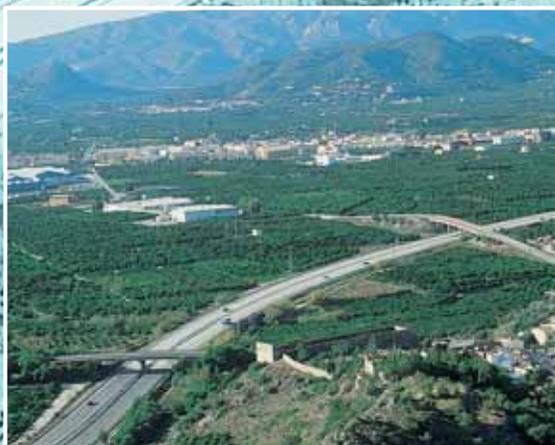


I

LA SAFOR Y LA VALLDIGNA. ESPACIOS VALENCIANOS DE REGADÍO TRADICIONAL



LA SAFOR Y LA VALLDIGNA. ESPACIOS VALENCIANOS DE REGADÍO TRADICIONAL

Jorge Hermosilla Pla

Departament de Geografia, Universitat de València

Un medio físico singular

En el sureste de la provincia de Valencia hallamos este territorio valenciano, formado por 31 municipios cuya extensión total alcanza 428 km². Su población, más de 132.000 habitantes, se localiza en el sector litoral.

Esta comarca se localiza sobre el corredor litoral valenciano, pero su medio físico se caracteriza por su carácter abrupto e irregular, circunstancia que le confiere una singularidad manifiesta. El sector montañoso se alza en forma de anfiteatro, orientado hacia el mar. Así, hallamos en el norte la Serra de les Agulles; en el oeste, la Serra Grossa y la Serra de Ador; las sierras de Gallinera, Mustalla y Les Fontanelles, en el Sur; y en el sector central, la Serra La Barcella (donde se alza el Mondúver) y la Serra de Falconera.

Precisamente estos relieves centrales individualiza dos espacios diferenciados, la Huerta de Gancía (l' Horta de Gandía), y La Valldigna, territorio con rasgos propios, asentados en un amplio valle estructural de disposición suroeste-noreste, de unos 8 kilómetros por 4. Ambas constituyen dos llanuras abiertas al mar, al litoral. Están formadas por conos aluviales de los ríos Serpis y de la Vaca, donde se han ido depositando sedimentos

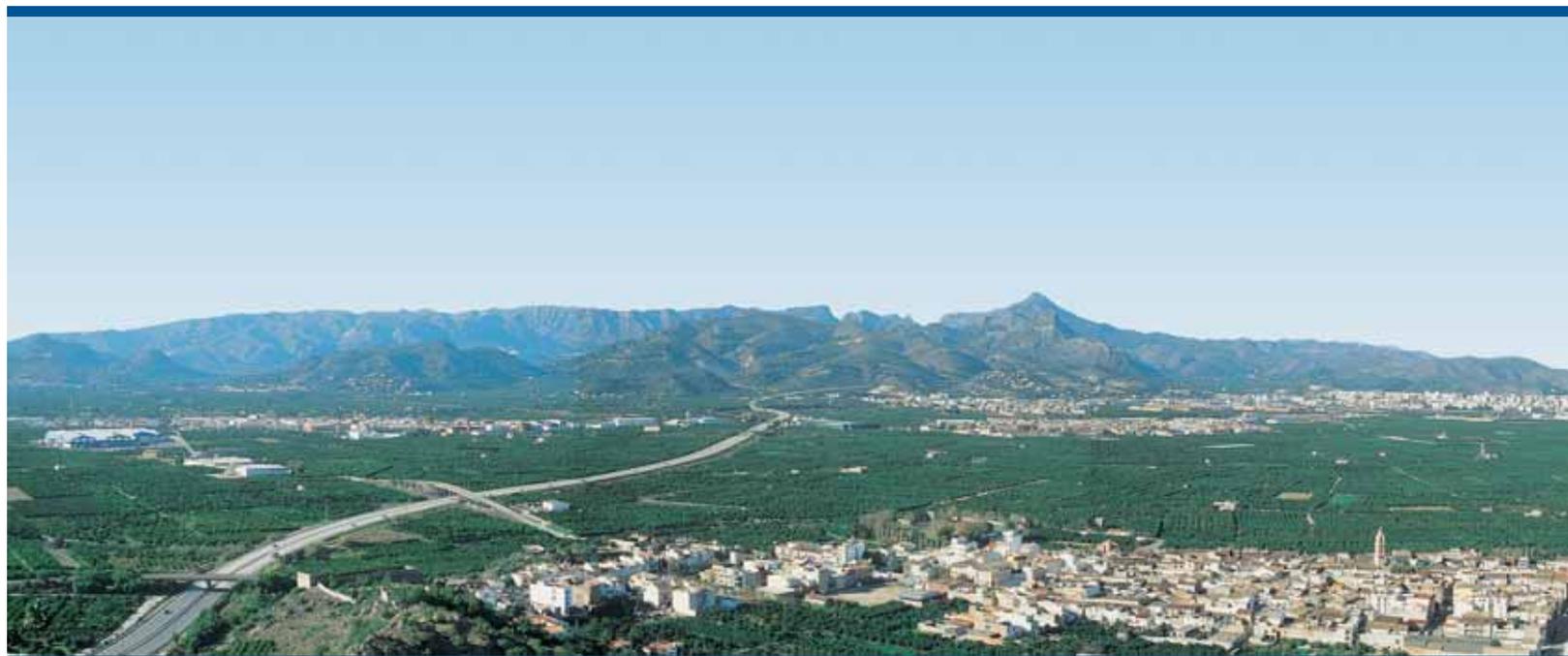
cuaternarios de origen fluvial, que proceden de las montañas de la periferia.

En el sector litoral, el costero, se extiende un cordón litoral (que procede de Cullera y se prolonga hasta Dénia), y una franja de marjales.

La red fluvial está protagonizada por el río Serpis (aguas arriba conocido por río d' Alcoi), con su afluente el Vernissa, y el río Vaca. Ambos presentan un caudal continuo. El primero se extiende por la llanura de Gandía, y el segundo, por la Valldigna. Otros cursos destacados son el barranc de Badell, en la Valldigna; en el Mondúver, los barrancos de Les Fonts (Xeraco) y de Xeresa; el barranc de Beniopa o de Sant Nicolau; en el sur hallamos el riu Gallinera, el barranc de l' Alfaladí y el de Benirrama; y los ríos cortos del Bullent o el Racons.

Una actividad agraria tradicional, fraguada durante siglos

La economía comarcal fue agraria hasta finales del siglo XIX, debido entre otras razones a la disponibilidad de tierras fértiles, de agua y la bondad de las temperaturas, que han permitido una buena capacidad productiva.



Panorámica de los regadíos del Riu Serpis desde Beniarjó a l'Alqueria de la Comtessa

Durante el período romano destacó la presencia de villas romanas, sobre todo en el sector de la Huerta de Gandía, que nos induce suponer una primitiva red de irrigación motivada por las necesidades de agua de éstas.

Sin embargo, el período musulmán supone la definitiva consolidación del sistema de riego, pues fueron los árabes quienes introdujeron elementos tanto en la organización y regulación del riego, como en la innovación técnica y en el cultivo de nuevas especies. Destaca la creación de la figura del cequero (séquier), el uso de la fila como unidad de distribución del agua de regadío (combinación de caudal y tiempo); la introducción de cultivos tan capitales como el arroz, la naranja, la morera...; y la organización territorial a partir de una densa red de alquerías.

La conquista cristiana supuso la concepción gremial de las comunidades de regantes, y una organización territorial muy atomizada. La Concordia de 1511 (realmente es una agregación de otros acuerdos) para la Huerta de Gandía; y el proceso de los Azudes de finales del siglo XVI, para la Vallidigna, constituyen las dos referencias obligadas de los acuerdos necesarios para la regulación del agua de regadío.

La expulsión de los moriscos, en 1609, constituye un hito en la agricultura de la Safor, y especialmente en la Vallidigna tuvo una mayor incidencia, pues supuso una pérdida poblacional superior a los dos tercios.

Los cultivos fueron evolucionando, sustituyendo unos a otros sucesivamente: entre el siglo XV y el siglo XVII sobresalió la caña de azúcar; en el siglo XVIII despuntó la morera, para la

cría del gusano de seda, y las hortalizas primeras; en el siglo XIX, fue el viñedo; y entre el siglo XIX y el XX, se ha ido asentando el cultivo del naranjo, que sustituyó a otros cultivos (tanto de regadío como de secano transformado en regadío).

La agricultura actual de la Safor

El regadío es el gran protagonista del agro de esta comarca valenciana. Representa aproximadamente el 95% de la superficie cultivada (16.590 hectáreas, en 2002). De la misma manera destaca la continua expansión del regadío, ralentizada en los últimos años merced a la transformación de parcelas de secano: en 1960 había 13.000 hectáreas, hoy más de 16.500. El secano se ha reducido continuamente: de 6.048 hectáreas en 1960, a unas 900 actuales.

La especialización citrícola ha ido aumentando durante las últimas décadas, de tal manera que hoy ocupa el 86,2% de las tierras cultivadas, es decir, unas 15.100 hectáreas.

El minifundismo es espectacular en la Safor: entre 0,1 y 4,9 Ha hallamos el 98% de las explotaciones agrarias, el 70% tiene menos de una hectárea.

El regadío tradicional en la Safor

Las unidades físicas condicionan la distribución de los sistemas de regadío de esta comarca. De esta manera podemos señalar cinco dominios diferenciados:

- los sistemas en torno al río Serpis y de su afluente, el Vernissa;
- los sistemas en torno al río Vaca;
- los sistemas en torno a norias (sénies) y a fuentes menores;



- los sistemas en torno a afloramientos de agua (ullals); en la Valldigna se ha utilizado tradicionalmente los grandes ullals;
- los sistemas ligados a pozos históricos.

Entre los siglos XIII y XV la realización de determinadas obras básicas como la Acequia del Rey (Sèquia del Rei) y la Nova de Vernissa, d'En March en el Serpis y la de la Font d'En Carròs.

En el río Serpis hallamos tres azudes: el primero recoge agua para la huerta de Villalonga; más adelante nos encontramos un sistema complejo que tiene su origen en la Sèquia Reial d'Alcoi, que tiene su origen en el azud d'En Carròs o de Vilalonga. Este azud permite el inicio de dos canales: por la izquierda discurre la Acequia d'En Carròs, cuya superficie irrigada no es muy destacada (algunos centenares de hanegadas); sin embargo, por la derecha, deriva la séquia Reial, que permite el regadío de una vasta superficie. La acequia se bifurca en otras dos, mediante el partidor de la Casa Fosca (en término de Potríes), conocidas como la Sèquia Comuna de Gandía y Oliva, por la izquierda, que posteriormente se divide en otras dos, la Comuna de Gandía (izquierda) y la Comuna de Oliva (derecha); y la sèquia de Rebollet, por la derecha, que riega tierras de Potríes, la Font d'En Carròs y Oliva.

La séquia Comuna de Gandía riega tierras de Beniflà, Beniarjó, Almoines, Guardamar, Miramar, Daimús y Gandía. La Séquia Comuna de Oliva bonifica explotaciones de Piles, Miramar, Palmera, l'Alqueria de la Comtessa, Rafelcofer y Bellreguard. Una tercera presa se levanta en el río Serpis para transferir agua mediante la sèquia d'En March, hasta el riu Vernissa. Se riega Palma, Beniarjó y parte de Gandía.

Otros sistemas, menores, se reparten por el territorio de la comarca: por ejemplo, en el riu Vernissa se ha utilizado su agua para Ròtova y Almiserà, así como las proximidades de Gandía mediante las acequias de Vernissa y Nova, las cuales mediante las aportaciones de otros sobrantes, se riegan tierras de Gandía y Real de Gandía. En los términos de Xeresa, Vilalonga, la Font d'En Carròs, Ròtova, Alfauir, etc. se identifican pequeños sistemas relacionados con fuentes y manantiales.

En la Valldigna se conservan riegos de fuentes tradicionales, como la Major y Menor de Simat, la de l'Ombria de Tavernes, o las del Molí, Puigmola y la Drova de Barx. Sus caudales fueron aumentados mediante los aportes de pozos.

Superficie total de las explotaciones agrarias (1999)	23.198 hectáreas
Tierras labradas	13.122
Tierras pastos permanentes	43
Especies arbóreas forestales	3.234
Otras tierras	6.806

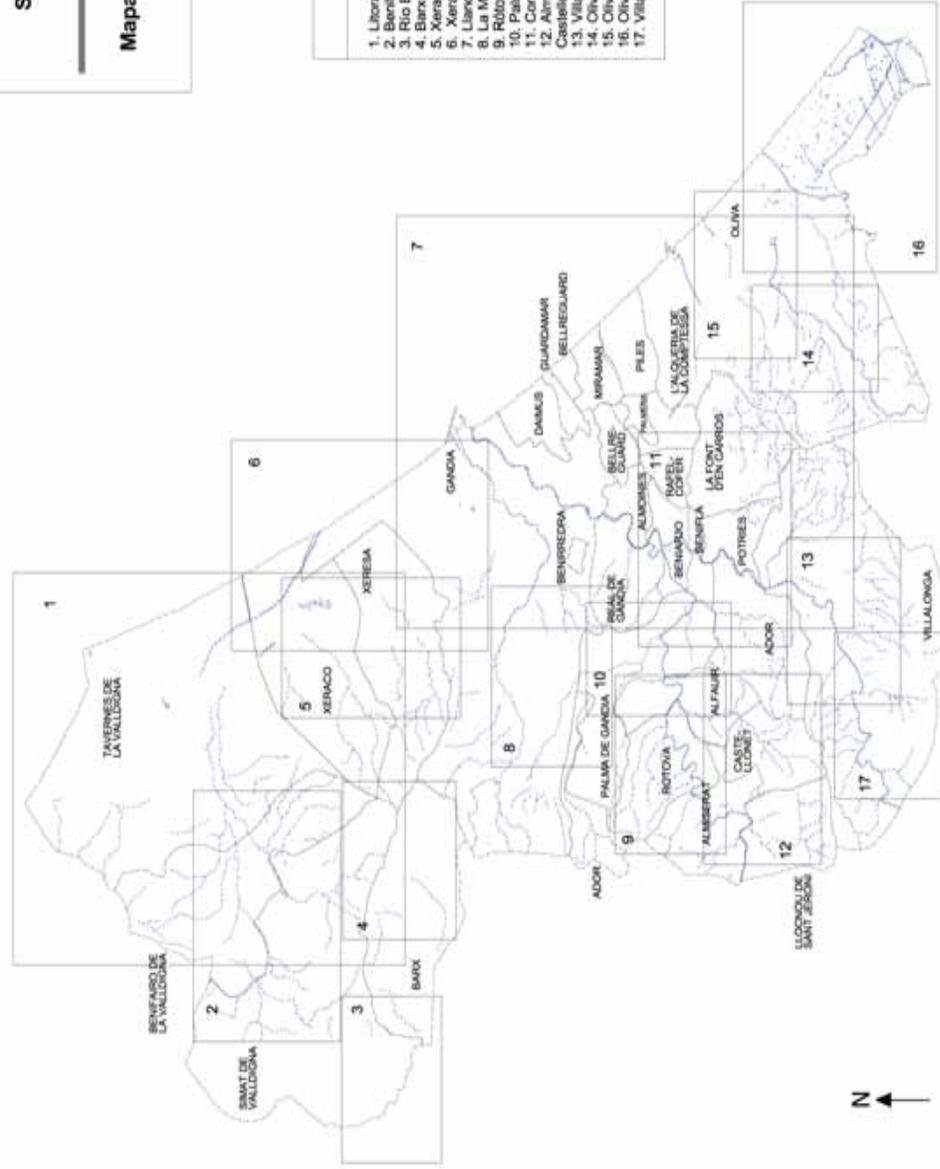
Distribución de cultivos herbáceos (2002)	15.589 hectáreas	100 %
Cítricos	15.100	95 %
Frutales	237	1,5
Viveros	55	0,3
Otros	488	3

Distribución general de tierras (2002)	17.504 hectáreas	100 %
Regadío	16.589 hectáreas	94,8 %
Secano	915	5,2 %

Distribución de la propiedad de la tierra (1999)						
	Superficie total	0,1 - 4,9 Ha	5 - 9,9 Ha	10 - 19,9 Ha	20 - 49,9 Ha	Más de 50
Comunidad Valenciana	215.747	188.900	15.575	7.009	2.967	1.296
La Safor	13.482	13.218	175	57	26	6
	100 %	98,04 %	1,3 %	0,4 %	0,2 %	0,04 %

SISTEMAS DE REGADÍO EN LA SAFOR

Mapa de referencia de los regadíos tradicionales en La Safor



SISTEMAS

1. Litoral Frivara- Tavernes de la Valldigna
2. Benifarró de la Valldigna y Simat de la Valldigna
3. Río Barxeta
4. Barx-Simat de la Valldigna
5. Xeraco-Xeresa: Sector Occidental
6. Xeraco-Xeresa: Sector Oriental
7. Llano aluvial del río Serpis
8. La Marzuquera-Benlopa
9. Rótova-Alfauir
10. Palma de Gandia
11. Confluencia río Vermisa-río Serpis
12. Almiserà-Llochou de Sant Jeroni-Castellonet de la Conquesta
13. Villalonga
14. Oliva sur
15. Oliva: Sèquia Mare
16. Oliva: Parque Natural
17. Villalonga: Els Carrelers



Benifairó de la Valldigna, en el contexto de sus regadíos