



DESDE ALMERIA

Jerónimo González Zapata

ING. TEC. AGR.
jgz@ediho.es



DESDE

D



Vista general del «mar de plástico» en Almería.

Cultivos extratempranos Almería, referencia internacional

*Visita del Secretario de Gobierno del Estado
brasileño de Pernambuco*

Con la incorporación hace años del material plástico en forma de filme como cubierta de ciertas plantaciones, se desarrolló una nueva técnica de cultivo, los cultivos forzados también denominados extratempranos bajo abrigo, cuyo objetivo era reducir el ciclo de producción, siembra-cosecha, influyendo de forma artificial en aquellos parámetros determinantes del crecimiento, temperatura, humedad, etc, mediante la aplicación de películas de plástico que aíslan la planta del entorno que la rodea, acolchados, túneles, umbráculos, invernaderos normales o con doble cámara, siendo el polietileno de baja densidad (LDPE) el material más utilizado.

.....

En la provincia de Almería existe una afluencia de visitantes, tanto nacionales como extranjeros, deseosos de conocer a fondo el proceso productivo de los cultivos en invernadero para, si es posible, intentar transporlarlo a zonas de parecidas características climatológicas

.....

La aplicación de los materiales plásticos en la agricultura se realiza de formas muy variadas pudiendo citarse, entre otras, tuberías de riego por goteo, emisores, envases y cubiertas en cultivos forzados.

El cultivo hortícola extratemprano bajo abrigo, que ocupa unas 28.000 Ha en la provincia de Almería, repartidas entre el Bajo Andarax y Campo de Níjar, 3.640 ha (13%); Bajo Almanzora, 560 ha (2%) y Zona de Poniente o Campo de Dalias, 23.800 ha (85%), constituye la principal actividad que impulsa el desarrollo socioeconómico de estas zonas, siendo el sector hortícola almeriense un ejemplo de avance tecnológico ya que la necesidad constante de incrementar los rendimientos, reducir el consumo de agua y productos fitosanitarios y competir en calidad y precios con nuevos países productores obliga a un permanente reto tecnológico, sometiendo



tanto a los agricultores como al entramado que le rodea, casas comerciales de semillas, fertirriego y productos fitosanitarios, constructores de invernaderos, cooperativas, alhóndigas, centros de investigación, organismos oficiales, entidades bancarias etc., a continuas presiones para incorporar los últimos avances tecnológicos, que pueden contemplarse en la feria anual del sector conocida como Expo Agro Almería.

Todo lo anteriormente expuesto origina la afluencia a la provincia de Almería de visitantes, tanto nacionales como extranjeros, deseosos de conocer a fondo todo el proceso productivo de los cultivos en invernadero para, si es posible, intentar transportarlo a zonas de parecidas características climatológicas.

A Almería acuden desde altos cargos de empresas multinacionales y centros de investigación a grupos de estudiantes relacionados con el sector agrario principalmente, pasando por técnicos, empresarios, agricultores pertenecientes a todo tipo de asociaciones y de todos los puntos de la geografía española, así como de otros países eu-



En estas dos imágenes, daños ocasionados por el temporal de viento que azotó las comarcas de Almería en enero. Fotos: Ayuntamiento de El Ejido

ropeos, asiáticos (China, Japón e Israel), africanos y americanos, tomando parte también técnicos e investigadores iberoamericanos en cursos internacionales en los que se imparten temática relacionada con el cultivo extratemprano bajo plástico.

Una de las más recientes visitas de personalidades extranjeras a Almería ha sido la del Secretario de Agricultura del Gobierno del Estado brasileño de Pernambuco, el Doctor Ingeniero Agrónomo

José Geraldo Eugenio de França, acompañado de los investigadores de EMBRAPA/IPA, Doctores en Agronomía Nelson Neto Canuto y Vaina Trindate Barretto Canuto, quienes visitaron durante su estancia en Almería, el Centro de Investigación y Formación Agraria (C.I.F.A.) de Almería, la Alhóndiga «Agroponiente, S.A.» y la Universidad de Almería (UAL), llevándose una gran impresión del desarrollo experimentado por el Sector

Hortícola almeriense.

El Estado de Pernambuco, octavo entre los veintiséis que forman la nación de Brasil, comprende unos 98.000 Km² de superficie y una población de 7.400.000 habitantes, contando su capital Recife con unos dos millones de habitantes. La agricultura de este Estado brasileño se basa en los cultivos de caña de azúcar, tomate para industria, cebolla, melón, sandía, vid, mango y banana, siendo el vacuno de carne y la avicultura la base de su riqueza ganadera.

El Secretario de Agricultura de Pernambuco parti-

.....

A Almería acuden altos cargos de empresas multinacionales y centros de investigación, grupos de estudiantes, técnicos, empresarios y agricultores de toda España, así como de países europeos asiáticos, africanos y americanos

.....

cipó en Israel en una reunión de Mejora y Biotecnología del tomate, desplazándose posteriormente a España para asistir a una Jornadas sobre el «Conocimiento de la estructura de producción y comercialización de frutas y hortalizas», aprovechando su estancia en nuestro país para girar visita a diferentes Autonomías y conocer «in situ» la situación actual de la agricultura española.

Las mejores estructuras han salvado la cosecha

La huelga de camiones franceses, celebrada durante los últimos días del mes de noviembre y prime-

