

Perspectiva

eureka Santiago de Chile - Junio de 2016 - Número 4 - Todos los derechos reservados

Tema del mes:



El campo chileno

Sector agrícola

Las actividades que pertenecen a este sector, son aquellas que obtienen su fundamento en la explotación de los recursos que la tierra origina, favorecida por la acción del hombre, tales como la obtención de productos:

- ▶ Agrícolas (origen vegetal)
- ▶ Pecuarios (origen animal)
- ▶ Forestal

Además, de la producción de comida, es posible obtener:

- ▶ Productos químicos: plásticos, azúcar y almidón
- ▶ Fibras: algodón, cáñamo y lino
- ▶ Combustibles: biodiésel y etanol
- ▶ Productos biofarmacéuticos

Información y cifras de interés

PIB sector silvoagropecuario **\$2.799.027 millones** corresponde al **2,4%** del total nacional

Fuente: Banco Central, 2014

De las exportaciones agrícolas, forestales y pecuarias,

Los 3 rubros más exportados según valor

Uvas frescas	9,3%
Pasta química de coníferas	8,9%
Vino con denominación de origen	8,8%

Los 3 principales destinos de exportación

EE.UU.	21,2%
China	15,3%
Japón	6,1%

Fuente: ODEPA, 2014

Productos agrícolas que consumen más agua

Arroz	21%
Maíz	8%
Café	6%
Algodón	4%
Azúcar de caña	3%
Cebada	3%



Transgénicos

Los transgénicos, conocidos también como OMG (Organismo Modificado Genéticamente), son alimentos cuyos genes han sido manipulados artificialmente.

Algunas ventajas:

- ▶ Mejor calidad en sus semillas
- ▶ Gran tolerancia a sequías, inundaciones y cambios climáticos
- ▶ Posibilidad de incorporar características nutricionales distintas en los alimentos
- ▶ Aumento de productividad y calidad aparente de los cultivos
- ▶ Mejoras en el proceso industrial

Algunas desventajas:

- ▶ Resistencia a los antibióticos
- ▶ Mayor nivel de residuos tóxicos en los alimentos
- ▶ Posibilidad de generación de nuevas alergias
- ▶ Dependencia de la técnica empleada
- ▶ Contaminación de variedades tradicionales
- ▶ Muerte de otros insectos o polinizadores
- ▶ Impacto ecológico de los cultivos

Fuentes: OMS, FAO

El gobierno de Chile optó por la incorporación limitada de cultivos genéticamente modificados a la agricultura. A partir del año 2001, sólo se permite la multiplicación de semillas transgénicas para la exportación, que en su mayoría corresponde a maíz. En el año 2007, Chile fue el séptimo país abastecedor de semillas transgénicas en el mundo, con una participación de mercado del **3%**.

Fuente: SAG

Diccionario Pecuario



Beneficio de Ganado: es el sacrificio o matanza de animales para el aprovechamiento humano. "Ganado beneficiado" es la cantidad de animales sacrificados.

Aves Broiler: Variedad de pollo desarrollada específicamente para la producción de carne. Estos pollos, suelen tener desórdenes de salud, que provocan que sus patas no puedan sostener sus cuerpos demasiados gordos.

Carne en vara: es la producción de carne de animales o aves que considera solo el cuerpo, sin cuero, patas, cabeza o interiores.

Cerdos vareros: son aquellos que se comercializan con un peso vivo de matanza entre 50 y 70 kilos.

Cerdos terminados: son aquellos que se comercializan con un peso vivo de matanza de más de 70 kilos.

Gallinas de postura: son aquellas que se destinan a poner huevos para el consumo humano.

Principales regiones ganado beneficiado

Bovino	
Los Lagos	28,1%
Araucanía	18,8%
Metropolitana	17,9%

Del total de beneficiado Bovino, **50,5%** corresponde a novillos, **22,9%** a vaquillas y, **17,4%** a vacas gordas y de carroza.

Ovino	
Magallanes	91,9%
Los Lagos	3,5%
Aysén	2,3%

Porcino	
O'Higgins	85,8%
Maule	6,9%
Metropolitana	3,7%

Fuente: INE, I trim. 2015

Aves beneficiadas (según variedad)

Broilers	95,4%
Pavos	3,7%
Gallinas	0,8%

Fuente: INE, I trim. 2015

Gallinas de postura principales regiones

Metropolitana	44,8%
Valparaíso	25,5%
La Araucanía	11,3%

Fuente: INE, I trim. 2013

Lo sabías?

77% de los 677.000 litros de agua que se consumen cada segundo en el país es destinado para fines agrícolas y forestales; sólo **5%** se destina al uso doméstico.

Fuentes: ANDESS, CNE

Humor

