



El campo
es de todos

Minagricultura

Cadena Cárnica Porcina

Dirección de Cadenas Pecuarias, Pesqueras y Acuícolas
Trimestre Septiembre 2019



1.

Cifras Sectoriales



2.

Producción



3.

Coyuntura del Sector

4.

Plan de Acción

1. Cifras Sectoriales 2018

410.270
toneladas
carne de cerdo
producidas



Principales zonas productoras

- Antioquia (45%)
- Cundinamarca (18.1%)
- Valle del Cauca (15%)
- Eje Cafetero (8.6%)
- Meta (5.6%)




239.199
predios porcícolas

En 3.000 granjas se concentra la mayor producción

114 Plantas de beneficio

5.5 millones de cerdos alojados en granjas



1.1 millones son lechones y 234 mil son hembras de cría.

La producción del sector porcícola en 2018 fue de:



2.6 billones de pesos
1.4% participación PIB agropecuario
4.8% del PIB pecuario

10.3 Kg/Habitante
Consumo per cápita




CADENA PORCICOLA EN CIFRAS


Genera **135.00**
Empleos directos




Consumo anual de materias primas



580.000 toneladas de maíz



350.000 toneladas de soya




1.000.000
toneladas de concentrado

Sacrificio de porcinos

4.432.483 cabezas



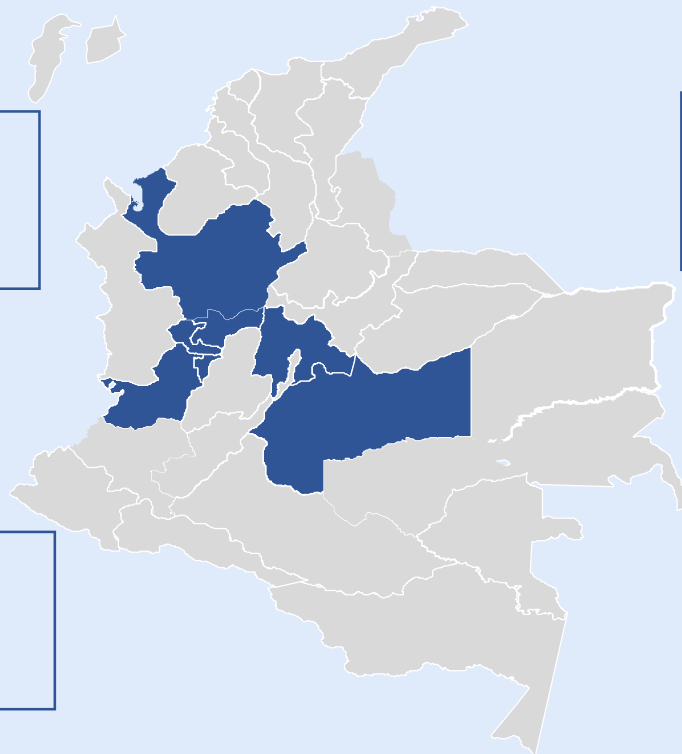
El crecimiento del sector de 2012 a 2018 promedio anual fue de **7.2%**



2. Producción 2018

Antioquia

Participación en producción nacional: 44,8%
Producción departamental: 183.863 ton



Cundinamarca

Participación en producción nacional: 18,1%
Producción departamental: 74.188 ton

Valle del Cauca

Participación en producción nacional: 15,1%
Producción departamental: 61.877 ton

Eje Cafetero

Participación en producción nacional: 8,7%
Producción departamental: 35.577 ton

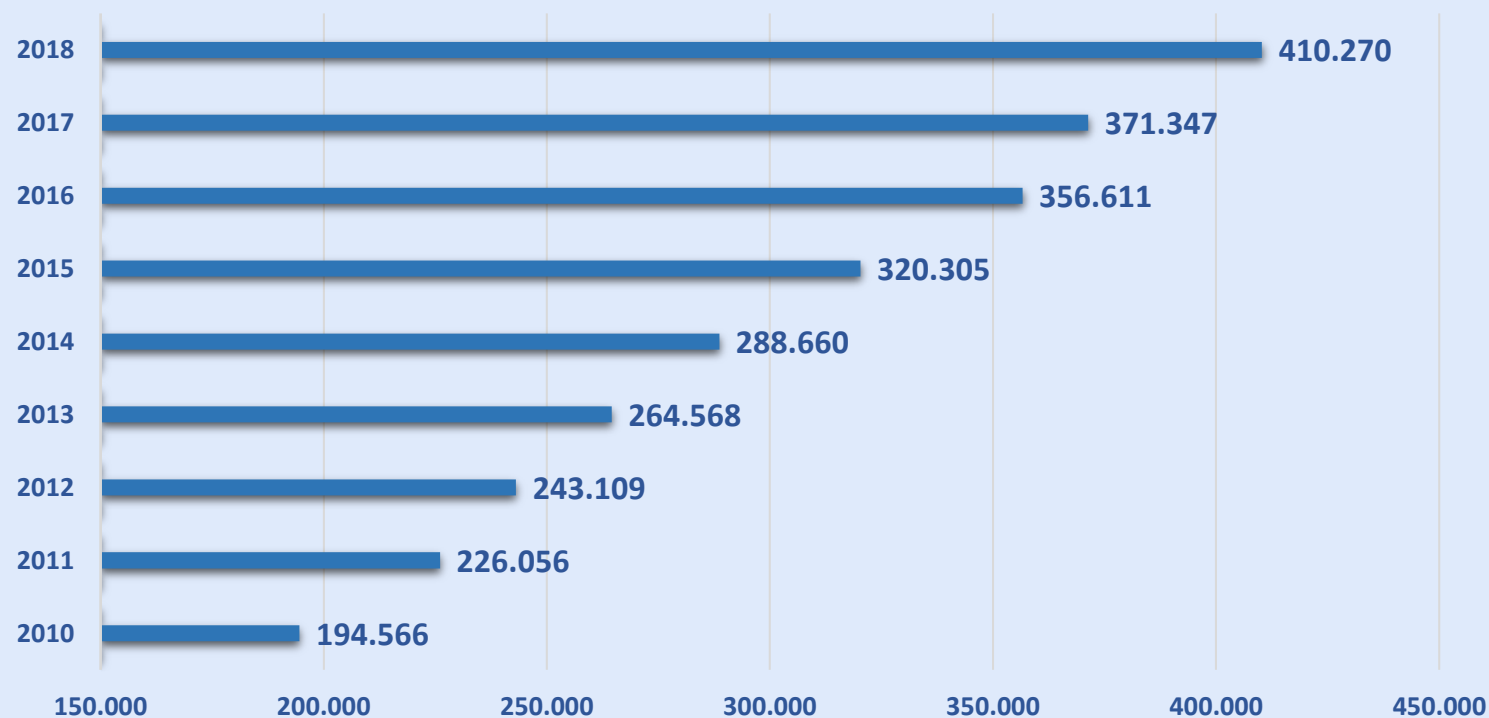
Meta

Participación en producción nacional: 5,6%
Producción departamental: 23.023 ton

Ítem	Inventario (2018)	Participación %	Sacrificio (2018)	Participación %
Núcleos Productivos	3.026.510	54,9%	3.840.993	86,66%
Resto país	2.480.864	45,0%	591.490	13,34%
Total	5.507.374	100,0%	4.432.483	100,0%

Producción Carne de Cerdo

Toneladas/Año – Periodo 2010 - 2019



A Julio, la producción de carne de cerdo fue de 249.935 toneladas, registrando un aumento del 10.9% al acumulado en los 7 primeros meses de 2018, cuando en ese entonces se consolidaron 225.433 toneladas.

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
Carne de cerdo	194.566	226.056	243.109	264.568	288.660	320.305	356.611	371.347	410.270	249.935
Variación	13,0%	16,2%	7,5%	8,8%	9,1%	11,0%	11,3%	4,1%	10,5%	10,9%

* Julio

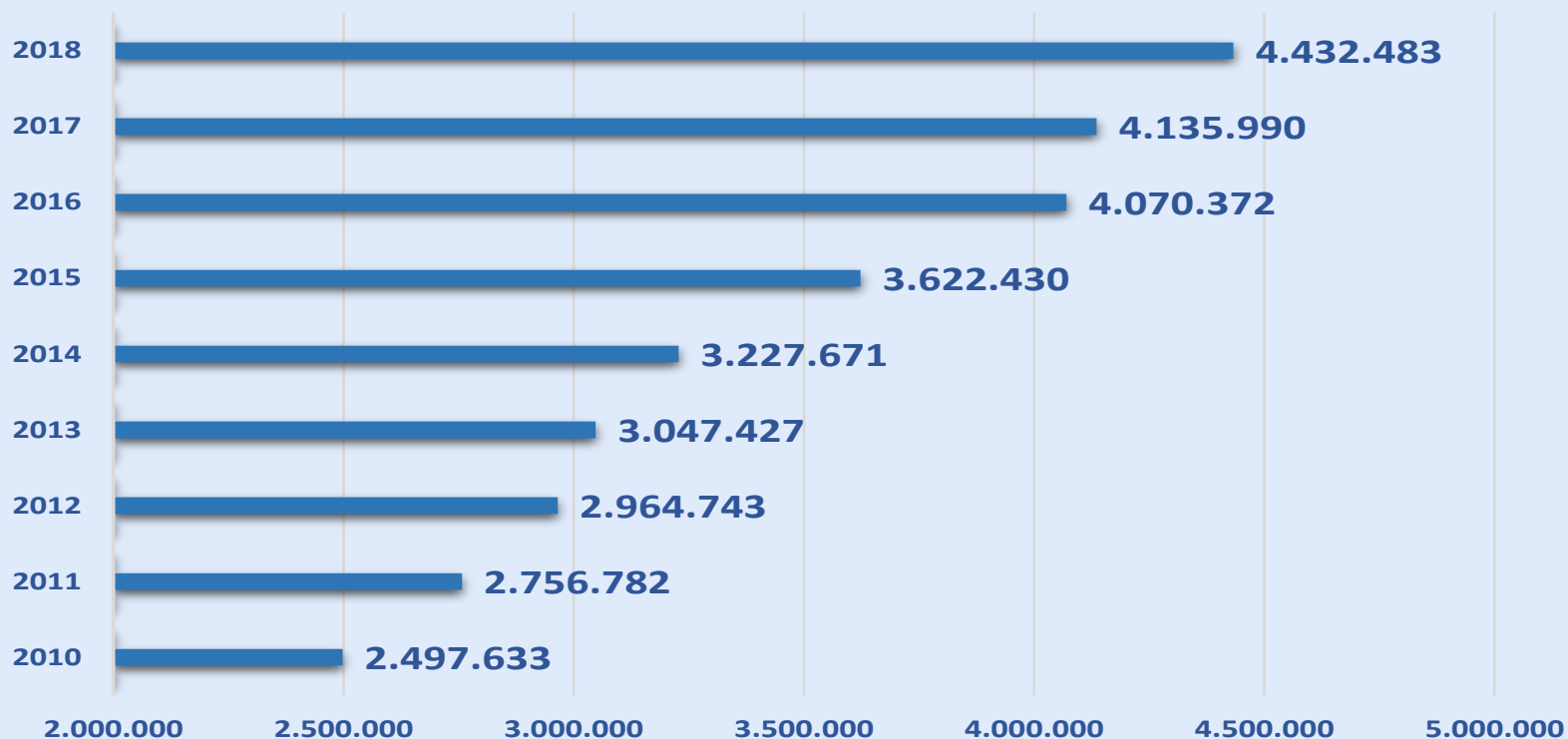
Fuente: Porkcolombia - Fondo Nacional de la Porcicultura

3. Coyuntura del Sector

- Durante los últimos diez años el sector porcícola colombiano ha exhibido un importante dinamismo, doblando su producción al mantener un crecimiento anual promedio superior al 7,2%.
- El sector porcícola mueve al año \$2,6 billones en términos de producción y tiene una participación de 1,4% del PIB agropecuario y del 4,8% del PIB pecuario (DANE - 2016)
- Este comportamiento positivo es el resultado del trabajo articulado, logrando grandes avances en la tecnificación de las explotaciones porcícolas y en el mejoramiento de los parámetros productivos.
- De enero a julio de 2019, el volumen de importaciones de productos y subproductos de cerdo fue de 68.483 toneladas, representando un incremento aproximado de 15.9% respecto al mismo período de 2018, cuando dicho volumen alcanzó las 59.080 Ton. Respecto al origen del producto importado, más del 90% proviene de Estados Unidos, seguido de Chile y Canadá.
- Los precios del cerdo en los mercados mayoristas se han disparado a nivel mundial por el brote de peste porcina africana (PPA) que está matando a millones de animales en China. Y como China es el principal productor y consumidor del mundo, las ventas en grandes volúmenes en los mercados internacionales han comenzado a reflejar los primeros efectos de la crisis por la escasez del producto.

Beneficio Porcino Nacional

Cabezas/Año – Periodo 2010 - 2019



En lo corrido del 2019 (Ene - Julio) se tiene un beneficio de 2'665.250 cabezas, lo que significa un crecimiento de 9,1% frente al mismo período del año pasado.

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
Porcinos (Cabezas)	2.497.633	2.756.782	2.964.743	3.047.427	3.227.671	3.622.430	4.070.372	4.135.990	4.432.483	2.665.250
Variación	13,0%	10,4%	7,5%	2,8%	5,9%	12,2%	12,4%	1,6%	7,2%	9,1%

* Julio

Fuente: Porkcolombia - Fondo Nacional de la Porcicultura

Beneficio Porcino Nacional

<i>Departamento</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	<i>Diferencia</i>	<i>Part (%)</i>	<i>Tasa de Crecimiento</i>
Antioquia	1.120.763	1.188.613	67.850	44,6%	6,1%
Bogotá, D.C.	421.248	441.624	20.376	16,6%	4,8%
Valle	365.639	405.909	40.270	15,2%	11,0%
Meta	136.708	183.738	47.030	6,9%	34,4%
Risaralda	116.593	132.232	15.639	5,0%	13,4%
Atlántico	69.185	81.772	12.587	3,1%	18,2%
Quindío	48.728	48.971	243	1,8%	0,5%
Caldas	40.595	43.141	2.546	1,6%	6,3%
Huila	25.507	25.498	-9	1,0%	0,0%
Nariño	23.767	25.229	1.462	0,9%	6,2%
Santander	17.724	20.088	2.364	0,8%	13,3%
Tolima	12.975	19.488	6.513	0,7%	50,2%
Cundinamarca	13.359	14.464	1.105	0,5%	8,3%
Otros	29.988	34.483	4.495	1,3%	15,0%
Total Nacional	2.442.779	2.665.250	222.471	100%	9,1%

El país en promedio creció un 9,1% en el primer semestre de 2019 frente al igual semestre 2018, por encima de este resultado hay regiones como Tolima, Meta, Atlántico, Risaralda, Santander y Valle quienes aumentaron el beneficio en mayor proporción a la medio del país.

Fuente: Sistema Nacional de Recaudo, Porkcolombia - FNP

Part (%): Participación en el acumulado del beneficio Enero - Julio

Importaciones Carne y Subproductos de Cerdo

Toneladas/Año – Periodo 2010 - 2018



De enero a julio de 2019, el volumen de importaciones de productos y subproductos de cerdo fue de 68.483 toneladas, representando un incremento aproximado de 15.9% respecto al mismo período de 2018, cuando dicho volumen alcanzó las 59.080 Ton.

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
Toneladas	22.623	27.990	36.698	56.840	64.498	56.265	57.550	81.411	105.840	68.483
Variación	28,0%	23,7%	31,1%	54,9%	13,5%	-12,8%	2,3%	41,5%	30,0%	15,9%

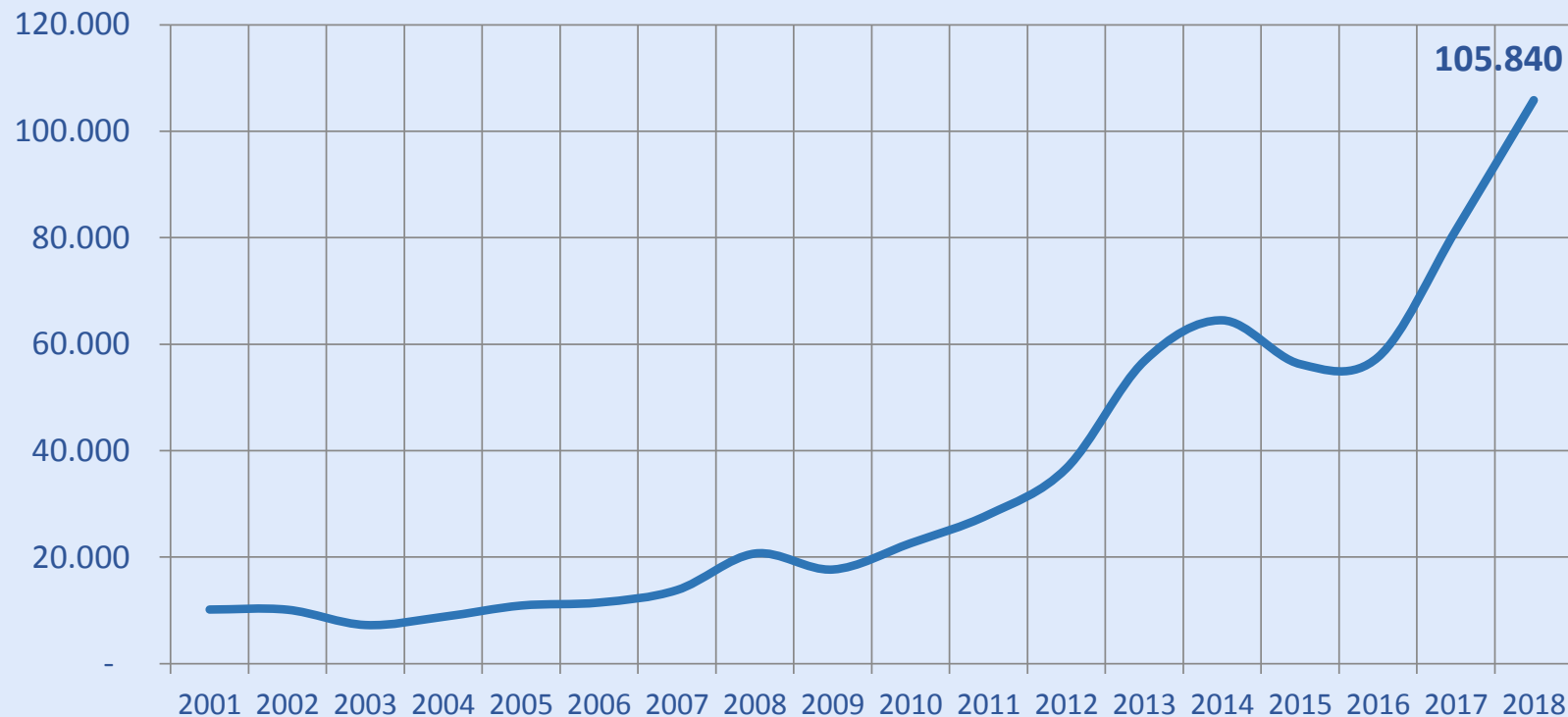
* Enero - Julio

Fuente: Porkcolombia - Fondo Nacional de la Porcicultura

Importaciones Carne y Subproductos de Cerdo

Toneladas/Año – Periodo 2001 - 2018

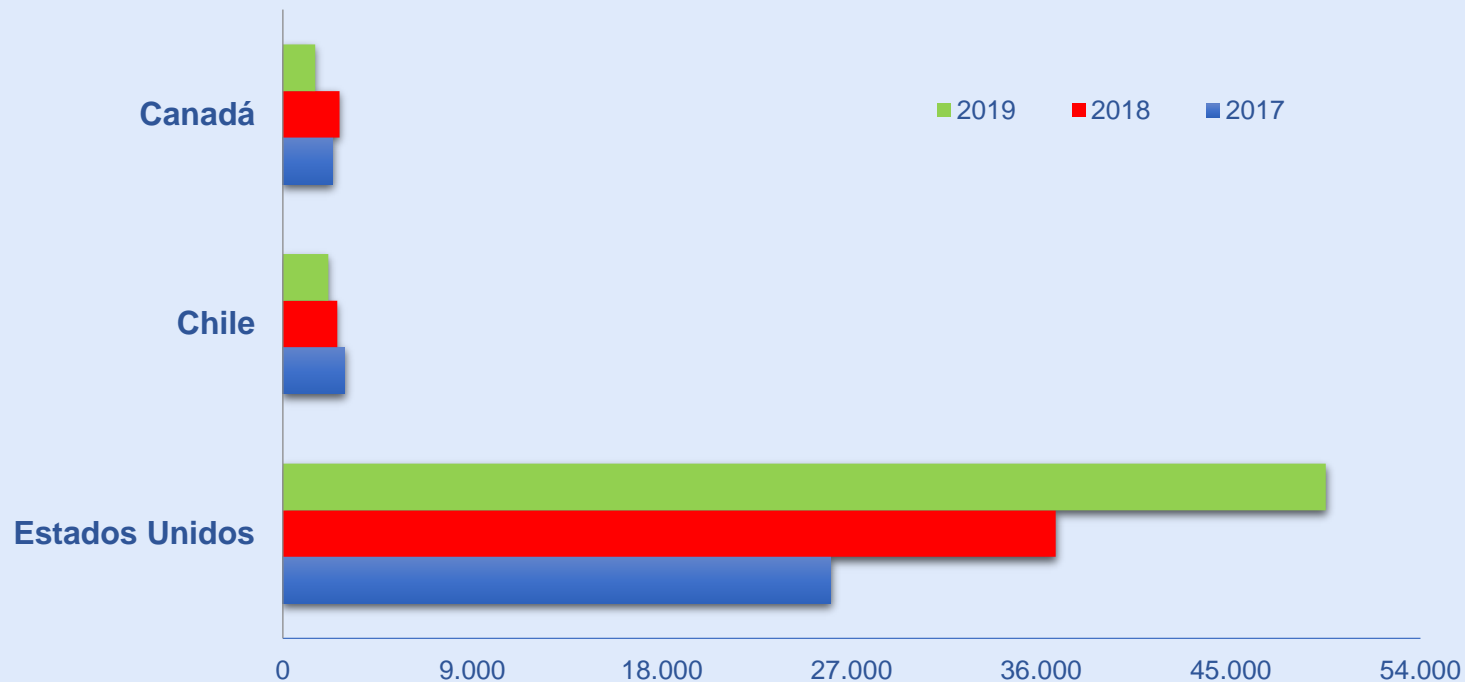
Año	(Ton/año)
2001	10.162
2002	10.125
2003	7.256
2004	8.797
2005	10.907
2006	11.470
2007	13.818
2008	20.680
2009	17.681
2010	22.623
2011	27.990
2012	36.698
2013	56.840
2014	64.498
2015	56.265
2016	57.550
2017	81.411
2018	105.840



Fuente: Porkcolombia - Fondo Nacional de la Porcicultura

Importaciones Carne y Subproductos de Cerdo

Toneladas/Año – Periodo Enero - Mayo

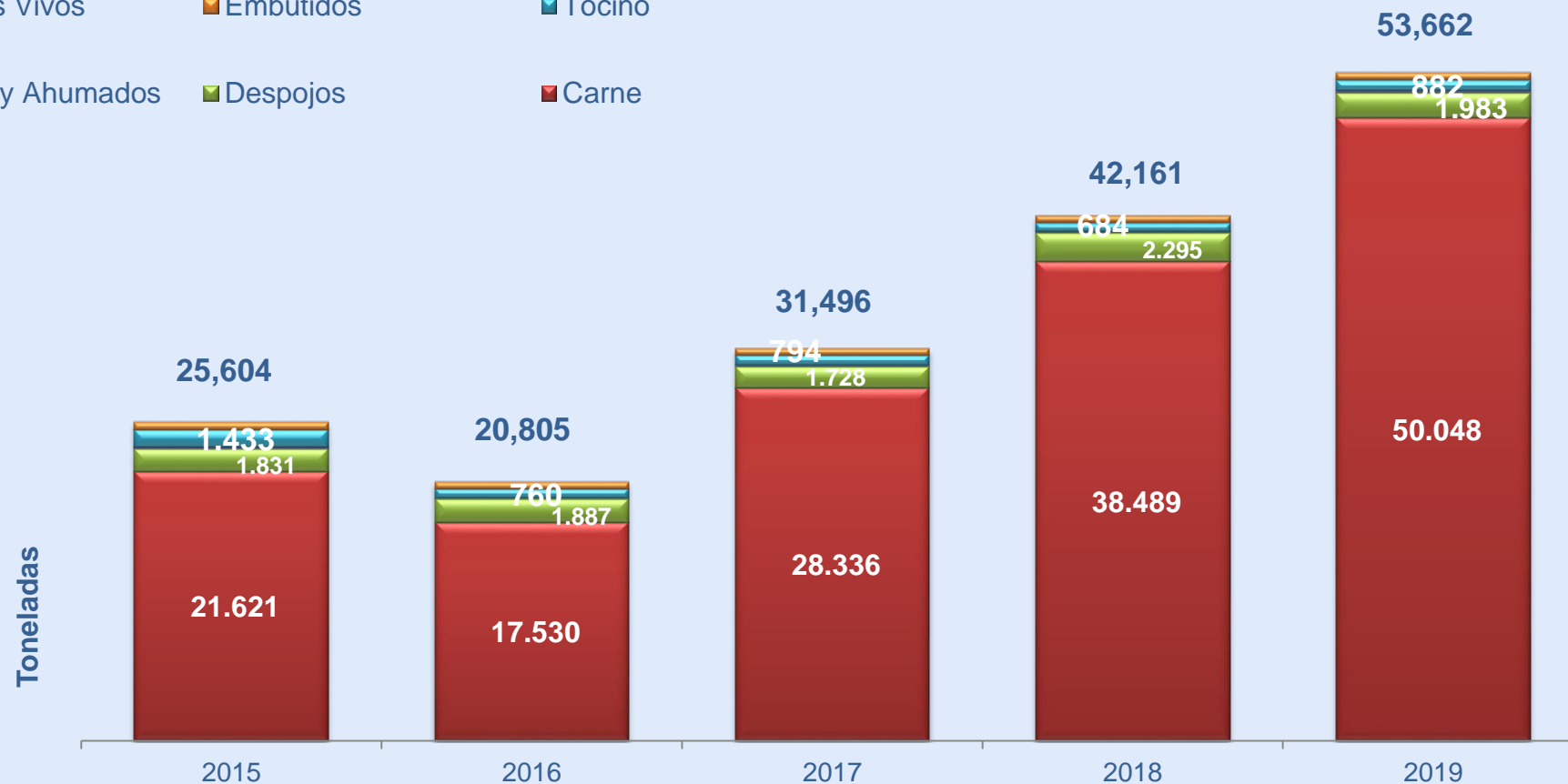


Estados Unidos continúa siendo el principal proveedor de producto importado con un 92% de participación dentro de los países de origen; seguido de Chile con un 4.6%.

Importaciones Carne y Subproductos de Cerdo

Toneladas/Año – Periodo 2015 – 2019

- Animales Vivos
- Embutidos
- Tocino
- Salados y Ahumados
- Despojos
- Carne



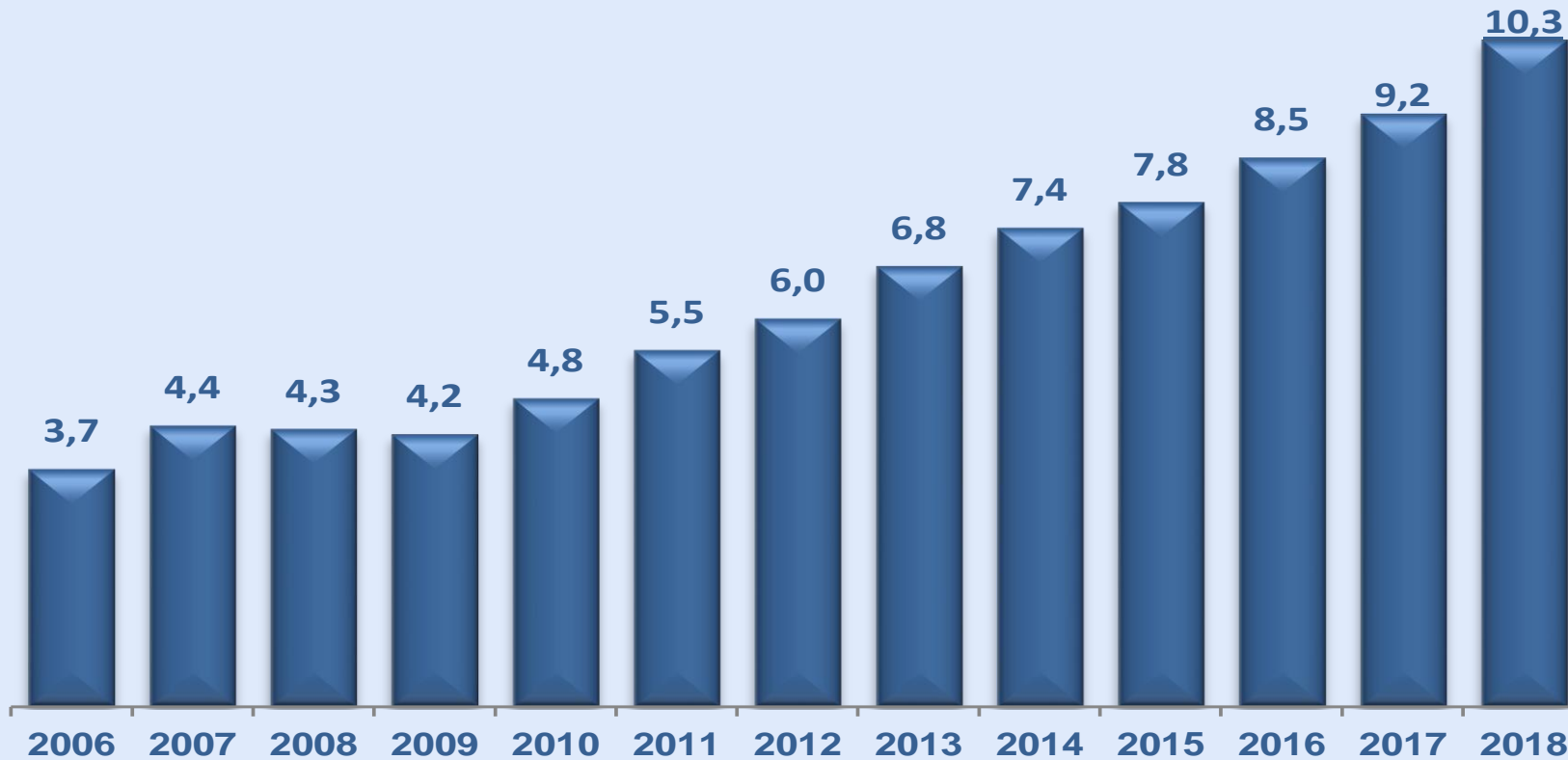
Fuente: DIAN - DANE. Acumulado al mes de **Mayo**

Consumo per cápita de carne de cerdo en Colombia

Periodo 2006 - 2018

Consumo per cápita de carne de cerdo en Colombia.

■ Kg x Hab

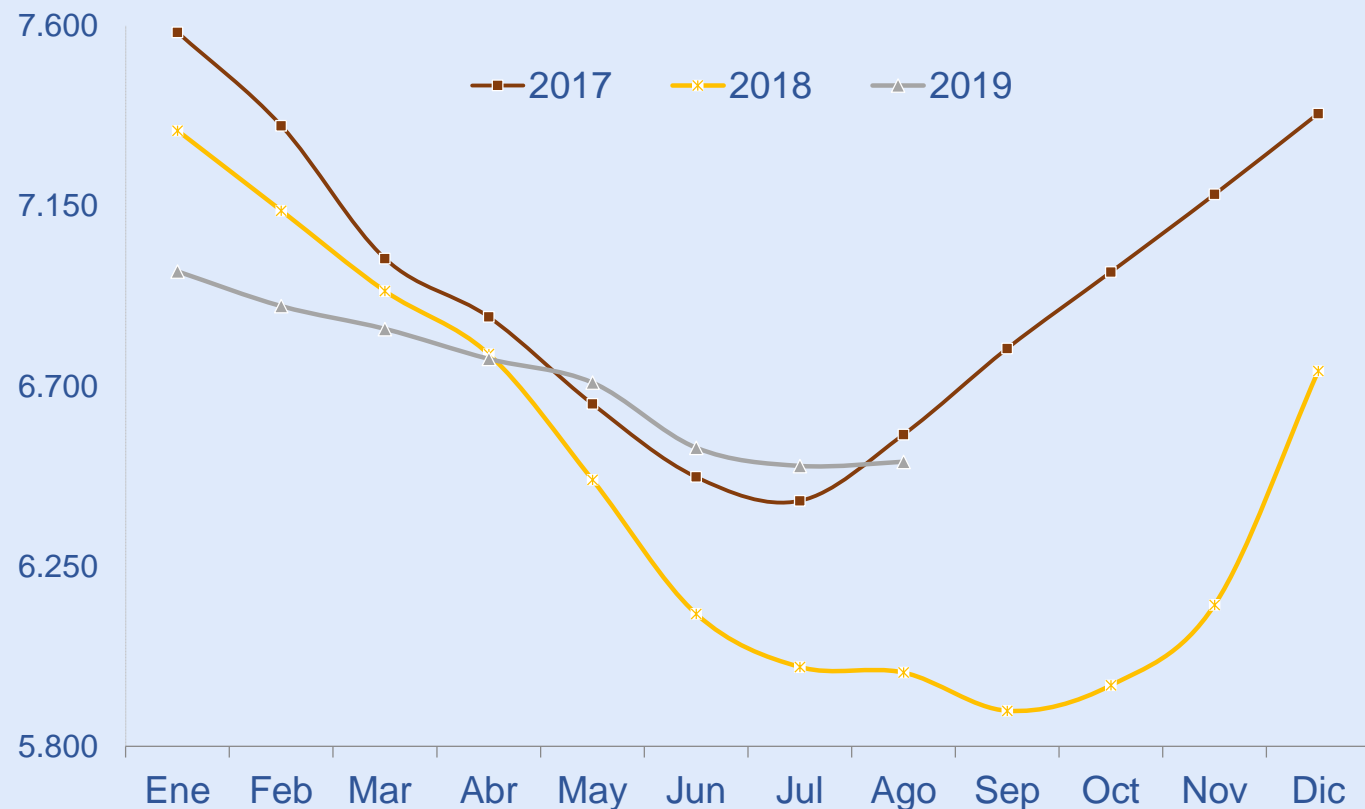


Fuente: Porkcolombia - F.N.P., DANE. Cálculos Área Económica.

El consumo per cápita alcanzó los 10,3 Kg por habitante reflejando un aumento de 12.1% respecto al año 2017, cuando en ese entonces se consumían 9.2 Kg/Hab.

Precio Promedio Mensual Carne de Cerdo en Pie (\$/Kg)

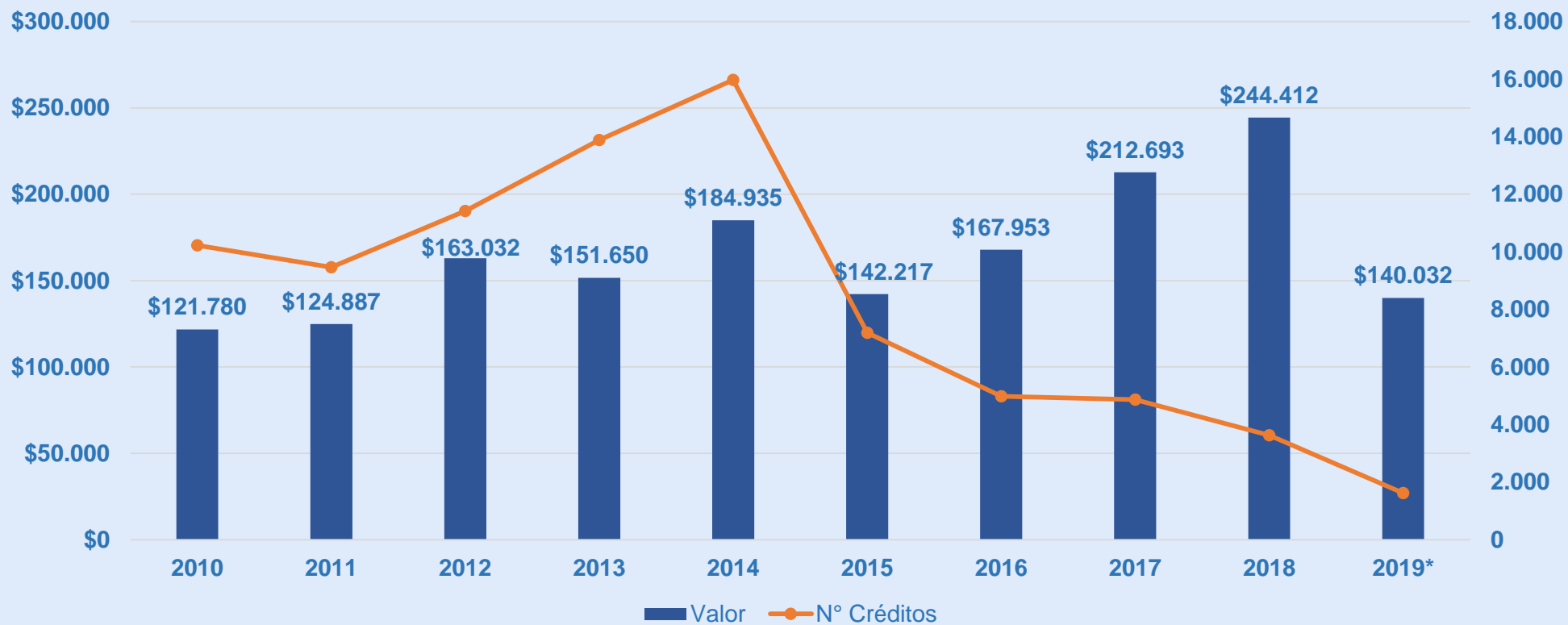
Precios corrientes – Años 2017 - 2019



En lo corrido del año 2019, se tiene una caída promedio mensual del 1.3%, con respecto al 2018, comportamiento derivado del aumento de la producción nacional (10,9%).

Crédito de Fomento – FINAGRO Sector Porcícola

Años 2010 - 2019



Finagro reporta que para Enero a Julio de 2019 se desembolsaron 1.620 créditos para el sector porcícola que corresponden a \$140.032 mil millones de pesos, presentando un incremento del **13%** en comparación al mismo periodo del año Anterior.

4. Plan de Acción

Ley 811 de 2003	Estrategia	Actividad	Producto
1. Mejora de la productividad y competitividad	mejoramiento del estatus sanitario.	Fomentar la implementación de medidas de bioseguridad, Buenas Prácticas Porcinas y de bienestar animal.	Promover el Programa de Obtención de Sellos de Calidad de la cadena productiva en las empresas porcícolas que cumplan con los parámetros sanitarios y de inocuidad (Res 2640 y 20148)
2. Desarrollo del mercado de bienes y factores de la cadena	Estructurar un plan exportador para el sector cárnico porcino y facilitar la conexión de la producción con los mercados nacionales	Participación en la Mesa para fomento de la exportación de la carne de cerdo entre Porkcolombia – FNP, MADR (OAI - CPPA), ICA, INVIMA y Mincomercio.	Diplomacia sanitaria. Apertura de mercados para la carne y vísceras de cerdo y sus productos procesados.
3. Disminución de los costos de transacción entre los distintos agentes de la cadena.	Desarrollo del programa fortalecimiento empresarial que genere una tecnificación en los eslabones de la cadena	- Establecer estrategias para disminuir los costos de producción. - Fortalecer grupos asociativos para compras de insumos como el alimento concentrado en grandes cantidades para mejorar la competitividad.	Participar con Porkcolombia – FNP y Agrosavia en Investigar otras fuentes nutricionales alternativas para porcinos. Fomentar la participación de las compras públicas y ruedas de negocio de Agricultura por contrato.
4. Desarrollo de Alianzas Estratégicas	Sistema de trazabilidad porcina	Participar en la estructuración del marco normativo del SNIITA y la trazabilidad animal de porcinos y productos cárnicos comestibles.	Comisión nacional del SNIITA presentar el proyecto de trazabilidad porcina.
5. Mejora de información entre los agentes de la Cadena	consolidar un programa de reducción de patógenos y control de residuos químicos y contaminantes ambientales.	Estrategia de articulación entre ICA – INVIMA para los Planes Subsectoriales de Vigilancia y Control de Residuos (Resolución 770 de 2014).	Elaboración de un Plan Nacional Subsectorial de Vigilancia y Control de Residuos en Alimentos - PNSVCR conjunto ICA e INVIMA.
6. Vinculación de los Pequeños Productores y Empresarios de la Cadena	Fortalecimiento Organizativo y Empresarial de Pequeños y Medianos Productores. Aumentar la cobertura de extensión agropecuaria y adopción de tecnologías.	Participación del gremio como EPSEA en la formulación de los planes departamentales de extensión agropecuaria, para incluir la cadena cárnica porcina.	Con los recursos del FNP fortalecer: asesoría técnica y financiera, implementación de Buenas Prácticas Porcícolas y fortalecimiento a la asociatividad.
7. Manejo de Recursos Naturales y Medio Ambiente	Apoyar en los temas de sostenibilidad de la actividad porcícola nacional.	Articular con el gremio, el grupo de sostenibilidad ambiental y cambio climático del MADR Y MADS. Para la inclusión del sector porcícola en el plan integral de cambio climático.	Determinar el indicador de reducción de Huella de Carbono para el sector. Participar en la normativa ICA para el uso de porcina en planes de fertilización para cultivos.
9. Investigación y Desarrollo Tecnológico	Plan Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sector Agropecuario Colombiano (2017-2027).	Articulación MADR - Agrosavia - Gremio para actualizar y ejecutar la agenda pectia del sector Porcícola.	Talleres de actualización de la agenda pectia con los productores, gremios y demás actores de la cadena.

* Apoyos, Incentivos y Financiamiento

- **Acuerdo de Cooperación Internacional MADR – Dinamarca:** Enfocado en asesoría y consultoría para mejorar la competitividad del sector. En la Fase I el valor aproximado fue de \$US 750 mil desarrollándose temas de Control de residuos, control de patógenos, análisis de riegos y aspectos críticos de Inspección, Vigilancia y Control (IVC). La fase II con un presupuesto de \$US 987 mil, se han desarrollado en el presente año con mesas de trabajo para **la reducción de Salmonella** y **la reducción de residuos químicos en la cadena porcina**. En Mayo se realizó en Dinamarca el comité ejecutivo con las instituciones MADR, ICA, Invima, Porkcolombia, Representantes de la Agencia Veterinaria y de Alimentos y la Embajada Real de Dinamarca en Colombia. La finalidad del comité fue evaluar el convenio y conocer el funcionamiento de los eslabones de la cadena porcina en Dinamarca.
- **Estructuración de herramientas de financiación:** La Comisión Nacional de Crédito Agropecuario definió en la Res N°12 de 2018 el plan anual de Incentivo a la Capitalización Rural - ICR y Línea Especial de Crédito LEC para el año 2019, que incluye al sector.
- **LEC – Agricultura por Contrato.** Para ser beneficiario de esta línea el productor deberá acreditar la suscripción de un contrato de proveeduría y demás requisitos y validaciones conforme la política.

* Retos

- **Cumplimiento de metas Programas Sanitarios:** Desarrollar el programa sanitario con enfoque exportador (control a enfermedades que son barreras al comercio), fortalecimiento de la capacidad de vigilancia y control (dotación de infraestructura y tecnología en laboratorios y puestos de control del ICA). Hito estratégico: Certificación de Zona 4 como libre de PPC por Organización Mundial de Sanidad Animal. Declarar la Zona 3 de PPC como libre de la Enfermedad de Aujeszky para acceder a nuevos mercados.
- **Plan Nacional de Reducción de Patógenos y Reducción de Residuos de Medicamentos y Contaminantes Químicos:** Consolidar los Planes Nacionales para el sector porcícola, en trabajo articulado con ICA e INVIMA.
- **Trazabilidad:** Elaborar junto a ICA y el gremio el proyecto de Resolución del sistema de trazabilidad animal para porcinos. Este proyecto será presentado en la Comisión Nacional del SNIITA para su evaluación y aprobación.
- **Bienestar Animal en Porcinos:** En trabajo conjunto entre Minagricultura, ICA y Porkcolombia se desarrolló el proyecto de norma que reglamenta el bienestar animal en porcinos, el cual será presentado a la Comisión Nacional de Bienestar Animal.
- **Mejora de la Infraestructura de transformación:** Continuar la gestión institucional para el desarrollo de infraestructura para sacrificio de porcinos en las regiones que así se requiere.
- **Sostenibilidad Ambiental:** Crear el marco regulatorio para el uso y aprovechamiento de la porcínaza en planes de fertilización. El objetivo es la producción con sostenibilidad ambiental.

* Oportunidades

- **Acceso a mercados internacionales:** La recientemente visita de Estado de Colombia a la República Popular China, marca un hito histórico para el país y para el sector porcicultor. Ahora la Cadena Cárnica Porcina trabaja en tres frentes: diplomacia sanitaria, preparación de la oferta exportable y comercialización. La visita de Estado a China marca el inicio del primer frente, la diplomacia sanitaria de alto nivel, que deberá conducir a concretar, en los próximos meses, el protocolo sanitario entre las autoridades de ambos países y proceder en el marco de este protocolo a la habilitación de plantas de beneficio colombianas para la exportación.
- **Fortalecimiento del sello de producto de la Carne de Cerdo Colombiana:** El sello de producto es un programa desarrollado por La Asociación Porkcolombia – FNP y la Cadena Cárnica Porcina con el cual se pretende contar con factores de diferenciación de la carne de cerdo en los canales de distribución y aumentar la confianza existente en el consumo de carne de cerdo nacional por parte del consumidor final. Son 3 los sellos que aportan a la trazabilidad porcina de la granja a la mesa: Sello de Granja, Sello de Carne Certificada y Sello de Expendio.



El campo
es de todos

Minagricultura

Secretaría Técnica Nacional

Leidy Jovanna Guzmán Ruiz

leidy.guzman@minagricultura.gov.co

Dirección de Cadenas Pecuarias, Pesqueras y Acuícolas