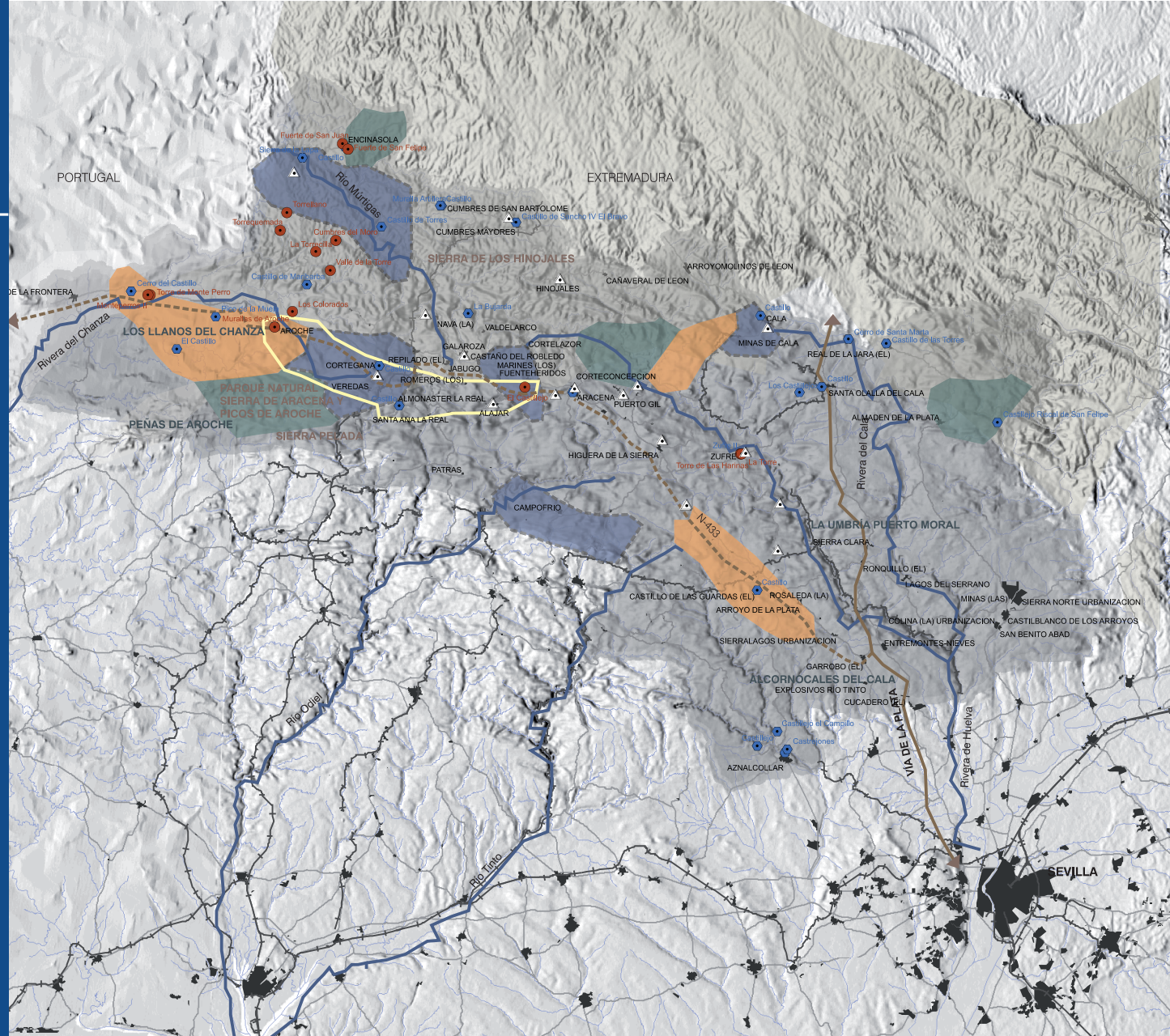


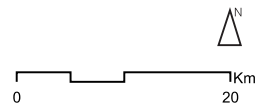


Sierra Morena de Huelva y riveras de Huelva y Cala

24



- | | | | |
|--|------------------------------|--|------------------------------|
| | ERMITAS | | DEMARCACIÓN |
| | CASTILLOS, FORTIFICACIONES | | EMPLAZAMIENTO DE LOS PUEBLOS |
| | TORRES - REFERENTES VISUALES | | DEHESAS |
| | RED FERROVIARIA | | MEGALITISMO |
| | RÍOS | | MINERÍA |
| | EJES PRINCIPALES | | FRONTERA POLÍTICA |
| | EJES SECUNDARIOS | | |



1. Identificación y localización

El extremo occidental de Sierra Morena es un ámbito encuadrado dentro del área paisajística de las *serranías de Baja Montaña*, en la que predominan los relieves acolinados ocupados por dehesas dedicadas a la cría del ganado porcino (verdadera marca de clase de este sector). Esta vocación por las actividades agrosilvícolas, especialmente ganaderas y forestales, confiere un carácter y personalidad fuertes a este ámbito de pequeños pueblos bien integrados en el paisaje y cabeceras comarcales con grandes hitos paisajísticos (Aracena, Cortegana, Aroche, etcétera).

La condición fronteriza de esta demarcación ha añadido dos componentes básicos: la escasa ocupación y la presencia de elementos defensivos de interés. Esto se aprecia especialmente en la mitad occidental, dado que la oriental posee una red de asentamientos más densa.

La cercanía y mejora de las comunicaciones con Huelva y, sobre todo, Sevilla, ha provocado una demanda de segundas residencias en este espacio que está empezando a afectar los frágiles equilibrios sociales, culturales y paisajísticos de muchos municipios, sobre todo de los más cercanos a la carretera que enlaza Sevilla con Portugal.

Reseñas patrimoniales en el Plan de Ordenación del Territorio de Andalucía (POTA)

Zonificación del POTA: Sierra de Aracena (dominio territorial de Sierra Morena-Los Pedroches)

Referentes territoriales para la planificación y gestión de los bienes patrimoniales: red de centros históricos rurales

Paisajes sobresalientes: La Umbría Puerto Moral, peñas de Aroche

Paisajes agrarios singulares reconocidos: alcornocales de Cala, llanos del Chanza

Articulación territorial en el POTA

Estructura organizada por áreas poco pobladas de asentamientos rurales pertenecientes a la unidad territorial de Sierra de Aracena

Grado de articulación: medio-bajo

Correspondencias con los ámbitos paisajísticos del Mapa de Paisajes de Andalucía

Sierra de Aracena + Sierra Morena occidental

2. El territorio



Panorámica desde el castillo de Almonaster la Real. Foto: Víctor Fernández Salinas

Medio físico

El extremo occidental de Sierra Morena es el sector más bajo de la misma, con alturas que oscilan entre los 400 y 600 metros de media. Como en el resto de la sierra, predominan los paisajes dominados por la dehesa sobre suaves colinas que no dan lugar a pendientes pronunciadas, pudiendo citar en todo caso el sector entre Aracena y Santa Ana la Real como aquel que posee mayores desniveles, seguido de la sierra de los Hinojales al sur de Cumbres Mayores o de la zona de los Picos de Aroche. La densidad de las formas de erosión es muy contrastada, apareciendo zonas en las que son bajas o

moderadas en torno a Aracena y otras muchas zonas, pero alternadas con otras en las que las densidades son medias e incluso altas (cercanías de Santa Olalla del Cala o Aroche). El plegamiento herciniano condiciona las direcciones dominantes en esta demarcación, noroeste-sudeste y oeste-este en el sector meridional. Las unidades geológicas coinciden con varios dominios del macizo hespérico: la zona surportuguesa, el dominio de la sierra de Aracena y de Elvas-Cumbres Mayores.

El origen de las formas predominante es el de las el territorio estructurales-denudativas (relieves montañosos de plegamiento en materiales metamórficos en medios

estables y colinas, cerros y superficies de erosión, siendo más abundantes hacia el este las colinas con influencia de fenómenos endógenos). Los materiales más abundantes en estas zonas son los metamórficos (pizarras, esquistos, calcoesquistos, calizas, cuarcitas y conglomerados). A lo largo de todo el territorio, pero especialmente en su sector central, son muy potentes los relieves derivados de formas volcánicas (rocas volcánicas y subvolcánicas básicas e intermedias y complejos vulcano-sedimentarios de lavas, piroclastos, tobas y tufitas). No faltan en el extremo de la demarcación afloraciones de rocas plutónicas, especialmente graníticas.

El clima de la Sierra Morena occidental ofrece veranos suaves e inviernos frescos, con una temperatura media anual entre los 14,5 °C de la zona centro-septentrional y los 17 °C del extremo suroriental. La insolación media anual oscila entre las 2.500 y las 2.800 horas de sol anuales. Se trata, además, de una zona con niveles pluviométricos relativamente elevados, ya que en torno a Cortegana se superan los 1.250 mm anuales. No obstante, la cifra desciende hasta los 700 en el borde oriental de la demarcación.

La parte oriental, y también en el extremo opuesto las llanadas cercanas a Aroche, se corresponden con la serie mesomediterránea luso-extremadurensis silicícola de la encina (encinares y alcornoques) y la franja entre Encinasola y Arroyomolinos de León a su faciación termófila mariánico-monchiquense con lentisco (encinas, alcornoques, brezales y jarales). La parte central y occidental de la sierra de Aracena, así como los Picos de Aroche se enmarcan en otra serie mesomediterránea,

la luso-extremadurensis y bética subhúmeda-húmeda del alcornoque (encinares, alcornoques, quejigos, castaños, formaciones mixtas de quercus). Toda la demarcación se halla muy afectada por las repoblaciones de eucalipto.

La mayor parte de la Sierra Morena de Huelva está incluida en algún espacio protegido. El más importante es el Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche, incluido en la red de espacios Reserva de la Biosfera de UNESCO y la porción más importante de la demarcación. Dentro de él se encuentra el monumento natural de la Encina Dehesa de San Francisco, en las inmediaciones de Santa Olalla del Cala. Fuera del parque, hacia el suroeste, aparecen dos parajes naturales: el de Sierra Pelada y rivera del Aserrador y el de peñas de Aroche

Medio socioeconómico

Dinámica: **Progresiva** Estable Regresiva

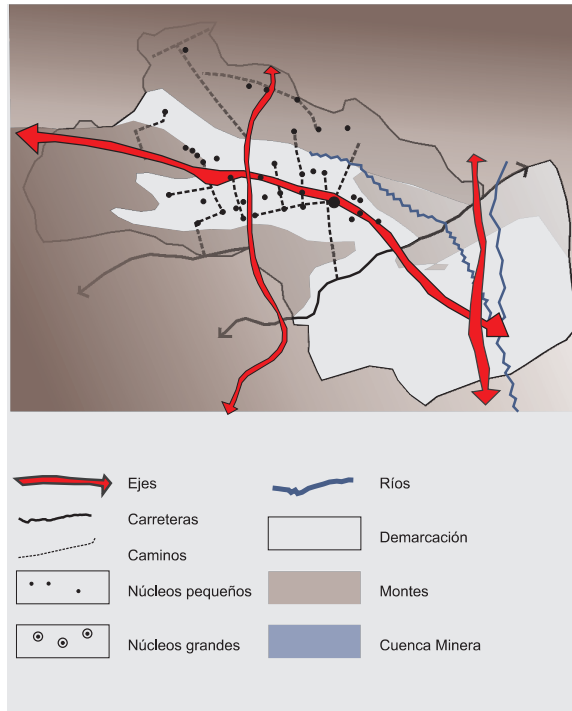
Las sierras que se extienden entre las riveras del Chanza y del Cala son las más occidentales de Sierra Morena y se componen de una serie de municipios que pese a su riqueza socioeconómica tradicional vienen siendo afectados desde hace un siglo por un importante proceso de emigración, despoblamiento y simplificación de su base económica. Se trata de municipios poco poblados y con cabeceras comarcales con tejidos comerciales y administrativos más bien endeble, si bien con algún proceso puntual de cierto dinamismo. Los 7.612 habitantes del municipio de Aracena en 2009 (7.643 en 1960) ponen

el techo demográfico de todos los municipios del sector, siguiéndole en importancia localidades como Cortegana (4.965; 8.344 en 1960), Aroche (3.113; 6.686 en 1960) y Jabugo (2.396; 3.376 en 1960). En el sector oriental de la demarcación aparece la única población que supera los 2.000 habitantes en esta parte de la provincia de Sevilla: Castilblanco de los Arroyos (5.150 en 2009; 4.601 en 1960), cuya recuperación demográfica durante los últimos años tiene que ver con un impacto mayor de la cercanía de Sevilla capital.

La actividad agraria tradicional se basa en buena medida en el aprovechamiento de la dehesa y de los recursos forestales (ganado porcino, ovino, caprino; leña, corcho, carbón vegetal, setas, plantas aromáticas, etcétera); no obstante, también es importante la presencia de olivares en toda la demarcación, al igual que la producción de productos hortícolas, casi siempre para el consumo local, en la mayor parte de los ruedos de los pueblos de estas sierras. Las repoblaciones de eucalipto desde hace varios decenios se utilizan para el uso maderero, dentro y fuera de la demarcación y, sobre todo, en la fábrica papelera de San Juan del Puerto. La industria más importante, además de algunas actividades artesanales cerámicas y textiles, se basa sobre todo en la manipulación de productos agrarios (aceite, conservas) y, sobre todo, en la elaboración de productos cárnicos, especialmente jamones (Jabugo, El Repilado, Aracena...), sin duda la verdadera imagen de marca de esta demarcación.

Han cobrado mucho protagonismo en los últimos decenios las actividades cinegéticas y de pesca deportiva que, sin embargo, cuentan con una larga tradición

(ciervo, jabalí, conejo, liebre, torcaz, perdiz, trucha). Además, este es un proceso paralelo a la atracción turística residencial que estos municipios ejercen sobre los habitantes de las ciudades cercanas (sobre todo, Sevilla y Huelva), que en buena medida ha vuelto a dotar de cierto pulso a muchos de los pequeños pueblos que se habían quedado semidespoblados. Es cierto que este pulso se recupera sobre todo en los fines de semana y períodos de vacaciones, pero sirve para sostener una red de servicios comerciales de los que sin duda también se beneficia la población local. Ello ha favorecido también las actividades de turismo rural, especialmente las hosteleras, que han aflorado por todo el ámbito con fuerza durante los últimos veinte años y que, además, han reforzado el sector de la construcción (tanto para la rehabilitación como para la edificación de nueva planta). Esto, no obstante está generando problemas paisajísticos en no pocos pueblos, en los que se están desarrollando de forma acelerada nuevas urbanizaciones de casas adosadas, incorporando tipologías ajenas a la demarcación y de grave impacto visual. Aracena reúne como ningún otro pueblo ejemplos negativos (hoteles en lugares inadecuados, desarrollos fuera de escala de nuevas urbanizaciones, etcétera).



Articulación territorial

Procesos de articulación histórica

La orografía ha tenido una especial incidencia en la organización de las comunicaciones y los asentamientos del área. Como ejes interiores en sentido este-oeste-noroeste destacan principalmente:

a) El valle del Chanza, que desarrolla una amplia llanura interior en dirección oeste utilizada desde la Edad del Co-

bre y posteriormente fundamental para la romanización de este sector de Sierra Morena. Su falta de delimitación física se plasma en una suave llanura hacia el Guadiana ya al interior de tierras portuguesas.

b) El valle del Múrtiga discurre hacia el noroeste conectando el núcleo central serrano con el extremo fronterizo de Encinasola.

c) El corredor Rivera de Huelva orienta las comunicaciones hacia el este-sureste y está vinculado principalmente con la actividad minera (zona de Cala) desde la Edad de Bronce. Estratégicamente conecta este territorio con el valle del Guadalquivir a la altura de Santiponce.

La Sierra Morena onubense es también cabecera de grandes ríos que fluyen hacia el sur (Odiel, Rivera de Jaramar-Tinto) los cuales ordenan el flujo hacia el Andévalo y la campiña desde la prehistoria, aunque su curso encajado y sin apenas desarrollo de valles o llanuras aluviales no favoreció una red de asentamientos tan formalizada como en las áreas de campiña. Paisajes y patrón poblacional se suceden hacia el norte sin solución de continuidad ya en las sierras pacenses.

Este papel de distribuidor de cursos de agua delimita un núcleo central serrano, topográficamente más alto y compartimentado por multitud de pequeños valles, caracterizado por la existencia de numerosas aldeas de pequeño tamaño alrededor de los núcleos principales (Cortegana, Aracena, Higuera de la Sierra o Almonaster la Real), conformando un patrón posiblemente iniciado ya desde época islámica y consolidado en época bajomedieval cristiana mediante el encastillamiento del territorio.

Articulación natural, comunicaciones y sistema regional de ciudades

Desde el punto de vista natural, la articulación de la demarcación tiene una clara dominante este-oeste, que adopta la dirección predominante en los plegamientos hercinianos noreste-sudeste hacia el extremo oriental. Los valles de los ríos (Múrtigas, Rivera de Huelva) y los cordales montañosos (sierra de Aracena, sierra de las Encomiendas, sierra de los Hinojales) reproducen este esquema y lo mismo puede decirse de la red viaria y de asentamientos que se le superpone. La carretera nacional 433 entre El Rosal de la Frontera y Las Pajanosas (en el eje Sevilla-Lisboa) articula la mayor parte de los asentamientos importantes (Higuera de la Sierra, Aracena, Galaroza, Cortegana, Aroche). Un eje paralelo, pero no conectado por un vector lineal en toda su extensión, es el que se sitúa al norte de la sierra del Viento, y al que pertenecen los núcleos de Santa Olalla del Cala, Cala, Arroyomolinos de León, Cumbres Mayores, Encinasola (-A-434, A-5300 y HV-211-). No obstante, también hay algunos pasos perpendiculares importantes con dirección norte-sur que aseguran las comunicaciones con el sur de Badajoz. El más importante es el que coincide con el extremo oriental de la demarcación: la nacional 630 o vía de la Plata, que si bien no articula el sector, sí conecta Sevilla con Extremadura y las regiones más al norte. Algunas poblaciones de cierta relevancia, además, se ubican en este eje o en sus cercanías: Santa Olalla del Cala, Almadén de la Plata o El Ronquillo. Otro vector de cierta importancia es el que une Fregenal de la Sierra y Valverde del Camino-Huelva: la nacional 435, que atraviesa la demarcación por su centro. Además,



Huertas en el sendero de la Fuente del Rey (Aracena). Foto: José María Rodrigo Cámara

existen otros secundarios entre la sierra y el Andévalo (Rosal-Santa Bárbara de la Casa -A-495-, Cortegana-Calañas -HV-1201-, Aracena-Minas de Riotinto -A-461-, Nerva-Higuera de la Sierra-Zufre-Santa Olalla del Cala -HV-4011 y A-461-).

El ferrocarril Fregenal de la Sierra-Huelva, pese a su carácter secundario dentro de la red ferroviaria española, refuerza la articulación norte sur de la demarcación, en-

lazando Cumbres Mayores, El Repilado y las cercanías de Cortegana y Almonaster la Real.

La red de asentamientos se corresponde con pueblos rurales concentrados (más de treinta núcleos) en el tramo entre Aracena y Cortegana. Muchos de ellos no llegan a los 1.000 habitantes (Corteconcepción, Linares de la Sierra, Fuenteheridos, etcétera). Aracena cumple el papel de centro de referencia general de la demarcación, aunque

hay otras poblaciones que actúan como centros de los territorios cercanos: Santa Olalla del Cala, Zufre, Cortegana, Encinasola, etcétera.

3. Procesos históricos y actividades socioeconómicas

Procesos históricos

Identificación	Descripción	Recursos asociados
<p>La explotación de los recursos propios y aislamiento temprano</p> <p>8232300. Neolítico</p> <p>8232200. Edad del Cobre</p> <p>8232100. Edad del Bronce</p>	<p>La ocupación más antigua detectada corresponde al V-IV milenio a. de C. en la cueva de la Mora (Jabugo) y ejemplifica la dualidad de asentamientos en cueva y al aire libre (Pico de los Ballesteros, Las Peñas y cerro Borrero en Aroche, cerro de las Abejas en Rosal de la Frontera o Pico del Castillo en Encinasola) que modelará el poblamiento serrano durante la Prehistoria. Serán los recursos agro-ganaderos y forestales los que serán explotados principalmente y las características del territorio imprimirán un temprano carácter volcado en sí mismo respecto a la evolución material y a las formas de organización socio-económica. La presencia del fenómeno megalítico se hace patente sobre todo en el sector del Chanza-Alcalaboz y en la cabecera Rivera Huelva.</p> <p>Durante la Edad del Bronce, junto con la relevancia del aprovechamiento minero-metalúrgico en la zona de Cala, se teje una red de asentamientos localizados en altura y bien defendidos naturalmente tales como los de El Trastejón (Zufre) y La Papúa (Arroyomolinos de León), La Bujarda (La Nava) o la primera fase de El Castañuelo (Aracena). Paralelamente a manifestaciones arcaizantes, tales como los enterramientos en cueva de Alájar de plena Edad del Bronce, durante estos momentos el sistema de enterramientos en cista particulariza por su número de manera especial a la sierra onubense encontrándose sólo densidades similares en las zonas sevillana y portuguesa inmediatas.</p>	<p>7121100. Asentamientos rurales. Poblados</p> <p>7112810. Cavernas. Cuevas</p> <p>7112422. Tumbas. Dólmenes. Cistas</p>
<p>Arcaísmo vs. Impacto colonial: resistencia y frontera</p> <p>8232100. Edad del Bronce Final</p> <p>8233100. Edad del Hierro</p> <p>8211000. Época romana</p> <p>8220000. Edad Media</p>	<p>En general, en el tránsito hacia la protohistoria y durante el Bronce Final se mantienen por poco tiempo las constantes de aprovechamiento silvo-pastoril o de emplazamiento de asentamientos vistas anteriormente, detectándose alguna continuidad en poblados como El Trastejón (Zufre), cerro de San Cristóbal (Almonaster la Real), sierra de la Lapa (Encinasola) o cerro del Cinchato (Aroche). Se aprecia, en primer lugar, una diferenciación de influjos entre la zona de Aroche (de influencia alentejana) y la del Múrtiga-Rivera del Huelva (de influencia bajo Guadalquivir) y, en definitiva una crisis poblacional quizás por el atractivo de la actividad económica de zonas del Andévalo y campiña al sur.</p> <p>Durante la Edad del Hierro se conforma la denominada "Baeturia céltica" por los romanos. A diferencia de otras zonas situadas más al sur, este territorio recibe aporte poblacional de pueblos meseteños que se asientan en poblados fortificados que harán frente durante el siglo II a. de C. a la estrategia de control político romano. De este modo, por sometimiento militar romano y por traslado/reagrupamiento, no será hasta el siglo I a. de C. cuando muchos poblados, tales como Maribarba (Aroche), Pico de la Muela (Aroche) o última fase de El Castañuelo (Aracena), serán abandonados y, paralelamente, se inicien (Turobriga en San Mamés, Aroche) o pervivan otros con población ya romanizada como en San Sixto (Lacimurga Constantia lulia, Encinasola) o en el castillo de los Peñas (Arucci, cerca de Aroche). El panorama se completará con el gran incremento de la colonización agrícola mediante la fundación de numerosas <i>villae</i> desde fin del siglo I a. de C. y la continuidad en la Alta Edad Media de este modelo agrícola y ganadero.</p>	<p>7121100. Asentamientos rurales. Poblados</p> <p>7121200. Asentamientos urbanos. Ciudades</p> <p>7112100. Edificios agropecuarios. Villae</p> <p>7112422. Tumbas. Necrópolis</p> <p>7123200. Infraestructuras hidráulicas. Acueductos</p> <p>7123110. Infraestructuras del transporte. Puentes</p> <p>7123120. Infraestructuras del transporte. Calzadas</p>



Identificación	Descripción	Recursos asociados
	<p>El peso de la implantación rural mediante las <i>villae</i> romanas fundamentará posteriormente el patrón de ocupación hispanomusulmán. El nuevo contingente poblacional musulmán se adaptaría en convivencia al seguramente importante grupo cristiano preexistente. Sólo a partir de las fricciones entre las taifas andalusíes el territorio se fortifica en enclaves como Cala, Zufre, Aroche, Almonaster o Cortegana. A partir de estos momentos la sierra es compartida por las coras de Sevilla, Beja y, por algún corto periodo, la de Niebla. Los <i>iqlim</i>, o distritos con referencias históricas, son al-Munastir (Almonaster la Real) y Qartasana (Cortegana), encabezados por <i>hisn</i> (fortificaciones con un asentamiento a su abrigo) que han pervivido hasta la actualidad junto con otros ejemplos como Zufre, Aracena o Aroche.</p>	
<p>Tensión repoblación/despoblación y mantenimiento de la economía agro-ganadera 8220000. Baja Edad Media 8200000. Edad Moderna 8200000. Edad Contemporánea</p>	<p>La repoblación cristiana a partir de la segunda mitad del siglo XIII tuvo un gran componente gallego y leonés y no estuvo exenta de problemas de emigración al Guadalquivir, reclutamiento para las guerras con Granada y el paso por sucesivas crisis demográficas. En esta situación incidió la cuestión de la frontera con el reino de Portugal, un litigio con honda perduración ya que el acuerdo definitivo entre los dos países no llega hasta 1926. La conquista cristiana asignó este territorio a la tierra de Sevilla creándose a partir del siglo XIV la denominada Banda Gallega, un sistema de defensas (nuevas o reutilizadas) frente a un hipotético avance portugués hacia el valle del Guadalquivir que favoreció la concentración de una población rural dispersa. Estos castillos forman la base de muchos actuales, tales como Cumbres Mayores, Cala, Santa Olalla del Cala, Cumbres de Enmedio o Cumbres de San Bartolomé.</p> <p>Durante el resto del Antiguo Régimen, la sierra se caracteriza como emisora tradicional de productos agro-ganaderos hacia Sevilla ya sea por rentas (Cabildo hispalense, Arzobispado) o por mercado.</p> <p>En época contemporánea, los efectos de la intensificación minero-industrial del siglo XIX también se dejan sentir en la sierra. Por un lado, se constata un proceso migratorio hacia el Andévalo aunque, por otro, en la propia sierra se ubica la explotación minera de Cala y en el límite sur de la demarcación lindante con la Cuenca Minera nos encontramos con que en los términos de Almonaster, Campofrío o La Granada de Riotinto también se ubican cotos mineros que provocan un cierto repunte demográfico merced a la creación de nuevos asentamientos para los trabajadores.</p>	<p>7121100. Asentamientos rurales. Pueblos 7112620. Fortificaciones. Alcazabas. Castillos. Murallas 7112900. Torres</p>

Actividades socioeconómicas

Identificación	Descripción	Recursos asociados
1264500. Minería	La actividad minera ha sido una constante histórica en la demarcación. Durante la prehistoria su sistema de explotación a base de zanjas y pequeñas galerías tuvo una dispersión por toda el área y sus evidencias son difíciles de detectar en la actualidad debido a su escaso impacto superficial. Durante la época romana se benefician de los yacimientos del entorno de Cala que son los que han llegado hasta nuestros días en explotación.	7120000. Complejos extractivos. Minas 7123120. Infraestructuras de transporte. Redes ferroviarias
1264400. Ganadería 1264200. Agricultura	El manejo/adehesamiento de los montes serranos con vistas a optimizar la producción agroganadera debió generalizarse durante el periodo romano. Se tienen datos documentales desde la Baja Edad Media cristiana sobre ordenanzas de montes, pastos y ganados que hablan de la importancia que los concejos daban al aprovechamiento económico de la dehesa.	7122200. Dehesas 71124B2. Plazas de toros
1200000. Abastecimiento (de agua)	Como herencia del manejo rural islámico, en la sierra se conservan infraestructuras y tradiciones vinculadas con la gestión del agua. Son destacables los sistemas de almacenamiento (albercas), conducción (acequias, lievas) y amortización (molinos).	7123200. Infraestructuras hidráulicas
1263000. Producción de alimentos. Producción industrial	La transformación y elaboración de productos del cerdo Ibérico constituye una de las actividades más destacadas en la economía de la zona. El territorio de esta demarcación se proyecta al exterior a través de sus productos Ibéricos de "pata negra" principalmente de la marca Jabugo. Al calor de su fama han proliferado las grandes y pequeñas fábricas de chacinas (mataderos, secaderos...). Tengamos también en cuenta que, entre las familias serranas, las matanzas de cerdos, para proveerse de productos cárnicos todo el año, se han dado secularmente en la zona. Aún se realizan las matanzas de cerdos domésticas a pesar de su drástica disminución destinándose algunos de estos productos al comercio informal.	14I1100. Técnica de producción de chacina. Matanzas (chacinas)

4. Recursos patrimoniales

Ámbito territorial

Espacios rurales. La dehesa, célebre por la cría de ganado porcino y la transformación de los productos del cerdo.

Asentamientos. En concordancia con determinadas alineaciones calcáreas de la sierra se documentan cuevas utilizadas como hábitat prehistórico (Neolítico hasta la Edad del Bronce) tales como la cueva de La Umbría (Aracena), la cueva de la Mora (Jabugo), cueva de Navahermosa (Fuenteheridos) o los numerosos abrigos y covachas de la Peña de Arias Montano en Alájar.

Los poblados con o sin fortificación de la Edad del Cobre se documentan por ejemplo en Pico de los Ballesteros, las Peñas, Bejarano o cerro Borrero en Aroche, también Sierra Herrera (Encinasola), cerro de las Abejas (Rosal de la Frontera) o el cerro de los Castillejos (Santa Olalla del Cala).

Durante la Edad del Bronce los asentamientos de El Trastejón (Zufre), La Papúa (Arroyomolinos de León, Zufre), La Bujarda (Valdelarco), entre otros, evidencian la preferencia por una situación topográfica dominante dotándose de muralla fortificada en algunos casos. La fase final de la Edad del Bronce es recesiva y son muchos menos los que muestran ocupación permaneciendo ocupados por ejemplo los del Cinchato (Aroche) o cerro de San Cristóbal (Almonaster la Real).

Un cambio étnico y de la estructura de los poblados se evidencia durante la Edad del Hierro en los asentamientos de Castañuelo (Aracena) o Solana del Torrejón (Aroche) entre otros.

La romanización deja ejemplos de urbanismo imperial en Turobriga (ermita de San Mamés, Aroche) con elementos visibles del foro o los baños, o el asentamiento de Fuente Seca (Aroche) con restos de acueducto y monumento funerario como en el caso de Santa Eulalia (Almonaster) que ocupa la actual ermita.

Los asentamientos islámicos son reconocibles a nivel topónimoico (Alájar, Zufre) y por elementos musulmanes como mezquitas (Almonaster la Real) o castillos (Aroche, Cortegana, Cala). Estos asentamientos perviven tras la conquista castellana adoptando en sus cascos históricos la fisonomía que ha llegado básicamente hasta la actualidad.

Durante el impacto de la minería industrial del XIX-XX se crean asentamientos de nueva planta diseñados para los trabajadores tales como Mina Concepción o El Patrás en el límite sur del término de Almonaster la Real.

Complejos extractivos. Minas. Se ha comentado anteriormente la relación histórica entre minería y el desarrollo de los grupos humanos de la zona desde la Edad del Cobre. Se han detectado innumerables puntos de labores mineras desde prehistóricas hasta romanas de las que se señalan como ejemplo las de Cuchillares (Campofrío), Mina Santa Teresa (Aroche) o Juncal (Encinasola) pertenecientes a la Edad del Cobre y Bronce. Para época romana destacan las de Coronada I (Aracena), Mina María Luísa (La Nava), San Crispin (Campofrío) o las de La Jineta y La Sultana (Cala).

Como ejemplo de la minería industrial de los siglos XIX-XX destaca el complejo minero de Cala explotado hasta



Choza de Encinasola. Foto: José M.º Rodrigo Cámara

la actualidad. Se trata de una de las demarcaciones con mayor densidad de localizaciones registradas en el SIPHA de minería prehistórica y antigua.

Infraestructuras del transporte. Relacionada con la minería es destacable la importante obra de infraestructura territorial que supone la línea ferroviaria Minas de Cala-San Juan de Aznalfarache, la cual aprovecha en su trazado el curso natural de la riera del Hierro y Riera de

Huelva. Actualmente se conservan los taludes y acantilados del firme de la vía y diversos ejemplos de puentes de hierro. Su trazado se contempla hoy como complemento de usos de ocio y turismo del PORN del Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche.

Por otra parte, dentro del programa de integración territorial desarrollado durante el periodo romano, destaca la conformación de vías de comunicación y las iniciativas de obra pública que llevan aparejadas. Del trazado histórico de la vía que partía de la cuenca minera de Riotinto (Urium) hasta Arucci (Aroche) y su prolongación hacia Pax Iulia (Beja, Portugal), quedan restos del paso del Odiel en el puente romano de Campofrío.

Infraestructuras hidráulicas. Se pueden destacar elementos de infraestructura hidráulica de época romana en la zona de los llanos de la rivera del Chanza como el acueducto romano de Fuente Seca (Aroche). De posible tradición islámica y con uso hasta la actualidad son las llamadas *lievas* (sistema de acequias) de la sierra tales como la de Galaroza o, como muestra de aljibe comunal, el estanque urbano Fuente Redonda, La Laguna) de Cañaverl de León.

Ámbito edificatorio

Construcciones funerarias. Dólmenes. Son numerosas las manifestaciones megalíticas en toda la demarcación. Destacan las concentraciones del valle de la rivera del Chanza-Alcalaboz, la del Rivera de Huelva y la del Múrtiga. Pueden citarse, por ejemplo, los dólmenes de Monteperro, Los Praditos, La Belleza o Montero (Aroche) en



Bujarda de Santa Eulalia (Almonaster la Real). Foto: José M.º Rodrigo Cámara

el sector del Chanza, el tholos del Puerto de los Señoritos (Encinasola) en el sector del Múrtiga, o la agrupación de dólmenes de Monte Costa (Zufre), o el de Los Llanos (Puerto Moral) en el sector del Rivera de Huelva.

Cistas. Las concentraciones de elementos funerarios tipo cista están ampliamente documentadas en la sierra. Entre ellos están documentados los grupos de Becerrero (Almonaster la Real), Castañuelo o La Dehesilla (Aracena), los grupos de La Puente y La Gomera (Corteconcepción) o las de Monte Costa (Zufre).

Espacios urbanos. Como elementos del urbanismo romano pueden citarse los restos del foro de la ciudad romana de Turobriga (San Mamés, Aroche), su posible basílica o curia bajo la actual ermita de San Mamés, o los restos de los baños públicos de la ciudad. Del mismo modo, es reseñable el mausoleo romano de Santa Eulalia (Almonaster la Real) reaprovechado por la actual ermita.

Edificios religiosos. Como ejemplo de elementos inmuebles de época islámica destaca la mezquita de Almonaster la Real, en el recinto del castillo. Su antigüedad se remonta al siglo X, con cinco naves transversales a la *qibla*, conserva el *mihrab* y el recuerdo de su alminar en la actual torre cristiana.

Fortificaciones. La arquitectura defensiva, principalmente desde el periodo islámico, está bien atestiguada en la demarcación. Del periodo medieval islámico son destacables los restos de los *hisn* de Almonaster la Real, Aracena, Aroche o Zufre como ejemplos más visibles de recintos defensivos islámicos aunque reedificados en parte tras la conquista cristiana.

Como ejemplos del programa defensivo iniciado a finales del siglo XIII frente al reino de Portugal destacan las fortificaciones y torres de la denominada Banda Gallega. Como ejemplos mejor conservados pueden citarse los castillos de Santa Olalla del Cala, Cumbres Mayores, Cortegana (éste sobre un recinto anterior).

Durante la guerra de Portugal ya en el siglo XVI destacan los artilleros de Aroche (muralla urbana con cuatro baluartes artilleros que encierra al antiguo castillo de origen islámico), Encinasola (Fuertes de san Juan y San Felipe). Pueden citarse también restos muy destruidos de torres atalaya que formaron parte de este sistema tales como las de La Torrecilla (Encinasola), Torrellano y Torrequemada (Aroche) o la de Monteperros (Rosal de la Frontera).

Edificios de espectáculos. Plazas de toros. Como testimonio de la importancia de los recursos ganaderos de

la dehesa serrana destaca la plaza de toros de Campofrío (1716) ubicada en las proximidades del municipio y edificada probablemente sobre otro coso anterior. Es considerada una de las más antiguas de España.

Edificios agropecuarios. Para época romana, en el medio rural son destacables también las edificaciones tipo *villae* como El Prado o La Boticaria II (Zufre), Corteganilla II (Cortegana), El Vínculo (Aroche), Fuente del Oro (Almonaster), Santa Ana (Puerto Moral), etcétera. A pesar de su situación de debilidad fruto de las transformaciones en el aprovechamiento agroganadero, la edificación dispersa es testimonio patrimonial destacable. Se mencionan aquí como exponentes del cortijo serrano los del Álamo y del Conde Bagaes en Aroche y la gran riqueza de los humildes refugios de trabajadores como son las casas-monte, bujardas o chozos y, en las huertas, las casas de labor con solanas.

Las eras empedradas todavía se conservan, algunas recuperadas como miradores, ya que se ubican en los puntos más aireados de poblaciones como Fuenteheridos, Galaroza y Santa Ana la Real. También están presentes en toda la sierra los cercados de piedra acompañan al encinar.

Molinos hidráulicos. Aunque se encuentren en ruinas, todavía son testigos de la gran proliferación de estas edificaciones preindustriales ubicadas en las riberas para el aprovechamiento de la fuerza del agua. Destacan, por haber sido objeto de estudio y recuperación, los numerosos molinos de rodeznos de Arroyomolinos de León. Y por ser ejemplo de molino de piedra vertical y de reutilización de los espacios el de Alájar.

Fuentes, pilares, lavaderos y abrevaderos. Su amplia presencia y el papel que han jugado como espacios de sociabilidad en un lugar donde la abundante agua se carga de connotaciones especiales, hace que fuentes, pilares, lavaderos y abrevaderos sean reconocidos como un patrimonio que conservar. Están documentadas para casi todos los municipios, citándose aquí entre otras las fuentes de Galaroza, Fuenteheridos, Zufre, Cañaverál de León o la de la peña de Arias Montano, de muy diferentes fisonomías y épocas de construcción, y los lavaderos de Linares de la Sierra, Higuera de la Sierra o el diseñado por Anibal González de Aracena.

Ámbito inmaterial

Actividad agropecuaria. Destacan el manejo agroganadero (crias de ganados, desmontes, podas, descorches y las relaciones sociales del sistema complejo de dehesa).

Actividad festivo-ceremonial. Las fiestas más importantes de los ciclos festivos serranos son las romerías. Entre ellas destacan las de carácter supralocal: Nuestra Señora de los Angeles (Alájar), San Mamés (Aroche), Santa Eulalia (Almonaster) o San Antonio (Cortegana). También son muy reconocidas la Fiesta de las Cruces de Almonaster, la Cabalgata de los Reyes Magos de Higuera de la Sierra, la de los Jarritos en Galaroza o la Fiesta de los Rehiletos en Aracena.

Actividad de transformación y artesanías. Entre las actividades de transformación de productos ganaderos destacan las matanzas domésticas y elaboración de em-

butidos. El saber hacer chacinero, constituye sin lugar a dudas una de las actividades más representativas del patrimonio serrano. La consideramos relevante por su importancia secular pero también por su actual vigencia, ya que la matanza del cerdo para la elaboración de las preciadas viandas, a pesar de su drástica disminución, aún se realizan en muchas familias serranas.

Por otro lado, sin una gran relevancia en la economía comarcal, salvo en el caso de la carpintería de Galaroza, se mantienen artesanías y artesanos serranos cuyo buen hacer aún se conserva al calor de un creciente turismo rural, de los programas de fomento de éstas y en definitiva de su patrimonialización. Son los casos de la talla en madera, vinculada a la artesanía pastoril y los encajes... Por otro lado con mayor proyección hacia la venta destacan la alfarería de Aracena y Cortegana, la fábrica de romanas (Cortegana) y la guarnicionería de Aroche.

Bailes, cantes y músicas tradicionales. La Danza de Hinojales y los danzantes del Lunes de Albillido de Cumbres Mayores siguen manteniéndose como partes importantes de la romería y la fiesta del Corpus Christi respectivamente, mientras que danzas como la del Pañuelo de Encinasola no tiene ninguna relevancia ritual en la actualidad.

Como en otros lugares de la Sierra Morena se mantienen los fandangos serranos (fandango marocho, Encinasola) o las jotas (jota serrana) y una afición a las canciones tradicionales que acompañan los momentos importantes del ciclo festivo (zambomba y villancicos).

5. La imagen proyectada

Descripción	Cita relacionada
<p>La sierra, naturaleza para la contemplación La sierra, en un proceso creciente, se proyecta como escenario perfecto para el descanso de la población urbana. Esta potencialidad como destino de turismo verde se entronca con el hecho histórico de ser lugar de residencia y descanso para los grupos urbanos privilegiados.</p>	<p>"La naturaleza y sus recursos no son sólo la despensa que nos nutre y de la que todos dependemos en última instancia; la naturaleza es también la fuente que colma nuestras inquietudes más sublimes y contribuye a nuestra estabilidad emocional. Por esta razón, la región comprendida entre el Parque Natural de Sierra de Aracena y Picos de Aroche, con un clima privilegiado y un paisaje ancestral excepcionalmente conservado, ha sido desde antiguo un lugar de retiro y de meditación de personajes notables" (TEMUEVES.COM. Ocio en movimiento, en línea).</p> <p>"El aspecto que presenta el térm. es delicioso en tiempos de verano; y cómo está próxima esta sierra de Aracena al cálido terr. de Andalucía y Extremadura, hace que sea muy visitada en aquella época, de las apersonas acomodadas de varios puntos" (Pascual MADDOZ IBÁÑEZ, <i>Diccionario geográfico-estadístico histórico de Andalucía -1845/1850-</i>).</p>
<p>La sierra, el jamón y la gastronomía Entre los elementos y cualidades más proyectadas de la sierra están los buenos productos y sus elaboraciones. Tradición y naturaleza son el valor añadido de los alimentos que identifican a estas comarcas: quesos, miel, aguardientes, chacinas. Pero entre todos ellos el que más representa a la zona es el jamón ibérico.</p> <p>Unos y otros productos, principalmente los menos proyectados en el mercado exterior, encuentran en el turismo la demanda para su desarrollo.</p>	<p>"...poco a poco, el sector cárnico del Parque Natural vuelve a adquirir importancia, erigiéndose como protagonista de la economía de la Sierra, posibilitando la recuperación de la dehesa" (PLAN, 2004b: 63).</p> <p>"Desde hace muchísimo tiempo, en la Sierra de Aracena y Picos de Aroche se elaboran jamones y paletas ibéricos de bellota de reconocido prestigio mundial. Las características únicas del cerdo ibérico, las peculiaridades de las condiciones ambientales de esta comarca y los métodos tradicionales de curación han sido, y siguen siendo, el origen de un jamón de aroma, textura y sabor exclusivos" (LANDALUZ, en línea).</p>
<p>La Sierra Naturaleza labrada Los paisajes identificados por sus cualidades naturales, también se reconocen como paisajes cultivados por la voluntad de los serranos de tornar productivo lo agreste.</p> <p>Así por ejemplo, la dehesa es emblema de la especial relación sociedad-medio en estas sierras y aunque una y otra vez sea sublimada como bosque mediterráneo conservado, cada vez más el manejo humano, las ganaderías porcinas y las dehesas se expresan en estrecha vinculación.</p>	<p>"El terreno es todo de sierra montuoso y pedregoso, pero como abunda en aguas, se presta por muchas partes al plantío de arboledas, y el resto es susceptible de llevar monte alto de un encinas y alcornocal, esto unido a la laboriosidad de los vec. de la v., hace que se saque todo el partido posible de la natural esterilidad del terreno, y que vean riscos elevados y pendientes declives cubiertos de viñedos, olivares y otros frutales" (Pascual MADDOZ IBÁÑEZ, <i>Diccionario geográfico-estadístico histórico de Andalucía -1845/1850-</i>).</p> <p>"Para valorar la trascendencia del cerdo ibérico en la Sierra hay que hablar de la simbiosis con su hábitat natural: la dehesa...la exquisitez de jamones, paletas y chacinas sería imposible si el animal no se desarrollara en terrenos formados por arboledas de encinas, alcornoques y quejigos..." (LANDALUZ, en línea).</p>



Descripción	Cita relacionada
<p>Las sierra medieval, islámica, artesanal y ritual En relación a las imágenes que se proyectan de la sierra para su promoción turística están las que la identifican por su patrimonio histórico y etnológico.</p> <p>Lo más promocionado hace referencia a los castillos (Jornadas Medievales, Cortegana), la mezquita (Jornadas Islámicas de Almonaster), artesanías y fiestas.</p>	<p>"Hubo un tiempo en el Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche en el que las líneas de la frontera oscilaban en función de los litigios entre los reinos de Castilla y Portugal (...)La denominada Banda Gallega trajo consigo un cambio en la forma de vida de los poblados que ocuparon los distintos castillos, así como un legado que, ocho siglos después, se ha convertido en un atractivo turístico de primer nivel" (...).</p> <p>"Este emplazamiento geográfico trajo consigo, históricamente , un aislamiento durante siglos que permitió la conservación de unas señas de identidad y una cultura popular que hoy día es un fiel exponente de la riqueza etnográfica de sus 29 municipios" (...).</p> <p>"Sus paisajes y materiales han servido para que pintores, escultores, y artesanos de diversa índole visten o se asienten en esta comarca y plasmen en sus obras el duende de sus rincones, la magia de sus parajes naturales .../Junto a ellos, decenas de serranos anónimos han conseguido mantener viva labores artesanales propias de zonas rurales..." (...).</p> <p>"Los doce meses del año serrano acogen multitud de celebraciones y representaciones singulares que amenizan la vida en una comarca que está dando a conocer sus tesoros más preciados" (LANDALUZ, en línea).</p>

"La Sierra (...) es una región boscosa, cambiante en su paisaje, estremecida y propicia tanto a la intimidad como a la niebla, atenta por igual al tesón del hombre como a la enigmática caligrafía de sus caminos. A quienes por ella andamos y sufrimos no se nos oculta cuánto hay en esta tierra de don y de estremecimiento. Pero no está reñida, que se sepa, la orgullosa belleza de nuestros campos con su tensión dramática, la bondad de sus aires con su estricta desazón interior, la copiosa luz de sus huertos o dehesas con su fulgor de incertidumbre. Así también, como elementos entrañados en su paisaje, sus gentes calladas, inquietas, envueltas y encostradas de sí mismas, abonadas a ese vasto mundo interior donde esplende la luz severa y macerada del misterio. Y, como no, de sus poetas..." (Manuel MOYA, Prólogo. En *Antología del grupo poético Aljife -2000-*).

"II. Otro si por quanto algunas personas en tanto questan acotadas las dichas deesas questa villa tiene de vellota antes que madure estando en leche entran en las dichas deesas y avarean la dicha vellota antes de tiempo por ende hordenamos que de aquí en adelante qualquiera que las vareare la dicha vellota que las dichas dehesas estando acotadas pague de pena por cada vez que lo tomaren vareando o se le provare mill maravedís aplicados conforme a como se contiene a la hordenança antes desta y lo mismo se entienda a los que hallaren con sus puercos.

III. Las dichas deesas al tiempo que oviere vellota o se le provare que entro en ella otro sí hordenamos que si algun vecino de fuera parte entrare en las dichas dehesas con sus puercos en tiempo que estén acotadas las dichas deesas que pague la pena como se contiene en la hordenança antes desta y las costas que hijieren de la gente que fuera visitando las dichas dehesas y lo hallare y las demás costas y

esto se entienda así en tiempo de vellota como en tiempo de yerba y otro si que si algun veçino desta villa estando las dichas deesas acotadas fueren a vrear vellota para su casas que paguen de pena por cada una vez que fueren hallados o se les provare seis reales aplicados según y como se contiene en el dicho primero capitulo desta hordenança y lo mismo se entienda a los forasteros y las costas" (*ORDENANZAS municipales de Cortegana -1589-*).

6. Paisajes de interés cultural de Andalucía

Peña de Arias Montano



Aljara desde la Peña de Arias Montano. Foto: Isabel Dugo Cobacho

Singular mirador de la Sierra Morena de Huelva, en el que se combinan factores histórico-culturales y naturales (Aljara).

Aroche y su entorno hasta Rosal de la Frontera y el Rivera del Chanza



Calle de Aroche. Foto: José M.º Rodrigo Cámara

Paisajes puros y auténticos de la relación entre naturaleza y cultura en la zona fronteriza con Portugal (Aroche y Rosal de la Frontera).

Dehesa de las Contiendas



Dehesa de las Contiendas. Foto: Víctor Fernández Salinas



Espacio disputado históricamente entre España y Portugal con elementos patrimoniales defensivos y paisajes muy poco alterados.

Fortificaciones de la Banda Gallega



Castillo de Sancho IV. Cumbres Mayores. Foto: Aniceto Delgado Méndez, IAPH



Castillo de Santa Olalla del Cala. Foto: Silvia Fernández Cacho

Cumbres Mayores, Santa Olalla del Cala, Encinasola, Aroche.

7. Valoraciones y recomendaciones

Valoraciones

Positivas

La Sierra Morena de Huelva y la del extremo occidental de Sevilla constituyen un espacio de aparentemente fuerte dominante natural pero que es producto de un antiguo y rico proceso de antropización. Además, su condición de espacio fronterizo y en buena parte disputado entre España y Portugal, ha enriquecido la herencia cultural de esta demarcación y, en consecuencia, su paisaje y escenarios locales.

La estructura municipal es bastante contrastada, lo que no obsta para que exista un importante número de pequeños municipios con fuerte personalidad y una larga y sabia adecuación entre poblamiento y espacio natural.

Se trata de uno de los ámbitos, especialmente en el entorno de Aracena, en el que existen más conjuntos históricos atribuidos a pequeñas poblaciones de Andalucía.

La mejora de las comunicaciones, muy deficiente aún en numerosas zonas, ha hecho más accesible el disfrute de estos parajes que ya formaron parte de las primeras zonas montañosas andaluzas con vocación turística.

Las dehesas de esta zona de Sierra Morena son más frescas y húmedas que las de zonas más orientales, hecho éste que singulariza la personalidad de este sector.

Negativas

La cercanía de espacios urbanos muy poblados (sobre todo Sevilla y Huelva) ha generalizado el turismo residencial en numerosas localidades, restándoles autenticidad y haciendo aparecer escenarios turísticos banalizados en algunos lugares, sobre todo en Aracena. El crecimiento de muchas urbanizaciones está descaracterizando el borde y perfiles de numerosas poblaciones.

La arquitectura tradicional se encuentra en proceso de sustitución y alteración en varios municipios de la demarcación.

El despoblamiento, algo ralentizado durante los últimos años, parece abocar estas comarcas a un papel residencial y de servicios para los períodos de vacaciones, sin alentar un modelo de desarrollo propio y, todo esto, con una importante y negativa incidencia en el paisaje.

Recomendaciones básicas para el planeamiento territorial y urbanístico

Generales	<p>Las medidas para preservar la autenticidad de esta demarcación son las más urgentes de toda Sierra Morena. El desarrollo del turismo residencial está alterando la estructura y paisaje de un número importante de municipios en esta demarcación.</p> <p>Reforzar el reconocimiento de la dehesa con figuras de carácter internacional y que identifique los valores que están presentes y son comunes en toda la Sierra Morena e incluso los que la ligan con el montado portugués. Una declaración conjunta España-Portugal de la dehesa-montado como patrimonio mixto cultural y natural de la Lista del Patrimonio Mundial podría ser una acción a considerar.</p> <p>Ejercer un mayor control sobre las tareas de repoblación, evitando que se ejecuten sin las debidas cautelas frente a posibles afecciones al Patrimonio Arqueológico.</p> <p>Realizar propuestas y establecer figuras comunes de gestión del patrimonio natural y cultural, integrando los recursos culturales en los programas de uso público, investigación y difusión del Parque Natural de la Sierra de Aracena y Picos de Aroche.</p>
Patrimonio de ámbito territorial	<p>Se debe desarrollar más la perspectiva territorial de los bienes patrimoniales defensivos, considerando sus valores como hitos paisajísticos la relación visual entre unos elementos y otros.</p> <p>Se recomiendan acciones coordinadas e implementadas en red respecto a la gestión de los conjuntos históricos de esta demarcación, con el objetivo de servir de ejemplo para toda Andalucía como un modelo de protección patrimonial a través de una gestión urbanística innovadora en pequeños municipios.</p>
Patrimonio de ámbito edificatorio	<p>Es urgente atajar acciones de fuerte impacto paisajístico como la construcción del nuevo hotel de Aracena. Éste, así como el fuerte crecimiento en urbanizaciones de chalets adosados, deberían tomarse como referente de mala práctica en pueblos serranos andaluces.</p> <p>También es urgente el cambio de consideración de la población local respecto a la arquitectura popular; en la mayor parte de las ocasiones más respetada en su autenticidad por los nuevos habitantes (de segunda residencia) de la sierra, que por sus propios vecinos.</p> <p>Se aconseja profundizar en el conocimiento, registro y protección del abundante patrimonio agrario disperso, tanto el relacionado con las actividades agrícolas, como el de las ganaderas y silvícolas.</p>
Patrimonio de ámbito inmaterial	<p>Elaboración de un registro de los recursos patrimoniales intangibles del extremo occidental de Sierra Morena (cultura del uso del agua, industrias agroalimentarias, etcétera).</p>