

La cosecha de ciclo agrícola de postrera fue insuficiente para reabastecer las reservas de alimentos de gran parte de los hogares entrevistados del Corredor Seco de Honduras

Mensajes claves



En el corredor seco, el principal cultivo de la postrera 2018 fue el maíz, sembrado por más del 86 por ciento de los entrevistados, ya sea solo (23 por ciento), en asocio con frijol (24 por ciento) o con maicillo (39 por ciento). El área promedio de granos básicos sembrada en la postrera por los productores entrevistados fue de 0.7 hectáreas en maíz, 0.3 de frijol y 0.20 de maicillo, las cuales fueron significativamente menores que en la postrera 2017, donde el área promedio fue de 0.85 hectáreas en maíz, 1 de frijol y 0.7 de maicillo.



Las lluvias en el ciclo de la postrera 2018 afectaron la producción de granos básicos en el corredor seco. De los hogares entrevistados, un 91 por ciento reportó daños en maíz y 83 por ciento en frijol debido a la combinación de sequía y exceso de humedad, y un 70 por ciento en maicillo debido a plagas. Las principales plagas reportadas en maíz fueron el gusano cogollero (*Spodoptera frugiperda*) y el pulgón amarillo (*Metopolophium sacchari*). El pulgón amarillo también afectó el sorgo-maicillo, el cual debido a la falta de semilla por la pérdida de la cosecha 2017, solamente fue sembrado por un 15 por ciento de los productores entrevistados.



Debido a las condiciones climáticas adversas y las plagas en el Corredor Seco, los agricultores entrevistados reportaron pérdidas de 58 por ciento de la producción esperada en maíz, 61 por ciento en frijol y 57 por ciento en maicillo. Como resultado, la cosecha de postrera 2018 en el corredor seco no logró reabastecer las reservas de granos básicos de los hogares, así como la posibilidad de cubrir sus necesidades hasta agosto de 2019. La brecha promedio es de 6 meses para el maíz, 6.5 meses para frijol, y 7 meses en maicillo.



Como respuesta a la crisis, el consumo de granos básicos en 2018 se ha mantenido en niveles bajos y con tendencia a disminuir. Entre agosto y diciembre 2018, el consumo semanal de granos básicos se redujo en 10 por ciento en maíz, 13 por ciento en frijol y 58 por ciento en maicillo. Además de la reducción de la cantidad de alimentos consumidos, los hogares están priorizando este gasto sobre sus demás necesidades, incrementando así su vulnerabilidad.

Metodología

En seguimiento al proceso de implementación del VAM-m se realizó un noveno monitoreo de la seguridad alimentaria de los productores del corredor seco. Esta acción se llevó a cabo en coordinación con la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), la Unidad Técnica de Seguridad Alimentaria (UTSAN), FAO, el Observatorio Universitario en Seguridad Alimentaria y Nutricional (OBSAN) y varias Organizaciones No Gubernamentales (ONG): ADEPES, ADRA, ASONOG, CASM, Caritas, CARE, Child Fund-ADACAR, GOAL, Sur en Acción y Visión Mundial. El 22 por ciento de las entrevistas fueron realizadas vía remota, utilizando teléfonos móviles (sistema VAM-m del PMA), y el restante 78 por ciento a través de entrevistas presenciales.

La muestra de la evaluación fue de 584 productores de 8 departamentos del Corredor Seco: Choluteca, Sur de El Paraíso y Francisco Morazán, Intibucá, Copán, Ocotepeque y Lempira. Estas consultas se realizaron entre el 1 al 15 de diciembre 2018. Del total de hogares de productores entrevistados, un 29 por ciento tenían jefatura femenina. El tamaño promedio de miembros del hogar fue de 5 con un número similar de miembros en hogares de jefatura femenina y masculina. La edad promedio del productor fue de 45 años, con jefes de hogares de mayor edad en aquellos con jefatura masculina (47 años) que femenina (43 años).

Con base en los principales medios de vida y el calendario agrícola del corredor seco, en este monitoreo se evaluaron

la producción de granos básicos de postrera (maíz, frijol y maicillo), así como la reserva de granos en los hogares, precios de granos básicos a nivel de finca y precios al consumidor de los principales 6 productos de la canasta básica. Así mismo, para evaluar el acceso a los alimentos, se incluyeron preguntas sobre las principales fuentes de empleo e ingreso de los hogares, la fuente y la proporción del gasto del hogar destinado a la compra de alimentos. También se evaluó el consumo de los principales granos básicos, maíz, frijol, maicillo y arroz.

Debido a la persistencia del riesgo de inseguridad alimentaria y nutricional se mantiene en el corredor seco, se continuará el monitoreo utilizando la herramienta de VAM-m.



Foto: CASM/Honduras



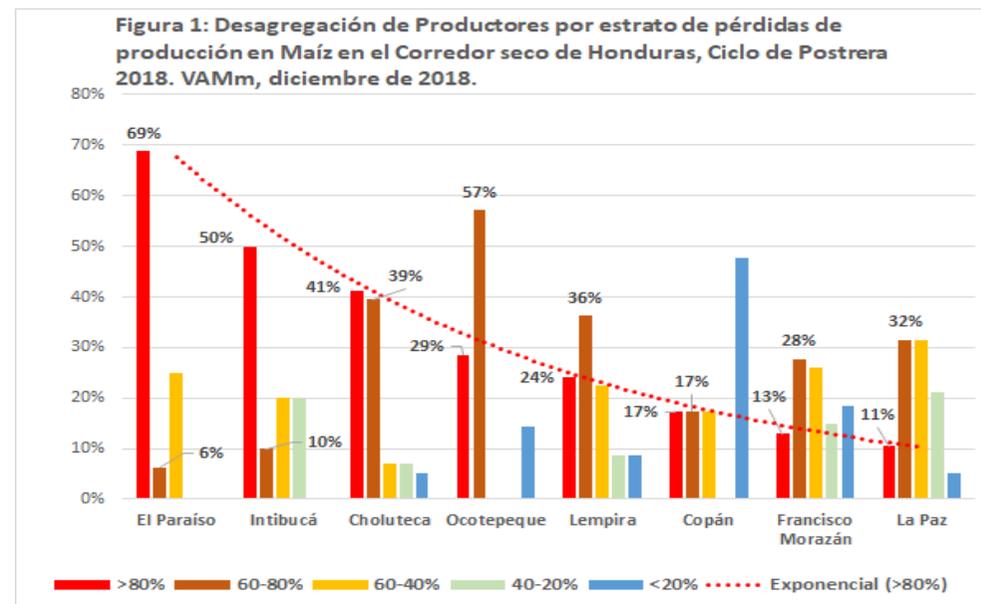
Producción de cultivos y las Reservas promedio de granos básicos de la muestra de productores del corredor seco de Honduras

Entre los hogares entrevistados la reducción en la producción de granos básicos fue de 58 por ciento en maíz, 61 por ciento en frijol y 57 por ciento en maicillo. En maíz (ver figura 1), la concentración de productores con pérdidas mayores al 80 por ciento fueron reportadas en los departamentos de El Paraíso (69 por ciento), Intibucá (50 por ciento) y Choluteca (41 por ciento).

Resultados similares fueron reportados en frijol, con la concentración de productores con pérdidas superiores al 80 por ciento en los departamentos de La Paz (83 por ciento), El Paraíso (67 por ciento), Ocotepeque (50 por ciento) y Choluteca (45 por ciento). En maicillo, las pérdidas superiores al 80 por ciento se reportaron en un 50 por ciento de agricultores del Sur de Francisco Morazán y Choluteca.

Debido a lo anterior, la cosecha de postrera no fue suficiente para reabastecer las reservas de granos básicos de la mayor parte de los hogares del Corredor Seco. En diciembre 2018, con 60 por ciento del maíz y 80 por ciento del frijol cosechados, las reservas promedio fueron menores que en diciembre 2017, para maíz (52 por ciento), frijol (65 por ciento) y maicillo (64 por ciento).

La duración promedio de las reservas fue de 2 meses en maíz, 0.5 en frijol y maicillo. Con base en el nivel actual de consumo y los meses a la próxima cosecha (7 meses en frijol, 8 en maíz y 12 para maicillo), las reservas de granos básicos no serán suficientes para satisfacer la demanda de un alto porcentaje de hogares del corredor seco. La brecha promedio de granos básicos será de 6 meses para el maíz, 6.5 para el frijol, y 7 meses en maicillo. Los mayores déficits de granos básicos se presentarán en los departamentos de El Paraíso, Choluteca, La Paz, Intibucá, y Lempira



Fuente: VAM-m diciembre 2018

Las reservas de granos básicos por estratos de hogares de productores entrevistados en el corredor seco

Cuadro 1. Categorización de los hogares de productores del corredor seco por la duración de la reserva de granos básicos (meses).

Producto	Estratificación de Productores de Acuerdo a la Duración de la Reserva de Alimentos					
	Sin reservas	0.5-1mes	1-2 meses	2-4 meses	4-6 meses	Más de 6 meses
Maíz	64%	6%	8%	7%	5%	10%
Frijol	81%	6%	4%	5%	2%	2%
Maicillo	93%	1%	1%	1%	1%	2%
Promedio	79%	4%	4%	4%	3%	5%

La desagregación de las reservas muestra que a pesar de la reciente cosecha de postrera, las existencias de granos básicos son escasas o están ausentes en un alto porcentaje de hogares (ver cuadro1). En diciembre de 2018 los hogares sin reservas fueron de un 79 por ciento, comparados con 64 por ciento en diciembre 2017. Los principales déficits se presentaron en frijol (81 por ciento) y maicillo (96 por ciento).

Sumado a los hogares sin reservas, existe casi un 8 por ciento de hogares que solamente podrían cubrir sus necesidades por un máximo de 2 meses. Solamente un cuatro por ciento de los hogares pueden satisfacer sus demandas hasta la próxima cosecha.



Fuente de los granos básicos consumidos por los hogares entrevistados

En diciembre de 2018, posterior a la cosecha de postrera el mercado era ya la fuente más importante de alimentos de los hogares, aportando un 60 por ciento de los granos básicos consumidos, especialmente el frijol y el maicillo (ver Cuadro 2). Solamente un 36 por ciento del total de los granos básicos consumidos por los hogares provenían de sus reservas, especialmente en maíz (53 por ciento) y frijol (36 por ciento).

De acuerdo con el calendario estacional del Corredor Seco, la próxima cosecha será en agosto-septiembre de 2018. Considerando la limitada reserva de granos básicos y el largo período hasta la próxima cosecha, se incrementará la dependencia de los hogares del mercado y la necesidad de ingresos, lo cual en un período de escasez de demanda de mano de obra incrementará el riesgo de inseguridad alimentaria. La mayor dependencia del mercado se observó en los departamentos Choluteca, Intibucá, El Paraíso y La Paz.

Cuadro 2. Fuente de los granos básicos consumido por los hogares del corredor seco (%)

Producto	Existencia en casa	Mercado	Reservas/mercado	Donación
Maíz	53	42	5	0
Frijol	36	57	3	4
Maicillo	17	83	0	0
Promedio	36	60	4	1

Fuente: VAM-m diciembre 2018



Mercado laboral y salarios

La venta de mano de obra era la fuente importante de ingresos de los hogares entrevistados. Un 86 por ciento de los hogares tenían algún miembro laborando por jornal, trabajando alrededor de 5 días por semana y devengando un promedio de 124 Lempiras diarios (USD 5.1). Al desagregar los hogares por estratos de remuneración, se encontró que más de la mitad, el 53 por ciento, recibía salarios menores a L. 100.00 por jornada diaria (ver cuadro 3), lo cual es 40 puntos porcentuales mayor que agosto de 2018. El porcentaje de hogares con remuneración de menos de 100 Lempiras diarios es mayor en hogares de jefatura de hogar femenina (58 por ciento) que masculina (51 por ciento).



Ingresos de los hogares de productores entrevistados

Las oportunidades de empleo e ingreso se redujeron después de la cosecha del segundo ciclo agrícola-postrera (ver cuadro 4). Entre agosto y diciembre de 2018 el porcentaje de hogares que percibían un ingreso per cápita menor de 1 USD diario se incrementó de 73 a 79 por ciento. Con este nivel de ingreso, los hogares solamente lograrían cubrir menos de la mitad de la canasta básica de alimentos. El porcentaje de hogares con ingreso per-cápita menor a 1 USD es 5 puntos porcentuales mayor en hogares con jefatura femenina.

Cuadro 3. Salario diario en Lempiras recibido por jornal en Corredor Seco en diciembre de 2018

Niveles Salariales (Lempiras)	Porcentaje de Hogares con Categoría de Ingreso		
	Jefatura Masculina	Jefatura Femenina	Promedio
1 USD=23.60 lempiras			
Menos de 100 Lempiras	51%	58%	53%
De 100 a 150 Lempiras	37%	30%	35%
De 151 a 200 Lempiras	9%	11%	10%
Más de 200 Lempiras	2%	1%	2%
(Salario Promedio Lempiras= 124 diarios (USD 5.1/día))			
Total	100	100	100

Fuente: VAM-m junio diciembre 2018

Cuadro 4: Categorización de hogares según estrato de ingreso semanal en el Corredor Seco.

USD per cápita/día	Jefatura Masculina	Jefatura Femenina	Promedio de Hogares
Menos de 1\$ por día	78%	83%	79%
1-1.25 US\$/día	9%	4%	7%
De 1.25-2.0 US\$/día	11%	9%	11%
De 2.0-3.0 US\$/día	2%	2%	2%
Mayor a USD 3/día	0%	2%	1%
Total	100	100	100

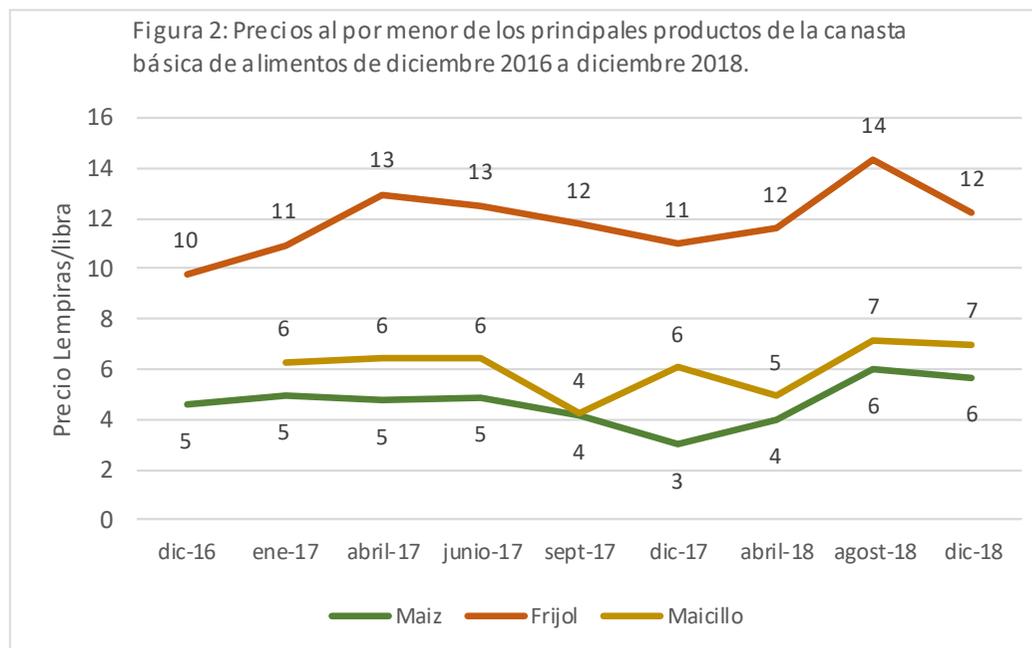
Fuente: VAM-m junio- diciembre 2018



Precios de granos básicos al productor y precios de la canasta básica

Producto de las pérdidas en las cosechas de primera y postrera de 2018, los precios la consumidor de los granos básicos en diciembre 2018 fueron mayores que en diciembre 2017 (ver figura 2). La variación interanual en los precios de los granos básicos fue de 88 por ciento en maíz, 11 por ciento en frijol y 16 por ciento en maicillo. El resto de los productos de la canasta básica se han mantenido estables, a excepción del queso y la manteca que han mostrado un incremento interanual del 6 y 5 por ciento respectivamente.

La relativa estabilidad de los precios está contribuyendo a estabilizar temporalmente la seguridad alimentaria de los hogares. Sin embargo, con base en la tendencia histórica, los precios de los granos básicos se pueden incrementar durante el período más prolongado de escasez de alimentos e ingresos (marzo y agosto 2019). Como resultado, los hogares tenderán a priorizar sus limitados ingresos en la compra de alimentos, disminuyendo así la inversión en otras necesidades básicas, como educación, salud, producción o negocios, lo cual también reduce su capacidad de respuesta ante la crisis.



Fuente: VAM-m, diciembre 2016 a diciembre 2018



Gastos en alimentos

Los hogares del Corredor Seco están priorizando su gasto en la compra de alimentos e incrementando su nivel de vulnerabilidad. Cerca del 83 por ciento de los hogares eran económicamente vulnerable en diciembre 2018, ya que destinaban más del 50 por ciento del gasto total a la compra de alimentos (ver cuadro 5). Dentro de este grupo, un 51 por ciento se encontraba en vulnerabilidad económica severa, ya que invertían más del 75 del gasto del hogar en alimentos. El porcentaje de Hogares en vulnerabilidad económica severa es ligeramente mayor en hogares de jefatura femenina (43 por ciento), comparado con hogares de jefatura masculina (40 por ciento).

Cuadro 5: Porcentaje del gasto mensual de los hogares destinado a la compra de alimentos

Categoría del gasto total en alimentos	Porcentaje de hogares por Jefatura de Hogar y categoría de gastos en alimentos		
	Jefatura Masculina	Jefatura Femenina	Promedio
Menor de 50%	16	19	17
De 50 a 75%	48	58	51
Más de 75%	35	23	32

Fuente: VAM-m, diciembre 2018



Consumo de alimentos

Comparado con 2016 y 2017, los hogares entrevistados mantuvieron un bajo consumo de granos básicos en el 2018 (ver cuadro 6). A pesar de la reposición parcial de las reservas después de la cosecha de postrera, el consumo semanal de granos básicos en diciembre 2018 fue significativamente menor a agosto 2018.

Al realizar la comparación interanual, el consumo en diciembre 2018 fue considerablemente menor que en diciembre 2017, especialmente en frijol (ver cuadro 6).

Cuadro 6: Consumo promedio semanal de granos básicos por los hogares en el corredor seco

Produc-to	Consumo semanal de granos básicos (libras)									% de Cambio de consumo dic-17 - dic-18
	dic 16	ene 17	abr 17	jun 17	sep 17	dic 17	may 18	ago 18	Dic 18	
Maíz	31	30	27.7	28.4	27.4	26.4	26.9	27.3	24.5	-7%
Frijol	7	6	6.3	6.6	5.9	6.4	5.5	5.8	5.5	-13%
Maicillo	15	4	4.5	4.9	1.9	5.0	11.9	2.9	4.6	-8%

1 libra=0.45 Kilogramos

Fuente: VAM-m, diciembre 2016 a diciembre 2018



Pronóstico para los próximos seis meses

Las condiciones climáticas adversas y plagas redujeron la producción de granos básicos 2018 en el Corredor Seco de Honduras. Debido a las pérdidas significativas de maíz (70 por ciento) en el ciclo de primera de 2018, los agricultores realizaron cambios en su patrón de cultivos, sustituyendo la importancia del frijol por maíz en el ciclo de postrera.

Sumado a las pérdidas en el ciclo de primera, la producción de los granos básicos de postrera, maíz, frijol y maicillo, fue significativamente afectada por la combinación de sequía y exceso de humedad, lo cual no le permitió a los agricultores reabastecer sus reservas de granos básicos. Casi la totalidad de los hogares entrevistados no cubrirá la demanda de granos básicos hasta la próxima cosecha en agosto-septiembre 2019. La dependencia de las familias del mercado, los limitados ingresos y el aumento estacional de los precios incrementarán progresivamente el riesgo de inseguridad alimentaria de la población más vulnerable del Corredor Seco.

Debido a la bajas reservas e ingresos, los medios de vida del Corredor Seco, especialmente los vinculados al sector agrícola, continuarán deteriorándose. Para hacer un uso más eficiente de los limitados alimentos e ingresos, los hogares continuarán adoptando estrategias de sobrevivencia negativas. Además de mantener un nivel de consumo bajo de alimentos, los hogares continuarán priorizando este gasto sobre sus demás necesidades, incrementando así su vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria.

Debido a lo anterior es necesario continuar monitoreando la seguridad alimentaria en el Corredor Seco. Así mismo se debe brindar asistencia alimentaria a aquellos hogares que no cubrirán su demanda de granos básicos hasta la próxima cosecha.



Para más información:

Judith Thimke
Etienne Labande
Herbert Yanes
Enid Cuellar

judith.thimke @wfp.org
 etienne.labande@wfp.org
 herbert.yanes@wfp.org
 enid_cuellar@fhia-hn.org

VAM-m recursos:

Sitio web: http://vam.wfp.org/sites/mvam_monitoring/
Blog: mvam.org

