EL PASADO Y EL DESARROLLO AGRÍCOLA DE ROQUETAS DE MAR Y SU COMARCA

Nicolás M. Manzano López
Concejal del Ayuntamiento de Roquetas de Mar

AYER.- Desde las primeras actuaciones del Instituto Nacional de Colonización (I.N.C.) en 1.941 hasta la actualidad, Roquetas de Mar y su Comarca han sufrido un profundo cambio en todos los ámbitos, generado principalmente por el despegue de nuestra agricultura. La zona que ahora se encuentra cubierta de invernaderos, fue hasta mediados de siglo una zona semi-árida sin muchas posibilidades a priori para el cultivo, aunque los intentos por dotarla de agua para riego se sucedieron sin demasiado éxito por la escasa calidad de las aguas superficiales y por el excesivo precio que los propietarios de los pozos establecían.

En 1941, tras la terrible Guerra Civil, el Campo de Dalias se encontraba en un deplorable estado económico y esto, junto con las posibilidades agrícolas que se le adivinaban a la zona, impulsaron al Instituto Nacional de Colonización a declararla Zona de Interés Nacional el 24 de junio de 1.941.

A partir de este fecha se inició un proceso de colonización, no exento de dificultades en sus inicios, que duró varios años. Además, el aporte de los técnicos del Instituto Nacional de Colonización al desarrollo de esta incipiente agricultura fue decisivo, pues en las parcelas piloto que estaban bajo su tutela se experimentaron el sistema de cultivo en enarenado y el invernadero. El primero, pese a realizarse ya en otras zonas, se reveló excelente para paliar la salinidad del agua, al tiempo que mejoraba la producción y reducían los tiempos de cultivo.

Por su parte el invernadero se convirtió en toda una revolución y supuso el impulso definitivo para la agricultura del Campo de Dalías.

En las décadas siguientes, la agricultura ha supuesto el motor de la economía provincial, mejorando tanto técnicamente como en cuanto a la calidad de los productos hortofrutícolas.

HOY.- No puede hablarse de la actualidad de Roquetas de Mar sin hacer amplia referencia al fenómeno de su agricultura.

Gracias a ella no sólo se ha incrementado la economía si no que ha supuesto una evolución demográfica y social considerable.

La agricultura de Roquetas de Mar y su Comarca, hoy por hoy, se enfrenta a nuevos retos como la utilización más racional de los recursos hídricos y la búsqueda de nuevas fuentes como la desalinización del agua de mar, así como la gestión de los residuos y la mejora de las condiciones fitosanitarias.

Pero la excelente salud que goza en la actualidad y las enseñanzas extraídas de su historia, hacen augurar un brillante futuro para la agricultura de Roquetas de Mar.

ACTAS XXXV (AEPE). Nicolás M. MANZANO LÓPEZ. EL PASADO Y EL DESARROLLO AGruCOLA ...
Centro Virtual Cervantes

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

"La visión que se me ofrecía era muy deprimente. Durante unos veinticinco kilómetros la carretera discurría en una línea perfectamente recta a través de un desierto pedregoso, sin que se pudiera ver ni una sola casa ni un árbol en el camino en todo lo que abarcaba mi vista. La carretera aparecía y desaparecía en pequeñas ondulaciones entre la tierra blancuzca del desierto hasta que se unía en el horizonte. Este desierto es conocido por el Campo de Dalías. Es un delta de piedras y escombros, empujado a lo largo de doce kilómetros hacia el mar por la erosión de la Sierra de Gador, descendiendo hacia él suavemente (...) Cuando lo vi por primera vez podía ser el desierto del Sinaí. Mientras arrastraba mis pies a lo largo de la enervante atmósfera de la costa, la cortina de hierro de las montañas brillaba monótonamente a mi izquierda y deseaba vanamente encontrar una venta donde tomar un trago".

Así describía Gerard Brenan en su obra "Al Sur de Granada", la geografía que presentaba el Campo de Dalías a principios de Siglo.

Y es que hasta mediados del siglo actual, las condiciones de vida de la población de estas tierras era muy precaria, su forma de vida se basaba principalmente en la ganadería y el cultivo de pequeñas zonas, regadas con aguas de pozos y norias, generalmente de mala calidad.

De hecho, la falta de agua de calidad fue la primera barrera para el despegue agrícola de la zona, y ésta es la razón por la que durante todo el siglo XIX y la primera mitad del XX se sucediesen intentos de llevar agua de calidad al Campo de Dalías con irregular fortuna.

LOS INICIOS

En 1.939 finaliza la Guerra Civil y la economía del país había quedado destrozada. En este momento la situación del Campo de Dalías era desoladora.

Cuando el 24 de junio de 1.941 se publica el Decreto que declara la colonización de la Zona del Campo de Dalías de Interés Nacional, el Instituto Nacional de Colonización empieza sus actuaciones en la zona de Aguadulce, por disponer ésta de las aguas con mejor calidad. El instituto construyó el primer pozo en 1.943 muy cerca de la carretera de Málaga a Almería, por debajo de la Venta Vitorino. Además empezó una política de adquisición de fincas con la compra de "Molina de Soria" en Aguadulce por 60.000.- pesetas. En esos tiempos los cultivos de regadío eran mayoritariamente de hortalizas.

Paulatinamente el primer sector de actuación fue aumentándose y con él la necesidad de convocar concursos para la selección de los primeros colonos.

EL AGUA

Históricamente el desarrollo de la agricultura de Roquetas de Mar y su Comarca ha estado estrechamente ligado al agua.

Durante todo el siglo XIX se sucedieron proyectos dirigidos a abastecer de agua al cultivo del Campo de Dalías pero la fortuna de estos intentos fue bastante irregular. Además una traba para el desarrollo del sector eran los elevados precios de los abastecedores que chocaban con los limitados recursos de los agricultores. Empresas como Fuerzas Electromotrices del Valle de Lecrín (El Chorro), propietaria de pozos en la zona, intentaron hacer negocio vendiendo agua a los agricultores de la zona, pero su elevado coste y salinidad provocó el fracaso de la empresa.

ACTAS XXXV (AEPE). Nicolás M. MANZANO LÓPEZ. EL PASADO Y EL DESARROLLO AGruCOLA ...
Centro Virtual Cervantes

Por eso en 1.941, una de las prioridades del Instituto Nacional de Colonización fue la creación de una infraestructura que permitiera el abastecimiento de agua a un coste razonable. Así, sus primeras actuaciones se centraron en la compra de algunos pozos privados y en la construcción de otros nuevos, al tiempo que se canalizaban las aguas hasta las zonas de cultivo. En la actualidad los principales retos son la explotación racional de los acuíferos existentes y la búsqueda de nuevas fuentes como la desalinización del agua del mar.

LOS COLONOS

El Instituto Nacional de Colonización pretendía mejorar las condiciones de vida de los agricultores y crear una clase de campesinos medios. Para ello se podían expropiar las tierras sin cultivar, para ponerlas en regadío.

Una vez concluidas las obras de transformación en regadío y la construcción de poblados, era preciso seleccionar a los colonos. El primer concurso para la selección de colonos tiene fecha de 22 de marzo de 1.954 y se pretendían seleccionar 100 colonos en los municipios de Roquetas de Mar y Enix . Pese a que las condiciones eran bastantes buenas (a los colonos se le entregaban una parcela de 3,5 Has., vivienda, ganado y aperos de labranza, pagaderos con los resultados de las cosechas), al primer concurso convocado solamente se presentaron 29 candidatos de los cuales se aceptaron 27, todos ellos de Roquetas de Mar.

Para la calificación de los colonos se creó una comisión compuesta por el Alcalde de Roquetas de Mar, el Secretario del Ayuntamiento, un representante de la Hermandad Local de Labradores, el Inspector Municipal de Sanidad y "dos agricultores de solvencia". Y las condiciones para ser seleccionado eran: ser vecinos de los municipios seleccionados, agricultor directo y personal con escasos medios, mayor de 23 años y menor de 50, no padecer enfermedades o problemas fisiológicos que dificultaran de manera notoria el trabajo agrícola y acreditar unos datos de moralidad y conducta aceptables.

Con cada nuevo concurso de selección el numero de candidatos fue en aumento, alentados por los buenos resultados de los colonos ya establecidos.

Pero además de los colonos, fueron numerosos los agricultores que acudieron al Campo de Dalías como consecuencia del éxito logrado por la agricultura de enarenados

EL ENARENADO

Corría el año 1.955 cuando el agricultor D. Juan Sánchez Romera sembró en su parcela, por primera vez en toda la comarca, en enarenado. Hasta entonces la excesiva salinidad del suelo había frustrado cualquier intento de sacar fruto a esta tierra . Sin embargo en abril de ese mismo año se estaban recogiendo ya 504 kgs. de judías de la citada parcela.

La aplicación del enarenado fue fundamental para el desarrollo de la agricultura en toda la zona. De hecho antes de entregar las primeras parcelas, los técnicos del Instituto Nacional de Colonización eran plenamente conscientes de los problemas de salinidad de las aguas y de la necesidad de utilizar la técnica del enarenado para contrarrestarla y mejorar la productividad de los cultivos. Así se entiende al leer en el primer plan de explotación que " se estima adecuado.... que sean enarenadas una porción determinada de la superficie de cada lote, enmienda que si bien resulta muy costosa hace subir extraordinariamente el rendimiento de los cultivos, principalmente en tierras arcillosas".

ACTAS XXXV (AEPE). Nicolás M. MANZANO LÓPEZ. EL PASADO Y EL DESARROLLO AGruCOLA ...
Centro Virtual Cervantes

La aplicación del enarenado supuso un hito en la historia de la agricultura de Roquetas de Mar y en todo el Campo de Dalías , ya que sus ventajas eran la utilización en óptimas condiciones de suelos de pésima calidad y agua de riego con elevado porcentaje en sales, mayor precocidad en los cultivos, más numero de cultivos por unidad de superficie a lo largo del año, máxima utilización de la superficie del suelo, etc. Las experiencias llevadas a cabo en parcelas pilotos por el Instituto Nacional de Colonización tuvieron tal éxito que en 1.960 un informe dice " Los resultados favorables obtenidos con el enarenado en el sector regable de Aguadulce, han sido de tal magnitud que actualmente se encuentran enarenadas 400 Has. Y no está lejano el día, que la totalidad de los terrenos transformados en regadío en la Zona del Campo de Dalías se encuentren cubiertos de arena":

EL ORIGEN DE LOS INVERNADEROS

El momento crucial de la evolución de la agricultura de Roquetas y su Comarca tuvo lugar en el año 1.960 en la parcela piloto nº 24, del colono D. Francisco Fuentes Sánchez, conocido como Paco "el Piloto".

Guiado por las directrices de los técnicos del Instituto Nacional de Colonización, entre los que destacan : D. Leandro Pérez de los Cobos y D. Bernabé Aguilar. D. Francisco Fuentes colocó en su parcela acolchado con película de polietileno transparente, sistema que fracasó debido a los arraigado del enarenado. Así que, tras otros intentos frustrados con pequeñas armaduras de alambre recubiertas de polietileno para cada planta y pequeños túneles, D. Bernabé Aguilar cuenta que "...se pensó en disponer una protección de película de polietileno a una estructura sencilla y ligera, como era la que se utilizaba para guiar las parras de uvas de mesa". En 1963 se estableció en la parcela nº 24 la primera estructura, con tal éxito que al año siguiente ya se estaban construyendo cuatro nuevos invernaderos para que sirvieran de núcleo de información. En poco tiempo se generó un enorme interés por los invernaderos, que no cuajaría hasta los años setenta, debido al elevado coste de esta mejora. Pero las bases de la situación actual de la Agricultura del Campo de Dalias ya estaban definidas

EL CRECIMIENTO

Gracias al apoyo de las intituciones públicas y a la iniciativa privada, en las décadas posteriores y hasta nuestros días, la plasticura ha servido de motor para el despegue de la economía de Roquetas de Mar y de toda la provincia.

Año tras año, el número y calidad de los invernaderos ha ido aumentando y con el se ha producido un crecimiento económico sin precedentes que elevó la renta per cápita almeriense a los lugares más destacados de entre las provincias españolas.

Paralelamente, se ha producido un elevado crecimiento demográfico al abrigo de una economía emergente. También se han creado en estos años numerosas cooperativas agrícolas y la gestión del agua ha pasado a las Comunidades de Regantes.

El modelo de crecimiento de Roquetas y su comarca sirve en la actualidad de ejemplo para muchas otras zonas del planeta.

ACTAS XXXV (AEPE). Nicolás M. MANZANO LÓPEZ. EL PASADO Y EL DESARROLLO AGruCOLA ...
Centro Virtual Cervantes

HOY

En la actualidad la agricultura de Roquetas de Mar y de todo el Campo de Dalías sigue siendo un referente internacional de cómo a base de esfuerzo e investigación se puede crear una fuente de riqueza de donde antes sólo hubo una zona desértica y aparentemente inútil para el cultivo.

Además de lograr ser el principal sector productivo, ha sido capaz de generar un elevado número de puestos de trabajo tanto directos como indirectos, y genera además un nivel de riqueza que ha favorecido a toda la provincia. La calidad de los productos hortofrutícolas de toda la zona ha conseguido por méritos propios alzarlos a la cabeza de Europa.

Lograr un desarrollo sostenible por medio, entre otras medidas, de la gestión de residuos y el uso inteligente de la tecnología y solventar los problemas históricos de abastecimiento de agua son el principal reto de una agricultura perfectamente consolidada, que ahora gira su mirada al nuevo campo de los productos ecológicos y a las grandes ventajas de la lucha integrada.

ACTAS XXXV (AEPE). Nicolás M. MANZANO LÓPEZ. EL PASADO Y EL DESARROLLO AGruCOLA ...
Centro Virtual Cervantes