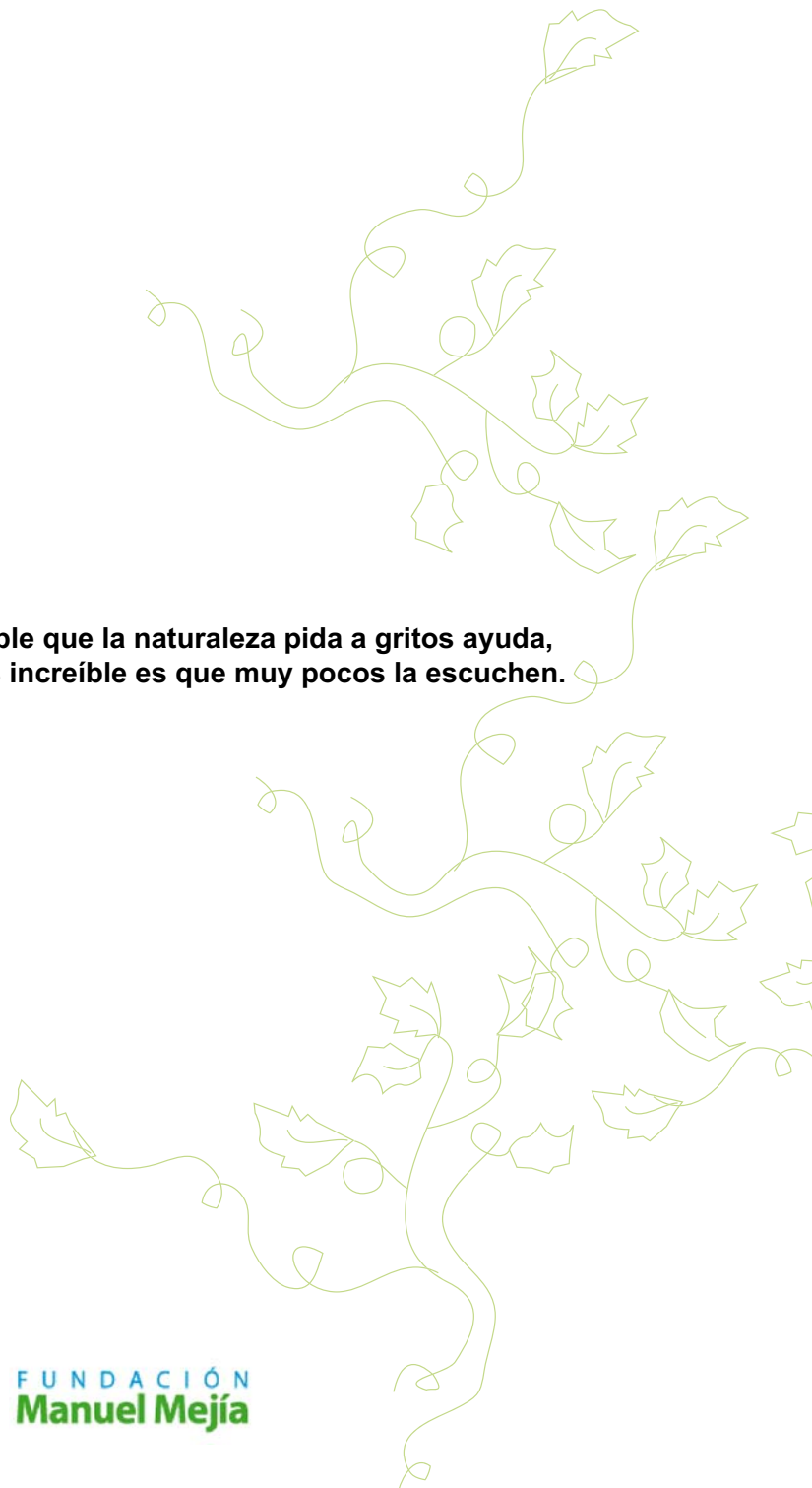


Agricultura Limpia
Agricultura orgánica o ecológica



**Es increíble que la naturaleza pida a gritos ayuda,
pero más increíble es que muy pocos la escuchen.**
Anónimo.



MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y DESARROLLO RURAL

Libertad y Orden



FUNDACIÓN
Manuel Mejía



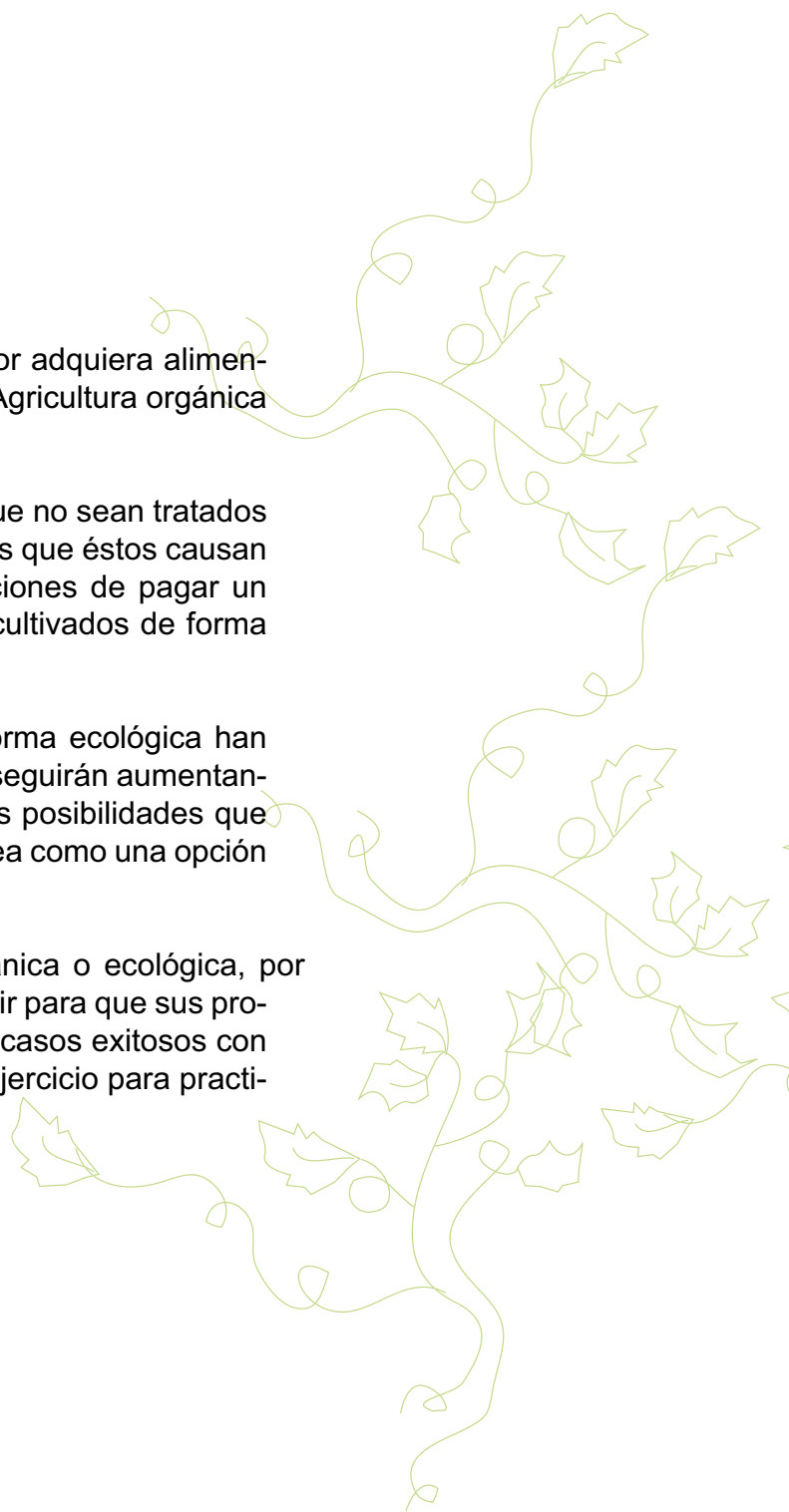
Introducción

Cuidar el medio ambiente y que el consumidor adquiriera alimentos sin químicos es el principal objetivo de la Agricultura orgánica o ecológica.

Muchos países están solicitando productos que no sean tratados con químicos, ya que han advertido los riesgos que éstos causan a la salud humana, incluso, están en condiciones de pagar un mayor valor por ellos que por los alimentos cultivados de forma tradicional.






Las ventas de los alimentos cultivados de forma ecológica han ido creciendo y los estudios demuestran que seguirán aumentando, por eso, queremos que usted conozca las posibilidades que le da la Agricultura orgánica o ecológica y la vea como una opción para que su negocio prospere.

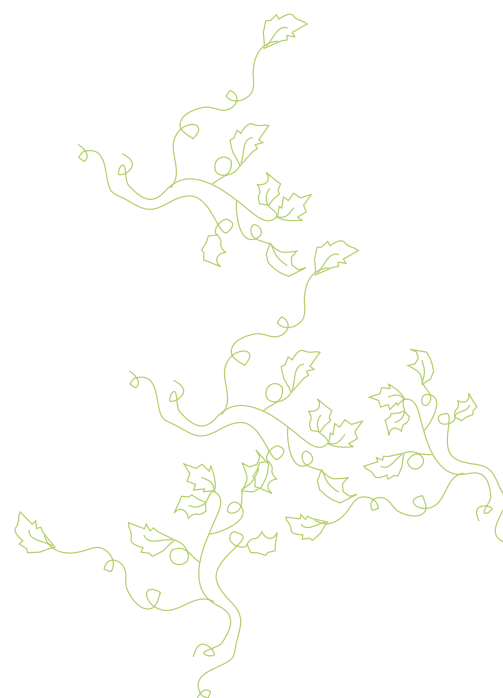
Aquí le contamos qué es la Agricultura orgánica o ecológica, por qué es un negocio con futuro, qué debe cumplir para que sus productos sean orgánicos o ecológicos, algunos casos exitosos con esta experiencia y lo invitamos a realizar un ejercicio para practicar lo aprendido.





Los temas que encuentra en este documento son:

	pág
 ¿Qué es la Agricultura orgánica o ecológica?	4
 Agricultura orgánica o ecológica, el negocio del futuro	6
 Garantizar un producto ecológico	8
 Casos exitosos	15
 Practiquemos	16





¿Qué es la Agricultura orgánica o ecológica?

Lo primero que se debe saber es que la Agricultura orgánica o ecológica se puede considerar como una opción de vida, tanto para el planeta como para usted.

Tanto así que se define como una forma de producción que va más allá, porque piensa tanto en el producto, como en el consumidor y en la tierra que brinda los alimentos. Fue reconocida, en el Encuentro Bio2001, por más de 100 empresarios como **“la oportunidad comercial del futuro”**.

Las principales características de la agricultura ecológica son la posibilidad de cuidado y prolongación que se le brinda al medio ambiente y de igual forma, que los productos que ofrece son totalmente naturales, ya que poseen todos los nutrientes necesarios para el cuerpo humano, porque no se utilizan insumos químicos. En la producción sólo se hace uso de abonos orgánicos y se tiene un especial cuidado con la tierra por medio de la rotación de cultivos para evitar la erosión y el desgaste de los terrenos.

La agricultura orgánica o ecológica supera las formas de producción tradicionales, las cuales se han caracterizado por deteriorar el medio ambiente debido a la utilización indiscriminada de químicos y, por lo mismo, sus productos no poseen los nutrientes suficientes para el bienestar del cuerpo humano.

Por estas razones, la agricultura orgánica es una de las mejores opciones de negocio para sus productos agrícolas y pecuarios; pero recuerde tener en cuenta las normas y leyes que certifican que estos tienen la calidad de ser totalmente orgánicos.





¿Qué es la Agricultura orgánica o ecológica?

La agricultura ecológica se entiende como una forma de producción, considerada “la Oportunidad Comercial del Futuro” por más de 100 empresarios que se reunieron en el Encuentro Bio2001, y tiene unas características que las diferencian de otras.

Recuerde que la agricultura ecológica es una opción para sus productos agrícolas y pecuarios.

Tenga en cuenta las normas y leyes que le dan a sus productos la calidad de ecológicos. Éstas las conocerá más adelante.

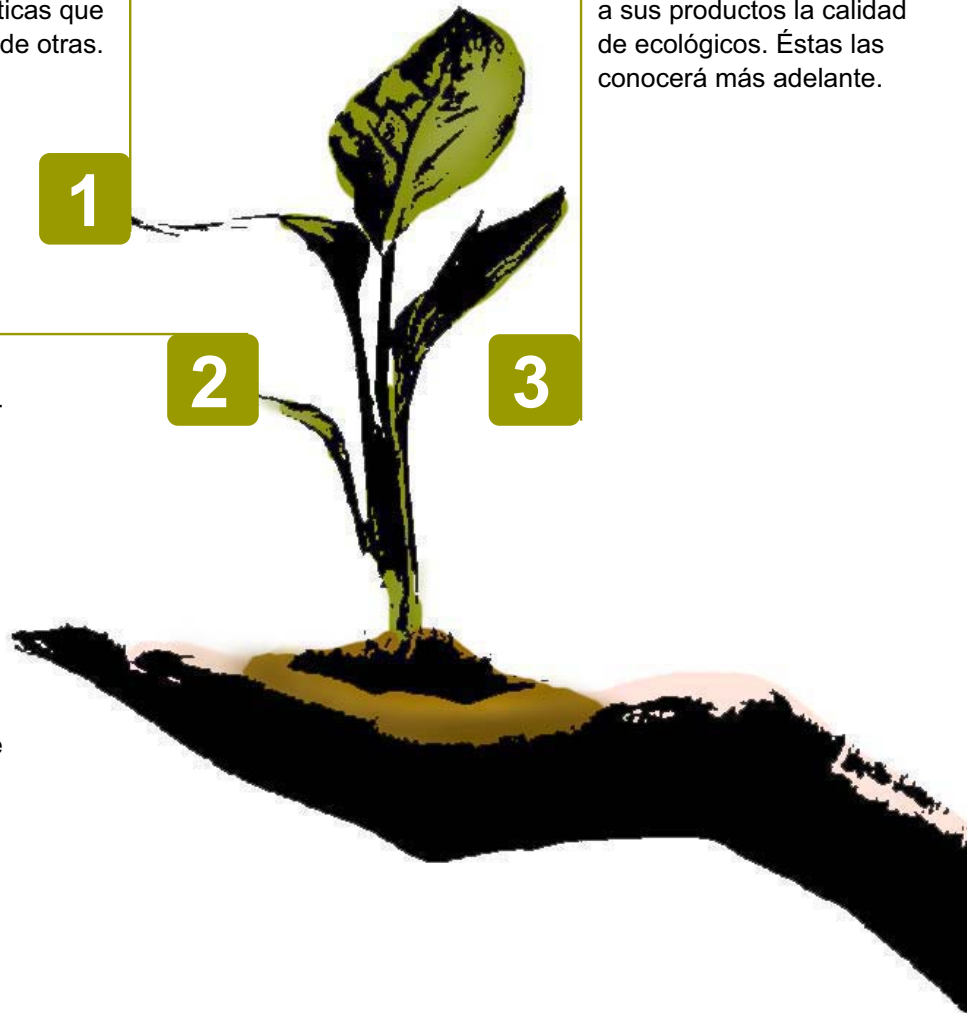
1

2

3

En comparación con las formas tradicionales de producción, la agricultura ecológica se caracteriza por:

- Prolongar y cuidar la vida.
- Los productos que se ofrecen son totalmente naturales.
- No se utilizan químicos, se hace uso de abonos naturales más económicos y muchos son fáciles de preparar en las mismas fincas productoras.
- Se cuida la tierra haciendo rotación de cultivos evitando así pérdida de nutrientes del suelo y la erosión de la misma.





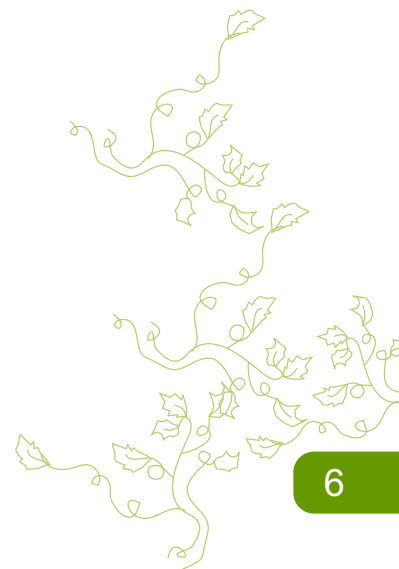
Agricultura orgánica o ecológica, el negocio del futuro



En Colombia, cada año aumenta el número de hectáreas limpias que se suman a complacer a los consumidores, tanto colombianos como de otros países, que están en capacidad de pagar costos más altos por proteger su salud.

Sin embargo, los productos que se están vendiendo no son suficientes. Países de Europa, Asia y América del Norte están solicitando, cada vez más, este tipo de productos, ya que muchas veces los supermercados se ven abastecidos con pocos alimentos ecológicos frente a la alta compra que tienen. **Por eso, estos mercados han solicitado como prioridad que exista una mayor producción de alimentos ecológicos.**

Las frutas y hortalizas orgánicas son consideradas un manjar en **Alemania, Reino Unido, Italia, Francia, Estados Unidos y Japón**, en estos países, la mitad de sus pobladores pagan, por ellas, hasta un 40% más de lo que pagan por productos que no son orgánicos. En los mercados internacionales han entrado a competir productos como frutas, verduras, frutos secos, café, cacao, hierbas, especias, aceites, endulzantes, cereales, carnes, lácteos, huevos y alimentos procesados, ampliando de esta forma las posibilidades de venta para los grandes, medianos y pequeños productores.





 **Agricultura orgánica o ecológica,
el negocio del futuro**



Como todo negocio, la Agricultura ecológica tiene sus retos y el más urgente, para que el negocio ecológico se dispare en nuestro país, es lograr la unión y organización de los productores para cumplir con la cantidad de alimentos que se están solicitando.

Para entrar en esta experiencia de negocio, es necesario que se cumpla con todas las normas que exigen los mercados nacionales e internacionales. Todo depende de que los productores tomen decisiones claras y cumplan los requerimientos establecidos por las entidades certificadoras.

***¡Mucho ánimo!, la Agricultura ecológica puede
abrirle las puertas para mejorar su negocio***





Garantizar un producto ecológico



El negocio de la Agricultura ecológica no sólo permite mayor calidad de sus productos, también hace que la vida de sus tierras sea más larga y duradera.

Gracias a estas ventajas, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural ha establecido un orden para que sus productos se consideren 'ecológicos' y puedan ser vendidos en nuevos mercados.

Lo primero que usted debe hacer para entrar en el mundo de la producción ecológica es conocer y cumplir la resolución N° 187 de 2006 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Esta resolución brinda los parámetros de producción, conservación y comercialización para los productos ecológicos. Por tanto, este documento, enseña los principios, métodos y prácticas que debe tener en cuenta para que sus productos sean identificados como 'Producto Agropecuario Ecológico'.

Si desea conocer estas reglas lo invitamos a que se dirija a la página electrónica:

http://www.agronet.gov.co/www/docs_agronet/20061031124946_Resolución%20y%20Reglamento.zip





Garantizar un producto ecológico

Una vez usted cumpla con todos los requerimientos establecidos en la resolución, puede ir a una entidad certificadora para que ésta asegure que sus productos son realmente ecológicos.

Como una de las prioridades para los productos orgánicos o ecológicos es la certificación, aquí le contamos, cuáles son las certificadoras más importantes que operan en Colombia.

Certificaciones

Lo primero que debe saber es que certificar significa abrirse muchas puertas, porque con sus alimentos certificados tiene ante los clientes la prueba de que sus productos son totalmente ecológicos.

Las entidades certificadoras se encargan de comprobar que su producto tenga todas las características ecológicas y además de que el proceso que utilizó para su producción cumpla con las reglas que están en la resolución N° 187 de 2006. La entidad a la que usted acuda realizará una inspección a su finca, para poderle emitir el 'Sello de Certificación' por tres años.

Las entidades que operan en Colombia y las que usted puede acudir son:



Biotrópico

Biotrópico es una entidad que certifica productos como los abonos orgánicos líquidos, abonos de lombrices o lombriabono, entre otros, y controla más de 80.000 hectáreas de producción limpia en Colombia, donde se obtienen productos de origen animal y cultivos de palma africana, banano, café, frutales, caña de azúcar, hortalizas, cereales, raíces y pastos.

Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica: biotropico@colomsat.net.co





Garantizar un producto ecológico



CCI Corporación Colombiana Internacional

La CCI es una entidad comprometida con el campo colombiano. La gran mayoría de departamentos del país con plantaciones y cría de animales ambientalmente sanos, han recibido certificación de esta entidad.

Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica:
<http://www.cci.org.co>



Ceres

Esta es una entidad que certifica la producción vegetal, ganadera, exportaciones e importaciones entre otros.

Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica:
www.biolatina.org



Cotecna S.A.

Cotecna tiene una gran expansión mundial. No sólo mira la calidad ecológica de los productos, sino que además, certifica el cumplimiento de las normas para poder venderlos.

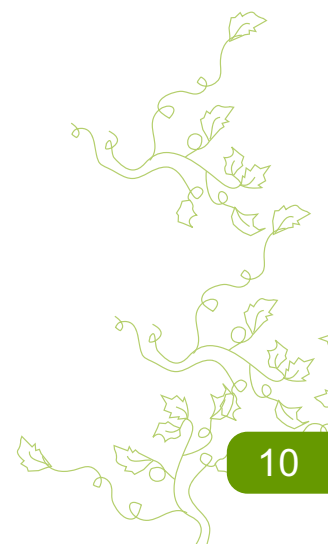
Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica:
<http://www.cotecna.com.ve>



BCS OKO Garantie

Esta entidad cuenta muchos especialistas con experiencia en inspección de empresas agrícolas y en general, todas las ramas de la industria alimenticia.

Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica:
http://www.bcsko.com/sp_mas_sobre_nosotros.html





Garantizar un producto ecológico



SGS COLOMBIA S.A.

SGS Colombia S.A. es una certificadora que se encuentra en 140 países y su principal objetivo es obtener pruebas y verificar los procesos de producción en la industria alimentaria.

*Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica:
<http://www.sgs.com.co>*



Ecocert

Ecocert ofrece certificación de cosméticos orgánicos y naturales, en todo el mundo, que se elaboran con productos totalmente naturales.

*Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica:
<http://www.ecocert.com>*



Control Unión Colombia

Control Unión Colombia, tiene oficinas en todos los continentes del planeta, se especializa en investigación, certifica la calidad y la cantidad en la producción y venta de los alimentos.

*Para mayor información sobre esta entidad haga clic en la siguiente dirección electrónica:
vaya a <http://www.survey.com.ar/col.htm>*

Es preciso saber que cada entidad certificadora cumple con un papel específico frente a las posibilidades de exportación de los productos ecológicos y si se quiere acceder a estas certificaciones, se deben tener al día los documentos legales que garantizan la higiene de los procesos.





Garantizar un producto ecológico



Una vez certificado su producto, puede recibir el ‘Sello Único Nacional de Alimento Ecológico’.

Este sello asegura a los consumidores, que el producto que van comprar fue obtenido cumpliendo todos los requisitos de calidad orgánica y lo brinda el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural si usted presenta la carta de certificación que le da la entidad.

De igual forma, las entidades certificadoras también deben tener sus documentos al día, ya que estas deben estar autorizadas por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, la cual comprueba que cumplen con una norma que se llama ISO 65.

Esta norma brinda las reglas que cada entidad debe tener presentes para poder hacer el proceso de certificación.

También es necesario saber que la certificación está de la mano del cumplimiento de leyes y normas, no sólo en los mercados nacionales sino también en los internacionales, que se exigen a todo producto orgánico.





Garantizar un producto ecológico

Para que usted pueda vender sus productos ecológicos debe tener presentes estas leyes y normas. A continuación le contamos qué representa cada una:

Leyes



Colombia: Resolución 0187 de 2006

Esta resolución protege a productores y consumidores contra la presentación falsa de alimentos que no cumplen con las características de productos agropecuarios ecológicos.



Europa: CEE 2092/91.

Este es un Reglamento europeo, que considera aspectos técnicos y normas específicas y si no se tienen en cuenta puede impedir la venta de un alimento orgánico en esos países.



Estados Unidos: NOP.

Esta sigla significa Nacional Organic Program, y en español Programa Nacional Orgánico el cual dicta las leyes de los productos orgánicos que entran a ese país.



Japón: JAS

La JAS dicta las leyes para que puedan venderse productos orgánicos en el Japón, bajo las leyes agrícolas japonesas.





**Garantizar
un producto ecológico**

Normas



Normas Básicas para la Agricultura de IFOAM

La Federación Internacional de Movimientos de la Agricultura Orgánica, generó manuales con normas que se deben cumplir para controlar el comercio y transporte de productos orgánicos.



Normas del CODEX ALIMENTARIUS

Estas normas fueron creadas por la Organización Mundial de la Salud y la Organización de las Naciones Unidas para la agricultura y la alimentación (FAO) para desarrollar los reglamentos y los códigos que se deben cumplir para exportar productos orgánicos.

El objetivo de estas normas es proteger la salud de los consumidores y asegurar unas prácticas de comercio claras.

Lo invitamos a seguir la resolución N° 187 de 2006, las leyes y normas nacionales e internacionales, para así poder certificar sus productos con una entidad y acceder a venderlos en nuevos mercados.

Recuerde, la salud y el cuidado del medio ambiente se ha convertido en una prioridad para el mundo. Depende de usted unirse a esta gran familia de productores orgánicos o ecológicos, dejando la utilización de químicos.





✓ **Casos Exitosos**

Para que amplíe sus conocimientos, le invitamos a que conozca las experiencias de otros productores que trabajan con Agricultura ecológica:

¡Colombia impacta en China!

Los productos orgánicos que produce Colombia generaron un impacto positivo.

➔ Entre los empresarios de la provincia de Shaanxi, en China, en donde tuvo lugar un encuentro empresarial entre los dos países. El café orgánico y otros productos tuvieron gran impacto.



>> Agricultura ecológica en China

Conozca más detalles sobre esta noticia en la siguiente dirección electrónica:

http://www.agronet.gov.co/www/docs_agronet/20061031122628_Caminodirectoalaseexportaciones.pdf

¡Un ejemplo a seguir!

➔ **3H's Productos Orgánicos** es una empresa que a lo largo de sus 10 años de experiencia ha sido y sigue siendo un ejemplo de éxito para todos los productores orgánicos o ecológicos del país.

Los procesos de producción con plantas Aromáticas, Medicinales, de condimento, Hortalizas, Frutas y Apicultura, les han abierto las puertas para que sus productos sean vendidos en las grandes cadenas de supermercados, tiendas naturistas y restaurantes de Bogotá.



>> Vista general de la finca Tierra Grata, se observan los diferentes lotes.

Conozca más detalles sobre esta noticia en el siguiente documento:

http://agronet.gov.co/www/docs_agronet/2006111012635_3HsCasoExitoso_AE.pdf



Practiquemos

La Agricultura orgánica o ecológica es una de las mejores opciones de producción y bienestar, tanto para usted, como para el medio ambiente.

Para que repase la información que contiene la lectura, le invitamos a realizar la siguiente actividad:

A continuación encontrará seis frases incompletas y una lista de palabras que responden a cada una de esas frases.

Lo que debe hacer es completar las frases, uniendo con una línea la palabra que usted considere es la correcta. Vea el ejemplo que se encuentra subrayado para guiarse:

1 La Agricultura orgánica o ecológica hace uso de abonos _____

2 Todo producto orgánico debe _____ ante una entidad especializada.

3 El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural realizó la _____ N° 187 de 2006 para que todo productor sepa los principios y reglas que cumplir con sus productos orgánicos o ecológicos.

4 La Agricultura orgánica o ecológica no permite _____ en los productos.

5 Si una entidad autorizada por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural certifica sus productos, usted puede recibir el _____ 'Único Nacional de Alimento Ecológico'.

6 Las entidades también deben cumplir con las exigencias de la Superintendencia de Industria y Comercio de _____

7 En la Agricultura orgánica o ecológica se cuida la tierra haciendo _____ de cultivos.

Rotación

Resolución

Orgánicos

Sello

Colombia

Químicos

Certificarse