

“LA HUERTA, EL MAYOR PATRIMONIO DE RAFAL”

Por Antonio Mula Franco

Cronista oficial de Rafal



Mi crónica empezará dando las gracias a nuestra amiga, Alejandra Hernández Clemente, por la magnífica y trabajada presentación, que transcribimos literalmente, y que hizo sobre el ponente, Dr. D. Gregorio Canales Martínez, Catedrático de Geografía Humana de la Universidad de Alicante y Coordinador Académico de la Cátedra Arzobispo Loazes, ubicada en Orihuela.

He de resaltar, de nuevo, la generosidad y la entrega con la que, el Dr. Gregorio Canales ha acogido este ciclo de conferencias sobre Rafal desde diferentes puntos de vista. Su extenso currículum nos obliga a resumir centrándonos en algunos de sus aspectos más importantes, que serán desarrollados, cumplidamente, por la persona encargada de su presentación.



La presentadora del acto Dr. Dña. Alejandra Hernández Clemente tomó la palabra:

Bienvenidos a este ciclo de tres conferencias, dedicado a la historia y la geografía de Rafal, que se inició el pasado 15 de septiembre con la interesante disertación que nos

ofreció el catedrático de Historia Medieval de la Universidad de Alicante, Dr. D. David Bernabé Gil, y que finalizará en próximas semanas con la participación del catedrático de Historia Contemporánea de la Universidad de Valencia, Dr. D. Jesús Millán.

Hoy, gracias a la generosidad de mi buen amigo Antonio Mula Franco, que me ha cedido su lugar, voy a tener el honor de presentar al conferenciante que en esta segunda jornada va a hablarnos de ***La huerta, el mayor patrimonio de Rafal.***

D. Gregorio Canales Martínez nació en Almoradí en 1955, se licenció en 1980 en Filosofía y Letras por la Universidad de Valencia, y, en 1987, se doctoró en la misma disciplina por la Universidad de Alicante con **su tesis *Configuración del paisaje agrario en el Bajo Segura***, tesis que dirigió el reconocido profesor y ex-Rector D. Antonio Gil Olcina, y cuyo título nos pone en antecedentes del interés de nuestro conferenciante por su tierra, lo que le llevó a analizar el medio natural como soporte de la actividad agrícola y estudiar la evolución de la agricultura a lo largo de los tres

últimos siglos, así como la población y el poblamiento en relación con la agricultura.

En 1998, el Obispado de Orihuela-Alicante y la Universidad de Alicante firmaron un convenio por el que se creaba la **Cátedra Arzobispo Loazes**. Con este acuerdo volvía al Colegio de Santo Domingo de Orihuela la universidad que había perdido en 1807 y era nombrado coordinador académico de la citada cátedra D. Gregorio Canales, quien la dirige desde entonces haciendo una importante labor de acercamiento entre Universidad y sociedad a través de actividades docentes y culturales que tienen como objetivo el conocimiento de la Vega Baja a fin de fomentar su desarrollo, la recuperación de su entorno, su cultura y sus tradiciones, poniendo en valor sus recursos naturales, económicos, turísticos y humanos. Para alcanzar este objetivo desde la cátedra se han organizado seminarios, cursos de verano, talleres, mesas redondas, exposiciones y ciclos de conferencias donde se ha hablado de la historia y el patrimonio, se han tratado y debatido temas tan importantes para la comarca como los planes hidráulicos y anteproyectos hidrológicos, familia y justicia, tendencias y retos en el desarrollo turístico, las implicaciones socioeconómicas de los riesgos de origen natural, medioambiente, urbanismo, inmigración y diversidad cultural o la necesidad de proteger y descontaminar el río Segura, el patrimonio histórico artístico de la ciudad de Orihuela, etc. Otras actividades se han llevado a cabo con el patrocinio de la cátedra y su colaboración con otras instituciones y colectivos sociales, lo que, en ocasiones, ha implicado la creación de grupos de trabajo donde se investiga y se trata de dar solución a los problemas existentes, y, como ejemplo, podemos hablar del taller que en 2014 puso en marcha el proyecto: *Construyendo utopías. La calle de Arriba en Orihuela. Intervenciones de bajo coste en solares degradados*.

Desde el año 2002 D. Gregorio Canales es **catedrático de Geografía Humana** de la Universidad de Alicante y su actividad docente le ha llevado a impartir clases de geografía en diversas titulaciones como Sociología, Filología Inglesa, Humanidades, Turismo, Geografía y Ordenación del Territorio, etc. Ha participado en cursos de universidades extranjeras y

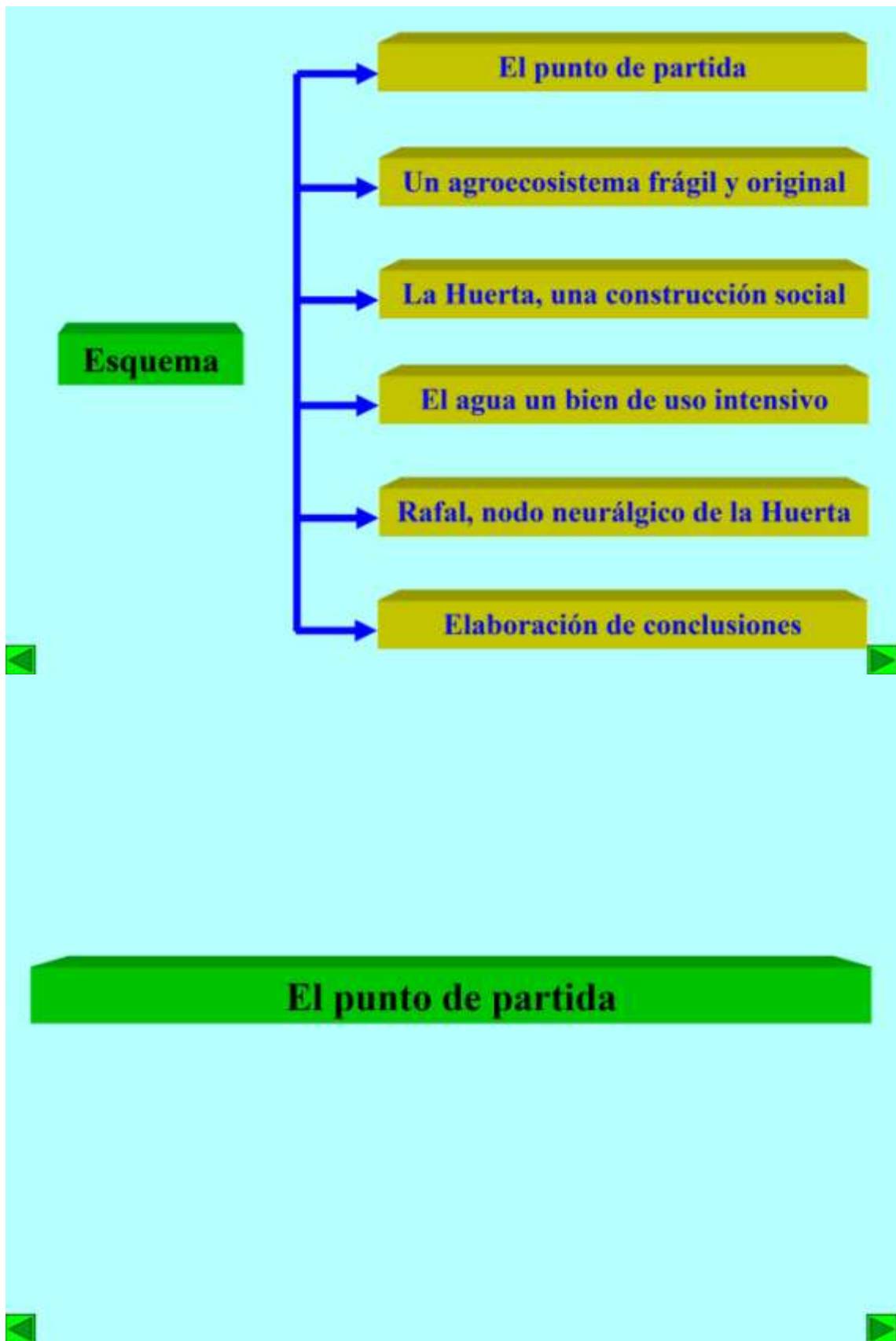
desempeñando responsabilidades como la coordinación de la Maestría en “Geografía, Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial, que imparte la Facultad de Geografía de la Universidad de La Habana (Cuba). Su importante actividad investigadora, centrada principalmente en la Geografía Rural, se pone de manifiesto en las más de cien publicaciones que han salido a la luz, entre artículos y libros, tanto los escritos a título personal como su participación en obras colectivas, y, cómo no, su participación en numerosos Congresos, nacionales e internacionales, Jornadas y Reuniones Científicas donde el profesor Canales ha intervenido como conferenciante, ha presentado ponencias y comunicaciones, ha formando parte de mesas redondas, la mayoría de veces tratando temas relacionados con la Vega Baja del río Segura, que van desde la colonización del Cardenal Belluga y los jesuitas y su relación con el marquesado de Rafal a la estructura espacial, demográfica y económica de la comarca, la gestión del agua, el urbanismo, el turismo rural, la industria del calzado y la economía sumergida, la venta ambulante y sus mercados, la agricultura intensiva y la segunda residencia, sin olvidarse de las catástrofes sísmicas, las inundaciones y la contaminación, así como la historia de la formación y segregaciones municipales de Almoradí, Algorfa y Los Montesinos, o los parques naturales como el Hondo de Elche, el valor de la palmera y el paisaje, la sierra de Orihuela, o la huerta, importante patrimonio de la zona en peligro de extinción, incluso la singular gastronomía de la zona, riqueza cultural que aporta valor añadido al desarrollo turístico y económico, por lo que la cátedra ha creado una Asociación Gastronómica. Y no menos interesante ha sido su vinculación a proyectos de investigación subvencionados por Instituciones y entidades públicas y privadas, siendo, en no pocas ocasiones, el investigador principal de los proyectos, como los centrados en *Terremotos y ordenación del territorio en el Bajo Segura* o el *Estudio socioeconómico del Bajo Segura*. Ha dirigido numerosas tesis doctorales y formado equipos de trabajo donde ha destacado su cercanía y generosidad para con sus discípulos, creando con ello escuela y dejando un importante ejemplo de lo que debe ser y es un buen maestro. Pero, si todo lo dicho es importante, D. Gregorio Canales Martínez es, ante todo, un ciudadano comprometido con su comarca lo que le llevó a crear en 1995 la Revista

Alquibla, que tenía como objetivo ofrecer una visión comarcal de este espacio territorial de la Vega Baja. De alquibla nació el **Centro de Investigaciones del Bajo Segura** cuyo objetivo era promover la defensa del patrimonio de la comarca y su divulgación, así como promover el trabajo de forma coordinada entre los distintos municipios de la Vega.

Además de este magistral y profundo desarrollo del reducido curriculum realizado por Alejandra Hernández Clemente, podríamos destacar algunos aspectos que consideramos muy significativos, ya que el Dr. D. Gregorio Canales no ha dejado de trabajar con dos miras muy claras: Poner en valor su tierra y una gran aportación a la Sociedad y a la Universidad sobre nuestra comarca a través de su extenso trabajo “in situ” desde su soledad, en determinados momentos, y con cualquiera de los grupos de alumnos con los que ha impartido clase y que hemos visto a lo largo de su magnífica y magistralmente documentada exposición.



Una vez terminada ésta, la moderadora del acto, dio paso al ponente que estoy convencido, por los numerosos comentarios, una vez terminada la conferencia, que nos deleitó con su saber tanto científico como didáctico. Aquí dejamos constancia de su presentación que fue desarrollando con total maestría.





European landscapes

- TUNDRA**
 - arctic tundra
 - forest tundra
- TANGAI OR FOREST LANDSCAPES**
 - boreal swamp
 - northern taiga
 - middle taiga
 - southern taiga
 - subtropical
- UPLANDS**
 - northern highlands
 - mountains

BOGAGES OR ENCLOSED LANDSCAPES

- Atlantic bogage
 - semi-bogage
 - Mediterranean semi-bogage
- ARTIFICIAL LANDSCAPES**
 - prairie
 - delta (artificial forest)
 - heaths
- REGIONAL SPECIFIC LANDSCAPES**
 - steppes
 - Poland's strip fields
 - cultures promiscuous
 - delmas in mountains

OPENFELDS

- Atlantic openfields
- continental openfields
- Agroforestry openfields
- former openfields
- central collective openfields
- eastern collective openfields
- Mediterranean open land

no data collected

STEPPIC AND ARID LANDSCAPES

- potholes
- steppes
- semi-desert
- sandy desert

Informe Dobris, 1995
(Agencia Europea del Medio Ambiente)

Medida 3

Fomento de las inversiones turísticas en el espacio rural: Agroturismo.

Los grandes esfuerzos realizados para diversificar la oferta turística ha permitido que surgiera con fuerza el Agroturismo. La excepcional geografía de la provincia, con su costa de playas recónditas con un interior montañoso de gran belleza, sus paisajes, sus monumentos, sus castillos, sus cuevas, su patrimonio, el deporte de aventura o simplemente para la búsqueda del descanso lejos del bullicio del mundo.

Las grandes posibilidades de desarrollo de este tipo de turismo ha abierto interesantes perspectivas como la atracción de un segmento de turistas interesado en el medio ambiente, la recuperación y la preservación de espacios de interés ecológico y la realización de inversiones con la consiguiente mejora de la economía de las zonas de destino, tradicionalmente aisladas frente a la oferta turística de sol y playa.

Medida 4

Fomento de las inversiones turísticas en el espacio rural: Turismo Local.

El turismo local es un tipo de turismo que se desarrolla en el entorno inmediato al lugar de origen de los visitantes.

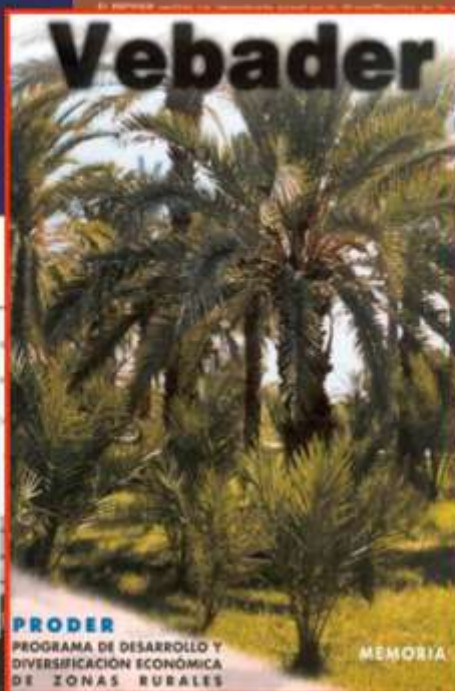
En este tipo de turismo, los visitantes se desplazan a un lugar cercano a su lugar de origen para disfrutar de la oferta turística. En este tipo de turismo, los visitantes se desplazan a un lugar cercano a su lugar de origen para disfrutar de la oferta turística.

Una de sus principales características es que los visitantes se desplazan a un lugar cercano a su lugar de origen para disfrutar de la oferta turística.

Este tipo de turismo, los visitantes se desplazan a un lugar cercano a su lugar de origen para disfrutar de la oferta turística.

ACCIONES

“Los grandes esfuerzos realizados para diversificar la oferta turística ha permitido que surgiera con fuerza el Agroturismo”.



planes turísticos relacionados con el medio ambiente.

Plan de sistemas de gestión.

Turismo alternativo (turismo cultural, turismo de aventura, etc.).

Turismo temático en el espacio rural.



«Proteger la huerta sería un error histórico»

la Vega es

ORGANISMO DE LA VEGA BAJA Y DE LA VEGA ALTA. Se creó el 15 de Mayo de 1984. Su sede social está en la Calle de la Vega, 10, 28014 Madrid.

«La huerta tiene atractivo turístico sin protegerla»



“Nunca se insistirá lo suficiente en que incluso el paisaje que nos rodea, la mayoría de las veces, es más bien producto de la mente humana que de la Naturaleza exterior por sí sola. La tradición olvida pronto las fechas en que se verifican las grandes reformas, y los hombres creen que es natural todo lo que físicamente les rodea: árboles, plantas, animales. Creen también que los instrumentos que usan están condicionados por este medio natural. Hay que ponerse a pensar con cierta independencia para sustraerse de esta idea. Es sólo la conciencia histórica la que nos abre los ojos”

(Julio Caro Baroja, 1949).



La Huerta, un agroecosistema frágil y original

“Luego en los confines de esta isla, extiende su gran superficie la inmensa marisma. Allí llega arrastrándose el río Teodoro. Los Fenicios habitaban primitivamente estos lugares. Desde aquí se extienden de nuevo las arenas del litoral y a esta costa la ciñen ampliamente tres islas” (Avienus, Ora maritima, s. IV d. C.).





**Zonas
encharcadas**

Almarjales

Unidades de suelo en la Huerta

San Isidro



**Zonas
encharcadas**

Almarjales

**Nivel freático
alto**

Carrizales

Unidades de suelo en la Huerta

San Isidro



**Zonas
encharcadas**

Almarjales

**Nivel freático
alto**

Carrizales

**Tierras secas
salinas**

Saladares

Unidades de suelo en la Huerta

San Isidro



Las condiciones ambientales generaron un paisaje mutante 2016



2017



Esa diversidad construye una relación ecológico-ambiental muy rica, cuyo retroceso abarca siglos de actividad humana

Almarjales

Carrizales

Saladares

Unidades de suelo en la Huerta



La Huerta, una construcción social

La Huerta un paisaje único



La Huerta paradigma de la arquitectura del agua

Las líneas de agua han evolucionado durante la colonización

De un trazado geométrico simple

A un modelo de mayor complejidad

Captación-derivación-distribución + drenaje-riego-avenamiento
Acequias **Azarbes**

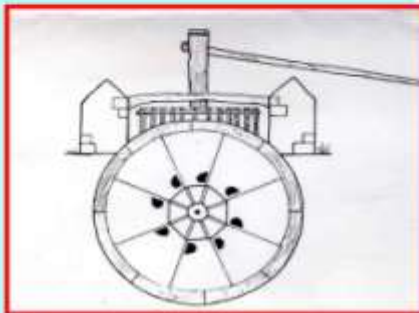
- Aplicar las primeras directrices longitudinales en el sitio (los trazados hidráulicos).
- Un perfecto conocimiento del territorio (estrategia sobre el lugar: prolongaciones y cabalgamientos).
- Además sirvió para proyectar el hábitat (acto de transposición de la naturaleza a su medio de vida).



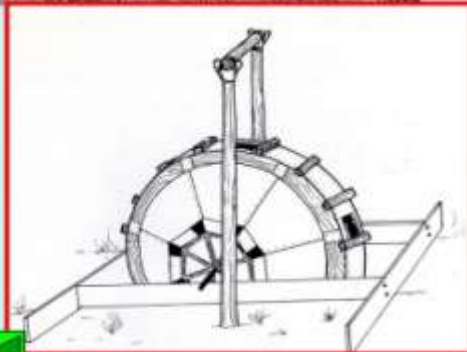




Cenias



Bombillos

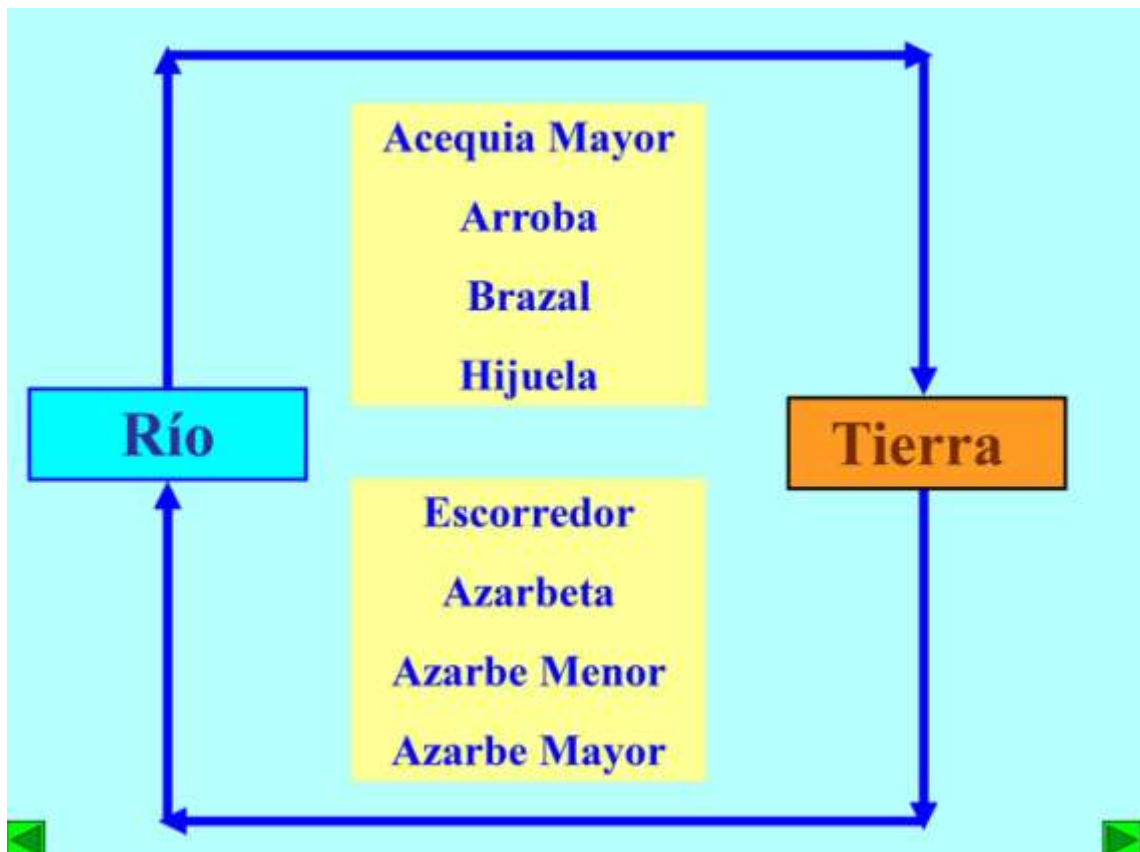


Superficie regada por norias en la Huerta del Bajo Segura (1932)

Municipio	Norias	Ha regadas
Algorfa	1	1,2298
Almoradí	34	268,8784
Benejúzar	13	34,8170
Benijófar	4	34,9934
Bigastro	17	50,8769
Callosa	32	30,7450
Cox	6	14,4222
Formentera del Segura	25	106,2102
Granja de Rocamora	15	12,3539
Guardamar del Segura	15	111,3528
Orihuela	382	1.409,8324
Redován	17	35,5524
Rojales	31	62,3167
San Fulgencio	1	1,1180
TOTAL	593	2.174,6991

El agua un bien de uso intensivo

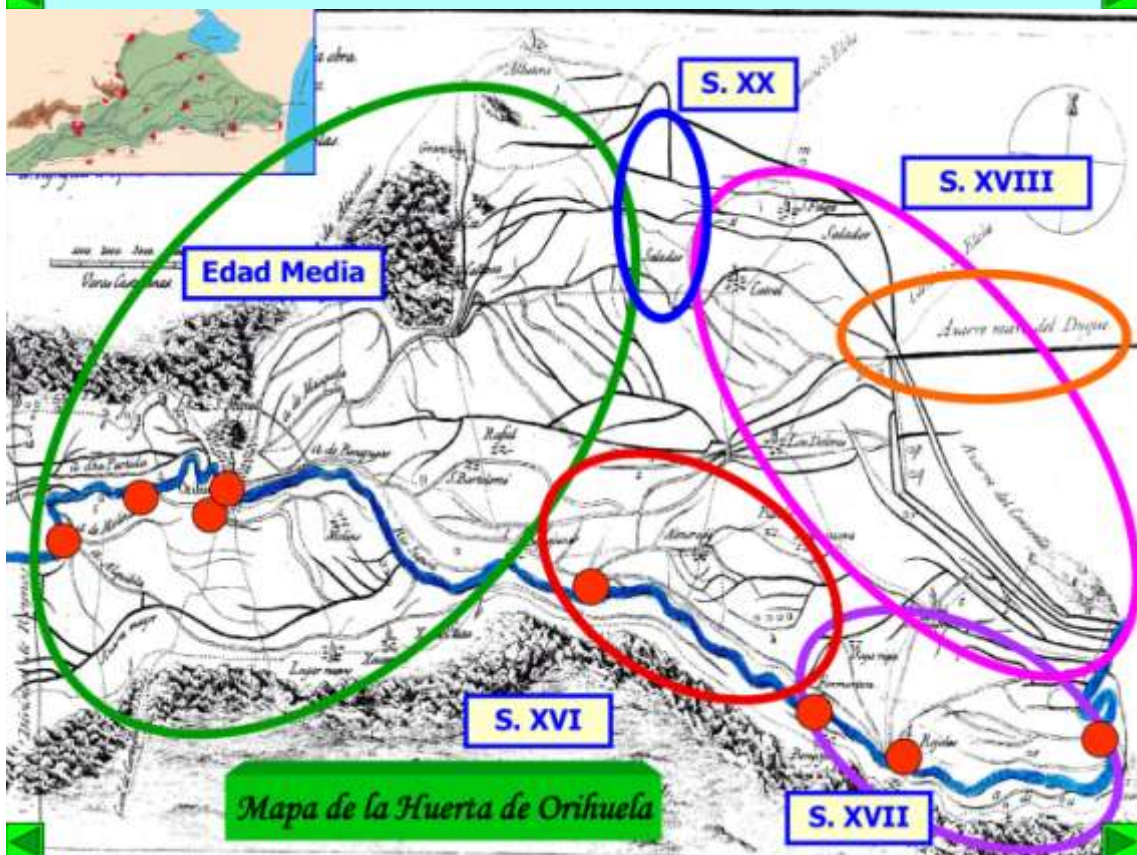




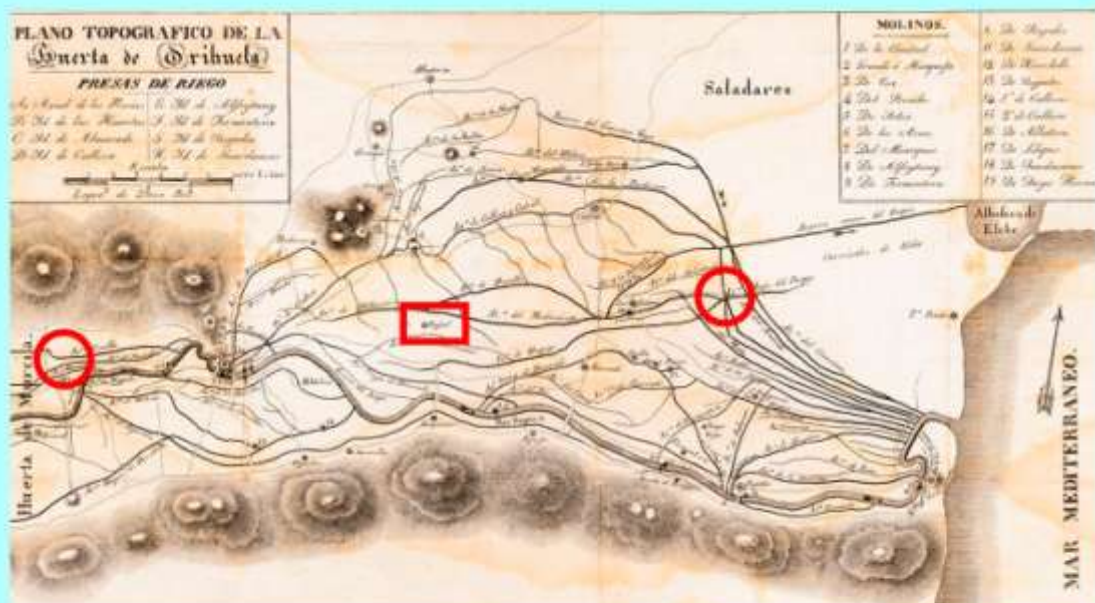
El proceso histórico del regadío



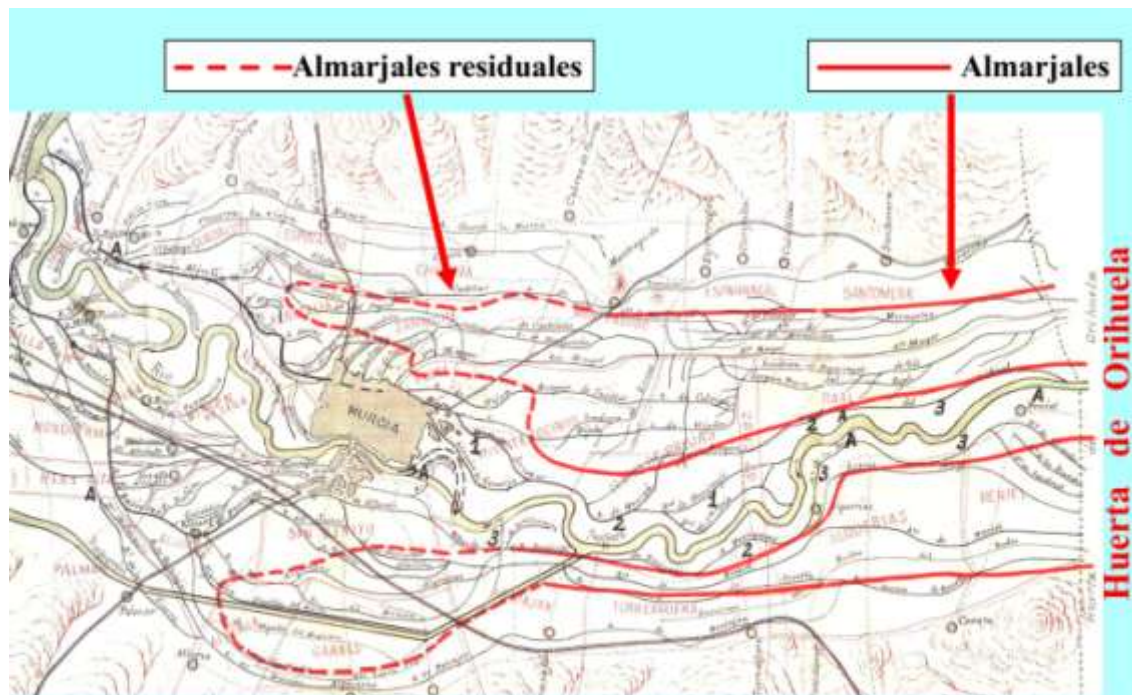
La Huerta es un continuo proceso de reducción del almarjal







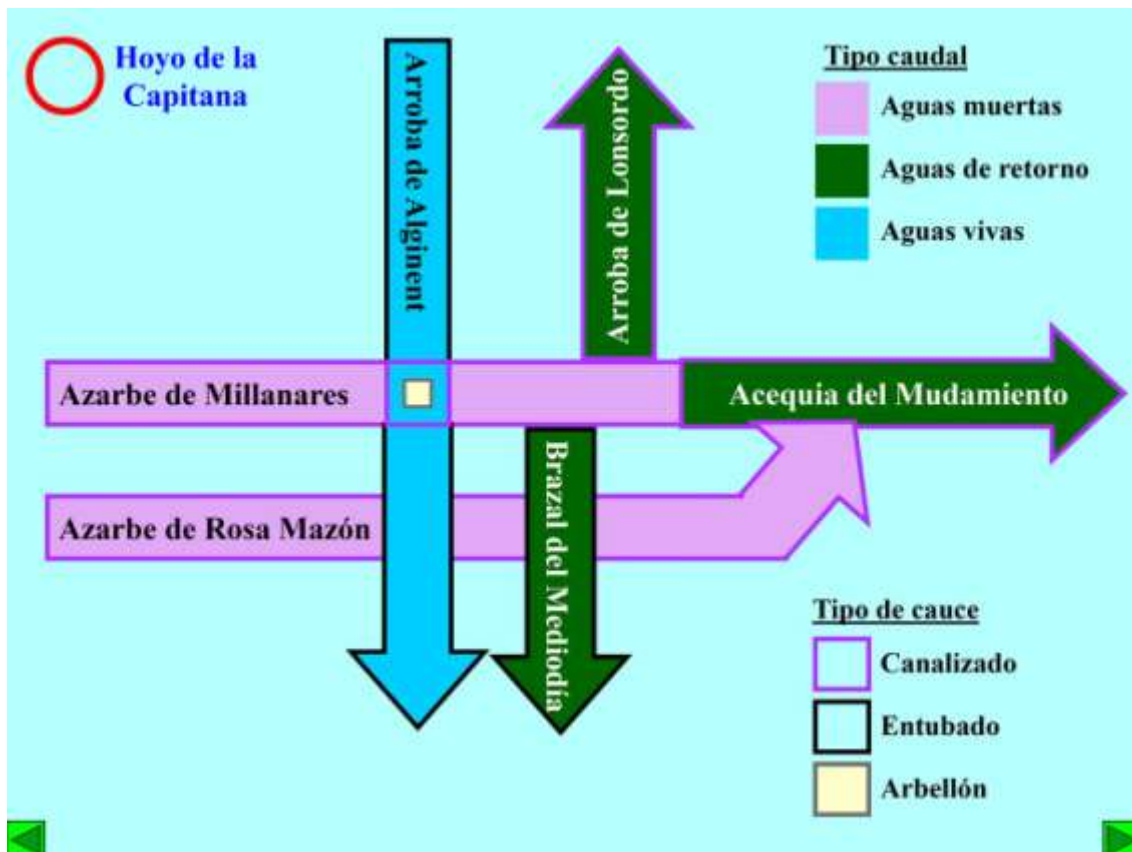
De los 8 azudes parten un total de 19 acequias que requieren 31 azarbes mayores (1832)



La Huerta de Murcia hacia 1450, según Martínez Carrillo (1997).

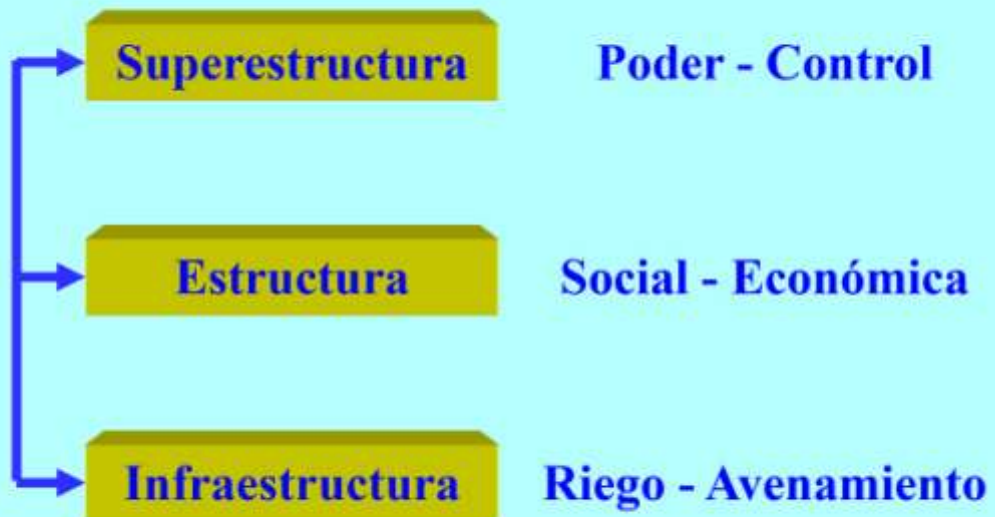
Rafal, nodo neurálgico en el sistema Huerta



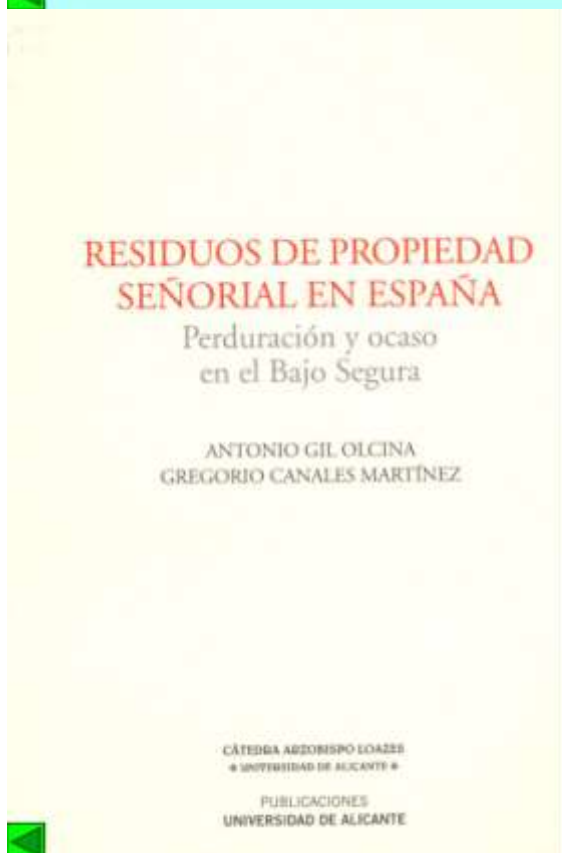




La Huerta, un modelo sistémico



Rafal, nodo neurálgico en el sistema Huerta



Características de la Sociedad Estamental

ECONÓMICO

SOCIAL

ESPIRITUAL

CULTURAL

**Sociedad del
Antiguo Régimen**

La Marquesa



Hasta finales del Antiguo Régimen, el 76 % de los municipios que conformaban el Bajo Segura pertenecían a propiedad privada, de ellos 5 (el 20 %) eran del clero:

Privados		Públicos
Albatera	Dolores	Almoradí
Algorfa	Formentera	Callosa de Segura
Benejúzar	Granja de R.	Catral
Beneferrí	Jacarilla	Guardanar del Segura
Benijófar	Molins	Orihuela
Bigastro	Puebla de R.	Rojales
Cox	Rafal	
Daya Nueva	Redován	Torrevecija
Daya Vieja	San Fulgencio	San Miguel de Salinas
San Felipe Neri		Pilar de la Horadada
		Los Montesinos
		San Isidro

Pleito sobre la composición de la braza del río tras las riadas

1804

“Y se evidencio el que los Portillos se havian compuesto por los Heredamientos perjudicados, sin embargo de las oposiciones hechas por algunos, y entre ellos el Cavildo Eclesiastico, y la marquesa de Rafal, y se acordo en la susodicha, que no se compusiesen en el modo, que siempre se havian executado, lo que obligo a protextar a algunos la resolucion de los Heredamientos, y a utilizar la protexta ante Vuestra Alteza”

Pedimento de 8 de junio de 1798.

Elaboración de conclusiones

Recapitulación

Un agroecosistema frágil y original

- La Huerta es un paisaje fuertemente antropizado que cambio radicalmente el medio.

La Huerta, una construcción social

- La Huerta es un gran edificio milenario y funcional base de la riqueza económica comarcal.

El agua un bien de uso intensivo

- La Huerta es un exponente de sostenibilidad en el manejo y reutilización de recursos hídricos escasos.

Rafal, nodo neurálgico de la Huerta

- Rafal es un punto estratégico para comprender la Huerta cuya importancia debería musealizarse.









Una vez finalizada la conferencia se dio paso a un turno de palabra en el que intervinieron D. José Antonio Canales y Dña. Concha López. El conferenciante le contestó al primero dado que su pregunta tenía relación directa con el tema expuesto, no obstante no fue así con la 2ª persona ya que traía el contenido de una asociación por la defensa del trasvase Tajo-Segura, siendo bastante extensas las reivindicaciones que aportó y saliéndose un poco del tema de la conferencia, ya que parecía más una queja al Consistorio, allí presente, que una nueva aportación a lo ya dicho. Con la intervención de la moderadora del acto, Dña. Alejandra Hernández, indicando que no era un tema que afectara al contenido de la conferencia, quedó cerrada la intervención con una fuerte ovación del público presente a la interviniente, no sin antes entregar dos carteles alusivos a la campaña en defensa del trasvase Tajo-Segura.

Cerró el acto D. Manuel Pineda Cuenca, agradeciendo el esfuerzo, la claridad y el interés en la exposición del Dr. D. Gregorio Canales, remarcando, además, que la casa que había propuesto para una nueva ubicación del museo etnológico la había revalorizado con lo que podría ser mucho más difícil su compra en estos momentos, a no ser que todos los presentes empezáramos a colaborar con un donativo para tal efecto, por supuesto dicho de una manera jocosa.

Por último añadió que la propuesta de que Rafal fuera el centro de la Comarca le había llenado de satisfacción, ya que Almoradí se había hecho con el lema de el corazón de la Vega. Entre risas y aplausos dio por terminada la sesión.

Rafal a 19 de octubre de 2018.