

En la foto grande, limones no tratados. En Italia la agricultura biológica está experimentando un gran auge, al igual que en toda Europa. En la foto pequeña, lechuga con certificación de producto no tratado procedente de Francia.



Análisis

La agricultura biológica en Europa

La nueva normativa comunitaria ha llevado a una mayor aceptación de los productos biológicos por parte del consumidor. Ahora ya tiene la certeza de que sus compras reúnen las condiciones más adecuadas.

La evolución de la agricultura ha llevado en nuestro siglo a la búsqueda y a la obtención de mejores resultados.

Pero esta mejora de la producción ha traído siempre consigo el mayor empleo de sustancias químicas como por ejemplo los pesticidas.

El progresivo acierto en la lucha contra los parásitos y las infecciones ha provocado un progresivo uso de los productos fitosanitarios. Pero también ha traído unos efectos secundarios cada vez más importantes como pueden ser un mayor aumento del riesgo para el consumidor, el

fenómeno de la erosión y la contaminación del agua.

Una mayor concienciación medio ambiental ha llevado al consumidor a decantarse cada vez más por los productos con un menor grado de tratamiento químico.

La Agricultura Biológica tiene una serie de métodos que no utilizan los productos químicos como los pesticidas, los fitosanitarios, etc. Se basa en el mantenimiento de los recursos naturales y del equilibrio biológico existente.

Entre las varias técnicas adaptadas de la Agricultura Bioló-

gica cabe subrayar la «lucha biológica» (que utiliza insectos depredadores de los parásitos de los cultivos), y la «confusión sexual» (emisión de sustancias olorosas -feromonas- que desorientan al macho que no puede encontrar a la hembra e impide, de esta manera, el acoplamiento).

Pero la Agricultura Biológica también ha tenido sus problemas como la falta de una normativa adecuada que se ha notado más en los países con mayor

Un mayor grado de concienciación medio ambiental ha llevado al consumidor a decantarse cada vez más por los productos con un menor grado de tratamiento químico.

conciencia ecológica como Alemania, los países Escandinavos, Holanda, Gran Bretaña y Francia.

En muchos países, como en Italia, esta falta de legislación se ha hecho sentir especialmente puesto que los productos no estaban garantizados y el consumidor se encontraba desorientado ya que no estaba seguro de conocer con toda seguridad si realmente era un producto biológico.

Pero con la entrada en vigor del reglamento de la CEE de 1991 la mejora de la agricultura biológica ha sido considerable. Ahora, un producto no puede ser reconocido como biológico sin la certificación correspondiente de un organismo de control reconocido que pueda tranquilizar al consumidor.

Están claramente en expansión los productos obtenidos de la transformación o de la elaboración de la producción agrícola biológica.

Esta Agricultura Biológica presenta, de todos modos, una parte más pobre como la de los cereales y de la harina, mientras

**Tabla 1:
Explotaciones biológicas y su superficie en Europa**

País	1992		1995	
	explotaciones	hectáreas	explotaciones	hectáreas
Alemania	4.300	127.240	6.700	450.000
Francia	3.873	72.000	3.500	85.000
Italia	2.000	25.000	8.544	154.000
Gran Bretaña	850	25.000	715	32.476
Dinamarca	675	14.300	950	28.000
Holanda	450	10.000	582	13.000
Irlanda	300	8.000	300	6.457
Portugal	142	2.800	300	6.000
Grecia	150	200	977	3.500
Bélgica	150	1.200	210	3.200
Luxemburgo	14	550	12	500
Austria			18.144	293.877
Suecia			2.500	90.000
Finlandia			3.000	50.000
España			1.000	20.300
Total			47.434	1.236.310

Fuente: Elaboración con datos IFOAM y Bio' 96

que la hortofruticultura es ciertamente la parte rica ya que tiene un rendimiento económico más elevado.

El norte de Europa

El mercado de los productos biológicos se ha desarrollado principalmente en los países del norte de Europa que siempre han sido más sensibles en todos los temas relacionados con la mejora medio ambiental y todo lo relacionado con los productos denomi-

*El mercado
de los productos
biológicos se
ha desarrollado
principalmente en el
norte de Europa, siempre
más sensible con el
medio ambiente.*



nados «verdes».

Esta preocupación del consumidor ha repercutido especialmente y de manera directa en el campo de la gran distribución y a la mayoría de empresas de transformación.

Debemos tener en cuenta que, según datos del año 1990, el

Junto con Macfrut, la mayor feria europea dedicada a la hortofruticultura es Agro Bio Frut de Césena (Italia) que se celebró del 9 al 12 del pasado mes de mayo. Se trata de una muestra de la hortofruticultura producida con técnicas sostenibles y respetuosas con el medio ambiente.

Agro Bio Frut tuvo este año la novedad del Salón Biológico con exposición de la producción biológica mediterránea. Representa un nuevo e importante momento de encuentro entre los que producen, transforman o distribuyen la producción biológica. Su especialización deriva de la puesta de la atención en el

**Agro Bio Frut '96,
una feria «biológica»**
Se celebró en la ciudad italiana
de Césena del 9 al 12 de mayo



sector de la producción de la cuenca mediterránea (frutas, cítricos y hortalizas) y de sus derivados

La agricultura sostenible está adquiriendo relevancia por la creciente demanda de parte del consumidor de alimentos limpios de cualquier residuo.

El día 10 de mayo se firmó el convenio «La comercialización de los productos biológicos» en el que participaron productores italianos, franceses y alemanes. También se celebró meeting internacional «La transformación del producto hortofrutícola biológico» con la intervención de Granarolo, Apofruit, Zuegg, Perrier e Hypp Nestlé.



Tres ejemplos más de productos cultivados sin ningún tipo de sustancia química, sólo con lucha biológica y feromonas. En la imagen superior pequeña, judías verdes; en el centro, tomates y en la imagen inferior fresas. Todos estos productos son representativos del nivel en que se encuentra la agricultura biológica en Europa. Según las últimas estadísticas, en todos los países, las explotaciones dedicadas a esta rama del negocio hortofrutícola están creciendo notablemente.

con los de 1988, se puede ver como en Alemania existían 2.685 explotaciones con 54.300 hectáreas y en Francia existían 3.000 haciendas biológicas con 20.000 hectáreas.

También es de relevancia que con el incremento de la sensibilidad del consumidor se debe incrementar el número de empresas dedicadas a la transformación que sólo en la Unión Europea ya sobrepasa las 2.000.

Obviamente, la dislocación de las empresas de transformación sigue aproximadamente en el escalafón al número de las extensiones, con Alemania en la cabeza y Grecia a la cola con apenas 5 empresas.

Con el incremento de la sensibilidad del consumidor se debe incrementar el número de empresas dedicadas a la transformación que sólo en la Unión Europea ya sobrepasa las 2.000.

Isaac Albesa
Mónica Fernández

mercado de las producciones biológicas del continente europeo se acercó a los 180.000 millones de pesetas, una cifra que año tras año está creciendo de manera muy destacada.

Por poner un ejemplo, sólo Alemania, el país más sensibilizado en estos temas, representa el 29% de este mercado. Le siguen sus vecinos franceses con el 18'5% y Holanda, 12'5% y Suecia (10'5%).

La evolución de la agricultura biológica

Para comprender la evolución de la Agricultura Biológica en Europa es interesante examinar la tabla adjunta donde se nota que en el espacio de un trienio, el aumento ha sido muy notable.

A nivel comunitario, las explotaciones han pasado de 12.904 a 22.790 (con un aumento del 76%) mientras que la superficie cultivada ha experimentado un aumento todavía superior pasando de 286.290 hectáreas en 1989 a 782.133 hectáreas en el año 1995, lo que significa un aumento del 173%.

Si confrontamos estos datos

La agricultura biológica y su expansión

Según datos estadísticos, la agricultura biológica se practica en unas 47.000 explotaciones en Europa, cifra que corresponde a más de un millón de hectáreas.

Austria figura como país pionero en la práctica de la agricultura biológica, donde en tan sólo 10 años la superficie explotada se ha multiplicado por 30.

La agricultura biológica europea atraviesa una etapa de plena expansión especialmente en Austria y Finlandia pero además, otros países como Portugal, Noruega, Suecia, Suiza, Alemania, España, Bélgica, Dinamarca e Inglaterra también están experimentando este aumento en cuanto a superficie dedicada a la agricultura biológica.

Cada país que es miembro de la Unión Europea es libre de adaptar, según sus propias necesidades, las directrices de la Unión Europea relativas a la «unidad de explotación» sin las que podrían producirse entradas de productos ilícitas.

En cuanto a Suiza, país donde la estructura de las explotaciones agrarias es reducida, la globalización biológica de las explotaciones resulta ser la solución apropiada que garantiza al mismo tiempo la conformidad de los controles y la credibilidad de las etiquetas de certificación.