



**MinAgricultura**  
Ministerio de Agricultura  
y Desarrollo Rural

100 AÑOS

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**

# CADENA DEL AGUACATE

## Indicadores y Apoyos

**Aurelio Iragorri**

*Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural*

**Agosto de 2014**



MinAgricultura  
Ministerio de Agricultura  
y Desarrollo Rural

100 AÑOS

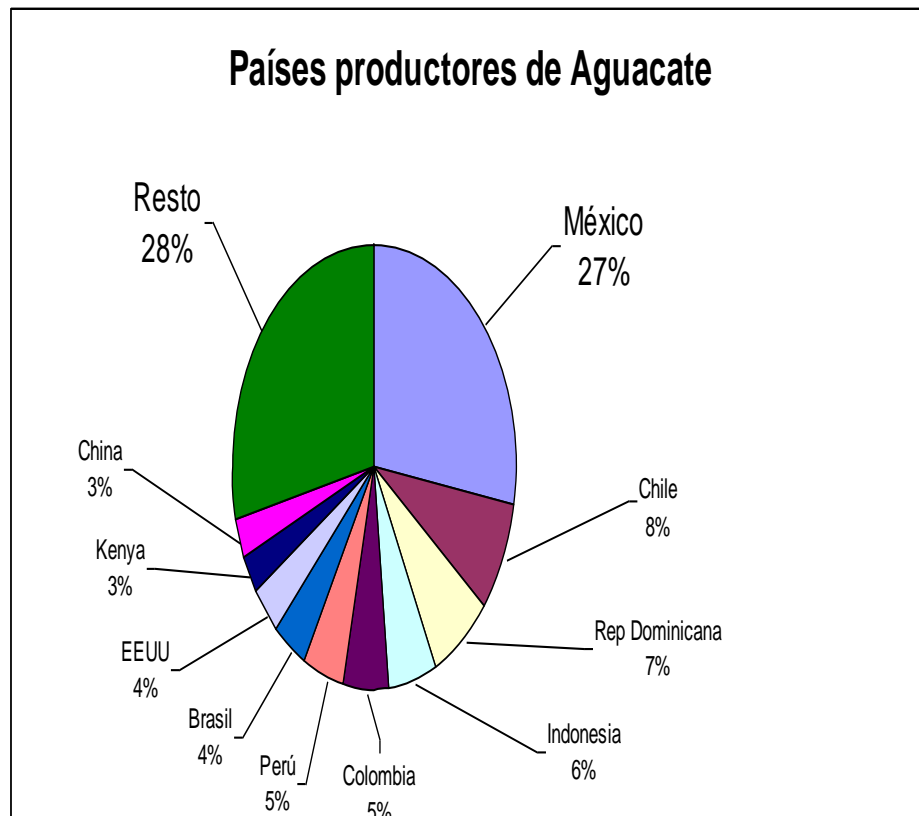
PROSPERIDAD  
PARA TODOS

# I. INDICADORES



## 1. POSICION MUNDIAL DE PAISES PRODUCTORES DE AGUACATE

PAIS	PRODUCCIÓN /Ton
México	1.107.140
Chile	330.000
Rep Dominicana	275.569
Indonesia	230.000
Colombia	226.307
Perú	184.000
Brasil	152.000
EEUU	149.300
Kenya	113.200
China	105.400
Resto	1.157.244
<b>TOTAL MUNDO</b>	<b>4.000.000</b>



Fuente: FAOSTAT 2012, Consulta Agosto - 2014.

Colombia participa con el 5,7% de la producción mundial y de acuerdo a la FAO es el quinto productor mundial.



## 2. RENDIMIENTO DE LA PRODUCCION MUNDIAL

RENDIMIENTO DE AGUACATE (TON/HA) EN DIFERENTES PAISES					
PAIS	EEUU(CALIFORNIA)	CHILE	MEXICO	COLOMBIA	PERU
RENDIMIENTO (TON/HA)	8,46	6,33	9,49	<b>8,80</b>	7,43
<b>Fuente:</b> AMAP					

**Fuente:** AMAP, Consulta Agosto - 2014.

Colombia presenta una ventaja comparativa en el rendimiento del cultivo a nivel mundial, lo que lo hace productivamente muy competitivo. Esto le exige al país, fortalecer la calidad del producto, los procesos de cosecha, poscosecha y el mejoramiento en el control fitosanitario.



#### Evolución del área sembrada y producción de aguacate, 2008 - 2013

<b>NACIONAL</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012*</b>	<b>2013*</b>
<b>Área (ha)</b>	19.589	21.698	22.393	24.513	26.600	28.000
<b>Producción (Ton)</b>	204.927	225.375	226.441	215.095	234.000	250.000
<b>Rendimiento (Ton/ha)</b>	10,46	10,39	10,11	8,77	8,80	8,93
<b>VARIEDAD HASS</b>						
<b>Área (ha)</b>	4.200	5.200	5.880	7.213	9.300	10.500
<b>Producción (Ton)</b>	18.000	23.000	26.000	29.000	35.000	47.000
<b>Rendimiento (Ton/ha)</b>	4,29	4,42	4,42	4,02	3,76	4,48

Fuente: Consejo Nacional del Aguacate – Consulta , Agosto de 2014. \*Proyección

El aguacate se produce en 15 departamentos de Colombia, pero 8 de ellos concentran el 90% de la producción. De los cultivos de aguacate en Colombia solo el 35% corresponde a la variedad hass, la cual es la que cuenta con el mayor potencial de ser exportado.



### Exportaciones colombianas de aguacate 2008 – 2014

AÑO	Volumen (ton)	Valor (US\$/FOB)	Precio Implícito (US\$/ton)
2008	25	33.905	1.368
2009	32	54.305	1.701
2010	56	107.918	1.925
2011	122,58	172.077	1.404
2012	25,93	54.116	2.087
2013	542,27	1.179.277	2.175
2014*	784,95	1.710.128	2.179

Fuente: Agronet, Consulta, Agosto de 2014. \*Cifras Abril 2014

El mercado de exportaciones de aguacate apenas es naciente. El destino principal de las exportaciones de Aguacate en fresco ha sido Europa, a través de Holanda. Es importante destacar el incremento de las exportaciones para el año 2013, el cual frente al 2008 presenta una variación positiva del 2.048%. Es previsible una tendencia creciente dado el incremento exponencial de la oferta, producto de unas siembras incrementales y una probable apertura del mercado americano.

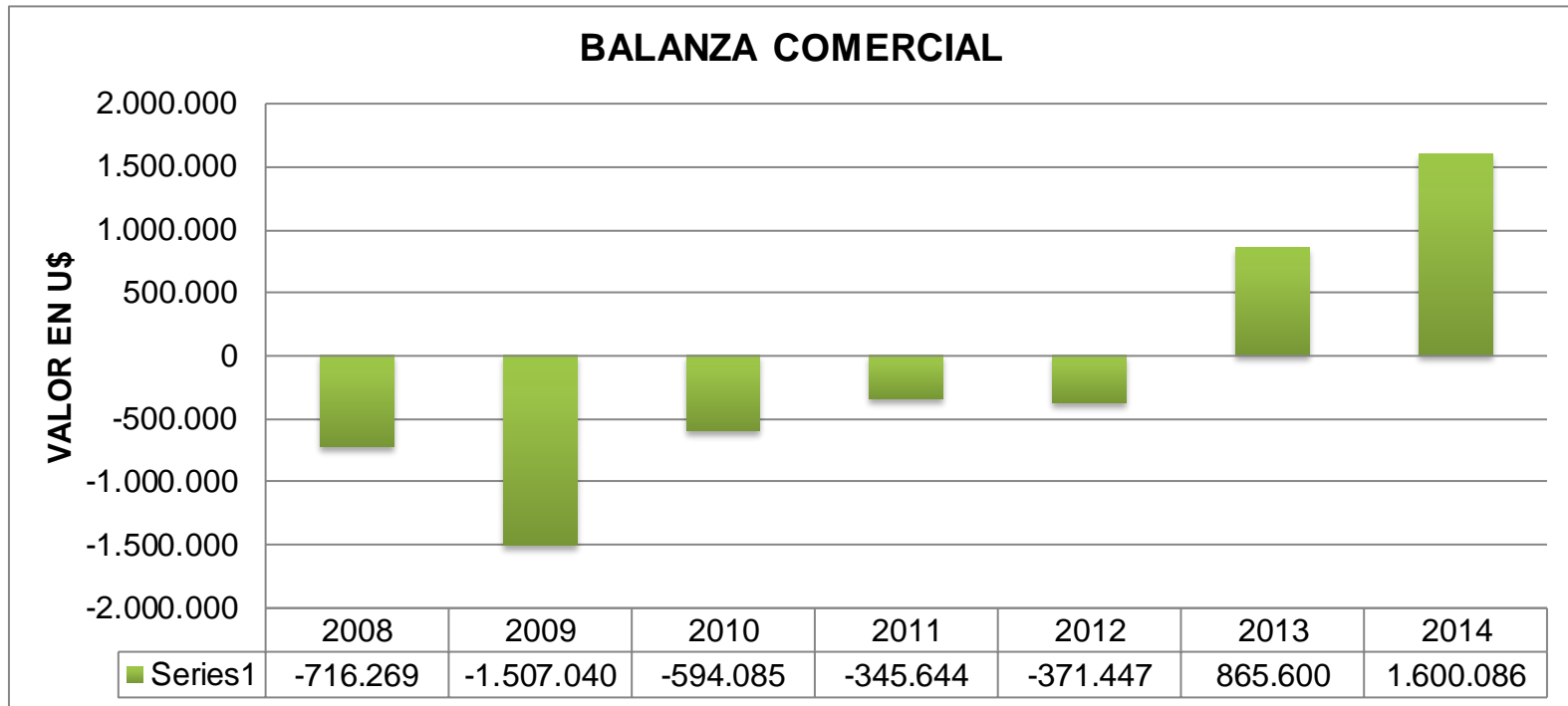


### Importaciones colombianas de aguacate 2008 – 2014

AÑO	Volumen (ton)	Valor (US\$/CIF)	Precio Implícito (US\$/ton)
2008	7.507	750.174	100
2009	12.500	1.561.345	125
2010	9.044	702.003	78
2011	7.190	517.721	72
2012	2.622	183.586	70
2013	3.904	313.677	80
2014*	1.589	110.042	69

Fuente: Agronet, Consulta Agosto de 2014. \* Cifras a marzo de 2014

Las principales importaciones de aguacate al país hasta el año 2009, provienen de Venezuela (56,6%) y Ecuador (43,4%); durante el 2010 - 2013, predominaron las importaciones legales desde Ecuador. Aunque no se reporta en las cifras oficiales el aguacate proveniente de Venezuela que continua ingresando al país como contrabando en volúmenes muy representativos incluso superiores al Ecuatoriano



Fuente: Agronet, Consulta Agosto de 2014, \* Cifras Abril de 2014

Se evidencia como de tener una balanza comercial deficitaria, atribuible a ingresos importantes de aguacate importado y unos volúmenes irrisorios de exportaciones; para el año 2013 dicha balanza se torna superavitaria gracias al incremento en los volúmenes de exportación, la construcción de nuevas plantas exportadoras en Colombia y la incursión de empresas internacionales que han dinamizado el tema





### Costos de producción de aguacate (\$/Ha, etapa establecimiento), 2009 - 2013

CONCEPTO	2009	2010	2011	2012	2013	% por concepto
<b>Semilla</b>	2.397.000	2.397.000	3.415.000	3.465.000	3.465.000	20%
<b>Agroinsumos y Equipos</b>	6.400.000	7.000.000	5.536.820	6.300.000	6.500.000	38%
<b>Mano de obra</b>	3.780.000	4.000.000	4.422.000	4.400.000	4.550.000	27%
<b>Otros</b>	1.080.000	1.150.000	2.263.580	2.500.000	2.635.000	15%
<b>COSTO POR HECTAREA</b>	<b>13.657.000</b>	<b>14.547.000</b>	<b>15.637.400</b>	<b>16.665.000</b>	<b>17.150.000</b>	<b>100%</b>

Fuente: Consejo Nacional de Aguacate

Los costos de producción han tenido un incremento gradual, aumentando anualmente un promedio del 7%, Estos aumentos se explican básicamente por el incremento en la mano de obra y en el valor de los agro insumos, que en síntesis es el componente que mas resta competitividad en la fase productiva para la industria local.



### Situación de empleo - Cadena productiva del aguacate, 2008 - 2013

AÑO	No. DE EMPLEOS DIRECTOS	No. DE EMPLEOS INDIRECTOS	No. DE EMPLEOS TOTALES	Empleo Transitorios-permanentes	% Participación empleo Aguacate /Empleo total Trans-Perm.
2008	7.836	58.767	66.603	2.310.566	2,88
2009	8.679	65.094	73.773	2.334.096	3,16
2010	8.957	67.179	76.136	2.344.683	3,25
2011	9.863	73.971	83.834	2.451.480	3,42
2012	10.640	79.800	90.440	2.548.478	3,55
2013*	11.200	84.000	95.200	2.548.478	3,74

Fuente: Consejo Nacional de Aguacate, AGRONET, \*Proyección 2013. Consulta Agosto de 2014

El renglón Aguacate participa con aproximadamente un 5% de los empleos directos generados dentro del sector frutales y con un 3,74% del empleo total generado en el sector agrícola; evidenciando la importancia que viene tomando este cultivo en la agricultura nacional.



## Apoyos- Cadena productiva del aguacate, 2010 - 2014

Apoyos, Incentivos y Financiamiento - Rubro Aguacate 2010-2014						
	\$Millones					
Programas	2010	2011	2012	2013	2014*	Total
<b>I. Apoyos</b>	<b>1.949</b>	<b>-</b>	<b>11.934</b>	<b>170</b>	<b>2.000</b>	<b>14.104</b>
1.FFA (Fondo de Fomento Agropecuario)						-
2. SGR (Sistema General de Regalias)			9.929		1.500	11.429
3. Alianzas Productivas	1.949		2.005	170	500	4.624
4. Ciencia y Tecnología	-	-	-	-		-
<b>II. Apoyos para el financiamiento</b>	<b>5.231</b>	<b>4.347</b>	<b>7.498</b>	<b>18.339</b>	<b>25.000</b>	<b>55.184</b>
<b>1. Programas Ola Invernal - MADR</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>			<b>-</b>
PADA Finagro						-
PADA Banagrario						-
<b>2. Programa AIS</b>	<b>2.416</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		<b>-</b>
Incentivo Capitalizacion Rural -ICR	763					763
Linea Especial de Credito -LEC	1.653					1.653
<b>3. Programa DRE</b>	<b>2.815</b>	<b>4.347</b>	<b>7.498</b>	<b>18.339</b>	<b>25.000</b>	<b>55.184</b>
Linea Especial de Credito - LEC						-
Incentivo a la Capitalizacion Rural - ICR	2.815	4.347	7.498	18.339	25.000	57.999
<b>4. Normalizacion de Cartera</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>			<b>-</b>
Programa de Alivio a la Deuda Agropecuaria						-
<b>5. Seguro agropecuario</b>						<b>-</b>
<b>Total apoyos I+II</b>	<b>7.180</b>	<b>4.347</b>	<b>19.432</b>	<b>18.509</b>	<b>27.000</b>	<b>69.288</b>
<b>III. Credito y Financiamiento</b>	<b>26.443</b>	<b>33.987</b>	<b>51.499</b>	<b>71.858</b>	<b>98.000</b>	<b>281.787</b>
Credito Finagro	26.443	33.987	51.499	71.858	98.000	281.787
<b>Total Apoyos</b>	<b>33.623</b>	<b>38.334</b>	<b>70.931</b>	<b>90.367</b>	<b>125.000</b>	<b>351.075</b>

Fuente: MADR - FINAGRO - \* proyectado, Cifras a Diciembre de 2013

Fuente: Consejo Nacional de Aguacate, AGRONET, \*Proyección 2013. Consulta Agosto de 2014



Frente a un mercado interno invadido por el contrabando, donde se presentan sobreofertas temporales en épocas de cosecha y en el cual en muchos casos al agricultor le toca vender por debajo del costo de producción, se requiere:

- Incentivar las iniciativas de exportación
- Promover proyectos de certificación de predios exportadores y BPA
- Generar estrategias sostenibles y campañas serias de control al contrabando.
- Desarrollar políticas que permitan el acceso a insumos y fertilizantes mas baratos.
- Propiciar esquemas de crédito con suficientes periodos de gracia y que estén alineados con el ciclo productivo de los cultivos
- Generar campañas de promoción al consumo por temporada.
- Consolidación del gremio nacional.
- Avanzar tecnológicamente en el manejo de cultivos (I+D+I).
- Propender por que la agenda interna de competitividad evolucione a la par con los acuerdos y tratados comerciales que se están firmando. (Vías, Infraestructura portuaria y de frio; infraestructura poscosecha e inspección no invasiva)