



ANÁLISIS MENSUAL DE PRODUCTOS BÁSICOS

Abril de 2012

apbcefp / 04 / 2012

01 PANORAMA INTERNACIONAL

En el mes de marzo, los mercados internacionales de productos básicos (*commodities*) se caracterizaron por el alza en los precios de los combustibles debido al incremento en los precios del petróleo originado por las tensiones geopolíticas en el Medio Oriente; en tanto que los precios de los metales, materias primas agrícolas y de alimentos permanecieron más estables respecto al mes anterior.

De acuerdo con información del Fondo Monetario Internacional (FMI), en el mes de referencia, el índice de precios de los metales permaneció prácticamente sin cambio al reportar una tasa de crecimiento de 0.04 por ciento respecto a febrero, en tanto que el índice de los precios del petróleo creció en 8.7 por ciento en el mes. Por su parte, las materias primas agrícolas y los alimentos registraron incrementos mensuales de 1.3 y 2.7 por ciento, respectivamente; sin embargo este último dato dista de lo reportado por la Organización Mundial para la Alimentación y la Agricultura (FAO) cuyo índice de precios de los alimentos registró apenas un crecimiento de 0.2 por ciento en marzo con relación al mes previo.

Por su parte, la FAO reportó que el alza mensual en los precios de los alimentos se debió al mayor incremento en los precios de aceites y oleaginosas que fue de 2.6 por ciento, el cual compensó la caída de los precios de productos lácteos (-2.5%), mientras que los índices de precios de los cereales, el azúcar y la carne tuvieron mínimas variaciones con respecto al mes anterior (0.3%, -0.1% y 0.4%, en ese orden).

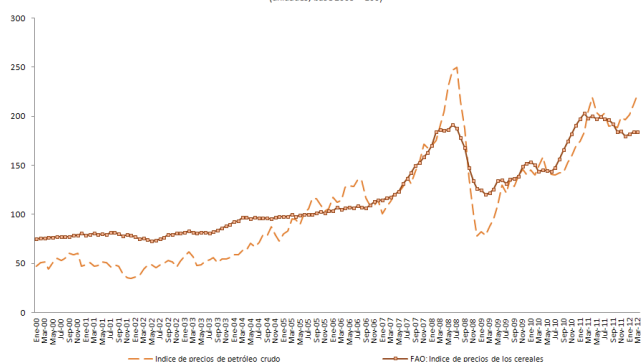
En el mes, la FAO ajustó las reservas de cereales las cuales aumentaron en un millón de toneladas para ubicarse en 519 millones de toneladas (mt), esto como resultado de las expectativas de mayores existencias de arroz, las cuales se estiman que alcancen 152 mt, su nivel más alto desde 2000. Asimismo, se espera que las reservas de trigo aumenten en 7 mt para ubicarse en 196 mt, su segundo nivel más alto desde 2003; pero por el contrario, las reservas de cereales secundarios (maíz, sorgo y otros) para alimentación animal podrían reducirse hasta en 3 mt para colocarse en 171 mt, el nivel más bajo desde 2008.

En tanto el FMI en su reciente publicación sobre las “Perspectivas de la Economía Mundial”, prevé una mejora en la oferta de alimentos durante 2012, a pesar de que considera que las existencias aún están en niveles bajos, lo cual podría implicar algunos riesgos.

Para el ciclo 2012/13, tanto la FAO como el Consejo Internacional de Cereales (CIC) consideran que la oferta y demanda de cereales en general estarán equilibrados de manera más holgada que en la temporada actual (2011/12); mientras que para el maíz será más ajustada debido a que se espera un mayor incremento en el consumo animal por el aumento en la demanda de carne en países en desarrollo.

Con base en lo expuesto, podemos prever que los precios de los granos, a excepción de los secundarios, podrían mantenerse menos presionados; no obstante aunque han perdido dinamismo y se encuentran en niveles inferiores a los de 2011 aún son elevados, pero podrían mantener un período menos volátil en tanto que las condiciones atmosféricas no alteren la etapa de crecimiento de los cultivos y los mercados financieros no presionen de nueva cuenta los precios de las materias primas agrícolas y de alimentos.

Índice de Precios del Petróleo Crudo y Cereales, 2000 - 2012/marzo (unidades, base 2005 = 100)



Fuente: Elaborado por el CEFP con datos de la FAO, FMI y Economy.com.

Durante el mes de marzo los precios de los cereales subieron en conjunto apenas 0.3 por ciento, sin embargo destaca un alza de 7.3 por ciento en el precio de la soya, respecto a febrero, para ubicarse en 522.91 dólares la tonelada (dls/ton). Este incremento se explica por el menor nivel de existencias de aceites comestibles, ya que se observa un escaso aumento en la producción de aceite de palma, menor disponibilidad de aceite de soya para exportación y un descenso en la producción de colza (o canola)¹, por lo que se encuentra levemente por debajo del nivel que tuvo en marzo de 2011 (0.8 por ciento).

Respecto a los cereales, el mayor aumento lo tuvo el precio internacional del maíz con 0.9 por ciento en el mes de referencia, ubicándose en 280.80 dls/ton debido a las menores existencias reportadas; no obstante presenta un nivel inferior en 3.9 por ciento al de marzo del año pasado.

Contrario al comportamiento que venía siguiendo el sorgo respecto al maíz, en marzo el precio de este grano disminuyó ligeramente en 0.2 por ciento respecto a febrero para promediar 267.70 dls/ton, aunque es 5.0 por ciento menor al precio registrado en marzo de 2011.

Futuros

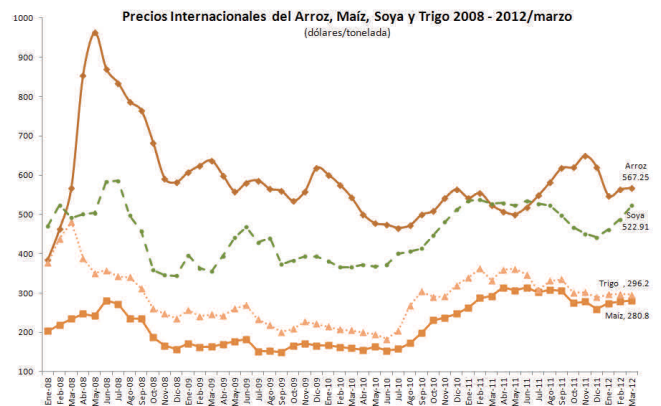
El comportamiento mixto de los futuros de productos agrícolas registrado en las últimas semanas estuvo determinado por la presencia de reportes económicos poco favorables para China, Europa y Estados Unidos que alientan la posibilidad de una menor demanda de productos básicos; así como, por las variaciones climatológicas favorables y la sustitución de siembra de arroz y soya por el cultivo de maíz y trigo, que alienta el aumento del volumen de producción de estas últimas y reducen la disponibilidad de las primeras.

La caída de los futuros del maíz para entrega en mayo de 2012, se debió a una reducción en la demanda de etanol y a una mayor superficie de siembra en la India y los Estados Unidos debido a las buenas condiciones del clima. En la jornada del 20 de abril, los futuros del maíz para entregar en mayo descendieron a 241.13 dólares por tonelada (dls/ton); 5.41 por ciento menor a la cotización del mismo día del mes pasado. No obstante, se debe advertir que las mayores compras de maíz por parte de China, México y Japón podrían revertir la tendencia en el corto plazo.

La tendencia bajista de los futuros del trigo para entrega en mayo se explica en parte por las favorables condiciones climatológicas en regiones productoras de Canadá, Estados Unidos y Egipto, lo que está motivando a los productores de esos países a ampliar la superficie de siembra y a utilizar mejores semillas para incrementar el volumen de producción. El 20 de abril, los futuros de trigo se ubicaron en 226.25 dls/ton; es decir, 4.16 por ciento por debajo del registrado el 20 de marzo.

Asimismo, el trigo reportó en marzo un descenso de 0.4 por ciento en su precio, situándose en 296.20 dls/ton, ello debido al aumento de las existencias de este cereal y en comparación con marzo del año anterior, su precio está por debajo en 10.9 por ciento.

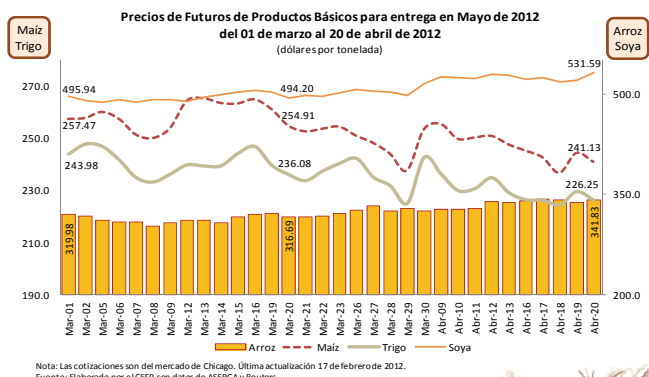
Finalmente, el precio del arroz subió en marzo a 567.25 dls/ton, 0.7 por ciento más que en el mes previo y 8.3 por ciento mayor que en marzo de 2011, incremento que respondió a las mayores compras realizadas por China y Nigeria.



Fuente: Elaborado por el CEFP con datos de FAO.

Por otro lado, el aumento en los futuros de soya fue por una disminución del rendimiento de este cultivo ocasionado por el clima seco en Brasil y una reducción en la superficie de siembra, ya que productores de Estados Unidos, China y Argentina están sembrando más maíz que soya. Estos sucesos hicieron que los futuros de soya del 20 de abril para entrega en mayo se elevaran a 531.59 dls/ton.

Finalmente, el balance positivo de los futuros del arroz para entregar en mayo se explica por una disminución en la producción mundial, por la menor cosecha en Birmania, Colombia, Egipto e Indonesia, lo que hizo que los futuros cotizados en la sesión del 20 de abril repuntaran hasta 341.83 dls/ton, precio mayor en 7.94 por ciento al reportado el 20 de marzo de 2012.



Nota: Las cotizaciones son del mercado de Chicago. Última actualización 17 de febrero de 2012. Fuente: Elaborado por el CEFP con datos de ASERCA y Reuters.

1/ Planta cultivada para producción de aceite vegetal utilizada para consumo humano o biodiesel. Se considera como la tercera fuente de aceite vegetal después de la soya y palma.



La volatilidad e incertidumbre de los precios al mayoreo dentro del mercado nacional ha sido una constante a lo largo de los últimos 15 meses; no obstante, en lo que va de 2012 las variaciones han sido menores. Durante el mes de marzo los precios al mayoreo de algunos granos y oleaginosas de granos cotizados en la Central de Abastos de Iztapalapa redujeron su tasa de crecimiento por tercer mes consecutivo debido a la menor volatilidad de los precios y a una disminución en las expectativas de desabasto de productos agropecuarios; sin embargo, factores especulativos, climatológicos y la incertidumbre sobre el nivel de existencias de productos agrícolas, luego de la menor superficie de siembra realizadas en el año agrícola de 2011, continúan favoreciendo el sobreprecio de algunos alimentos.

Como resultado de lo anterior, indicadores dados a conocer por el Sistema de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) indican que al mes de marzo de 2012 los precios al mayoreo de la alubia chica, maíz blanco y frijol negro de importación crecieron en términos nominales 43.75, 18.18 y 12.50 por ciento anual, respectivamente, mientras que a tasa real lo hicieron en 38.58, 13.93 y 8.46 por ciento anual, en ese orden. Esta situación contrasta con los aumentos del nivel salarial de las personas, ya que para el mes de marzo el Salario Promedio Mínimo General en la República Mexicana creció apenas 0.46 por ciento anual en términos reales.

No obstante los apoyos gubernamentales a productores afectados por los fenómenos climatológicos y las mayores importaciones de granos realizadas, la tonelada de frijol y maíz blanco mantienen su tendencia al alza. En el mes de marzo la tonelada de frijol negro de importación se cotizó en 18 mil pesos, es decir, 2 mil pesos más que el precio alcanzado en el mismo mes de 2011; en tanto que la tonelada de maíz aumentó aproximadamente 1 mil pesos entre marzo de 2011 y marzo de 2012. Esta tendencia se debe a que en el año agrícola de 2011, la producción de frijol sólo alcanzó el 45 por ciento de lo programado originalmente; en tanto que la producción de maíz se ubicó 42.71 por ciento por debajo del nivel de producción programada previamente.

Por lo anterior, el precio de la tortilla continúa al alza. Durante el mes de marzo, el precio promedio a nivel nacional del kilogramo de este alimento se ubicó en 12 pesos con 16 centavos; es decir, 14.90 por ciento por arriba del precio registrado en el mismo mes de 2011 (10.59 pesos por kilo). Cabe comentar que la ausencia de un control de precios a nivel nacional para este producto de consumo básico explica la amplia brecha que existe entre el precio más alto y más bajo.

Al 31 de marzo de 2012, el mayor precio del kilogramo de tortilla se reportó en la ciudad de Hermosillo con 16.30 pesos el kilo; mientras que en la zona metropolitana de Puebla se sigue localizando el precio más bajo con 8.80 pesos el kilogramo, por lo que el diferencial entre estos precios alcanzó los 7.50 pesos. Con esta diferencia, mientras que una persona en Puebla podría comprar casi un kilo de tortilla, en Hermosillo, la misma persona no lograría comprar ni medio kilo de tortillas.

Bajo el mismo análisis, se debe mencionar que los precios al mayoreo a valor nominal del arroz, garbanzo chico y lenteja chica se redujeron 22.22, 15.00 y 5.41 por ciento anual, respectivamente; en tanto que en términos reales el precio de estos productos disminuyó en 25.02, 18.06 y 8.81 por ciento anual, en igual orden. Con ello, el arroz acumula 25 meses consecutivos de tasas de crecimiento negativas.

Por lo expuesto anteriormente, es necesario promover e incentivar a los productores del campo a aumentar la superficie de siembra e incrementar el rendimiento mediante el uso de mejores semillas y fertilizantes, principalmente, para aquellos cultivos como el maíz, frijol, arroz, avena, cebada, cártamo, soya, tomate, entre otros, que aumentaron su índice de siniestralidad por la ocurrencia de fenómenos climatológicos ocurridos a lo largo de 2011; esto con el fin aumentar el abasto de estos productos y de esta manera reducir las presiones inflacionarias en los precios de los alimentos, que desde el mes de abril vienen creciendo por arriba del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

Precios Promedio de Oleaginosas, Granos y algunos derivados de Granos, marzo 2011 vs 2012 ¹

Productos	precios nominales		Var. % nominal del precio prom. por kg.	precios constantes		Var. % real del precio prom. por kg.
	Mar-11	Mar-12		Mar-11	Mar-12	
Arroz	18.00	14.00	-22.22	17.86	13.39	-25.02
Maíz Blanco ²	5.50	6.50	18.18	5.46	6.22	13.93
Tortilla de Maíz ³	10.59	12.16	14.90	10.50	11.63	10.77
Frijol Negro ⁴	16.00	18.00	12.50	15.87	17.22	8.46
Garbanzo Chico	20.00	17.00	-15.00	19.84	16.26	-18.06
Alubia Chica	16.00	23.00	43.75	15.87	22.00	38.58
Lenteja Chica	14.80	14.00	-5.41	14.68	13.39	-8.81
Haba	43.00	44.00	2.33	42.66	42.08	-1.35
SMG Nominal ^{5/}	58.06	60.50	4.20			
SMG Real ^{6/}	57.60	57.86	0.46			

n.a No aplica.

1/ Los precios corresponden a los establecidos en la Central de Abastos de Iztapalapa del Distrito Federal.

2/ El precio corresponde al maíz del estado de Sinaloa.

3/ Corresponde al precio promedio ponderado durante el mes de marzo de 2011 y 2012.

4/ El precio corresponde al del frijol negro de importación.

5/ SMG Salario Mínimo General promedio Nacional.

6/ Corresponde al Salario Mínimo General Promedio nacional y se obtuvo con el deflactor del Índice Nacional de Precios al Consumidor, base 2da. Quincena de diciembre de 2010.

Fuente: Elaborado por el CEFEP con datos del Sistema Nacional de Información de Mercados, el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI).



Canasta Básica

De acuerdo con datos estadísticos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) la caída del INPC en marzo se vio favorecido por los menores precios de los productos agropecuarios, con lo que a tasa anual liga su segundo mes consecutivo a la baja; aunque se debe destacar que la variación del INPC de 3.73 por ciento anual en ese mes, continuó creciendo a menor ritmo que el índice de precios de los alimentos y de la canasta básica que en el mes de análisis alcanzaron una variación anual de 6.35 y 5.51 por ciento, respectivamente.

El mayor incremento del índice de precios de los alimentos se debe a que al interior de este índice, los precios de productos básicos como el maíz y sus derivados siguen mostrando variaciones mayores a dos dígitos, ya que pese a registrar un menor dinamismo en sus tasas de crecimiento, en el mes de marzo el índice de precios del maíz aumentó 17.41 por ciento anual, la masa y harina de maíz lo hicieron en 14.32 por ciento, mientras que el kilogramo de tortilla aumentó 14.16 por ciento anual.

Finalmente, se debe mencionar que la menor incertidumbre de abasto de productos básicos dentro del mercado nacional ha logrado reducir la escalada de precios que venían mostrando los alimentos en los últimos 15 meses;

Precios al Productor

Durante el mes de marzo, los precios de los insumos agrícolas como el petróleo, los fertilizantes y abonos agrícolas se mantienen elevados debido a la volatilidad e incertidumbre que siguen mostrando los mercados internacionales; esta situación mantiene elevadas tasas de crecimiento de los índices de precios al productor en México, lo que explica porque en el mes de marzo del 2012, el índice del sector económico primario con petróleo aumentó 7.27 por ciento respecto al mismo mes de 2011, en tanto que el índice de los abonos y fertilizantes creció 8.33 por ciento.

En cuanto a los índices de algunos combustibles derivados del petróleo como la gasolina y el diesel, el aumento fue de 10.78 y 9.63 por ciento anual. Estos incrementos podrían explicarse por los altos precios que mantuvieron en marzo los hidrocarburos, que reportaron un precio promedio de 114.70 dólares por barril, para un crecimiento de 12.03 por ciento anual; esta tendencia podría mantenerse en los próximos meses debido a que continúa la especulación sobre una posible escasez de crudo por los factores geopolíticos en el Medio Oriente, por lo que se amplían las posibilidades de que los costos de transporte, insumos agrícolas y productos terminados permanezcan caros.

En el mismo sentido, el Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados (SNIIM), reporta que los precios de los fertilizantes agrícolas permanecen en niveles altos.

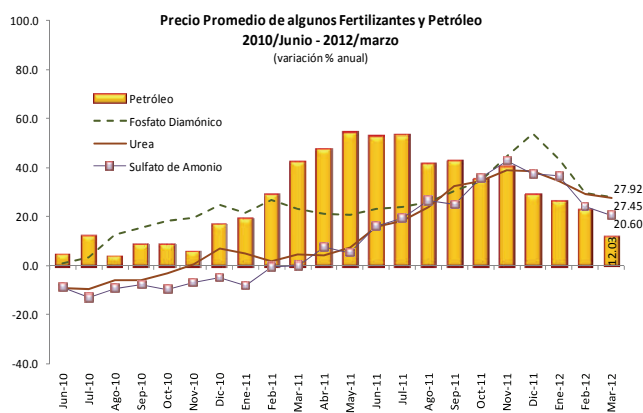
aunque se debe destacar que este fenómeno podría ser temporal debido a que el sector agropecuario es una actividad muy vulnerable a las variaciones climatológicas, como las prolongadas sequías que aún prevalecen en algunos estados de la República. Por ello, el CEFEP se mantendrá atento al acontecer de otros fenómenos climatológicos como lluvias, heladas e inundaciones, que podrían afectar el nivel de producción del sector primario, la disponibilidad y el nivel de precios de los alimentos en general.

Índice de Precios General, de Alimentos y de Productos Básicos Seleccionados, Derivados de los Granos, 2011 - 2012/marzo (variación porcentual anual)

Periodo	INPC general	Canasta básica	Alimentos	Tortilla de Maíz	Masa y harina de maíz	Maíz	Pan dulce	Arroz	Arroz y Cereales preparados
Ene-11	3.78	3.46	3.64	6.09	3.36	2.08	6.82	-8.17	-3.60
Feb-11	3.57	3.45	3.50	7.78	4.26	0.81	7.12	-7.96	-3.73
Mar-11	3.04	3.50	1.97	11.84	6.46	0.95	7.40	-5.49	-1.84
Abr-11	3.36	2.90	4.38	13.24	5.96	2.27	7.39	-4.42	-1.47
May-11	3.25	2.84	4.40	13.77	7.74	1.35	8.85	-1.55	0.92
Jun-11	3.28	3.25	4.65	14.86	8.28	2.21	11.15	-1.54	1.65
Jul-11	3.55	3.57	6.02	15.49	11.74	6.22	12.74	-0.43	1.41
Ago-11	3.42	3.56	5.47	16.03	13.09	8.00	14.00	0.78	2.84
Sep-11	3.14	3.64	4.68	17.09	12.95	7.18	13.65	5.05	4.79
Oct-11	3.20	4.18	4.28	17.69	11.88	7.78	12.07	8.12	6.50
Nov-11	3.48	5.17	4.30	17.15	12.75	9.76	10.96	11.80	7.65
Dic-11	3.82	5.81	5.77	16.02	11.72	14.40	8.97	12.68	8.31
Ene-12	4.05	6.03	7.70	18.79	14.51	13.31	11.22	12.14	9.09
Feb-12	3.87	5.85	6.93	18.22	16.86	17.49	11.73	11.57	9.04
Mar-12	3.73	5.51	6.35	14.16	14.32	17.41	11.98	9.52	8.63

Fuente: Elaborado por el CEFEP con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Durante el mes marzo el fosfato diamónico² creció 27.92 por ciento al alcanzar un precio promedio de 11 mil 697.79 pesos por tonelada, la urea³ que reportó un precio promedio de 8 mil 364.38 pesos por tonelada aumentó 27.45 por ciento anual y el sulfato de amonio que se utiliza para favorecer el desarrollo del cultivo creció 20.60 por ciento anual, al promediar un precio de 4 mil 629.43 pesos por tonelada.



Fuente: Elaborado por el CEFEP con datos del Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados (SNIIM).

2/ El fosfato diamónico ayuda a aumentar la producción y calidad de los frutos y alarga el periodo de cosecha.

3/ Fertilizante que se utiliza en la producción de cultivos agrícolas para proveer de nitrógeno a las plantas agrícolas.



04 BALANZA AGROALIMENTARIA

Durante febrero la balanza agroalimentaria se inclinó de manera predominante hacia el lado de las importaciones al observar mayores tasas de crecimiento en comparación con las exportaciones que mostraron un débil crecimiento respecto al mismo mes del año anterior.

Así, en el mes de análisis las cifras del Banco de México, indican que la balanza agroalimentaria registró 248.4 millones de dólares (mdd), cifra menor en 45 mdd al déficit del mes previo. A pesar de que descendió el déficit agroalimentario respecto al mes anterior, las importaciones crecieron en 22.5 por ciento para registrar un monto de 2 mil 192.1 mdd; en contraste, las exportaciones no registraron crecimiento comparadas con las de febrero de 2011 al ubicarse en 1 mil 943.7 mdd.

En el mes de referencia, cabe destacar que el maíz continuó siendo el producto que encabeza las importaciones agropecuarias en términos de valor, las cuales subieron a 356.2 mdd, lo que significó un incremento de 162.4 por ciento respecto a febrero del año pasado. Seguidas por las importaciones de trigo que registraron un monto de 119.7 mdd, cifra 80.3 por ciento mayor que las del mismo mes de 2011.

Asimismo, las importaciones de semilla de nabo y colza aumentaron en 46.9 por ciento. A excepción del trigo, las importaciones efectuadas en este mes se adquirieron a precios más elevados, para el maíz el precio en febrero creció en 1.8 por ciento, en tanto que para la colza su precio se vio impactado por el incremento que han presentado en los últimos meses los precios internacionales de las oleaginosas y grasas comestibles, como referencia a ello se encuentra el precio internacional de la soya que se incrementó en ese mes 5.4 por ciento a tasa mensual, pero las importaciones de semilla de soya a pesar de que en monto se ubicaron en 119.9 mdd, 0.2 millones más que las de trigo, fueron menores en 1.3 por ciento a las registradas el año anterior.

El arroz es otro producto básico cuyas importaciones subieron en 21.4 por ciento comparadas con las de febrero de 2011, lo que representó una compra por 35.3 mdd. Pero resaltan aún más que las importaciones de frijol pasaron de 8.5 mdd en febrero de 2011 a 24.5 mdd en febrero de 2012, lo que representó un incremento de 187.0 por ciento en ese periodo. Cabe recordar que se autorizó la ampliación de la vigencia de los cupos de importación de este producto a consecuencia de la escasez por la menor producción reportada en el año agrícola 2011.

Por lo anterior, podemos observar que algunos productos básicos para la alimentación, como son los cereales, aún

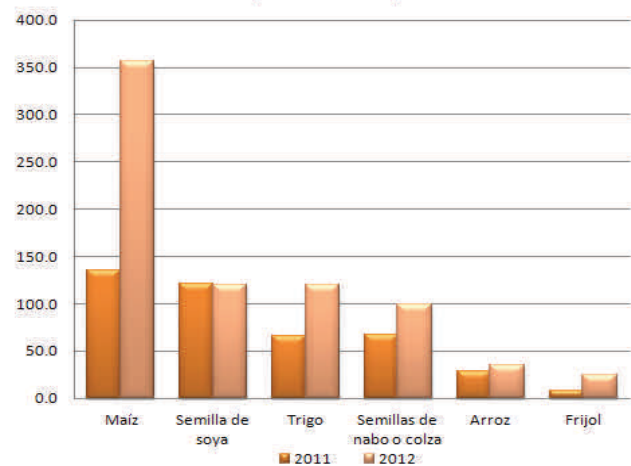


Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del Banco de México.

presentan altas tasas de importación, esto como resultado de los desequilibrios que tuvieron lugar a consecuencia de la sequía. En este sentido, el CEFP prevé que aún continuarán las importaciones de algunos granos como el maíz y otros hasta que se equilibren los faltantes, lo que se verá reflejado en un crecimiento cada vez más moderado en los precios internos.

Si bien se comentó que la FAO prevé que en los mercados internacionales aún exista presión en los precios de cereales para alimentación de ganado, es probable que estos incidan en la evolución de los precios internos si estos se siguen importando, como sería el caso del maíz, lo cual podría tener un mayor impacto en los costos de productores ganaderos y, por tanto, en los precios de los cárnicos.

Importaciones Agropecuarias por producto, 2011 vs. 2012
(millones de dólares)



Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del Banco de México.



INDICADORES AGRÍCOLAS POR ENTIDAD FEDERATIVA

Principales Estados Productores de Arroz Palay y Sorgo en Grano

(datos preliminares al 31 de diciembre de 2011)

Entidad federativa	Producción				Superficie (ha)			Rendimiento (ton/ha)
	Programada	Obtenida	% respecto al programa	Participación %	Sembrada	Cosechada	Siniestrada	
Arroz Palay								
Total nacional	289,113.0	156,494.0	54.13	100.00	37,027.0	28,060.0	1,160.0	5.58
Nayarit	42,444.0	36,102.0	85.06	23.07	5,943.0	5,943.0	0.0	6.07
Veracruz	48,415.0	31,795.0	65.67	20.32	6,297.0	6,217.0	n.d.	5.11
Michoacán	36,263.0	25,465.0	70.22	16.27	2,792.0	2,792.0	0.0	9.12
Campeche	62,646.0	15,285.0	24.40	9.77	9,995.0	3,508.0	760.0	4.36
Morelos	15,165.0	14,216.0	93.74	9.08	1,457.0	1,413.0	n.d.	10.06
Colima	15,238.0	14,049.0	92.20	8.98	2,858.0	2,445.0	n.d.	5.75
Jalisco	13,906.0	8,394.0	60.36	5.36	2,210.0	1,617.0	n.d.	5.19
Tabasco	35,510.0	7,010.0	19.74	4.48	4,343.0	3,013.0	400.0	2.33
Chiapas	3,745.0	1,178.0	31.46	0.75	523.0	523.0	n.d.	2.25
Otras entidades	15,781.0	3,000.0	19.01	1.92	609.0	589.0	0.0	5.09
Sorgo en Grano								
Total nacional	6,870,204.0	6,118,722.0	89.06	100.00	1,984,846.0	1,580,093.0	228,642.0	3.87
Tamaulipas	2,582,292.0	1,914,512.0	74.14	31.29	917,158.0	764,398.0	125,629.0	2.50
Guanajuato	1,547,777.0	1,359,099.0	87.81	22.21	260,816.0	200,067.0	59,265.0	6.79
Sinaloa	652,024.0	1,180,875.0	181.11	19.30	310,746.0	210,029.0	17,089.0	5.62
Michoacán	577,348.0	571,433.0	98.98	9.34	124,112.0	115,355.0	5,137.0	4.95
Nayarit	267,904.0	303,539.0	113.30	4.96	64,170.0	63,010.0	1,160.0	4.82
Morelos	198,366.0	180,035.0	90.76	2.94	41,134.0	41,134.0	0.0	4.38
Jalisco	198,526.0	83,307.0	41.96	1.36	28,595.0	15,320.0	912.0	5.44
San Luis Potosí	156,235.0	80,500.0	51.52	1.32	52,488.0	39,428.0	7,278.0	2.04
Puebla	68,997.0	59,768.0	86.62	0.98	20,976.0	13,952.0	85.0	4.28
Oaxaca	77,993.0	56,336.0	72.23	0.92	21,845.0	20,673.0	3.0	2.73
Otras Entidades	542,742.0	329,318.0	60.68	5.38	142,806.0	96,727.0	12,084.0	3.40

n.d. No disponible

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Producción de Arroz Palay

Dentro de los cereales, el arroz es uno de los cultivos más antiguos del mundo, cerca del 75 por ciento de la población mundial lo incluye en su dieta alimenticia diaria. En 2010 la producción mundial de arroz superó los 600 millones de toneladas; China, India e Indonesia son los principales productores, mientras que México se ubica por debajo del lugar veinte. Para el ciclo agrícola de 2011 la producción de arroz alcanzó apenas las 156 mil 494 toneladas, cifra que representa el 54.13 por ciento del total programado para el mismo ejercicio.

De acuerdo con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) durante el año agrícola de 2011, la superficie sembrada de arroz ascendió a 37 mil 27 hectáreas, de las cuales se cosecharon 28 mil 060 hectáreas que representaron el 75.78 por ciento del total de la superficie sembrada. Los estados de Nayarit, Veracruz y Michoacán concentraron el 59.66 por ciento del total de la producción alcanzada en el año agrícola de 2011.

Por otra parte, el rendimiento promedio por hectárea a nivel nacional fue de 5.58 toneladas por hectárea cosechada, en tanto que Morelos y Michoacán se destacaron por obtener un rendimiento de 9.12 y 10.06 toneladas por hectárea; en contraste, Chiapas cosechó apenas 2.25 toneladas, rendimiento muy por debajo del promedio nacional.

Finalmente, en el año agrícola 2011 las variaciones climáticas fueron las principales causas que provocaron la siniestralidad de 1 mil 160 hectáreas de cultivo de arroz que representaron el 3.13 por ciento del total de la superficie sembrada, donde el 100 por ciento corresponden a los estados de Campeche y Tabasco.

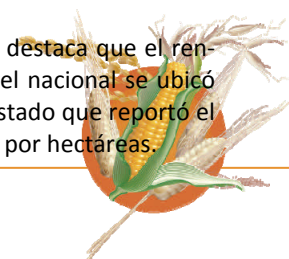
Producción de Sorgo en Grano

El sorgo es un cereal de múltiples propiedades que se utiliza generalmente como alimento para animales, aunque puede usarse para consumo humano en forma de harina y para la elaboración de diversos platillos como galletas, golosinas y pastelillos mediante la combinación con maíz y trigo. A nivel mundial el sorgo es el cuarto cereal más importante, ya que de acuerdo con la FAO la producción mundial en 2010 fue superior a 40 millones de toneladas, siendo los Estados Unidos, India, Nigeria, México y Argentina los principales productores.

En 2011, México sembró alrededor 2.0 millones de hectáreas de sorgo en grano, de las cuales se cosecharon cerca de 1.6 millones; es decir, el 79.61 por ciento del total de la superficie sembrada. El valor de lo cosechado en el periodo de referencia fue de 6 millones 118 mil 722 toneladas, cifra menor en 10.94 por ciento respecto al programado por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural Pesca y Alimentación (SAGARPA), que fue de 6 millones 870 mil 640 toneladas. El 82.14 por ciento de la producción nacional se concentró en los estados de Tamaulipas, Guanajuato, Sinaloa y Michoacán.

Por otro lado, las heladas y sequías ocurridas en 2011 a lo largo de la República Mexicana afectaron a más de 228 mil hectáreas, siendo los estados de Guanajuato, Tamaulipas y Sinaloa los más perjudicados, ya que concentraron en conjunto el 88.34 por ciento del total de hectáreas siniestradas en todo el país.

En cuanto al índice de rentabilidad, se destaca que el rendimiento promedio por hectárea a nivel nacional se ubicó en 3.87 toneladas, Guanajuato fue el estado que reportó el mejor rendimiento, con 6.79 toneladas por hectáreas.



06

MEDIDAS PARA CONTRARRESTAR LA VOLATILIDAD DE LOS PRECIOS EN LOS ALIMENTOS

La volatilidad en los precios de los alimentos iniciada desde el último trimestre de 2010 ha tenido, entre otros efectos, un aumento significativo en la inflación de los alimentos en varios países, puesto que tienen un gran peso dentro de la canasta básica.

Esto se observa en el último reporte de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) sobre los precios al consumidor al mes de febrero donde se destaca que México, junto con la República Checa, ocupan la tercera posición, dentro de los países miembros de la OCDE, con el mayor nivel de inflación en alimentos al registrar en ese mes 6.9 por ciento a tasa anual, colocándose por debajo de Chile que presentó un alza de 9.8 por ciento y de Turquía con 11.2 por ciento; incluso, se encuentra por arriba del promedio de los países miembros, el cual fue de 3.9 por ciento en el periodo indicado.

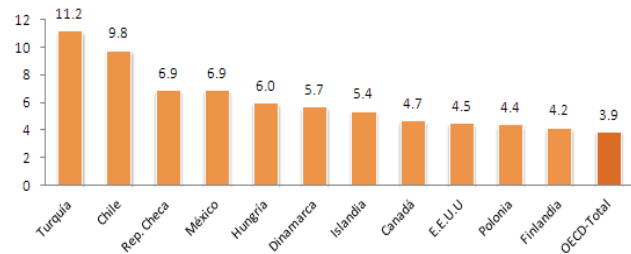
Así, la volatilidad de los precios ha fomentado la inquietud de diversas naciones para reducir el impacto de las alzas y aprovechar las oportunidades derivadas de éstas. En este sentido, en el documento "Respuestas de los países de América Latina y el Caribe al alza y volatilidad de precios de los alimentos y opciones de colaboración"⁴, se comentan algunas medidas que han tomado algunos países para disminuir la presión en los precios de los alimentos y reducir el impacto en la población más vulnerable, entre las que destacan las efectuadas por los siguientes países:

En Chile se suspendió la intervención del gobierno en el funcionamiento de los mercados de alimentos y se promovió la entrega de bonos de apoyo de carácter anticíclico a los segmentos sociales de menores ingresos. Además, se establecieron instituciones encargadas de vigilar la competencia, transparentar los procedimientos que determinan la calidad y cantidad de los productos comercializados e implementar seguros agrícolas contra riesgos climáticos.

En Colombia, se realizaron políticas integrales capaces de mejorar el desempeño sectorial y de regular los precios de los alimentos, a través de programas sociales como: Financiero (FINAGRO); bancarización de pequeños productores; apoyo a la vivienda rural de interés social; atención a la infraestructura de riego y desagüe; atención a la pesca y acuicultura y asuntos sanitarios; suministro de semillas forrajeras; apoyos municipales para pequeños ganaderos y suplementación de alimentos para bovinos.

En Costa Rica se destaca la instrumentación de una política de largo plazo y de un plan de acción integral con medidas estructurales y coyunturales que permiten impulsar la infraestructura en inversión, comunicación y educación; innovación y desarrollo; mejor funcionamiento de los mercados agrícolas e inserción de productores familiares en cir-

OCDE: Países con mayor inflación en Alimentos, 2012/febrero
(variación % anual)



Fuente: Elaborado por el CEFP con datos de la OCDE.

cuitos comerciales; mejores sistemas de información de mercado y de vigilancia alimentaria; además de promover un precio competitivo en las cadenas productivas y mayor certidumbre en el proceso de producción y consumo.

En tanto que en México no se ha creado ningún programa adicional sino que se ha dado continuidad a los programas sociales ya existentes, ya que sólo se ha modificado la nomenclatura pero mantienen las mismas funciones, como el Programa de Abasto Rural, administrado por Diconsa, que abastece a las comunidades rurales de alta y muy alta marginación con productos básicos; el de Abasto Social de Leche, a cargo de Liconsa, que busca mejorar los niveles de nutrición de la población pobre mediante la distribución de leche a precio preferencial; el Programa Oportunidades que consiste en transferencias directas condicionadas para mejorar la alimentación, la salud y la educación y el Programa de Apoyo Alimentario que tiene como objetivo mejorar la alimentación y la nutrición, a través de transferencias monetarias directas y en especie.

No obstante lo anterior, se hicieron algunas recomendaciones adicionales para mitigar verdaderamente los efectos de la volatilidad en los precios de los alimentos orientadas a elevar la producción mediante innovaciones tecnológicas que no impliquen el sacrificio de recursos naturales. Entre las mejoras tecnológicas destacan el control de plagas, enfermedades, sequías, salinidad e inundaciones; la mayor eficiencia de los procesos productivos; y la expansión del acceso de los productores a nuevos recursos genéticos, incluidas semillas tradicionales, híbridas y generadas por los nuevos procesos biotecnológicos.

Finalmente, se recomendó la instrumentación de un conjunto de programas de competitividad, investigación y transferencia tecnológica, inserción de pequeños productores en circuitos comerciales, desarrollo de la agricultura familiar, calidad e inocuidad de alimentos, y fortificación de alimentos.

4/ El documento sintetiza las conclusiones de diversos seminarios de alto nivel efectuados en Chile, El Salvador, Trinidad y Tobago y México, llevados a cabo por la Organización Mundial para la Alimentación y la Agricultura (FAO) con apoyo de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).



FUENTES DE INFORMACIÓN

- Banco de México, Estadísticas sobre balanza comercial en <http://www.banxico.org>.
- CEPAL, FAO, IICA, “Respuestas de los países de América Latina y el Caribe al alza y volatilidad de precios de los alimentos y opciones de colaboración”, Boletín Número 1, 2012
- FAO, Índice de la FAO para los precios de los alimentos, Abril de 2012 en <http://www.fao.org/worldfoodsituation/wfs-home/foodpricesindex/es/>
- FMI, “Perspectivas de la Economía Mundial”, Abril, 2012
- —, Indices of Primary Commodity Prices, 2002-2012.
- IMSS, salarios base de cotización en <http://imss.gob.mx>
- INEGI, Índices de Precios y ENOE en <http://www.inegi.org.mx>.
- Infoaserca, Reporte diario de Precios a Futuro con base en información de Reuters, en <http://infoaserca.gob.mx>.
- Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera en <http://www.siap.gob.mx>.
- Secretaría de Economía, Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados en <http://www.economia-sniim.gob.mx> Secretaría del
- Trabajo y Previsión Social, Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI), en http://www.conasami.gob.mx/t_sal_mini_prof.html.



**LXI LEGISLATURA
CÁMARA DE DIPUTADOS**

Para mayor información consulte la página

www.cefp.gob.mx

