

Informe EXTRA

PRODUCCION INTEGRADA

REVISTA HORTICULTURA

Nº 129 - JUNIO '98


Situación del sector

La producción integrada es una realidad tangible

Mientras en algunas Comunidades Autónomas españolas aún se está pendiente de legislar, en otras y en la mayoría de países europeos, las producciones ya están en el mercado



La sociedad actual de finales de siglo es cada vez más exigente en el nivel de calidad de las frutas y hortalizas. Es exigente en el aspecto visual del producto, en las características organolépticas del mismo,... y lo más importante se detiene a pensar ante la ingestión de residuos de los productos agroquímicos empleados en los cultivos

Los productos integrados entran dentro de un sistema de producción de alimentos de alta calidad que prioriza los métodos que más cuidan el ecosistema y minimiza la utilización de productos agroquímicos con la finalidad de aumentar la protección del medio ambiente y la salud humana.

La producción integrada se crea con la intención de integrar

Sumario

La producción integrada es una realidad tangible

REDACCION

Pág. 31


Un encuentro entre la producción y la distribución

MARCELINO AROCAS

Pág. 35

¿Cuál es el fallo de la PI?

Pág. 40



El informe sobre «Producción Integrada» ha sido coordinado por: Marcel Aragonés, Anna Vilarnau, Rebeca Tomás, INDE y Pere Papaseit de Ediciones de Horticultura



todos los aspectos de un cultivo consiguiendo una agricultura rentable y con productos de calidad, al tiempo que es respetuosa con el medio ambiente. Para ello, se basa en una serie de pautas:

- utilización de los plaguicidas sólo cuando alcanza el umbral económico de tratamientos,
- empleo preferente de fitosanitarios de baja toxicidad que no tengan efectos secundarios sobre la fauna útil,
- dosificación en la utilización del abonado, procurando ajustar las dosis en función de las necesidades del cultivo,
- uso de material vegetal adecuado en cada zona de producción.

Por otra parte, la sociedad actual busca cada vez más la calidad en alimentos vegetales. Además, características como el aspecto visual, condiciones organolépticas, nivel de residuos fitosanitarios,... son elementos que gradualmente van exigiendo con creces los receptores finales de los productos hortícolas.

Legislación

Con la creación de la Unión Europea, las exigencias en cuanto

a los cultivos en Producción Integrada se unifican a través de la nueva reforma de la Organización Común de Mercados de frutas y hortalizas (OCM). Las normas de calidad que en ella se contemplan hacen referencia a aspectos ambientales y a los «Productos Integrados» como ejemplos de protección de cultivos y de consumo. Las OPFH (Organizaciones de Productores de Frutas y Hortalizas) reciben así una exigencias mínimas a cumplir, como son la

En las normas de calidad contempladas en la nueva reforma de la Organización Común de Mercados de frutas y hortalizas (OCM), se hace referencia a aspectos ambientales y a los «Productos Integrados» como ejemplos de protección de cultivos y de consumo



Una buena formación de los agricultores y operadores intermedios es fundamental para la buena práctica de la Producción Integrada.

asistencia técnica para la aplicación de prácticas de cultivo respetuosas con el medio ambiente, uno de los puntos a los que se presta más atención, además de un cuidado también respetuoso en el almacenamiento, la manipulación y envasado y la comercialización de los productos.

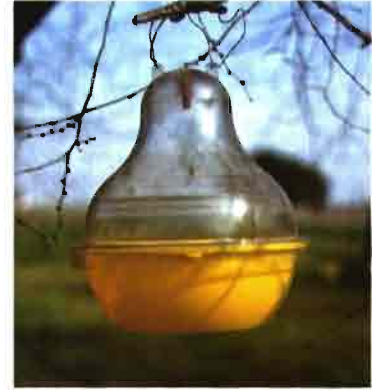
Formación

Para que todo lo anteriormente expuesto pueda cumplirse de manera adecuada es necesario una formación por parte de los agricultores.

Cualquier tema medioambiental requiere de una concienciación por parte del usuario, concienciación que no puede provenir más que de las bases de un buen conocimiento del tema. Es por ello, y volviendo a la Producción Integrada, que es necesaria la formación de productores y operadores intermedios en los conceptos básicos de esta práctica y en el método de trabajo.

El control de plagas utilizando un mínimo de fitosanitarios es un concepto que todavía muchos consideran imposible o difícil de conseguir; no obstante, existen unas bases que logran el éxito de esta práctica y que a la vez conlleva a la paulatina formación del productor:

- el buen manejo y mantenimiento del cultivo en cuanto a



abonado, riego, podas, etc.,

- conocimiento de la evolución de las plagas y enfermedades del cultivo,

- mantener un criterio tolerante con la plaga,

- potenciar al máximo la utilización de otras técnicas y medios para combatir las plagas, considerando que no sólo existen los productos químicos, sino que está disponible en el mercado un amplio abanico de productos sustitutivos como son: trampas, feromonas,...

Si formamos parte de la Unión Europea y estamos ante una globalización mundial de mercados, puede parecer contradictorio que cada país, incluso cada región, elabore su propia legislación en materia de Producción Integrada

La práctica de la Producción Integrada propicia una observación detallada de las respuestas y reacciones de cultivo, por lo que

se convierte casi en necesario el llevar un control escrito y minuciosos de las operaciones llevadas a cabo y sus resultados. Asimismo, y como seguridad en el cumplimiento de las normas técnicas, el productor se somete a inspecciones y vigilancias periódicas.

Como resultado de la unión de todos estos aspectos se consigue un producto diferenciado y avalado por los controles de producción. El mercado lo reconoce mediante la inserción de rótulos o logotipos que los diferencia (aspecto que todavía necesita una cierta atención para su unificación).

Algunos ejemplos

Si bien es cierto que formamos parte de la UE y estamos ante una globalización mundial de mercados, puede parecer contradictorio que cada país, incluso cada región, elabore su propia legislación en materia de Producción Integrada. Hasta cierto punto es comprensible cuando se argumentan las diferencias existentes en cada cultivo y para clima, pero la contradicción podría residir en que sea la propia Administración la que deje al técnico particular a que actúe, aunque sujeto a las periódicas supervisiones.

En Alemania, por ejemplo, los disciplinarios o reglamentos de Producción Integrada están a

Es importante potenciar el uso de otras técnicas sustitutivas a los tradicionales tratamientos químicos. En las imágenes adjuntas: colonias de abejorros para polinización, distribución bandas gomosas amarillas y azules en el invernadero para capturar pulgones y trips, e instalación de mosqueros

nivel nacional en un documento llamado "Richtlinie für den Kontrollierten Integrierten Aufbau von Obst in der Bundesrepublik Deutschland". A partir de este documento, las regiones o Autonomías fijan sus propias directivas haciéndolas más restrictivas. Los procedimientos de control y los cuadernos de campo son los mismos en todo el país ayudados por "comisiones de control" formadas por los propios agricultores.

En el caso de Alemania, el label público utilizado es igual para todos, sólo que debajo aparece el Lander de producción (ej. Hannover). Para las consultas técnicas está el Instituto BBA, un organismo oficial estatal con sede en Dosseheim.

Los productores españoles podrían fijarse en ejemplos como el mencionado. Ante la necesidad o no de acotar las regiones de cultivo sería importante que en las etiquetas apareciera el origen del producto (España), un punto obligatorio supervisado por el importador y los Servicios Oficiales de Control.

Otro ejemplo a seguir, dentro de la iniciativa privada es el de Anecoop con su marca de Producción Integrada "Naturalis", conocida a nivel internacional.