

José González Arteaga

EL ARROZ EN LAS MARISMAS DEL GUADALQUIVIR:

Evolución y problemática actual



EDITORIAL UNIVERSIDAD DE SEVILLA

JOSÉ GONZÁLEZ ARTEAGA

EL ARROZ EN LAS MARISMAS DEL GUADALQUIVIR:

Evolución y problemática actual



SEVILLA 2017

Colección: Historia y Geografía

EDICIÓN DIGITAL DE LA PRIMERA EDICIÓN IMPRESA 2005

COMITÉ EDITORIAL:

José Beltrán Fortes
(Director de la Editorial Universidad de Sevilla)
Araceli López Serena
(Subdirectora)

Concepción Barrero Rodríguez
Rafael Fernández Chacón
María Gracia García Martín
Ana Ilundáin Larrañeta
Emilio José Luque Azcona
María del Pópulo Pablo-Romero Gil-Delgado
Manuel Padilla Cruz
Marta Palenque Sánchez
José Leonardo Ruiz Sánchez
Antonio Tejedor Cabrera

Reservados todos los derechos. Ni la totalidad ni parte de este libro puede reproducirse o transmitirse por ningún procedimiento electrónico o mecánico, incluyendo fotocopia, grabación magnética o cualquier almacenamiento de información y sistemas de recuperación, sin permiso escrito de la Editorial Universidad de Sevilla.

© EDITORIAL UNIVERSIDAD DE SEVILLA 2017
Porvenir, 27 - 41013 Sevilla
Tlfs.: 954 487 447; 954 487 452; Fax: 954 487 443
Correo electrónico: eus4@us.es
Web: <<http://www.editorial.us.es>>

© JOSÉ GONZÁLEZ ARTEAGA, 2017

ISBNe: 978-84-472-2059-5
Digitalización y realización interactiva:
Santi García. santi@elmaquetador.es

*A todos aquellos hombres y mujeres
que dejaron en las duras tierras
de las marismas e islas del Guadalquivir
lo mejor de ellos, incluso sus vidas.*

"La acción del hombre tiene un límite: el que le asigna su papel de presidente y regulador. Pero ese límite no siempre lo respeta, y extremando en ocasiones su intervención la hace dañosa. En vez de presidir la Naturaleza la perturba; no la impulsa, la precipita; no la refrena, la para. Quiere hacer de ella un juguete, violentarla, someterla a leyes y planes ideados por él independientemente de las leyes naturales de la producción".

Joaquín Costa

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	15
CAPÍTULO 1: Breve descripción de las Marismas del Guadalquivir.	19
1.1. El Medio Físico.....	19
1.1.1. Situación, límites, emplazamiento y extensión de las Marismas del Guadalquivir.	19
1.1.2. Características geomorfológicas y edafológicas.....	21
1.1.3. Características climáticas.....	22
1.1.4. La vegetación marismeña.	26
1.2. Evolución, aprovechamiento histórico y transformación.	31
1.2.1. Las hierbas y el ganado como primeros aprovechamientos (1368-1830).....	31
1.2.2. Entrada en escena de las marismas, conflictos y época de los “grandes despojos”.....	40
1.2.3. Los primeros intentos de transformación y la hora de las grandes compañías.....	43
1.2.4. La corrección del cauce del Guadalquivir y sus consecuencias morfológicas	49
1.3. Conclusiones	54
CAPÍTULO 2: Implantación del cultivo arrozero.....	57
2.1. Implantación del cultivo y evolución.	57
2.1.1. Desarrollo de los arrozales en las marismas.....	57
2.1.2. Superficie, producciones y rendimientos.....	64
2.1.3. Estructura de las explotaciones.....	65
2.1.3.1. Evolución 1955-1984	65
2.1.3.2. La situación actual: 2002	67
a) Superficie y tamaño de las propiedades.....	68
b) Estudio parcelario.....	70
c) Distribución geográfica	71
d) Régimen de tenencia de la tierra.....	73

2.1.4. Rentabilidad de explotación por hectárea.....	75
2.1.5. Organización del sector arrocero.....	79
2.1.6. Estructura varietal.....	81
2.1.7. Tecnología del cultivo y mecanización.....	84
2.2. Estructura comercial e industrial.....	86
2.2.1. Consumo.....	86
2.2.2. Grado de autoabastecimiento.....	87
2.2.3. Comercialización.....	87
2.2.4. Industria transformadora.....	91
2.3. Problemas actuales del arroz.....	93
2.3.1. El agua.....	93
2.3.2. El cangrejo rojo (<i>Procambarus clarkii</i>).....	97
2.3.3. El uso de pesticidas en el medio acuático del entorno de Doñana	101
2.3.4. Las aves.....	102
2.3.5. El problema de los excedentes.....	103
2.4. Hacia la diversificación económica de las Marismas del Guadalquivir....	107
2.4.1. Un experimento de "acuicultura verde".....	107
2.4.2. Turismo rural en la comarca de las Marismas.....	108
2.5. Algunas reflexiones conclusivas.....	114
CAPÍTULO 3: Cambio técnico del cultivo arrocero marismeño.....	117
3.1. Introducción.....	117
3.2. Una tecnificación incipiente (años cuarenta y cincuenta).....	121
3.2.1. Evolución de las superficies y agricultores.....	122
3.2.2. Gastos en el arrozal y primeras innovaciones.....	126
3.2.3. La organización del trabajo (1940-60).....	132
3.3. Aceleración y cambio (años sesenta y setenta).....	143
3.3.1. La mano de obra.....	143
3.3.2. La tecnificación se impone.....	155
3.4. A modo de resumen.....	170

CAPÍTULO 4: Población y arroz en las Marismas	175
4.1. Introducción.....	175
4.2. Génesis y formación de los poblados.....	177
4.3. El componente poblacional	181
4.3.1. El número de habitantes	181
4.3.2. Naturaleza.....	185
4.3.3. Estructura de la población por sexo y grupos de edad	188
4.3.4. Ocupación.....	191
4.3.5. Años de residencia.....	193
4.3.6. Movimientos migratorios	194
4.4. La población valenciana en las marismas	197
4.4.1 Número, naturaleza, estructura y residencia	197
4.4.2. Impresiones, medio natural y problemática a la que se enfrentaron los primeros valencianos que llegan a las marismas.....	201
4.4.3. La propiedad valenciana en el arrozal sevillano	203
CAPÍTULO 5: Cooperativismo y agroindustria.	215
5.1. Antecedentes del cooperativismo arrocero.....	215
5.1.1. Los comienzos	215
5.1.2. El camino hacia la asociación: la Federación de Agricultores y Arroceros de España (F.S.A.A.E.).	216
5.1.3. El agua como elemento asociativo y de enfrentamiento: las Comunidades de Regantes	218
5.1.4. Los sindicatos sevillanos como primer modelo de asociación....	234
5.2. Cooperativismo.....	236
5.2.1. Notas introductorias	236
5.2.2. Desarrollo del cooperativismo andaluz.....	244
5.2.3. Evolución del cooperativismo en el arrozal sevillano	246
5.3. Agroindustria	259

CAPÍTULO 6: La Política Agrícola Común y sus repercusiones en el arrozal sevillano.....	269
6.1. Introducción	269
6.2. El arroz mediterráneo en el contexto anterior a la entrada en la CEE	271
6.2.1. Situación del arroz en la CEE antes de la entrada de los países mediterráneos.....	271
6.2.2. Cambios que se produjeron con la entrada de dichos países.....	276
6.2.3. Repercusiones en España y más concretamente en la zona sevillana	281
6.3. Las derivaciones de un nuevo marco institucional en la actividad arroce- ra de las Marismas	292
6.3.1 La nueva Organización Común de Mercados (OCM) en el sector arrocerero	292
Propuesta de Reglamento del consejo que modifica el Reglamento (CE) nº 1251/1999, por el que se establece un régimen de apoyo a los productores de determinados cultivos herbáceos, para incluir en él al arroz.....	292
6.3.1.1. Estado de la cuestión.....	292
6.3.1.2. Propuestas de reforma.....	296
6.3.1.3. Notas finales.....	299
6.3.1.4. Propuestas concretas de modificación del Reglamento (CE) nº 2151/1999	300
6.4. Rechazo a las soluciones comunitarias por parte de los productores y las cooperativas del COPA-COGECA: argumentos en contra y contrapuestas.....	303
6.5. El difícil camino hacia la nueva reglamentación.....	307
6.6 La situación actual del sector arrocerero sevillano.....	317
6.7. Una posible salida para el arrozal marismeño	320
6.8. Consideraciones finales.....	325
BIBLIOGRAFÍA	331
FUENTES.....	353

El arroz se ha convertido, a partir de los años cuarenta del siglo XX, en uno de los productos más singulares en Andalucía, teniendo actualmente un especial interés, siendo el sostén de una importante agroindustria. Sin embargo, aún siendo un cultivo reciente, ha conseguido llegar a una técnica bastante avanzada –hasta el punto que podemos hablar de una de las agriculturas más tecnificadas de España- y a altos grados de innovación en el sistema de explotación, financiación, investigación y estructuras empresariales.

Para llegar a ello, ha sido necesario un gran esfuerzo de la iniciativa privada que, a finales de la década de los veinte del pasado siglo, comenzó a hacer las primeras experimentaciones de cultivo en las Marismas del Guadalquivir, encontrándose con unas tierras difíciles para ello –su único aprovechamiento hasta ese momento había sido el ganadero- y desconociendo su principal problema: la salinidad. Pero, poco a poco, las fue sometiendo, una vez que dio con su mal y con el único cultivo que las podía hacer fructificar y convertirlas en rentables: el arroz.

Hasta los años setenta el cultivo arrocerero se mantuvo en el contexto tradicional en el que se desenvolvía toda la agricultura española, dando lugar, a partir de ese momento, la paulatina adopción de la tecnología conocida como “revolución verde” (mecanización y creciente consumo de productos químicos y energéticos). Como consecuencia de ello, vinieron unos largos años de bonanza económica para el sector y para la comarca, que se tradujo en un avance de la población en unas tierras siempre lejanas e imposibles; en la disminución del paro endémico; y en la aparición de un gran corporativismo entre los agricultores, cuyos pilares fueron las Comunidades de Regantes, la Federación de Arroceros y un cooperativismo que supone, hoy por hoy, la única esperanza del sector en la lucha contra el monopolio existente en la zona por una sola empresa que domina la agroindustria arrocerera.

Sin embargo, actualmente, lo anterior no es el principal problema que tiene planteado el sector. Sus principales obstáculos le vienen por la cada vez mayor escasez de agua, de sus incompatibilidades con el medio ambiente –aunque menos que hace unos años-, pero, sobre todo, de la situación del cultivo ante la nueva Política Agrícola Común (PAC), que en un corto espacio de tiempo puede acabar con el arrozal en España. Ante ello, se imponen una serie de posibles soluciones y toma de actitudes por parte de los propios agricultores.

El trabajo, pues, aborda todos los aspectos anteriores –y otros colaterales- que pensamos pueden suponer una aportación útil no sólo para los sectores implicados en la industria arrocerera, sino también para empresarios, técnicos agrícolas y para un público amplio interesado en la PAC y en los problemas socioeconómicos de Andalucía. Somos de la opinión, por tanto, de que se trata de un estudio sin precedentes, y estimamos de gran utilidad su publicación y conocimiento.

JOSÉ GONZÁLEZ ARTEAGA

(La Puebla del Río –Sevilla-, 1942) es Doctor en Geografía e Historia por la Universidad de Sevilla, habiéndose especializado en la historia agraria de nuestro entorno más cercano, concretamente de la comarcas del Aljarafe y, sobre todo, de las Marismas del Guadalquivir. Producto de su inquietud por conocer los avatares de dichas tierras, y teniendo en cuenta la problemática actual planteada en el sector arrocerero –como en la totalidad del apartado agrícola de la UE- a consecuencia, fundamentalmente, de la Política Agrícola Común, ha sido el que sus investigaciones se hayan dirigido por ese camino.

El atractivo por estos temas le llevó a la realización de su tesis de licenciatura, que premiada por la Real Academia Sevillana de Buenas Letras de Sevilla en el curso académico 1973-74, le fue publicada bajo el título “Evolución de la propiedad agraria en Puebla del Río, 1760-1900”, en 1976. Más tarde le fueron difundidos algunos artículos en revistas universitarias sevillanas, que no fueron más que el avance de una tesis doctoral que se fue fraguando entre 1980 y 1989, año en que fue leída y defendida con la denominación “Las Marismas del Guadalquivir: etapas de su aprovechamiento económico”, y que obtuvo la calificación de “APTO CUM LAUDE”, siendo publicada en 1993 con el mismo nombre. En años posteriores, y hasta el momento actual, ha continuado divulgando artículos de temática variada, pero siempre con ese componente agrario.

El afán de alternar la docencia con la investigación le llevó a tomar contacto, desde el principio, con el Departamento de Teoría Económica y Economía Política de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Sevilla, donde, como Profesor Colaborador y formando parte de su Equipo de Investigación, se fue gestando y tomando cuerpo toda su obra, hasta culminar –por el momento- con el libro que hoy ve la luz.