

Frijol



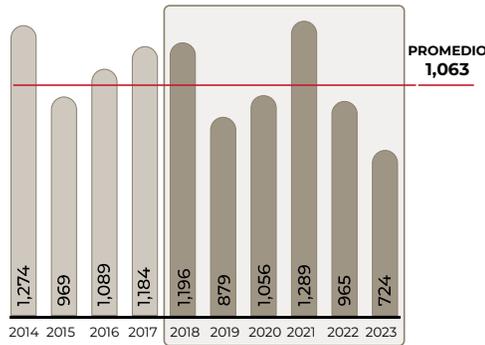
Cultivar esta leguminosa ofrece beneficios ambientales al ayudar a recuperar y mantener los suelos, además de reducir el impacto ambiental de la ganadería. En 2023, la producción fue de 724 mil toneladas, 25% menos que el año anterior, debido a menores rendimientos causados por retrasos y disminución de lluvias. La sequía, provocó reducción de siembras y un aumento de siniestros, resultando en la menor cifra registrada en los últimos 30 años.

Consumo anual per cápita



Participación en la producción nacional de legumbres secas **79.9%**

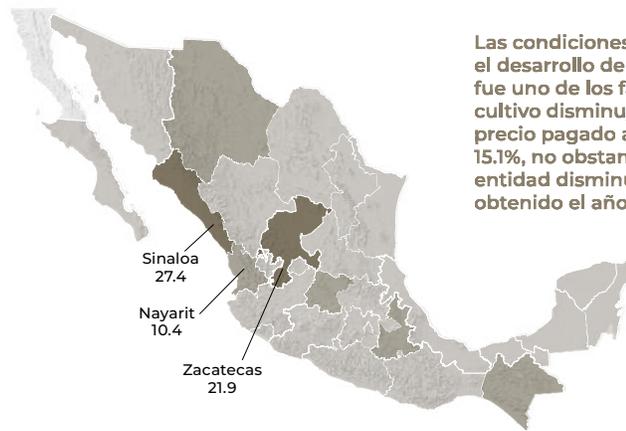
Volumen de la producción nacional 2014-2023 (miles de toneladas)



Top 10 en volumen de producción Principales entidades

Rank	Entidad federativa	Región	Volumen (toneladas)	Variación (%) 2022-2023
	Total nacional		723,642	-25.0
1	Sinaloa	Noroeste	172,162	4.0
2	Zacatecas	Noreste	146,973	-52.2
3	Nayarit	Noroeste	69,349	-2.4
4	Chiapas	Sur-Sureste	68,242	-0.6
5	Guanajuato	Centro-Occidente	42,699	-17.5
6	Chihuahua	Noreste	37,075	-46.4
7	Puebla	Centro	36,653	56.2
8	Veracruz	Sur-Sureste	28,948	-4.1
9	Oaxaca	Sur-Sureste	23,489	-8.0
10	Durango	Noreste	18,184	-68.4
	Resto		79,868	-16.0

Porcentaje del valor de la producción por entidad federativa



Las condiciones climatológicas desfavorables para el desarrollo de la legumbre seca en Zacatecas, fue uno de los factores para que la producción del cultivo disminuyera 52.2%, lo que ocasionó que el precio pagado a los productores se incrementara 15.1%, no obstante, el valor de la producción en la entidad disminuyó 45% en comparación con lo obtenido el año anterior.

Indicadores 2023

Variaciones (%)	Superficie			Volumen	Valor	Rendimiento	Precio Medio Rural
	Sembrada	Siniestrada	Cosechada	Miles de toneladas	Millones de pesos	Toneladas/hectárea	Pesos/tonelada
	Miles de hectáreas						
	1,091	330	761	724	13,969	1.0	19,304
Annual 2022-2023	-25.9	1,299.8	-47.5	-25.0	-17.8	42.7	9.7
TMAC 2014-2023	-5.3	15.1	-8.4	-6.1	2.6	2.5	9.2

● Aumenta ● Disminuye

Producción mensual nacional (%)

La explotación de frijol en México es básicamente de temporal (ciclo primavera-verano), periodo en el que alrededor de 70% del volumen se obtiene bajo condiciones naturales de lluvia, con 75% de las cosechas del año logradas en noviembre, diciembre, febrero y marzo.

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
3.8	12.9	11.3	3.6	1.9	0.7	0.8	1.8	3.8	8.9	30.1	20.4

● Mayor disponibilidad ● Disponibilidad media ● Poca o nula disponibilidad

Ranking mundial

8º
productor mundial



México

723,642
toneladas

Los sembradíos mexicanos representan 3.9% del área global dedicada a este cultivo, en donde logra una contribución de 3.5% al volumen mundial.

India lidera la producción mundial de esta leguminosa, su capacidad productiva le permite aportar 23.3% de la cosecha global.

Comercio exterior 2023

En 2023, la producción nacional de frijol se redujo 25.0%, a consecuencia de las dificultades climáticas por las que transitó el país, lo que provocó una menor disponibilidad interna y un aumento significativo en las importaciones, las cuales fueron 3.6 veces superiores tanto en volumen como en valor respecto al año anterior.

Origen-destino comercial

Estados Unidos, Canadá y Argentina fueron los principales proveedores. En conjunto, los países norteamericanos aumentaron el volumen destinado al mercado nacional en 192 mil 367 toneladas respecto del año anterior. En tanto que el volumen procedente de Argentina fue el más alto registrado hasta la fecha, alcanzando 29 mil 609 toneladas.

Cliente principal

19,879,174*

• Estados Unidos

* Dólares



Proveedor

(importaciones de México)

- Estados Unidos
- Canadá
- Argentina
- China
- Brasil
- Bolivia
- España

Myanmar y Estados Unidos destacan como los principales exportadores mundiales de frijol. Aunque México realiza compras significativas a Estados Unidos, no adquiere la leguminosa de Myanmar.

Importador y Exportador

- Estados Unidos
- Canadá
- España

Cliente

(exportaciones de México)

- Perú
- Cuba
- Panamá
- Costa Rica
- Canadá
- Bosnia
- Turquía
- Italia
- Chile
- Alemania

Frijol



Phaseolus vulgaris L.

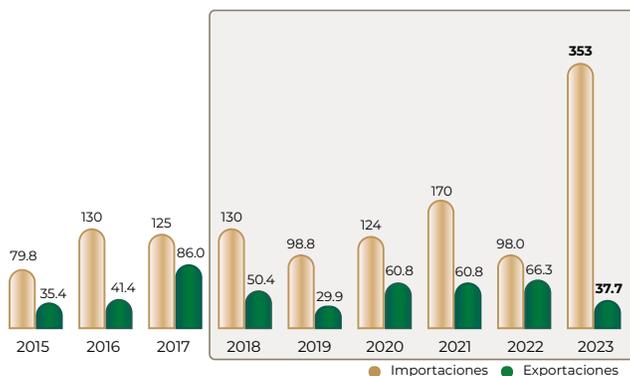
Descripción

Planta herbácea perteneciente a la familia de las *fabaceae*, de tallos delgados y débiles, cuadrangulares, a veces rayados de púrpura, hojas trifoliadas, ápice acuminado con laterales más o menos tubulosos y estandarte redondeado. Alcanza una altura de 50 a 70 cm y sus raíces se desarrollan con una pivotante principal y muchas ramificaciones.

Producto

El fruto es una vaina suavemente curvada que se abre naturalmente cuando está madura. Esta vaina puede medir de 10 a 12 cm y es de color verde, morado o casi negra. En su interior, las semillas pueden ser oblongas, ovoides o redondeadas según la variedad, poco comprimidas y de color rojo, amarillo, café o negro.

Evolución del comercio exterior (millones de dólares)



Distribución mensual del comercio exterior (%)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Importaciones	5.4	4.1	5.1	5.1	5.9	5.7	4.8	7.6	10.1	15.7	14.3	16.2
Exportaciones	3.1	6.1	7.0	13.5	14.3	13.0	11.6	16.4	4.2	2.9	3.5	4.4

Flujo comercial

	Variación (%) 2022-2023				
	Importaciones	Exportaciones	Saldo	Importaciones	Exportaciones
Volumen toneladas	305,282	21,654	-283,628	265	-63.2
Valor millones de dólares	353	37.7	-315	260	-43.2

● Aumenta ● Disminuye

Dato curioso



El frijol es considerado el hermano del maíz y la calabaza, ya que en la antigüedad se sembraban juntos. Esta legumbre ofrece la ventaja de fijar el nitrógeno atmosférico al suelo, fertilizando en favor del maíz.