



“La Certificación de la Producción Orgánica y sus Perspectivas”

Ing. Ernesto de la Rosa Santamaría

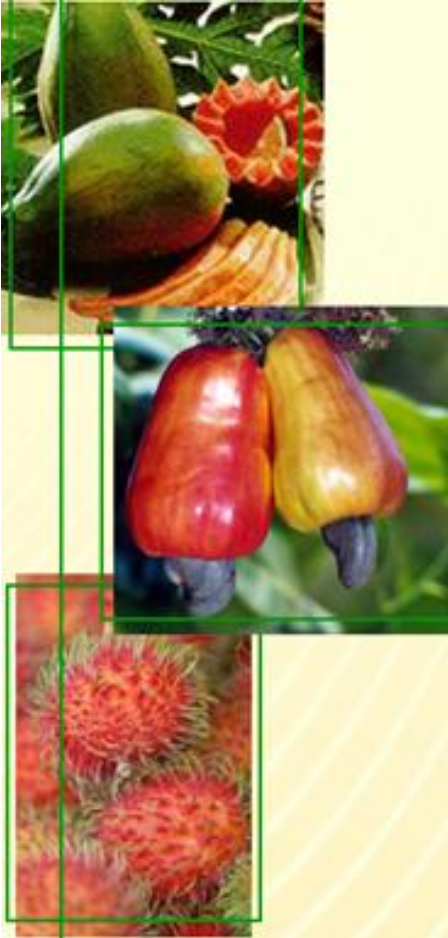
Coordinador de operaciones de Oregon Tilth Certified Organic en México

WTC-Ciudad de México, 2 de septiembre de 2010.

Antecedentes:

La agricultura orgánica se desarrolló como una reacción en contra de una incorrecta e insostenible forma de producir y en especial de un incremento en el uso de pesticidas y fertilizantes químicos durante la llamada “Revolución Verde”.





- Actualmente se le considera como una agricultura sostenible desde el punto de vista técnico, así como una forma de proveer alimentos saludables en base a un sistema de producción que contribuye de manera activa a la protección del medioambiente.

- **En sus inicios el sector orgánico fue promovido por los agricultores pioneros.**

Hoy en día, son los consumidores los que impulsan el sector y ellos tienen diferentes razones para comprar:

- **Inocuidad.**
- **Salud.**
- **Sabor.**
- **Medio ambiente.**
- **Bienestar animal.**



Obstáculos para el aumento del sector.

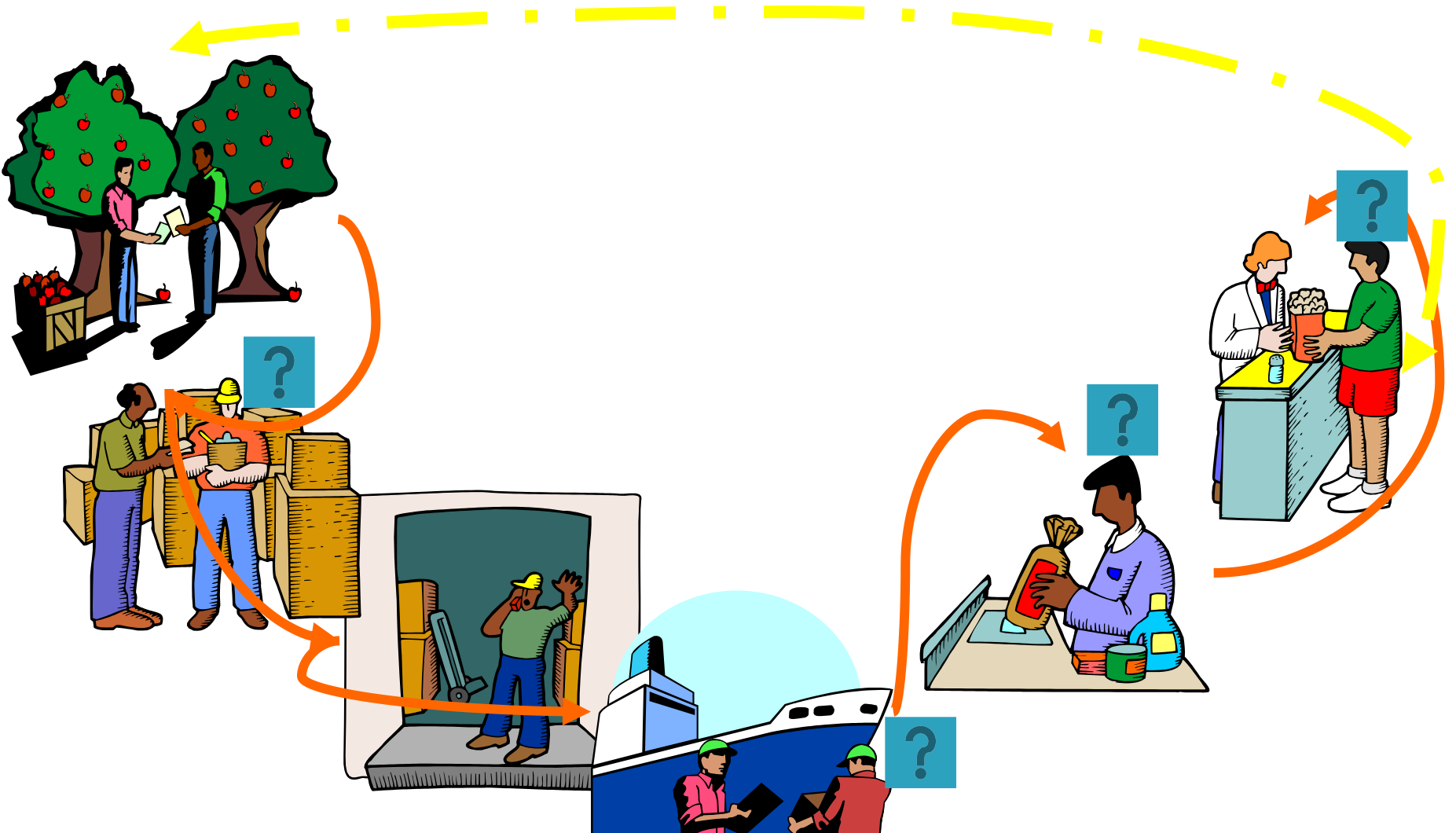
- Precio.
- Disponibilidad de productos.
- Falta de información.
- Dudas acerca de la integridad orgánica.



¿Qué es la certificación?

- **Certificación orgánica: Proceso a través del cual los organismos de certificación acreditados y aprobados, constatan que los sistemas de producción, manejo y procesamiento de productos orgánicos se ajustan a los requisitos establecidos en disposiciones establecidas en las leyes y regulaciones.**

Certificación



- **La certificación crea o refuerza la confianza y entendimiento entre partes**

Garantía en el mercado



PRODUCITOR



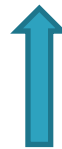
CERTIFICACIÓN



CONSUMIDOR



**Certificado.
Uso de un logo.
Listado publico**



- Es un instrumento de mercado y un sistema que da confianza.
- Permite a los productores acceder a mercados especiales, normalmente con un precio superior o “premium”.

En la mayoría de los casos, la única forma de mantener un mercado orgánico diferenciado, es a través de la certificación.



Antecedentes del sistema de certificación.

- Los primeros estándares no aparecieron hasta los años 1960-1970; fueron elaborados como códigos voluntarios de grupos de interés de productores y/o consumidores.
- Mas tarde surgió la idea de inspecciones “independientes”. Mayormente éste desarrollo se llevó a cabo en Europa y EEUU.

- En los años 70s organizaciones tales como California Certified Organic Farmers (CCOF), Oregon Tilth (OTCO) y Organic Growers Buyer's Association (OGBA) desarrollaron normas o estándares para la producción orgánica.



Bases de la regulación y certificación orgánica.

- **IFOAM:** Fundada en 1972, publica en 1980 sus primeros Estándares Orgánicos Básicos. Fue el primer estándar internacional de agricultura orgánica. Han influenciado fuertemente estándares y normas técnicas posteriores.

- La guía **ISO/IEC 65**, marca pautas de cómo deben operar los organismos de certificación.
- El reglamento CE 834/2007 (Europa), JAS para Japón y el Régimen Orgánico Canadiense (Canadá).
- Existen directrices del **Codex sobre Agricultura orgánica (GL32-1999)**



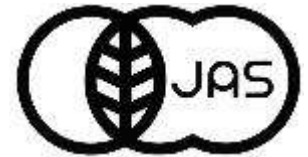
- La Certificación orgánica, basada en normas establecidas ha evolucionado para poder reemplazar el contacto personal entre productores y consumidores.



- Generalmente la certificación se refiere a una evaluación de tercera parte (OCO).
- La tercera parte representa un elemento neutral y una instancia de equilibrio.
- La certificación orgánica se realiza contra una norma o una regulación técnica.

¿Quién regula a los organismos de certificación?

Accreditación
/ Aprobación



IFOAM

OC

Certificación



Inspección



Regulaciones para la certificación orgánica por continente (2010)

Continente	Países con regulación	Países por continente	Porcentaje
Europa	38	41	93%
América y El Caribe	18	35	51%
Asia y El Pacífico	16	62	26%
África	1	55	2%
Total	73	193	38%

Elaboración propia con datos de IFOAM / The World of Organic Agriculture. 2010.

Organismos de certificación por continente

Región	Total 2009	Total 2008	Total 2007	Total 2006	Total 2005	Total 2004	Total 2003
Africa	10	10	8	8	7	9	7
Asia	164	157	147	93	117	91	83
Europa	180	177	172	160	157	143	130
Latinoamé- rica y El Caribe	47	48	47	43	43	34	33
Nortea- mérica	76	78	83	80	84	97	101
Oceanía	12	11	11	11	11	11	10
Total	489	481	468	395	419	385	364

Fuente: The Organic Standard 08/08 e IFOAM 2010.

Numeralia de la certificación orgánica.

Situación actual

- **35 millones de hectáreas de tierra agrícola, se manejan orgánicamente.**

Adicionalmente a la tierra agrícola manejada orgánicamente (incluye áreas en conversión) se encuentran:

- **0.4 millones de has de acuicultura.**
- **31.1 has de recolección de productos silvestres y áreas apícolas.**
- **0.3 millones de has de tierra no agrícola.**

Research Institute of Organic Agriculture FiBL /IFOAM, 2010

- **Tierra Agrícola (35.0 millones de Has).**

- 1) **Tierra de cultivos**

- Tierra arable (cereales, hortalizas..
.Etc.

- Cultivos perennes (olivos, frutas,
uvas.

- Cultivos no detallados.

- 2) **Praderas permanentes.**

- 3) **Otras tierras agrícolas.**

- **Área no agrícola (31.8 millones de Has).**

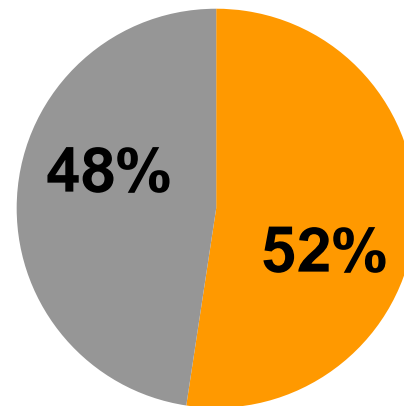
- 1) **Bosque.**

- 2) **Acuicultura.**

- 3) **Pastoreo en tierras no agrícolas.**

- 4) **Áreas de recolección silvestre**

Distribución de tierra agrícola y no agrícola. Año 2008.

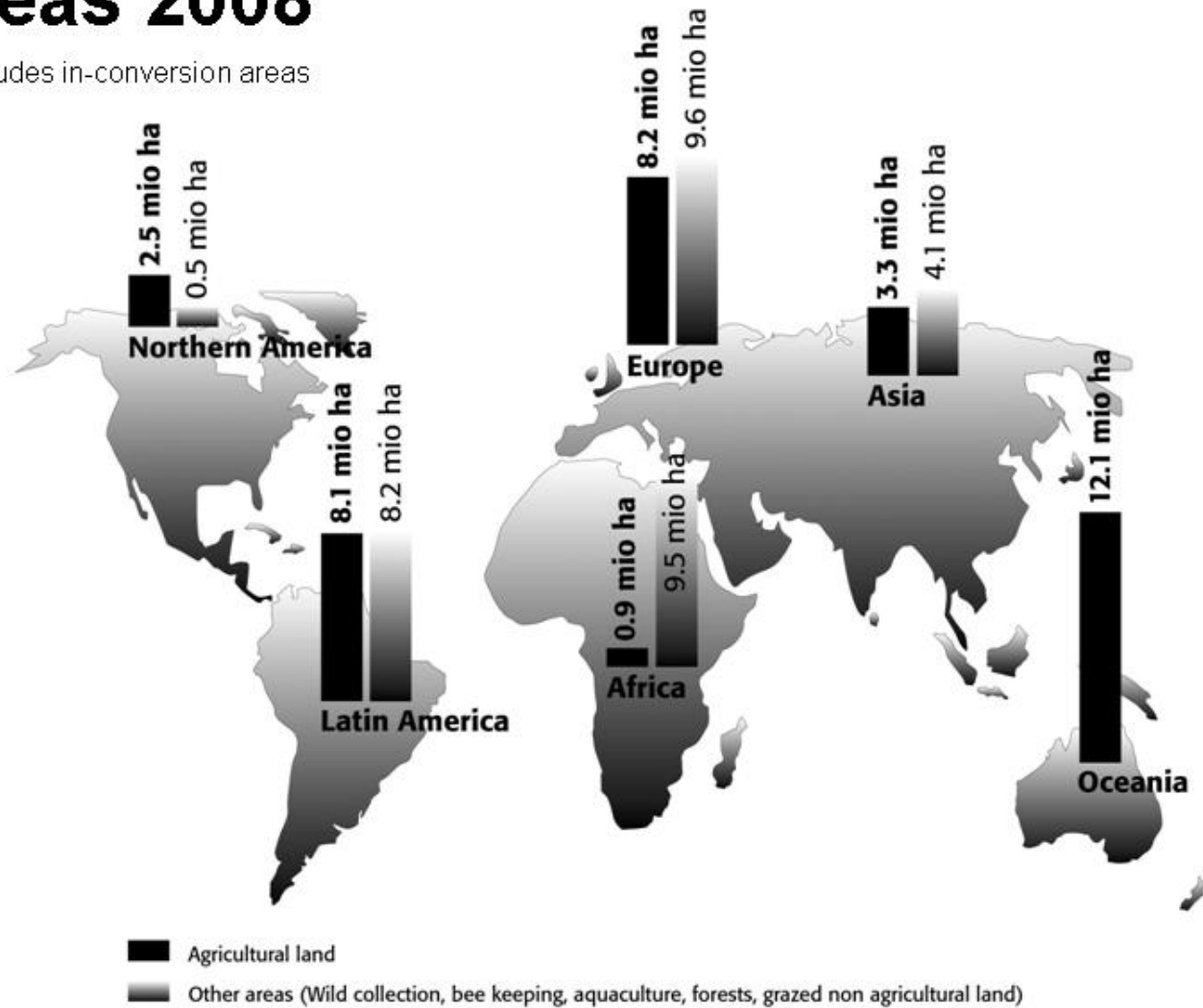


■ **Tierra agrícola**

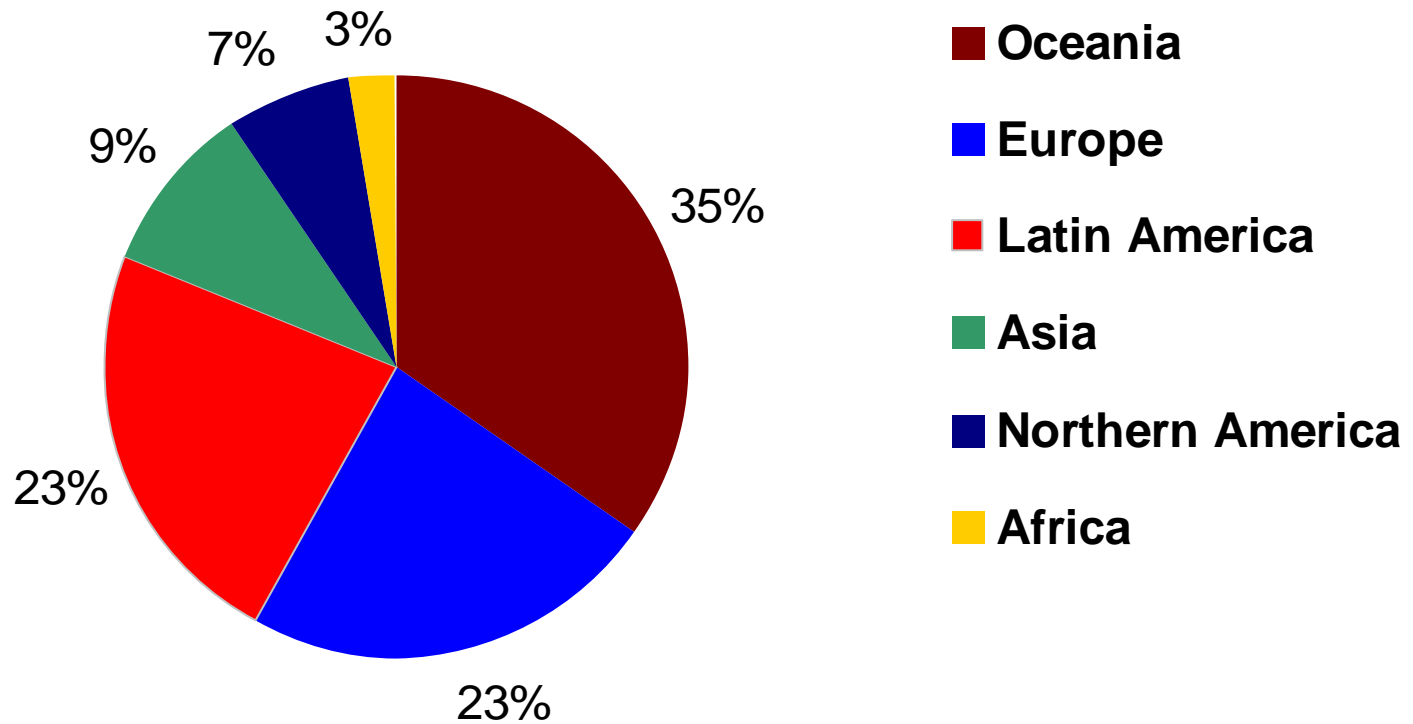
■ **Area no agrícola**

Organic agricultural* land and other areas 2008

*Includes in-conversion areas



Tierra agrícola manejada orgánicamente por región geográfica. 2008 (total 35 millones has)

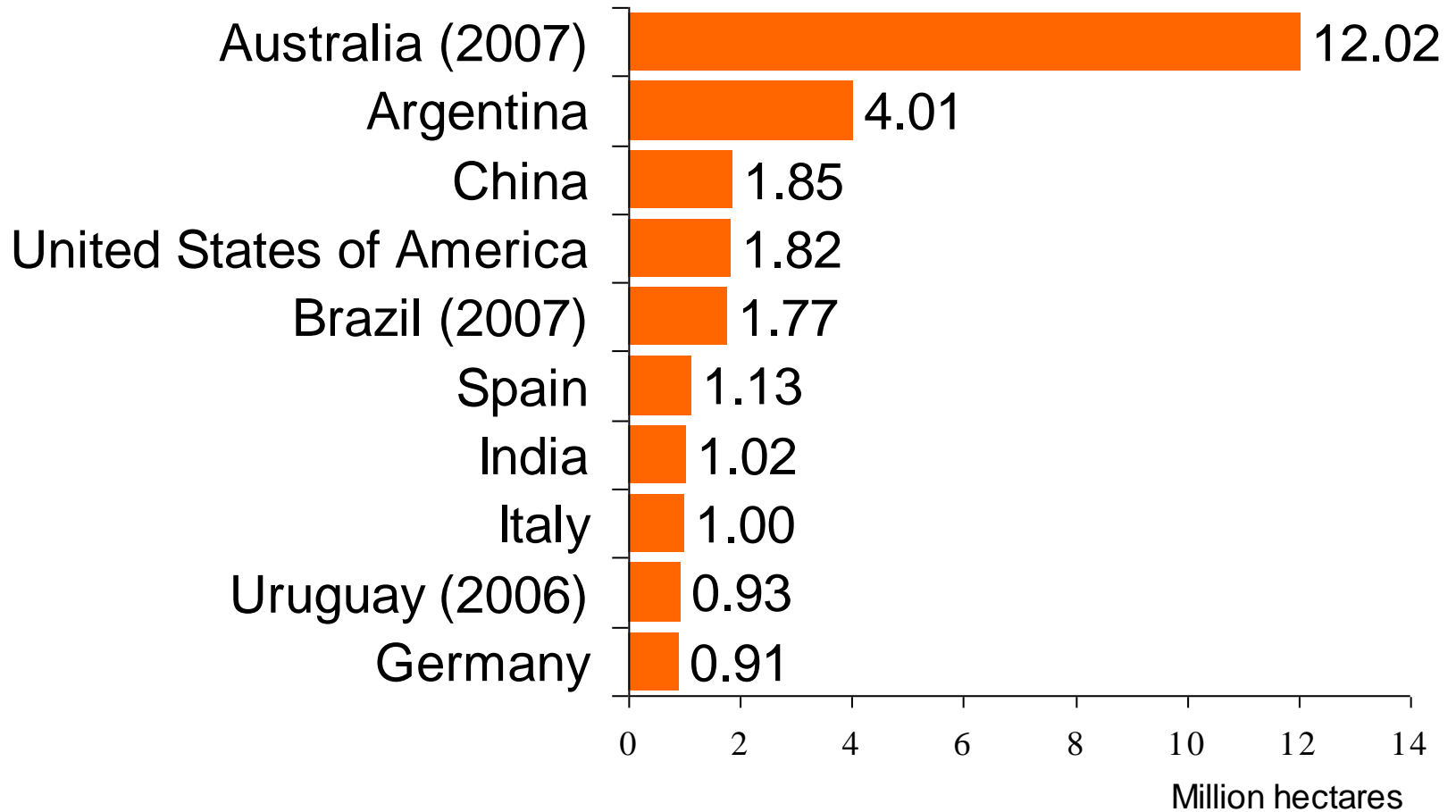


Fuente: Fibl/IFOAM. 2010

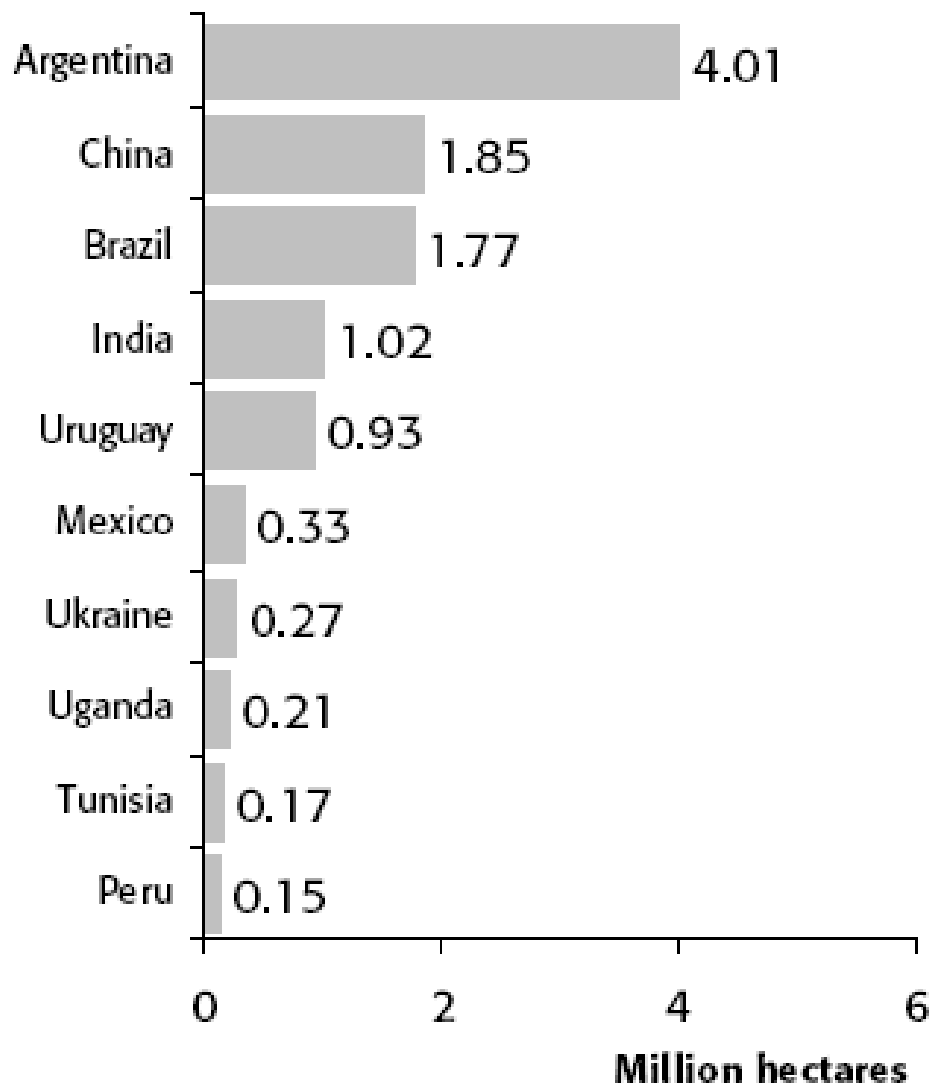
Situación actual (continuación).

- **Más de un tercio de la tierra orgánica en el mundo está en Oceanía (35%), seguidas por Europa y América Latina (cada uno con 23%)**
- **8 países tienen más de 1 millón de has de tierras agrícolas orgánicas.**
- **6 países/áreas tienen más del 10% de la tierra orgánica.**
- **Se registran 1.4 millones de productores orgánicos.**

Los 10 países con más tierra orgánica. 2008



Fuente: FiBL/IFOAM. 2010



Países en desarrollo. Los países con mayor área bajo manejo de agricultura orgánica.

Datos para Brasil 2007 y Uruguay, 2006.

Fuente FiBL/IFOAM 2010

Tendencia en la regulación orgánica.



- **Estados Unidos:**
- -Primer acuerdo de equivalencia con Canadá. (30 de junio de 2009).
- -El NOP en octubre de 2009 tenía 16 funcionarios y un presupuesto de \$ 3.16 millones de USD a 31 miembros del staff en 2010 y un presupuesto de 6.97 millones de dólares en el año fiscal 2010.





Acciones.

- Publicación de la regla final sobre pastos.
- Cumplimiento de recomendaciones del NOSB.
- Mayor capacitación a personal de las agencia de certificación.
- Desarrollo de un Plan Estratégico.
- Establecer un Manual de Calidad
- Establecer un Manual de Programa.

- - Negociaciones con la EU

Canadá.



- Aprobación de organismos de acreditación.
- Primer acuerdo de equivalencia con USA.

Corea del Sur



- Requiere la acreditación de acuerdo a sus propios estándares para el año 2011.

Taiwan

- Aceptación unilateral de productos agrícolas de 17 países, incluyendo Estados Unidos y otros países Europeos. Para ganadería únicamente Estados Unidos, Australia y Nueva Zelanda.

Chile

- Acreditación por un miembro del IAF.
<http://www.iaf.nu/>
- Existe interés en establecer acuerdos sobre el comercio orgánico .

México

- Se cuenta con la Ley de Productos Orgánicos.
- Se ha emitido el Reglamento para la producción orgánica.
- Lineamientos para la producción orgánica en etapa de construcción.

- Primer lugar en producción de café orgánico (185, 193 has), tercero en cacao (14796 has), 3er lugar por número de productores (128, 862 productores después de la India y Uganda)

- **Propuestas alternativas de certificación**
- Contribución al desarrollo de mercados locales a partir de la iniciativa de tianguis orgánicos.
- -Existen actualmente 25 tianguis y 10 solicitudes más para ingresar, con un estimado aproximado en los 500-600 productores.

Necesidad de crear un sistema de gestión que asegure la integridad orgánica a los consumidores orgánicos.



CONCLUSIONES

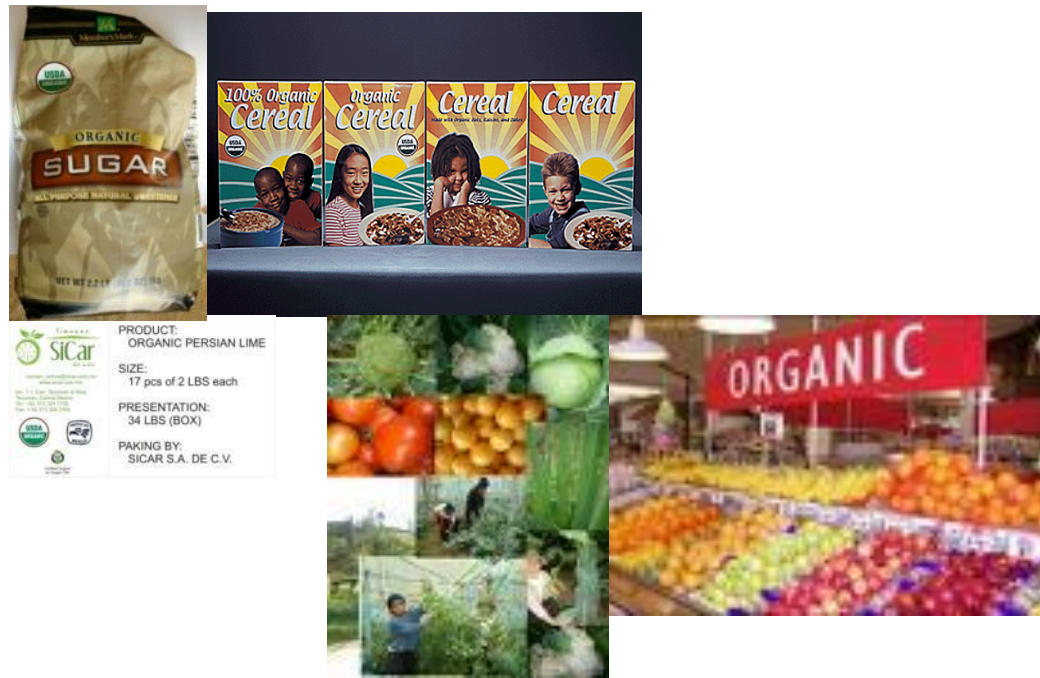
- **La certificación orgánica ha evolucionado desde una visita a la finca relativamente superficial en el año 1970, a un sistema reconocido en la industria, como una auditoria formal y un proceso de toma de decisiones regido por diferentes normas y protocolos.**
- **Ninguna directriz ha sido hasta ahora aceptada por la industria orgánica mundial, como guía única. No obstante, la guía ISO/IEC 65, el Codex y los criterios de IFOAM proporcionan gran parte de la base para las regulaciones que hoy en día existen.**

- **Existen importantes esfuerzos por distintos países con el fin de regular el tema orgánico.**
- **Hay un avance en el reconocimiento mutuo entre los mercados principales de consumo.**
- **OCO. Aumento en los requerimientos de acreditación, pero al mismo tiempo mayores posibilidades de obtener una certificación múltiple con una inspección.**

- **Definición de lineamientos para el etiquetado y producción de alimentos orgánicos para México en el corto plazo. ¿Acuerdos posibles de equivalencia?**
- **Necesidad de establecer un Programa Estratégico para el sector orgánico.**



- Para el año 2011 se pronostica que el mercado tendrá un valor US \$ 67.1 billones, lo cual representa un incremento de 83% desde el año 2006 [valor alcanzado en 2006: US \$ 36.7 billones con un crecimiento del 13.6%]. *IFOAM/IOAS, 2010.*



¡ Muchas Gracias!



Ing. Ernesto de la Rosa Santamaria

COORD. OPERACIONES DE OREGON TILTH EN MEXICO

Av. Justo Sierra # 44
Tlayacapan, Morelos - México.
C.P. 62540

e-mail: inspectororganico@yahoo.com.mx
edelarosas@hotmail.com

www.tilth.org

Tel./Fax: 01735 357 7000 Cel. 045 735 121 5005