Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Situación actual de la producción y mercado mundial del plátano con especial referencia a las producciones subtropicales

Víctor Galán Saúco







Evolución de la producción mundial de plátanos
(Fuente www. FAO.org)

Año	Producción (x 10^3 t)
1992	**49.630**
2006	**79.980**
2007	**89.413**
2008	**93.390**

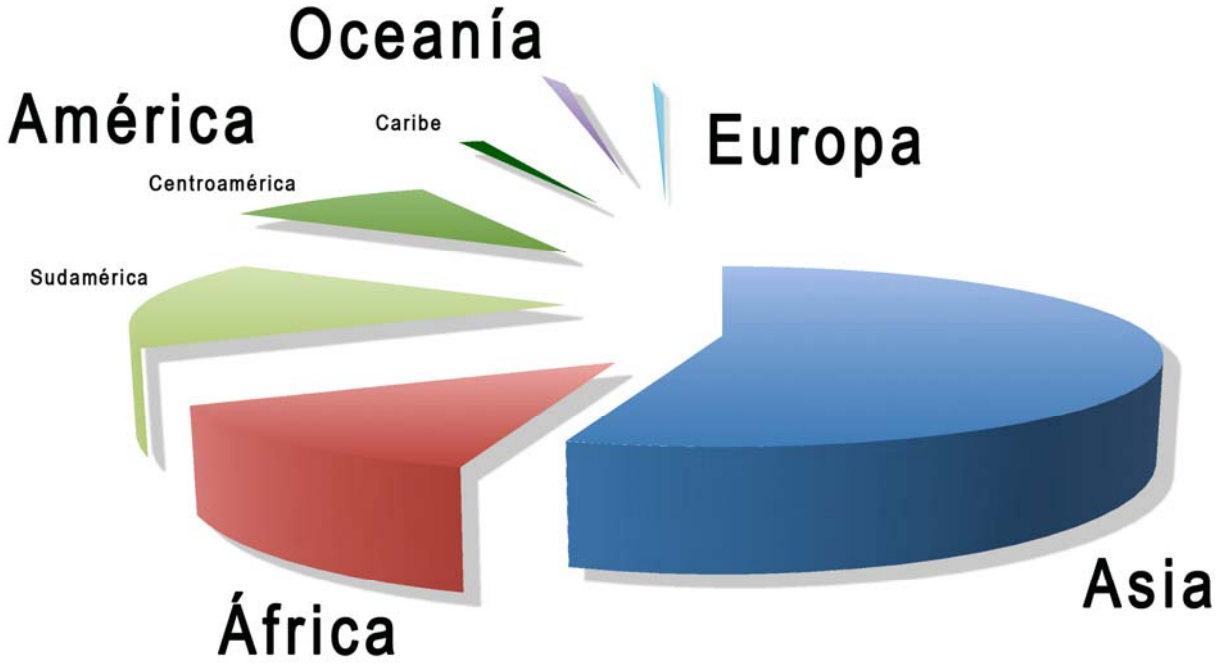
Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

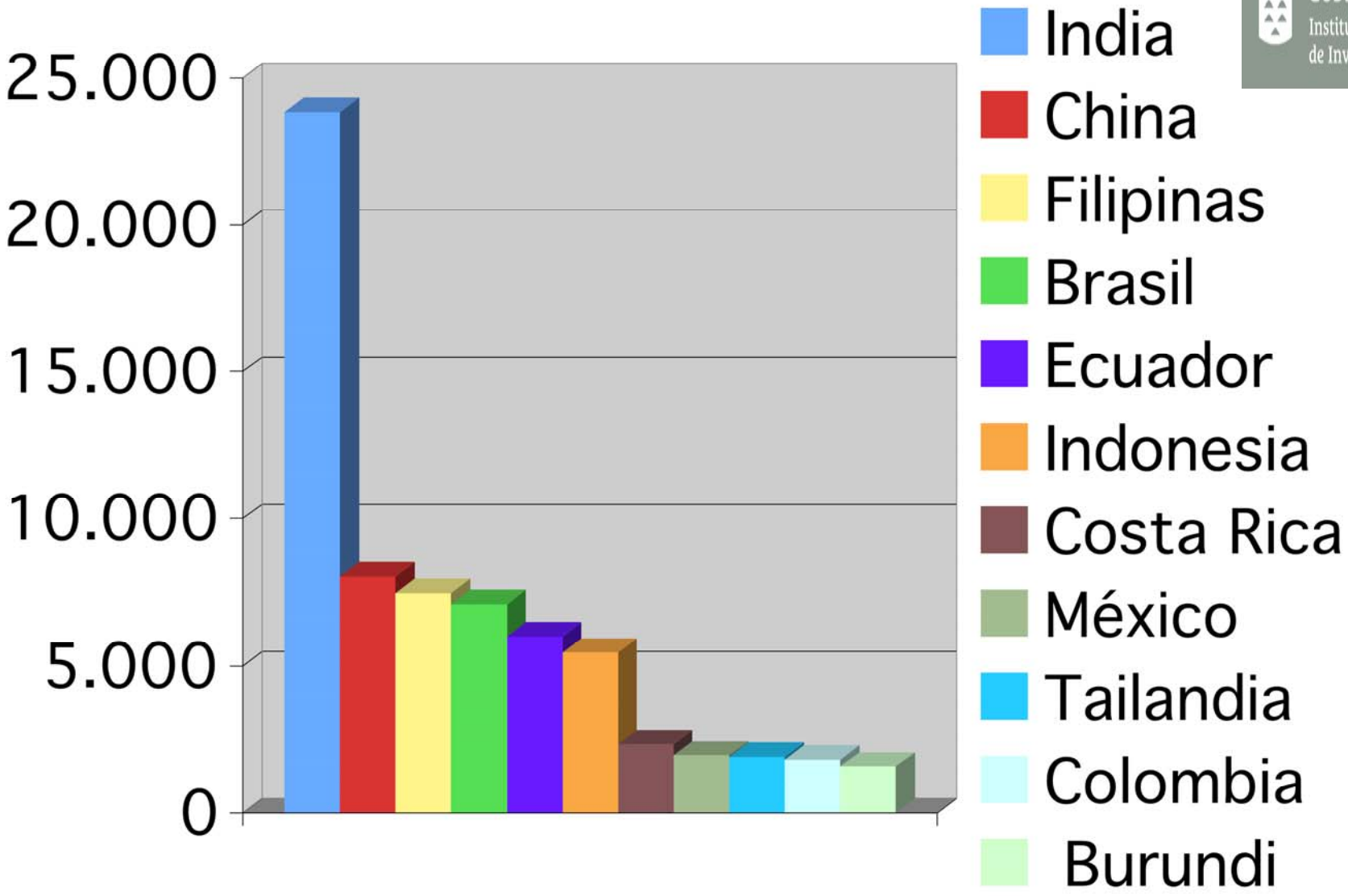




Distribución de la producción mundial de plátanos por continentes en 2007

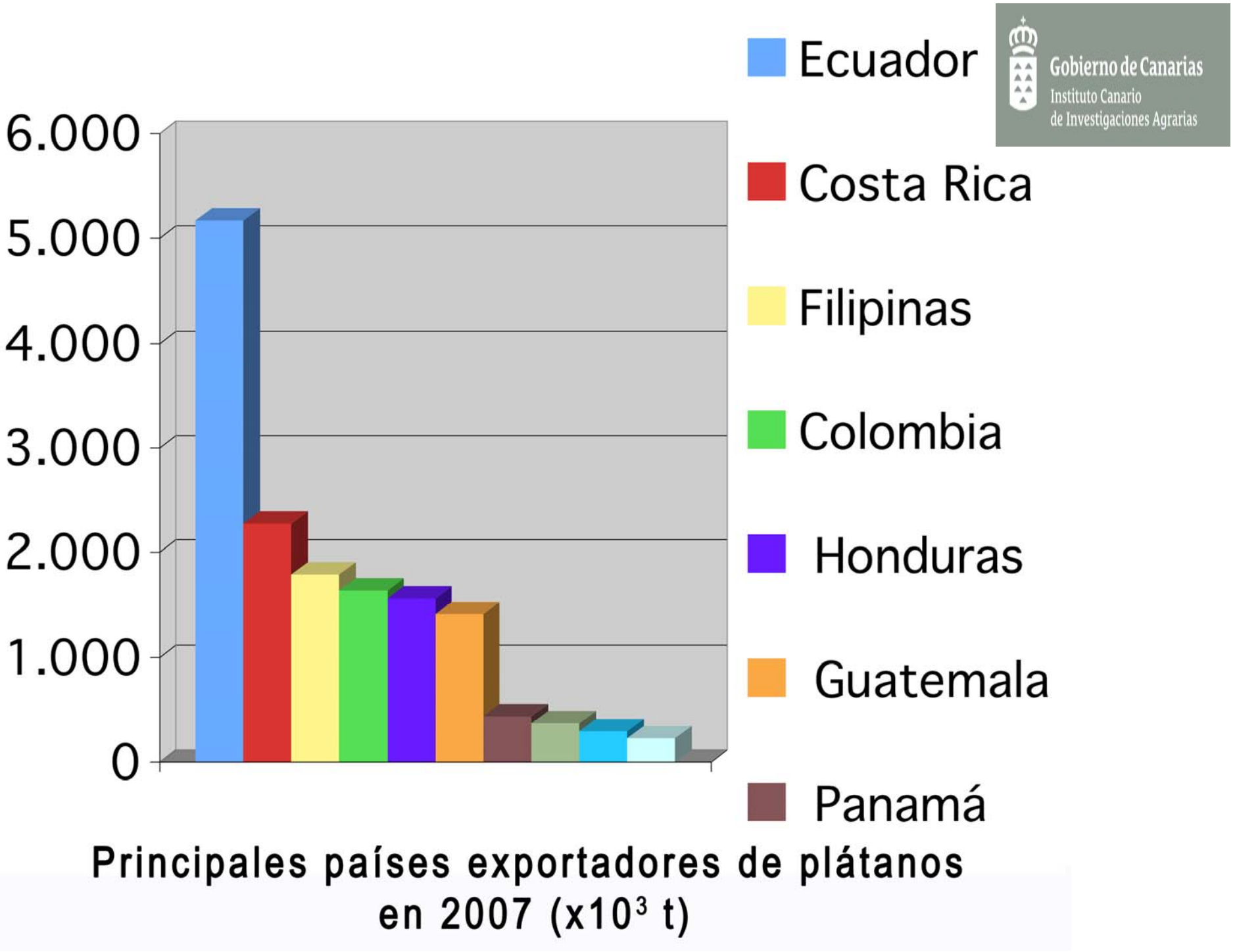
Continente	Producciòn (10^3 t)	%
Asia	50.734	54,55
África	12.025	12,93
América	25.052	26,93
Centroamérica	7.295	7,84
Caribe	1.820	1,96
SudAmérica	15.925	17,12
Oceanía	1.211	1,30
Europa	392	0,44
Mundo	**93,013**	





Principales países productores de plátanos en 2007 (x10^3 t)

Gobierno de Canarias
Instituto Canario de Investigaciones Agrarias



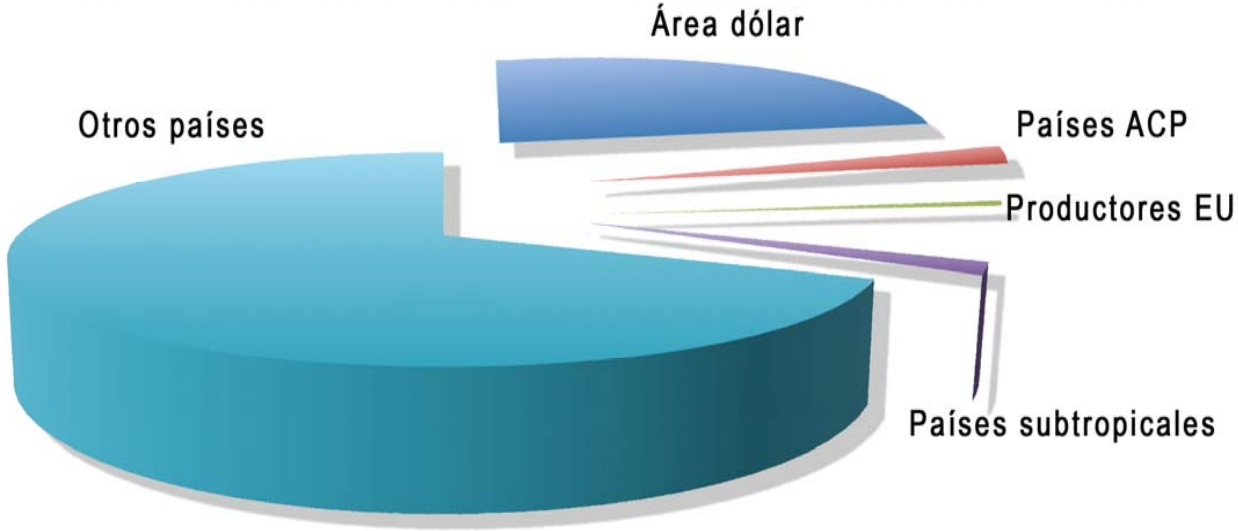
Principales países exportadores de plátanos en 2007 (x10^3 t)

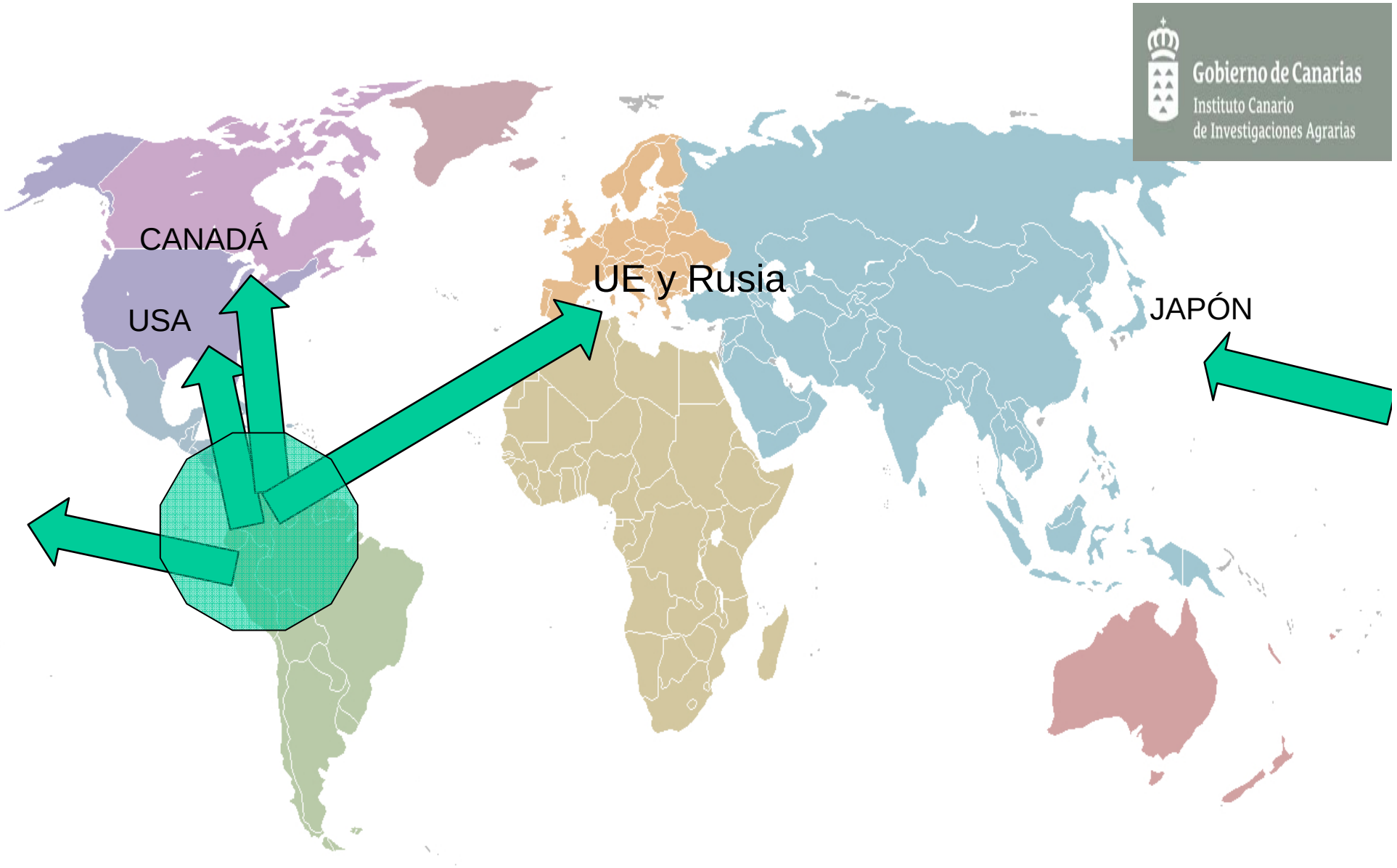
¿Cambios en la situación de la producción mundial?

- Nuevas plantaciones India, Filipinas, países ACP en África
- Riesgos fitosanitarios:
  - Expansión de Sigatoka negra en el Caribe
  - Incidencia de Fusarium en Cavendish
- Inicio plantaciones transgénicos en África
- Mejora de técnicas culturales
- Aumento producciones certificadas y de la producción orgánica

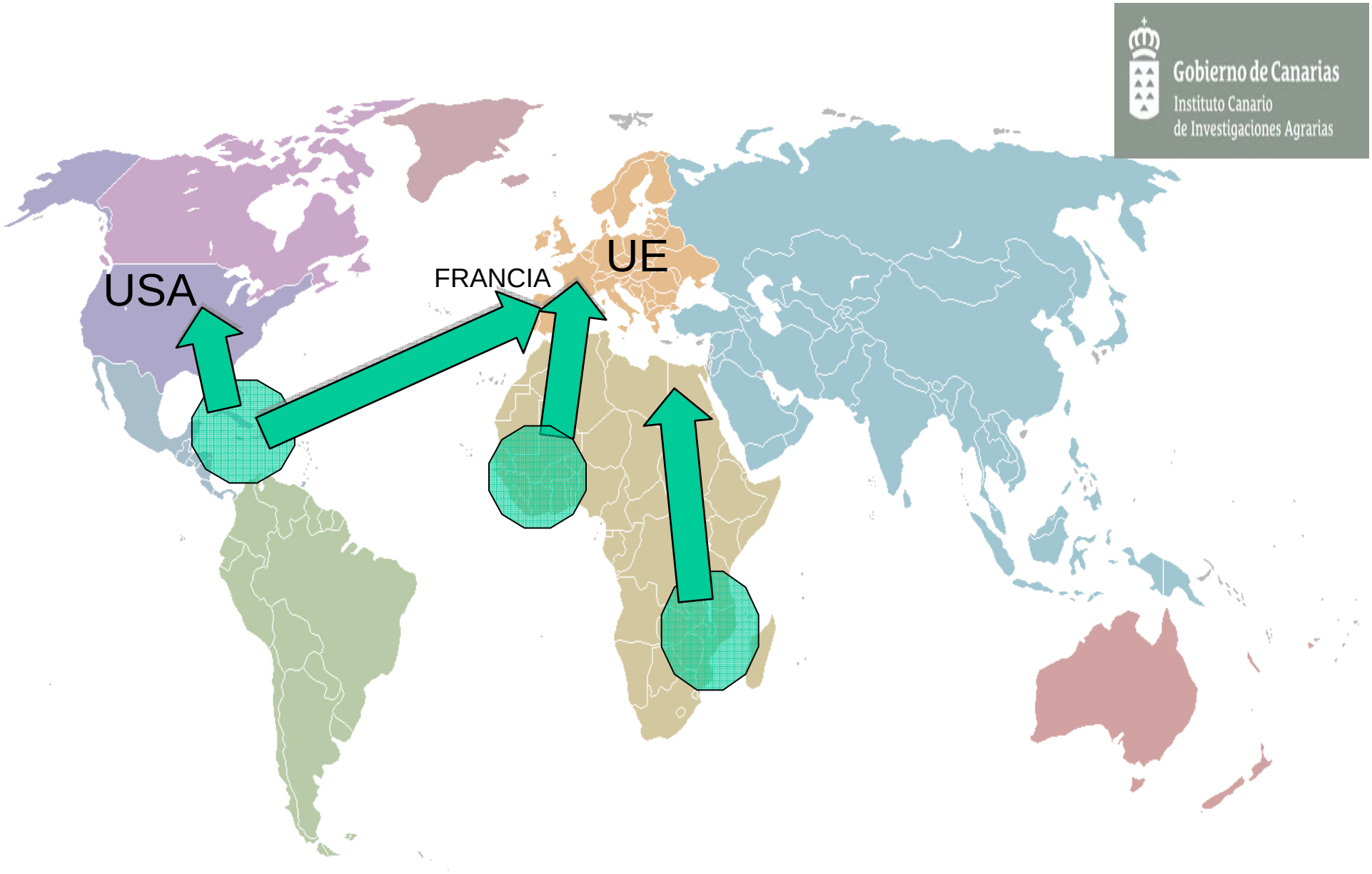
Distribución de la producción mundial de plátanos por zonas de producción en 2007

Continente	Producciòn (10^3 t)	%
Área dólar	23.009	25.73
Países ACP	2.477	2.77
Productores EU	681	0.76
Países subtropicales(*)	1.783	1.99
Otros países	61.851	69.17

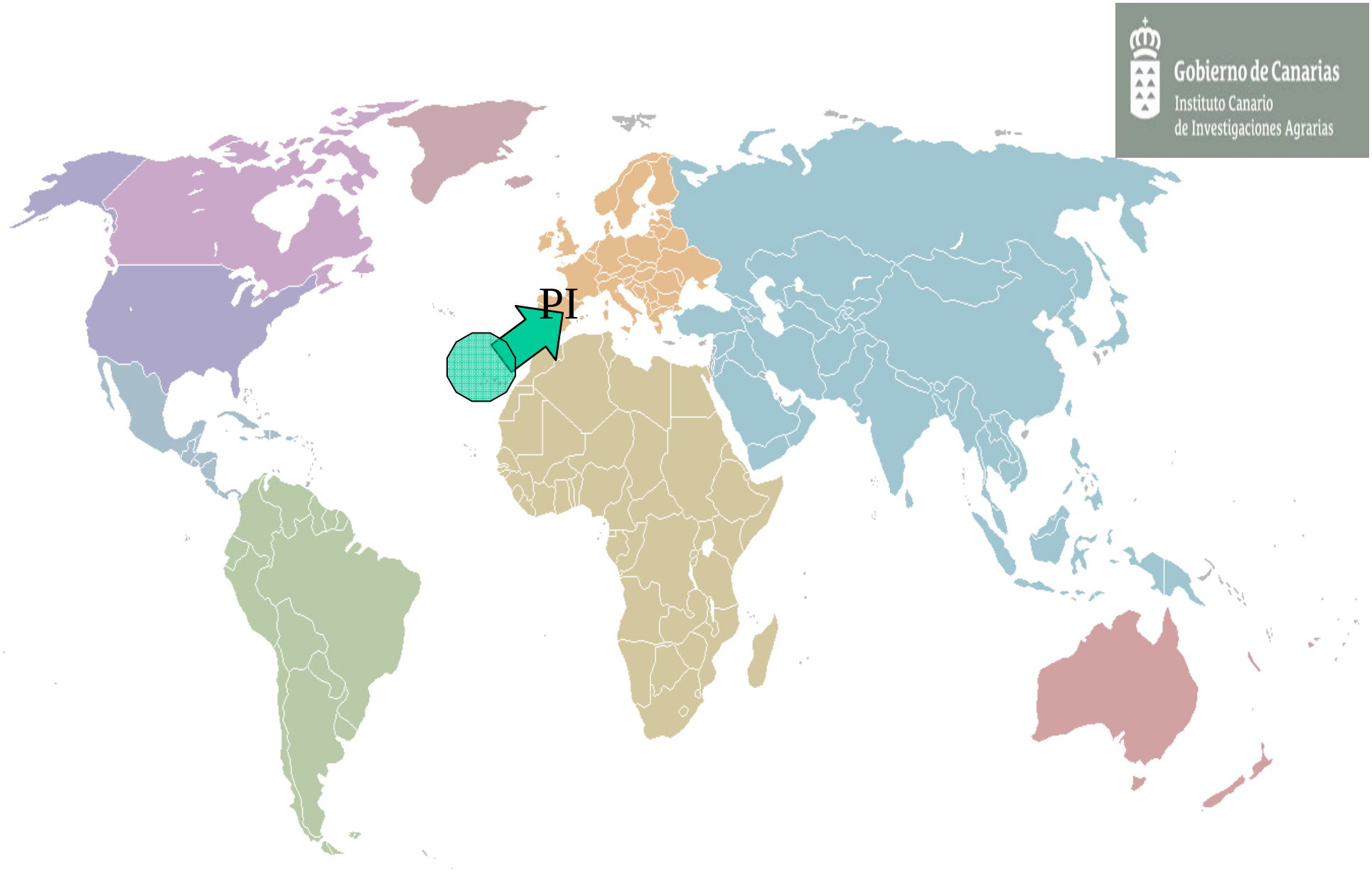




COMERCIO MUNDIAL DEL PLÁTANO (ÁREA DÓLAR)



COMERCIO MUNDIAL DEL PLÁTANO (ACP Y ANTILLAS FRANCESAS)



COMERCIO MUNDIAL DEL PLÁTANO (PRODUCTORES SUBTROPICALES)

Instituto Canario de Investigaciones Agrarias
Gobierno de Canarias

Consumo per capita de plátanos (kg/año) en 2009



USA	**9,7**
UE	**10.2**
UE-12 (nuevos)	**6,2**
Japón	**9,8**
Rusia	**6,0**
España	**10,4**





Producción y Exportación de plátanos: Área dólar (2007)

PAÍS	Producción (x 10^3 t)	Exportación (x 10^3 t)	Export./Prod. (%)
Brasil	7.098	194	2.73
Ecuador	6.002	5.175	86.22
Costa Rica	2.350	2.272	96.68
México	1.965	42	2.13
Colombia	1.820	1.640	90.11
Guatemala	1.569	1.409	89.80
Honduras	690	566	82.03

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias






Respect
voor
mens en
milieu
WERELDWINKELS



Área dólar: Ecuador

- ↑ Plantaciones. 1er Export. mundial y en ↑
- Mayoría de productores (10-50 ha) poco organizados
- Exportaciones a USA y Europa a través de multinacionales o grandes productores.
- Temas pendientes:
  - ↑Rendimiento
  - Mejora de terminales marítimos
  - Mejora condiciones trabajadores

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Área dólar: Costa Rica

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

- Grandes plantaciones: Multin.(80%)/priv.

Cobal(Chiquita), Bandeco(Del Monte) y Dole

- > productividad en Latinoamérica
- > regulaciones medioambientales
- > salarios
- Crecimiento moderado export. (altos costes)
- Mercados selectos.
- Importante presencia en Reino Unido (30% total)

Área dólar: Colombia y Guatemala

COLOMBIA:

Exportaciones al nivel de 1992

Zona de conflicto. Futuro Incierto

GUATEMALA

Superficie plantada de 20.000 ha sin cambios en 50 años

Constante ↑export.

Mayor exportador a USA

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Producción y Exportación de plátanos: Países ACP (2007)

Gobierno de Canarias
Instituto Canario de Investigaciones Agrarias

País	Producción ($x10^3$ t)	Exportación ($x10^3$ t)	Export/ Prod. (%)
Camerún	820	225	27,44
República Dominicana	496	204	41,42
Costa de Marfil	360	291	80,83
Madagascar	325	59	18,15
Jamaica	125	32	25,60
Surinam	71	45	63,36
Belize	60	61	92,42

Países ACP: Caribe

REPUBLICA DOMINICANA

- Líder mundial en producción orgánica y comercio justo
- Plantaciones en áreas de ↓ lluvia, buenas prácticas culturales y reducido uso de pesticidas . Producción certificada
- Reciente aparición de BS→ ↓ 50% prod. organ. en 2008

JAMAICA e ISLAS DEL VIENTO

- Pequeños productores (<1Ha) y ↓ Rendimiento (<10 t/ha)
- Recientes avances en rendimiento y producción certificada

EL CARIBE sujeto a continuos desastres climáticos y con un futuro incierto tras la liberalización total del mercado comunitario

Países ACP (África)

- Exportaciones a Europa (multinacionales)
- Multinacionales importantes productores en Camerún
- 65 productores y 5.500 ha en Costa de Marfil
- Gana, Mozambique y Angola importante potencial exportador (multinacionales)

Producción de plátanos 2007: Productores Europeos

PAÍS	Producción ($x10^3$ t)
España	358
Francia	340
Portugal	30
Chipre	7
Grecia	4

Gobierno de Canarias
Instituto Canario de Investigaciones Agrarias

Productores europeos
Francia (Guadalupe y Martinica)

- Plantaciones de tamaño medio (10-50 ha)
- Rendimientos aceptables (35t/ha)
- Frecuentes huracanes
- Exportaciones a Francia
- Sigatoka amarilla y llegada de S negra en 2010
- Proyecto ‘Banana durable’

  Éxito en programa 0 pesticidas (↓ 75% en 10 años) e ∈ esfuerzos por ↓ emisiones de $C0_2$

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Producción y Exportación de plátanos
Otros productores (2007)

PAÍS	Producción ($x10^3$ t)	Exportación ($x10^3$ t)	Export./Prod. (%)
India	23.823	11	0,05
China	8.038	39	0,49
Filipinas	7.484	1.393	23,96
Indonesia	5.454	17	0,31
Tailandia	1.930	20	1,04
Vietnam	1.355	30	2,20
Bangladesh	1.005	-	-
Papúa Nueva Guinea	940	-	-

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Filipinas

- Producción familiar
- Bajos rendimientos (~10 t/ha)
- Escasa explotaciones con alta tecnologíay rendimientos > 40 t/ha →exportación
- Multinacionales exportan a Japón, China,Corea, Taiwan y países árabes en Oriente Medio

Producción y Exportación de plátanos
Países subtropicales (2007)

PAÍS	Producción ($x10^3$ t)	Exportación ($x10^3$ t)	Export./Prod. (%)
España	358	320 (¿)	91,43 (¿)
Sudáfrica	346	¿	¿
Marruecos	202	¿	¿
Turquía	189	-	-
Israel	131	-	-

Otros: Portugal, Líbano, Chipre, Grecia, Jordania, Irán, Japón y partes de Australia y Egipto

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Exportaciones Producciones subtropicales

- Portugal (Madeira) y España (Canarias) a EU
- Resto Consumo local
- Evolución exportaciones Canarias

2007	327 x10^3 t (P)	40 x10^3 t (EU)
2008	339	258
2009	318	74

- Destinos en Europa: Inglaterra, Alemania, Bélgica
- Principal problema: Precios

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

EL Mercado Europeo: Futuro incierto

(cifras en x 10^3 t)

- **5.231**(2007)(↑ **21%** vs.2002); ↑ **5441** (2008); ↓ **6%** (2009); = (2010)
- Consumo per cápita (Cc) (Kg) 10,6/**10,9**/10,2 2007/**2008**/2009
- **2009**

  Precios(P) import. = P minor. ↓ Producción M ↓ (hurac.)

  Sólo mercado Francia ↑ 5%
- **2010**

  Temor por posible recuperación Producción Mundial

  Productores Ecuador Contratos fijos por 1ª vez y

  ↑ Export, a USA, pero Cc USA ↓ 13,6(1999) vs. 9.7 (2009)

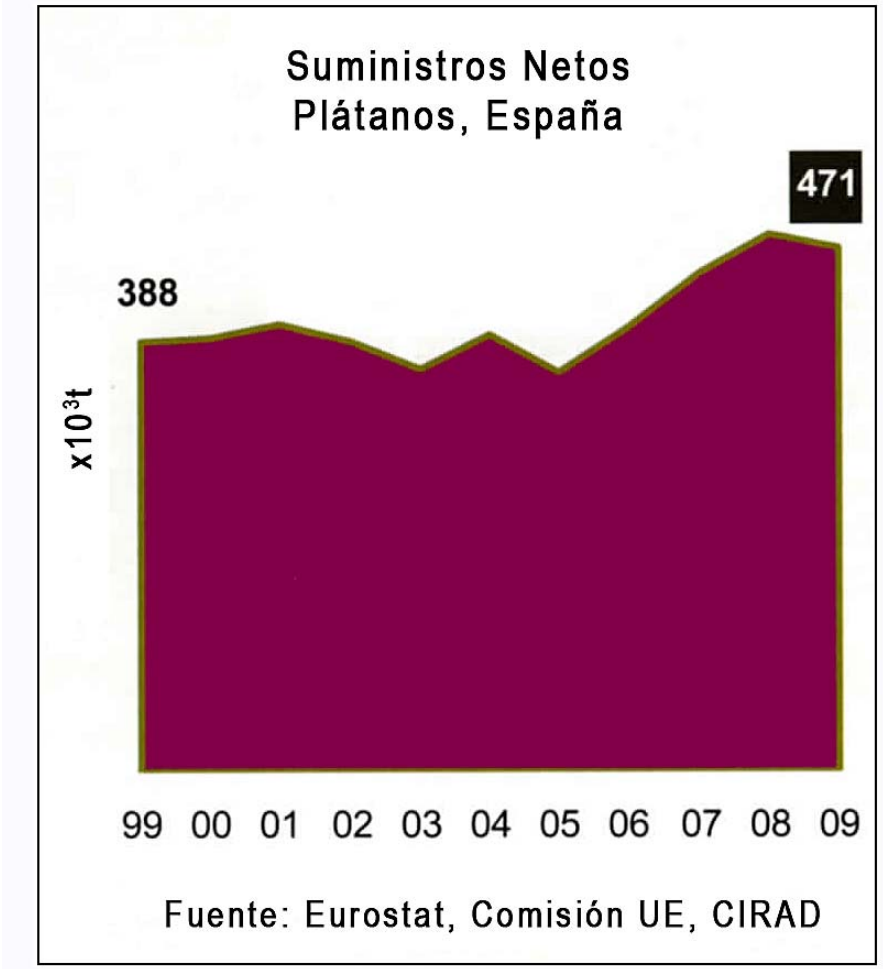
  ↑ Competitividad países ACP África totalmente desregularizados

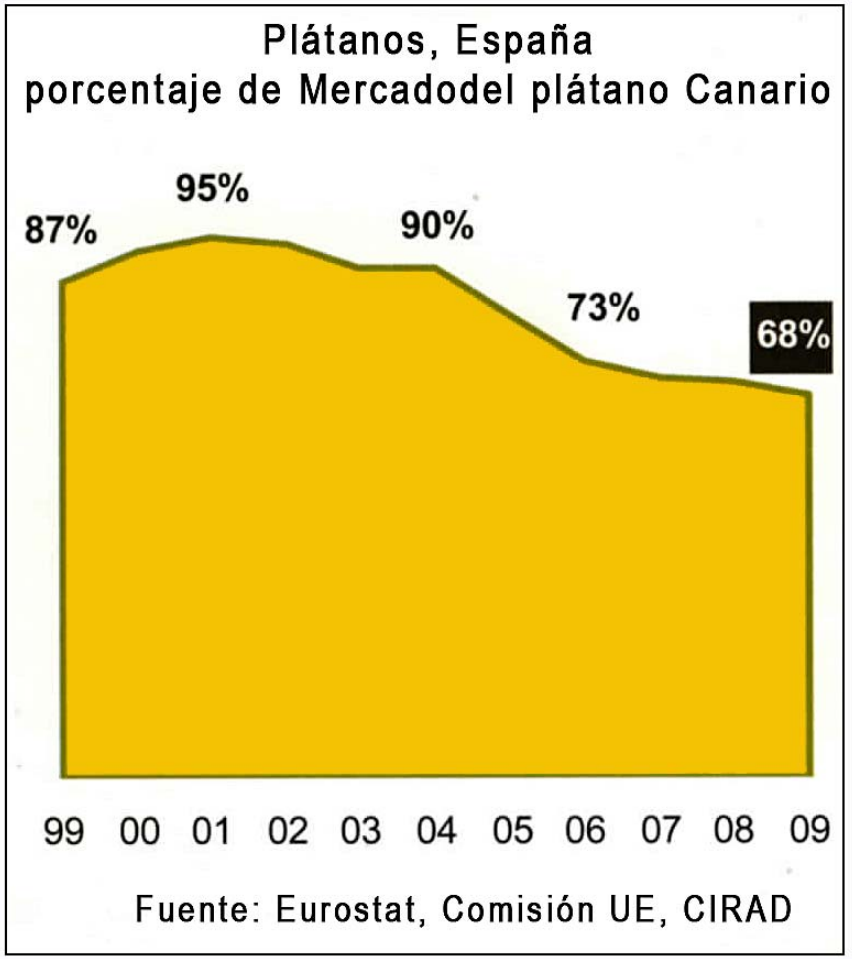
  ↓ Mercado Francia 6%

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Gobierno de Canarias
Instituto Canario de Investigaciones Agrarias

El Mercado peninsular






TF
MPC
05 . 01 . 2007

EVOLUCION DE LAS SUCESIVAS MODIFICACIONES DE LA OCM DEL PLATANO

	OCM DEL 93	REFORMA AÑO 99	REFORMA AÑO 2000	REFORMA AÑO 2001	OCM A PARTIR DEL 2006	OCM AÑO 2007 NO EXISTE
Contingente consolidado (A)	2,2 millones de toneladas	2,2 millones de toneladas	2,2 millones de toneladas	2,2 millones de toneladas	Desaparece	
Contingente autónomo (B)	353.000 toneladas	353.000 toneladas	353.000 toneladas	453.000 toneladas	Desaparece	
Arancel	75 euros/tonelada	75 euros/tonelada	75 euros/tonelada	75 euros/tonelada	176 euros/tonelada	176 euros/tonelada
Cuota ACP (C)	850.000 toneladas	850.000 toneladas	850.000 toneladas	750.000 toneladas	775.000 toneladas	**Liberalización total**
Arancel	0	0	0	0	0	
Presentación por la Comisión Europea del informe sobre el funcionamiento del sistema	31.12.2002 (Implicando revisión OCM)	31.12.2004 (acompañado eventualmente de propuestas)	01.01.2006 Paso automático al Tariff Only	01.01.2006 Paso automático al Tariff Only	Tariff Only	
Certificados B	Partenariado	Desaparecen	Desaparecen	Desaparecen	Desaparecen	
Ingreso Global Referencia	0,59 €/kg.	0,64€/kg.	0,64 €/kg.	0,64 €/kg.	0,64 €/kg.	
Ayuda Compensatoria	X	X + 0,05 €/kg. = Y	Y	Y	Y	Ayudas POSEIs Ficha financiera 280 M€

Arancel actual: 148 e/tretroact. a 15/12/09

y ↓ 143 al 01/01/11 hasta llegar a 75 e/t en 2020

Gobierno de Canarias
Instituto Canario de Investigaciones Agrarias

El Mercado peninsular

2000-2009

Mercado ↑ 388 - 471 x10³t. pero

↓ Plátano canario (PC) 87% -68%

Posibles razones:

Económicas:

precio importación 2 kg Plátano dólar (P $) = 1kg PC

precio minorista PC >2 euros/kg; P$=1,3-1,5 euros/kg

Barrera sicológica 2 euros/kg

Políticas

Acuerdos bilaterales

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

PLATANERA CANARIAS

- **FACTORES POSITIVOS**
  - Elevada productividad (60-80 Tm/ Ha y año)
  - Escasas plagas y enfermedades
    - *Fusarium*
    - *Cosmopolites sordidus*
  - Proximidad a mercados
  - “Fidelización” de mercados

PLATANERA CANARIAS

- **FACTORES NEGATIVOS**

  – Alto coste de producción

    » Agua

    » Mano de obra

    » Pequeñas parcelas

  – Difícil Competitividad

    » Pequeñas explotaciones

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

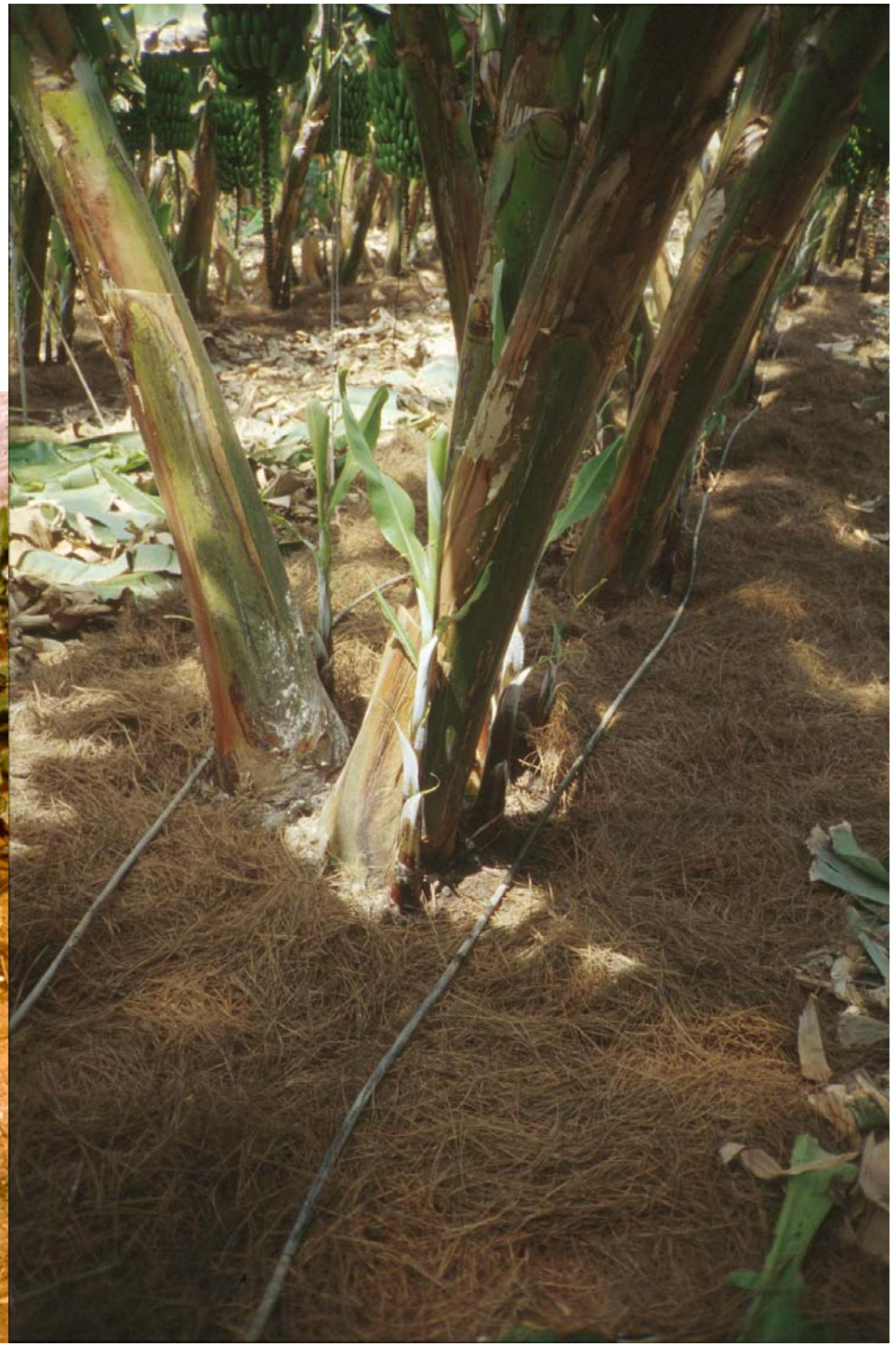
Opciones productores subtropicales (España y Portugal) I

- Reducción de costes
- Aumento de productividad
- Pica de excedentes
- Campañas de publicidad
- Nuevos cultivares de postre (mercado muy reducido) o de cocinar (difícil adaptación y ¿aplicación de ayuda compensatoria ?)

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias





MATERIAL VEGETAL PROPAGADO “IN VITRO”





MANEJO CÓMODO

DISPONIBILIDAD DE MATERIAL VEGETAL TODO EL AÑO

BUENA CALIDAD FITOSANITARIA

ALTA HOMOGENEIDAD

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias


Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias




RICASA


GRAN E.


GRUESA


LAJA


PALMERITA


BRIER



Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

PLANTACIONES A UN SOLO CICLO EN DISTINTOS EMPLAZAMIENTOS.



ZONA NORTE BAJO CUBIERTA



ZONA SUR AIRE LIBRE



ZONA NORTE AIRE LIBRE



ZONA SUR BAJO CUBIERTA

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias





Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

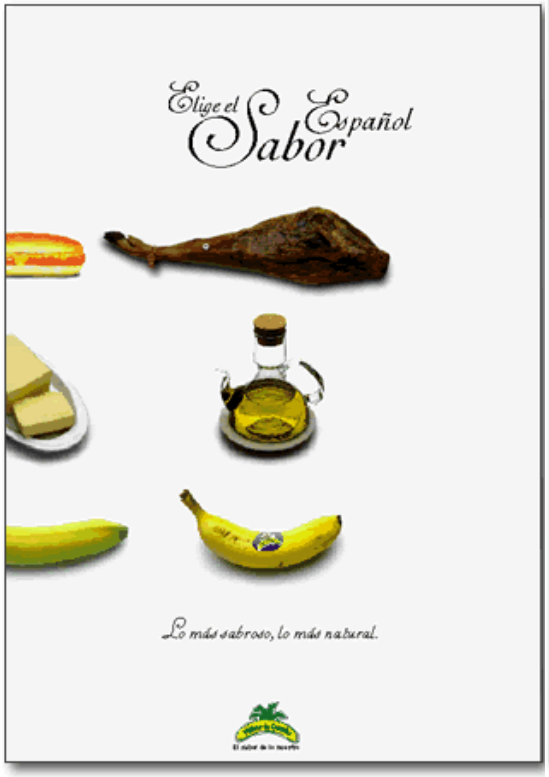
Solo hay un pequeño comercio internacional para cultivares de postre distintos de Cavendish para plátano rojo, manzano o bocadillo. El mercado de plátanos de cocinar es importante, pero. ¿Cómo impedir que una eventual nueva variedad adaptada a los subtrópicos no sea producida a menor coste en los trópicos?





Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias







AFIRMACIONES CAMPAÑAS DE PUBLICIDAD

- **Plátano de Canarias posee un mayor grado de madurez** y permanencia en la planta que la banana tropical debido a la menor distancia al mercado.

- **Posee un mayor índice de humedad, por lo que es mucho más sabroso** que la banana, que es más seca.

- **El Plátano de Canarias tiene niveles más altos de potasio** que la banana en la que además **los valores de carbohidratos, azúcares solubles y sacarosa son ligeramente mayores**, lo que le confiere a ésta una textura más harinosa que la del Plátano de Canarias.

- **La mayor permanencia del racimo en la planta** (6 meses como promedio) en Canarias por razones de su clima subtropical **confiere al plátano de Canarias un mayor grado de madurez, sabor y aroma** que a la banana que solo permanece en los trópicos durante 3 meses.

Gobierno de Canarias
Instituto Canario de Investigaciones Agrarias



Asociación de Organizaciones de Productores de Plátanos de Canarias

COPALMA – Los plátanos de Canarias

europlátano a.i.e.

AGRITEN

ASPROCAN

Plátano de Canarias

COPLACA

PLATACAN

PLATANEROS DE CANARIAS

Fyffes

Grupo arc eurobanan

COPLACA

Isla Bonita

EUROLIM

Fyffes Gold

Dipe Plátano

AGRORIGEN

planeta verde

Zespri

Fresco Presto

Fyffes

Gobierno de Canarias
Instituto Canario de Investigaciones Agrarias

Mejoras en la comercialización

- Nuevas naves en Península Ibérica con aumento de la Capacidad maduración plátanos y otras frutas:
- Participación en empresas de comercialización y distribución de frutas
- Participación de los productores en los beneficios de la comercialización

Cuidados para la mejora de la calidad

- Almohadillas de separación de manos
- Mantas plásticas con burbujas y almohadillas especiales para el hombro del portador
- Grúas polipasto para descarga del racimo y enganche en empaquetado
- Sustitución de cintas por tanques de inmersión
- Reducción de los tiempos de espera en finca empaquetado y muelle

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias

MEJORA DEL CONTROL DE CALIDAD

CERTIFICACIONES ACTUALES EN CANARIAS

GLOBALGAP
AENOR (UNE 155004-33:2004)
COPLACA NATUR
PRODUCCIÓN INTEGRADA CANARIA



CoplacA

Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias


T 5464 BV


F 5464 B


SUPER-FAST CANARIAS
TRASMEDITERRANEA


LINEAS PINILLOS

RETO PARA LOS PRODUCTORES SUBTROPICALES EUROPEOS

Garantizar la sostenibilidad del cultivo del plátano (esencial para economía agrícola y también turística):

- Mantener productividad
- Mantener preferencia del consumidor
- Búsqueda y mantenimiento de nuevos mercados


BARGOSA
Barcelona
europlátano
a.i.e.
Plátanos de La Palma
CATEGORIA I
AMERICANO
Plátano de Canarias
ARMEÑIME
TENERIFE
APRO
OFERTA
1100





Gobierno de Canarias
Instituto Canario
de Investigaciones Agrarias





Opciones productores subtropicales (España y Portugal) II

- Aumento señas de identidad del plátano canario (o de Madeira)
  ↑ calidad,
  ↑ uniformidad
  certificaciones : Producción integrada, Orgánico, 0 pesticidas, comercio justo
  Destacar ventajas. Menor huella del carbono, Mayor frescura, Mejor sabor, Consumo productos europeos"

Subvención al transporte

- ↑ Exportaciones a Europa
- Mercados Gourmets
- ↑ Subsidios (Ayuda compensatoria. 280me(141 para Canarias)
  ¿+30me?



GRACIAS POR SU ATENCIÓN