



# AMERICA CENTRAL: ALGUNAS TENDENCIAS AGRARIAS Y RURALES

Eduardo Baumeister  
19 de mayo 2016

# CONTENIDO DE LA PRESENTACIÓN

1. Mensajes

2. Supuestos

3. Algunas evidencias relevantes

4. Conclusiones

# I. MENSAJES: TENDENCIAS CONTRADICTORIAS EN EL DESENVOLVIMIENTO AGRARIO REGIONAL

## A. TENDENCIAS NEGATIVAS

- 1. Fuerte expansión de caña de azúcar, palma y ganadería sobre áreas forestales desplazando granos básicos, y toman mas control sobre el agua superficial y subterránea.**
- 2. Apropiación de áreas por mineras, hidroeléctricas y proyectos turísticos .Muchas situaciones de extrema violencia**
- 3. Mantenimiento de altos niveles de pobreza, subnutrición y desnutrición crónica**
- 4. Ampliación de la dependencia alimentaria ( vía importaciones agroalimentarias) , inseguridad alimentaria, por ingresos precarios.**
- 5. Sistema alimentario fuertemente basado en harinas importadas, azúcar, aceite y sal, que desplazan los alimentos tradicionales y tienen consecuencias sobre la salud humana.**
- 6. Mayor peso de las áreas con problemas de lluvias**
- 7. Sectores públicos agropecuarios con presupuestos limitados y con agendas muy parciales( algunos temas de granos básicos, actividades fitosanitarias, reparto de bolsas de insumos)**

# . MENSAJES....

## B. TENDENCIAS POSITIVAS

- 1. Presencia importante de la pequeña y mediana producción en algunos rubros, según países, ( café, hortalizas, ganadería de leche, y el peso tradicional en g. básicos), cerca del 50% del VBP**
- 2. Posibilidades de mejoramiento de estratos de pequeños productores familiares**
  - i) la persistencia de la producción tradicional de granos básicos ( maíz y frijoles principalmente) que siguen siendo básicos en la alimentación popular tanto en el campo como la ciudad, y ampliación de la demanda por mayor peso de consumidores netos ( urbanos)**
  - ii) ventajas de la agricultura familiar en algunos cultivos intensivos ( hortalizas ( Guatemala) y café ( Honduras); y la ganadería ( Nicaragua)**
  - iii) acceso a la tierra por migraciones internas y externas ( Honduras y Guatemala)**
  - iv) múltiples estrategias laborales de los hogares rurales ( actividades agrícolas, urbanas, migraciones); mujeres y varones**
- 3. Evolución demográfica heterogénea, con tendencias a la reducción de las tasas de natalidad, pero con diferencias importantes según países y sectores sociales; cambios en la fuerza de trabajo, el tamaño y composición de los hogares**

# I.MENSAJES....

Aspectos positivos...

4. posibilidades de abastecer a un mercado regional en crecimiento demográfico, perspectiva de tercer “país” de América Latina, luego de Brasil y México.

# II. SUPUESTOS DEL ANÁLISIS: LO VIEJO Y LO NUEVO EN EL DESARROLLO AGRARIO EN AMÉRICA CENTRAL

## Marco histórico

1. Distribución de la tierra, agua y bosques, fuertemente polarizada.
2. Grandes generando divisas ; pequeños: alimentos y mano de obra agrícola.
3. Ciclo productivo bajo régimen de lluvias (Caribe: mayo-abril), cosechas export. (Caribe: nov a abril); granos cultivados de mayo a noviembre, luego articulación M.deP.
4. Mercado internacional; y pequeño mercado interno

## Tendencias de las últimas décadas

1. Polarización y Reconcentración en caña y palma, avances en frontera agrícola, antes solo granos básicos y ganadería. Compras de tierra por capitales regionales.
2. Grandes Azúcar, Palma, ganado, alimentos mercado interno y regional. Pequeños también café, ganadería, vegetales, cacao
3. Mayor variabilidad climática, mas riego complementario
4. Mercado nacional, regional y mundial

# II.SUPUESTOS DEL ANÁLISIS...

## Marco histórico

- 5. Demografía, fuerte crecimiento luego 2ª guerra mundial; hasta 1980, movimientos de población solo internos
- 6. Pocas importaciones agroalimentarias
- 7. Abastecimiento urbano tradicional (mercados y pulperías)

## Tendencias de las últimas décadas

- 5. Demografía: crecimiento población edad de trabajar, migraciones internas y externas; fuerte disminución de la tasa de crecimiento; en el futuro disminución mano de obra rural, consecuencias sobre la lógica actual
- 6. Auge importaciones agroalimentarias, fuerte disminución del saldo agrícola externo
- 7. Presencia de grandes cadenas supermercadistas

### III.EVIDENCIAS RELEVANTES

Alrededor de la mitad de la población sigue viviendo en zonas rurales, y la agricultura continúa ocupando particularmente de los varones.( 50% del total)

#### % Expor agro

Costa Rica	79
El Salvador	26
Guatemala	67
Honduras	50
Nicaragua	73
Panamá	34
Total	59



# 3.ALTA DENSIDAD POBLACIONAL

Centroamérica reúne siete países pequeños, que juntos suman menos de 500,000 km<sup>2</sup> que agrupan cerca de 50 millones de habitantes, con una densidad media cercana a los 100 habitantes por kilómetro cuadrado, mucho más elevada que la de América del Sur o la América del Norte; en ese sentido se parece más al perfil general de los países asiáticos.

# COMPARACIONES INTERNACIONALES: DENSIDADES DE POBLACIÓN (HABITANTES POR KIÓMETRO<sup>2</sup>)

Belice	15.6
Costa Rica	94.1
El Salvador	291.2
Guatemala	150.1
Honduras	71.8
Nicaragua	46.7
Panamá	52.1
América Central	<b>87.5</b>
Américas	24.3
Asia	137.4
África	39.1
Europa	32.0

# 4. DIFERENCIAS EN LA EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN RURAL

Población rural ( miles de habitantes)

	1980	2000	2010	2020	2030
El Salvador	2,605	2,441	2,212	2,056	1,937
Guatemala	4,405	6,166	7,291	8,460	9,323
Honduras	2,363	3,392	3,680	3,929	4,023
Nicaragua	1,623	2,297	2,474	2,609	2,575

fuente: <http://esa.un.org/unup/CD-ROM/Urban-Rural-Population.htm>

# 5. CRECIMIENTO DEL NÚMERO DE PRODUCTORES

Número de productores agropecuarios				
		Anterior	Última	Crecimiento medio anual
	Períodos	Estimación	Estimación	
ELS	1971-2007	270,869	395,588	1.3%
GUATEMALA	1979-2011	531,623	1 299,377	4.5%
HONDURAS	1993-2013	325,750	501,052	5.6%
Nicaragua	1979-2011	120,000	262,546	3.7%
		1 248,242	2 458,563	

Salvador, Censos Agropecuarios; Guatemala, Censo Agrope-

uario 1979 y estimación MAGA/FAO; Honduras, Censo Agropecuario 1993 y Censo Población 2013

Nicaragua, estimación CIERA (1980) y Censo Agropecuario 2011

# 6. EVOLUCIÓN GANADERÍA VACUNA (MILES DE CABEZAS),

	1990	2000	2010	2014
El Salvador	1 220	1 050	1 247	1 042
Guatemala	2 032	2 500	3 356	3 459
Honduras	2 424	1 780	2 694	2 778
<b>Nicaragua</b>	<b>1 200 (17%)</b>	<b>2 657</b>	<b>4 200</b>	<b>5 200 (42%)</b>
Total	6 876	7 987	11 497	12 479

Fuentes: FAOSTAT; para Nicaragua, Censo 2001, Censo 2011 y estimaciones MAG y BCN

# 7.EVOLUCIÓN DE LARGO PLAZO . . . .

\* La producción agropecuaria por habitante, que en El Salvador, Honduras y Nicaragua, el índice en 2013 presenta un valor inferior a 1978; sólo en Guatemala se observa un valor comparativo superior al año base. Por su parte, en relación a la producción de cereales por habitante, sólo Nicaragua presenta un valor en 2013 superior al de 1978.

\*En términos comparativos cabe señalar que para el conjunto de América la producción agropecuaria por habitante en 2013, con base 100 en 1978, alcanza un valor de 105, y la de cereales a 111 ( cálculos propios basados en FAOSTAT)

# EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

	<u>INDICE PRODUCCION AGROPECUARIA</u>					<u>INDICE DE PRODUCCION DE CEREALES</u>			
	<u>PER CAPITA</u>					<u>PER CAPITA</u>			
	ELS	GUA	HON	NIC		ELS	GUA	HON	NIC
1978	100	100	100	100		100	100	100	100
1985	98	87	81	55		89	103	79	111
1990	105	96	83	45		97	102	91	92
1995	100	104	80	44		97	73	88	114
2000	97	108	72	57		81	66	60	131
2005	104	111	93	67		88	57	51	146
2010	96	128	90	71		94	74	54	152
2011	95	127	93	76		88	74	54	150
2012	110	134	95	76		103	74	52	145
2013	96	136	92	80		99	73	56	142

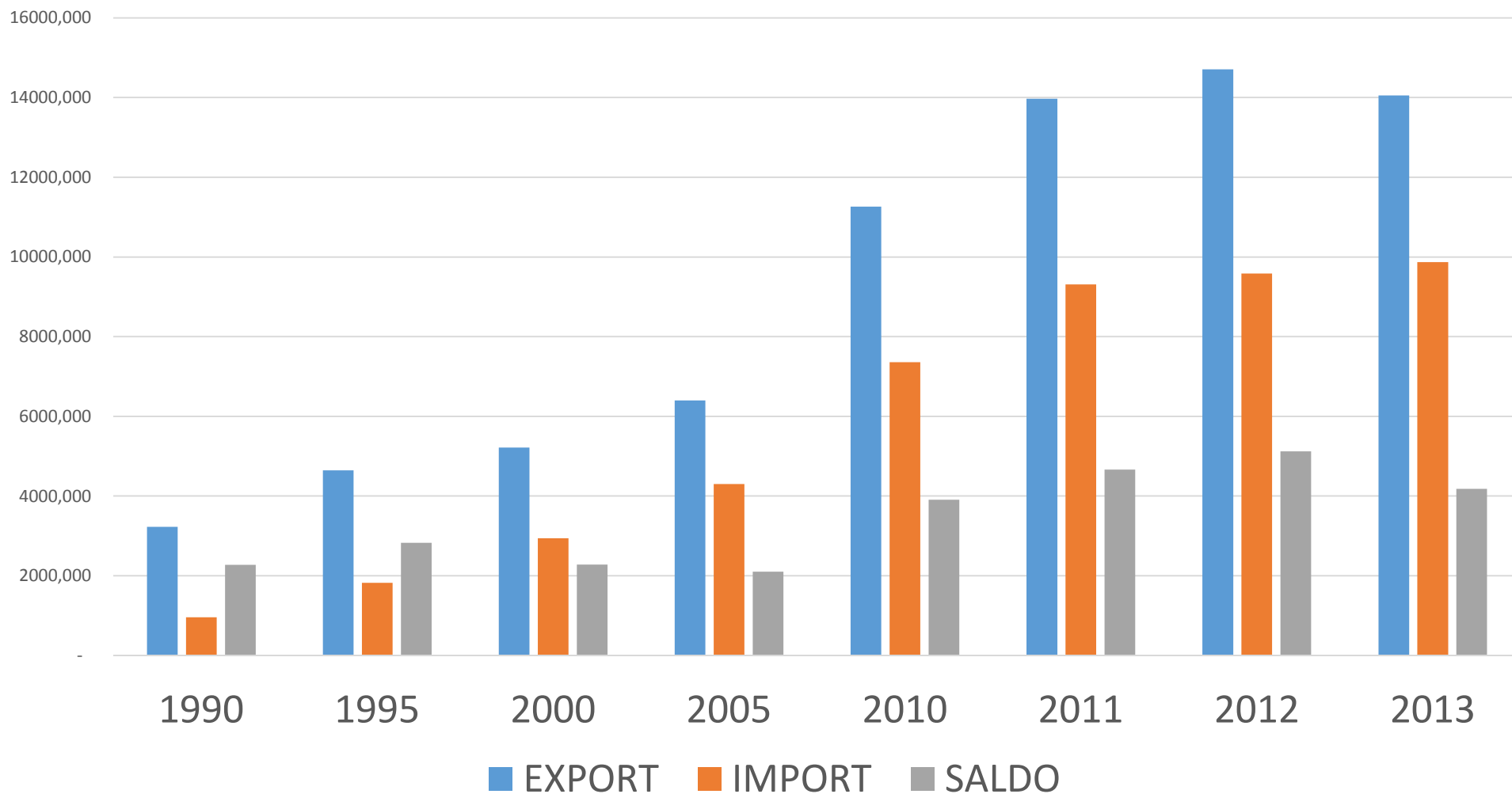
# 8. AGRO-EXPORTACIONES Y PRODUCCIÓN DE GRANOS BÁSICOS

\*Coexistencia hasta los años noventa de alta producción para el mercado internacional, pero también un abastecimiento bastante amplio para el mercado interno; fundamentalmente por la existencia de fronteras agrícolas.

\*Con la combinación de políticas favorables a la importación, y por las presiones sobre la tierra de cultivos como caña de azúcar, palma africana, minería, hidroeléctricas, turismo, y tierras para el desarrollo urbano, hacen que aumente notablemente la dependencia externa para la provisión de granos básicos ( trigo, maíz, arroz).



# Comercio exterior agroalimentario centroamericano



# COMPOSICIÓN DEL COMERCIO AGRÍCOLA

	EXPORT	IMPORT	SALDO	
	CA	CA	CA	% IMPOR
1990	3227,092	955,998	2271,094	23
1995	4646,047	1822,585	2823,462	28
2000	5218,118	2940,299	2277,819	36
2005	6396,190	4297,849	2098,341	40
2010	11263,391	7360,041	3903,350	40
2011	13971,473	9310,243	4661,230	40
2012	14709,991	9586,631	5123,360	39
2013	14051,079	9872,857	4178,222	41

# 9. PRODUCTIVIDAD AGROPECUARIA COMPARADA

	Productividad por hectárea trabajada y por habitante del país				
	PIB AGRICOP.	AREA	PIB/ HA	habitantes	PIB AGROP
	MM us	AGROP		2010	por hab
	2012	(miles ha)		(miles)	
Costa Rica	3266	1817	1797	4470	730
El Salvador	2584	1567	1649	6218	416
Guatemala	5451	4429	1231	14334	380
Honduras	2550	3235	788	7619	335
Nicaragua	1913	5900	324	5813	329

## 10. EXPANSIÓN DE CAÑA Y PALMA ( 1990-2014, HECTÁREAS)

Caña de Azúcar	1990	2000	2010	2014
El Salvador	31920	68600	63031	79797
Guatemala	112000	182000	234650	263830
Honduras	40773	46936	75947	72350
Nicaragua	39200	51018	54428	72100
<b>Subtotal</b>	<b>223,893</b>	<b>348,554</b>	<b>428,056</b>	<b>488077</b>
Palma africana				
Guatemala	5000	19040	55000	70000
Honduras	24569	34000	100000	130650
Nicaragua	2700	2000	3000	5000
<b>Subtotal</b>	<b>32,269</b>	<b>55,040</b>	<b>158,000</b>	<b>205650</b>
Caña de azúcar y Palma	1990	2000	2010	2014
El Salvador	31920	68600	63031	79797
Guatemala	117000	201040	289560	333830
Honduras	65342	80936	175947	203000
Nicaragua	41900	53018	57428	77100
<b>TOTAL</b>	<b>256,162</b>	<b>403,594</b>	<b>586,056</b>	<b>693727</b>
cultivos anuales y permanentes (000 ha)	5910			6245
	4%			11.10%

# 11. PRESENCIA DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

A pesar de los patrones históricos de apropiación del suelo por parte de grandes plantaciones y haciendas en ciertos rubros se observa un peso significativo, y en algunos casos, en ascenso en rubros como café, hortalizas, granos básicos, ganadería de cría y leche.

Con los cambios demográficos en marcha ( reducción de la tasa de crecimiento y las migraciones hacia el exterior) se tiende a reducir en el mediano plazo la disponibilidad de mano de obra asalariada temporal , por lo que se crean algunas condiciones favorables a las explotaciones mas basadas en el trabajo familiar.

# PESO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR EN A. CENTRAL

	Gua	Esa	Hon	Nic	Cri	Pan	TOT
	DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DEL VALOR AGREGADO BRUTO AGROPECUARIO SE						
de fincas	TIPO DE FINCAS						
enta propia	43.9	28.6	51.5	38.2	19.4	40.6	37
ueños							
eadores (PE)	5.2	14.1	5.0	11.1	21.3	17.7	11
presarios(E)	51.0	57.3	43.5	50.7	59.4	41.7	51
L	100	100	100	100	100	100	10
ultura							
iar	49.0	42.7	56.5	49.3	40.6	58.3	48

# IV. CONCLUSIONES: ALGUNOS ELEMENTOS PARA LA INCIDENCIA

1. Fortalecimiento **conceptual** de las organizaciones de pequeños y medianos productores y de los sectores públicos agropecuarios, sobre la interrelación entre los temas agrarios, de comercio exterior e interior, sistema alimentario, cambios poblacionales-demográficos, el rol de la mujer rural, los efectos forestales y ambientales, o sea las variables que están presentes en el hogar rural

En la práctica la preocupación principal sigue centrada en algunas tecnologías de granos básicos

**2. Incremento del número de productores de pequeña escala:** ( dedicación de tiempo completo y tiempo parcial) en casi todos los países

**3. El fin de las salvaguardas del CAFTA y las presiones adicionales para la importación masiva de alimentos**

En un período relativamente próximo se eliminarán todas las restricciones arancelarias para la importación desde los Estados Unidos de productos agrícolas considerados “sensibles” (carnes, derivados de la leche, arroz, frijoles, maíz y otros) que pueden generar mayores niveles de importaciones de alimentos y por tanto menores ingresos de los productores nacionales y menores niveles de demanda de mano de obra locales

# CONCLUSIONES

## **4. el peso del empleo agrícola**

**Alrededor de uno de cada tres personas ocupadas en la actualidad en Guatemala, Honduras y Nicaragua trabajan en la agricultura de manera permanente; entre los ocupados masculinos la proporción es mucho mayor, acercándose a la mitad de los ocupados .Esto debería estar en el centro de las preocupaciones de las instituciones del sector público agropecuario**

## **5. El tema de subalimentación y desnutrición crónica**

## **6. El tema del agua**



# CONCLUSIONES....

## **5.El manejo de los tiempos en las estrategias del sector público agropecuario: el corto y el mediano plazo: la importancia del mediano plazo**

\*Distintas presiones hacia a los temas de corto, mediano y largo plazo; con un fuerte componente de las tareas del corto plazo. Temas como los precios de los granos básicos, asociado fuertemente a su disponibilidad en los mercados locales, siguen teniendo fuerte peso político que hace que sea una preocupación central de las instancias públicas agrícolas.

\*Generándose opciones tales como aumentar importaciones, orientar que productores más grandes, con mayores niveles tecnológicos participen en la oferta local o distribuir insumos de forma gratuita para que los más pequeños productores produzcan más.