

# Plataforma del conocimiento

Presentado por parte del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino un compendio de trabajos de investigación tecnológica hortícola

**Dr Miguel Merino Pacheco**

[mittelmee@gmail.com](mailto:mittelmee@gmail.com)

El Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino (MARM) edita la colección de trabajos presentados en XXXVII Seminario de Técnicos y Especialistas en Horticultura, que tuvo lugar en 2007 en Almería, del cual participaron un centenar de expertos procedentes de toda España. El seminario fue organizado por el entonces Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y la Estación Experimental "Las Palmerillas, de la Fundación Cajamar. Se trata de un importante volumen – unas 1100 páginas – coordinado por Pedro Hoyos Echeverría, profesor titular de Horticultura de la Universidad Politécnica de Madrid, y Miguel Martín Trujillo, de Desarrollo Rural del MARM.

El mismo ha sido presentado en sencilla ceremonia celebrada en dependencias del Ministerio, acto presidido por José Abellán, Subdirector General de Información al Ciudadano de MARM, y por Jerónimo Pérez Parra, Director de la Estación Las Palmerillas, donde se realizó el Seminario en 2007.

Los seminarios son el foro en el que se comunica, año a año, prácticamente todo lo que se investiga en tecnología y que es de interés para el sector hortícola alimentario en España. En una exposición en la que detalló el nacimiento y evolución de estos seminarios, Pedro Hoyos destacó que surgieron hace ya cuarenta años como respuesta a la dificultad de responder a la multiplicidad de problemas técnicos con que se enfrenta la hor-

ticultura. La utilidad de estas uniones y de las publicaciones resultantes se ha confirmado a través de la continuidad de las mismas, que ha superado enormes cambios de orientación y reorganizaciones, como el pasaje de la responsabilidad de la investigación hortícola a las Comunidades Autónomas, al ser creadas éstas en la segunda mitad de los años ochenta del siglo pasado, destacó Hoyos.

En lo referente al volumen presentado en esta ocasión, con-

tiene varias secciones, entre las que se destacan:

- Conferencias introductorias centradas en la agricultura protegida de la región anfitriona del seminario, Almería

- Sección dedicada a los estudios sobre control biológico de plagas, principalmente en cultivo protegido; estudios que se encontraban en ese momento en pleno avance, debido a la urgencia en remediar los daños de imagen sufridos entonces por la horticultura española a causa de la crisis de comunicación relacionada con el uso de fitosanitarios en horticultura intensiva, fundamentalmente en Alemania y el Reino Unido.

- Una extensa sección de material vegetal, en la cual se describen numerosos ensayos de variedades de los cultivos hortícolas más importantes existentes en el país. Sin duda una serie de capítulos indispensables para técnicos y extensionistas que deben mantenerse al día sobre variedades disponibles y sus características.

- Sección de técnicas de cultivo, incluyendo culturales, ensa-

ños de injertos y portainjertos, calendarios de plantación, etc.

- Riego y fertilización y control de plagas y enfermedades son dos secciones de permanente actualidad, especialmente y dada la importancia de la protección medioambiental y de uso racional de recursos.

- La producción ecológica en sí tiene también su propio apartado, aunque con un número no demasiado grande de contribuciones.

- Finalmente sí hay un importante capítulo sobre materiales plásticos y tecnologías de invernaderos.

Es de advertir, no obstante, que el trabajo se refiere a la Horticultura en sentido estricto. No se ocupa de fruticultura – lo que sin duda produciría otro tomo de extensión similar –, ni de ornamentales. También se ciñe estrictamente a aspectos técnicos, no hay entre las aproximadamente 94 contribuciones ni una sola dedicada a aspectos socioeconómicos. Salvo una de ellas, titulada "Planificación de cultivos y rentabilidad en explotaciones hortícolas"... Sin duda un paso en la dirección de ampliar los campos que abarcan los "seminarios", pero se trata de una propuesta de investigación aun no realizada – en 2007 –, y no de los resultados parciales o finales de un trabajo en marcha o terminado.

Es de esperar, entonces, que pese a las dificultades financieras actuales los responsables del Ministerio sean sensibles frente a la utilidad y necesidad de este tipo de publicaciones, que resumen entre dos cubiertas – y próximamente en Internet, en la "Plataforma del Conocimiento" de la página de ese Ministerio, como se informó en la reunión – tal tesoro de información técnica y sigan, año a año poniéndola a disposición de profesionales y público interesado.

## En el conjunto de la investigación hortícola hay cambios de orientación y reorganizaciones



+ El libro se encuentra disponible en el Centro de Publicaciones del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino, al precio de 36 €. Puede solicitarse al correo electrónico [centropublicaciones@mapa.es](mailto:centropublicaciones@mapa.es)