual

Situación de los cultivos de granos básicos. Los hogares cultivan maíz y frijol en asocio asociación en tierras propias o arrendadas, destinado para su consumo. En esta zona se pueden realizar dos ciclos de cultivo el más común es el ciclo de Primera que se siembra entre mayo y junio para cosechar entre agosto-septiembre; en algunas áreas se da un segundo ciclo productivo que va de diciembre/enero a abril/mayo. La inversión en la producción es mínima pues la semilla es propia, seleccionada de cosechas pasadas, y el uso de abonos y otros insumos es mínimo dado su alto costo, por lo que el rendimiento es relativamente bajo, de 1 a 1.5 QQ de maíz por cuerda¹ y de frijol de 50 a 75lbs por cuerda. En algunas áreas siembran papa de octubre/noviembre y cosecha en enero/febrero. Las cosechas de granos básicos de Primera en la zona norte del Departamento estuvieron dentro del promedio, mientras que las áreas al sur colindantes con Baja Verapaz fueron afectadas por la canícula prolongada, perjudicando el desarrollo normal de los cultivos y causando reducciones parciales de las cosechas de maíz y frijol; en dichas zonas los hogares reportan haber obtenido la mitad de lo que generalmente cosechan. El segundo ciclo productivo se reportó normal, con cosechas promedio para aquellos hogares que lograron realizarlo.

Mercados y Precios de granos básicos: Los mercados de la zona se encuentran abastecidos con la producción nacional proveniente del Norte. En enero el precio del maíz blanco era de Q.130/QQ y el del frijol a Q.5.00/lb. Los hogares se abastecen en los mercados cercanos a donde se trasladan una vez por semana, para los días de plaza.

Fuentes de Ingreso. La temporada de alta demanda de mano de obra temporal llega a su fin durante los primeros meses que cubre esta perspectiva, siendo el cultivo del café y del cardamomo las dos fuentes de empleo más importantes en la zona. El sector cafetalero ha podido recuperarse luego de la afectación de la roya; si bien los volúmenes de producción se estiman cercanos a los volúmenes obtenidos previo a la afectación de la roya, la floración a destiempo en áreas focalizadas y el bajo precio de venta (Q.100-105/QQ de café cereza, y Q.560/QQ de café pergamino) complica particularmente la situación de los pequeños medianos productores. Mientras que la producción de cardamomo se considera promedio, con una mejora del precio de venta en comparación al año pasado (Q.4,900.00 – Q. 5,000.00/QQ grano en pergamino, un aumento de alrededor 45%. Entre diciembre y marzo, coincide la cosecha de café y cardamomo que emplea a jornaleros locales y migrantes: el jornal de corte de café se paga a Q.40.00-50.00/QQ café cereza, donde una persona puede cortar de 1 a 1.5QQ; y el cardamomo, a Q. 1.00/lb, y una persona puede cortar aproximadamente 75 libras por día. Para los hogares más pobres, la migración temporal de los hombres es una opción para la generación de ingresos: al corte de caña de azúcar principalmente en la costa sur, de octubre a mayo/junio; a las plantaciones de palma africana en Petén e Izabal y Quiché, así como al corte de café en Zacapa, Chiquimula, Costa Sur y Honduras. El trabajo agrícola dentro de la misma comunidad es común, pues los jefes de hogar logran obtener algunos días de empleo para la limpieza de terrenos, preparación de tierras y siembras de granos básicos, para lo cual se paga entre Q.35-40 por día. Otras opciones de ingresos, menos generalizadas dada la limitada demanda de mano de obra, es la albañilería, las hortalizas, así como la venta de leña. En algunos hogares las mujeres contribuyen con la venta de tejidos, lavado de ropa, o el trabajo en tortillerías. Las diversas opciones de empleo permiten un incremento estacional de los ingresos y por consiguiente. una mejora de la capacidad adquisitiva de los hogares quienes invertirán más del 75 por ciento de estos ingresos para la compra de alimentos; el resto lo destinarán a saldar deudas y comprar insumos para el próximo ciclo de cosecha.

Ingesta de alimentos y medios de vida: El maíz y el frijol constituyen la base de la dieta familiar. Una familia de 6 miembros consume de 1 a 1.5QQ de maíz, y de 10-15lbs de frijol al mes. La cosecha de maíz dura de 2 a 4 meses, por lo que los hogares inician a comprar desde diciembre, y dura hasta la siguiente cosecha, ya sea en octubre para quienes hacen un solo ciclo de cultivo al año o en abril para quienes hacen siembras de postrera. La alimentación se complementa con alimentos silvestres y hierbas nativas, papas de su cosecha y huevos y arroz de manera menos frecuente. Debido a la reducción de cosechas causadas por la canícula prolongada, los hogares comenzaron a comprar antes de lo habitual, y muchos de ellos decidieron no hacer la segunda cosecha, sobre todo por falta de recursos para invertir. La dieta tradicional de los hogares en la zona es

¹ 16 cuerdas = 1 manzana; 22.69 cuerdas = 1Ha

poco diversa, obedece a factores asociados con los hábitos alimenticios. Si bien existen hábitos alimenticios de raíz, es importante notar que existe un deterioro en la diversidad de la dieta, donde existen pocos alimentos verdes y proteínas. En cuanto a los medios de vida, la migración laboral a otros departamentos es una constante en el área, más en este período que es el de alta demanda de mano de obra y generación de ingresos para los hogares; los hogares reportan la intención de intensificar la migración para cubrir el acceso a los alimentos debido al inicio temprano de la dependencia de la compra.

Disponibilidad de agua y servicios de salud: La disponibilidad de agua es limitada, y la fuente más común son los ríos y nacimientos; para consumirla los hogares la hierven. En las áreas visitadas, existen centros de convergencia donde se proporciona atención médica. Se recibe las visitas de personal del Ministerio de Salud una vez al mes, para vacunar, pesar y tallar a los niños.

Situación nutricional: Según la sala situacional de la semana epidemiológica 5 (27 de enero al 02 de febrero, 2019), Alta Verapaz tiene una tasa acumulada de desnutrición aguda 5.3 por 10000 niños menores de 5 años, la cual es mayor que la tasa a nivel nacional que es de 4.0. Sin embargo, la tasa es menor que la registrada para la misma época el año pasado. Durante la visita realizada al área, los encargados de los puestos de salud comentaban que uno de los problemas de la región es la contaminación de las fuentes de agua, lo cual sirve de detonador para el deterioro de la salud de los niños, así como otros factores tales como prácticas de alimentación y cuidado inadecuadas, y la falta de higiene.

Supuestos

La perspectiva para esta región entre febrero-septiembre 2019 se basa en los siguientes supuestos, que son adicionales a los nacionales delineados en otra sección de este informe:

- Las pérdidas de cosechas de Primera en las áreas más secas del área provocaron un inicio temprano de la época de escasez ya que los hogares pobres tuvieron que recurrir a la compra antes de lo usual.
- De acuerdo a los pronósticos las condiciones de El Niño persisten hasta trimestre de mayo-julio 2019, lo que provocaría distribución irregular de lluvia, que podría atrasar las siembras de granos básicos (maíz y frijol) de Primera. En áreas propensas a precipitación deficitaria, como áreas al sur del Departamento, colindantes con Baja Verapaz, la irregularidad de las lluvias durante mayo-agosto podrían afectar el desarrollo de los cultivos de Primera disminuyendo los rendimientos.
- El empleo para las actividades agrícolas tales como preparación de tierras y siembras de Primera puede disminuir debido a la irregularidad de las lluvias.
- Hortalizas. La producción de hortalizas y/o hierbas nativas para autoconsumo (y pequeñas ventas dentro de la misma comunidad) puede verse afectada debido a la irregularidad de las lluvias.
- Cosecha de primera. Las cosechas de primera que usualmente salen entre agosto y septiembre estarán por debajo del promedio dada el errático comportamiento de las lluvias. Las familias podrán contar con maíz y frijol para los primeros meses después de la cosecha.

Resultados de seguridad alimentaria más probables

El gasto prematuro de los ingresos percibidos durante la temporada alta de demanda de mano obra provoca que los hogares no cuenten con los recursos habituales para abastecerse durante los meses críticos de escasez de alimentos. A partir de marzo, comienzan a reducirse las fuentes de empleo para la generación de jornales. La única actividad agrícola que demanda algunos días de mano de obra es la cosecha de maíz y frijol en extensas áreas de producción, sin embargo este año la irregularidad de las lluvias puede provocar una menor contratación para los trabajos de preparación de terrenos y siembra, afectando el ingreso de los jornaleros que logran trabajar algunos días durante dicha temporada. Durante el período que abarca esta perspectiva, la compra es la fuente más importante de alimentos, pero la disponibilidad de ingresos para su adquisición se verá mermada debido a la temprana dependencia de la compra, y la disminución estacional de las fuentes de empleo. La calidad, tanto como la cantidad de los alimentos comprados se verán afectados, pues los hogares preferirán adquirir productos más económicos. La situación de seguridad alimentaria irá en deterioro dada la prolongación de la temporada de escasez, la dependencia de la compra, y los escasos ingresos con que cuentan los hogares, por lo que el área se clasificará en situación de seguridad alimentaria en Estrés (Fase 2, CIF), con bolsones de población en que se clasificarán en Crisis (Fase 3, CIF).

EVENTOS QUE PUEDEN CAMBIAR LA PERSPECTIVA**Table 1.** Posibles eventos en los siguientes seis meses que pueden cambiar el escenario más probable.

Área	Evento	Impacto en los resultados de seguridad alimentaria
Todo el país	Mejora en la distribución en tiempo y espacio de la Primera temporada de lluvias.	Desarrollo adecuado de los cultivos de granos básicos tanto en las zonas del corredor el país.
Todo el país	Un impacto más severo del fenómeno de El Niño que cause reducciones críticas de lluvia y temperaturas altas que afecten la producción nacional de granos básicos.	La drástica reducción de precipitaciones afectaría los rendimientos de las zonas productoras que abastecen de grano al país durante los primeros meses del año. Esta reducción en la disponibilidad provocaría una alza atípica en los precios, y un menor poder adquisitivo para los hogares pobres.
En el Occidente	Menores importaciones desde México o una recuperación del tipo de cambio del peso mexicano	Los menores flujos de granos básicos provenientes de México afectaría sobre todo la disponibilidad de grano en los mercados de Occidente, cuyos flujos constantes permiten la estabilidad del precio del maíz blanco en esta zona. Una recuperación del tipo de cambio del peso mexicano, representaría un mayor costo de importación que se trasladaría a los consumidores.

SOBRE EL DESARROLLO DE ESCENARIOS

Para proyectar los resultados de seguridad alimentaria en un período de seis meses, FEWS NET desarrolla una serie de supuestos sobre eventos probables, sus efectos, y las posibles respuestas de varios actores. FEWS NET analiza estos supuestos en el contexto de las condiciones actuales y los medios de vida locales para desarrollar escenarios estimando los productos de seguridad alimentaria. Típicamente, FEWS NET reporta el escenario más probable. Para aprender más, [haz clic aquí](#).