



Encuesta Global sobre Alimento Balanceado 2020

Información recopilada en las Dos-Partes de la Encuesta



Cuantitativa:

Datos numéricos
obtenidos

Cualitativa:

Breves respuestas a las
preguntas

Datos Cuantitativos

145 países
representados

13 especies,
incluyendo
acuicultura,
mascotas y
equinos

Principales especies
representadas:
cerdos, ganado
lechero, ganado de
carne, ponedoras y
pollos de engorde

El análisis evalúa
las tendencias
locales, regionales
y mundiales

Expectativas de la producción del alimento balanceado

1

Factores que contribuyen a la continuidad

2

Tendencias del consumidor que influyen en la agroalimentación

3

Conceptos e iniciativas de sostenibilidad ambiental

4

El impacto de las tensiones geopolíticas

5

Preguntas Cualitativas

6

Efectos de enfermedades, incluidas las importadas y exportadas

7

Nuevos avances en las tecnologías agrícolas

8

Mayores oportunidades en la industria

9

Mayores desafíos en la industria

10

Tendencias en la acuicultura

The background image shows an industrial facility, likely a grain elevator or processing plant. In the foreground, there are large, conical piles of dark, textured material, possibly grain or feed. In the background, there are metal structures, pipes, and a window showing an outdoor area. The overall scene is industrial and brightly lit.

LOS RESULTADOS

Análisis de los Datos Cuantitativos

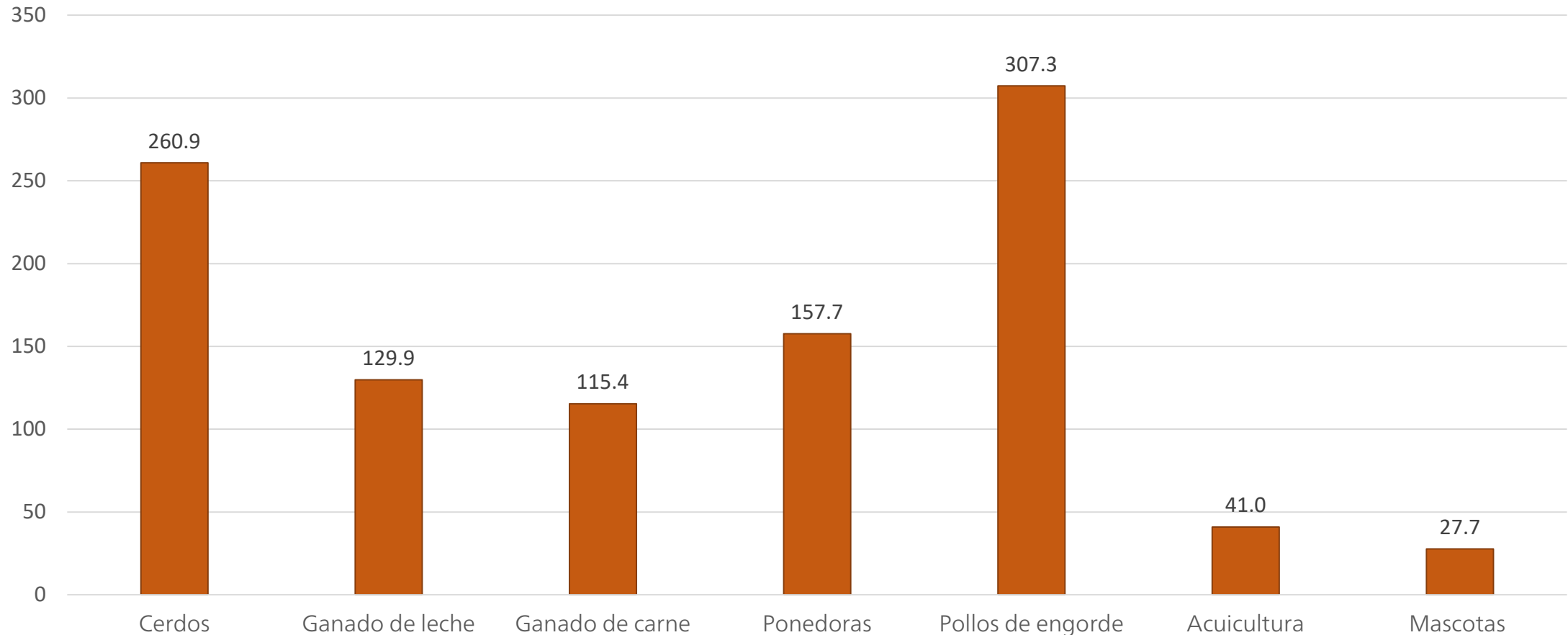
Caída del 1% de la Producción Global de Alimento Balanceado

Región	2018	2019	Cambio porcentual
África	40.7	43.7	7.5%
Asia-Pacífico	384.5	363.2	-5.5%
Europa	278.8	279.2	0.2%
América Latina	164.3	167.9	2.2%
Medio Oriente	27.6	26.0	-5.8%
Norteamérica	232.2	236.0	1.6%
Oceanía	10.7	10.5	-1.3%
TOTAL	1,138.2	1,126.5	-1.0%



Los números indican millones de toneladas métricas.

Producción de Alimento Balanceado por Especies



Los números indican millones de toneladas métricas.

Los 9 Principales Países del 2019

País	Producción de Alimento Balanceado	Especies Principales
EE.UU.	214.4	Ganado de carne, cerdos, pollos de engorde
China	167.9	Pollos de engorde, cerdos, ponedoras
Brasil	70.4	Pollos de engorde, cerdos
Rusia	40.5	Cerdos, pollos de engorde
India	39.0	Ponedoras, pollos de engorde, ganado lechero
México	36.2	Pollos de engorde, ponedoras, cerdos, ganado lechero
España	34.8	Cerdos, ganado de carne, ganado lechero
Japón	25.3	Ponedoras, cerdos, ganado de carne
Alemania	25.0	Cerdos, ganado de carne

Los números indican millones de toneladas métricas.

ESPECIES POR REGIÓN



Producción de Alimento Balanceado para Cerdos

Región	Cerdos 2018	Cerdos 2019	Crecimiento
África	1.1	1.4	29%
Asia-Pacífico	125.4	93.3	-26%
Europa	80.1	79.5	-1%
América Latina	31.5	32.2	2%
Medio Oriente	0.0	0.0	0%
Norteamérica	52.7	53.1	1%
Oceanía	1.5	1.3	-7%

Caída del 26% de la Producción de Alimento Balanceado para Cerdos en Asia-Pacífico

País	Cerdos 2018	Cerdos 2019	Por Ciento de Reducción
China	79.600	51.740	-35%
Vietnam	11.037	8.720	-21%
Filipinas	7.990	7.350	-8%
Japón	5.585	5.552	-1%
Tailandia	6.640	5.549	-16%
Taiwán	3.080	3.017	-2%
Camboya	0.900	0.700	-22%
Malasia	0.700	0.680	-3%
Mongolia	0.028	0.027	-4%
Sri Lanka	0.008	0.005	-38%



Los números indican millones de toneladas métricas

Producción de Alimento Balanceado para Aves



Región	Ponedoras	Pollos de engorde	Pavos	Otras aves
África	5.7	10.0	0.6	0.2
Asia-Pacífico	73.1	115.2	0.01	9.5
Europa	33.5	56.3	7.9	4.4
América Latina	24.0	61.8	0.3	0.1
Medio Oriente	4.9	8.4	0.1	0.1
Norteamérica	15.5	51.8	9.8	0.2
Oceanía	0.9	3.8	0.1	0.1

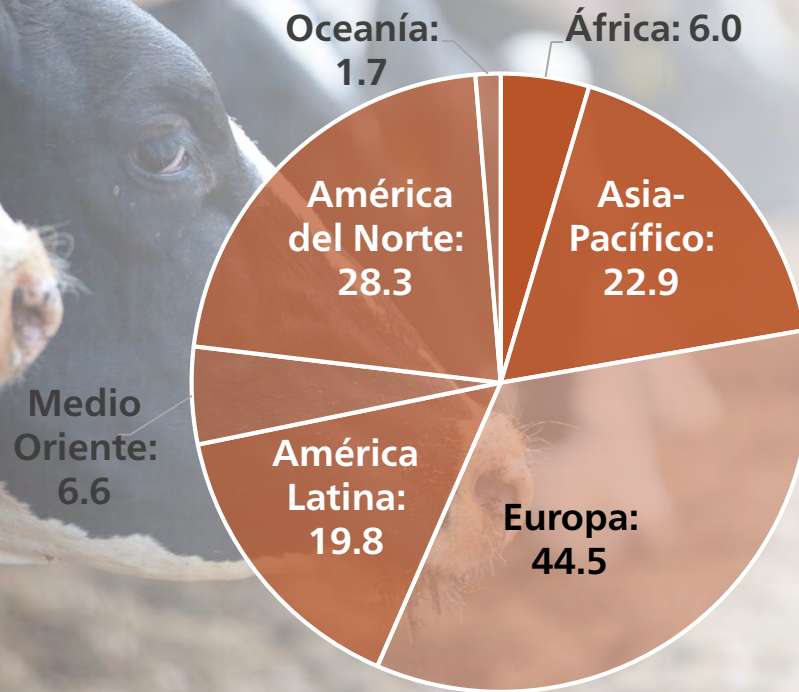


Los números indican millones de toneladas métricas

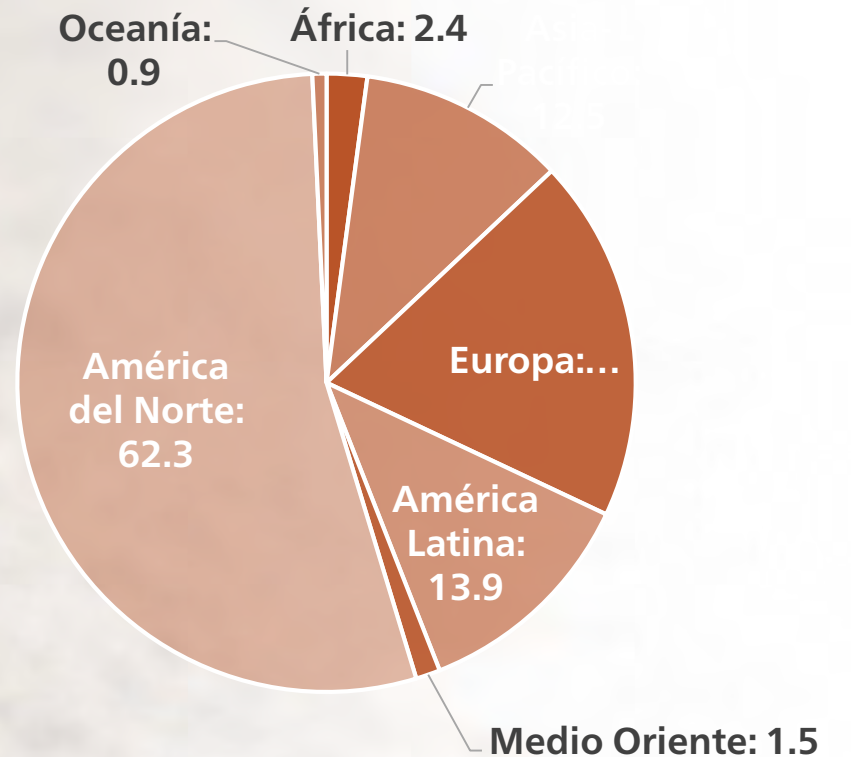
Producción de Alimento Balanceado para Rumiantes



Ganado lechero



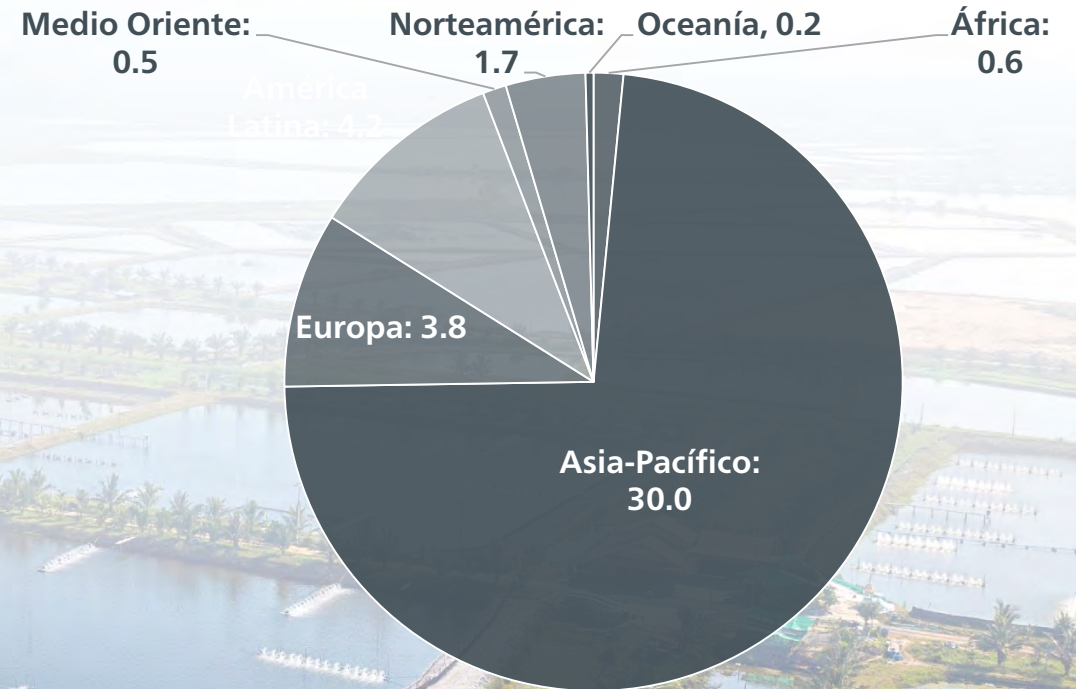
Ganado de carne



Producción de Alimento Balanceado para Acuicultura

Por tonelada, la región de Asia-Pacífico creció más con 1.5 MTM adicionales. Los principales aportantes fueron China, Vietnam y Bangladés.

La disminución en Europa se debió en gran parte a la baja de la producción de alimento balanceado en Rusia, debido principalmente a un aumento de las importaciones.



La Producción de Alimento Balanceado para Mascotas creció Globalmente en 4%

Los mayores aumentos de tonelaje se dieron en la región de Asia-Pacífico, América Latina y Europa.

Por países, se observaron aumentos en China, Indonesia, Portugal, Hungría, Ecuador y Argentina.



Región	Producción	Crecimiento
África	0.4	13%
Asia-Pacífico	3.1	10%
Europa	8.8	3%
América Latina	6.0	7%
Medio Oriente	0.1	0%
Norteamérica	8.8	0%
Oceanía	0.5	0%

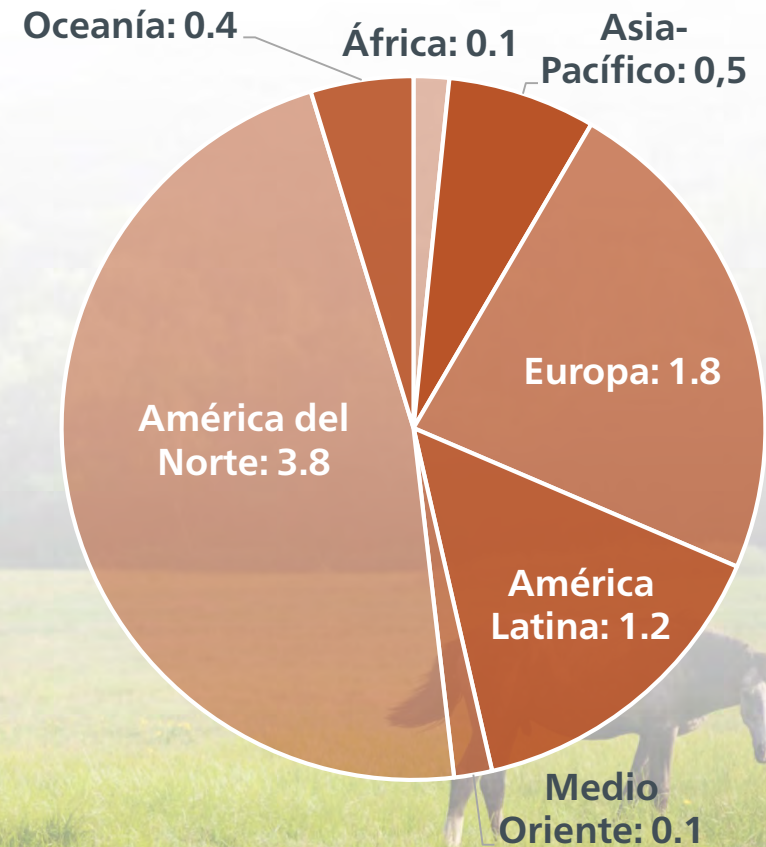
Los números indican millones de toneladas métricas.

Producción de Alimento Balanceado para Equinos

A nivel mundial, las estimaciones de la producción de alimento balanceado para el sector equino se mantuvieron relativamente estables.

Norteamérica continuó produciendo casi la mitad de todo el alimento balanceado para caballos (47.5%).

Europa produjo alrededor del 23%, mientras que las otras regiones representaron el 28% restante.



LAS TENDENCIAS

Percepciones Obtenidas de la
Encuesta Cualitativa



La Historia Detrás de la Data



Peste porcina africana

Cambio de las demandas del
consumidor

Tensiones geopolíticas

Regulaciones gubernamentales

Medio ambiente y sostenibilidad

Nuevas tecnologías

Peste Porcina Africana

La región de Asia-Pacífico se vio significativamente impactada

- La producción de alimento balanceado para cerdos cayó en 26%
 - Proteínas alternativas aumentaron: ponedoras (7%) y pollos de engorde (6%)
 - Los países más afectados fueron China, Camboya, Vietnam, Tailandia, Filipinas y Mongolia
-

Europa también se vio afectada, principalmente Estonia, Letonia, Lituania, Rumanía, Ucrania y Bulgaria.

- Los precios del cerdo aumentaron en 20% en los países no afectados

Cambio de las Demandas del Consumidor



Europa

Preocupación por el bienestar animal y el cambio climático



Aumento del vegetarianismo o y el veganismo

América Latina

Preocupación por los OGMs y el deseo de una producción libre de antibióticos



Interés al comprar un alimento

Tensiones Geopolíticas

A large orange circle with a white center, containing the text 'EE.UU.' in orange.

EE.UU.

Estados Unidos
perdió muchas de sus
rutas de exportación
a China. El tiempo
dirá cuándo podrá
recuperarse.

A large orange circle with a white center, containing the text 'China' in orange.

China

Los problemas comerciales con
Estados Unidos generaron
oportunidades positivas para
América Latina y Europa, al reabrir
mercados específicamente para el
ganado de carne, las aves y los
cerdos

Regulaciones Gubernamentales

Asia-Pacífico:

Políticas chinas para apoyar a la industria porcina y preocupación por los metales pesados en Malasia, Bangladés, Brunei, Indonesia y Singapur

Europa:

Los Países Bajos, Polonia y Grecia redujeron su número de cabezas de ganado

Norteamérica:

Canadá impuso un impuesto al carbono y Estados Unidos buscó reducir el uso de antibióticos como promotores del crecimiento

Oceanía:

El gobierno de Nueva Zelanda dictó nuevos objetivos para reducir las emisiones

Cambio Climático

La sequía se extendió por varias regiones:

- Australia, Chile, Irlanda, Países Bajos, Rumanía, Reino Unido, Marruecos, Sudáfrica, Estados Unidos, Canadá y muchos otros.

Los debates sobre el cambio climático dejaron a muchos países preocupados sobre su potencial impacto o sobre las regulaciones gubernamentales.

Nuevas Tecnologías

TENDENCIAS EMERGENTES:

Programas de monitoreo y seguimiento

Drones y GPS para supervisar a los animales pastoreando

Plataformas digitales / manejo de vacas

Ordeño automatizado

Big data y computación en la nube

EN EL HORIZONTE:

Tecnologías para aumentar las medidas de bioseguridad

Se espera que el *blockchain* (cadena de bloques) tenga impactos significativos en el futuro cercano

Tecnologías para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y el metano entérico del ganado



La grabación del panel de expertos, las diapositivas y los mapas con información

están disponibles en alltechfeedsurvey.com



Contacto de prensa

con press@alltech.com



Otras Preguntas

Contactarse con Alexa Potocki (apotoki@alltech.com)



One

THE **Alltech**[®] IDEAS CONFERENCE
MAY 17-19, 2020 | LEXINGTON, KY, USA

Cambios en las evaluaciones del 2019

Los lectores ávidos de la Encuesta Global sobre Alimento Balanceado de Alltech pueden haber notado algunos cambios en el análisis de este año. En primer lugar, Oceanía fue separada de la región de Asia-Pacífico para presentarse un análisis regional más ampliamente certero.

En segundo lugar, la evaluación de la producción del alimento balanceado para ganado de carne se volvió a calcular para mejorar su precisión. El nuevo cálculo toma en consideración los días promedio de alimentación e ingesta como el porcentaje del peso corporal en los corrales de engorde. Tenga en cuenta que la evaluación del año pasado también fue recalculada, incorporando este cambio de fórmula para una comparación anual adecuada.

Cualquier pregunta relacionada con estos cambios puede hacerla a Alexa Potocki al correo apotocki@alltech.com.

