

Certificación de calidad

La búsqueda de un único concepto de PI

La falta de una normativa adecuada que garantice y defina con claridad un único concepto de Producción Integrada ha sido uno de los principales problemas con que ha tenido que enfrentarse la agricultura biológica



Naranjas enmalladas de la línea de calidad Almaverde que comercializa la cadena de supermercados italiana Coop. En la etiqueta informativa, bajo el título «Prodotti con amore», se explica al consumidor que los productos han sido cultivados respetando el medio ambiente con sistemas de lucha integrada.

El concepto de calidad de los productos agrícolas ya no va asociado únicamente, en las mentes de un número creciente de consumidores, al de la apariencia externa. Cuando acudimos al supermercado para realizar nuestras compras, hallamos cada vez más productos que presentan un etiquetaje distinto al que estábamos acostumbrados y en el que se nos explica que aquellas frutas y hortalizas han

Sumario

La búsqueda de un único concepto de PI
Pág. 31


La Producción Integrada es un proceso de Calidad Total
Pág. 34

Fertirrigación como factor de producción integrada
CARLOS GADAHIA
Pág. 38

Sistema Experto
RAMON MORENO VAZQUEZ
Pág. 40

Sanidad y nutrición vegetal en un mismo producto
Pág. 42

Del control integrado a la producción integrada
MARIA VILAJELIU
Pág. 44



El informe sobre «Lucha Integrada y nutríficos» ha sido coordinado por: Marcel·li Pascual, Mónica Fernández, Marcel Aragonés, Marga Mallol, Anna Vilarnau, INDE y Pere Papaseit de Ediciones de Horticultura

sido cultivadas respetando el medio ambiente; empleando el menor número posible de fitosanitarios y de entre ellos, los menos tóxicos. Los consumidores están cambiando sus hábitos en favor de productos que integren el nuevo concepto de calidad total y en este sentido, los bajos precios o la estética empiezan a jugar papeles secundarios.

La falta de una normativa adecuada que garantice y defina con claridad un único concepto de Producción Integrada ha sido uno de los principales problemas

con que ha tenido que enfrentarse la agricultura biológica.

Pero afortunadamente, la UE propuso en su momento los reglamentos que establecían que ningún producto podía ser considerado «biológico» sin la certificación correspondiente de un organismo de control reconocido. Desde la entrada en vigor de estas directrices ha surgido un nuevo campo de actividad, compuesto por empresas e instituciones especializadas en verificar la calidad.

La OILB

En este sentido destaca la labor emprendida por la Organización Internacional de Lucha Biológica e Integrada contra los Animales y las Plantas Dañinos - OILB-, una organización científica sin ánimo de lucro cuya finalidad es la promoción de los métodos de control biológico e integrado de plagas, patógenos y malas hierbas. Su ámbito de actuación es mundial, pero está organizada en seis secciones regionales, que tienen amplia autonomía de financiación y funcionamiento. España está integrada en la Sección Regional Oeste Paleártica.

La actividad de la OILB en el reconocimiento de organizaciones de productores de PI comenzó en 1977 y se relanzó en 1990 con el objetivo de definir la PI y establecer los requisitos mínimos que debían cumplir las or-

ganizaciones y sus miembros.

El proceso de reconocimiento de organizaciones de PI se basa en los siguientes principios:

- Se reconocen organizaciones de productores que practican PI de acuerdo con las directrices contempladas por la OILB. No se reconocen sólo las directrices, sino también la capacidad de la organización para llevarlas a cabo controlar sus miembros y sancionar si es necesario.

- No se reconocen explotaciones individuales

- La OILB no dispone de una estructura de control de los productos, ni tiene ninguna implicación en el mercado, por lo que no certifica productos y el proceso de etiquetado debe ser realizado en la propia organización.

En definitiva, el propósito de la OILB es que la Producción Integrada sea un sistema de producción de alimentos y productos agrícolas ampliamente utilizado por los agricultores y conocido y valorado por los consumidores.

Uno de los problemas de la Producción Integrada ha sido la diversidad de definiciones que de ella se han realizado. La OILB ha reactivado su labor con el fin de hallar un concepto único, reconocido y aceptado por investigadores, técnicos, productores, consumidores y políticos.

Macfrut biológico

Agro Bio Frut, un foro para la agricultura biológica

Dentro del marco de la feria Macfrut, celebrada en Cesena, Italia, del 8 al 11 de mayo, ha tenido lugar la novena edición del Salón de la nueva Tecnología para una Agricultura Sostenible y el 2º Salón de la Producción Biológica Mediterránea.

El primero de ellos, se basa en el principio de que la agricultura moderna debe combinar productividad y respeto por los agro-ecosistemas teniendo en cuenta la relación de interdependencia que existe entre ambos. El Salón de la nueva Tecnología sirvió de escaparate de las innovaciones que ofrece el mercado para promover los procesos productivos compatibles con una agricultura moderna y sostenible.

En el 2º Salón Biológico expusieron sus productos los operantes en el sector de la agricultura orgánica, con especial referencia al sector de la fruta y hortalizas mediterráneas.

En el número 17 de la revista Horticultura Internacional, mes de agosto, publicaremos el reportaje completo de Macfrut'97.

Marcas de la calidad para la PI



La Producción Integrada en Italia ha adquirido gran relevancia entre las organizaciones de productores hortofrutícolas. Prueba de ello son las marcas *Almaverde*, la línea de productos cultivados en condiciones de lucha integrada, del Grupo Apo y *Coglie e Gusta* de Conerpo.

En España, *Naturane* es la única marca certificadora de frutas y hortalizas producidas en condiciones de agricultura Integrada.



En el sector de los agroquímicos, empresas como *Tecnidex* también han desarrollado su línea de productos con un bajo contenido toxicológico, bajo el nombre *Via Verde*.

