



Producción de Cerdos y Aves

Zootecnia
2023

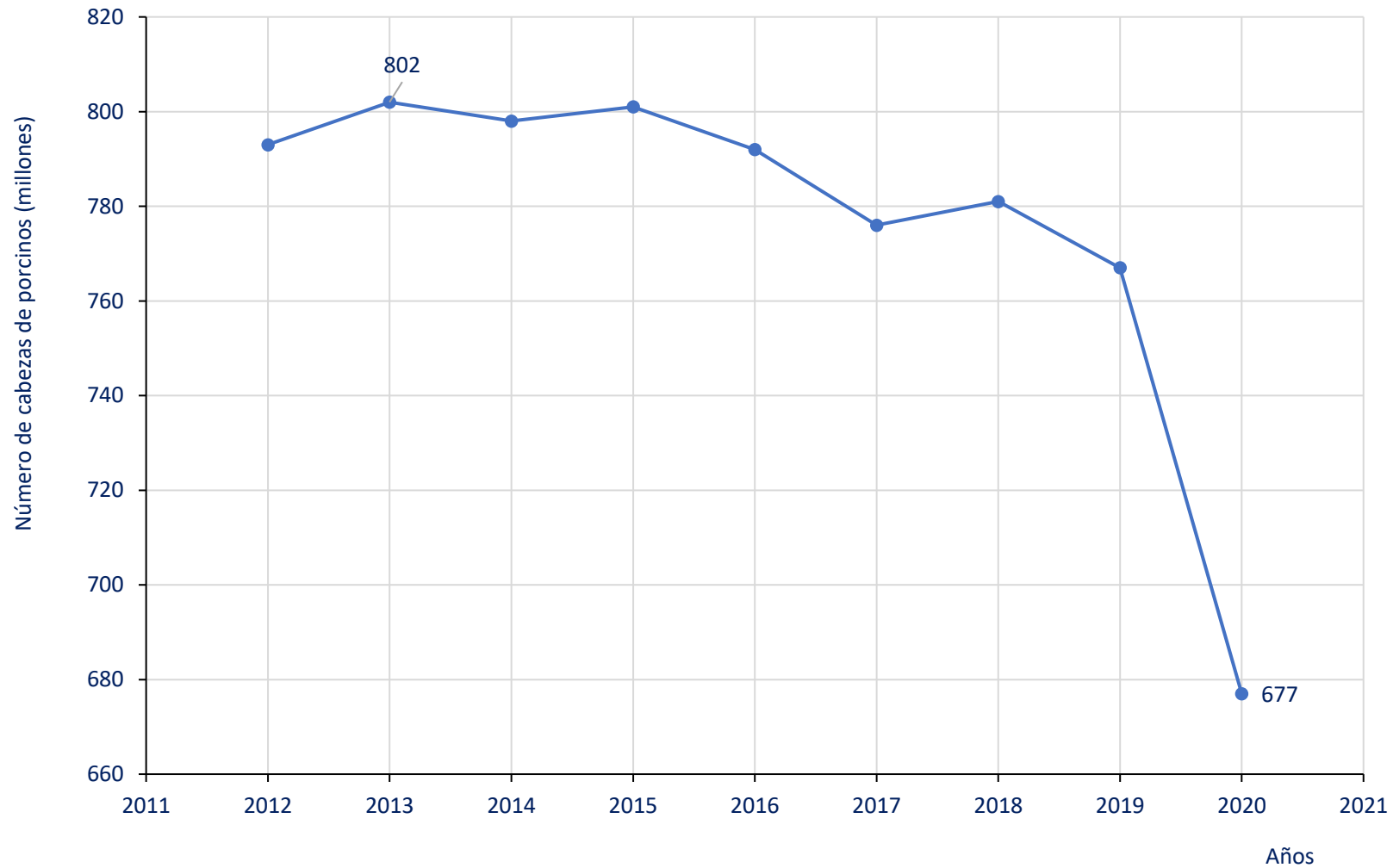
Rolando Demanet Filippi
Dr. Ingeniero Agrónomo
Universidad de Frontera



Porcinos



- ✓ Los cerdos son animales que se crían con mayor frecuencia en el mundo y poseen una amplia distribución
 - ✓ Son la principal fuente de proteínas para millones de personas en numerosas culturas y diferentes regiones geográficas
-



Evolución de la existencia mundial de porcinos



- ✓ La producción de cerdos en Chile se caracteriza por ser fuertemente intensiva, con altos niveles de tecnología, integrada verticalmente en los distintos eslabones de la cadena y concentrada en pocos actores
-

- ✓ Chile es un país que enfoca la producción de cerdos al mercado local y de exportación. El país está habilitado para exportar a 64 países y en el año 2017 exportó el 59% de la producción según la asociación nacional de productores de cerdos
-



Aves



Producción de huevos



Según la FAO a nivel mundial se producen anualmente 1.360 billones de unidades de huevos equivalente a 72 millones de toneladas métricas



En el mundo existen mas de 7.000 millones de gallinas y China es el principal productor de huevos con 30 millones de ton/año seguido de USA que produce tan solo 5,8 millones/año de ton e India con 4,8 millones de ton/año



- ✓ China es el mayor productor de huevos del mundo, pero no hay ninguna compañía de ese país que entre en la lista de las 25 empresas líderes
 - ✓ De las aproximadamente 283 millones de gallinas ponedoras que manejan los 25 principales productores del mundo, más de 184 millones de aves son propiedad de las 10 principales empresas estadounidenses
-

Principales compañías productoras de huevos del mundo

N°	Compañía	País	Millones
1	Cal-Maine Foods	USA	45
2	Proteína Animal	México	34
3	Rose Acre Farms	USA	26,6
4	CP Group	Thailandia	22
5	Versova Holdings LLC	USA	21,1
6	Hillandale Farms	USA	20
7	Ise Inc.	Japón	20
8	ACOUD	Arabia Saudita	14,4
9	Daybreak Foods	USA	14
10	Michael Foods	USA	13,3
11	Kazi Farms Group	Bangladesh	12,7
12	Industrias Bachoco	México	12,2
13	Empresas Guadalupe	México	12
14	Rembrandt Enterprises	USA	11,9
15	CP Turquía	Turquía	11
16	MPS Eggs Farms	USA	10,9
17	Center Frsh Group	USA	10,8
18	Prairie Satr Farms	USA	10,8
19	Avangardco	Ucrania	10,5
20	Granja Mantiqueira	Brasil	10,5
21	Avril Group	Francia	10
22	El Calvario	México	10
23	Gena Afropecuaria	México	10
24	Granja Yabuta	Brasil	10
25	Wadi Group	Egipto	10



- ✓ Los sistemas de producción de huevos utilizados en el mundo son en su mayoría en jaulas de batería, esto es el 89,7% de la producción total y sólo un 7,8% se hace en gallineros con piso de tierra
 - ✓ A nivel mundial ha aumentado la producción *Free – range*, que corresponde a la producción con piso exterior (gallinas felices) que en la actualidad aportan con el 2,5% de la producción mundial
-



- ✓ En Chile se producen anualmente 3,8 billones de huevos donde el 89% es destinado a consumo y 10,1% a incubación
-



- ✓ La producción se concentra en el área central del país en la regiones metropolitana (39%), Valparaíso (19%), O'Higgins (11%), Maule (9%) y Coquimbo (8%)
-



Producción de pollos

Principales compañías productoras de pollos del mundo

N°	Compañía	País	Millones
1	JBS S.A.	Brasil	4.036
2	Tyson Foods	USA	1.992
3	BRF	Brasil	1.554
4	New Hope Liuhe	China	1.300
5	Wen's Food Group	China	748
6	CP Group	Thailandia	685
7	Koch Foods Inc.	USA	681
8	Perdue Farms	USA	668
9	Sanderson Farms Inc.	USA	622
10	Industrias Bachoco	México	622
11	LDC	Francia	579
12	ACOUD	Arabia Saudita	562
13	Cargill	USA	545
14	MHP	Ucrania	478
15	Fujian Sunner Developmente Co.Ltd.	China	450
16	Plukon Food Group	Holanda	426
17	Doyoo Group	China	400
18	Suguna Foods	India	400
19	Wayne Farms LLC	USA	395
20	Mountaire Farms Inc.	USA	395

Fuente: adaptado de Revista Industria Avícola, 2020

- ✓ JBS S.A. es la productora de proteína mas grande del mundo y posee negocios en 125 países y emplea a mas de 125.000 personas
 - ✓ JBS S.A. es una empresa brasileña que procesa 4.000 millones de pollos al año. Fue fundada por José Batista Sobrinho en 1953 en Anápolis, en la región centro oeste de Brasil y hoy es presidida por Joesley Batista hijo del fundador de JBS
-

- ✓ En Chile la producción de pollos se concentra en un 95% entre las regiones de Valparaíso y O'Higgins donde el 49% se genera en la VI región y el 39% en el área metropolitana
 - ✓ La producción es principalmente industrial donde 7 empresas dominan el mercado nacional desde la crianza hasta la distribución
 - ✓ El 80% de la producción de pollo se consume en el mercado nacional y el 20% restante se exporta principalmente a países del Asia
-



Producción de pavos

- ✓ La carne del pavo es un 2% más rica en proteínas y tiene entre 50% y 60% de kilocalorías menos que el pollo porque tiene menos grasa
 - ✓ El pavo se diferencia del pollo en su mayor rendimiento de pechuga que puede alcanzar valores superiores entre 5 y 10%
-

- ✓ La producción de pavos se concentra en Arica y Parinacota, Coquimbo y Valparaíso, donde estas regiones constituye en su conjunto el 84,8% del total de la producción nacional
-

✓ Actualmente existen en Chile tres productores de pavo: Sopraval, Ariztía y Propavo. El primero es pionero y líder de este mercado, habiendo iniciado su producción y comercialización de pavos en 1982

- ✓ El destino de la carne de pavo es la venta del pavo entero y trozado, carne industrial utilizada en la industria de las cecinas done el pavo es procesado para la producción de jamón de pavo, pechugas ahumadas y cocidas, longanizas y vienasas de pavo, hamburguesas, mortadelas, entre otros
-



Producción de Cerdos y Aves

Zootecnia
2023

Rolando Demanet Filippi
Dr. Ingeniero Agrónomo
Universidad de Frontera