



Libertad y Orden

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
República de Colombia

**Prosperidad
para todos**

PAPA

Bogotá, 30 de Septiembre de 2012



Libertad y Orden

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
República de Colombia



I. Indicadores



Libertad y Orden

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

República de Colombia



1. Cifras

- 120.102 hectáreas sembradas en 2012
- 2.020.880 toneladas producidas en 2012. Cuchumatanes (28%), Boyacá (27%), Huila (17%), Antioquia (9%), Cauca (9%)
- 6.035 millones de litros y 205.600 especies animales
- 12% del PIB agropecuario nacional
- Crecimiento anual de 2012: el punto 2,3 a nivel mundial en producción de papa
- Exportaciones (valor) 2012: 5.427.761 - US\$ 80.000.000
- Importaciones (valor) 2012: 1.120.761 - US\$ 14.000.000
- Promedio nacional de cosecha de producción 2012: 625.900.000 unidades
- Promedio nacional de costo promedio de producción 2012: 800 - 2007/ton
- Promedio nacional de precio pagado al productor 2012: 5740 - 2007/ton



2. Exportaciones de papa 2006 – 2012

Concepto		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
Papa fresca	Toneladas	23.193	22.272	26.134	20.226	52	3.639	32
	US\$ FOB	10.839.999	10.595.737	16.189.690	15.065.886	88.001	2.853.060	33.245
Papa procesada	Toneladas	2.833	3.145	2.122	1.750	1.952	1.773	786
	US\$ FOB	7.447.042	8.192.068	6.312.206	6.101.879	7.337.095	7.167.471	2.633.772

* A 31 de Julio de 2012

FUENTE: Agronet

- Hasta 2009, el principal destino de las exportaciones de papa fresca era Venezuela. A partir de ese año se exportan pequeños volúmenes al Caribe.
- En papa procesada, las principales partidas son: hojuelas de papa (52%) y papa criolla precocida congelada (40%).
- Los principales destinos de las exportaciones de papa procesada son Estados Unidos, Panamá y Japón.

2. Importaciones de papa 2006 – 2011

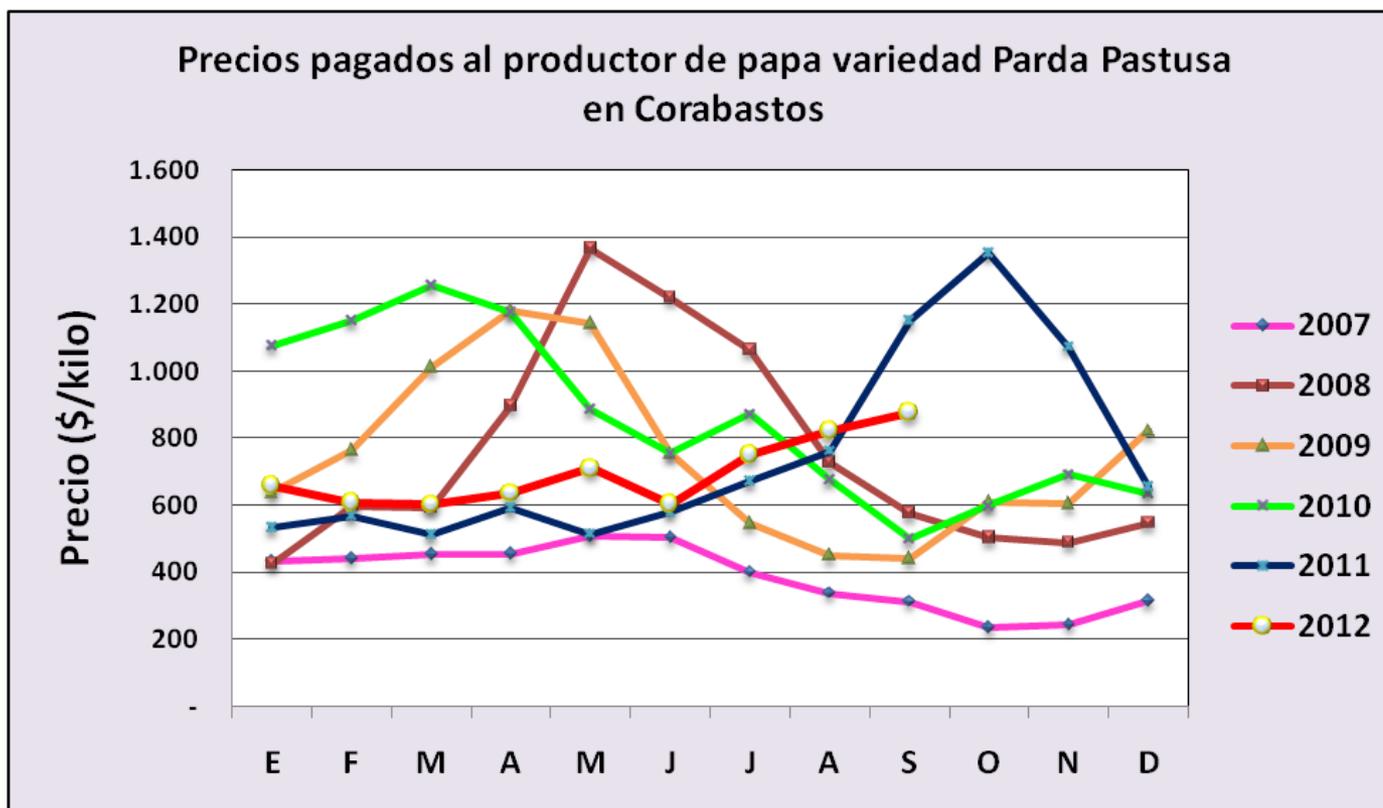
Concepto		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
Papa fresca	Toneladas	-	-	-	-	1	0,1	-
	US\$ CIF	-	-	-	-	2.032	90	-
Papa procesada	Toneladas	7.864	5.214	7.625	8.981	15.398	17.520	9.538
	US\$ CIF	5.409.608	5.109.864	8.476.484	9.217.481	14.792.812	21.610.331	10.809.575

* A 31 de Julio de 2012

FUENTE: Agronet

- Desde 2002 no se importa al país papa fresca por aplicación rigurosa de la normativa fitosanitaria.
- Las importaciones de papa procesada están representadas, especialmente, por papa precocida congelada (90%) y fécula de papa (10%), provenientes de Europa 38%, Norteamérica 37% y Argentina 25%.

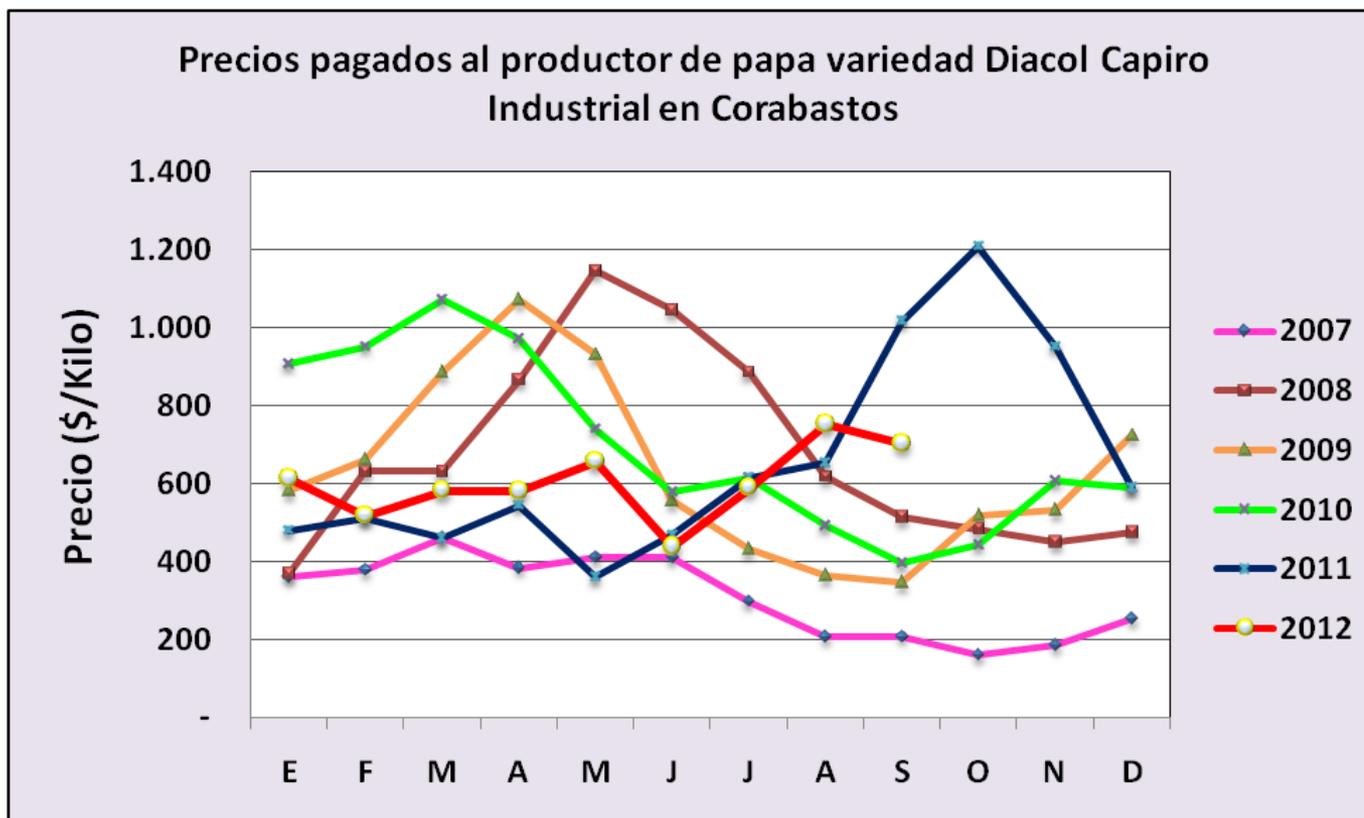
3. Comportamiento de los precios pagados al productor de papa variedad Parda Pastusa



Año	Precio promedio anual (\$/kilo)
2008	751
2009	747
2010	855
2011	747
2012*	697

* A Septiembre 30 de 2012

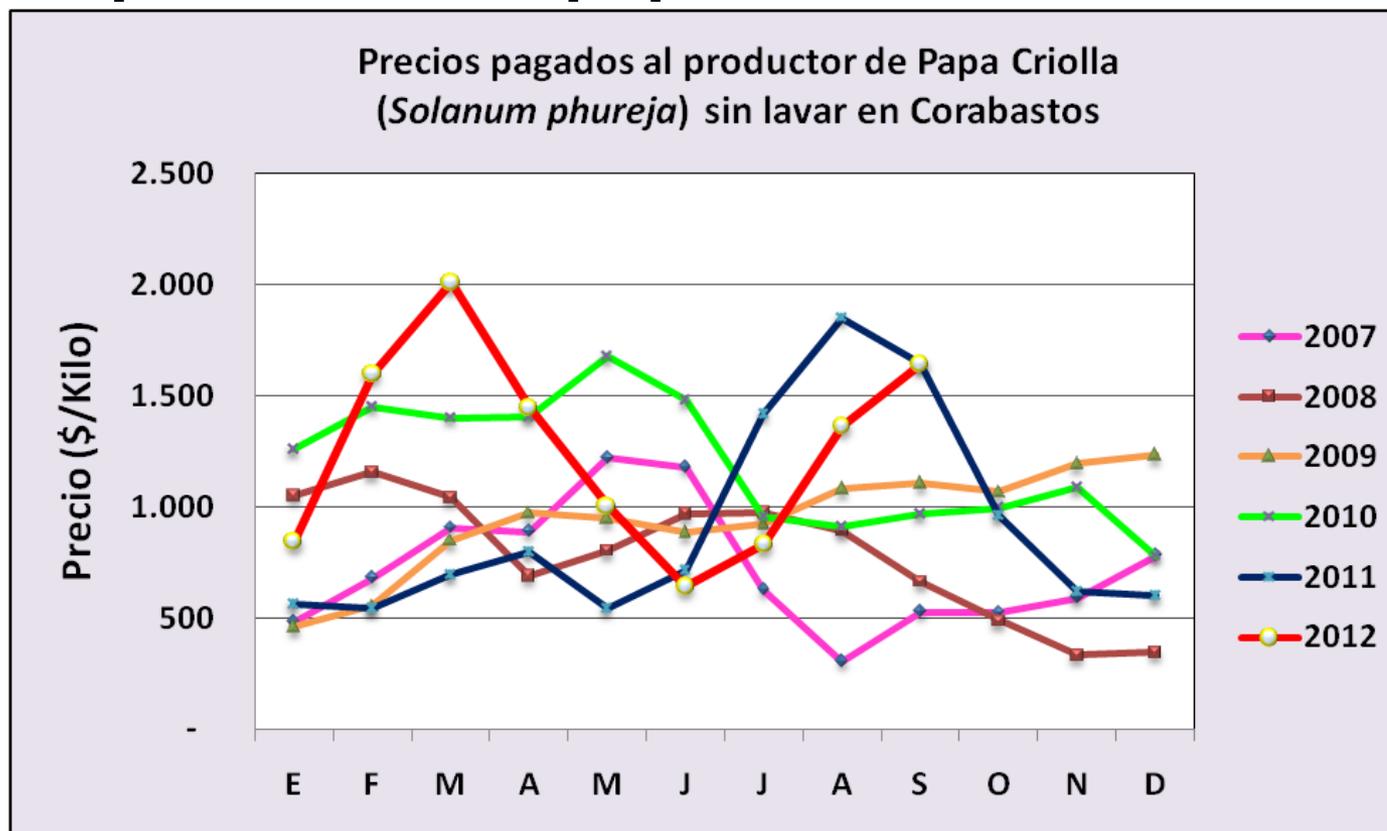
3. Comportamiento de los precios pagados al productor de papa variedad Diacol Capiro Industrial



Año	Precio promedio anual (\$/kilo)
2008	676
2009	632
2010	695
2011	653
2012	604

* A Septiembre 30 de 2012

3. Comportamiento de los precios pagados al productor de papa criolla sin lavar



Año	Precio promedio anual (\$/kilo)
2008	783
2009	937
2010	1.196
2011	910
2012*	1.263

* A Septiembre 30 de 2012



Libertad y Orden

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
República de Colombia

**Prosperidad
para todos**

II. Apoyos



Apoyos, Incentivos y Crédito 2006 – 2012

Instrumento	Año							Total (millones \$)
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012*	
Fondo de Fomento Agropecuario			200	500				700
Programa de promoción al consumo	2.300							2.300
Agro Ingreso Seguro (LEC)		542	20.169	21.890	36.932	32.519	-	112.052
Agro Ingreso Seguro (ICR)		610	745	1.568	1.165	121	160	4.369
Credito Ordinario Finagro	32.566	28.347	36.761	44.856	51.501	56.985	46.838	297.854
Ciencia y tecnología	1.064	7.275						8.339
TOTAL	35.930	36.774	57.875	68.814	89.598	89.625	46.998	425.614

* A 30 de Septiembre de 2012

FUENTE: MADR - Agronet



Libertad y Orden

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
República de Colombia



III. Actividades de la Cadena



INSTITUCIONALIDAD

- ❖ Consolidación de instancias de concertación (Consejo y Comités de Cadena) a nivel nacional y regional.
- ❖ Acuerdo de competitividad actualizado.
- ❖ Organización de Cadena inscrita ante el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (Resol. No. 0081 de 2011).
- ❖ Concertación de agenda única de investigación de corto, mediano y largo plazo en áreas estratégicas.
- ❖ Cofinanciación de programas estratégicos con recursos de la cuota parafiscal de papa administrada por el Fondo Nacional de Fomento Hortifrutícola.



MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA COMPETITIVIDAD

❖ Mejoramiento genético: Bajo el liderazgo de la Universidad Nacional de Colombia, Corpoica y Fedepapa, entre los años 2002 y 2008 se han liberado 13 nuevas variedades de papa, con una inversión total de 350 millones.



DESARROLLO DE BIENES Y FACTORES DE LA CADENA (1)

- ❖ Con aportes del MADR, Fondo Nacional de Fomento Hortifrutícola y Gobernaciones, por un valor total de 350 millones, se han puesto en operación 5 plantas de acondicionamiento (lavado, selección, clasificación y empaque) de papa fresca que benefician a asociaciones de agricultores de Boyacá, Nariño, Antioquia y Caldas (2004-2009).
- ❖ Con la financiación del Fondo Nacional de Fomento Hortifrutícola y la ejecución de la firma IPSOS-Napoleón Franco, se adelantó en el año 2005 un estudio de mercado sobre el consumo de papa en las ciudades de Bogotá, Cali, Medellín, Barranquilla, Bucaramanga y Pereira.



DISMINUCIÓN DE LOS COSTOS DE TRANSACCIÓN ENTRE LOS DIFERENTES AGENTES DE LA CADENA

- ❖ Normalización del empaque de papa en sacos de 50 kilos, a partir de la expedición del Reglamento Técnico No. RTC-001 por parte del Ministerio de Agricultura (2007).
- ❖ Ajuste normativa semilla certificada. La Cadena puso a consideración del ICA una propuesta para la modernización de la Resolución No. 2501 de 2003, con el propósito de dinamizar este eslabón de la Cadena.



MEJORA DE INFORMACIÓN ENTRE LOS AGENTES DE LA CADENA

❖ Primer Censo del cultivo de papa: Dando continuidad a la investigación censal iniciada en el año 2001 en el departamento de Cundinamarca, en los años 2002 y 2004 se adelantan los censos en los departamentos de Boyacá y Nariño. Estos censos, que tuvieron un costo de 1.950 millones de pesos, se financiaron con aportes del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Fondo Nacional de Fomento Hortifrutícola, Gobernaciones de Boyacá y Nariño y los municipios de las zonas productoras de papa de estos departamentos.



VINCULACIÓN DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES Y EMPRESARIOS A LA CADENA

❖ Creación y consolidación de grupos asociativos de pequeños y medianos productores en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá, Nariño y Antioquia. Se destacan por sus logros en materia de modernización del mercado y cohesión de sus organizaciones la Central Cooperativa de Productores de papa de Boyacá COPABOY y Del Surco Nariño SAS.



MANEJO DE RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

- ❖ A partir del año 2009 se inicia un proceso de implementación de la Guía en zonas piloto del departamento de Cundinamarca, con el apoyo de la Gobernación de este departamento.
- ❖ Buenas Prácticas Agrícolas: Se cuenta con protocolos internos para la implementación de BPA en cultivos de papa de año y papa criolla.



FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

- ❖ **Escuelas de Campo de Agricultores ECA:** Se han adelantado 43 Escuelas de Campo de Agricultores –ECA, en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá, Nariño, Antioquia y Caldas, capacitando en forma directa un total de 4.850 productores, durante el periodo comprendido entre los años 2002 y 2010, con una inversión aproximada de 1.800 millones, aportados principalmente por el MADR, Fedepapa y Gobernaciones.
- ❖ **Programa de seguridad alimentaria ReSA:** Para las zonas productoras de papa de los departamentos de Cundinamarca, Boyacá, Nariño y Antioquia con una inversión total de 5.450 millones, aportados por Acción Social, MADR, Fedepapa, Copaboy, Gobernaciones y municipios, benefició a 24.163 familias (2007-2008).



INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

- ❖ Actualmente se encuentra en proceso la construcción colectiva de la Agenda de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico.
- ❖ Se está en proceso de formulación de 4 proyectos de investigación, en las áreas de mejoramiento genético, poscosecha y semillas, para presentar a la Convocatoria de Colciencias para cierres tecnológicos.