

UNIDAD DIDÁCTICA IV

MÁGINA ACTUAL

En esta *cuarta unidad didáctica* y última está dedicada a la actualidad de Sierra Mágina.

En el tema 16 estudiamos el soporte humano con que cuenta actualmente. Veremos mediante gráficas explicativas cómo ha sido el pasado, presente y puede ser el futuro de la población de Mágina.

Los sectores de producción comarcal, serán estudiados en profundidad en el tema 17, como soporte económico de la actividad humana.

En el tema 18 hablaremos de las distintas instituciones que existen en la comarca, instituciones locales, provinciales y regionales, así como del asociacionismo comarcal, en sus múltiples variantes.

El turismo y su repercusión, cada vez más importante, en la economía comarcal, hace que le dediquemos un tema en exclusiva. Es un turismo rural, basado en fortalezas como la existencia de un medio natural privilegiado, el Parque Natural de Sierra Mágina; la calidad de los productos agrícolas, aceite, conservas vegetales, repostería, etc., y un entorno histórico artístico por descubrir, hace de esta Comarca, un lugar idóneo para descubrir. Todos estos puntos serán estudiados en el tema 19.

El tema 20 los dedicamos a realizar una revisión bibliográfica sobre lo que se ha escrito sobre Sierra Mágina.

El objetivo principal de esta unidad didáctica es transmitir una descripción de los recursos con que cuenta la Comarca para desarrollar su futuro. Desde el estudio de *la población*, como recurso humano, *la producción*, como fuente económica y *las instituciones y agentes sociales*, como articuladores del desarrollo comarcal.

TEMA XVI

LA POBLACIÓN

Esquema-Resumen

1. La población maginense

La población de la comarca ha sufrido un fuerte descenso en los últimos 50 años, como consecuencia de la actividad agrícola predominante en la misma. Actividad agrícola generadora de bajos rendimientos económicos para mantener dignamente un crecimiento poblacional sostenido, dando lugar a la emigración del excedente de recursos humanos que la economía comarcal, débilmente desarrollada, no ha podido absorber.

2. El crecimiento vegetativo

En la última década la pérdida poblacional se ha reducido, aunque todavía el índice de crecimiento vegetativo es negativo, pero no llega a -1 punto, exactamente $-0,91$.

3. La población activa y desempleada

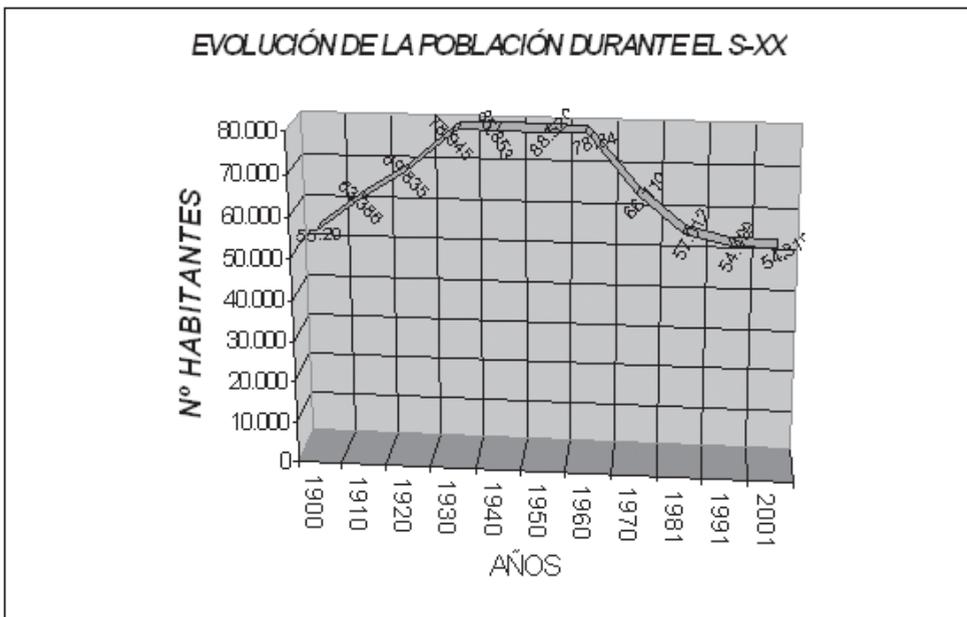
Los datos sobre población ocupada en Mágina muestran una gran variabilidad estacional, en la medida en que hay una alta dependencia de la actividad agrícola, siendo ésta una actividad temporal principalmente.

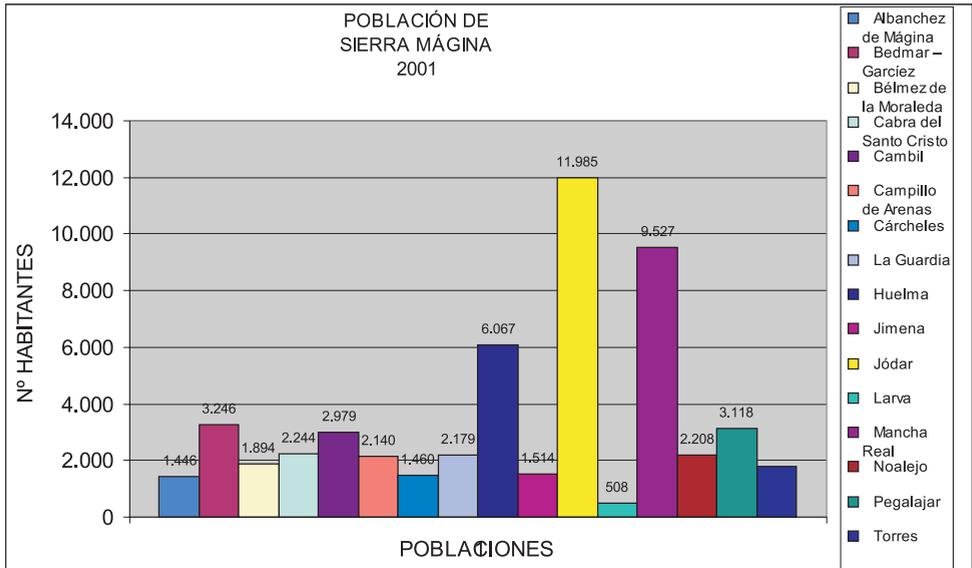
Significar que el Acuerdo de Empleo para la Protección Social Agraria (AEP SA), más que ayuda, supone un freno al desarrollo social y económico, en la medida que permite una actitud cómoda entre la población beneficiaria.

TEMA XVI LA POBLACIÓN

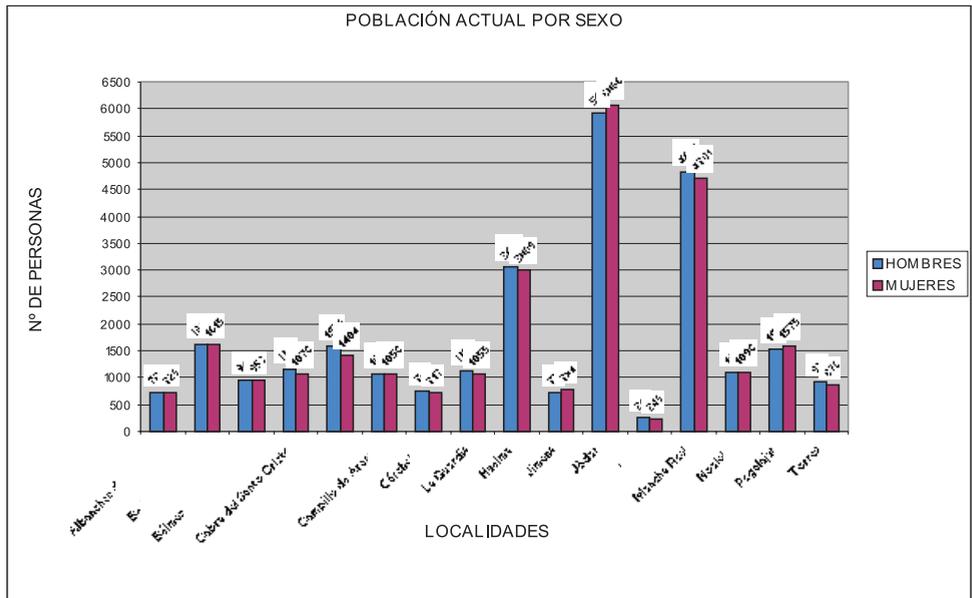
1. La población maginense.

En las últimas décadas, la población de la comarca ha sufrido un fuerte descenso, motivado en gran medida por las características de su actividad agrícola. Gran parte de la actividad agraria se encuentra en zonas montañosas lo que tiene como consecuencia un bajo rendimiento de los cultivos.

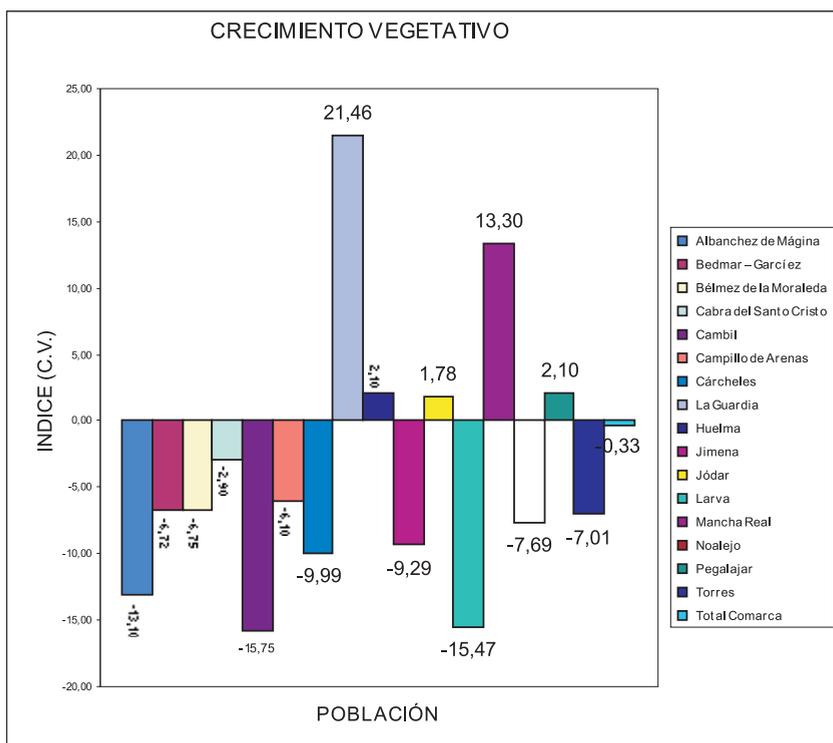




Elaboración por los autores.



Elaboración por los autores.



Elaboración por los autores.

Así entre los años 1960 y 1979 se produce la fase más álgida del proceso migratorio. Pasando de una población de 78.260 habitantes en 1950 a los 45.717 habitantes de la actualidad. Durante la década de 1990 se produjo una estacionalidad en el crecimiento de población, provocada por dos factores, por un lado, el retorno de emigrantes jubilados, y por otro lado, por un aumento en los índices de natalidad, favorecido por las buenas condiciones económicas que se están viviendo en algunas localidades de la Comarca.

2. Crecimiento vegetativo.

Comparando los datos poblacionales de 1991 y 2001, el índice de crecimiento es de $-0,33$, lo que indica una reducción en la pérdida de población, considerando que el porcentaje acumulativo de pérdida de población desde los años 50 es de $34,40\%$. En cualquier caso, al analizar los indicadores poblacionales en el ámbito comarcal hay que tener en cuenta que existen grandes diferencias entre localidades.

De este modo al detenernos en los datos de crecimiento de la población, encontramos que poblaciones como La Guardia, Huelma, Jódar, Mancha Real o Pegalajar presentan índices positivos, mientras que localidades como Larva o Albánchez de Mágina presentan índices negativos, siendo el dato más destacado el de Cambil con un índice de -15,75 (el más negativo de toda la Comarca)

**Tabla de indicadores de población de Mágina
Año 2001**

	Población total	Índice relativo de crecimiento de la población 1991/2001	Índice de envejecimiento (% población mayor 65 años)	Índice de relevo generacional (% de menores de 14 años por cada 100 hab. Entre 50/64 años) ¹
Albánchez de Mágina	1.446	-13,10	27,86	0,86
Bedmar – Garcéz	3.246	-6,72	23,72	1,25
Bélmez de la Moraleda	1.894	-6,75	21,11	1,18
Cabra del Santo Cristo	2.244	-2,90	20,94	1,35
Cambil	2.979	-15,75	21,78	1,01
Campillo de Arenas	2.140	-6,10	20,84	1,42
Cárcheles	1.460	-9,99	26,30	1,54
La Guardia	2.179	21,46	16,42	1,57
Huelma	6.067	2,10	18,29	1,19
Jimena	1.514	-9,29	26,48	1,41
Jódar	11.985	1,78	15,16	1,85
Larva	508	-15,47	18,30	1,21
Mancha Real	9.527	13,30	15,91	1,61
Noalejo	2.208	-7,69	23,55	1,19
Pegalajar	3.118	2,10	22,51	1,33
Torres	1.804	-7,01	29,43	0,95
Total Comarca	54.319	-0,33	19,46	1,29

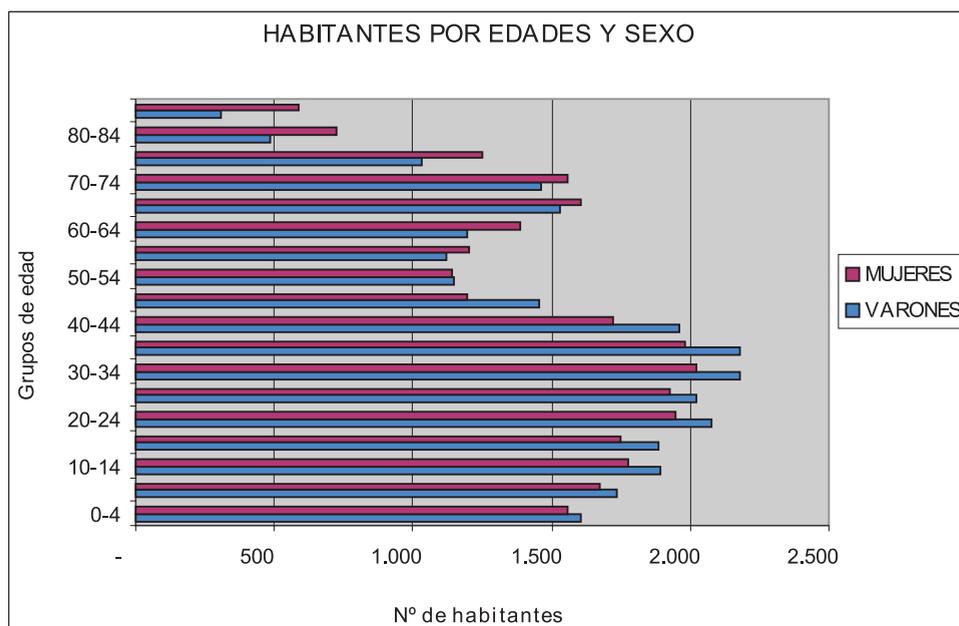
Debido a la ausencia de sistematización de los padrones municipales de 1998, los índices de relevo generacional están calculados sobre los datos del padrón de 1996.

IENEBASE. Censo 2001.

Población de derecho
Grupos de edad y sexo

EDAD	VARONES	MUJERES
0-4	1.604	1.554
5-9	1.737	1.671
10-14	1.892	1.773
15-19	1.882	1.747
20-24	2.077	1.945
25-29	2.020	1.925
30-34	2.182	2.022
35-39	2.177	1.978
40-44	1.962	1.722
45-49	1.452	1.197
50-54	1.149	1.143
55-59	1.120	1.204
60-64	1.195	1.388
65-69	1.533	1.606
70-74	1.462	1.557
75-79	1.034	1.249
80-84	485	723
+85	308	585

Elaboración por los autores.



Elaboración por los autores.

Mágina cuenta con un porcentaje de población mayor de 65 años del 19,46%, lo que implica un envejecimiento de la población, el cual se hace más notable al compararlo con el porcentaje de población con edad inferior a 14 años, que constituye el 17,69%. Los datos relativos a la capacidad de relevo generacional de la comarca se muestran positivos en la mayoría de las localidades, excepto en Albánchez de Mágina y Torres. En cualquier caso, este índice muestra un sesgo, en la medida que se hace con respecto a un tramo de población (población entre 50 y 65 años) que en mayor medida ha sufrido el proceso migratorio, por lo que en comparación con una pirámide normal se encuentra considerablemente disminuido.

3. Población activa y desempleada

La población activa asciende a un total de 27.887 personas de las cuales algo menos del 50% son mujeres, con unos los índices de desempleo del 37 % según elaboración de la Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina a partir de datos de la EPA, siendo muy superiores a la medida provincial y regional, y con una clara feminización del desempleo, más de 2/3 de las/los desempleados/desempleadas son mujeres.



Los datos sobre población ocupada en Mágina muestran una alta variabilidad estacional, en la medida en que hay una alta dependencia de la actividad agrícola, siendo ésta una actividad temporal.

El perfil de la población activa (tanto empleada como desempleada), tanto en cuestiones relativas a actitudes emprendedoras o actitudes respecto a la cualificación profesional hay que analizarlo teniendo en cuenta factores como la edad y el género. En cualquier caso, siempre hay que partir de la implantación e implicaciones de las políticas de cobertura del desempleo y de determinadas políticas dirigidas a la creación de empleo estable entre los desempleados agrarios, el Acuerdo de Empleo para la Protección Social Agraria (AEPSA), que suponen un freno al desarrollo social y económico, en la medida que están permitiendo el desarrollo de actitudes de acomodación entre la población beneficiaria, e interfieren en el desarrollo de determinados sectores de la comarca, fundamentalmente los relativos a las actividades tradicionales (artesanía y oficios), y en menor medida en la construcción y otros sectores.

Respecto a la población activa desempleada, hay que analizarla teniendo en cuenta factores como el género y la edad, así, en líneas generales, podemos encontrar los siguientes perfiles:

- *Población masculina mayor de 40 años:* se trata de una población que básicamente desarrolla su actividad dentro del sector agrario y/o ganadero, con bajos niveles formativos y una baja predisposición a incorporarse a ciclos formativos de cualificación y reciclaje, y por lo tanto con una baja capacidad para adaptarse a las necesidades y demandas del mercado laboral y del sistema económico. En cuanto al uso que hacen de los recursos disponibles para el empleo y el autoempleo es mínimo.
- *Población femenina mayor de 40 años:* es un grupo de población que tradicionalmente ha estado apartada de los sistemas formales tanto educativos como laborales. Es decir, las condiciones histórico culturales en las que se han desarrollado les ha impedido acceder a una cualificación profesional. Han estado presentes en el mercado laboral aunque de un modo informal y generalmente sin ninguna remuneración o considerablemente inferior al hombre. Por otro lado, constituye una población que tradicionalmente se ha encargado del cuidado de los hijos, y que en la actualidad dispone de mucho tiempo libre debido al alejamiento de los hijos de la unidad familiar por estudios, etc. y está demandando la existencia de una oferta formativa y mayores posibilidades para su incorporación en el mercado laboral. Por último, hay que destacar unas bajas actitudes emprendedoras.

- *Población comprendida entre los 25 y los 40 años con baja y/o media cualificación:* Suponen el mayor porcentaje de la población, si bien se han tratado conjuntamente a las mujeres y a los hombres, existen importantes diferencias: por un lado las mujeres tienen una mayor predisposición y actitudes más positivas hacia la necesidad de la cualificación profesional como elemento básico para el desarrollo laboral, a pesar de disponer de menor tiempo libre que el hombre. En general, las iniciativas empresariales proceden básicamente de éste grupo de población, en la medida que están entendiendo las dificultades que supone una economía excesivamente dependiente de la actividad agrícola.
- *Población menor de 25 años con baja cualificación:* Constituye un grupo de población que rechaza la actividad agraria como modo de desarrollo profesional, y que es la principal mano de obra, generalmente no cualificada en sectores industriales como la madera y el textil. Su actitud hacia la cualificación es muy variable, aunque es mucho más positiva en la mujer que en el hombre. Igual sucede respecto a su actitud emprendedora, ésta está condicionada por la baja disponibilidad económica.
- *Población menor de 25 años con media/alta cualificación:* en este grupo de población las diferencias entre hombres y mujeres disminuyen, en general son un grupo que no tienen expectativas de encontrar empleo en sus localidades y que se marcan como sus objetivos profesionales en los grandes núcleos de población.

El análisis ofrecido está excesivamente simplificado, en la medida en que las condiciones laborales son muy variables de unas localidades a otras de la comarca, por lo que se hace necesario hacer referencia a algunas localidades en donde se encuentran factores o elementos claramente diferenciadores.

En pueblos como Bedmar, Bélmez de la Moraleda, Huelma y Pegalajar se está generando un importante dinamismo económico, lo que está favoreciendo la generación de sinergias, en la medida que está provocando cambios de actitudes y expectativas entre la población respecto a las posibilidades de empleo y sus capacidades para emprender iniciativas de autoempleo.

Localidades como Noalejo, Cambil, Albanchez de Mágina, Jimena o Larva tienen una mayor dependencia de sector agrícola y ganadero, y donde hay mayores dificultades para el desarrollo de iniciativas que permitan una diversificación económica, y a la vez son localidades en las hay mayores pérdidas de población.

Por último, hay que mencionar la localidad de Jódar, con un porcentaje de emigración temporera (emigración que coincide con campañas de recogida de la vid, y en menor medida del espárrago), la cual no se ve frenada por el auge económico actual. Este elevado índice de emigración temporera está teniendo como consecuencia un elevado porcentaje de absentismo escolar, y una baja cualificación en la mano de obra, lo que es un freno al proceso de desarrollo.

Tabla 1: Distribución territorial y distribución de la población por municipios

Municipio: Núcleo pral. • Pedanía (Nº Hb)	Kms a la Capital	Nº Acc. Carret.	Ext. Km2	Ext. P.N. Has	% P.N.	Población Término Municipal			
						H	M	Total	Densid.
Albanchez de Mágina	40	2	39	3.040	78,28	721	725	1446	37
Bedmar • Garciez (520)	45	4	119	2.555	21,5	1.631	1615	3246	27
Bélmez de la Moraleda	69	2	49	2.500	50,6	941	953	1894	39
Cabra del Santo Cristo • Estación de Cabra (17) • Estación de Huesa (23)	77	2	187	-	-	1166	1078	2244	12
Cambil • Arbuniel (811) • Mata Bejid (39)	32	3	140	3.545	25,34	1575	1404	2979	21
Campillo de Arenas	40	2	117	-	-	1082	1058	2140	18
Cárcheles • Cárchel (223)	32	2	41	-	-	743	717	1460	36
Huelma • Solera (336) • Cabrita (10)	50	2	250	2.330	9,32	3058	3009	6067	24
Jimena	38	2	48	530	11,03	730	784	1514	32
Jódar	54	4	149	1.200	8,06	5919	6056	11985	80
La Guardia	10	3	38	-	-	1124	1055	2179	57
Larva	87	2	42	-	-	263	245	508	12
Mancha Real	19	3	99	-	-	4.826	4.691	9.527	96
Noalejo • Hoya del Salobral (219)	47	1	50	-	-	1110	1096	2208	44
Pegalajar • La Cerradura (111)	21	2	80	715	8,94	1543	1570	3118	39
Torres	31	3	80	3.485	43,54	928	876	1804	23
TOTAL o MEDIA	*	-	1528	19.900	14	27360	26959	54319	36

Media de población/municipio: 3.350 habitantes.

Índice de ruralidad: 77,93% (nº de habitantes en municipios < 10.000 habitantes).

TEMA XVII

LOS SECTORES DE PRODUCCIÓN

Esquema-Resumen

1. La actividad económica

La economía de Mágina se ha basado en la agricultura y la ganadería, predominando la actividad industrial de la producción de aceite. Pero actualmente se está diversificando la economía con la introducción de la industria de la madera y la textil, a la vez que el turismo rural se está configurando como un importante recurso.

2. La actividad agrícola y su industria de transformación

El cultivo del olivar constituye, todavía, el núcleo de la economía maginense. En la última década su extensión se ha incrementado, debido a las subvenciones de la Política Agraria Comunitaria y a la modernización del sector.

2.1. Actividades relacionadas con la producción oleícola

La actividad que ha realizado la comarca es la producción de aceite, pero el valor añadido de la comercialización, todavía se queda fuera. La Denominación de Origen de Sierra Mágina, está subsanando este problema, con él envasado y lanzamiento de marcas propias al mercado nacional e internacional.

2.2. La actividad hortícola

Sobre los cultivos de frutales y hortalizas tradicionales, se está imponiendo el cultivo del espárrago, pimiento de piquillo y cereza.

3. Actividad ganadera e industria cárnica

La explotación ganadera más extendida en la comarca es la ovina y caprina de forma extensiva. Destacando el pollo, porcino y cunícula en menor medida, de forma intensiva.

4. Actividad industrial

4.1. La industria del mueble de madera

Huelma, Pegalajar y sobre todo Mancha Real, se han configurado como ejes de la industria de fabricación del mueble de madera, posibilitando la incorporación de mano de obra joven a la actividad laboral.

4.2. Industria textil

Si el sector de la madera es una alternativa laboral a la población joven masculina, el sector textil lo es para la femenina. En este apartado estudiamos las deficiencias y los trabajos que desarrollan,

4.3. Industrias de tratamiento de residuos medioambientales

Están consideradas actualmente como un sector emergente, constatando que en la Comarca, todavía no se produce íntegramente todo el proceso de reciclaje.

5. La actividad artesanal

5.1. Actividad artesanal con repercusión económica

La producción de bienes dirigido al mercado es mínima y realizada dentro de una economía sumergida y complementaria de otras actividades. Se realizan tallas de madera, trabajos de esparto, repostería, etc.

5.2. Actividades sin una repercusión económica formal.

Destacan actividades como los bordados, la producción de licores y vinos, la actividad apícola y la elaboración artesana de repostería y derivados del cerdo.

5.3. Debilidades de la actividad artesanal

Falta de comercialización de los productos, costes elevados por la mano de obra.

6. Actividad de sector servicios

Los sectores de mayor implantación son los comercios al detalle de alimentación, los servicios a empresas, venta de fitosanitarios, talleres de reparación, y tiendas minoristas, sin olvidar el sector de la hostelería.

6.1. El pequeño comercio

Es un sector poco dinámico, sobre todo desde la introducción de supermercados en casi todos los pueblos de la comarca.

6.2. Servicios de atención a personas

Actualmente tienen poca presencia, aunque cada vez se van creando más. Suelen estar gestionados por el sector público.

6.3. Turismo rural

Se parte de una interesante oferta natural, históico-artística, culinaria y festiva, dirigida a un turista de interior. La oferta de alojamientos dedicados al turismo rural se ha incrementado en los últimos 5 años, tanto cuantitativa como cualitativamente.

7. La actividad de la construcción

Es una actividad muy vinculada a la actividad agrícola. Una buena campaña de aceituna supone un incremento de la construcción. Raramente existe una dedicación exclusiva a esta actividad, que comienza una vez se ha acaba la recolección de la aceituna.

8. La actividad cinegética

Se centra en la caza menor. Solo existen dos cotos de caza mayor en la localidad de Torres.

TEMA XVII

LOS SECTORES DE PRODUCCIÓN

1. La actividad económica.

La actividad económica de Mágina se ha basado en la agricultura y la ganadería (ésta última de modo más destacable en las localidades situadas en el eje Motril – Bailén), siendo prácticamente la única actividad industrial la producción de aceite. Ha sido durante la última década de siglo XX, cuando se ha producido el desarrollo de otros sectores industriales, aunque no presentan una repercusión similar en todas las localidades de la comarca.

Así se puede hablar de la industria agroalimentaria: la industria de transformación y de tratamiento de productos alimenticios está suponiendo un factor de desarrollo básicamente en la localidad de Bedmar (conservas vegetales) y en Carchelejo (cárnicas), y en menor medida en otras localidades como Jódar, Jimena o Cambil.

En lo que respecta al sector textil y el sector de la fabricación de muebles de madera son industrias fuertemente implantadas y consolidadas en localidades como Bélmez (textil), Huelma (textil y mueble de madera) y Pegalajar, Mancha Real (mueble de madera).

En el sector servicios, el desarrollo comarcal viene determinado por dos factores principales:

- El desarrollo económico general de cada localidad
- Y la proximidad a centros o núcleos provinciales con una mayor oferta de servicios.

Localidades como Cambil o La Guardia, dado el bajo desarrollo empresarial y su proximidad a Jaén, presentan una deficiencia importante de oferta de servicios, a diferencia de localidades como Huelma y Jódar, que tiene una oferta que permite el cubrir la mayoría de las necesidades de la población.

En lo relativo al turismo rural, se configura en los últimos años como un importante recurso económico de la comarca, en la medida que está generando muchas expectativas en este sentido entre la población.

El sector de la construcción depende en gran medida del desarrollo del sector agrícola, en dos sentidos:

- La actividad de la construcción depende del desarrollo de la campaña del olivar,
- Y por otro lado, existe un trasvase de trabajadores de la construcción a la actividad agrícola durante los meses de recogida de la aceituna, por lo que durante estos meses la actividad de la construcción sufre una parada.



2. Actividad agrícola y su industria de transformación

2.1. Actividades relacionadas con la producción oleícola

El cultivo del olivar constituye la base de la economía de la Comarca de Mágina, con un 95% aproximadamente de la superficie agraria cultivada, en las últimas décadas ha ocupado la superficie destinada a otros cultivos como hortalizas, cereales o almendros. Las políticas de apoyo al olivar desarrolladas en la última década, unida a la subida de precios del aceite entre los años 1995 y 1998, y a la modernización del sector mediante la implantación del riego por goteo, han favorecido la extensión del cultivo.

Los elementos que caracterizan las explotaciones olivareras, se pueden resumir en los siguientes puntos:

- Las pequeñas explotaciones son el modelo predominante en Mágina, con un porcentaje del 72% de las explotaciones con una superficie inferior a 5 hectáreas, lo que supone un alto porcentaje de las explotaciones destinadas a ser un complemento a las economías familiares.
- Por otro lado, la mayoría de las explotaciones agrarias son gestionadas por personas mayores de 60 años. Lo que hace que el sector sea altamente resistente a los cambios y a la introducción de nuevas tecnologías, a excepción de la canalización de las explotaciones para la introducción de técnicas de riego y prácticas fitosanitarias.
- Por las condiciones orográficas, gran parte de las explotaciones se encuentran en una zona de montaña, lo que conlleva numerosas dificultades para la introducción de nuevas tecnologías, sobre todo en lo que se refiere a las actividades de recolección.

Estas condiciones hacen que el sector del olivar sea un sector bastante conservador, haciéndolo muy reticente a la introducción de los cambios. Lo que dificulta el desarrollo de nuevas modalidades de cultivo, como es el cultivo ecológico cuya presencia es mínima en la comarca.

Un elemento que está permitiendo la revalorización del sector y que ha contribuido a algunos avances en el desarrollo del sector es el establecimiento de la Denominación de Origen de Sierra Mágina para el aceite de oliva virgen extra, favoreciendo la creación de marcas propias con capacidad de competir en el mercado bajo unos parámetros de calidad.

La industria de producción de aceite de oliva, viene a repetir los patrones anteriormente planteados. El 80% aproximadamente de las almazaras tienen un régimen cooperativo, cuyas/os socias/os son fundamentalmente los/as propietarios/as de pequeñas explotaciones, lo que hace que estas cooperativas sean organizaciones muy tradicionales y con dificultades para hacer frente a los cambios.

La actividad que se ha desarrollado en la comarca ha sido exclusivamente la producción de aceite, con una escasa introducción de marcas propias. Ha sido en los últimos años, y favorecido por la Denominación de Origen de Sierra Mágina, cuando se han comenzado a incorporar el envasado y el lanzamiento de marcas propias, favoreciendo un mayor aprovechamiento del sector. En cualquier caso, hay que destacar que el avance que supone el envasado se ha llevado a cabo fundamentalmente desde la iniciativa privada, teniendo las cooperativas un papel secundario.

Una iniciativa surgida en la medida que la Denominación de Origen se ha consolidado ha sido Aceites Andaluces Sierra Mágina, S.L. La iniciativa ha sido seguida desde 11 empresas del sector, siendo diez de ellas cooperativas, y surge con el objetivo de valorizar el aceite de oliva mediante la elaboración de un producto común de calidad, y con capacidad de hacer frente a las demandas del mercado cuyo objetivo es producir y comercializar bajo una marca propia la producción de Mágina. La escasa cuota que tiene en el mercado es debido a la falta de promoción del producto y a las dificultades de integración de nuevos socios en la empresa que refuerce su capacidad para hacer frente a las demandas del mercado.

Por último, hay que destacar dos iniciativas de producción de aceite ecológico, en Bélmez de la Moraleda y en Cambil. Estas iniciativas surgen básicamente por los altos excedentes de producción de los últimos años que han supuesto un importante descenso de los precios. De este modo la producción de aceites ecológicos supone una forma de valorización del sector, en la medida que permite colocar el producto en un mercado en creciente expansión y con mayores beneficios. En cualquier caso, son mínimas las explotaciones que han optado por esta modalidad de cultivo.

2.2 La actividad hortícola

La tradición en cultivos frutales y de hortaliza ha estado siempre presente en la comarca, aunque se ha entendido como una actividad menor y en la mayo-

ría de las ocasiones ligada al autoconsumo. Las hortalizas han estado presentes en todas las localidades, ubicándose a lo largo de los cauces de los ríos.

Hay que destacar el papel que están adquiriendo cultivos de nueva introducción como el espárrago en las localidades de Bedmar y Jódar, fundamentalmente, y en menor medida en Larva y Albánchez.

En cuanto a los frutales, si bien se pueden encontrar en toda la Comarca pequeñas parcelas destinadas a cultivos como el melocotón, la pera o el membrillo. Pero son las cerezas, los higos y las brevas los cultivos de los que se obtiene un mayor aprovechamiento económico.

La cereza se produce en Albánchez de Mágina y, especialmente Torres, en el que existen 390 hectáreas de plantación regular. Mientras que la breva y los higos se producen en Jimena. El tipo de explotación que existe es básicamente pequeñas parcelas, que se gestionan en un ámbito familiar. Así, estas explotaciones suponen un complemento a la renta familiar, más que una actividad principal en sí. La comercialización que se hace de ambos productos está destinada al mercado de frescos. La comercialización de los productos se realiza a través de la Cooperativas Hortícola San Marcos, Torres (en el caso de las cerezas), y la Cooperativa Hortofrutícola San Isidro, Jimena (en el caso de las brevas), ambas se valen de intermediarios para la comercialización de los productos, lo que hace que parte del valor añadido de éstos no revierta en la economía de la localidad. Por otro lado, presentan otro problema, esto es al ser productos perecederos y estar destinados a un consumo directo, exigen de una rápida puesta en el mercado, este problema es más acuciante en el cultivo de las brevas.

En este sentido, en Jimena se ha desarrollado una iniciativa de producción de mermeladas, el Arca de Cánava S.C.A., que permite un mayor aprovechamiento tanto de la breva como de otros frutales que tienen una menor presencia en la Comarca pero que permiten su rentabilización mediante su transformación. La iniciativa comenzó a desarrollar su actividad dentro de un contexto de producción a pequeña escala y desde un sistema de transformación tradicional, lo que le ha permitido consolidar su producto bajo una imagen de calidad. En la actualidad se configura como una empresa consolidada, incrementando su producción y venta, a la vez que se muestra como modelo, en la medida que ha demostrado las posibilidades de desarrollo económico que ofrece una adecuada valorización y aprovechamiento de los productos tradicionales de Mágina.

La explotación de los productos tradicionales de huerta (tomates, pepinos, habas, pimientos verdes, etc.) con fines comerciales es mínima o nula, en general

éstos se han producido con fines de autoconsumo, o en muchos de los casos se han explotado dentro de un modelo de economía informal.

El desarrollo de la industria conservera de productos agroalimentarios ha venido unida a la introducción en la comarca de nuevos cultivos como es el espárrago y el pimiento del piquillo. Bedmar y Jódar son las dos principales localidades en las que se está desarrollando este tipo de cultivos, y en menor medida en Larva y Albánchez de Mágina. Para su cultivo se han utilizado terrenos de secano o vegas que han sido adecuados para su puesta en regadío y explotación tecnificada. En el desarrollo de éstos productos se ha implicado y participado de modo decisivo la población de estas localidades, configurándose como una actividad que permite la diversificación de sus economías en la medida que su explotación es compatible con la explotación del olivar.

Se han creado cuatro empresas conserveras, tres de ellas en Bedmar y una en Jódar. Estas empresas envasan espárrago blanco y verde, pimiento del piquillo, alcachofas y melocotón en almíbar, principalmente.

Las principales deficiencias del sector se centran en:

- La competencia de productos foráneos de menor calidad, que obligaría a las pequeñas explotaciones familiares productoras de espárrago blanco a asumir una reducción de costes que repercutiría directamente en la remuneración de la mano de obra. Aunque la empresa sigue siendo sostenible por la propia estructura de la propiedad.
- Por otra parte, se observa una dependencia de terceras empresas distribuidoras y una escasa red de distribución propia en el producto transformado y una muy escasa valorización del producto fresco.

Las potencialidades del sector pasan por un adecuado aprovechamiento de los cultivos autóctonos de Mágina. La huerta de la comarca cuenta con una tradición de la actividad hortofrutícola, tiene una rica variedad de cultivos, muchos de ellos originarios de la cultura musulmana (alcauciles, habichuelillas, etc.), y que están desapareciendo en la medida que no tienen un aprovechamiento económico.

3. Actividad ganadera e industria cárnica

La actividad ganadera está muy extendida en toda la Comarca, aunque es en determinadas zonas geográficas donde tiene una mayor repercusión econó-

mica de la población, así Noalejo se configura como la localidad donde mayor repercusión económica tiene la ganadería.

La explotación ganadera más extendida en Mágina es la ovina y la caprina de forma extensiva, y en menor medida el pollo, porcino, vacuno y el cunícola, de forma intensiva, siendo en muchas ocasiones destinadas para el autoconsumo.

En Mágina hay aproximadamente 32.000 cabezas de ovino y 9.900 de caprino, las razas que más se explotan son la *Segureña* (la que cuenta con mayor número de efectivos debido a que da una gran aptitud cárnica y consigue una buena posición en los mercados), la *Ojinegra* (cruce perfectamente adaptado a las condiciones de la comarca) y la *Montesina* (raza autóctona en peligro de extinción), todas tienen una aptitud cárnica, las únicas cabras de aptitud lechera son las de la raza *murciano-granadina* representando un porcentaje menor. Los ganaderos suelen tener un número muy pequeño de cabezas, además son explotaciones sin un desarrollo tecnológico (como pueden ser cebaderos, o tanques de frío en las explotaciones de variedades de aptitud lechera), factores que hacen que éstas sean poco rentables lo que obliga a los ganaderos a tener actividades complementarias, generalmente agrícolas.

La gran mayoría del ganado perteneciente a las especies ovina y caprina se dedica al aprovechamiento de los montes públicos y privados tanto dentro como fuera del Parque Natural de Sierra Mágina. Existe un control respecto a la capacidad de carga ganadera de los montes públicos, tanto los pertenecientes al Parque Natural como los que están fuera de éste. En lo que respecta a los montes privados, no existen datos, pero teniendo en cuenta la cantidad de cabezas censadas en la Comarca, se puede pensar que éstos están soportando una mayor carga ganadera de la recomendada.

Las explotaciones intensivas que mayor repercusión tienen en Mágina son las porcinas y avícolas.

Cambil y Huelma son los municipios que cuentan en la actualidad con una mayor producción de cerdos, siendo por lo general pequeñas explotaciones familiares.

La producción avícola de la comarca se basa en la cría de broilers (pollos para producción de carne) y gallinas de puesta (de las que se obtienen huevos y también carne una vez que han concluido su ciclo como ponedoras) En su mayoría, se trata de un sistema de explotación ultraintensivo en el que gran cantidad

cualificación de los/as apicultores/as y su estructuración como sector de actividad económica.

La transformación de productos del cerdo cuenta con una extensa tradición en Mágina, siendo una actividad que continúa llevándose a cabo en numerosas localidades. Pero ha sido en Carchelejo, y en Campillo de Arenas, a través de Embutidos Carchelejo S.L., y HH. Ruano, respectivamente, donde constituye una actividad con una mayor repercusión económica. Destacar que Embutidos Carchelejo S.L. se encuentra ente las 100 empresas con mayor volumen de negocio de la provincia de Jaén. Debido a la ausencia de mataderos en la comarca, la materia prima la adquieren en otras localidades fuera de la comarca, lo que supone un encarecimiento de costes, a la vez que se pierde parte de la repercusión económica que puede tener en la comarca.

Nuevas oportunidades de empleo pueden surgir de este sector, valorizando los conocimientos tradicionales en procesos de transformación como en embutidos y productos lácteos, así como la elaboración de canales en la misma comarca con el valor añadido de ser una carne producida de manera extensiva en unos montes, muchos de ello en protección ambiental.

4. Actividad industrial

4.1. La industria del mueble de madera.

La industria de la fabricación de muebles de madera se ha configurado fundamentalmente en Mancha Real y de forma importante en Huelma y Pegalajar como la principal fuente de ocupación para la población joven (casi exclusivamente masculina), suponiendo una alternativa a la actividad agrícola.

Los productos de las empresas de Mágina van desde los muebles de cocina, mueble provenzal y complementos, siendo todos ellos muebles caracterizados por tener una alta calidad. Esto les ha permitido colocar sus productos en mercados como el japonés (Mugali S.L., Huelma) o en el Reino Unido (Marlina, Pegalajar) y las grandes producciones para consumo nacional de empresas como Cincocina y Muebles Torga S.L., además de una miriada de pequeñas industrias auxiliares de para la fabricación de muebles de madera y cocina.

Hay factores distintivos en el desarrollo del sector del mueble de madera entre Mancha Real, Huelma y Pegalajar. Mancha Real como núcleo de la fabricación de muebles de madera es una referente provincial, y tiene una industria

consolidada. Mientras que en Huelma se parte del esfuerzo de adaptación a las demandas del mercado de los pequeños artesanos, el desarrollo del sector en Pegalajar surge por la proximidad de Mancha Real, permitiendo la generación de sinergias. En los dos municipios se han creado marcas propias, en Huelma han sido dos empresas, Mugali S.L. y Stil Sur S.A. que comercializan sus productos con marcas propias.

La configuración del sector es muy similar en ambas localidades, hay una serie de empresas principales, y en torno a éstas se agrupan una serie de empresas subcontratistas, que abastecen a las principales: Mugali y Stil Sur en Huelma, y Marlina y Muebles Pegalajar, en Pegalajar.

Paralelamente, en Huelma hay una serie de microempresas que comercializan sus productos directamente al consumidor, suelen ser empresas con una media de 6 empleados, y que ajustan su producción por encargos.

Las deficiencias que presenta el sector del mueble de madera se basan en la baja inversión en diseño, en un sector en el que la vida media de los diseños es de dos años, generalmente se suelen copiar los nuevos modelos, por otro lado, los trabajadores tienen una baja cualificación, lo que dificulta la incorporación de nuevas tecnologías, estos factores son un hándicap para la adaptación de las empresas a las demandas del mercado, haciéndolas poco competitivas.

En este último sentido, la creación del Centro Provincial de Formación e Innovación Tecnológica de la Madera en Huelma, que surge como respuesta a la creciente importancia del sector en la provincia, permitirá la consolidación del sector del mueble como una de las principales actividades económicas de Mágina, al favorecer la cualificación de los/as trabajadores/as, el desarrollo profesional del diseño que refuerce las marcas en el mercado, y la introducción de nuevas tecnologías,

4.2. La industria Textil

Así como el sector de la madera es una alternativa laboral para la población joven masculina, el sector textil ha ofrecido a la población joven femenina su inserción en el mundo laboral, en la medida que las oportunidades de desarrollo laboral de la mujer en la comarca de Mágina han sido escasas o nulas.

La industria textil se encuentra bastante extendida en Mágina, pero son las localidades de Bélmez de la Moraleda, Huelma y Jódar las que concentran la mayoría de las empresas. Todas desarrollan su actividad para grandes distribui-

dores y fabricantes. La actividad que realizan es básicamente ensamblaje y planchado de las prendas. En los últimos años, numerosas marcas importantes están subcontratando a empresas de la comarca debido a que la ratio precio calidad es muy ajustado, es decir, se realiza un trabajo de alta calidad a bajos costes.

La ausencia de marcas propias, de llevar a cabo todo el proceso desde el patronaje hasta su embalado y su distribución, hacen que sea un sector que no desarrolla todas las posibilidades que ofrece.

Las deficiencias que el sector textil, en líneas generales se pueden resumir en los siguientes puntos:

- Es un sector que desarrolla su actividad para grandes distribuidores, disminuyendo la repercusión económica en la comarca. Una solución a este problema pasa por el desarrollo de toda la cadena de producción y embalaje, la creación de marcas propias y la inversión en diseño.
- Nula estructuración del sector. Es un sector altamente competitivo y al depender de terceros para su funcionamiento, dificulta su estructuración.
- Las empresas existentes en la comarca responden a modelos excesivamente tradicionales, limitando su capacidad de competencia en un mercado cada vez más abierto y globalizado.
- Existen problemas de calidad de los productos, determinado por:
 - La baja cualificación de los/as trabajadores/as.
 - Nula inversión en materia de formación continua y en materia de ergonomía.
- Malas condiciones laborales, tanto salariales como de trabajo. En consecuencia provoca una falta de implicación de los/as trabajadores/as en su actividad, repercutiendo de manera negativa en la calidad de los productos.

4.3. Industria de tratamiento de residuos medioambientales

El desarrollo de empresas de tratamiento de residuos medioambientales tiene una repercusión mínima en el sector industrial comarcal, su inclusión de este tema viene motivado por tratarse de un sector emergente y que puede representar posibilidades de desarrollo en Mágina.

Las iniciativas, hasta el momento, surgidas dentro del sector han sido dos, una de ellas orientada al reciclaje de residuos derivados de la obtención del acei-

te de oliva (Trialba) en Jimena, y la otra ha centrado su actividad en los residuos producidos en el sector del mueble de madera (Transrema) en Pegalajar.

Trialba lleva a cabo un tratamiento del alpechín dentro de un sistema de producción del aceite en tres fases (en las cuales se obtiene de modo separado el aceite, el alpechín y agua con otros residuos) El desarrollo tecnológico incorporado en la producción oleícola, que ha supuesto pasar de un sistema de tres fases a uno de dos en el que se obtienen por un lado el aceite y por otro los residuos, hace inviable el desarrollo de esta iniciativa.

La actividad que desarrolla Transrema es casi exclusivamente la retirada de los residuos producidos por la industria del mueble de madera, principalmente serrín, que es vendido a otras empresas que son las que llevan realmente el proceso de reciclaje.

4.4. Industria informática.

Más de doscientas personas se ocupan de esta industria en Mancha Real. La fabricación de maquinaria eléctrica primero, y de los propios materiales eléctricos después, ha desembocado finalmente en el montaje de productos informáticos, siendo este uno de los centros de referencia a nivel andaluz. Destaca la empresa Cofimán.

5. Actividad Artesanal: productos de elaboración tradicional

La actividad artesanal tradicionalmente ha tenido como principales actividades la transformación de fibras vegetales (básicamente el esparto), las actividades textiles (los bordados y los bolillos) y la repostería y los derivados cárnicos.

Esta actividad se ha desarrollado dentro de un modelo de economía de autoabastecimiento. Los cambios sociales, económicos y tecnológicos de las últimas décadas han tenido como consecuencia un fuerte declive de la actividad artesanal.

5.1. Actividad artesanal con repercusión económica

La producción con fines comerciales de productos artesanales es mínima, y en gran medida se realiza dentro de un modelo de economía sumergida, en la

medida que ésta ofrece bajos beneficios, se suele realizar como un complemento a la actividad agrícola. Como actividades más destacadas en Mágina, cabe señalar:

- Transformación de fibras vegetales, sobre todo el *esparto*. Jódar es la única localidad en donde se sigue trabajando y comercializando el esparto, existiendo dos empresas destinadas a la producción. Los problemas que presenta el sector son la falta de equilibrio entre la mano de obra que requiere y el precio de los productos. Residualmente se trabaja también el *mimbre*, para realizar canastas, cestas, etc.
- *Talla de madera*. En muchas localidades hay una cierta tradición de talla, aunque es necesario destacar la elaboración de dornillos, éstos son una especie de cuencos típicos de Pegalajar, llevándose a cabo su comercialización mediante la empresa Hermanos Cruz, establecida en este municipio.
- Producción de *soldados de plomo*, si bien no es una actividad tradicional de la comarca, ésta se establece en Jimena en los años 60, suponiendo una fuente de empleo para numerosos habitantes de Jimena y Albanchez. Posteriormente la empresa ha ido en declive, en la actualidad es de gestión familiar y se dedica a la producción por encargo de figuras de plomo, y con una implantación dentro de un mercado muy especializado.
- La *repostería*, es una de las actividades artesanales que mejor conservada se encuentra (en la medida que permanecen hornos tradicionales en todas las localidades de Mágina), su producción con destino a un mercado nacional y extranjero sólo se realiza en la localidad de Albanchez de Mágina y en menor medida en Huelma. Destacar la producción artesanal de almendrados típicos de Albanchez, como una de las iniciativas más interesantes y con mayor proyección económica.

5.2. Actividades sin una repercusión dentro de un modelo de economía formal

En este apartado destaca la artesanía textil de la confección de *encajes de bolillos* (La Guardia) o los *bordados* (con una mayor extensión en toda la Comarca).

La tradición licorera que existe en localidades como Torres ó Jódar donde se produce el *risol*, el *vino de nueces* de Albanchez de Mágina o el *aguardiente de pepino* de Arbuniel y Cambil.

La producción *apícola, elaboración de repostería y productos derivados del cerdo*, son actividades que dentro del modelo de economía familiar que se está configurando en la comarca tiene un peso destacable, siendo actividades susceptibles de generar empleo dentro de un sistema de trabajo y explotación artesanal.

Por otro lado, recientemente se está comenzando a introducir nuevas actividades artesanales, que se realizan a partir del aprovechamiento de los recursos de la comarca. En este sentido hay que mencionar la iniciativa de un grupo de mujeres en la creación de la Asociación de Mujeres Artesanas Olea (Pegalajar), destinada a la elaboración de jabones y otros productos con base de aceite de oliva y aprovechando las hierbas aromáticas típicas de la zona.

5.3. Debilidades de la actividad artesanal

Las debilidades que presenta la actividad artesanal en general se centran básicamente en:

- Falta de iniciativa y capacidad de colocación de los productos dentro de un mercado especializado.
- Escasa capacidad de adaptación de los/as artesanos/as a las nuevas demandas del mercado
- Elevada mano de obra lo que hace que los costes sean excesivamente elevados, creando una percepción negativa sobre las posibilidades económicas del sector.

6. Actividad del Sector Servicios

El sector servicios en Mágina está condicionado por el desarrollo empresarial de la localidad y por otro lado por la proximidad de grandes núcleos urbanos. En este sentido, sólo Huelma, Jódar y Mancha Real cuentan con una presencia de servicios con capacidad para cubrir las necesidades de los ciudadanos, siendo Úbeda y Jaén las localidades de referencia para la población de Mágina. En cuanto a los sectores con mayor implantación, destaca los comercios de alimentación, los servicios a empresas, servicios de productos fitosanitarios, talleres de reparación y otros servicios como pueden ser peluquerías.

Entre la oferta hotelera y de hospedaje existente en Mágina, hay que distinguir los hoteles orientados a servicios de carretera, localizados por un lado, en el eje Bailén – Motril, y los localizados en el eje Guadix – Úbeda, frente a la oferta de

alojamiento que se está desarrollando en el ámbito del turismo rural, y que busca la permanencia de los clientes. En lo que se refiere a la oferta de otros servicios orientados al sector turístico, restaurantes y empresas de gestión del ocio y tiempo libre, tienen un escaso desarrollo, lo que supone una limitación al desarrollo del sector.

6.1. Pequeño comercio

El pequeño comercio en Mágina es un sector que se puede calificar de poco dinámico, produciéndose los cambios fundamentalmente dentro del sector de alimentación, con la implantación de supermercados en prácticamente todas las localidades de la comarca, lo que en cierta medida ha repercutido en los comercios tradicionales que tienen dificultades para competir con este tipo de comercios.

En cuanto a comercios del sector textil, del calzado y electrodomésticos su presencia en la comarca es mínima, centrándose casi exclusivamente en las localidades de Huelma, Jódar y Mancha Real.

El sector en Mágina se caracteriza por ser un sector poco dinámico, suelen ser empresas familiares, con poco personal contratado. La introducción de nuevas tecnologías es mínima, centrándose generalmente en la incorporación de lectores de barras en los supermercados, lo que reduce la capacidad de competencia del sector. Y con muy baja estructuración. En éste último sentido, la única iniciativa existente es la Asociación de Empresarios del Comercio de Huelma (ASECO), la cual surge ante las dificultades que presenta la competencia frente a las grandes superficies comerciales, con una cada vez mayor presencia en la provincia.

6.2. Servicios de atención a personas

Los servicios de atención a personas tienen una presencia mínima en la Comarca, siendo gestionados generalmente desde el sector público.

Entre los servicios de atención a la infancia se cuenta con cuatro guarderías privadas y permanentes localizadas en Bedmar, Huelma, Jódar y Pegalajar, y solamente una de ellas complementa sus actividades con servicios de ludoteca. Mientras que en el resto de los municipios de la Comarca las guarderías existentes se gestionan desde la iniciativa pública ofreciendo sus servicios únicamente durante la temporada de la aceituna.

Los servicios de atención a personas mayores tienen prácticamente una representación nula, existen en todas las localidades centros para jubilados, los cuales son usados casi exclusivamente por hombres, y configurándose básicamente como centros de expansión, mientras que no existen entidades destinadas a la atención y cuidado. En lo que respecta a residencias, su impulso se está produciendo desde la iniciativa pública, sólo existe una finalizada en Campillo de Arenas y Noalejo aunque en muchas localidades están en proceso de construcción, dentro del Plan Gerontológico de la Provincia. El papel que ha tenido la iniciativa privada en este sector, se limita a una cooperativa de servicios de atención a domicilio creada en Jódar.

El desarrollo del sector de atención a personas tiene sus principales dificultades en una serie de factores que están relacionados entre sí:

1. La existencia de patrones familiares tradicionales, en los que la mujer es la responsable de los trabajos reproductivos, por lo que son ellas las que se encargan del cuidado de los hijos y las personas mayores, por otro lado,
2. El alto porcentaje de desempleo de la población femenina motivado en gran medida por la falta de oportunidades de ésta, lo que hace que se perciban como innecesarios este tipo de servicios.

6.3. Turismo rural

La Comarca de Mágina ofrece una interesante oferta medioambiental, etnológica e histórico arquitectónica lo que la hace un punto de destino atractivo en la medida que el desarrollo del sector del ocio orientado al turismo de interior y turismo rural está en un momento de creciente expansión.

El mayor impulso ha venido dado por un considerable aumento de la oferta de alojamientos (fundamentalmente en Albanchez de Mágina, Torres y Pegalajar).

En menor medida, la oferta de restauración culinaria y de empresas de servicios de gestión de actividades de ocio y tiempo libre. La iniciativa pública también ha apostado por este sector, promoviendo albergues y campings.

La oferta de alojamiento que tiene como objetivo el turismo rural está gestionada desde un ámbito familiar, desarrollándose en la actualidad como una actividad económica complementaria a la economía doméstica, y siendo mínimos los puestos de trabajo generados. En gran medida, esto está impidiendo la profesionalización del sector, y supone a su vez un freno a su desarrollo.

Los servicios de restauración culinaria en la comarca tienen una presencia mínima, y generalmente no están orientados hacia el turismo, sino hacia los residentes de las localidades. Una de las consecuencias más destacables es la uniformidad en la oferta gastronómica, siendo escasa la presencia de cartas con platos tradicionales, y en los que se destaque la utilización del aceite de oliva con D.O. de Sierra Mágina.

Entre las deficiencias, tanto en los servicios de alojamientos como en los de restauración culinaria, vienen en gran medida determinados por la falta de profesionalización, una baja presencia de nuevas tecnologías, tanto para la promoción, como la gestión de los mismos, lo que reduce la capacidad de competencia del sector.

En lo relativo a la oferta de actividades de gestión de tiempo libre, tiene una presencia mínima y se ha centrado en una oferta de actividades deportivas en la naturaleza, viendo su desarrollo limitado en la medida que los alojamientos suelen tener una capacidad reducida, dificultando el ofrecer paquetes turísticos a grupos numerosos, lo que a su vez encarece el producto, y por tanto dificulta el desarrollo del sector.

En cuanto a las dificultades que presenta el sector del turismo, vienen determinadas por:

- Carencia de una oferta de servicios orientados al turismo y que permitan satisfacer las demandas de éste. La cual está en gran medida provocada por el reciente desarrollo del sector.
- Falta de criterios por parte de las administraciones públicas que determinen las líneas básicas por las que debe desarrollarse el sector.
- Dispersión de la oferta turística, debido a la ausencia de coordinación entre emprendedores, que favorezca la oferta de paquetes turísticos integrales. La creación de la Asociación de promotoras/es de turismo rural "Maginatural" puede ser una iniciativa que en cierta medida venga a paliar este problema.
- Escaso aprovechamiento de los recursos etnológicos e histórico arquitectónicos de la comarca.

7. La actividad de la construcción.

La actividad de la construcción en la comarca de Mágina tiene una mayor incidencia en la localidad de Mancha Real y Torres, aunque en todas las demás poblaciones están surgiendo pequeñas empresa constructoras

El desarrollo de la actividad tiene una fuerte vinculación con la actividad agrícola. En la medida en que la base económica de la provincia depende básicamente del olivar, el desarrollo del sector depende de la campaña de la aceituna.

Por otro lado, dadas las condiciones de la actividad agraria, es muy difícil la dedicación exclusiva por parte de los trabajadores, por lo que es muy frecuente que los trabajadores de la construcción, paren su actividad en la época de la recogida de la aceituna, compartiendo de este modo su actividad laboral.

Una de las consecuencias más evidentes de esta situación es la falta de profesionalización o cualificación de los trabajadores.

En el caso de Mancha Real, esta actividad se genera a partir de su propio crecimiento del suelo industrial, y a su vez ha arrastrado la gestión de obras fuera del municipio, así como el aprovechamiento de los recursos locales para la fabricación de materiales de construcción (Terrazos Lodi), en principio derivados del cemento, pero después acabados, tanto cerámicos como sanitarios domésticos, para también de materiales siderúrgicos y paraméntales para estructura y acabado de edificios.

Pero entre las deficiencias del sector encontramos su alto grado de rotación externa, que conlleva entre otras consecuencias la baja formación ocupacional y un alto índice de siniestralidad, el cual va en aumento al no tenerse en cuenta, generalmente, la normativa vigente en materia de seguridad e higiene.

8. La actividad cinegética

La actividad de la caza ha tenido poca incidencia en la comarca. La actividad cinegética se ha centrado en la caza menor, llevándose a cabo generalmente por aficionados residentes en la comarca.

En cuanto a la caza mayor, existen dos cotos de caza en la localidad de Torres, aunque no tienen una repercusión en la economía de la localidad.

TEMA XVIII

LAS INSTITUCIONES COMARCALES

Esquema-Resumen

1. Organización municipal

Comarca constituida por 16 municipios, y 5 núcleos secundarios que cuentan con alcalde/sa pedáneo/a y 1 con la calificación de Ente Local Autónomo (Solera).

2. Articulación social

La comarca puede considerarse como un territorio medianamente articulado en el ámbito social. El número de asociaciones no es representativo de la participación de la población.

2.1. Asociaciones religiosas

Cofradías y hermandades son tradicionales de la comarca desde los tiempos de la frontera. Cumplen una misión importante, al mantener la devoción y culto de una fiesta religiosa, generalmente muy arraigada en el acervo cultural y festivo de la localidad donde se celebra.

2.2. Asociaciones laborales y empresariales

Actividades centradas en las acciones de sindicatos y asociaciones agricultores y de empresarios.

2.3. Asociación de desarrollo rural

Existe solamente una en la Comarca, la A.D.R. Sierra Mágina, con sede en Cambil y con unos objetivos cada vez más amplios dirigidos a la promoción económica, social y cultural de la Comarca.

2.4. Asociaciones sociales

2.4.1. Asociaciones de mujeres

Salvo contadas excepciones, se ha convertido en punto de encuentro para dejar de lado las actividades cotidianas, acaso perdiendo su objetivo principal, que es la promoción y defensa de los intereses del colectivo de mujeres.

2.4.2. Asociaciones juveniles

Con amplia implantación comarcal, se dedican principalmente a actividades de tiempo libre y ocio.

2.4.3. Otras asociaciones sociales

Asociaciones de ex-alcohólicos y ex-drogodependientes.

2.5 Asociaciones culturales

Existen solamente 2 asociaciones, Saudar (Jódar) y el Colectivo de Investigadores de Sierra Mágina "CISMA" (de ámbito comarcal).

2.6. Asociaciones medioambientales

Destacan Guardabosques de Jódar y Amigos del Parque Natural (Bedmar).

2.7. Asociaciones deportivas

Organizan actividades concretas con poca repercusión en la comunidad.

3. Otras estructuras asistenciales y administrativas

3.1. Centros sanitarios

La comarca cuenta con 2 centros de salud (Jódar y Huelma), consultorios locales, consultorios auxiliares y consultorios no reconvertidos.

3.2. Recursos agrícolas

Existe una Oficina Comarcal Agraria (O.C.A.) en Huelma.

3.3 Centros de empleo.

Existe una amplia gama de programas y personas dedicadas a fomentar, orientar y ayudar a la búsqueda de empleo. Programas como el Orienta, el PROEMPLEO, el OPEM RURAL, Agencia Nacional de Empleo, Servicio Andaluz de Empleo, etc.

3.4. Recursos medioambientales.

Existe un Servicio de Gestión del Medio Natural... En el año 2002, se impulsó definitivamente el Plan de Desarrollo Sostenible de Sierra Mágina, con la gestión del mismo por parte del Instituto de Fomento de Andalucía (IFA).

3.5. Centros educativos

Existen centros que imparten enseñanza infantil y/o primaria en los 15 municipios y en algunas pedanías. La ESO se imparte en Jódar, Bedmar, Huelma, Pegalajar y Campillo de Arenas.

3.6. Centros sociales

Cubren las necesidades de la comunidad, sobre todo las de la tercera edad y personas discapacitadas. Durante la campaña de aceituna se habilitan guarderías temporeras en todos los municipios.

3.7. Centros para el desarrollo económico y social.

En la comarca coexisten diferentes agentes que ayudan a fomentar el desarrollo económico y social de la comarca, como las Unidades Territoriales de Empleo, Desarrollo Local y Tecnológico (UTDLT), los agentes de desarrollo local (ADL), la ADR Sierra Mágina, a través de sus distintos programas, etc.

TEMA XVIII

LAS INSTITUCIONES COMARCALES

1. Organización municipal

La comarca de Sierra Mágina está constituida por dieciséis municipios: Al-banchez de Mágina, Bedmar - Garcíez, Bélmez de la Moraleda, Cabra del Santo Cristo, Cambil, Campillo de Arenas, Cárcheles, Huelma, Jimena, Jódar, La Guardia, Larva, Noalejo, Pegalajar, Mancha Real y Torres.

Mapa 2: Organización administrativa



Nueve de ellos poseen superficie protegida por la figura del Parque Natural, siendo Cambil y Torres los que aportan mayor extensión, con 3.545 Has y 3.485 Has, respectivamente, aunque es Albánchez de Mágina el municipio que, con 3.040 Has tiene mayor %, concretamente un 78,28% de su término, frente al 8,06% de Jódar.

Como ya vimos en el tema de la población la comarca cuenta con una población de 45.717 habitantes (Hombres: 50,4%; Mujeres: 49,6%), que se distribuye de manera muy desigual en los distintos municipios, entre los 508 y los 11.985 habitantes de Larva y Jódar, respectivamente, situándose el índice de ruralidad de la comarca en el 73,5%.

La población se concentra en los núcleos principales de los respectivos términos municipales, y solamente 2.309 personas (un 5% del total comarcal) viven de forma estable en las entidades secundarias, cuyo número se ha reducido de 69 en 1960 a las 10 que aún cuentan con población en la actualidad (Garcéz, Estación de Cabra, Estación de Huesa, Arbuniel, Mata Begid, Cárcchel, Solera, Cabrita, Hoya del Salobral, Sotogordo y La Cerradura)

Además de los dieciseis Ayuntamientos principales correspondientes a los respectivos términos municipales, existen cinco núcleos secundarios que cuentan con alcalde/sa pedáneo/a: Arbuniel (Cambil), Garcéz (Bedmar), Hoya del Salobral (Noalejo), La Cerradura (Pegalajar) y Solera (Huelma). Este último ha obtenido recientemente calificación para su constitución como Ente Local Autónomo, extremo que, en todo caso, no se materializará antes de cinco años.

Hay que destacar la evolución que han experimentado en los últimos años las Corporaciones Locales en cuanto a su ámbito de actuación, con la incorporación de áreas de trabajo relativas a *formación y empleo, mujer, juventud, medio ambiente, turismo, etc.*, que demuestran el esfuerzo que se está realizando desde los Ayuntamientos por responder a las nuevas demandas y necesidades de la población, aunque, debido a sus limitaciones, no siempre tal distribución se corresponde con asignación presupuestaria y de personal específico, acumulando el/la alcalde/sa la mayoría de las funciones representativas y ejecutivas.

En cuanto a la presencia de mujeres en cargos de institucionales locales, en la actualidad, hay cinco alcaldesas, lo que supone un 31,25% de presencia femenina de representantes locales con que cuenta la comarca.

2. Articulación Social

Un indicador de la articulación social de un territorio es el grado de participación de la población en el diseño de políticas y actuaciones, así como su percepción sobre su desarrollo y efectos.

En este sentido, las asociaciones de ciudadanos/as, sean cuales sean sus objetivos inmediatos, son básicas en la articulación social del territorio, y su mayor o menor presencia constituye un indicador del nivel de implicación de la población.

La comarca de Sierra Mágina puede considerarse como un territorio medianamente articulado en el ámbito social. El número de asociaciones existentes no es representativo de la participación responsable de la población. En todos los municipios existen asociaciones de mujeres y juveniles, así como una Federación Comarcal de Asociaciones de Mujeres (ASIMA) aunque, como suele ocurrir en este tipo de organizaciones, los/las socios/as activos/as son una minoría, mientras que el resto participan en las actividades pero no en su diseño y programación. En todo caso, conforman un tejido social muy importante como canales de comunicación e intercambio con los sectores de población a los que representan.

2.1. Asociaciones religiosas

Como asociaciones con una mayor incidencia y tradición en las localidades de la comarca hay que destacar las asociaciones de ámbito religioso: cofradías y hermandades. Hay que destacar el papel de estas organizaciones de ámbito religioso en cuanto a la preservación de las tradiciones, sobre todo las desarrolladas durante la Semana Santa y las fiestas patronales.

2.2. Asociaciones laborales y empresariales

Las actividades en el ámbito laboral están centralizadas por las acciones de los sindicatos (principalmente UGT y CCOO) y por asociaciones de agricultores como la ASAJA, UPA o COAG.

Entre las asociaciones sectoriales de interés económico, hay que destacar las cooperativas oleícolas, muy arraigadas y presentes en todos los municipios. Estas organizaciones están experimentando también en los últimos tiempos una cierta renovación de cara a la promoción, envasado, y comercialización de su producto. Un caso similar en cuanto a su implantación en el territorio es el de las

comunidades de regantes, de gran importancia en todo lo que se refiere al aprovechamiento, distribución y sistemas de canalización de las aguas destinadas al riego agrícola. Existen también cooperativas hortícolas en municipios como Torres o Jimena, donde estos productos tienen una fuerte incidencia en la economía local. En este capítulo hay que señalar la existencia de una Asociación de Mujeres Empresarias (Red AESMA) y una Asociación de Promotores/as de Turismo Rural (Maginatural), ambas de ámbito comarcal, así como una Asociación de Comerciantes (ASECO), recientemente constituida en Huelma. En los tres casos suponen iniciativas innovadoras en el territorio, que pueden actuar como interlocutores en sectores con una incidencia real o potencial importante, pero cuyo funcionamiento y evolución no pueden todavía calibrarse debido a su novedad. En estas asociaciones se detecta de forma generalizada una falta de definición de criterios y de políticas de actuación que vayan más allá de los intereses inmediatos y puramente económicos, así como ausencia de planificaciones a medio y largo plazo encaminadas al progreso y la sostenibilidad de los sectores que representan. En Mancha Real se ubica la sede de la Asociación de Empresarios de Mancha Real y comarca.

2.3. Asociación de Desarrollo Rural

La Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina es una organización que desde su creación, en 1993, tiene como objetivo básico el implementar políticas globales destinadas a la promoción económica, social, cultural y etnológica de la Comarca de Mágina.

Las líneas de actuación que desarrolla la A.D.R. Sierra Mágina son:

- la promoción y divulgación de la Comarca desde todos sus aspectos: empresarial, cultural, patrimonial, etnológico, medioambiental, etc.
- la concienciación e implicación de la población en los procesos de desarrollo, creando para ello en el seno de la propia Asociación áreas de trabajo destinadas a la participación en la definición de políticas a desarrollar, apoyando y fomentando la estructuración de la población como herramienta de participación, la implementación de iniciativas procedentes de la población, etc.
- apoyo a la diversificación económica y modernización de los sectores productivos (a través de fomento de nuevos yacimientos de empleo y el aprovechamiento sostenible de los recursos de la comarca, fomentando la profesionalización de la agricultura y la ganadería, la introducción de nuevas

tecnologías en la empresa, diseñando y organizando cursos formativos en función de las necesidades de los sectores productivos y de las características de Mágina, etc.)

- fomento de la inclusión social, y la incorporación de la perspectiva de género en todas las políticas desarrolladas en la Comarca (desarrollando acciones específicas de orientación, formación y apoyo al empleo destinadas a aquellos grupos de la población que presentan mayores dificultades para su incorporación al mundo laboral, a través de la creación del foro de género de juventud, etc.)
- fomento de la cooperación en los diferentes niveles: micro, medio y macro (fomentando la creación de redes tanto sectoriales como territoriales, a un nivel comarcal, nacional y transnacional).

2.4. Asociaciones sociales

En cuanto a las asociaciones sociales, es necesario destacar la creación en todos los municipios de asociaciones de mujeres y juveniles, que surgen con el objetivo de canalizar las necesidades y dificultades que estos colectivos encuentran para su incorporación dentro del mundo laboral, socio cultural, y político.

2.4.1. Asociaciones de mujeres

Las asociaciones de mujeres se han configurado como un punto de encuentro que permiten dejar a un lado las actividades cotidianas. En su mayoría se han centrado en el desarrollo de actividades destinadas al ocio y tiempo libre, en gran medida desvinculándolas de su principal objetivo, esto es, la defensa de los intereses de colectivo, teniendo un peso desatacadado la promoción de la mujer dentro del mundo laboral. Esto ha hecho que la edad media de las mujeres que participan en este tipo de organizaciones sea muy elevada, suponiendo una barrera para la participación de aquellas mujeres más jóvenes, que buscan como objetivo el abrir debates sobre la situación de la mujer y de las dificultades que encuentra en su desarrollo personal, profesional, social, cultural y político.

2.4.2. Asociaciones juveniles

Las asociaciones juveniles han centrado sus actividades en el desarrollo de una oferta destinada al ocio y tiempo libre, dejando de lado aspectos tanto relativos al empleo, como aspectos que busquen la implicación de la población joven en todos los ámbitos de la vida cultural. Una de las mayores dificultades que presentan las asociaciones juveniles es el bajo nivel de participación, y el desarraigo que provoca estudiar fuera de la Comarca.

Uno de los puntos que tienen en común tanto las asociaciones juveniles como las asociaciones de mujeres, es la baja capacidad de sus miembros para llevar a cabo una gestión eficaz de sus organizaciones, gestión que permita la implicación y participación de todos y todas.

En cualquier caso, las asociaciones tanto de mujeres como juveniles son un instrumento eficaz para fomentar la participación de la población en la vida local, así como para canalizar acciones que tengan como objetivo la promoción laboral de la población.

2.4.3. Otras asociaciones sociales

En lo relativo a la actividad social, se hace necesario mencionar la escasa existencia de asociaciones creadas desde colectivos marginales, existiendo solamente dos, una destinada a ex – alcoholicos y otra destinada a ex – drogodependientes. En cuanto a la incidencia de la primera en la vida de la localidad es mínima, mientras que la segunda se ha centrado en el desarrollo de actividades y campañas destinadas a la prevención del consumo de sustancias adictivas.

También hemos de considerar a las asociaciones de cazadores y a las peñas futbolísticas, presentes en todos los municipios pero cuya actividad tiene escasa repercusión salvo en los que se refiere a sus propios socios.

2.5. Asociaciones culturales

En el caso de la cultura, únicamente existen tres asociaciones, la asociación cultural *Saudar* (en Jódar), con un ámbito local, destacando la publicación trimestral de la revista *Saudar*. El Colectivo de Investigadores de Sierra Mágina CISMA (de ámbito comarcal, con sede en Carhelejo), siendo esta última la única organización con una mayor repercusión comarcal en el ámbito de la investigación histórico, artística, etnológica y social de Mágina. Fundada en 1992, viene desarrollando actividades desde 1983, con la celebración anual de las Jornadas de Estudios de Sierra Mágina y la publicación de la revista SUMUNTÁN, donde aparecen todos los trabajos de investigación que sobre Mágina realiza dicho Colectivo. Y la más reciente la Asociación Cultural Arturo Cerdá y Rico, con el objetivo de difundir la obra fotográfica de Arturo Cerdá, a través de diferentes actividades (exposiciones, publicaciones, etc.)

2.6. Asociaciones medioambientales

Existen dos asociaciones dedicadas a actividades medioambientales: *Guardabosques* (Jódar), y *Amigos del Parque Natural de Sierra Mágina* (Bedmar), las cuales se

centran en la organización de actividades que tienen como objetivo la educación medioambiental principalmente.

2.7. Asociaciones deportivas

Este tipo de organizaciones suelen desarrollar acciones muy concretas dirigidas básicamente a sus miembros y con una baja implicación en la vida comunitaria. Algunas veces están vinculadas a asociaciones juveniles.

En general, el movimiento asociativo como elemento de dinamización de la vida social, cultural, de ocio, medioambiental, económica y política de Mágina adolece de las mismas deficiencias:

- Gestión ineficaz de las asociaciones que dificulta la implicación de sus socios y socias.
- Baja incidencia en la comunidad, en la medida que generalmente no desarrollan actividades abiertas a la población.
- Ausencia de organizaciones que desarrollen actividades en el ámbito cultural y de ocio, como elemento dinamizador y con capacidad de generar una población con capacidad de iniciativa.
- Bajos presupuestos económicos.

3. Otras estructuras asistenciales y administrativas.

En la Comarca existen centros asistenciales y administrativos que dependen de instituciones y administraciones regionales o provinciales, con el objetivo de acercar los servicios, de cualquier clase, a los ciudadanos.

Este tejido asistencial y administrativo pivota sobre tres poblaciones fundamentalmente, Jódar, Mancha Real y Huelma, como vamos a estudiar.

3.1. Centros sanitarios.

En los quince municipios que integran la Comarca de Sierra Mágina, la Consejería de Salud, a través del Servicio Andaluz de Salud, proporciona recursos para cubrir la atención sanitaria primaria. Estos centros pueden ser de varios tipos:

a) Centros de Salud: centros públicos donde se prestan cuidados sanitarios de carácter preventivo, curativo, de rehabilitación y de promoción de la salud. Incluyen, entre otros programas de salud, el de planificación familiar y el de vacunaciones. En la Comarca de Sierra Mágina existen tres Centros de Salud, uno está ubicado en Huelma y otro en Jódar y ambos cuentan con un punto de dispensación de metadona.

b) Consultorios locales: son centros que tienen la posibilidad de gestionar algunos programas de salud, como por ejemplo, salud escolar, embarazos, programas de higiene buco-dental, etc., aunque en la práctica estos servicios no están disponibles en el ámbito local. Se sitúan en los municipios que no cuentan con Centro de Salud y están a más de quince minutos del más próximo. Los municipios de la Comarca que cuentan con consultorio local son los siguientes: Albánchez de Mágina, Bélmez de la Moraleda, Cabra de Santo Cristo, Jimena, Mancha Real, Larva, Torres, Bedmar y Garcéz y Cambil (en el término municipal de Cambil existen dos porque uno de ellos está situado en Arbuniel.) En el consultorio local de Cambil se ubica un punto de dispensación de metadona.

c) Consultorios auxiliares: son la infraestructura de que disponen algunos municipios a los que se desplazan los profesionales sanitarios para la realización de sus tareas. Estas infraestructuras suelen estar ubicadas en las pedanías.

d) Consultorios no reconvertidos: son centros que, a diferencia de los consultorios locales, no tienen programas de salud. Los municipios de la Comarca que no disponen de Centro de Salud ni de consultorio local cuentan con consultorios no reconvertidos. Estos municipios son Campillo de Arenas, Cárcheles, La Guardia, Noalejo y Pegalajar.

3.2. Recursos agrícolas

La Comarca de Sierra Mágina cuenta con una Agencia de Extensión Agraria y una Inspección Veterinaria Comarcal, ambas ubicadas en la Oficina Comarcal Agraria (O.C.A.), en el municipio de Huelma y dependientes de la Delegación Provincial de Jaén de la Consejería de Agricultura y Pesca.

De esta O.C.A. dependen los municipios de Bélmez de la Moraleda, Cabra de Santo Cristo, Cambil, Huelma y Larva. El resto de municipios de la Comarca dependen de O.C.A.s situadas fuera del ámbito comarcal, de modo que los municipios de La Guardia de Jaén, Cárcheles, Campillo de Arenas, Noalejo, Pegalajar y Torres pertenecen a la O.C.A. situada en Jaén y Albánchez de Mágina, Bedmar y Garcéz, Jódar y Jimena se agrupan en la O.C.A. que tiene su sede en Úbeda.

3.3 Centros de empleo.

Las Unidades Territoriales de Empleo, Desarrollo Local y Tecnológico son dispositivos creados para fomentar el empleo y promover el desarrollo local y tecnológico en Andalucía.

Estas unidades nacen de la cooperación entre de la Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico y los Ayuntamientos afectados, con la pretensión de hacer más cercano al ciudadano el servicio que desde la Consejería se ofrece. Se han creado en Campillo de Arenas, Mancha Real y Huelma.

El Servicio Andaluz de Empleo cuenta con centros periféricos como las oficinas de empleo de y una red de escuelas taller y casas de oficio dirigidas a desempleados/as menores de 25 años. En la comarca de Sierra Mágina existen 3 oficinas de empleo, en Jódar, Huelma y Campillo, de la que depende la población de todos los municipios de la comarca, excepto La Guardia. Las escuelas taller que actualmente funcionan, son las de Cabra del Sto. Cristo, La Guardia, Jódar y Jimena y los talleres de empleo de Cárcheles y Larva. En la comarca también se están desarrollando una serie de programas destinados a orientar, formar y acompañar a los desempleados/as en su andadura hacia la consecución de un puesto de trabajo, programas como el Orienta, el PROEMPLEO y el OPEM RURAL (servicios de orientación, formación y acompañamiento destinado a las mujeres). Las actuaciones que la ADR Sierra Mágina viene realizando a través de su Servicio de Orientación Profesional para el Empleo y Autoempleo en la comarca es ejemplar, tras valorar los buenos resultados obtenidos.

No podemos olvidar a la Agencia Nacional de Empleo, que gestiona las políticas pasivas de empleo y las prestaciones.

3.4. Recursos medioambientales

El organismo autonómico encargado de garantizar la preservación de los recursos naturales es la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. En la Delegación Provincial de Jaén de la Consejería de Medio Ambiente existe un Servicio de Gestión del Medio Natural que se ocupa de la gestión del Parque Natural de Sierra Mágina.

En la actualidad, en el municipio de Huelma se encuentra la Oficina Comarcal del Parque Natural de Sierra Mágina, dependiente del ya mencionado Servicio de Gestión del Medio Natural, aunque está prevista la ubicación de dicha oficina en el Castillo de Jimena. Existe un centro de visitantes del Parque Natural en el Castillo de Jódar y en proyecto relizar otro entre Cambil y Huelma.

Por otro lado, en el término municipal de Huelma existe un Centro de Defensa Forestal (CEDEFO), encargado de la extinción de incendios en el Parque Natural y sus proximidades.

3.5. Centros educativos

La Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía cuenta con una Delegación Provincial en Jaén desde la que se proporcionan recursos educativos a la provincia.

En la Comarca de Sierra Mágina existen centros que imparten educación infantil y/o primaria en los quince municipios y también en las pedanías Arbuniel, Garcéz, Solera y La Hoya del Salobral.

La educación secundaria obligatoria se imparte en los municipios de Bedmar, Huelma, Campillo de Arenas, Jódar, Mancha Real y Pegalajar, de forma que la población del resto de municipios se desplaza a éstos para recibir la enseñanza secundaria. De los cinco municipios que disponen de centros de enseñanza secundaria obligatoria, Bedmar y Garcéz, Huelma, Campillo de Arenas, Mancha Real y Jódar cuentan además en sus centros con los dos cursos correspondientes al bachillerato, siendo posible completar en ellos la educación no universitaria.

Los Centros de Educación de Adultos se encuentran repartidos por toda la Comarca. Arbuniel, Garcéz, Solera y La Hoya del Salobral cuentan también con un Centro para la Educación de las personas adultas.

3.6. Centros sociales

Existen dos centros de servicios sociales comunitarios en Huelma y Jódar dependientes del IPAS. El resto de los municipios cuentan con un/a trabajador/a social.

En Huelma existe un Centro Ocupacional destinado a personas con discapacidad y dependiente del Ayuntamiento, en Jódar se encuentra el Centro de Día para Personas Mayores, dependiente de la Consejería de Asuntos Sociales y en La Guardia existe otro Centro de Día para discapacitados de iniciativa privada.

El Instituto Provincial de Asuntos Sociales, en colaboración con los Ayuntamientos de algunos municipios, habilita guarderías temporeras en todos los municipios y en las pedanías que se ocupan del cuidado de los niños en su primera infancia. Existen además guarderías estables de iniciativa privada en Bedmar, Huelma y Jódar.

3.7 Centros para el desarrollo económico y social.

En la comarca de Sierra Mágina coexisten diferentes agentes de desarrollo local que ayudan a fomentar el desarrollo económico y social. Están ubicados en los municipios de Pegalajar, Albaladejo de Mágina, Cabra del Sto. Cristo, Cárcel, Jódar y Cambil.

TEMA XIX

RUTAS TURÍSTICAS EN MÁGINA

Esquema-Resumen

1. Introducción

2. Valores naturales

El paisaje, el suelo, el agua, la fauna y la flora son los principales valores naturales con que cuenta la Comarca.

2.1. Paisaje

El contraste paisajístico en Sierra Mágina es espectacular ya que al lado de estas zonas de bosque podemos encontrar un paisaje que podríamos denominar *subdesértico* que alberga grandes extensiones de alcaparras y de espartizales siendo además un hábitat idóneo para algunas especies faunísticas.

2.2. Agua

El agua es uno de los elementos claves para la generación de vida, ya sea animal o vegetal y ha dado lugar a lo largo de la historia un especial tipo de cultura que ha girado alrededor de este elemento condicionando la aparición de asentamientos humanos en determinados lugares o determinadas formas de vida y de economías.

2.3. Vegetación

En la comarca de Mágina existe una vegetación arbórea única, con especies pertenecientes al género doméstico y otras que están en la interfase de lo silvestre y lo doméstico.

2.4. Fauna

La potencialidad más importante de la fauna silvestre de Sierra Mágina se centra en la existencia de especies de distribución restringida y/o amenazadas, constituyendo estos lugares una reserva de importancia para sus poblaciones.

3. Valores culturales

La herencia monumental se encuentra diversificada en la arquitectura civil, religiosa, militar y popular así como en los yacimientos arqueológicos existentes en la zona; en cuanto a la etnología existe un importante patrimonio transmitido a lo largo de la historia a través del lenguaje, las costumbres las tradiciones etc. que conforman una de las señas de identidad de la Comarca de Sierra Mágina.

3.1. Arqueología

El paso por Sierra Mágina de gran parte de los pueblos que han poblado la Península Ibérica ha generado un amplio y variado legado arqueológico.

3.2. Arte

En este apartado distinguimos varias especialidades artísticas que destacan sobremanera en la comarca. La arquitectura la podemos clasificar por su finalidad en civil, religiosa y militar. Existe también un arte suntuario religioso, donde destacan los trabajos de escultura y la realización de bordados y encajes utilizados en la confección de casullas, capas pluviales, estandartes, etc.

3.3. Etnología

Destacan la tradición oral, las fiestas populares, como la de moros y cristianos, oficios tradicionales y aspectos mágicos (caras de Bélmez).

4. Rutas turísticas por Sierra Mágina

El turismo rural en la comarca de Sierra Mágina puede ser considerado como una actividad emergente, que requiere de medidas de apoyo por parte de las instituciones públicas y privadas, centradas en la profesionalización y mejora de la calidad de los servicios prestados. La mejora de la oferta complementaria, a los servicios de hostelería, es fundamental para constituirse en un foco atractivo de turismo rural de calidad. Los valores naturales y valores culturales antes expues-

tos son el núcleo principal de esas actividades complementarias que se deben ofertar.

4.1. Ruta al corazón de Mágina: Mata Begid a la Fuente del Espino

4.2. Ruta rupestre: Cueva del Morrón

4.3. Ruta perimetral del Parque Natural

TEMA XIX

RUTAS TURÍSTICAS EN MÁGINA

1. Introducción

Desde el punto de vista turístico la comarca de Sierra Mágina posee un gran atractivo y una identidad propia que viene dada tanto por su situación geográfica como por su variada y amplia historia, elementos que han propiciado la existencia de unos determinados valores o un patrimonio natural, artístico y etnológico muy diverso y de gran riqueza; los restos de fortalezas, murallas y torreones dan fe de la importancia histórica de esta comarca. En la agricultura predomina el cultivo del olivar, existiendo además zonas de huerta con un importante valor etnológico.

Poner en situación de ser aprovechados económicamente estos recursos, y proteger el medio ambiente agrario y forestal, así como, el patrimonio rural con su dimensión socioeconómica, cultural y estética, es el objetivo a conseguir con la promoción actual del turismo rural en la comarca.

En este tema, si acaso, más lúdico y recreativo, vamos a exponer los recursos que están disponibles o están en vías de ser utilizados, con el objetivo de fomentar el turismo rural.

2. Valores naturales

El paisaje, el suelo, el agua, la fauna y la flora son los principales valores naturales con que cuenta la Comarca.

2.1. Paisaje

Sierra Mágina es una comarca de contrastes. Desde el exterior, el macizo parece desarbolado, aunque en su interior existen extensos, viejos y bellos encinares y quejigales, y un pinar de pino laricio a gran altitud. Es muy característico del paisaje vegetal la presencia de grandes manchas de matorral y bosques de pino carrasco en la base sur y este del macizo montañoso. Todo ello se combina con grandes extensiones de lo que se ha dado en llamar *bosque humanizado* en referencia al olivar.

Las cotas más altas se sitúan dentro del Parque Natural: el pico Mágina con 2.167 m., el Almadén con 2.032 m. y el Sierra Mágina con 2.014 m.; pero también existen elevadas cotas fuera del Parque en los términos municipales de Cárcheles, Campillo de Arenas y Noalejo, siendo las cumbres más elevadas las de Sierra Alta Coloma con 1.689 m, La Merced con 1.665 m, Paredón con 1.662 m., Grajales con 1.661 m. y Sierra del Trigo con 1.646 m.

No hay un paisaje dominante sino que están todos muy bien representados, no obstante dominan los matorrales, pero hay un factor a tener en cuenta en todas las sierras elevadas y es que el paisaje cambia con la altitud, encontrando tres niveles diferentes, el de la alta, media y baja montaña.

El contraste paisajístico en Sierra Mágina es espectacular ya que al lado de estas zonas de bosque podemos encontrar un paisaje que podríamos denominar *subdesértico* que alberga grandes extensiones de alcaparras y de espartizales siendo además un hábitat idóneo para algunas especies faunísticas.

En las vegas de riachuelos y arroyos nos encontramos con un paisaje de bosques de galería. Entre los términos de Bedmar y Jódar se encuentra el embalse de Pedro Marín que forma parte del Parque Natural del alto Guadalquivir, ha sido catalogado como Lugar de Interés Comunitario, así como todo el Parque Natural de Sierra Mágina y hay otras zonas como El Lanchar entre Torres y Jimena, Mata Begid de Cambil, y Bercho en Pegalajar que están propuestas también como lugares de interés comunitario (LICs). Por otra parte, han sido propuestas para la catalogación como Monumento Natural las siguientes zonas: el Adelfal de Cuadros en Bedmar por ser la población de adelfas más grande de Europa, el Pinar de Cánava en Jimena, los Chopos de Mata Begid, el Puente de Cabra del Santo Cristo, los Espartizales de Jódar.

El paisaje de huerta merece especial mención por su valor etnológico en la comarca, ya que es una de las huellas árabes en lo que a agricultura se refiere. La amplia red de bancales a lo largo de la ladera de la vega de la Fuente de la Rreja

está catalogada por el P.E.M.F. como Paisaje Agrario Singular, es un paisaje peculiar y un ejemplo de la interacción del ser humano en la naturaleza, dicha huerta, incluidos los molinos harineros que en ella se encuentran y junto con la Charca y la Fuente de la Reja, han sido declarados Lugar de Interés Etnológico en el año 2001.

Pero las zonas de huerta con más posibilidades de valorización, por la existencia de recursos hídricos, son las existentes en los términos de Jimena, Torres, Albanchez, Bélmez y Bedmar, así como en Cabritas; fuera del Parque Natural tiene cierta importancia la huerta de Navalcán y la vega del río Alminares en Noalejo. Se trata de uno de los modelos agrarios más valiosos de la comarca con un valor paisajístico y ecológico muy importante y que está tendiendo a desaparecer.

Toda esta variedad paisajística unida a otros factores como la representatividad de sus ecosistemas o la singularidad de su flora y fauna de las que luego hablaremos, y los aspectos histórico culturales hicieron que mediante la Ley 2/89 de 18 de Julio se declarara Parque Natural al macizo montañoso de Sierra Mágina. Esta declaración es un pilar para el desarrollo turístico de la comarca.

2.2. Agua

El agua es uno de los elementos claves para la generación de vida, ya sea animal o vegetal y ha dado lugar a lo largo de la historia un especial tipo de cultura que ha girado alrededor de este elemento condicionando la aparición de asentamientos humanos en determinados lugares o determinadas formas de vida y de economías.

El conjunto de las poblaciones de la comarca han contado históricamente con fuentes públicas para el abastecimiento de sus habitantes y su número estuvo directamente ligado al potencial hídrico y a la calidad de sus manantiales. Estos fueron más frecuentes en las poblaciones situadas en el corazón de la Sierra, cuyos nacimientos eran abundantes y no solían disminuir su caudal durante la estación veraniega, como ocurría en las poblaciones situadas en el llano y la campiña.

La existencia de cumbres de cierta importancia y la permanencia de nieve en las simas y pozos de los montes dio lugar a una actividad alrededor de la extracción, transporte y comercio de la nieve, en la que Sierra Mágina, fue la principal proveedora provincial.

Las aguas superficiales de la comarca vierten en el Guadalquivir a través de cuatro subcuencas hidrográficas que están salpicadas de arroyos.

También existen diversos nacimientos como el de Arbuniel, la Fuenmayor en Torres, Hútar en Albanchez, Cuadros en Bedmar o el de Oviedo próximo a la casa de Mata-Bejid.

Los abrevaderos, aguaderos y pozos son otros elementos relacionados con la importancia y el aprovechamiento del agua y que se encuentran repartidos por toda la Comarca, siendo un importante recurso turístico si se incluyen dentro de rutas a realizar a pie, en bicicleta o en vehículo todo terreno.

2.3. Vegetación

En la comarca de Mágina existe una vegetación arbórea única, con especies pertenecientes al género doméstico y otras que están en la interfase de lo silvestre y lo doméstico como son las variedades locales de serbal de las que sobreviven unos pocos individuos (huertas de Bedmar, Cambil y puerto de Pegalajar). O la variedad local de moral que pervive en la Comarca permite considerar este árbol como verdaderamente frutal ya que el tamaño y el sabor de sus frutos difieren sensiblemente de las variedades comunes conocidas. Sólo existen 6 ejemplares contabilizados de esta variedad de moras en toda la Comarca. Otra variedad local es el *manzanillo enano*, la más valiosas, tanto por la rareza de ejemplares como por su calidad organoléptica y es el resultado de la domesticación de elementos de la especie *Malus praecox* de la que sólo quedan los ejemplares catalogados en Sierra Mágina además de algún individuo aislado en la provincia de Granada. También la *higuera rayada* es otra variedad perteneciente al género doméstico y de la que sólo queda un ejemplar localizado en Bedmar.

Sierra Mágina tiene una importancia única en cuanto a su flora por varias razones:

- Porque posee especies mediterráneas de indudable valor como patrimonio florístico-natural (*Linicera arborea*, *Viscum cruciatum* o *Geum heterocarpum* entre otras);
- Es rica en especies endémicas del sur peninsular (*Anthyllis ramburii*, *Arenaria lithops*, *Narcissus cuatrecasii*, *Scorzonera albicans*, *Scorzonera reberchonii* o *Viola cazorlensis* entre otras muchas);
- Tiene especies botánicas con las poblaciones más grandes del mundo localizadas en las cumbres (*Arenaria alfacarensis*, *Crepis granatensis* o *Lithodora nítida*).

- Además existen especies únicas en la Península Ibérica como la *Viola glauca*.
- Y posee especies endémicas restringidas sólo a este macizo como *Jurinea fontqueri* y *Helianthemum figidulum*.

En la Comarca de Sierra Mágina podemos encontrar varias áreas de interés botánico:

- El Barranco del Atanor constituido por pinares naturales de *Pinus halepensis*.
- Cerro Saladillo en el que hay encinares bien conservados situados al norte del pico Almadén.
- Sierra Mágina y picos con altitudes superiores a 1600 m. Allí se encuentran los únicos pinares de pinos laricios y en estado de buena conservación.
- Cresterías. En las zonas más altas, con altitud superior a los 1.800 m. se encuentran formaciones de interés botánico excepcional. Se trata de sabinas y enebros rastreros con gran número de endemismos y algunas plantas en peligro de extinción como *Jurinea fontqueri*, *Crepis granatensis*, *Vicia glauca* entre otras.

2.4. Fauna

La potencialidad más importante de la fauna silvestre de Sierra Mágina se centra en la existencia de especies de distribución restringida y/o amenazadas, constituyendo estos lugares una reserva de importancia para sus poblaciones.

Las áreas de mayor interés faunístico son:

- Laderas altas de montaña con altitud superior a los 1.400. La dificultad de acceso ha dado lugar a un reducido tránsito de personas favoreciendo su aislamiento y convirtiéndolo en un hábitat idóneo para albergar distintas especies animales como la cabra montés, diversas rapaces, ciervos y jabalíes.
- Roquedos. Dentro del Parque son numerosos y albergan a una importante cantidad de rapaces ya que son escenarios idóneos para su nidificación.
- Arroyos y barrancos. En estas zonas existen distintos ecosistemas (acuático y terrestre) que dan lugar al desarrollo de numerosos hábitats capaces de albergar gran cantidad de especies (anfibios, reptiles, aves y mamíferos).

Sierra Mágina posee una gran riqueza faunística, se han catalogado al menos 240 especies de vertebrados, siendo además probable la presencia de otras 22.

El grupo más diversificado son las aves, de las que 185 especies residen de forma permanente o estacional en el territorio.

A las aves le siguen en abundancia los mamíferos con 27 especies, dentro de este grupo las especies que están en peligro de extinción son la cabra montés, que actualmente se recupera de los problemas de la sarna que la pusieron al borde de la extinción, y el lince ibérico.

Ahora bien, resulta de importancia de cara a mejorar la reducida actividad cinegética de la zona y atraer turismo, la gran variedad de especies no estrictamente protegidas y sometidas a la legislación vigente como pueden ser el jabalí, muflón, ciervo, ánade real, pato colorado y un largo etc.

3. Valores culturales

A los valores naturales descritos anteriormente hay que añadir los valores culturales de la Comarca. La herencia monumental se encuentra diversificada en la arquitectura civil, religiosa, militar y popular así como en los yacimientos arqueológicos existentes en la zona; en cuanto a la etnología existe un importante patrimonio transmitido a lo largo de la historia a través del lenguaje, las costumbres las tradiciones etc. que conforman una de las señas de identidad de la Comarca de Sierra Mágina.

3.1. Arqueología

El paso por Sierra Mágina de gran parte de los pueblos que han poblado la Península Ibérica ha generado un amplio y variado legado cultural cuyo origen podemos situar en las pinturas rupestres de época paleolítica de la *Cueva del Morrón* (Torres) y la *Cueva de La Graja* (Jimena) - declarado Monumento Nacional en 1924- que, pese al deterioro que han sufrido algunas de las pinturas y la dificultad de acceso a la propia cueva, constituyen un verdadero tesoro artístico para la zona, muy apreciado por expertos e investigadores. El *abrigo de Navalcán* en Noalejo es otra muestra de antiguas civilizaciones.

En toda la comarca existen importantes yacimientos arqueológicos, señal evidente de su importancia como puerta de entrada al Valle del Guadalquivir para todos los pueblos que se han asentado en nuestro país; yacimientos arqueo-

lógicos como la Cueva de los Castillejos o la cueva de los Esqueletos, pertenecientes a la Edad del Bronce o los de El Ayozar o El Campanil de época romana ubicados en Albánchez. Pero de entre todos ellos se ha de destacar, por su importancia y por las posibilidades de valorización que ofrecen, la existencia de importantes restos de la cultura ibérica como el Cerro Castellón en Larva (restos de asentamientos íbero) o el cortijo de *El Pajarillo* (Huelma) que es especialmente interesante debido a que es el sitio arqueológico de origen ibérico más importante hallado hasta el momento en España. Se trata de un santuario heroico relativamente bien conservado.

3.2. Arte

En este apartado distinguimos varias especialidades artísticas que destacan sobremanera en la comarca. La arquitectura la podemos clasificar por su finalidad en civil, religiosa y militar. Existe también un arte suntuario religioso, donde destacan los trabajos de escultura y la realización de bordados y encajes utilizados en la confección de casullas, capas pluviales, estandartes, etc.

- **Arquitectura civil.**

La arquitectura civil pública y privada de Sierra Mágina abarca viviendas tradicionales de uso agrícola (cortijos y caserías), casas señoriales, palacios, hospitales, casas consistoriales, fuentes, parte antigua de los núcleos urbanos y en relación con las actividades agrícolas e industriales: molinos aceiteros y harineros, hornos de vidrio, hornos de yeso, eras para la trilla, cuevas de pastores y hasta pozos neveros.

En cuanto a cortijos y caserías pueden destacarse algunos, hoy dedicados al alojamiento rural. Este tipo de vivienda tradicional está hoy en retroceso salvo en contadas excepciones en las que se están recuperando como alojamientos rurales.

Casas solariegas existen en todos los pueblos de la comarca unas de estilo regionalista, otras historicistas, la mayoría de ellas se encuentran abandonadas no dándosele ningún tipo de aprovechamiento. Como casa señorial mencionar, por su grandiosidad y belleza la Casa Grande de Cabra (s. XVIII) en Cabra del Santo Cristo de estilo barroco y tradición mudéjar, declarada Bien de Interés Cultural en 1979.

En lo que se refiere a palacios podemos citar el Palacio de los Marqueses de Camarasa (S. XVI) de Torres con portada de orden dórico, o el Palacio del Mar-

qués de Viana (S. XVI) de Garcéz inicialmente gótico y muy reformado en el S. XVIII y cuyo estado actual es bastante ruinoso.

El Hospital barroco de Cambil del S.XVIII o las fachadas de las Casa Consistoriales de Noalejo o Pegalajar ambas también del S XVIII o la de Jódar de estilo historicista y construida en 1929 son otros ejemplos de la arquitectura civil de la comarca.

El patrimonio relacionado con las actividades agrícolas e industriales quizá es menos conocido pero no por ello menos atractivo y podemos destacar los molinos harineros y aceiteros por toda la comarca que eran movidos por la fuerza motriz del agua. También existen restos de industrias ya desaparecidas como la fábrica de esparto de Larva o el lavadero de esparto de Jódar, el horno de vidrio ubicado en Bélmez de la Moraleda y numerosos hornos dedicados a la fabricación de yeso.

Otro elemento constructivo importante vinculado a la agricultura son las *eras* donde se trillaban los cereales, habas, garbanzos, etc.

Lavaderos y abrevaderos son elementos de patrimonio histórico y etnológico también relacionados con las actividades humanas y que encontramos en todos los municipios, además de la gran cantidad de fuentes entre las que se pueden destacar la Fuente Monumental de La Guardia construida en el S. XVI, de estilo renacentista, la Fuente de San Marcos de Carchelejo que es un pilar – abrevadero o la Fuente de los Siete Caños de Albanchez de Mágina y también en Jimena.

Las cuevas o chozos de los pastores, denominadas *caracoles*, que se encuentran en los montes de la comarca son construcciones de piedra superpuesta que van desde las que entran varias personas de pie, hasta las que solamente albergan a una persona agachada. Eran refugios temporales asociados al pastoreo o para guardar los aperos de labranza. Se han localizado algunos en la zona de Pegalajar, Noalejo, Jódar, Jimena y en Cárcheles.

En cuanto a los pozos neveros decir que se han localizado sobre todo en los picos Mágina y Almadén. Su utilización fue principalmente gastronómica y medicinal.

- **Arquitectura religiosa**

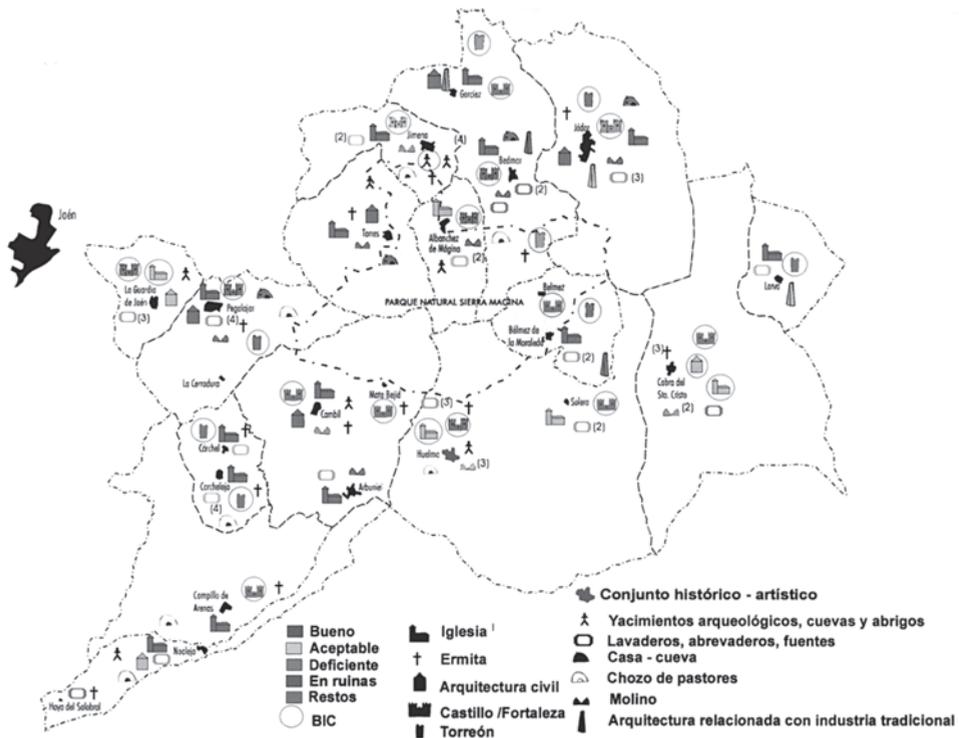
El patrimonio religioso por su continuada utilización, es evidente que es el mejor conservado. Existen grandes ejemplos del periodo renacentista como la

Iglesia de la Inmaculada de Huelma de fachada plateresca y torre renacentista, y Nuestra Señora de la Asunción de La Guardia en ambas construcciones participó Andrés de Vandelvira y ambas declaradas Monumentos Nacionales. La Iglesia de La Asunción de Bedmar recientemente restaurada y abierta al culto, en la que trabajó Francisco del Castillo “El Mozo”, la de Santiago de Jimena, la de la Asunción de Jódar, la de San Juan Evangelista de Mancha Real o la de la Santa Cruz de Pegalajar son otros ejemplos de iglesias renacentistas.

- Arquitectura militar

La densidad de fortalezas y torreones defensivos existentes, alrededor de 30, es la mayor de toda la provincia de Jaén, todos ellos catalogados, por Decreto, como Bien de Interés Cultural., lo cual obliga al propietario/a o administración responsable a protegerlos y conservarlos, además de establecer un número de días determinados al mes para ser visitados.

Estas fortalezas se distribuyen sobre las dos vías principales de comunicación entre la frontera, el valle del Jandulilla y el valle del Guadalbullón. En el



valle del Jandulilla destacan los castillos de Solera, Huelma, Bélmez, Bedmar, Albánchez y Jódar y el valle del Guadalbullón los castillos de Cambil y Alhabar, el de La Guardia, Pegalajar y Arenas; además como algunas torres de vigilancia como la de La Cabeza de Pegalajar. La mayoría de las fortalezas están ruinosas, algunas parcialmente recuperadas como el castillo de Jódar o el de Jimena en el que se ha intervenido recientemente; o consolidados sus restos como el castillo de Albánchez y el de La Guardia.

De otras fortalezas sólo quedan sus recintos fortificados, como es el caso del castillo viejo de Bedmar, y de otras sólo los cimientos y arranques de las murallas como el castillo de Arenas, Cambil y Bélmez o la fortaleza ciclópea de Larva de origen íbero.

Estos castillos son el origen de muchos de los pueblos de la comarca. En algunos de ellos, sus casas hoy día los envuelven y disfrazan en un casco antiguo que es el origen del núcleo urbano, como es el caso de Pegalajar, Jimena o Jódar. Se trata de patrimonio sobre el que no se ha realizado una eficiente puesta en valor ni una adecuada gestión.

3.3. Etnología

Destaca la gran tradición oral que existe en la comarca, reflejada en multitud de leyendas, infinidad de romances de frontera, coplas de carnaval, villancicos y aguilandos, canciones de corro, canciones de amor y canciones que se cantaban durante la realización de labores agrícolas.

Del folclore destacar el *Bolero de Bedmar*, la *Jota Serrana* y el *Fandango de Cambil*.

Las fiestas populares tienen unas raíces ancestrales, paganas, que una vez cristianizadas han conformado un ciclo festivo muy diverso. Las más importantes quizás sean las fiestas patronales y las romerías marianas. Destacar por sus peculiaridades *La Tambora* de Cambil, la del Cristo de la Misericordia de Jódar, la de la Virgen de Cuadros de Bedmar, la de San Sebastián de la Guardia o la del Cristo de los Jornaleros de Torres.

Pero si hay una fiesta que identifique la comarca de Sierra Mágina, ésta es la fiesta de Moros y Cristianos. Se celebra en Carhelejo, Campillo de Arenas y Bélmez de la Moraleda y su origen se sitúa a mediados del siglo XIII, época en que estas tierras eran frontera entre el reino castellano y el reino nazarita de Granada.

En una sociedad eminentemente agrícola como la de Sierra Mágina, los oficios tradicionales se han ido perdiendo por una causa lógica, el desarrollo tec-

nológico. Han desaparecido todas las tareas relacionadas con los cereales, los trillos y los utensilios que se utilizaban para sacar la palva. Se están perdiendo paulatinamente los oficios relacionados con los animales de carga y tiro, como el herrador, el guarnicionero, talabartero, etc. Incluso útiles y tareas relacionadas con el cultivo del olivar y recogida de la aceituna han variado, tecnificándose, lo que ha dado lugar a perder útiles como las cribas o capachos realizados estos últimos artesanalmente con esparto. Actividades tradicionales como la de la matanza del cerdo sigue aún vigente aunque cada vez son menos las familias que en torno a este ritual se reúnen para aprovisionarse de carnes y embutidos para el invierno.

Existe también una Mágina Mágina que perdura a pesar del paso del tiempo. Los rostros que vienen apareciendo en el suelo de una casa de Bélmez de la Moraleda, *Las Caras de Bélmez*, constituyen una de las más claras referencias mágicas de la comarca, el origen del hecho aún está por descubrir pese a los numerosos estudios científicos realizados.

El curanderismo, aunque no es una cultura privativa de la comarca, sí es propia del mundo rural. El fenómeno más importante en este sentido lo tenemos en Hoya del Salobral (Noalejo) donde vivió el *Santo Custodio*, un curandero de gran fama que *practicaba curaciones*. A su tumba y casa aún asiste la gente en peregrinación en busca de salud.

4. Rutas turísticas por Sierra Mágina

El turismo rural en la comarca de Sierra Mágina puede ser considerado como una actividad emergente, que requiere de medidas de apoyo por parte de las instituciones públicas y privadas, centradas en la profesionalización y mejora de la calidad de los servicios prestados.

La mejora de la oferta complementaria, a los servicios de hostelería, es fundamental para constituirse en un foco atractivo de turismo rural de calidad.

Los valores naturales y valores culturales antes expuestos son el núcleo principal de esas actividades complementarias que se deben ofertar.

Aquí en este tema, vamos a proponer algunas rutas turísticas por Sierra Mágina, que tienen como base los recursos antes expuestos.

4.1. Ruta al corazón de Mágina: Mata Begid a la Fuente del Espino

Es una ruta fácil que nos llevará al corazón del Parque Natural, atravesando el mayor bosque de encinas del parque.

Comenzando en el paraje de Mata Begid, (pasado Cambil en dirección a Huelma, a 6 km de Cambil sala un carril que desciende 500 metros a la derecha) lugar apropiado para dejar los vehículos e iniciar la ascensión.

Desde este punto se accede a la carretera que hemos abandonado antes y tomando un carril que ascendiendo discurre durante 3 km entre olivos, para ir cambiando su vegetación por encinas centenarias. A 2 km de la carretera nos encontramos con el Castillejo, ruinas de un antiguo castillo árabe que protegía el acceso a Cambil y Huelma desde Torres y Bedmar, por el puerto de la Mata. Actualmente parte de sus murallas han sido aprovechadas para corral de ganado. Seguimos ascendiendo suavemente entre encinas y chaparros hasta llegar al Peralejo. Continuando 2 km más arriba nos encontramos bajo la impresionante Peña de Jaén, tomamos una bifurcación hacia la derecha y durante 4 km (1 hora) de ascensión no encontraremos caminando por la falda norte de la sierra. Podemos observar las cumbres más altas de Sierra Mágina, sus cortados. A la izquierda hemos dejado atrás el Almadén y tenemos cerca el Cárceles. Una vez terminado el ascenso, llegamos a una llanura con ligeras subidas y bajadas, pasando por encima de Fuentefría que queda a nuestra derecha. Poco más adelante hay una valla de hierro, a partir de la cual comienza un carril que lleva al Caño del Aguardero y de ahí a Cuadros y a Bedmar. Siguiendo este carril a 2 km de distancia encontramos la Fuente del Espino, recientemente ampliada. Es un abrevadero de ganado, y cerca de la misma quedan los cimientos de dos *chozos o caracoles*, utilizados como refugios de pastores y posiblemente también como casas de neveros.

El regreso lo realizamos por el mismo camino hasta el carril del Peralejo, y tomando este tras 1 hora de marcha, entre chaparros y encinas, y antes de llegar a una gran explanada, tomamos una vereda a la derecha, y descendiendo por un terreno pedregoso y difícil llegamos a la carretera que une Huelma y Jaén, en un llano con álamos, con el cortijo, el del Peralejo. A 2,5 km en dirección a Cambil esta Mata Begid.

4.2. Ruta rupestre: Cueva del Morrón

Enclavada en el término municipal de Torres, está situada sobre el cerro del mismo nombre, al oeste del Aznaitín. Se accede a ella por la carretera comarcal que une Jimena con Jaén, en el punto kilométrico 17, desviándonos a la izquierda por un carril a unos 4,5 km de Jimena. Si venimos desde Jaén el desvío al carril se encuentra a la derecha, a unos 2 km del cruce de Torres. Una vez en el camino pasamos unos 200 metros por la antigua carretera y tras un tramo de 3,5 km no

desviamos a la casería de Tislas. Es un cortijo grande, deteriorado y rodeado de árboles. Una vez allí se divisa el cerro al pie de la sierra, y hacia la derecha, teniendo aún que recorrer más de 1 km por la falda del macizo para llegar hasta él.

La cueva es fácil de encontrar si subimos por el pasillo que queda entre los dos montículos y en el lugar en que más se estrecha en plena cuesta, poco más arriba donde la roca de la derecha hace una especie de abrigo.

Durante el verano de este año (2001), un grupo de jóvenes voluntarios han limpiado y arreglado los accesos de la cueva.

La entrada es de reducidas dimensiones y a ras del suelo. Para entrar hay que arrastrarse durante 5 metros. Después de recorrer el estrecho pasadizo de la entrada, se abren las paredes formando una gran sala. Al fondo y a la izquierda de ésta se haya otra más pequeña, que se comunica con la anterior por dos huecos. Las pinturas se encuentran en la sala pequeña, a unos 85 cm del suelo, en un alisamiento del techo. La pared de separación de ambas salas está formada por la acumulación de diversos desprendimientos. En la cueva existen signos de haberse realizado excavaciones, incluso al pie de las pinturas.

Su importancia radica en las pinturas rupestres que podemos observar, que hacen que sea considerada como *el único gran santuario rupestre de época paleolítica situado en el Alto Guadalquivir* y se pueden considerar como una evidencia de la rica vida espiritual de nuestros antepasados.

4.3. Ruta perimetral del Parque Natural

La disposición de los pueblos de esta comarca en círculo alrededor del macizo favorece la realización de una ruta circular en automóvil que, sin grandes distancias, recorre la mayoría de las localidades de la comarca, pasando por sus núcleos urbanos y sus lugares de interés.

Esta ruta la vamos a iniciar en Campillo de Arenas, que junto con Noalejo, son los pueblos que se encuentran en el acceso sur de parque, sobre la autovía Bailén-Motril. En Campillo debemos visitar la iglesia parroquial de Ntra. Sra. De la Encarnación, de principios del siglo XVIII, así como la ermita de Sta. Lucia, situada en el bello paraje de Puerta de Arenas, junto a los túneles de la antigua carretera nacional. Este paraje se halla coronado por los restos de la fortaleza nazarí de Arenas, que durante la época de frontera defendía este paso hacia Granada.

Siguiendo por la autovía en dirección norte encontramos la señalización de Carchelejo, y tras tomar un desvío de 2 km a la izquierda y volviendo, en dirección sur, por un camino de servicio, llegamos a Cazalla, donde podemos observar los restos de un viejo torreón defensivo de origen romano, consolidado por los árabes, que defendía la antigua frontera musulmana. Desde aquí continuamos por un camino de tierra hacia el núcleo urbano de Carchelejo, dejando previamente a la izquierda la carretera que lleva al antiguo monasterio de monjes Basilius. En Carchelejo, podemos observar su iglesia parroquial y la plaza donde se celebran las tradicionales Embajadas de Moros y Cristianos, el día 15 de agosto de cada año.

Seguimos en dirección a Cárcel, donde destaca la frondosidad de los árboles de sus plazas y la iglesia parroquial de Ntra. Sra. De los Remedios, construida en estilo neoclásico, sobre otra de origen visigodo.

Desde Cárcel nos dirigimos nuevamente a la autovía Bailén-Motril y circulamos unos 2 km hasta el cruce de Cambil, por donde tomamos la dirección a este pueblo, que queda a unos 8 km al pie de dos cerros impresionantes coronados por los restos de dos fortalezas, y atravesados por el río Cambil. Cuando los Reyes Católicos conquistan Cambil, todas las defensas de este sector de la frontera granadina hasta Iznalloz, fueron abandonadas a su suerte por los árabes. De Cambil no nos iremos sin ver la iglesia parroquial de estilo renacentista y la espectacular portada barroca de la llamada Casa de Hospital.

Continuando por la N-324 nos dirigimos a Huelma, el núcleo urbano de mayor altitud de la comarca y que más habitantes tienen en esta vertiente de la sierra. Entre los lugares a visitar destaca sobre el pueblo su castillo, derruido desde la Guerra de la Independencia, la iglesia parroquial de estilo renacentista, donde trabajó Andrés de Vandelvira y su casco antiguo de calles empinadas y estrechas, donde se emplazaba la judería, todo declarado monumento Histórico Artístico.

Desde Huelma, tomamos la dirección de Jódar, y abandonamos la carretera por un desvío que sale a la izquierda indicado que nos lleva a Cabritas o Capellanias-Polera, pasando sobre el puente del barranco del Gargantón, uno de los parajes más bonitos, pintorescos y desconocidos de la comarca. Es obligatorio visitar el nacimiento del río, a unos 2 km a pie por encima del puente.

Continuando por la carretera llegamos a Bélmez de la Moraleda, pueblo que además de contar con parajes como los restos del antiguo castillo y algunas atalayas como la del Sol y Lucero, tiene en el centro un nacimiento de agua. Y

como hecho insólito y esotérico, si podemos visitar la casa de María, veremos las famosas *Caras*, enigma aún por explicar.

Desde Bélmez bajamos de nuevo a la carretera que lleva a Jódar y retrocedemos para llegar a Solera, tras desviarnos por una carretera a la izquierda, donde podemos disfrutar del paisaje de Sierra Mágina desde las ruinas que quedan de su castillo, antaño nido de águilas.

Tras continuar en dirección a Jódar, no encontramos con la indicación de Cabra del Santo Cristo, que dejamos momentáneamente de lado para seguir hasta la Estación de Cabra, sitio tranquilo donde los haya y donde podemos disfrutar de la sombra de la Encina Milenaria, declarada Bien de Interés Natural.

Volvemos al cruce de Cabra del Sto. Cristo y subimos por una carretera local difícil y un paisaje semidesértico. Pero la visita del núcleo urbano nos sorprenderá. Destaca la iglesia parroquial barroca declarada Monumento Nacional, la Casa Grande del siglo XVII, es un ejemplo de la arquitectura mudéjar, etc.

Desde allí a 1 km sale un carril asfaltado a la derecha que nos conducirá, durante 15 km por un terreno subdesértico, repoblado de pinos y con algunas plantaciones de olivares, cruzando el arroyo Salado, a Larva, situada al pie de la Sierra Picones. Desde Larva podemos visitar el puente de hierro sobre el río Salado, con sus 109 metros de altura y 300 de longitud, siendo uno de los puentes de ferrocarril más interesantes de España. Cerca de la población se encuentran los restos de una antigua fortaleza ciclópea de origen ibero, el Castellón.

Desde Larva nos dirigiremos a Jódar, ciudad que conserva importantes restos de su pasado como el castillo, la iglesia parroquial de la Asunción de estilo renacentista, construida sobre una mezquita, etc.

Desde Jódar retrocedemos 2 km. hasta un cruce que nos llevará a Bedmar, situado al pie de la Serrezuela, y coronada por los restos de su castillo medieval de construcción castellana, una vez destruida la vieja fortaleza, junto a la Serrezuela. También hay que visitar la iglesia de la Asunción y bajar al Santuario y Torreón de Cuadros.

Desde Bedmar cruzamos hasta Albanchez de Mágina, al pie de Aznaitín y bajo la atenta mirada de su castillo. Siguiendo en dirección a Jimena, encontramos el idílico paraje de Hútar, nacimiento de agua y lugar fresco y agradable, con terrazas a distinta alturas y sombras generosas proporcionadas por grandes árboles autóctonos y foráneos.

Si continuamos hasta Jimena y antes de llegar a la misma encontramos el santuario de Cánava y muy cerca la Cueva de la Graja, famosa por sus pinturas

rupestres. Cuenta en la plaza principal con los restos de un castillo adosado a lo que fue el palacio de los marqueses de Camarasa, hoy en rehabilitación.

Desde Jimena no dirigiremos a Torres, pueblo asentado en la falda del Cerro de la Vieja, al SO. Del Aznaitín. Entre los monumentos destaca la fachada del antiguo palacio de los marqueses de Camarasa y su iglesia parroquial, así como el casco antiguo que conserva un genuino sabor árabe. No debemos irnos sin visitar el paraje de la Fuenmayor, con su gran nacimiento de agua y sin probar las estupendas cerezas que se cultivan en el valle de río Torres, debido a la existencia de un microclima especial muy beneficioso.

Al salir de Torres lo haremos en dirección a Mancha Real, pueblo fundado tras la conquista de Granada, donde podemos ver la iglesia renacentista de San Juan Evangelista, así como algunos conventos y casa palacio.

Dejando Mancha Real, proseguimos nuestro recorrido hacia Pegalajar, por una carretera que va bordeando el cerro de la Artesilla y, a la derecha, podemos ir contemplando una extensa vista que llega hasta Jaén, La Guardia, etc. Una vez en Pegalajar visitaremos su iglesia de la Santa Cruz, de estilo renacentista construida sobre una antigua mezquita y aprovechando restos de la muralla defensiva del pueblo. También veremos el conjunto Fuente de la Reja, Charca y Huerta, recientemente declarado Lugar de Interés Etnológico, como ya hemos visto anteriormente.

Desde Pegalajar y accediendo a la autovía Bailén-Motril, en dirección Jaén, nos dirigiremos a La Guardia de Jaén, que se alza sobre una colina, guardando como su nombre indica el paso a la ciudad de Jaén. El pueblo esta coronado por un impresionante castillo de origen musulmán. También podemos visitar el convento de los Dominicos, obra de Andrés de Vandelvira, la Fuente Pública del siglo XVI, etc.

Y aquí en La Guardia daremos por concluido este itinerario que nos puede ocupar varios días y que nos sorprenderá por la personalidad de la comarca, la riqueza paisajista, cultural, historico-artística, gastronómica y sobre todo humana. En resumen conoceremos todos los recursos turísticos de que dispone Sierra Mágina.

TEMA XX
MÁGINA BIBLIOGRÁFICA
Esquema-Resumen

- 1. Introducción**
- 2. Monografías de tipo comarcal**
- 3. Monografías de tipo local**
- 4. Hemerografías de tipo comarcal**
- 5. Hemerografías de tipo local**
- 6. Bibliografía de referencia**

TEMA XX

MÁGINA BIBLIOGRÁFICA

1. Introducción

Para finalizar el curso *Conocer Mágina*, hemos creído conveniente dedicar un tema a la bibliografía de Sierra Mágina; en primer lugar por el importante corpus documental de que dispone nuestra comarca, y en segundo lugar para que pueda servir de referencia y consulta a aquellos alumnos que deseen profundizar sobre cuestiones específicas de Sierra Mágina y sus poblaciones. Es éste un tema novedoso en cuanto se puede considerar como introducción a un trabajo mucho más amplio que en un futuro próximo verá la luz, el cual está siendo coordinado por Salvador Contreras Gila, técnico bibliotecario del Instituto de Estudios Giennenses, y en el que se recogen miles de fichas bibliográficas sobre Sierra Mágina, incluidos vaciados de periódicos y revistas.

La bibliografía general que ofrece referencias sobre Sierra Mágina se remonta mucho en el tiempo, no así la específica, que es prácticamente toda del siglo XX. Es Sierra Mágina una tierra cantada por los poetas, como Íñigo López de Mendoza, Marqués de Santillana, que estuvo en Sierra Mágina como capitán de frontera destacando en hechos de guerra, como la toma de Huelma en 1438. De su estancia en la comarca escribió la *Serranilla V* sobre la serrana de Bedmar.

Alfonso X, las *Cantigas de Santa María*, en la época de frontera del siglo XIII, nos habla de una de las fortalezas de la comarca, la de Chincoya, situada en el término de Bélmez de la Moraleda, donde ubica un milagro mariano en relación con un hecho de armas. Este carácter fronterizo hizo que las poblaciones de Sierra Mágina aparezcan continuamente reflejadas en las crónicas bajomedievales de los reyes de Castilla, y también en otras musulmanas. Los montes maginen-

ses están muy presentes en el *Libro de la Montería* de Alfonso XI, como buenos cazadores de osos y «puercos», en el que se describen muchos topónimos que incluso hoy día perviven. Y ya en la segunda mitad del siglo XV, la Crónica del Condestable Irazo nos relata minuciosamente hechos de armas en los últimos años de frontera en Mágina.

Las primeras historiografías giennenses, en la Edad Moderna, siguen recogiendo referencias a la comarca, así como los viajeros extranjeros, que en sus libros de viajes describen lugares y gentes de Sierra Mágina ya desde el siglo XVII. Y, sobre todo, los viajeros románticos del XIX, que quedaron impresionados por la belleza de Mágina. Incluso en el siglo XX todavía visitan la comarca viajeros posrománticos, como Penélope Chetwode, que atravesó la Sierra en mula y en solitario.

La belleza de Sierra Mágina no pudo tampoco escapar a la pluma de grandes poetas, como Antonio Machado, al que impresionó la imagen del macizo desde la vecina Baeza, donde residía y trabajaba como profesor de Francés del Instituto Santísima Trinidad. También distinguidos premios Nobel de Literatura, como Vicente Aleixandre o Camilo José Cela, recogen en su obra la estancia en poblaciones de Sierra Mágina. Vicente Aleixandre nos muestra escenas de personajes magineses, como el niño ciego de Pegalajar; mientras que Camilo José Cela, en su *Primer Viaje Andaluz* nos deja descripciones y observaciones de distintas poblaciones de la comarca.

Más recientemente, escritores consagrados, como el académico Antonio Muñoz Molina y el escritor Juan Eslava, plasman en su obra continuas referencias a la comarca. Antonio Muñoz Molina, marcado por su infancia en la vecina Úbeda, no pudo menos que titular como *Mágina* a su ciudad en una de sus novelas.

2. Monografías de tipo comarcal

Las publicaciones monográficas de tipo comarcal, como las hemerográficas del mismo tipo, tienen un origen más reciente. Con una excepción, el trabajo realizado por J. Cuatrecasas en 1929: *Estudios sobre la flora y la vegetación del macizo de Mágina*, que deja entrever el espíritu conservacionista del autor en defensa de los montes de la comarca y la crítica a la fuerte deforestación que caracterizada el período. Posteriormente, hasta la década de 1980, no se realizan publicaciones de tipo monográfico sobre Sierra Mágina, a no ser alguna obra de ensayo.

Realmente, las primeras publicaciones comarcales de este tipo surgen en la década de 1980, producto de las Jornadas de Estudios. Son publicaciones ciclotiladas, realizadas con escasísimo presupuesto o sin él. Tales son las I, II, III y V *Jornadas de Estudios de Sierra Mágina*, en 1983, 1984, 1985 y 1987; las IV *Jornadas de Estudios 'Comarca de Sierra Mágina'*, tuvieron una más digna edición por el patrocinio del Ayuntamiento de Mancha Real en 1986. Por esta época también se editan algunas obras fruto de los certámenes de villancicos, como el XI *Certamen de villancicos 'Sierra Mágina'*, celebrado en Torres, 1983. Incluso comienza la difusión turística de la comarca a través del Patronato de Turismo de la Diputación con la *Guía turística de la comarca de Sierra Mágina, 1987-88*.

En estos años la visión comarcal toma auge en la enseñanza. Grupos de profesores de Primaria se vuelcan en investigaciones de tipo educativo comarcal y surgen publicaciones como *Sierra Mágina: Documento de apoyo al profesorado en la integración de programas de cultura andaluza*, 1987; *Mágina: Textos, Cuentos, Poemas...*, 1987; o *Literatura de tradición oral en Sierra Mágina*, 1991; editados por la Consejería de Educación y Ciencia. Y en el mundo universitario, se realiza el primer estudio monográfico comarcal de tipo histórico: *La Serranía de Mágina en la Baja Edad Media (Una tierra fronteriza con el reino nazarí de Granada)*, de Tomás Quesada Quesada, publicado en 1989.

La década de 1990 continúa la tendencia de la pasada, reforzándose con las publicaciones de tipo diverso que edita la Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina, como son los temas de gastronomía, mujer, deportes alternativos, historia, etnología, geografía, rutas, Parque Natural, etc., -algunas de ellas como guías-, que contribuyen a un mejor conocimiento y desarrollo cultural y turístico de Sierra Mágina. A las que hay que sumar otras del Parque Natural y ayuntamientos.

En la actualidad, las publicaciones más importantes de tipo comarcal en la comarca son las siguientes:

- . . *Actas I Congreso Sierra Mágina - Marqués de Santillana. Días 26, 27 y 28 de febrero y 1 de marzo de 1999*. Jaén: Centro Asociado de la UNED Jaén-Úbeda; 2000. 250 p.

- . . *Actas de la I Reunión de Cronistas de Sierra Mágina*. Belmez de la Moraleda.: Cronistas de Sierra Mágina.; 1983. 77 p.

- . . *Comunicaciones presentadas a las V Jornadas de Estudios de Sierra Mágina, 22-marzo-1987. XI Centenario del Castillo*. Bedmar: Ayuntamiento de Bedmar; 1987. 520 p.

- . . *Guía de empresas y servicios*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 2000. 32 p.
- . . *Guía de empresarias*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1998; 107 p.
- . . *II Jornada de Estudios de Sierra Mágina*. Campillo de Arenas: Cronistas de Sierra Mágina; 1984. 88 p.
- . . *IV Jornadas de Estudios 'Comarca de Sierra Mágina'*. Mancha Real: Ayuntamiento de Mancha Real; 1986
- . . *Mágina. Rutas saludables*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 2001, 47 p.
- . . *Noalejo '90. XVIII certamen comarcal de villancicos 'Sierra Mágina'*. Noalejo: Ayuntamiento; 1990. 20 p.
- . . *Parque Natural Sierra Mágina [Mapa escala visual]*. Sevilla: Junta de Andalucía. Agencia de de Medio Ambiente; 1991. 1 p.
- . . *Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural de Sierra Mágina*. Sevilla: Consejería de Medio Ambiente; 2001. 172 p.
- . . *Plan Estratégico de la comarca de Sierra Mágina*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 2000.
- . . *Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra Mágina. Anejo Cartográfico*. Sevilla: Junta de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente.; 1997 88 p.
- . . *Recetas gastronómicas de la Comarca de Sierra Mágina*. Bedmar: Ayuntamiento de Bedmar/F.S.E.-NOW / Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1998. 96 p.: il.
- . . *Recetas gastronómicas de la Comarca de Sierra Mágina*. Úbeda: El Olivo; 1999.
- . . *Sierra Mágina (Jaén)*. Baeza: Campos de Jaén. Servicios Turísticos; 1994.
- . . *Sierra Mágina [Material cartográfico]. Escala indeterminada*. Servicio de Evaluación y Recursos Naturales, Dirección General de Planificación: Consejería de Medio Ambiente; 1997. 1 fotomosaico: col.Notas: Contiene leyendas y signos convencionales. Ortoimagen multitemporal de Satélite Spot.
- . . *Sierra Mágina vista por sus mujeres. Diagnóstico de la comarca. Propuestas de desarrollo*. Bedmar: Ayuntamiento de Bedmar /F.S.E.-NOW / Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1998. 65 p.

- . . *Sierra Mágina y Parque Natural. Mapa de la Comarca Escala: 1:120.000. Mapa del Parque Natural de Sierra Mágina Escala: 1:50.000*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1999. 2 p. Notas: Acompaña rutas, direcciones y teléfonos útiles.
- . . *VI Jornadas de Estudios de Sierra Mágina: 550 Aniversario de la toma de Huelma (1438-1988)*. Huelma: Ayuntamiento de Huelma/Cronistas e Investigadores de Sierra Mágina; 1990. 554 p.
- . . *XI Certamen de villancicos 'Sierra Mágina'*. Torres: 1983, 26 p.
- BELART RODRÍGUEZ, Pilar. *Diseño de un sistema de información geográfica para la gestión del Parque Natural de Sierra Mágina*. Jaén: Escuela Politécnica Superior. Universidad de Jaén; 1999. Notas: Proyecto fin de carrera.
- CUATRECASAS, J. *Estudios sobre la flora y la vegetación del macizo de Mágina*. Barcelona: Museo de Ciencias Naturales de Barcelona; 1929.
- FERNÁNDEZ LOZANO, Bernabé y otros. *Sierra Mágina: Una experiencia de investigación del medio*. Jaén: Centro de Profesores de Jaén; 1991. 216. Notas: Seminario Permanente «Itinerarios Ecológicos de Sierra Mágina».
- GARCÍA FUENTES, Antonio. *Aullidos de Andalucía: Los lobos de Sierra Mágina*. Jaén: Elinga; 1979. 238 p.
- GARCÍA GARCÍA, José Manuel (Director). *Sierra Mágina: Documento de apoyo al profesorado en la integración de programas de cultura andaluza*. Jaén: 1987. 408 p.
- GARCÍA, José Manuel (Director) y GARRIDO, Víctor (Director). *Literatura de tradición oral en Sierra Mágina*. Jaén: Delegación Provincial de la Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía; 1991. 613 p.
- GARCÍA, Martín de Dios y COBO ROMERO, Francisco (editores). *Actas de las IV Jornadas de Estudios: Comarca de Sierra Mágina (Mancha Real y Abril de 1986)*. Mancha Real: Ayuntamiento de Mancha Real; 1987. 278 p.
- GARRIDO LABELLA, Ricardo; INFANTES DELGADO, Alfredo, y POLO ARANDA, Diego (Coordinadores). *Mágina: Textos, Cuentos, Poemas...* Jaén: Delegación Provincial de Jaén de la Consejería de Educación y Ciencia. Seminarios Permanentes; 1987. 159 p.
- GONZÁLEZ CANO, Jorge y LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio. *Gentes de Mágina*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1999. 203 p.: il.

- GONZÁLEZ CANO, Jorge; LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio, y MADERO MONTERO, Agustín. *Sierra Mágina y Parque Natural*. Cambil: Ed. Everest/ Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1998. 144 p.
- INFANTES DELGADO, Alfredo y POLO ARANDA, Diego. *Palabras que lleva el tiempo. Literatura de Tradición Oral en la Escuela*. Úbeda: FEMPRA (Federación de Movimientos de Renovación Pedagógica de Andalucía); 1995. 156 p.: il. Notas: Textos recogidos en los pueblos del valle del Guadalbullón (Jaén).
- JIMÉNEZ DE LA CRUZ, Esperanza y GUIMERA AÑÓN, Javier (Coordinadores). *Guía turística de la comarca de Sierra Mágina, 1987-88*. Jaén: Patronato de Turismo. Diputación Provincial de Jaén; 1987. 60 p.
- JIMÉNEZ PADILLA, Diego J. *El Parque Natural de Sierra Mágina [Manuscrito] : el gran desconocido de Andalucía*. 1994. 75 h. Notas: Estudio final de graduación presentado ante el Instituto de Investigaciones Ecológicas para optar al diploma de Máster en Gestión Medioambiental.
- LUQUE MORENO, Pascual. *Mapa de Vegetación del Parque Natural de Sierra Mágina*. Linares: Taller de Ecología-CODA (Asociación para el Estudio y Protección de la Naturaleza); 1998. 114 p.
- MESA JIMÉNEZ, Salvador. *Estudio etnobotánico y agroecológico de la comarca de la Sierra de Mágina (Jaén)*. Madrid: Universidad Complutense. Facultad de Biología. Departamento de Biología Vegetal; 1996. Notas: En prensa.
- OLMO LOPEZ, ANTONIO. *La presencia islámica en Sierra Mágina y Alta Coloma: aproximación a su estudio*. Jaén: Instituto de Estudios Giennenses; 1997. 171 p.: il.
- PARDO ROGRÍGUEZ, Antonio. *Elaboración de un modelo digital del terreno en el Parque Natural de Sierra Mágina*. Jaén: Escuela Politécnica Superior. Universidad de Jaén.; 1998. Notas: Proyecto fin de carrera.
- QUESADA QUESADA, Tomás. *La Serranía de Mágina en la Baja Edad Media (Una tierra fronteriza con el reino nazarí de Granada)*. Granada: 1989. 370 p.
- SÁNCHEZ TOSTADO, Luis Miguel. *Los 'Maquis' en Sierra Mágina (Una aproximación criminológica a los 'Hombres de la Sierra')*. Albalánchez de Úbeda: Ayuntamiento; 1998. 123 p. Notas: Premio Albalánchez de investigación histórica 1997.
- VALDIVIA, José María y RUIZ, Vicente. *Estudio sobre el desarrollo endógeno de la comarca Jódar-Huelma*. Jaén: Diputación Provincial de Jaén; 1992.
- VILLANUEVA ROA, Cristóbal. *Deportes alternativos en Sierra Mágina. Guía de turismo activo*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1998. 203 p.

3. Monografías de tipo local

Este tipo de bibliografía su prolonga más en el tiempo que la anterior de tipo comarcal. El libro de Lope Piñar Martínez, *Apuntes históricos de Jimena*, en 1918, es el primer intento de historiografía local que se realiza en Sierra Mágina, aún con las limitaciones metodológicas de la época. Habrá que esperar a la década de 1950 para que surja otra obra de este tipo, de la pluma de Lorenzo Morillas Calatrava, Secretario de Ayuntamientos, que escribe dos pequeñas obras tituladas: *Pueblos y tierras de España: grandezas históricas y actuales de la provincia de Jaén. Partido judicial de Huelma: Huelma, Cambil, Cabra del Santo Cristo, Bélmez de la Moraleda, Solera, Campillo de Arenas, Cárcel y Carchelejo, Noalejo*; y *Pueblos.... Partido judicial de Mancha Real: Mancha Real, Pegalajar, Torres*, editadas en 1953. En ellas se recogen individualmente diversas referencias históricas, geográficas y económicas de pueblos de Sierra Mágina.

En la década de 1970, la bibliografía local comienza a despertar de su letargo. Por un lado Lázaro Gila Medina da a conocer las riquezas histórico-artísticas de Cabra del Santo Cristo en su obra *Cabra del Santo Cristo. Su arte y su historia*; y por otro, el fenómeno paranormal de las Caras de Bélmez de la Moraleda motiva publicaciones como las de M. Martín Serrano, *Sociología del milagro. Las caras de Bélmez*, 1973; y José Martínez Romero, *Las caras de Bélmez*, 1978. Esta tendencia se acelera en la década siguiente con numerosos trabajos monográficos sobre distintas poblaciones, como Bélmez de la Moraleda, Pegalajar, Mancha Real, Carchelejo, Huelma, Albanchez,... y se ampliará en los años siguientes, como podemos observar en la siguiente relación de monografías locales:

- *Albanchez de Úbeda*. Albanchez de Úbeda: Colegio Público Fernando Molina; 1981.
- AGUAYO MORILLAS, Manuel. *Albanchez de Úbeda [Manuscritos]: retazos de su historia*. Manuel Aguayo Morillas; 1989. 175 h. fotoc. Notas: Manuscrito mecanografiado.
- ALCALÁ MORENO, Ildefonso. *Jódar: Arte y Naturaleza*. Jódar: Ayuntamiento de Jódar; 1995. 22 p.
- ALCALÁ MORENO, Ildefonso. *Jódar. Guía Turística de Sierra Mágina*. Jaén: Campos de Jaén; 1994.
- AMEZCUA MARTÍNEZ, Manuel. *El Mayorazgo de Noalejo*. Noalejo: Ayuntamiento de Noalejo; 1992. 337 p.
- BECERRA GARCÍA, Juan Manuel (Director). *Pegalajar: Informe Diagnóstico del Conjunto Histórico*. Sevilla: Junta de Andalucía. Consejería de Obras Públicas y

Transportes. Dirección General de Urbanismo / Ayuntamiento de Pegalajar; 1993. 73 p.

- CHAMOCHO CANTUDO, Miguel Ángel. *Cambil (1485-1558) : génesis histórica e institucional de una villa en la frontera castellano-granadina*. Universidad de Jaén; 1999. 357 p.

- CHICA, Francisco. *Pegalajar: cuatro instantáneas*. Pegalajar: 1993. 39 p.

- CHICHARRO CHAMORRO, Dámaso. *Don Quijote de la Manchuela. Novela del siglo XVIII. Estudio Crítico y Antología*. Jaén: UNED. Centro Asociado de Jaén; 1997. 342 p. Notas: La Manchuela = Mancha Real.

- FERNÁNDEZ BUENO, Lorenzo. *Las caras de Bélmez, historia de una conjura*. Madrid: América ibérica, S.A.; 1999. 95 p. Notas: Libro ofrecido por la revista Enigmas, año V, n? 6.

- FERNÁNDEZ HERVÁS, Enrique . *Fiestas de moros y cristianos en España y su estudio en la provincia de Jaén*. Jaén: 1992. 260 p.

- FERNÁNDEZ HERVÁS, Enrique . *La romería de Santa Lucía y el lugar de la Puerta de Arenas*. Campillo de Arenas: Ayuntamiento / Cofradía de Santa Lucía; 2001. 296 p.

- FERNÁNDEZ HIDALGO, Martín Santiago. *Historia eclesiástica de la villa de Bélmez en sus documentos de los siglos XVII, XVIII, XIX y XX*. Bémez de la Moraleda: 1984. 182 p. Notas: Publicación en xerocopia.

- FUENTES PEREIRA, Francisco José. *Vocabulario popular belmoralense. Un recorrido por el habla y la tradición de un pueblo de Sierra Mágina*. Andújar.: Alcance Editorial S.L.; 1997. 240 p.

- GARCIA VALENZUELA, Hortensia. *Pegalajar: partida de nacimiento: 1559*. Granada: Editorial Don Quijote; 1984: il.

- GILA MEDINA, Lázaro. *Cabra del Santo Cristo. Su arte y su historia*. Cabra del Santo Cristo: Santuario del Santísimo Cristo de Burgos; 1978.

- GILA MEDINA, Lázaro. *El Santuario de Cabra del Santo Cristo*. Granada: 1985.

- GONZÁLEZ CANO, Jorge. *Los Cárcheles: puerta de Sierra Mágina*. Cárcheles: Órgano Municipal para la celebración del III Centenario de la independencia jurídica de Cárchel, Carchelejo y Cazalla. 1995. 24 p.

- GONZÁLEZ CANO, Jorge. *Carchelejo durante el siglo XVIII: un estudio socioeconómico*. 1985. 227 f. Notas: Memoria de licenciatura / Universidad de Granada / Manuscrito.

- JIMÉNEZ COBO, Martín. *Documentos de la fundación de Mancha Real*. Mancha Real: Martín Jimenez Cobo; 1989. 196 p. Notas: Impreso en Soproarga.
- JIMÉNEZ COBO, Martín. *Libro del repartimiento y fundación de la Mancha*. Mancha Real: Ayuntamiento de Mancha Real; 1998. 301
- JIMÉNEZ COBO, Martín. *Mancha Real. Historia y Tradición*. Mancha Real: 1983.
- JIMÉNEZ COBO, Martín. *Nuevos escritos sobre Mancha Real*. Jaén: 1988.
- JIMÉNEZ COBO, Martín. *Por los campos de Larva*. Larva: Ayuntamiento de Larva; 1997. 155 p.
- JIMÉNEZ COBO, Martín. *Sierra y Campiña*. Jaén: Institución Literaria Federico Mayor Zaragoza; 2000. 100 p.
- LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio . *Pegalajar: Frontera de Sierra Mágina*. Pegalajar: Ayuntamiento de Pegalajar; 1994. 24 p.
- LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio . *La venta de lugares del término de Jaén en el siglo XVI: el caso de Pegalajar*. Úbeda: UNED. Centro Asociado de la provincia de Jaén; 1997. 110 p.: il.
- LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio; CUEVAS MATA, Juan, y POLO ARANDA, Diego. *Historia de las calles de Pegalajar*. Pegalajar: Ayuntamiento de Pegalajar; 1993. 199 p.: il.
- LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio; LÁZARO DAMAS, M^a Soledad; LIÉTOR MORALES, José, y ROJAS LÓPEZ, José . *Pegalajar: aproximación histórica*. Pegalajar: Ayuntamiento de Pegalajar; 1987. 270 p.: il.
- LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio; LIÉTOR MORALES, José, y ROJAS LÓPEZ, José. *Pegalajar: nueva aproximación histórica*. Pegalajar: Ayuntamiento de Pegalajar; 1994. 287 p.: il.
- LÓPEZ GUZMÁN, Rafael. *Huelma, su iglesia, su castillo*. Granada: Caja General de Ahorros de Granada; 1988. 20 p.
- LÓPEZ GUZMÁN, Rafael J. *La iglesia parroquial de Huelma (Jaén)*. Huelma: Ayuntamiento de Huelma; 1982.
- MARTÍN SERRANO, M. *Sociología del milagro. Las caras de Bélmez*. Barcelona: Barral ed.; 1973. 492 p.
- MARTÍN SERRANO, Manuel. *Las caras de Bélmez. Una solución para el enigma*. Madrid: Edición del autor; 1987. 55 p.

- MARTÍNEZ MARÍN, Manuel. *Mancha Real: un modelo de crecimiento agrario y campesinización (1752-1875)*. Mancha Real: Ayuntamiento de Mancha Real / Universidad de Jaén; 1995. 256 p.
- MARTÍNEZ OGÁYAR, Juan. *Juegos populares de Torres*. Jaén: Programa Educación de Adultos. Delegación Provincial Consejería Educación y Ciencia Junta de Andalucía; 1989. 71 p.
- MARTÍNEZ ROMERO, José. *Las caras de Bélmez*. Barcelona: Martínez Roca; 1978
- MESA FERNÁNDEZ, Narciso. *Historia de Jódar*. Jódar: Ayuntamiento de Jódar; 1996. 378 p.
- MOLINA VERDEJO, Felipe. *Discurso en el homenaje de los poetas a Cambil*. Cambil: Ayuntamiento de Cambil; 1988. 21 p. Notas: Publicaciones conmemorativas del V Centenario de la Conquista de los Castillos de Cambil y Alhobar.
- MOLINOS MOLINOS, Manuel y otros.. *El Santuario Heróico de 'El Pajarillo'. Huelma (Jaén)*. Jaén: Universidad de Jaén/Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía /Diputación Provincial de Jaén; 1998. 368 p.:il.
- MORILLAS CALATRAVA, Lorenzo. *Pueblos y tierras de España: grandezas históricas y actuales de la provincia de Jaén. Partido judicial de Huelma: Huelma, Cambil, Cabra del Santo Cristo, Belmez de la Moraleda, Solera, Campillo de Arenas, Cárcel y Carchelejo, Noalejo*. Jaén: Imp. Mas; 1953. 12 p.
- MORILLAS CALATRAVA, Lorenzo. *Pueblos y tierras de España: grandezas históricas y actuales de la provincia de Jaén. Partido judicial de Mancha Real: Mancha Real, Pegalajar, Torres*. Jaén: Imp. Mas; 1953. 12 p.
- NAVIDAD VIDAL, Nicolás. *Historia de una devoción. San Francisco de Paula y Albanchez*. Albanchez: Ayuntamiento; 2000. 322 p.
- NAVIDAD VIDAL, Nicolás. «*Nombres costumbres y tradiciones de mi pueblo [Manuscrito]: Albanchez*. 1985: il. Notas: Manuscrito mecanografiado.
- OYA RODRIGUEZ, Vicente. *Cambil: Geografía, Historia, Costumbres y Tradiciones*. Cambil: Ayuntamiento de Cambil; 1985. 46 p. Notas: V Centenario de la Conquista de Cambil (Jaén).
- PIÑAR MARTÍNEZ, Lope. *Apuntes históricos de Jimena (Jaén)*. Jimena: 1918, p. 249.
- QUERO JUÁREZ, José Luis. *Mancha Real, mi pueblo, su historia, sus costumbres, sus gentes*. Jaén: José Luis Quero Juárez; 1987. 311 p.

- QUESADA GUZMÁN, Joaquín y ASOCIACIÓN DE MUJERES ORIENTAL (Recopiladores). *Aguilandos, romances y villancicos. Recopilación de los Certámenes 91-94*. Pegalajar: Asociación de Mujeres 'Oriental'; 1994. 76 p.
- QUESADA GUZMÁN, Joaquín y POLO, Diego (editores). *Cuadernos de Tradición Oral, nº 1. Villancicos, Aguilandos (y otras canciones de Navidad)*. Pegalajar: Ayuntamiento de Pegalajar; 1982. 60 p.
- QUESADA QUESADA, Tomás. *El libro de las vecindades de Huelma*. Granada: Universidad de Granada/ Ayuntamiento de Huelma; 1989. 458 p. Notas: Indices.
- QUESADA QUESADA, Tomás. *El nacimiento de un Señorío. Huelma 1438-1511*. Granada: 1980. Notas: Memoria de Licenciatura.
- TROYANO VIEDMA, José Manuel . *Bedmar: Experiencia didáctica para el estudio y análisis de las CC.SS. en la 2ª Etapa de la E.G.B.* Córdoba: Litopress; 1986
- TROYANO VIEDMA, José Manuel . *Bedmar. La Fuerza, la Dignidad y la Fe de un pueblo*. Bedmar: Ayuntamiento de Bedmar-Garciez; 1994
- TROYANO VIEDMA, José Manuel. *Breve Historia de Bedmar*. Jaén: Área de Cultura de la Diputación Provincial de Jaén; 1998. 103 p.
- TROYANO VIEDMA, José Manuel. *La villa de Bedmar durante la Edad Moderna (1450-1840)*. Córdoba: 1992. Notas: Tesis Doctoral.
- VALENZUELA RAYA, Magdalena Coordinadora. *La cocina tradicional de Pegalajar*. Pegalajar: Asociación de Vecinos Fuente de la Reja; 1996. 86 p.

4. Hemerografías de tipo comarcal

Las publicaciones periódicas de tipo comarcal son recientes, puesto que hasta hace pocos años no existía un concepto de comarca oficialmente reconocido en Sierra Mágina. A partir del último cuarto del siglo XX es cuando surgen contactos de tipo cultural, como eran los certámenes de villancicos, la elección de Serranilla de Mágina o las Jornadas de Estudios de Sierra Mágina, que no hacían más que ratificar una cultura comarcal histórica.

Las publicaciones periódicas comarcales, como tales, son fruto de las Jornadas de Estudios de Sierra Mágina, iniciadas en 1983 con grandes dificultades y nulo apoyo oficial en Bélmez de la Moraleda. A partir de las II Jornadas surge la revista *Sierra Mágina*, un humilde órgano de difusión de las Jornadas con sólo dos páginas, publicado anualmente hasta 1987. Será la revista *Sumuntán* la que a partir de 1991 marque una nueva época en las publicaciones periódicas comarca-

les. Esta revista es el fruto de varios años de Jornadas de Estudios sobre Sierra Mágina y se convierte en un órgano de difusión de investigaciones cuyo ámbito geográfico ocupan dieciséis pueblos, que será la definitiva demarcación comarcal. *Sumuntán* es editado por el Colectivo de Investigadores de Sierra Mágina (CISMA), con unas 300 páginas de media por número, en un principio como anuario y posteriormente con edición semestral.

Otro hito importante en las publicaciones periódicas de tipo comarcal fue la fundación de la Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina, con sede el Cambil, que desde su inicio ha fomentado el desarrollo socioeconómico de la comarca, en el que los aspectos culturales han tenido un importante papel, que se ha reflejado en la edición de diferentes publicaciones, como *Proyecto Mágina, Papel de Mágina y Mágina +*.

Hasta la actualidad, las publicaciones periódicas de tipo comarcal en Sierra Mágina han sido las siguientes:

- *El papel de Mágina*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1997-1998; v. 1-2.
- *Mágina +, n° 1*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 2001. 20 p.
- *La voz de Sierra Mágina*. Jaén. Diario Jaén y Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina: 2002-2003. v.1-6.
- *Proyecto Mágina*. Cambil: Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina; 1997-1998; v.1-3.
- *Sierra Mágina: Órgano difusor de las Jornadas de Estudios de Sierra Mágina, n° 1-4*. Mancha Real: Cronistas de Sierra Mágina; 1984-87. 2 p.
- *Sumuntán: Revista de estudios sobre Sierra Mágina, n° 1-19...* Carchelejo: Colectivo de Investigadores de Sierra Mágina (CISMA); 1991.

5. Hemerografías de tipo local

Las publicaciones periódicas, tipo revista o diario, comienzan a surgir en la comarca ya desde finales del siglo pasado. Es una prensa que de carácter político que, en un principio, está centrada en la localidades de Mancha Real y Cambil. Tales son los periódicos de Mancha Real *La Hormiga*, de 1896; *El Fiscalizador*, de

1897; *El Eco del Pueblo*, de 1905; *Heraldo de Mancha Real*, de 1908; *La Voz del Pueblo*, de 1903; o *El Palitroque*, de 1912. En Cambil destacaba *El Faro de Cambil*, de 1909, *El Farol de Cambil*, de 1910; y *El Libertador*, de 1911.

En los años de la posguerra las nuevas publicaciones periódicas más abundantes son los programas de feria y fiestas de las distintas poblaciones y boletines de cofradías religiosas. Es de destacar la labor del párroco Manuel Agudo Gimena que, durante su estancia en Jimena, fundó la revista *Cánava* en 1956, que desapareció tras su traslado a Jódar. En esta última población fundó la revista *Galduria*, editada por la Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción de Jódar, se inició en 1972 hasta la actualidad.

La década de 1970 se caracteriza por el desarrollo de las revistas escolares en distintos centros de enseñanza. Es el caso de *Letraña: revista mensual del Colegio Nacional 'Sixto Sigler'*, de Mancha Real, en 1974. Surgen también los programas de gobierno local de los distintos partidos políticos y las revistas de asociaciones, como *Inquietud: Boletín interno de la Asociación Juvenil 'Mágina'*, de Albánchez, en 1979; a la vez que surgen otras revistas parroquiales, como *Sierra Mágina*, editada por Parroquia de Nuestra Señora de la Paz, de Bélmez de la Moraleda en 1979. Esta tendencia continúa en las décadas siguientes, en la que cabe destacar las revistas culturales, como *Saudar*, en 1987.

La siguiente relación de publicaciones periódicas de tipo local editadas en la comarca dista mucho de ser completa, pero sí recoge las más representativas:

- *Acebucho: revista de ecología*. Jódar: Grupo Ecologista Guardabosques; 1996, Jódar.
- *Adoración Nocturna Española. Sección Adoradora Nocturna. Noalejo (Jaén). Vigilia Diocesana de Espigas*. Noalejo: Caja Rural/La General; 1989.
- *Al-horí*. Jódar: Colegio Público Dr. Felming; 1985.
- *Albanchez Imagina: periódico independiente, n° 3-7*. Albánchez: 1993
- *Almadén, n° 0*. Pegalajar: Centro de Educación de Adultos de Pegalajar; 1997. 20 p.
- *Amanecer Cofrade, n° 1...* Jódar: Real Cofradía de Nuestro Padre Jesús en la Columna y María Stma. de Caridad y Piedad; 1989.
- *Aula: Periódico Escolar*. Pegalajar: C.P. Ntra. Sra. de las Nieves; 1991. 12 p.
- *Aznmara'83*. Bedmar: Asociación ocio-cultural Aznmara; 1983.

- *Boletín de Gestión Municipal*, nº 1-2. Pegalajar: 1987. 13 p.
- *Boletín Informativo de Izquierda Unida*, nº 1. Pegalajar: 1989. 8 p.
- *Boletín Informativo de la Agrupación Local del PSOE*. Pegalajar: 1995. 4 p.
- *Boletín Informativo de la Asociación Vecinal Fuente de la Reja*, nº 5-... Pegalajar: 1993. 4 p.
- *Boletín Informativo de la Comisión Mixta Ayuntamiento-Vecinos pro recuperación del manantial Fuente de la Reja*, nº 1-4. Pegalajar: 1992. 4 p.
- *Boletín Informativo Municipal [de Albánchez de Úbeda]*. Albánchez de Úbeda: Ayuntamiento; 1995
- *Centro Público Municipal de Educación de Personas Adultas 'Los Jardinillos'*. Mancha Real: 1995-...
- *Cánava. Semanario de Jimena*. Jimena: Junta Parroquial; 1956-...; v. 1 al 133.
- *Cofradía del Santísimo Cristo de la Expiración y Señor de la Humildad*. Huelma: 1995-...
- *Cofradía del Santo Entierro de Jódar*. Jódar: Cofradía del Santo Entierro de Jódar; 1960.
- *Cole Revista*, nº 1. Noalejo: C. P. Nuestra Señora de Belén; 1985. 40 p.
- *Colegio: Revista de información del Colegio Público Sixto Sigler (Nº 0. Diciembre 1986)*. Mancha Real: C. P. Sixto Sigler; 1986-. 15 p. Notas: Director Francisco Gutiérrez Liébana.
- *El Defensor de Huelma*. Huelma: 1925.
- *El Defensor de Jódar*. Jódar; 1915.
- *El Eco del Pueblo*. Mancha Real: 1905.
- *El Faro de Cambil: Semanario político, con caricaturas (cuando se pueda) y literario*. Cambil: Juan Francisco del Castillo Fernández; 1909. Notas: Director: Pedro Martínez del Castillo.
- *El Farol de Cambil*. Cambil: 1910. Notas: Se declara semanario político independiente. Apoya a los candidatos liberales.
- *El Fiscalizador*. Mancha Real: 1897.- *El Liberal de Mancha Real*. Mancha Real: 1913.

- *El liberal de Mancha Real: Órgano del Partido*. Mancha Real: Partido Liberal; 1913. Notas: Director Rafael Rubio Redondo.
- *El Libertador*. Cambil: 1911.
- *El Noticiero*. Jódar: 1916.- *El Pregonero de Huelma*. Huelma: 1980.
- *El loco de Sanabria, nº 0-...* Jódar: Instituto de Bachillerato Juan López Morillas; 1983-...
- *Expreso Infantil: Periódico Escolar*. Cabra del Santo Cristo: Colegio Público Arturo del Moral; 1985. 8 p. Notas: Edición mecanografiada y litografiada.
- *Faro de Mancha Real*. Mancha Real: 1923. Notas: Periódico que defendía los ideales del partido liberal-social-alcalaísta.
- *Expiración, nº 2-...* Huelma: Cofradía del Santísimo Cristo de la Expiración y Señor de la Humildad; 1996. Notas: Es continuación de 'Cofradía del Santísimo Cristo de la Expiración y Señor de la Humildad'.
- *Expiración y Calvario, nº 1-9...* Jódar: Real Cofradía del Stmo. Cristo de la Expiración y María Stma. del Calvario en su mayor dolor; 1989.
- *Fátima*. Jódar: C.P. Virgen de Fátima; 1994; 1. 12
- *Gachamina. Revista independiente de Jódar*. Jódar: Colectivo Gachamiga; 1984; 26 p.
- *Galduria*. Jódar: Parroquia Nuestra Señora de la Asunción; 1972.
- *Grajo Blanco*. Jódar: Casa de la Juventud; 1974.
- *Heraldo de Mancha Real*. Mancha Real: 1908.
- *Heraldo Guardés*. La Guardia: 1915.
- *Hermanidad de Ntro. Padre Jesús Nazareno y María Santísima de la Amargura*. Jódar: Hermanidad de Ntro. Padre Jesús Nazareno y María Santísima de la Amargura; 1961.
- *Hermanidad del Santísimo Cristo de la Misericordia*. Jódar: Hermanidad del Santísimo Cristo de la Misericordia; 1995. 16 p.
- *Vergilia: anuario de la Parroquia-Santuario y de las Cofradías del Santísimo Cristo de Burgos*. Cabra del Santo Cristo: Cofradías del Santísimo Cristo de Burgos; 1984.
- *Hojas verdes: Boletín informativo del Grupo Ecologista «Peña del Aguila»*. Mancha Real: Grupo Ecologista «Peña del Aguila»; [198-?]: il.

- *Huelma. Revista Informativo-Cultural*, nº 0. Huelma: Escuela de Adultos y Animador Cultural; 1986. 20 p.
- *Informaciones andalucistas. Boletín informativo del Partido Andalucista de Jódar*, nº 1. Jódar: Partido Andalucista; 1991.
- *Inquietud: Boletín interno de la Asociación Juvenil 'Mágina'*. Albánchez de Úbeda: Asociación Juvenil 'Mágina'; 1979.
- *Jandulilla. Revista Cultural*. Jódar: Instituto de Bachillerato Juan López Morillas; 1986.
- *Jódar. Semana Santa 1960: Revista de la Semana Santa de Jódar*. Jódar: Agrupación de Cofradías; 1960.
- *L'Infantil Express: Periódico Escolar*. Cabra del Santo Cristo: Colegio Público Arturo del Moral; 1984. 13 p. Notas: Edición mecanografiada y litografiada.
- *La Criba. Hoja Informativa de IU-LV-CA de Mancha Real*, nº 0-15... Mancha Real: IU LV-CA de Mancha Real; 1995-.... 4 p.
- *La Guardia: Actualidad Joven*. La Guardia: 1992.
- *La Hormiga: Periódico literario y de noticias en la forma y variado en el fondo, que verá la luz si el tiempo lo permite, los días 1, 10 y 20 de cada mes*. Mancha Real: La hormiga; 1896. Notas: De carácter conservador. Defensor de las tendencias Silvelistas.
- *La Voz del Pueblo*. Mancha Real: 1903.
- *La Unión: continuación de 'La Hormiga'*. Mancha Real: Jesús del Castillo Aranda; 1898.
- *Letraña: revista mensual del Colegio Nacional 'Sixto Sigler'*. Mancha Real: Colegio Nacional 'Sixto Sigler'; 1974. Notas: Revista mensual dirigida por Diego Marín Marín.
- *Los Toscares*. Arbuñiel: Asociación Juvenil Los Toscares; 1995-...
- *Luz y leña: Semanario humorista agrícola y literario. Defensor de los intereses generales*. Mancha Real: 1926.
- *Mágina. Revista literaria escolar*. Pegalajar: C. P. Virgen de las Nieves; 1982.
- *Mancha Real Información: Periódico mensual independiente. nº 0 al 35*. Mancha Real: Nueva Empresa de Comunicación, S.L.; 1993-... 16 p.
- *María Inmaculada, N° 0-...* Jódar: Asociación Hijas de María; 1988-...

- *Mi colegio*. Mancha Real: 1995. 26 p.
- *Misericordia, nº 0-...* Jódar: Hermandad de la Misericordia de Jódar; 1995-...
- *Naocamcar: adultos informan. Revista escolar*. Noalejo: Centro Público Municipal de Adultos Dolores González Osorio; 1995.
- *Neblín: cuadernos de cultura popular*. Bélmez de la Moraleda: 1985.
- *Nosotros mismos. Revista escolar*. Jódar: Instituto de Formación Profesional Narciso Mesa Fernández; 1990.
- *Palabras*. Mancha Real: C. P. Sixto Sigler; 1986.
- *Palitroque: Periódico semanal, defensor de intereses generales, un poquito satírico, otro poquito literario y otro poquito agrícola*. Mancha Real: 1912. Notas: Director: Valentín Bello.
- *Participación: Hoja Informativa del C.P. Sixto Sigler de Mancha Real. Noviembre 92*. Mancha Real: Colegio Público Sixto Sigler; 1992. 3 p.
- *Peñamarta: revista de información municipal*. Bedmar: Ayuntamiento de Bedmar-Garciez; 1992.
- *Piedad: boletín informativo*. Mancha Real: Hermandad y Cofradía de Nazarenos del Santísimo Cristo de la Piedad; 199?: il.
- *Pueblo de Dios. Revista Parroquial de Bélmez de la Moraleda, nº 1.-...* Bélmez de la Moraleda: Parroquia de Nuestra Señora de la Paz; 1993-...
- *Punto de encuentro: revista escolar. N. 1 (dic. 1997)*. Campillo de Arenas; Cárcheles; Noalejo; Centro Público Municipal de Educación de Adultos «Dolores González Osorio» de Campillo de Arenas y Cárcheles y Centro Público Municipal de Educación de Adultos de Noalejo; 1997: il.
- *Revista de Información Juvenil*. Jódar: Centro de Información Juvenil. Jódar; 1996.
- *Revista del Colegio Público 'Nuestra Señora de Belén', nº 0*. Noalejo: C. P. Nuestra Señora de Belén; 1984. 36 p.
- *Salida: periódico escolar - C. P. Aznaitín. Torres (Jaén)*. Torres: C. P. Aznaitín; 198?
- *Shalom*. Cambil: 1992.
- *Saudar. Revista Cultural*. Jódar: Asociación Cultural Saudar; 1987; 2. 32
- *Sierra Mágina, nº 0-2*. Bélmez de la Moraleda: Parroquia de Nuestra Señora de la

Paz; 1979.

- *Torreón de Cuadros. Revista en honor de la Santísima Virgen de Cuadros*. Bedmar: Concejalía de cultura del Ayuntamiento de Bedmar-Garcíez, Cronista Oficial de la Villa, Hermandad de la Santísima Virgen de Cuadros y Parroquia de Nuestra Señora de la Asunción; 1993-...

- *Torres Joven: Publicación de la Asociación Juvenil 'Alhucema'*. Torres: Asociación Juvenil Alhucema; 1992.

- *Viva la Pepa, nº 1-...* Jódar: Centro de Día de la Tercera Edad; 1993-...

- *Xodarí*. Jódar: C.P. de Educación de Adultos «Puerta de Mágina»; 1994-...

6. Bibliografía de referencia

Son numerosísimas las obras no específicas de Sierra Mágina pero que recogen información sobre la comarca, que en mayor o menor medida puede ser interesante para profundizar en el estudio comarcal. En este epígrafe incluimos algunas de las pueden resultar más útiles en este sentido, sobre todo atendiendo a las obras clásicas y de carácter provincial. Algunas de éstas son las siguientes:

- *Historia de Jaén*. Jaén: Diputación Provincial; 1982. 725 p.

- *La Historia de Jaén y su provincia*. Jaén: Ideal/Diputación Provincial/Caja de Jaén; 1996. 421 p.

- *Tu tierra. Tu gente. Comarcas de Andalucía de la A a la Z. 3 tomos*. Granada: Ideal. Diario Regional de Andalucía; 1992.

- ALFONSO X EL SABIO. *Cantigas de Santa María. 4 vols*. Coimbra: 1959.

- ALFONSO XI. *Libro de la Montería que mandó escribir el muy alto y muy poderoso Rey Don Alonso de Castilla y de León, último deste nombre. Acrecentado por ...* Sevilla: 1582

- ARGOTE DE MOLINA, Gonzalo. *Nobleza de Andalucía*. Sevilla: Fernando Díaz; 1588. 348 f.

- ARQUELLADA, Juan de. *Sumario de prohezas y casos de guerra acontecidos en Iaen y Reinos de España, y de Ytalia, y Flandes, y grandeza de ellos desde el año 1353 hasta el año 1590 & compuesto por Iuan de Arquellada natural de Iaen*. Jaén: Instituto de Estudios Giennenses; 1999. 454 p.

- CARRIAZO ARROQUIA, Juan de Mata Edición y estudio. *Hechos del Condestable Don Miguel Lucas de Iranzo*. Madrid: Espasa Calpe; 1940.
- CELA TRULOCK, Camilo José. *Primer viaje andaluz. Notas de un vagabundaje por Jaén, Córdoba, Sevilla, Huelva y sus tierras*. Barcelona: Noguer; 1959
- CHETWODE, Penélope. *Two Middle-Aged Ladies in Andalusia*. London: Ed. Jon Murray; 1963.
- DORÉ, G. y DAVILLIER, G. *Viaje por España*. Madrid: Adalia; 1984.
- ESLAVA GALÁN, Juan. *Castillos y atalayas del reino de Jaén*. Jaén: Ideal/La General; 1999. 355 p.
- ESLAVA GALÁN, Juan. *Leyendas de los castillos de Jaén*. Jaén: Caja Rural Provincial; 1981. 119 p.
- ESLAVA GALÁN, Juan y CEREZO MORENO, F. *Castillos y atalayas del reino de Jaén*. Jaén: Riquelme y Vargas; 1988.
- ESPEJO GONZÁLEZ, Juan (Director). *Jaén: Pueblos y Ciudades*. 7 tomos. Jaén: Diario Jaén/CajaSur; 1998.
- ESPINALT Y GARCÍA, Bernardo . *Atlante español o descripción general de todo el reino de España*. Madrid: Imp. de González; 1787. 310 p.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, José (Director). *Jaén*. 4 tomos. Granada: Editorial Andalucía; 1992.
- GALERA ANDREU, Pedro Antonio. *Arquitectura de los siglos XVII y XVIII en Jaén*. Granada: Caja General de Ahorros y Monte de Piedad de Granada; 1977. 522 p.
- GALERA ANDREU, Pedro Antonio. *Arquitectura y arquitectos en Jaén a finales del siglo XVI*. Jaén: Instituto de Estudios Giennenses; 1982. 139 p.
- GARCÍA MERCADAL, J. *Viajes de de extranjeros por España y Portugal*. 3 vols. Madrid: Aguilar; 1952.
- GARRIDO GONZÁLEZ, Luis Coordinador. *Nueva Historia Contemporánea de la provincia de Jaén (1808-1950)*. Jaén: Diputación Provincial de Jaén; 1995. 671 p.
- GAUTIER, T. *Viaje por España*. Barcelona: 1985
- JIMÉNEZ PATÓN, Bartolomé. *Historia de la antigua, y continuada nobleza de la ciudad de Iae(n) muy famosa, muy noble, y muy leal guarda, y defendimiento de los Reynos de España. Y de algunos Varones famosos, hijos della*. Jaén: Pedro de la Cuesta; 1628. 248 f.

- LÓPEZ CORDERO, Juan Antonio . *Historia ecológica de la comarca de Jaén (siglos XV-XIX)*. Jaén: Ayuntamiento de Jaén; 1998. 329 p.
- LÓPEZ, Tomás 1730 1802. *Jaén, según las relaciones enviadas por los párrocos al geógrafo real Tomás López en el siglo XVIII / [editado por] Juan Enrique Ruiz González*. Jaén: Cámara Oficial de Comercio e Industria de la Provincia de Jaén; 1996. 192 p.
- MADOZ, Pascual. *Diccionario geográfico-estadístico-histórico de España y sus posesiones de ultramar*. Madrid: 1845.
- MARTÍNEZ DE MAZAS, José. *Retrato al natural de la ciudad y término de Jaén: su estado antiguo y moderno, con demostración de quanto necesita mejorarse su población, agricultura y comercio*. Jaén: D. Pedro Doblas; 1794. 520 p.
- MÉRIMÉE, Prosper. *Viajes a España*. Madrid: Aguilar; 1988.
- MIÑANO, Sebastián de. *Diccionario geográfico-estadístico-histórico de España y sus posesiones de ultramar*. Madrid: Imp. de Pierart-Peralta; 1828.
- OLIVARES BARRAGÁN, Francisco. *Castillos de la provincia de Jaén*. Jaén: Instituto de Estudios Giennenses; 1992.
- OLIVARES BARRAGÁN, Francisco. *Jaén y sus cien pueblos*. Jaén: Instituto de Estudios Giennenses; 1987. 614 p.: il.
- PÉREZ ORTEGA, Manuel Urbano . *Hay quien dice de Jaén: Diccionario geográfico jaenés de la memoria*. Jaén: Diputación Provincial; 2000. 418 p.
- RIERA Y SANS, Pablo. *Diccionario geográfico, estadístico, histórico, biográfico, postal, municipal, militar, marítimo y eclesiástico de España y sus posesiones de ultramar*. Barcelona: Imp. y Lib. religiosa y científica del heredero de D. Pablo Riera; 1886.
- RUS PUERTA, Francisco. *Corografía antigua y moderna del reino y obispado de Jaén*. Jaén: Universidad de Educación a Distancia. Centro Asociado de la Uned Andrés de Vandelvira/Real sociedad Económica de Amigos del País de Jaén; 1998, p.: il.-
- TORRES, Francisco de. *Historia de Baeza*. Jaén: Ayuntamiento de Baeza; 1999. 764 p. Notas: Reproducción de un manuscrito de 1677.

UNIDAD DIDÁCTICA IV

BIBLIOGRAFÍA

- ESLAVA GALÁN, J. *Castillos y atalayas del reino de Jaén*. Diario Ideal. Jaén, 1999.
- GALERA ANDREU, Pedro A. *Arquitectura de los siglos XVII y XVIII en Jaén*. Caja General de Ahorros de Granada. Granada, 1977.
- GALERA ANDREU, Pedro A. *Arquitectura y arquitectos en Jaén a fines del siglo XVI*. Diputación Provincial de Jaén. Jaén, 1982.
- GONZÁLEZ CANO, Jorge; LÓPEZ CORDERO, J.A.; y MADERO MONTERO, Agustín. *Sierra Mágina y Parque Natural*. Everest y Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina. Cambil, 1998.
- GONZÁLEZ CANO, Jorge. *Gentes de Mágina*. Asociación para el Desarrollo Rural de Sierra Mágina. Cambil, 1999.
- *Guía turística de la Comarca de Sierra Mágina*. Diputación Provincial de Jaén. Córdoba, 1.987.
- *Jaén*. Tomo III. Colección Nuestra Andalucía. Editorial Andalucía. Granada, 1989.
- *Jaén: pueblos y ciudades*. Tomos I-VII. Diario Jaén. Jaén, 1998-2000.
- *Jaén monumental*. Diario Jaén y Caja Sur. Jaén, 1992.
- *Parques Naturales y espacios protegidos de Jaén*. Diario Jaén S.A. Jaén, 1.994.
- *Plan de Desarrollo Sostenible de Sierra Mágina, 2001-2006*. Consejería de Medio Ambiente. Sevilla, 2001.

- *Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra Mágina*. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Sevilla, 1997.
- *Rutas por la Naturaleza*. Diario Jaén. Jaén, 1997.
- *Sumuntán*. Revista de Estudios de Sierra Mágina. Colectivo de Investigadores de Sierra Mágina. Jaén, 1991... (varios números)

EJERCICIOS DE AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA IV

CONTESTE VERDADERO (V) O FALSO (F)

1. La población de Sierra Mágina que más habitantes tiene es Huelma.
2. En Jódar se da un importante porcentaje de emigración temporera.
3. La industria del mueble constituye una alternativa a la actividad agrícola en algunas poblaciones como Huelma y Pegalajar.
4. La mayoría de las empresas de industria textil se encuentran en Bélmez de la Moraleda, Huelma y Jódar.
5. Destaca en la producción textil la alta calificación de los trabajadores
6. La actividad artesanal el esparto antiene una mportante presencia en la mayor parte de los pueblos de Sierra Mágina
7. Sierra Mágina destaca por las numerosas asociaciones de tipo cultural que existen en sus pueblos.
8. Entre los recursos para las rutas turísticas de la comarca están los valores culturales.
9. Sierra Mágina es una comarca con escasa bibliografía.
10. Uno de los primeros poetas que plasman en su obra lugares de Sierra Mágina es el Marqués de Santillana.

SOLUCIONES

1. F.
2. V.
3. V.
4. V.
5. F.
6. F.
7. F.
8. V.
9. F.
10. V.

UNIDAD DIDÁCTICA I. MÁGINA NATURAL

TEMA I. EL MEDIO FÍSICO.	9
1. Superficie y núcleos de población.	11
2. Geología y recursos hídricos.	14
3. Relieve.	17
4. Climatología.	20
5. Vegetación.	21
6. Fauna.	24
TEMA II. LA EVOLUCIÓN DEL PAISAJE.	27
1. Introducción.	31
2. El paisaje en la Prehistoria (..siglo IV a.n.e.).	32
3. Transformaciones en la antigüedad (siglos III a.n.e-V d.n.e).	33
4. El paisaje y la inseguridad medieval (siglos VI-XII).	34
5. La Edad Moderna (siglos XVI-XVIII).	39
6. La Época Contemporánea (siglos XIX y XX).	42
TEMA III. LOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS.	47
1. Los espacios naturales protegidos.	51
2. El Parque Natural de Sierra Mágina.	53

3. Los Parajes Naturales: Reserva Natural del Alto Guadalquivir (Embalse de Pedro Marín)	69
4. Los monumentos naturales.	70
TEMA IV. LA AGRICULTURA.	73
1. La agricultura, sector básico en Sierra Mágina.	75
2. El olivar.	79
3. Los cultivos hortofrutícolas.	82
4. Los cultivos herbáceos.	87
5. Los espartizales.	88
TEMA V. GANADERÍA Y VÍAS PECUARIAS.	91
1. La ganadería en Sierra Mágina.	93
2. El monte de Sierra Mágina como histórico recurso ganadero.	95
3. Las vías pecuarias.	97
BIBLIOGRAFÍA.	111
EJERCICIOS DE AUTOEVALUACIÓN.	115
 UNIDAD DIDÁCTICA II. MÁGINA HISTÓRICA Y MONUMENTAL	
TEMA VI. DESDE LA PREHISTORIA A LA EDAD MEDIA.	121
1. Prehistoria (... siglo III a.C.).	123
2. Edad Antigua (s. III a.C. - s. V).	125
3. Edad Media (s. VI - s. XV).	128
TEMA VII. EDAD MODERNA Y CONTEMPORÁNEA.	137
1. Edad Moderna (s. XVI- s. XVIII).	139
2. Edad Contemporánea (s. XIX - s. XX).	145

TEMA VIII. LA ARQUITECTURA POPULAR. EL ARTE DESDE LOS PRIMEROS ASENTAMIENTOS HUMANOS A LA ÉPOCA DE FRONTERA.	155
1. La Arquitectura Popular.	157
2. Manifestaciones artísticas de los primeros pobladores.	166
3. Arte romano y visigodo.	171
 TEMA IX. LOS CASTILLOS.	 173
1. El carácter fronterizo de Sierra Mágina.	177
2. Las fortificaciones en el valle del Jandulilla.	178
3. El valle del Guadalbullón.	188
 TEMA X. EL ARTE CIVIL Y RELIGIOSO.	 197
1. El Arte religioso.	201
2. Arte Civil	202
 BIBLIOGRAFÍA.	 219
 EJERCICIOS DE AUTOEVALUACIÓN.	 223
 UNIDAD DIDÁCTICA III. MÁGINA ETNOGRÁFICA	
 TEMA XI. FIESTAS Y ROMERÍAS.	 229
1. Moros y cristianos.	231
2. Romerías y fiestas marianas.	235
 TEMA XII. LA CULTURA DEL ACEITE.	 251
1. Introducción.	253
2. Historia del olivar en Sierra Mágina.	254
3. Trabajos en torno al olivar.	255
4. Los molinos aceiteros.	258
 TEMA XIII. LA CULTURA DEL AGUA Y DE LA NIEVE.	 261
1. Cultura del Agua.	263
2. Cultura de la nieve.	265

TEMA XIV. LA GASTRONOMÍA.....	271
1. Introducción.....	273
2. El aceite.....	274
3. Herencia árabe.....	276
4. Repostería.....	277
5. El cerdo.....	280
6. Ganadería y caza.....	283
7. Bebidas.....	283
 TEMA XV. MÁGIMA MÁGICA.....	 285
1. Introducción.....	287
2. El mundo de los espíritus.....	288
3. Caras de Bélmez.....	295
4. Los Santos Curanderos.....	295
 BIBLIOGRAFÍA.....	 297
 EJERCICIOS DE AUTOEVALUACIÓN.....	 301
 UNIDAD DIDÁCTICA IV. MÁGIMA ACTUAL	
 TEMA XVI. LA POBLACIÓN.....	 305
1. La población maginense.....	307
2. El crecimiento vegetativo.....	309
3. La población activa y desempleada.....	312
 TEMA XVII. LOS SECTORES DE PRODUCCIÓN.....	 317
1. La actividad económica.....	321
2. La actividad agrícola y su industria de transformación.....	323
3. Actividad ganadera e industria cárnica.....	326
4. Actividad industrial.....	329
5. La actividad artesanal.....	332
6. Actividad de sector servicios.....	334

7. La actividad de la construcción.	337
8. La actividad cinegética.	338
TEMA XVIII. LAS INSTITUCIONES COMARCALES.	339
1. Organización municipal.	343
2. Articulación social.	345
3. Otras estructuras asistenciales y administrativas.	349
TEMA XIX. RUTAS TURÍSTICAS EN MÁGINA.	353
1. Introducción.	357
2. Valores naturales.	357
3. Valores culturales.	362
4. Rutas turísticas por Sierra Mágina.	367
TEMA XX. MÁGINA BIBLIOGRÁFICA.	373
1. Introducción.	375
2. Monografías de tipo comarcal.	376
3. Monografías de tipo local.	381
4. Hemerografías de tipo comarcal.	385
5. Hemerografías de tipo local.	386
6. Bibliografía de referencia.	392
BIBLIOGRAFÍA.	395
EJERCICIOS DE AUTOEVALUACIÓN.	397

ESTE LIBRO ACABOSE DE IMPRIMIR EL DÍA 12 DE OCTUBRE,
FESTIVIDAD DE NTRA. SRA. DEL PILAR, DÍA DE LA HISPANIDAD,
EN LOS TALLERES DE GRÁFICAS «LA PAZ» DE TORREDONJIMENO

