AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
SIAP SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA
Escenario mensual de productos agroalimentarios
Dirección de Análisis Estratégico

15 de julio de 2022

Maíz amarillo

Inventario				Semáforo
A junio 2022	Estimado a cierre de mercado oct21/sep22	Duración para abasto a junio 2022	Duración recomendada de abasto	
2.8 millones toneladas	2.0 millones toneladas	1.7 meses	2.0 meses	

El cultivo de maíz amarillo del ciclo otoño-invierno (OI) 21/22 se realizó en 55,389 hectáreas, con un volumen obtenido de 311,733 toneladas; lo que representa 31.5% menos respecto del ciclo OI 20/21. Explicado por menores siembras, así como por siniestros en 22,325 hectáreas, sobre todo en Tamaulipas, cuya principal causal fueron las heladas. Así, la producción del OI 21/22 es la menor en los últimos cuatro años y significa 39% de las 799,232 toneladas obtenidas en el OI 2018.

En el OI 21/22 la superficie sembrada fue de 62,465 hectáreas; 19.3% menor que en el OI anterior. El avance de siembras y cosechas a mayo de 2022, indica que han cosechado 15,216 hectáreas; 24.3% de lo sembrado, con 86,387 toneladas recolectadas, de las cuales Sinaloa ha aportado 80.6% (69,620 toneladas) en 6,864 hectáreas cosechadas, 86% de su área sembrada.

Tamaulipas cuenta con la mayor superficie plantada de maíz amarillo en el OI 21/22, con 42,461 hectáreas (68% del total nacional). En la entidad están los cinco municipios con mayor superficie del grano en México; de manera conjunta tienen 62% de la superficie sembrada en el OI 21/22, distribuida de la siguiente manera: Reynosa (18.6%); Río Bravo (15.6%); Camargo (12.1%); Gustavo Díaz Ordaz (10.7%); y Matamoros (5.1%).

A marzo de 2022, el ciclo primavera-verano (PV) 2021 registró 459,313 hectáreas plantadas, 96.0% de lo programado, y es similar al promedio observado de 2018 a 2020. Las entidades con mayor superficie sembrada fueron Chihuahua, la cual participa con la tercera parte de la superficie nacional, seguida de Jalisco, con 27% y Chiapas, con 17%. La producción obtenida el PV 2021 fue de 2.8 millones de toneladas, representó un incremento de 11.9%, respecto al cierre del PV 2020. Chihuahua (50%) y Jalisco (30%) son las principales entidades con recolecciones en el PV 2021. El avance del ciclo PV 2022, a mayo de 2022 registra 167,354 hectáreas sembradas, por lo que se esperan plantaciones importantes en los meses de junio a agosto.

El SIAP estima, para el cierre de mercado oct2021/sep2022, un volumen de producción de 3.2 millones de toneladas, 13% mayor al conseguido en el ciclo anterior, el cual resultó ser el volumen más bajo desde el ciclo 2014/15.

El reporte del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), en junio de 2022, para el ciclo 2021/22, estima la

producción mundial de maíz grano (sin distinguir por variedad), en 1,216 millones de toneladas; 7.7% más que lo conseguido en el ciclo mercantil anterior. Así, las perspectivas del USDA son que en 2021/22 la producción se recupere, luego de que en el periodo previo se mantuvo en los mismos niveles logrados en 2019/20. Para Estados Unidos, la producción de 2021/22, estimada en junio de 2022, es por 384 millones de toneladas, nivel similar al proyectado un mes antes y 7.1% mayor que el del ciclo precedente. Para China y Brasil se calculan producciones de 273 y 116 millones de toneladas, respectivamente. Para China el volumen aumentaría 4.6%, respecto del ciclo de mercado anterior, y en Brasil subiría 33%, luego de una caída de 14.7% en 2020/21. Dichos países aportan alrededor de 64% de la producción mundial del grano. Las estimaciones del USDA, para Ucrania, son que sus cosechas sean por 42 millones de toneladas en 2021/22, nivel similar al proyectado un mes previo y significa 38.3% más que en el ciclo de mercado anterior, aunque en 2020/21 su producción cayó 15.6%. Ucrania aporta 3.5% de la oferta mundial y 11.7% de las exportaciones. En el caso de Rusia se espera que logre 15.2 millones de toneladas al cierre de 2021/22, representa 9.8% más que en 2020/21. La oferta rusa equivale a 1.3% del total mundial y significa 2.3% de las exportaciones del planeta.

La estimación del USDA, de producción mundial de maíz grano, para el nuevo ciclo 2022/23, señala que la cosecha podría alcanzar 1,186 millones de toneladas; 2.5% menos que lo obtenido en 2021/22, con la principal caída en Ucrania, pues se espera que obtenga 25 millones de toneladas, son 5.5 millones más que lo estimado un mes antes, pero significa un desplome de 40.7% respecto a lo conseguido el ciclo anterior, por lo que sus exportaciones caerían 60.9% y, en consecuencia, pasarían de aportar 12% de la comercialización del cereal en el planeta, a solo cinco por ciento.

El USDA, estima un precio promedio para los agricultores estadounidenses de 5.90 dólares por bushel de maíz grano al cierre del ciclo de mercado 2021/22, esto es, 30.2% más respecto de la temporada anterior. La proyección del ciclo 2022/23, para el precio promedio rural en EE.UU. es de 6.75 dólares por bushel, 14.4% más que el ciclo previo.

A pesar de la menor producción esperada para 2022/23 y dada la escalada de aumentos de precios que han observado diversos cultivos, desde inicios de 2020, influenciados, en buena medida, por los efectos de la pandemia de Covid, y reforzados por el conflicto bélico en Ucrania, el SIAP estima que continúe el relativo relajamiento en los incrementos de las cotizaciones, derivado de medidas internacionales que buscan contener el incremento inflacionario.

El precio medio rural de maíz amarillo en México, durante mayo de 2022, fue de 5,330 pesos por tonelada, representa una caída mensual de 9.2% y un crecimiento anual de 19.2%. Al considerar el precio promedio de los referentes mensuales, se tiene que en 2021 se obtuvieron 4,898 pesos por tonelada, 19.3% más que en 2020. En 2020, el promedio fue de 4,105 pesos por tonelada, 13.9% por arriba de lo pagado en 2019.

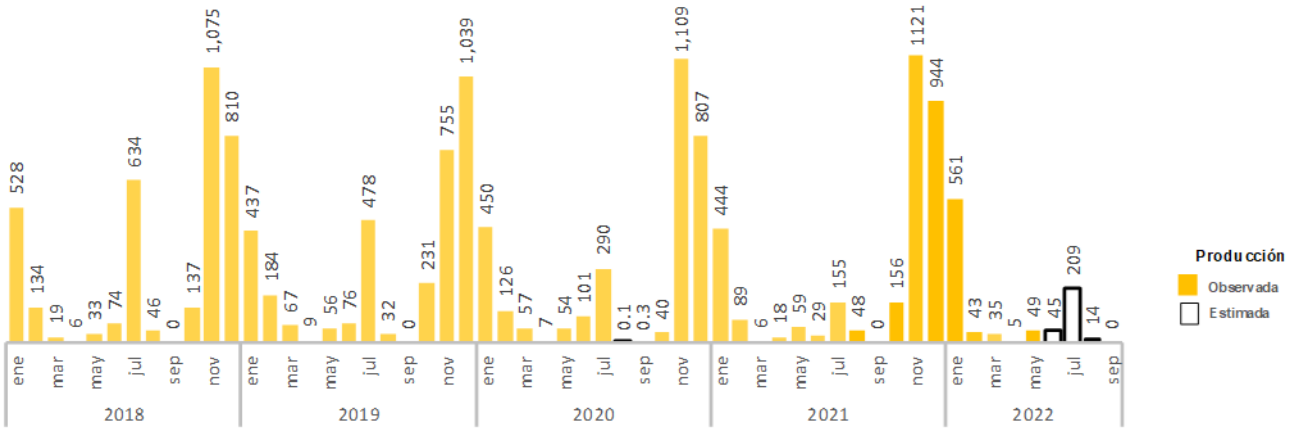
AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA

Escenario mensual de productos agroalimentarios

Dirección de Análisis Estratégico

Evolución mensual de la producción de maíz amarillo 2018-2022
(miles de toneladas)



Fuente: SIAP

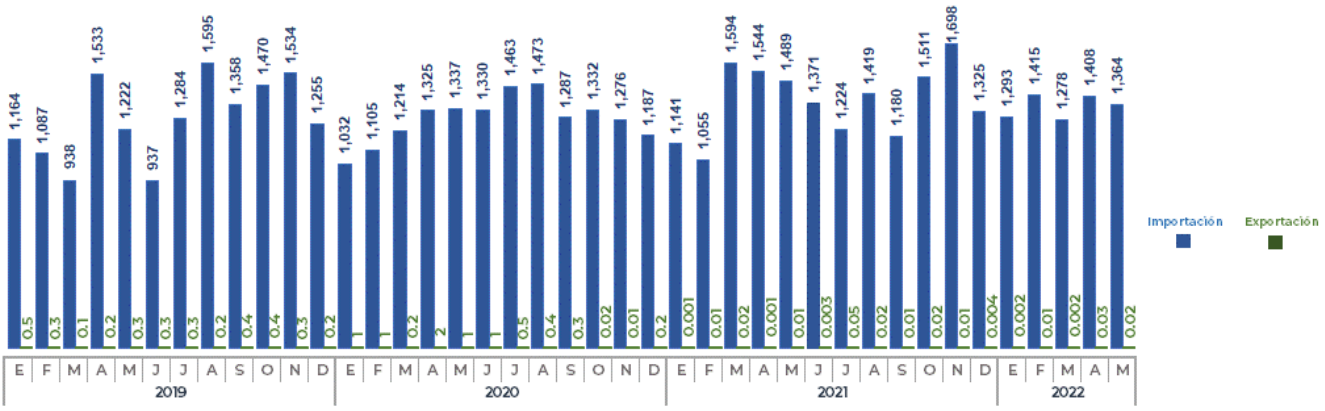
Las necesidades de maíz "amarillo", principalmente para el sector pecuario, se satisfacen con la producción nacional y mercado externo. En 2021, se importaron 16 millones 549 mil toneladas; 7.7% más que en 2020 (15 millones 361 mil toneladas).

A mayo de 2022, las importaciones alcanzaron 6 millones 759 mil toneladas; 0.9% menos que igual lapso del año anterior. Las exportaciones son poco significativas.

En general los primeros cinco meses del año EE.UU. abastece 99.2% del total importado, aunque se ha adquirido grano de Brasil, país que ha perdido competitividad; en 2021, se importaron 415 mil toneladas, una tercera parte de lo que se adquirió en 2020.

La expectativa 2022 de comercio mundial de maíz, indica que EE.UU., Brasil y Argentina serán los mayores oferentes y China, México y Japón los mayores demandantes.

Evolución mensual de las importaciones y exportaciones mexicanas de maíz amarillo 2019-2022
(miles de toneladas)



Nota: Los volúmenes comerciales no consideran los retornos.
Fuente: SIAP con datos aduaneros de México.