

La producción de semillas hortícolas

Su evolución en España

J. Arnedo*



En la actualidad, España es la mayor productora de hortalizas de Europa y también tiene la mayor concentración de invernaderos del mundo. Este desarrollo espectacular de nuestra horticultura ha tenido lugar en los últimos 40 años, y en una gran parte se ha debido a las compañías de semillas hortícolas.

En España hay alrededor de 30 compañías de semillas que se dedican principalmente a las hortalizas, con unos 600 trabajadores, de los cuales una gran parte son investigadores y técnicos, siendo un referente a nivel mundial debido a la gran especialización de sus investigaciones.

La actual situación, que podríamos definir como buena, no siempre ha sido así. La situación de las productoras de semillas hortícolas ha evolucionado muchísimo en los últimos 40 años y el objetivo de este artículo es explicar cómo ha sido esta evolución y qué factores han inferido en este cambio.

SITUACIÓN EN LA DÉCADA DE LOS 60

A finales de esta década en España había muchas compañías de semillas hortícolas con un ámbito de actuación muy local, excepto algunas pocas que operaban en toda España. Casi todas eran de entidad familiar y estaban concentradas en las zonas de producción hortícola; las principales se encontraban alrededor de Barcelona, otro grupo en el entorno de Valencia, había un grupo numeroso de pequeñas casas en el Valle del Ebro y unas pocas más se hallaban desperdigadas por el resto de España.

En esta época el catálogo de los semillistas estaba compuesto por un surtido de variedades locales y muy pocas obtenciones. También era muy normal que en la oferta de las empresas de semilla hubiera una gran presencia de las forrajeras, y sobre todo de alfalfa en el Valle del Ebro.

* Gerente de SEMILLAS RAMIRO ARNEADO. Presidente del Grupo de Hortícolas de APROSE

La disposición de medios era muy limitada; normalmente no había técnicos y las producciones se hacían a menudo por medios artesanos. Pero, a pesar de esta precariedad, la calidad de las semillas era lo suficientemente buena para lo que exigía el mercado nacional.

También había sucursales de empresas extranjeras, normalmente francesas, que consideraban España un mercado de extensión del propio francés, con el cual tenía bastantes similitudes.

A mitad de la década de los 60 se empezaron a importar en España las primeras variedades híbridas, principalmente pepinos, con unos resultados espectaculares. El mayor proble-

ma que tenían los semillistas en esta época era su pequeño tamaño y la falta de técnicos, capaces de impulsar el cambio.

COMIENZA EL CAMBIO EN LA DÉCADA DE LOS 70

En esta década la situación de la horticultura española había empezado a cambiar. En Almería comienzan los primeros invernaderos, las exportaciones se incrementan y el mercado interior exige más calidad y un suministro más constante.

Al empezar a cambiar los consumidores, se modifican los gustos, y al cambiar las condiciones de cultivo, invernaderos enarenados,

etc., hacen que sea necesario buscar variedades que exigen los clientes; por ejemplo, nuevos tipos de tomates, como el Money-maker, especial para el mercado inglés; o variedades nuevas de lechuga, como las Iceberg para el Norte de Europa.

Las empresas de semilla españolas no estaban en condiciones de suministrarlas. Para solventar la situación, fue necesario buscar variedades en países con climas similares al español y en muchas ocasiones adaptar variedades provenientes de climas muy diferentes, como el de Holanda.

A finales de la década de los 70, la situación en Es-

paña cambia mucho. Empieza a haber delegaciones de grandes compañías de semillas con campos de ensayo y también hay acuerdos de representación con empresas españolas, que duraron muchos años. Por otra parte, muchas de las pequeñas casas de semillas empiezan a desaparecer o a dedicarse al mercado semi-profesional.

LA DÉCADA DE LOS 80

En ella el gran cambio de la horticultura española está ya consolidado. Murcia es la gran productora de cultivos al aire libre, lechugas, tomates, brócoli, apio, etc., y Almería es la maravilla de Europa, con una superficie de invernaderos

www.fertiberia.com

El dominio del campo

LA
HERRAMIENTA
MÁS ÚTIL PARA
EL CAMPO

Guía de fertilización de cultivos
Catálogo de productos
Análisis y recomendaciones abonado
Consultorio técnico
El tiempo en su localidad
Noticias y precios agrícolas


Fertiberia



mayor que Holanda.

En estos momentos el mercado de semillas español es muy activo y la mayor parte de las empresas de semillas hortícolas operan ya en España. Son los años en los que las variedades híbridas desplazan a las variedades de polinización abierta. Debido a los gustos de los consumidores, ingleses, franceses, alemanes, etc., hay que cultivar tipos que hasta ahora eran desconocidos en España: pepinos partenocárpicos, melones Galia, brócoli, etc.

En la década de los 80 son muy pocas las de origen español que se mantienen activas en el mercado profesional y, de todas ellas, sólo una tiene una investigación de primera línea.

Mientras tanto, las grandes empresas multinacionales se consolidan en España con unas redes de venta, unos campos de ensayo y una investigación en España de primera magnitud, aunque todavía por debajo del potencial del mercado español.

LA DÉCADA DE LOS 90

En estos años se da el

gran cambio en las empresas de semillas hortícolas. Debido al gran crecimiento de los invernaderos de Almería y el gran desarrollo de la horticultura en Murcia, España es el primer mercado de semillas hortícolas de Europa y uno de los principales del mundo. También debido a la intensidad de los cultivos y a la repetición constante de los mismos, empiezan a aparecer problemas y enfermedades que sólo se dan en España. También ocurre que el tipo de invernadero utilizado en Almería es único. Estos factores hacen que ya no sea factible investigar en otros países, donde están las casas matrices, para luego introducir las variedades en España. Por consiguiente, las empresas que aspiran a ser líderes tienen que investigar en los mercados en los que piensan vender.

Por ejemplo, el principal cultivo en Almería, el pimiento, se trabaja en unas condiciones únicas en el mundo; en invierno sin calefacción, con unas grandes infecciones de TMV, y en los últimos años de Spot-

La colaboración entre compañías de semillas y centros oficiales es muy buena y existen muchos proyectos conjuntos

ted. No es posible encontrar variedades con estas cualidades y resistencias que se puedan adaptar a las condiciones de cultivo de Almería, por lo que hay que investigar y desarrollarlas en Almería. Lo mismo ocurre con los melones, tomates, lechugas, etc.

Por ello, para obtener variedades adaptadas a las condiciones de cultivo españolas, las empresas de semilla, tanto nacionales como extranjeras, tienen que montar en las áreas más significativas (Murcia y Almería) centros de investigación con sus laboratorios e invernaderos. En un principio los genetistas eran extranjeros, pero en la actualidad la mayoría son españoles.

SITUACIÓN ACTUAL

En la actualidad las principales casas de semillas hortícolas del mundo están situadas en España. Debido a las fusiones de las multinacionales, hay menos empresas, pero mucho más fuertes. Pero no sólo existen multinacionales en este negocio, ya que hay empresas familiares españolas con mucho éxito, incluso una que se podría considerar como una multinacional "mediterránea". También hay empresas familiares extranjeras enfocadas a unos cultivos determinados; invernaderos, brásicas, melones, tomates, etc.

En total en España hay unas 30 compañías productoras de semillas hortícolas, con más de 600 trabajadores directos. De ellas, más de diez tienen

centro de investigación, con sus laboratorios de patología, biotecnología e invernaderos con una superficie media entre 5 y 15 ha, dedicándose principalmente a la investigación, ya que las producciones se hacen en otros países con más ventajas (más baratos, mano de obra especializada en hibridación, climas más sanos, en el hemisferio Sur para producciones en contraestación, etc.).

Hoy en día España es un país importante en el mercado de semillas hortícolas y la zona de Almería-Murcia es el mejor referente mundial respecto a horticultura del tipo mediterráneo, ya que en ninguna parte se da tal concentración de cultivos y de centros de investigación hortícola. Además, se reciben continuamente visitas de agricultores, investigadores y compañeros de otras compañías de todo el mundo.

En la actualidad, la colaboración entre compañías de semillas y centros oficiales es muy buena y existen muchos proyectos conjuntos. Pero para que esta situación, que podemos considerar como buena, se consolide, es necesario que se creen unos buenos servicios auxiliares, tales como laboratorios de patología, empresas de biotecnología, etc.

Las personas que trabajamos en este sector nos sentimos muy orgullosas de cómo hemos ayudado a desarrollar la horticultura española y, a su vez, nos sentimos muy estimuladas al trabajar en un mercado puntero a nivel mundial.