

# BREVE ANÁLISIS DE LA AGRICULTURA



## GENERALIDADES

La agricultura desde la antigüedad juega un papel muy importante en la supervivencia del ser humano, gracias a ella, tenemos diversos productos alimenticios como: hortalizas, legumbres, verduras y frutas que nutren a los seres vivos y contribuyen con la pirámide alimenticia, evitando problemas de salud, desnutrición, entre otros, además de todos estos beneficios, la agricultura es fundamental en la economía mundial, generando fuentes de empleo, impulsando el crecimiento económico y promoviendo el desarrollo de varios sectores mediante la industrialización de sus productos.



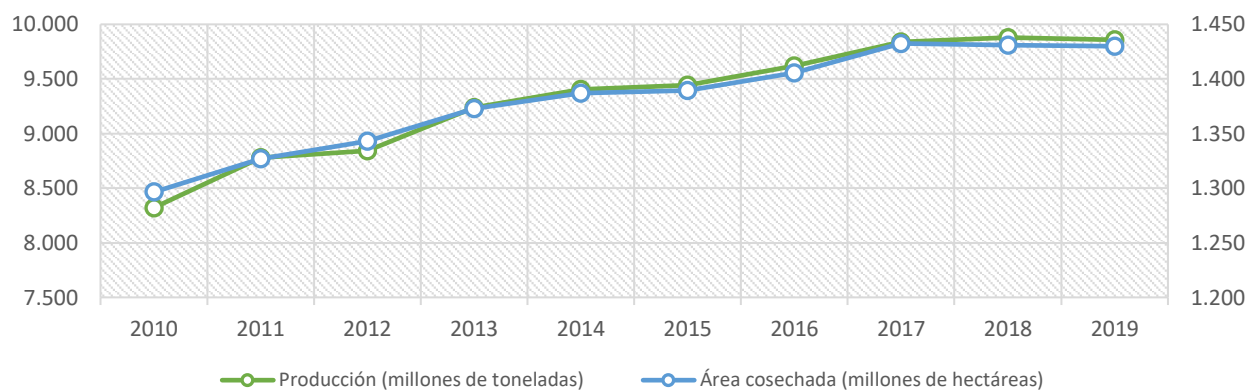
En la actualidad la agricultura a nivel mundial enfrenta varios retos, entre ellos: la reducción de espacios para la siembra, el cambio climático que complica la producción, el crecimiento poblacional, las necesidades en el mejoramiento de procesos y tecnificación de los mismos, el uso desmedido de químicos y la búsqueda constante de un mayor nivel nutricional, como

ejemplo se puede mencionar a Costa Rica, en este país el arroz está fortificado con ácido fólico, complejo B, vitamina E, selenio y zinc.

Según la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura – FAO, del 2010 al 2019 existieron 174 productos correspondientes a cultivos primarios, los de mayor producción fueron: la caña de azúcar, maíz, trigo, arroz, soja, aceite de nuez de palma, papas, hortalizas frescas, yuca, azúcar de remolacha, entre otros.



Figura 1. Cultivos primarios: Producción y área cultivada a nivel mundial, 2010 - 2019



Fuente: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura - FAO

A nivel mundial, la producción de cultivos primarios en promedio del 2010 al 2019, fue de 9.218 millones de toneladas con un crecimiento del 1,9%, en este mismo periodo para este tipo de cultivos se cosecharon en promedio 1.372 millones de hectáreas.

En el 2019, se cosecharon aproximadamente 191,7 millones de hectáreas de trigo, maíz y arroz, equivalente al 40% de la ocupación total de cultivos primarios, los productos de mayor producción fueron: la caña de azúcar, maíz, trigo y arroz con una producción aproximada de 1.021,6 millones de toneladas, equivalente al 52% del total de producción mundial.

## EVOLUCIÓN DE LA AGRICULTURA



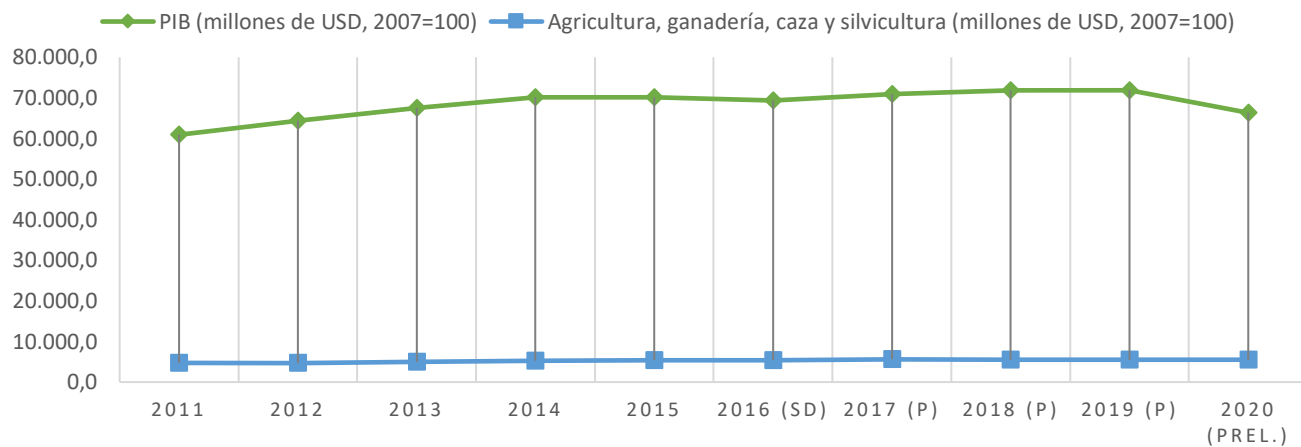
El Ecuador ha sido un país agrícola con diferentes productos reconocidos a nivel mundial, los primeros productos agrícolas que se exportaron fueron: el cacao en el año 1876 y posteriormente el banano en 1950.

En la actualidad la agricultura ha sido relegada por la industria, según el Banco Central del Ecuador (BCE), en los 70's la

agricultura representó alrededor del 25% del PIB, con el pasar de los años ha ido disminuyendo considerablemente, afectando a la población rural quienes se dedican a esta actividad económica.



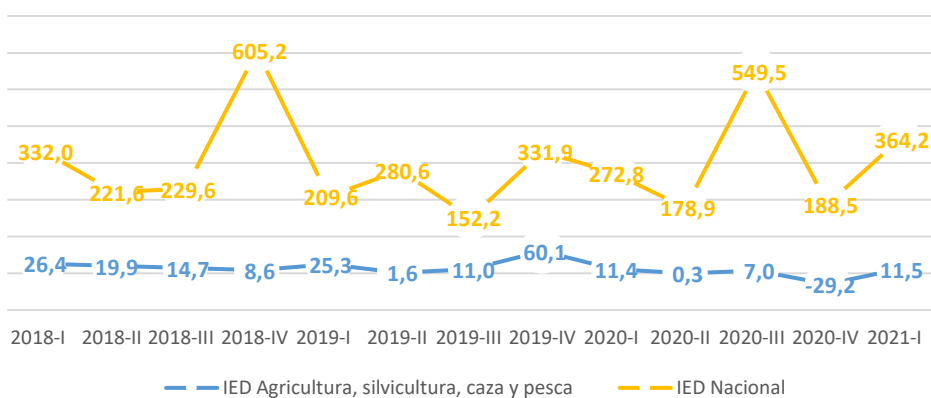
Figura 2. Aporte de la agricultura al Producto Interno Bruto PIB millones de USD, 2007=100



Fuente: Banco Central del Ecuador - BCE

La agricultura durante los últimos 10 años aportó en promedio un 8% al Producto Interno Bruto – PIB, y registró una variación interanual promedio de 2,4%. El año con mayor tasa crecimiento anual fue el 2011 con un incremento del 7,5% respecto al 2010, mientras que, del 2017 al 2018 registró una disminución considerable del 0,9%.

Figura 3. IED total e IED agricultura, silvicultura, caza y pesca millones de USD



Fuente: Banco Central del Ecuador - BCE

Del primer trimestre del 2018 al primer trimestre del 2021, la IED del sector agrícola mantuvo una variación interanual promedio del 2,1%. Durante el primer trimestre del 2021, los sectores de la agricultura, caza y pesca contribuyeron con el 16,5% al total de la Inversión Extranjera Directa -IED, además, en este periodo se puede resaltar que Suiza y Estados Unidos fueron los países que mayor inversión realizaron en este sector con \$6,8 millones de dólares y \$2,2 millones de dólares respectivamente.

La Inversión extranjera Indirecta – IED, es la transferencia de capitales que un país recibe de parte de entidades económicas extranjeras, con el fin de invertir en el territorio nacional.

Del primer trimestre del 2018 al

## COMERCIO EXTERIOR

Con lo que respecta al comercio exterior, el sector agrícola en los últimos 4 años presentó una balanza comercial positiva, debido a que las exportaciones fueron mayores a las importaciones.

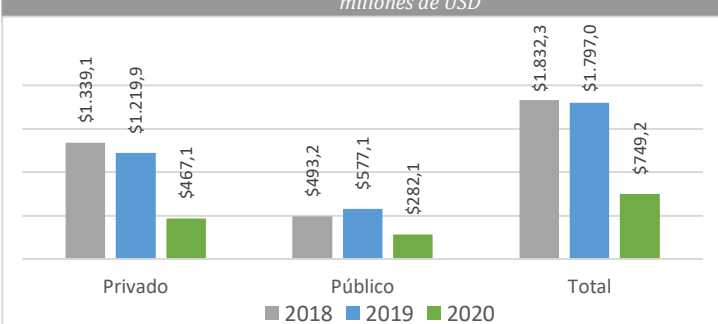
Año	EXPORTACIÓN		IMPORTACIÓN	
	Peso (t)	Valor FOB (Millones USD)	Peso (t)	Valor CIF (Millones USD)
2017	8.806.839	\$ 6.181,28	3.508.916	\$ 2.565,46
2018	9.145.927	\$ 6.521,68	3.829.185	\$ 2.859,00
2019	9.058.680	\$ 6.660,12	3.943.403	\$ 2.857,35
2020	9.420.209	\$ 7.549,40	3.996.322	\$ 2.763,09

Fuente: Banco Central del Ecuador - BCE

Durante el 2020, a pesar de ser un año de crisis, las exportaciones en millones de dólares FOB tuvieron una tasa de variación positiva del 13% (\$889,28 millones de dólares), mientras que las importaciones en millones de dólares CIF decrecieron un 3% (\$94,25 millones de dólares), respecto al 2019.

## FINANCIAMIENTO

Figura 4. Monto de crédito otorgado para actividades agrícolas millones de USD



Fuente: Ministerio de Agricultura y Ganadería

El financiamiento es un factor fundamental en el desarrollo de los diferentes sectores económicos y más aún en el sector agrícola, siendo una fuente de capitalización, innovación y emprendimiento.

En el Ecuador, las entidades financieras que otorgan crédito privado son controladas por la Superintendencia

de Bancos y la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria, mientras que las entidades que otorgan créditos a nivel público son: BanEcuador y La Corporación Financiera Nacional.

En los últimos tres años la fuente de financiación para este sector ha estado compuesta de la siguiente manera: en promedio el 68% de financiamiento privado y el 32% de financiamiento público. Durante el 2020, por la crisis sanitaria, el crédito privado se redujo un 61,71% (752,8 millones de dólares), caso similar ocurrió con el sector público que registró una disminución del 51,12% (\$295 millones de dólares); y las provincias con mayor monto de crédito financiado fueron: Guayas con el 19,9%; Pichincha (1,6%); Los Ríos (9,6%); y Tungurahua (8,5%), en definitiva, estas provincias acumularon aproximadamente el 50% del monto total del crédito de este sector.