



Dr. Ronald Kiandee, Ministro

- Nacido el 10 enero de 1962.
- Licenciado en Ciencias Pesqueras por la Universidad de Agricultura de Malasia (1979).
- Doctorado en Sociología Política por la Universidad de Ciencias de Malasia.
- Nombrado ministro de Agricultura e Industrias Alimentarias en marzo de 2020.

COMPETENCIAS MINISTERIALES

El Ministerio de Agricultura e Industrias Alimentarias es competente en legislar, planificar e implementar las políticas y estrategias relativas a la agricultura e industrias asociadas. Asimismo, es responsable de parte de la investigación, el desarrollo y la innovación orientados a mejorar la productividad y la competitividad en el sector agroalimentario, mejorando el funcionamiento de toda la cadena en su conjunto, así como promover las inversiones extranjeras en el sector agroalimentario de Malasia.

Su estructura orgánica se divide en los siguientes Departamentos:

- Departamento de Agricultura (DoA)
- Departamento de Servicios Veterinarios (DVS)
- Departamento de Pesca (DoF)
- Departamento de los Servicios de Cuarentena e Inspección (MAQIS)

Además, tiene adscritas las siguientes Agencias:

- Instituto Agrícola de Investigación y Desarrollo
- Autoridad de Organización de Productores Agrícolas
- Autoridad Federal de Promoción Agraria
- Autoridad de Malasia de Desarrollo Pesquero
- Consejo de Malasia de la Industria de la Piña
- Empresa Malasia de Bioeconomía
- Agrobank (Banco de Agricultura de Malasia)

LÍNEAS POLÍTICAS

DESARROLLO DE POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS AGRÍCOLAS

Se centra en el desarrollo y redacción de las directrices, protocolos y procedimientos relacionados con el cultivo, la agricultura, la pesca, la ganadería, y los servicios veterinarios entre otros.

Destacan en este ámbito los siguientes programas:

- Desarrollo de las Buenas Prácticas Agrícolas de Malasia ("myGAP")



- Formación agraria
- Fomento de la actividad empresarial (“Agroprenour”), orientado a atraer a jóvenes de entre 18 a 40 años al sector agrario, para hacerlo más competitivo y viable a largo plazo.
- Fomento del Agroturismo
- “MyFutureAgro”, programa para fomentar la formación en el sector agroalimentario, mediante estancias formativas remuneradas de 1-6 meses.
- Club de Empresarios Agrícolas Graduados (“MYAGROSIS”), alianza entre el MAFI y las Universidades, Centros de Estudios Superiores, Centros de Formación Vocacional, de todo Malasia, para impulsar la producción, los agronegocios y la investigación y el desarrollo, en todo el sector agrario, a través de jóvenes de 18-45 años.

Asimismo, el MAFI ha identificado los subsectores agrarios con mayor potencial de crecimiento, entre los que se encuentran, la producción de nidos comestibles, la producción de algas, la acuicultura marina en jaulas, la integración del ganado en las plantaciones de palma aceitera, o la producción láctea, con el objetivo de que Malasia pueda penetrar en la cadena de valor mundial, incrementar su aportación al PIB, y generar oportunidades laborales.

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AGRÍCOLAS

La investigación se centra principalmente sobre las frutas de alto valor económico para el país como son la papaya, la piña, el melón y el durián. Las áreas de investigación en relación a estas frutas están orientadas a la reproducción, fisiología, patología, entomología, y gestión post-cosecha.

Otro ramo de la I+D llevado a cabo por el Ministerio se centra en la industria de procesamiento y transformación, principalmente en lo relativo a tecnología de los alimentos, seguridad alimentaria, procesado de productos, desarrollo de productos, manipulación y envasado.

APOYO A LAS EMPRESAS

El Ministerio ha creado el Centro de Desarrollo Agrícola y de Empresas Alimentarias (Agri-BDC) en apoyo a las empresas y a la industria alimentaria. Dicho centro proporciona información sobre las oportunidades de inversión a todos los niveles de la cadena de producción. Así mismo presta apoyo a la promoción en el exterior y a la participación de las empresas en ferias y exhibiciones internacionales, así como servicios de asesoramiento, consultoría, expertos, préstamos, acreditación de estándares, y coincidencia de negocios.

DATOS BÁSICOS SECTORIALES

GEOGRAFÍA Y PRODUCCIÓN

Malasia es un país del Sudeste Asiático cuyo territorio se encuentra dividido en Malasia Peninsular (131.883 km² en la Península de Malasia) y Malasia Oriental (198.738 km² en la franja norte de la isla de Borneo).

La agricultura continúa siendo un sector importante en Malasia, y ocupa un 31% de la superficie del país (equivalente a unos 10,31 millones de hectáreas).



Agricultura

Sin tener en cuenta el cultivo del aceite de palma, caucho, y otros cultivos industriales y materias primas que se abordan en la ficha del Ministerio de Plantaciones y Materias Primas, los principales cultivos de Malasia son el arroz, las frutas (sandía, mango, mangostino, piña), y las verduras de huerta.

Respecto a la producción de estos cultivos, en la siguiente tabla se detalla la serie histórica 2013-2017 expresada en toneladas:

Producto	2013	2014	2015	2016	2017
Arroz	2.603.654	2.848.559	2.723.197	3.492.075	3.692.568
Frutas	1.544.719	1.621.975	1.589.271	1.664.793	1.688.475
Verduras	1.374.982	1.452.846	1.373.086	1.195.647	1.189.276
Cultivos comerciales	237.892	214.097	227.462	219.097	239.966
Cocos	624.727	595.097	505.614	504.773	525.347
Hierbas	8.425	13.468	13.174	11.649	11.674
Espicias	52.526	56.105	56.998	53.212	56.946

Por otro lado, en la siguiente tabla se recogen las hectáreas dedicadas a la agricultura por tipo de cultivo en 2016:

	Cultivos mixtos	Cultivos de corta duración	Plantaciones ornamentales	Cultivos de larga duración
Superficie (miles de ha)	325.586	384.347	4.562	263.409

Según el censo agrario de 2016, el número de agricultores por cultivo agrícola se puede apreciar en la siguiente tabla:

Subcategoría	Arroz	Verduras	Frutas	Cultivos comerciales	Espicias	Hierbas	Cocoteros	Floricultura
Número	194.931	44.454	142.314	12.510	4.768	1.156	102.253	2.534

Ganadería

El sector avícola (de carne y de puesta), y el sector porcino, son los de mayor desarrollo en el país, teniendo en su mayoría una clara orientación industrial. Mientras que los sectores vacuno, ovino, y lácteo, tienen un desarrollo insuficiente y no son capaces de satisfacer la demanda interna del país, siendo al mismo tiempo productos con una demanda creciente (a modo de referencia, el censo vacuno no alcanza el millón de cabezas, y el de ovino, no llega al medio millón).

La siguiente tabla detalla la producción ganadera de la serie histórica 2011-2016:



Ganado	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Vacuno (Tn)	48.835	51.277	51.715	52.901	50.493	50.283
Ovino (Tn)	3.091	4.806	4.688	4.543	4.406	4.463
Porcino (Tn)	214.308	218.471	217.422	217558	222.598	221.848
Aviar (Tn)	1.289	1.374	1.458	1.584	1.633	1.671
Huevos (millones de unidades)	10.358	10.736	11.399	12.127	13.221	13.842
Leche (miles de litros)	25	27	29	34	36	37
Piel y cueros	12.656	12.901	12.994	13.274	12.693	12.640

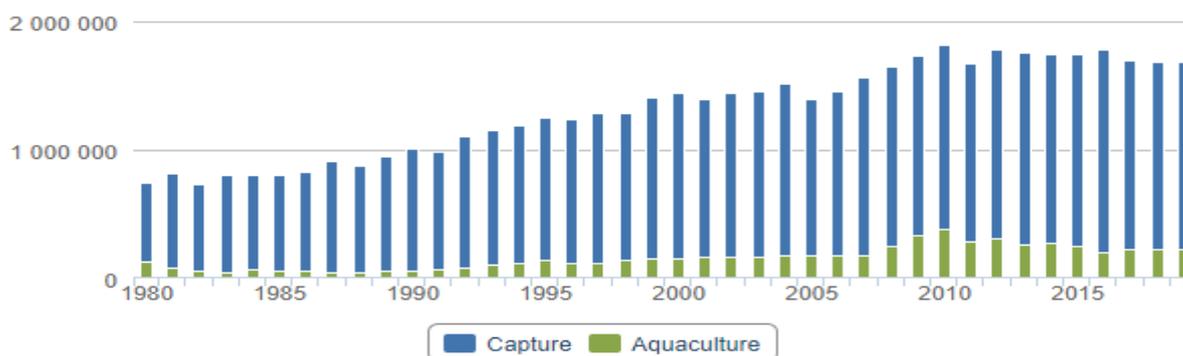
Pesca y acuicultura

El sector pesquero en Malasia ha tenido durante décadas un papel importante como proveedor de proteínas de origen animal a su población local.

En 2017, según datos de la FAO, la producción pesquera total fue de 1,7 millones de toneladas, de las cuales 1,5 millones provenían de la pesca extractiva, y 0.2 millones de la acuicultura. Adicionalmente, el país produjo 0,2 millones de Tn de algas. (excluyendo la producción de algas).

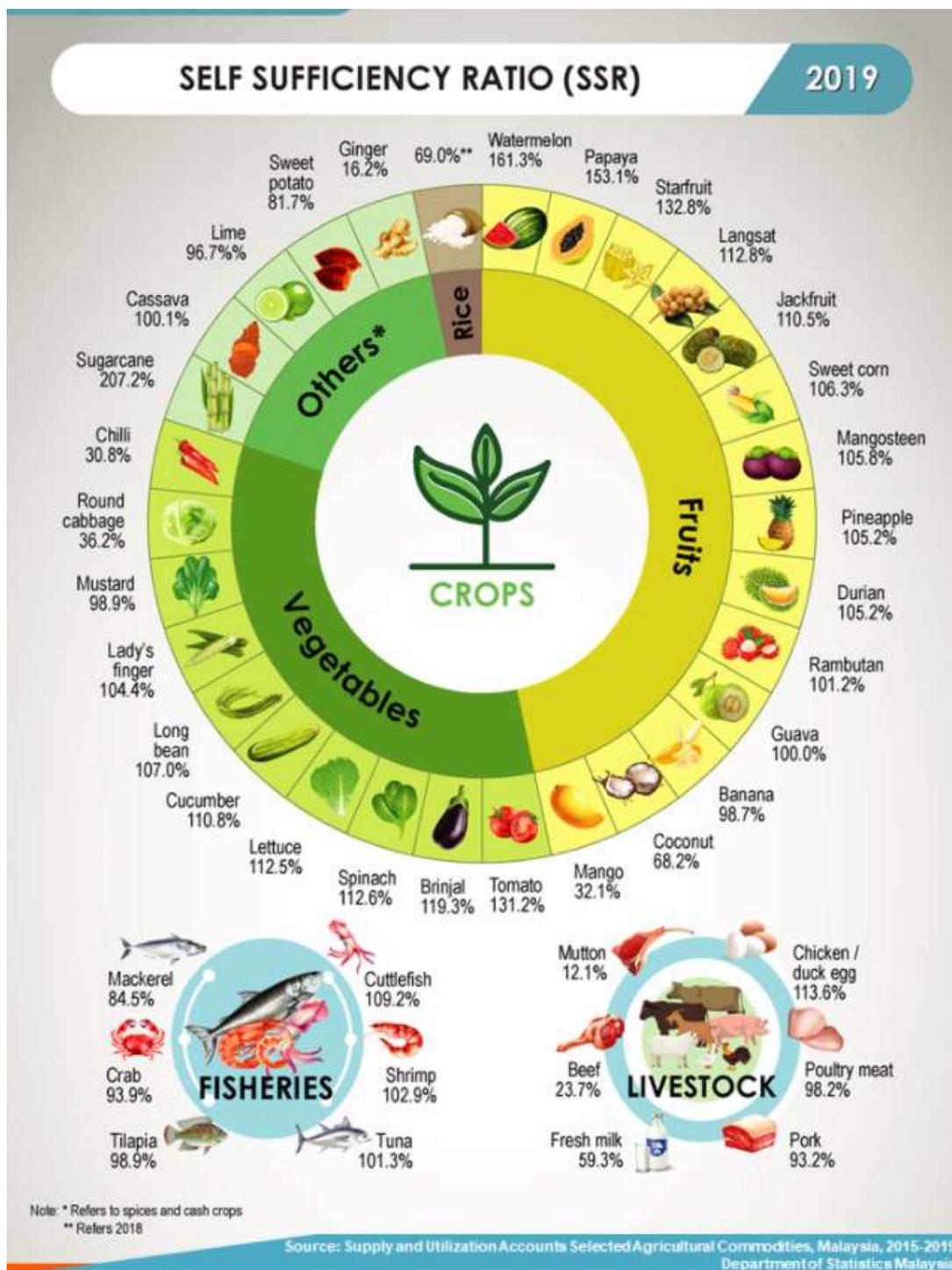
Por otro lado, el número de embarcaciones registradas no motorizadas con menos de 12 metros de eslora, era de 2.867, y el número de embarcaciones motorizadas con cubierta de 49.640.

Total capture and aquaculture production for Malaysia (tonnes)
Source: FAO FishStat



Autosuficiencia agroalimentaria

Malasia analiza un total de 42 productos agroalimentarios para valorar su ratio de autosuficiencia. Del análisis realizado en 2019, 24 de los productos analizados superaban el índice del 100%. Sin embargo, son todavía muchos los productos básicos para los cuales Malasia no es autosuficiente, destacando especialmente el arroz (índice de autosuficiencia del 69%), las carnes de rumiantes (cuyo índice no llega ni a un 25%), o los lácteos (59,3%).



SOCIALES Y ECONÓMICOS

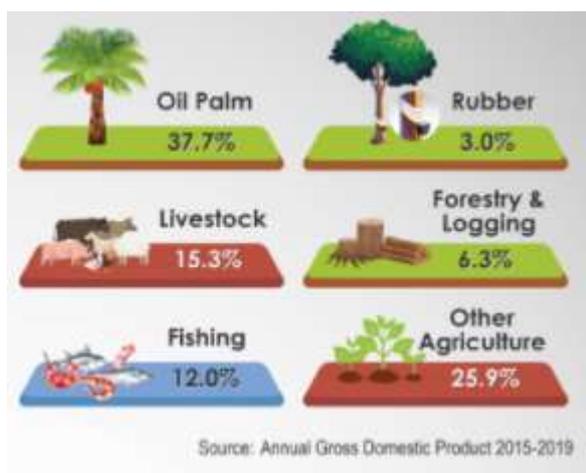
De los 32 millones de habitantes del país en 2019, un 23,4% de la población de Malasia vive en el medio rural según el Banco Mundial. Este porcentaje no ha dejado de descender año tras año. En 1960, este porcentaje era superior al 70%, y en 1990, del 50,2%.



Según las estadísticas oficiales de Malasia, en 2019 se estimaban en 1,5 millones de personas las que trabajan en el sector agrario, de las que el 79% son hombres.

En 2019, la agricultura contribuyó al 7,1% del PIB (con 101,5 mil millones de ringgit malasios).

Dentro del sector agrario, el sector que mayor peso tienen en el valor añadido agrario, es la palma aceitera, con un 37,7% (si bien este cultivo no es competencia del MAFI sino del MPIC). Le siguen en importancia la ganadería, con un 15,3%, la pesca, con un 12%, el sector maderero (6,3%) y el caucho (3%), siendo estos dos cultivos también competencia del MPIC y no del MAFI.



Fuente: Departamento de Estadísticas de Malasia. Valor añadido de la Agricultura en 2019

Los sectores ganaderos de mayor peso económico y desarrollo, son sin lugar a dudas los sectores avícolas (tanto de carne como de puesta), y el sector porcino, ambos con una amplia orientación comercial.

El sector pesquero, tiene un peso relevante en el conjunto del sector agrario. Además, es clave en la alimentación de la población, como fuente de proteínas de origen animal. El consumo per capita según la FAO es relativamente alto, con 59 kg en 2016. En 2017, el número personas empleadas en la pesca era de unas 132.305, y de 21.156 empleadas en la acuicultura a tiempo completo, por lo que su importancia social en las comunidades costera, es destacable.

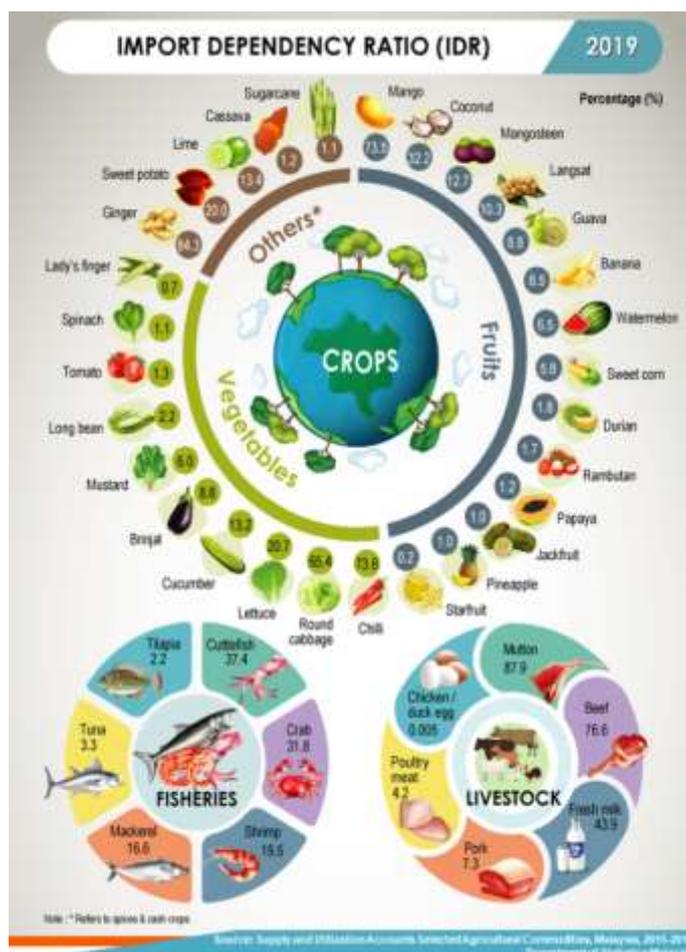
El comercio exterior agrario tiene gran importancia en la economía del país. En 2019, las exportaciones acumularon un valor de 115,5 mil millones de ringgits malasios, mientras que las importaciones tuvieron un valor total del 93,5 mil millones de ringgits, generando un saldo favorable de 21 mil millones, un 4% más que en 2018. El principal producto comercializado es el aceite de palma y sus derivados.



EXTERNAL TRADE IN AGRICULTURE SECTOR



Aunque Malasia se considera un país rico en recursos agrícolas y tiene numerosas actividades agrarias, no es, sin embargo, autosuficiente en algunos productos alimentarios básicos, entre los que destaca muy especialmente la dependencia hacia las importaciones de arroz (con una dependencia de las importaciones superior al 20%), y algunos productos de origen animal, especialmente la carne de ovino (88%) y vacuno (76%), y los lácteos (44%). Malasia es también importador neto de productos de la pesca, que en su mayoría adquiere de los países próximos de la región.



Por otro lado, desde un punto económico, social y productivo, es importante analizar y entender el consumo alimentario del país, por lo que se incluye a continuación el consumo per capita estimado en 2019 por el Departamento de Estadísticas de Malasia. Es importante para su interpretación, tener en



cuenta que de los 32,7 millones de habitantes del país (según el censo de 2020), el 69% son malasios (en su mayoría de religión musulmana), el 21, 4% chinos, el 7% indios, y el 1% de otros grupos étnicos.

