



**Universidad de Valladolid**

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, JURÍDICAS Y DE LA  
COMUNICACIÓN

Grado Turismo

TRABAJO DE FIN DE GRADO

**LAS ARRIBES DEL DUERO:  
ADHESIÓN AL CLUB DE PRODUCTO RESERVAS DE LA  
BIOSFERA**

Presentado por Clara Molina Martín

Tutelado por D<sup>a</sup> Ana Teresa López Pastor

Segovia, Enero 2017



## **CONTENIDO**

<b>CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>1</b>
<b>Resumen .....</b>	<b>2</b>
<b>CAPÍTULO 2: MARCO METODOLÓGICO .....</b>	<b>7</b>
<b>2.1. OBJETIVOS .....</b>	<b>8</b>
2.2. Metodología: Búsqueda documental, datos existentes, libros, artículos, webs analizadas, etc .....	8
<b>CAPÍTULO 3: MARCO TEÓRICO .....</b>	<b>11</b>
<b>3.1. REFLEXIONANDO SOBRE EL TURISMO EN LA NATURALEZA. CONCEPTO, TIPOLOGÍA Y DEBATES.....</b>	<b>12</b>
3.1.1. Conceptos afines: Ecoturismo, turismo rural, turismo activo.....	13
3.1.2. La sostenibilidad en el turismo de naturaleza .....	15
3.1.3. Principales retos .....	16
<b>3.2. EL MARCO INSTITUCIONAL DE TURISMO DE NATURALEZA EN ESPAÑA .....</b>	<b>18</b>
3.2.1. Normativas y planes. Apuesta institucional.....	18
3.2.2. El Club Ecoturismo en España .....	20
<b>3.3. LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA .....</b>	<b>23</b>
3.3.1. Programa MAB.....	25
3.3.2. Documentos fundamentales .....	27
3.3.3. Gestión en Red.....	28
<b>3.4. LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA EN ESPAÑA .....</b>	<b>30</b>
3.4.1. Situación actual, tipologías... ..	30
3.4.2. Gestión .....	49
3.4.2. Club de Producto Reservas de la Biosfera.....	51
<b>3.5. ANÁLISIS DE BUENAS PRÁCTICAS TURÍSTICAS EN LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA.....</b>	<b>53</b>

3.5.1. Resumen de la Oferta y la Demanda, análisis de la promoción y comercialización en las Reservas.....	54
3.5.2 Ejemplos de buenas prácticas en Reservas de la Biosfera.....	55
<b>CAPÍTULO 4: ANÁLISIS DE CASO: EL CASO DE LAS ARRIBES. ....</b>	<b>59</b>
<b>4.1 LAS ARRIBES DEL DUERO: RESERVA DE LA BIOSFERA MESETA IBÉRICA. ....</b>	<b>60</b>
<b>4.2 ANÁLISIS DAFO. ....</b>	<b>62</b>
<b>4.3 PROYECTOS EN LA ZONA.....</b>	<b>63</b>
<b>CAPÍTULO 5 : PROPUESTA EN LA ZONA.....</b>	<b>67</b>
<b>5.1 INSTAURACIÓN DE SISTEMAS DE SISTEMAS DE CALIDAD .....</b>	<b>68</b>
<b>CAPÍTULO 6 : CONCLUSIONES, REFERENCIAS Y ANEXOS. ....</b>	<b>71</b>
<b>6.1 CONCLUSIONES. ....</b>	<b>72</b>
<b>6.2 FUENTES.....</b>	<b>73</b>

INTRODUCCIÓN

# **CAPÍTULO 1:**

# **INTRODUCCIÓN**

## **Resumen**

Las reservas de la biosfera son una figura de protección a la biodiversidad a escala mundial que, bajo la protección de la UNESCO, buscan la concienciación de la población para el cuidado y conservación de los recursos naturales y culturales, el desarrollo local y el estudio científico de sus ecosistemas. Los espacios catalogados como Reserva de la Biosfera se caracterizan por su singularidad y crean una red mundial cooperativa bajo las directrices de la sostenibilidad. Una de estas es la Reserva Meseta Ibérica con una localización especial que incluye las fronteras de dos países europeos y perteneciente a la red por su rica y particular flora, fauna, y cultura. Para la conservación y desarrollo de estos territorios está siendo clave la implantación del turismo sostenible, que ha sabido adaptarse a un cambio en la demanda y aporta valores adecuados para el funcionamiento del sector turístico en estos enclaves. Este trabajo, tras analizar el estado de la cuestión, presenta algunas aportaciones que podrían ser aplicables en el área de estudio.

## **Palabras clave**

Sostenibilidad - Reserva de la Biosfera - turismo alternativo - desarrollo - ecosistemas - biodiversidad – calidad

## **Abstract**

Biosphere reserves are a globally figure of protection to biodiversity, under the protection of UNESCO, seeking population awareness of the care and conservation of natural and cultural resources, local development and allows the scientific study of ecosystems. The areas classified as Biosphere Reserve are characterized by their uniqueness and they create a global network cooperative under the guidelines of sustainability. One of these is Meseta Ibérica Reserve, with a special location and belonging to the network for its rich and unique flora, fauna, and culture. For the conservation of these figures it is crucial the implementation of sustainable tourism, which has adapted to a change in the demand and provides appropriate values for the operation of the tourism sector in places like these. This dissertation attempts to make a contribution that might be applicable in the área that is being attempted after delimiting theoretically biosphere reserves and sustainable tourism.

## **Key words**

Sustainability - Biosphere Reserve - alternative tourism - development - ecosystems - biodiversity – quality

## **Introducción**

A continuación se presenta un Trabajo de Fin de Grado como reflexión sobre el turismo en las reservas de la biosfera españolas, concretamente en la reserva Meseta Ibérica, mediante el cual se trazan algunas propuestas para ésta.

Este enclave turístico de gran importancia para las provincias de Zamora y Salamanca, ha sido recientemente declarado Reserva de la Biosfera por la UNESCO en junio de 2015, algo que se llevaba tiempo buscando por la Agrupación Europea de Cooperación Territorial ZASNET.

La reserva Meseta Ibérica se encuentra constituida por Las Arribes del Duero, entorno privilegiado de nuestra región, que cuenta con áreas protegidas, lugares de interés comunitario y áreas ZEPA. Debido a su amplio y variado patrimonio natural y cultural, posee un gran potencial para el turismo alternativo en el cual poder desarrollar actividades turísticas sostenibles apoyadas por los actores o agentes sociales que allí se encuentran.

El principal objetivo del turismo sostenible que aquí se desarrolla, es poner en conocimiento el valor único de los ecosistemas, su importante historia y cultura, el desarrollo económico y social, así como la conservación de todo este patrimonio natural, cultural, material e inmaterial.

Este es un trabajo reflexivo sobre las buenas prácticas que se pueden llevar a cabo con la implantación de esta figura de protección, en cuanto al turismo sostenible y sus beneficios con la población y el territorio. Por otro lado se plantean algunas propuestas de especial aplicación al área estudiada, para una posible conversión de la zona, capaz de llegar a ser un núcleo turístico de la región y un fuerte competidor a nivel estatal; para ello se propone potenciar el capital gastronómico y vitivinícola, así como la implantación de sistemas de calidad en la oferta turística sostenible.

Es importante saber que el turismo sostenible puede ser enormemente beneficioso gracias a sus impactos positivos como la preservación de la historia, arte y naturaleza, la recapacitación y valoración del folclore, contribuyendo a fijar la población. El objetivo final es potenciar los impactos positivos mediante los instrumentos de gestión y



## INTRODUCCIÓN

planificación, minimizando los impactos negativos tanto económicos, naturales como socioculturales.

En pos de alcanzar los objetivos de este trabajo sobre la Reserva Meseta Ibérica, se ha empleado una metodología basada en el análisis e investigación de documentación y datos, plasmada en varios capítulos.

A partir de una introducción se pasa a un estudio sobre el marco teórico, es decir el análisis sobre el estado de la cuestión, que explora desde el concepto del turismo y sus variantes para contextualizar el turismo natural y sostenible, el concepto de la Reserva de la Biosfera y las instituciones por las cuales existen y el especial trato de la reserva que se estudia; pasando al marco institucional en el que se plasma las normativas y leyes por las cuales este área se rige, los agentes que en ella actúan, así como el estudio de la oferta y demanda, y la promoción y comercialización que se desarrollan. El siguiente capítulo, tras los marcos teórico e institucional, muestra un profundo examen de la zona. Por último se presentan propuestas de mejora, como fortalecer la distinción y extender el uso de certificados de calidad.

## CAPÍTULO 1

## **CAPÍTULO 2**

# **MARCO METODOLÓGICO**

## 2.1. OBJETIVOS

### *Objetivo General:*

El objetivo general de este trabajo es el análisis de la situación actual de Las Arribes del Duero, recientemente integrada en la Red Española de la Biosfera, e investigar como a través de los diferentes sistemas de certificación y sellos de calidad se puede llevar a cabo una mejora en la zona mediante la participación de los diferentes agentes participantes en el desarrollo turístico en las RB.

### *Objetivos específicos:*

- Investigar sobre el desarrollo y el turismo sostenible.
- Estudiar el concepto de las Reservas de la Biosfera y sus beneficios.
- Conocer Programa MaB de la UNESCO y su funcionamiento.
- Profundizar en el conocimiento de los certificados de calidad.
- Valorar las buenas prácticas llevadas a cabo en otras reservas.
- Proponer la instauración y acogida de la Reserva de la Meseta Ibérica a diversos sistemas de certificación de calidad turística.

## 2.2. Metodología: **Búsqueda documental, datos existentes, libros, artículos, webs analizadas, etc.**

Metodológicamente hemos seguidos dos fases. Comenzamos localizando y analizando diversos documentos en referencia a las Reservas de la Biosfera: normativas, planes, proyectos e informes.

Esto junto a la investigación sobre el programa MaB de la Unesco me dio pie a profundizar sobre las reservas. Tras conocer lo básico sobre las Reservas de la Biosfera pasé a analizar cada una de ellas, buscando sus principales características e indagando en el turismo desarrollado en las diferentes reservas: la oferta, la promoción y las actuaciones.

Más tarde me dediqué al estudio sobre las diferentes buenas prácticas desarrolladas en las reservas y los beneficios causados en estas.

La siguiente fase fue analizar la situación de la Reserva de la Meseta Ibérica, profundizando en sus características, informándome sobre el territorio y su diversidad, la geografía política y física del área, la demografía de la reserva en ambos países, la economía de la reserva y en especial el sector turístico.

Se analizó la prensa especializada en turismo y prensa de las provincias participes de la reserva; documentación oficial como el BOE o planes y proyectos de junta y diputaciones; así mismo se analizó las bases de datos que proporciona el INE, especialmente los datos sobre el turismo rural. Por otro lado se leyeron una serie de libros proporcionados por la Biblioteca Publica Torrente Ballester en Salamanca especializados en Las Arribes del Duero. Con colaboración de un empleado de la Junta (Anónimo) a través de varias llamadas telefónicas en Trabanca para la obtención de su ayuda para la búsqueda bibliográfica.

Se investigó sobre las certificaciones de calidad que más se adecuan a la reserva en cuestión, los diferentes Clubes de turismo sostenible y se estudió la posible aplicación en el trabajo.

Por último, a partir del análisis de las diversas RB, sus buenas prácticas y de la situación de la RB Meseta Ibérica se plantean algunas propuestas de mejora para la reserva.

La búsqueda me ha resultado a menudo confusa, ya que la zona no tiene una base de datos claros, sino que hay varias fuentes de zonas muy específicas, por lo que ha sido difícil extrapolar esos datos al ámbito de la Reserva.

## CAPÍTULO 3

# **CAPÍTULO 3**

## **MARCO TEÓRICO**

## **ESTADO DE LA CUESTIÓN**

### **3.1. REFLEXIONANDO SOBRE EL TURISMO EN LA NATURALEZA. CONCEPTO, TIPOLOGÍA Y DEBATES.**

Por definición el turismo se trata de una actividad compleja, ya que es una ciencia multidisciplinar e intangible que involucra multitud de actores en su gestión.

El turismo es el conjunto de relaciones y fenómenos que se producen como consecuencia del desplazamiento y estancia temporal de personas fuera de su lugar de residencia, siempre que no esté motivado por razones lucrativas.(Hunziker y Krapf, 1942).

El turismo sigue dos corrientes: el turismo tradicional, llamado turismo de masas que es un modelo de crecimiento extensivo con una capacidad de acogida ilimitado; esto significa que se centra en beneficios a corto plazo con una oferta homogénea y estándar, configurando por una escasa presencia de cultura y folclore autóctono. En contraposición, los turistas cada vez han aumentado su exigencia en cuanto a la calidad ambiental del destino, es decir, ha habido un cambio en el hábito de consumo que ha desembocado en un cambio en la oferta turística surgiendo así el modelo del turismo alternativo.

Con esta nueva forma de viajar, aparece un turismo que implica a los locales y respeta el medio ambiente con un mínimo impacto: El turismo alternativo, que se caracteriza por la reducción de impactos, creando experiencias, incrementando beneficios (los cuales son repartidos más equitativamente incluyendo a la población local), basado en la sostenibilidad, conservación, respeto y compromiso.

Estos nuevos turistas son fruto del cambio social, los cuales tienen un alto nivel de conciencia, mayor poder adquisitivo y nivel de educación, con valores post-materialistas que conocen la diferencia entre el nivel de vida y la calidad de vida, valorando más este segundo. Para satisfacer las necesidades de esta nueva demanda turística aparece una nueva oferta turística que da importancia esa búsqueda de turismo experiencial que eleva la calidad de vida del viajero.



El turismo alternativo en sí mismo se divide en varios tipos: turismo sostenible, turismo rural comunitario, turismo responsable, turismo colaborativo, turismo experiencial, ecoturismo, agroturismo, turismo en la naturaleza... En este caso vamos a estudiar más en profundidad el turismo en la naturaleza.

Entendemos como turismo en la naturaleza como una rama del turismo alternativo, pues se caracteriza por sus estrategias de desarrollo a pequeña escala, la poca alteración del medio, respeto a la capacidad de carga, que evita la estacionalidad; con una oferta turística que implica a los operadores locales así como a las pequeñas y medianas empresas, fomentando la formación local, y poniendo a disposición del turista senderos, visitas guiadas, alojamientos, etc...; poseyendo una demanda de turistas activos que buscan incrementar su calidad de vida y experimentar en la naturaleza, formado grupos pequeños respetuosos con el territorio, con proyectos vacacionales personalizados y con un interés especial en el patrimonio natural, con el objetivo principal del desarrollo de actividades turísticas comprometidas con la protección del medio ambiente pero que a su vez disfrutan en el entorno natural (observación de la fauna, realización de deportes...).

### **3.1.1. Conceptos afines: Ecoturismo, turismo rural, turismo activo....**

Junto a esta tipología de turismo anteriormente explicada, aparecen otros conceptos adyacentes a considerar para comprender el análisis turístico de las reservas de la biosfera.

A partir del turismo en la naturaleza, aparece un modelo turístico similar llamado ecoturismo, que de acuerdo con la OMT (2002) es toda forma de turismo basado en la naturaleza que incluye elementos educacionales, contribuyente a la protección de las zonas naturales utilizadas como centros de atracción de ecoturismo, generando beneficios económicos para las comunidades, organizaciones y administraciones anfitrionas que gestionan zonas naturales con objetivos conservacionistas.

## CAPÍTULO 3

Dentro de las reservas de la biosfera pueden aparecer otras modalidades de turismo, como:

- Turismo rural, desarrollado en el espacio rural, con una media de pernoctación baja, (frecuentemente con una duración de sólo un fin de semana o puente), con alojamientos de arquitectura tradicional, llamadas casas rurales, que por otro lado, a menudo ofrecen actividades complementarias (contacto con la naturaleza y con la cultura autóctona).
- Turismo rural comunitario, con una especial orientación hacia la participación local, como herramienta de desarrollo a través de sus recursos naturales y culturales, pues son los locales quienes gestionan el turismo de forma directa.
- Agroturismo, nace de la diversificación de las actividades agropecuarias, es un turismo desarrollado en los espacios naturales, empleado por pequeñas propiedades agrarias para el incremento de sus ingresos permitiendo al turista llevar a cabo actividades específicas de un agricultor o ganadero. “Puede contribuir a que permanezca una economía basada en las actividades rurales y agropecuarias de pequeños y medianos empresarios, así como los paisajes rurales, las costumbres y la cultura local.”(Blanco, M., & Riveros, H., 2010).
- Turismo colaborativo o solidario, colaborativo con el desarrollo del destino turístico, es una nueva forma de viajar, en la cual turista se involucra en trabajos para la comunidad anfitriona. Muchas ONGs ofrecen la posibilidad de viajar a países necesitados en los que llevan a cabo proyectos de cooperación y desarrollo; pero también existen organizaciones locales que permiten, por ejemplo, realizar campos de trabajo para colaborar en proyectos de fauna o sociales.
- Turismo activo.  
“Aquél que tiene como principales motivaciones la realización de actividades recreativas y de esparcimiento, la interpretación y/o conocimiento de la

naturaleza, con diferente grado de profundidad y la práctica de actividades deportivas de diferente intensidad física y riesgo que usen expresamente los recursos de forma específica, sin degradarlos o agotarlos.” (Secretaría General de Turismo, 2014:15).

### **3.1.2. La sostenibilidad en el turismo de naturaleza**

A principios de la década de 1980 aparece el concepto de sostenibilidad como resultado de estudios científicos sobre el medioambiente en relación con la sociedad. En 1988 la Comisión Mundial del Medio Ambiente y del Desarrollo redacta el informe Brundtland, en el que por primera vez aparece la introducción a la sostenibilidad, “el desarrollo Sostenible es el desarrollo que satisface las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades” (CMMAD, 1988).

Se entiende por sostenibilidad como:

“Un concepto nuevo, que pretende movilizar la responsabilidad colectiva para hacer frente al conjunto de graves problemas y desafíos a los que se enfrenta la humanidad, apostando por la cooperación y la defensa del interés general. Para avanzar en la transición a la Sostenibilidad, entendida como un profundo replanteamiento de las relaciones de los grupos humanos entre sí y con el medio ambiente.” (Vilches et al. 2016).

Cabe pensar que el turismo sostenible es respetuoso con el medio, debido a que se entiende que:

"El turismo sostenible atiende a las necesidades de los turistas actuales y de las regiones receptoras y al mismo tiempo protege y fomenta las oportunidades para el futuro. Se concibe como una vía hacia la gestión de todos los recursos de forma que puedan satisfacerse las necesidades económicas, sociales y estéticas, respetando al mismo tiempo la integridad cultural, los procesos ecológicos esenciales, la diversidad biológica y los sistemas que sostienen la vida".(OMT 2013)

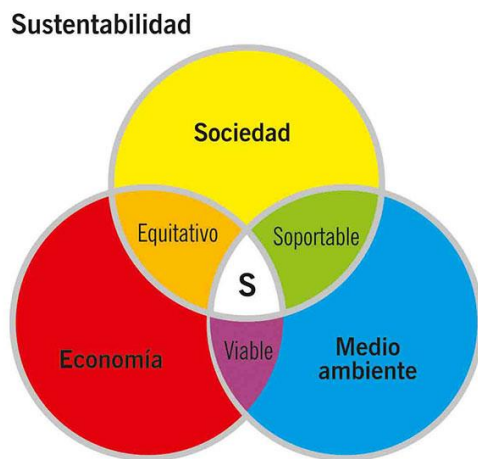
Hoy en día el turismo es una actividad que genera aproximadamente un 11% del PIB mundial, empleando a más de 250 millones de trabajadores en el mundo, que supone un 13% del consumo de los habitantes del hemisferio norte.

Tomando estos datos como referencia, se puede apreciar que el turismo tiene grandes beneficios, pero por otra parte conlleva consecuencias negativas.

Las consecuencias del turismo suelen ser contrarias al consumo responsable, que es lo que la sostenibilidad busca, “porque al igual que muchas de las cosas que hacen posible nuestro trabajo, o que dan sentido a nuestras vidas, hacer turismo exige consumo.” (Vilches et al. 2016).

Es una realidad la visión de la naturaleza y el medio ambiente como motor de cambio. La preocupación por la degradación de nuestro entorno hace de la sostenibilidad la herramienta fundamental para el desarrollo de un turismo óptimo con unas buenas prácticas en los espacios naturales.

### 3.1.3. Principales retos



Para la conservación de los ecosistemas y tradiciones locales es importante la consolidación de la Reserva de la Biosfera, siendo un gran potencial de subsistencia.

Por ello, la Reserva ha de ser entendida como un medio donde los intereses de los actores se tengan en consideración y se busque una gestión alternativa, plasmándose como un

**FUENTE: Saberes y ciencia 2012** ordenamiento ambiental.

Fruto de un compromiso real entre las entidades que lo forman es un marco perfecto para el desarrollo de dinámicas económicas, sociales y medioambientales.

En esta vía, la preservación del patrimonio natural y cultural debe ser esencial para enfrentar problemas globalizados como el cambio climático, gran amenaza para la naturaleza y al que plantar cara.

Asimismo la puesta en marcha de una reserva debe estar al tanto de los retos energéticos que amenazan a la subsistencia, un problema globalmente conocido por la escasez de alternativas y el aprovechamiento desmesurado de las más comunes. Cada vez la sociedad trata de economizar más los recursos naturales como fuente de energía, algo difícil de conseguir, pero que con medidas como el control del tiempo real de consumo y la búsqueda de energías alternativas o las llamadas energías renovables es posible alcanzar. Al ser los combustibles fósiles los más empleados por el ser humano actualmente se plantean como un reto, ya que se trata de recursos finitos además de ser propicios a la contaminación y calentamiento global, por lo que la disminución de su uso y la valoración y empleo de las energías renovables como: hidráulica, solar, eólica, geotérmica y marina, es una apuesta segura y con un potencial de explotación máximo. Las Reservas de la Biosfera buscan un menor impacto en la naturaleza, y este tipo de energía se lo proporciona, siendo limpias y asequibles.

De la misma manera se plantea el reto de la alfabetización ecológica de la sociedad, principalmente de los locales residentes en la Reserva de la Biosfera, mediante el aprendizaje sostenible se asegura un futuro para la zona, implantándose este como parte de la conciencia social, es decir, como una costumbre intrínseca.

Las Reservas de la Biosfera también están encomendadas a la mejora de calidad de vida que en ellas habitan, por ello, otro reto a superar es la redistribución de las rentas. Es muy común que las reservas estén localizadas en zonas rurales, donde la gente históricamente ha desempeñado trabajos agrarios y ganaderos, existiendo una relación de campesinado y mayorazgo, por lo que los primeros gozan de menos poder adquisitivo; esta figura de protección ha de luchar contra esto y generar una distribución de las rentas, haciendo que los locales puedan acceder a una mayor educación y dispongan de una gratificación por su empleo para poder ser empleada en la conserva del patrimonio cultural y natural de la localización.

## 3.2. EL MARCO INSTITUCIONAL DE TURISMO DE NATURALEZA EN ESPAÑA

El turismo de naturaleza está compuesto por un complejo de actores implicados, con distintas competencias, interviniendo en la gestión, planificación, promoción y comercialización del sector en los espacios naturales. Toman parte de este entramado organizaciones públicas y privadas, así como la sociedad civil y sus alianzas.

Los actores participan en el turismo de las reservas de la biosfera mediante normativas, planes y legislaciones como representantes de diversos intereses y que trabajan con el fin del cumplimiento de los objetivos marcados para su área de actuación.

### 3.2.1. Normativas y planes. Apuesta institucional

**Tabla 3.1 Cronografía legislativa.**

AÑO	HITO
1980	Declaración de Manila sobre Turismo Mundial
1985	Derechos del Turismo y Código del Turismo de Sofía
1994	Green Globe 21. Buenas prácticas en el Turismo
1995	Carta del Turismo Sostenible de Lanzarote de la Conferencia Mundial de Turismo Sostenible
	Guías para un Turismo Ambientalmente Responsable
1996	Agenda 21 para la Industria de Viajes y Turismo.
1997	Declaración de Berlín: Biodiversidad y Turismo Sostenible
	Declaración de Calvià de la Conferencia Internacional sobre Turismo y Desarrollo Sostenible en el Mediterráneo
1998	Declaración de las ONG del Mediterráneo sobre Turismo Sostenible y Participación de la Sociedad Civil
1999	Decisión de la Comisión de la Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible "Turismo y Desarrollo Sostenible"
2000	Principios para la implantación del Turismo Sostenible
2001	Carta de Rimini de la Conferencia Internacional sobre Turismo Sostenible
	Directrices Internacionales sobre Turismo Sostenible
2002	Declaración de Quebec sobre el ecoturismo
	Plan de Aplicación de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible
2003	Declaración de Djerba sobre Turismo y Cambio Climático

Fuente: Manual turismo sostenible (2004).

El primer hito en la historia de la normativa mundial para el turismo data de 1980, cuando en Manila se reúnen 107 delegaciones de Estados y observadores con el objetivo esclarecer los problemas en el turismo y esclarecer la responsabilidad de los Estados, así como clasificar los objetivos para un profundo cambio en la gestión, responsabilidades y retos a superar.

Un lustro después se redacta un Código de turismo y derechos en la capital búlgara de Sofía, seguido en por el Green Globe 21 de 1994 de la transcripción de Buenas Prácticas en el sector.

Así, en 1992 se crea la comisión para el desarrollo sostenible con la función de supervisar la Conferencia de Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, firmada por 178 países en Río de Janeiro ese mismo año, creándose de este modo la Agenda 21 para la gestión sostenible de los espacios naturales.

Se considera fundamental, a partir de la conferencia de Río de Janeiro, que para la implantación de la Agenda 21 en los centros y espacios turísticos, han de cumplirse una serie de requisitos: control de sustancias peligrosas, gestión adecuada del transporte, limitación de residuos, gestión del agua y otras energías, planteamiento urbanístico, compromiso de los agentes y el seguimiento de programas de sostenibilidad.

Otros destacables hitos normativos son: La Carta Mundial del Turismo Sostenible de 1995 creada por la UNESCO, OMT, PNUMA, y Comisión Europea; la Conferencia Internacional en el 97 sobre Biodiversidad y Turismo, Carta Internacional sobre Turismo Cultural: la Gestión del Turismo en los sitios con Patrimonio Significativo; ya en el nuevo milenio se publica a cargo de la OMT el Código Ético Mundial para el Turismo OMT, y consecutivamente en el posterior año el Código para el Turismo Sostenible y la Declaración de Quebec sobre el Ecoturismo.

Directamente relacionado con las reservas se encuentran la Declaración sobre Conservación de la Biodiversidad y Ecoturismo de la Campaña Nanda Devi, Convención de la UNESCO en 2003 para la Salvaguardia del Patrimonio Cultural Inmaterial UNESCO y en el mismo año la Declaración en Barcelona sobre el Turismo, la Diversidad Cultural y el Desarrollo Sostenible.

Debido a la importancia de las normativas anteriormente citadas, el gobierno de España elabora en el 2007 como parte de la Ley 42/2007, en su artículo 14, el Plan Sectorial de Turismo de Naturaleza y Biodiversidad aprobado por Real Decreto de 6 de junio, como interés común para toda la humanidad de la conservación de la biodiversidad.

Finalmente en el 2015 los partícipes en la Cumbre Mundial de Turismo Sostenible reunidos en la capital vasca de Vitoria el 27 de Noviembre de ese año, prescribe la Carta Mundial del Turismo Sostenible de 1995. En la renovada carta se vuelve a realzar el Código Ético para el Turismo de la OMT, hacia políticas integradoras y sostenibles del sector, como las anteriores convenciones por la conservación del medio ambiente y la cultura.

### **3.2.2. El Club Ecoturismo en España**

Estructuralmente enfocado a los recursos medioambientales, el ecoturismo posee una serie de servicios especializados, básicos y complementarios bajo un soporte y unos gestores cuyo conocimiento sobre el medio permite su consciente actuación turística. El turismo ecológico funciona con un fuerte marketing cuyos pilares han sido la promoción (pública y privada), la segmentación (sabiendo adaptarse a cada cliente) y proporcionando propuestas novedosas (turismo inteligente y buen empleo de las tecnologías de la información y comunicación).

De esta manera, bajo el proyecto de asentar las ideas sobre un desarrollo adecuado del ecoturismo surge en el 2013 el Club de Ecoturismo de España.

“El I Seminario "Club Ecoturismo en España" se celebró en el *CENEAM, Valsaín (Segovia)*, del 24 al 26 de abril de 2013.

Las personas responsables de su coordinación fueron *Ricardo Blanco Portillo*, Jefe de Área de Turismo Sostenible TURESPAÑA y *María Sintés Zamanillo*, Área de Educación y Cooperación CENEAM.

Los Seminarios permanentes del CENEAM son jornadas de trabajo en torno a un tema concreto y protagonizadas por los actores implicados responsables del referido tema. Llevan funcionando mucho tiempo y son un buen foro de trabajo



para avanzar de forma práctica en la resolución de las necesidades de un sector o en servir como método de trabajo.” (CENEAM, 2013)

Los objetivos principales del Club de Ecoturismo de España (con la participación de técnicos especialistas, grupos de acción local, asociaciones de turismo y agrupaciones empresariales, desempeñando funciones bajo una cadena de valor) son trazar un guión para avanzar en el ecoturismo como forma de trabajo, siguiendo propuestas de mejora, impulsando una estrategia de promoción y gestión que, unitariamente creen un tejido asociativo para el idóneo funcionamiento y aplicación del ecoturismo, empleándose así como un aval de mayor calidad para las zonas asociadas.

Cuadro 3.1 Método club de producto



Fuente: Turespaña (2013).

Las herramientas que se emplean para el adecuado funcionamiento de este club:

**Tabla 3.2 Herramientas Club Ecoturismo de España**

<b>Manuales</b>	<b>Planes</b>	<b>Boletines</b>	<b>Webs</b>
Manual del Club Ecoturismo	Plan de marketing de ecoturismo en España	Boletín de comunicación del club	Turebe.org
Carta Europea de Turismo Sostenible	Plan anual de objetivos de Turespaña		Turespaña.es
Club de producto turístico Reservas de la Biosfera Españolas			Spain.info
TUREBE			
Geoparques			
Red natura 2000			

Fuente: Elaboración propia

De tal manera de que un espacio natural protegido sea adherido al Club de Ecoturismo de España, ha de demostrar que tiene en su poder una serie de requisitos, llamados por Turespaña “sistemas solventes” que manifiesta la tenencia de:

Programa de turismo sostenible presupuestado y participado por los actores implicados, y que además diferencian a cada empresa de turismo que se adhiere

al sistema por estar vinculada a su ENP y comprometida para ejecutar un plan de mejora de la sostenibilidad de su empresa.(Turespaña, 2013).

Turespaña acredita a estos espacios adheridos con la Carta Europea de Turismo Sostenible “acorde con la capacidad de acogida de cada espacio, en función de los empresarios ubicados en ellos, y ajustado a la demanda” (Blanco, 2013). Se trata de una acreditación a nivel europeo para crear productos de ecoturismo y que sirve como instrumento en el proceso de trabajo de los espacios protegidos.



En el instante el cual un espacio obtiene una CETS pasa a llevar un plan de acción que durante 5 años ha de actuar bajo 8 estrategias que implican:

Mejora de la calidad de la oferta turística, creación de una oferta turística específica, sensibilización del público, formación del personal, preservación y mejora de la calidad de vida de la población local, protección y valorización del patrimonio, desarrollo económico y social, y el control de la frecuentación turística (Turespaña, 2013).

Turespaña emplea un catálogo de ecoturismo para la promoción e información de los ENP que gozan de las CETS, con ejemplares en castellano e inglés distribuidos por las diferentes oficinas de turismo en el exterior y turoperadores especializados.

### **3.3. LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA**

Las llamadas Reservas de la Biosfera son zonas reconocidas a nivel internacional, por la combinación en su ser de ecosistemas terrestres, costeros y/o marinos de carácter singular. Bajo la protección de la UNESCO, promueven el desarrollo sostenible e impulsan la integración y el intercambio de conocimiento, que es fundamental para que

## CAPÍTULO 3

en las reservas hay una mejora del bienestar y puesta en valor de los recursos naturales y culturales de estas.

También son lugares de estudio y experimentación, que cumplen con la conservación de la biodiversidad, investigación, formación y marketing.

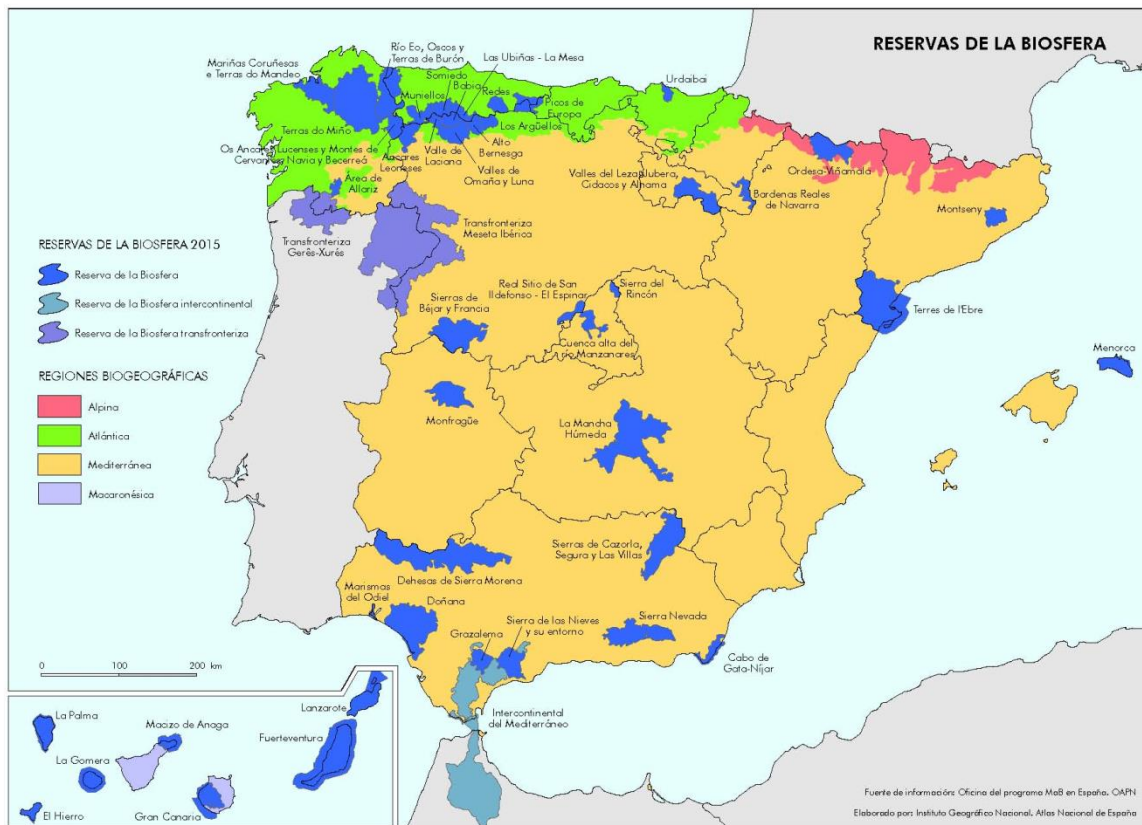
Para ser parte de las Reservas de la Biosfera estas áreas has de contar con tres diferenciadas zonas:

1. ZONA NÚCLEO: funciones conservacionistas.
2. ZONA TAPÓN: zona que suavice las acciones humanas que afectan al núcleo. En este área se encuentran las instalaciones dirigidas a la investigación y experimentación así como las de educación.
3. ZONA DE TRANSICIÓN: lugar de desarrollo socioeconómico local basado en actividades sostenibles, por lo que aquí se localizan los centros turísticos y de recreación.

Las Reservas de la Biosfera forman parte de una Red Mundial promovida por la UNESCO mediante su Consejo Internacional de Coordinación del Programa sobre el Hombre y la Biosfera. Este programa nace de las experiencias previas del Programa Biológico Internacional, y fue concebido en 1968, año en el cual se lleva a cabo la Conferencia Internacional de la Biosfera, pero no se pone en funcionamiento hasta dos años después en la Conferencia General de la UNESCO en 1970.

A día de hoy, la Red Mundial de Reservas de la Biosfera está presente en 120 países alrededor del mundo, contando con una totalidad de 651 Reservas de la Biosfera, de las cuales 47 están en España, en las cuales profundizaremos más adelante.

Mapa 3.1: Reservas Españolas de la Biosfera



Fuente: Europarc España, OAPN 2015

### 3.3.1. Programa MAB.

A principio de los años 70 del pasado siglo da comienzo el Programa sobre el Hombre y la Biosfera (MAB), que se trata de un programa gubernamental a nivel internacional cuyo objetivo es la búsqueda de una mayor relación de las personas y el entorno mediante unas bases científicas. Fomentando la investigación de diferentes ciencias para la conservación, estudio y gestión sostenible de la biodiversidad, el MaB fomenta el aprendizaje sobre el medio ambiente, además está altamente comprometido con la ciencia y la participación del desarrollo socioeconómico y de la diversidad biológica.

El MaB forma parte de la UNESCO, ubicada en París, está compuesto de 34 Estados de forma rotatoria que son miembros de la UNESCO. el Consejo Internacional de Coordinación es su órgano de gobierno, dirigido por una Mesa ejecutiva de seis miembros, estos miembros son la representación de las seis regiones que componen la ONU, de estos seis uno es nombrado presidente.

### CAPÍTULO 3

Con carácter asesor, si un país está interesado en formar parte del programa, ha de crear un Comité MaB que se comprometa con la gestión y la coordinación para la integración de los actores que vayan a llevar a cabo el programa MaB.

Una vez creado el brazo asesor del programa en dicho país, para su real ejecución, entra a formar parte de la Red Mundial de las Reservas de la Biosfera; al formar parte de la red hay un intercambio de conocimiento entre las diferentes reservas para que cada una llegue a cumplir sus objetivos de investigación y formación de forma participativa.

España participa en el programa MaB mediante el Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), tutelando dentro del país (por su actividad en el territorio nacional) y colaborando con el Secretariado Internacional (por la participación internacional de España en el programa).



Existe una Delegación Permanente de la UNESCO en España, que junto a el Organismo Autónomo Parques Nacionales y el Comité Español del Programa MaB, forma parte de las en las reuniones del Consejo Internacional de Coordinación del MaB llevadas a cabo anualmente, estas reuniones se realizan en la Sede de UNESCO en París o en el país que haya invitado al propio CIC en la última reunión para que ésta sea celebrada allí en el próximo año.

Debido a la rotación de países participantes en el programa, España ha formado parte del Consejo Internacional de Coordinación (CIC) en los turnos en los que le ha tocado. por otra parte, también ha sido miembro de la Mesa del MaB; la mesa del MaB es el órgano ejecutivo, España ha sido una de las cinco vicepresidencias tres veces y en dos ocasiones formando la presidencia.

A escala internacional el MAB ha contado con España para el desarrollo del Programa, en tres encuentros mundiales celebrados en este país se ha dado pie a la construcción de una estrategia para el Programa MaB y la Red Mundial de Reservas de la Biosfera.

El programa MaB y la Red Mundial de Reservas de la Biosfera están presentes en nuestro país a través de la RERB (Red de las Reservas de la Biosfera), conjunto de reservas denominadas por la UNESCO, que este presente año ha alcanzado el número de 47, localizadas en 15 comunidades autónomas, tres son transfronterizas y una intercontinental.

### **3.3.2. Documentos fundamentales**

Uno de los documentos más importantes del Programa MaB, en el ámbito internacional es la llamada Estrategia de Sevilla, por la cual la UNESCO se reúne en esta ciudad andaluza en Marzo del 95 organizando a una serie de expertos de la conservación de la diversidad biológica para llevar a cabo una conferencia en la que establecer acciones para el desarrollo de las reservas en un futuro, además fue clave para la definición de unos estatutos para la puesta en práctica de las condiciones óptimas para el funcionamiento de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera.

El programa MaB crea en esta conferencia dos documentos fundamentales: La estrategia de Sevilla y el Marco Estatutario de la Red Mundial, plasmados en la Resolución 28 C/2.4 de la Conferencia General de la UNESCO de Noviembre de 1995:

Considerando que las reservas de biosfera constituyen lugares excepcionales para la investigación, la observación a largo plazo, la formación, la educación y la sensibilización del público, permitiendo al mismo tiempo que las comunidades locales participen plenamente en la conservación y el uso sostenible de los recursos,

Considerando que también constituyen lugares de demostración y polos de acción en el marco de las políticas de desarrollo regional y de ordenación del territorio, Considerando que la Red Mundial de Reservas de Biosfera aporta de este modo una importante contribución al cumplimiento de los objetivos definidos por el Programa 21 y por los acuerdos internacionales adoptados en la Conferencia de Río y más tarde, en particular el Convenio sobre la Diversidad Biológica,

Estimando necesario extender y mejorar la Red existente y favorecer los intercambios en los planos mundial y regional, particularmente apoyando los esfuerzos de los países en desarrollo para establecer, reforzar y promover las reservas de biosfera. (UNESCO 1996).

Años más tarde, en el 2000 se vuelve a reunir el programa MaB, esta vez en Pamplona, con el objetivo del cumplimiento de la Estrategia de Sevilla. Con el nombre de Sevilla+5, se reunieron 110 personas de 46 países; su función era la revisión del cumplimiento durante cinco años de la Estrategia, analizando las necesidades para el desarrollo de esta, así como conocer las amenazas para su cumplimiento para de este modo poder ser tomadas en cuenta para la XVI sesión del Consejo internacional de coordinación del MAB.

En febrero de 2008 Madrid acoge al 3º Congreso Mundial de las Reservas de la Biosfera, donde se acuerda el Plan de Acción de Madrid para las Reservas de Biosfera (2008-2013). Este Plan pone atención al desarrollo de la sostenibilidad a grande y pequeña escala, en el ámbito mundial, nacional y local; se enfoca en la importancia de las reservas para el aprendizaje de forma colaborativa entre los diferentes agentes implicados (sector público, sector privado y civiles) para la conversión de los pilares sostenibles para la gestión en una práctica habitual de los locales., aunque las reservas son competencia del Estado central, el cual participa en su funcionamiento.

El Plan de Acción de Madrid afronta retos emergentes como el cambio climático, la necesidad de servicios y la urbanización; evalúa los pasos dados desde la conferencia de Sevilla; establece una doctrina de cooperación, gestión y comunicación; y desarrolla el vínculo de las reservas con la ciencia y desarrollo.

### **3.3.3. Gestión en Red.**

El Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) junto a las Reservas de la Biosfera Españolas tienen colaboran frecuentemente en la actividad del programa MaB en redes Internacionales, colaborando además en redes regionales como **IberoMaB** y **EuroMaB**, así como en redes temáticas como RedBios y Red Mundial de Islas y Zonas costeras, para su promoción y funcionamiento.



**IberoMaB**, Red de Comités Nacionales MaB y Reservas de la Biosfera de Iberoamérica y El Caribe, fue creada en 1992, como Red representante de Iberoamérica, El Caribe, Portugal y España y sus reservas, difundiendo y fortaleciendo el Programa MaB en estas regiones.

Siendo el Organismo Autónomo Parques Nacionales, la Presidencia de la Red y la UNESCO impulsores de la red, organizan una Reunión de la Red IberoMaB cada dos años. España ejerce desde 1997, designada por los distintos componentes de la Red, la Secretaría de IberoMaB.

México fue el país elegido para acoger en noviembre del 2010, la Primera Conferencia de Reservas de la Biosfera de Iberoamérica y el Caribe (IberoMaB), a cargo de la UNESCO conjuntamente con los Gobiernos de España y México. En esta primera Conferencia nace el Plan de Acción de IberoMaB 2010-2020, desde entonces es la referencia para IberoMaB, acatando sus pautas durante su tiempo de acción y fue evaluado en 2013.

Actividades llevadas a cabo conjuntamente desde su creación han fortalecido sus Comités Nacionales, describiendo cada Reserva y sus particularidades, ha sabido enfrentar retos y amenazas que se planteaban, así como adelantarse a unas futuras. Una apuesta segura a favor de la conservación y del desarrollo sostenible, alcanzando el pasado verano el número de 117 reservas en 23 países de su jurisdicción.

España también forma parte de **EuroMaB**, primera Red de Reservas regionales, siendo la más amplia del Programa MaB, integrada por los Comités Nacionales de Europa, EEUU y Canadá. Formada por 52 países en total, comprende 289 Reservas en 33 países. Esta Red tiene como objetivo la cooperación y el aprendizaje conjunto gracias al intercambio de prácticas para la conservación y desarrollo de la diversidad y las actividades sostenibles

La República Checa fue el lugar de origen de la Red EuroMaB, mediante la reunión de los Comités Nacionales que la forman en 1986, teniendo varias reuniones con el transcurso de los años, la última en Estonia en 2015. Esta última reunión de la Red puso en común distintas experiencias de las reservas de la EuroMaB y advirtió sobre los retos actuales para las reservas de la Biosfera.

Por otro lado también forma parte de la **Red de Reservas de la Biosfera del Atlántico Este y la Macaronesia, RedBios**.

En este caso, se trata de una Red de cooperación participando las Reservas de la Biosfera de:

Las Islas de Canarias, Madeira , Azores y Cabo Verde; los países africanos de Mauritania, Marruecos, Senegal y Guinea Bissau; y la Reserva Intercontinental del Mediterráneo comprendida por Cádiz y norte de Marruecos.

En total, esta Red integrada por 17 Reservas de la Biosfera nació en 1998 debido a su 1ª reunión celebrada en Cabo Verde, como unión de lazos entre Cabo Verde y Lanzarote, aunque fue en 1999 cuando se constituyó formalmente en la 2ª reunión de RedBios celebrada en Agadir, Marruecos.

Además en 2009, mediante un acuerdo entre los gobiernos de España y Corea del Sur, se crea la **Red Mundial de Islas y Zonas Costeras**, en la Isla de Jeju, Corea del Sur, por el 21º Sesión del Consejo Internacional de Coordinación del Programa MaB.

Esta Red se centra en el el cambio climático y sus amenazas, siendo las islas zonas de alta vulnerabilidad ante este; aunque también tratan las fuentes energéticas, los residuos y la autosuficiencia alimentaria.

Durante las reuniones llevadas a cabo durante el año 2012, se acuerda la creación de dos sedes técnicas para esta Red, una en Menorca, y otra en la isla de Jeju; por su parte la isla balear acuerda hacerse cargo del desarrollo sostenible, mientras que la coreana se centrará en el cambio climático y cómo mitigarlo.

### **3.4. LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA EN ESPAÑA**

#### **3.4.1. Situación actual, tipologías...**

A pesar de que España sea un país que no llega a ocupar el 5% de la superficie europea, cuenta con la mayor biodiversidad dentro de la Unión Europea. Las directivas europeas contemplan una serie de hábitats y especies en el continente, de las que España contiene un 60% de los hábitats y un 40% de las especies (de las cuales muchas son endemismos exclusivos de nuestro territorio).

Las 47 reservas de España incluyen todo tipo de ecosistemas, para agrupar las reservas existe una serie de tipologías de reservas:

Reservas acuáticas:

Los ecosistemas predominantes son los marinos y los de agua dulce, pudiendo tratarse, entre otros, de mares, ríos, lagos, pantanos, arroyos, lagunas o humedales; que conviven habitualmente con ecosistemas terrestres.

Islas:

Se tratan de reservas compuestas por una gran variación de diversos hábitats y ecosistemas, pues son lugares de gran riqueza gracias a su aislamiento natural, lo que se traduce en especies endémicas de flora y fauna.

Montaña:

La montaña es uno de los medios con mayor conservación dado su difícil acceso y su poca productividad, dentro del grupo montañoso de las Reservas españolas se diferencia la media y alta montaña:

La media montaña española es de predominancia mediterránea. Se caracteriza por ser grandes extensiones con pedregales y la roca desnuda, conviviendo con otras zonas boscosas, son lugares de gran humedad pero con un intenso pastoreo, ya que están dotadas de valles con prados.

La alta montaña es un lugar imposible para el pastoreo, con escasez de vegetación y predominio rocoso, donde encontrar flora y fauna adaptadas a esas duras condiciones climatológicas.

Tapiz verde:

La montaña Cantábrica es el llamado tapiz verde, se caracteriza por su abundancia en bosques y gran humedad debido a un clima oceánico con abundantes precipitaciones y fuerte viento. Contiene una muy rica variedad de especies y una tradición ganadera milenaria.

Además existen Reservas de la Biosfera que comparten localización en más de un país, estas son las llamadas reservas transfronterizas y reservas internacionales.

## CAPÍTULO 3

En España contamos con dos reservas transfronterizas y una internacional, este tipo de reservas son las que están enclavadas en dos o más países que cooperan para su conservación y desarrollo.

### ❖ SIERRA DE GRAZALEMA:

Declarada RB en 1977, se encuentra en Andalucía, ocupando parte de la provincia de Málaga y de Cádiz.

En sus 53.411 ha de superficie se encuentran distintos sectores biogeográficos, que junto al especial efecto por el la humedad oceánica en la sierra y el pinsapar son sus características principales. Destacan los bosques mediterráneos (encinares, alcornocales, quejigales y bosques de ribera) agrestes sierras y ríos. Además la Sierra de Grazalema posee un rico patrimonio histórico-artístico con cuevas, yacimientos, castillos y villas catalogados como Bienes de Interés Cultural.

### ❖ ORDESA Y VIÑAMALA

Junto a la Sierra de Grazalema fue declarada RB en 1977. Este enclave aragonés de la provincia de Huesca ocupa 117.364,1 Ha.

Perteneciendo a los Pirineos, esta RB es un gran representante de ecosistemas Alpinos de la cordillera, destacando la alta montaña, los glaciares, los bosques caducifolios y el pino negro. Cuenta con una gran cantidad de especies de fauna endémica local y regional, y un rico patrimonio cultural, destacando su arquitectura y folklore.

### ❖ MONTSENY

Estas 50.166,6 Ha comprendidas entre las provincias de Barcelona y Girona fueron declaradas en 1978 RB, ampliándose en junio de 2014.

El Montseny es el macizo más alto de la Cordillera Prelitoral Catalana, donde río Tordera segmenta la montaña en tres. Su relieve abrupto contiene hábitats de interés comunitario (los hayedos acidófilos, las alisedas, los bosques ribereños de los torrentes, calcícolas xerotermófilos y las landas atlánticas y subatlánticas secas). De gran importancia también son los veinte taxones de flora vascular endémica catalanes, de las cuales tres se encuentran exclusivamente en el Montseny. En esta región están muy integradas las danzas regionales, de gran interés y encontramos yacimientos y castillos muy particulares.

#### ❖ DOÑANA

En la Andalucía occidental encontramos unas RB de 268.293,72 ha, se trata de un territorio donde confluyen las provincias de Sevilla, Huelva y Cádiz, justo en la desembocadura del río Guadalquivir.

Declarada RB en 1980, ampliándose posteriormente en el año 2012, este estuario es clave en las rutas migratorias de aves entre Europa y África, Contiene una gran variedad de ecosistemas en sus arenales, humedales, dehesas y playas, encontrándose en ellos especies en peligro de extinción como lo son el lince ibérico y el águila imperial, y es conocido por sus característicos flamencos rosados.

Cuenta con un magnífico patrimonio cultural; destacan la variedad de arquitectura como los ruedos, chozas, ranchos e iglesias, especialmente la aldea del Rocío, con el santuario de N.ª S.ª del Rocío, enclave lleno de cultura y tradición andaluza.

#### ❖ MANCHA HÚMEDA

Castilla-La Mancha cuenta desde 1980 con un RB en sus provincias de Toledo, Ciudad Real, Cuenca y Albacete de 418.087 ha que fue ampliada en el 2014. Este compuesto de lagunas es un sitio privilegiado para la observación de aves migratorias, especialmente flamencos, fochas, garzas, anátidas, zampullines y somormujos.

Hay un inmenso número de bienes de Interés Cultural y de Monumentos Histórico Artísticos como los típicos molinos (tanto de agua como de aire), fortificaciones medievales y casas solariegas.

#### ❖ LA PALMA

La isla de La Palma cuenta con RB desde 1983, cuando Los Tiles y El Canal se convirtieron en la primera RB de Canarias, ampliada en Los Tilos en 199; finalmente la totalidad de la isla, así como territorio marino, fueron declaradas RB en el 2002.

La isla de La Palma es un ejemplo para el desarrollo sostenible, luce una exclusividad de especies y géneros, tanto en fauna como en flora.

La macaronesia contiene un elevado número de especies endémicas, como los nativos los reptiles y los murciélagos, destacando el lagarto tizón y el singular murciélago orejudo canario.

Orográficamente es muy especial, variando desde los abismos de La Caldera de Taburiente, a los volcanes y a los escarpados acantilados del norte insular.

Por su herencia mantiene fuertes tradiciones culturales, como sus festejos, bailes y edificaciones religiosas y militares, así como la tradicional vivienda canaria.

### ❖ SIERRA DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS

En la parte nordeste de la Cordillera Bética jienense se encuentra este macizo montañoso que fue declarado RB en 1983.

La alineación montañosa de carácter abrupto con roquedos, escarpes y naves separados por tajos producidos por la erosión de arroyos y ríos presume de gran riqueza faunística, destacando la cabra montesa, águila real y buitres leonados, especialmente su especie particular: la lagartija de Valverde. Entre los bosques de pino salgareño se subrayan sus 35 endemismos de flora locales y hasta 157 endemismos ibéricos.

Su larga historia está plasmada en los restos de pintura rupestre, yacimientos íberos y romanos, restos musulmanes, y castillos, torres y murallas de origen andalusí. La historia y cultura de la zona se puede disfrutar en museos de la RB, y cabe destacar la Fiesta de Interés Turístico de Andalucía del Toro de San Marcos.

### ❖ MARISMAS DE ODIEL

A lo largo de la desembocadura del Río Odiel en la provincia de Huelva, se encuentra la calificada por la UNESCO en 1983, Reserva de las Marismas de Odiel. Fue el primer Parque Natural de Andalucía y goza de diferentes figuras de protección siendo así de gran importancia patrimonial.

Formado por marismas, pinares, salinas y playas, alberga a la mitad de la población de la provincia, por lo que destaca su riqueza industrial y portuaria.

La distinguida fauna alberga desde flamencos rosas hasta las características Espátula y Águila pescadora.

De la singular arquitectura de la zona destacan: en la Isla de Saltés, datada en el siglo IX: la Ciudad Islámica de Saltés y la fortaleza del Castillo de Gibraleón; además en Punta Umbria confluyen dos tradiciones, la marinera y la minera, plasmadas a la perfección en las tradiciones de esta tierra.

Las Marismas de Odiel han sido favorecidas por la fama de su turismo ornitológico, la renovación de los humedales y los accesos a las zonas de playa, convirtiéndose en un foco muy importante para el turismo nacional, pues también es acompañada por una rica gastronomía.

#### ❖ URDAIBAI

La única Reserva de la Biosfera vasca se encuentra en la provincia de Vizcaya, franqueada por los ríos Oka, Artigas y Laga, en su desembocadura al Cantábrico. Cubren frondosos bosques de galería y robledal sus valles de macizos calizos, que llegan al estuario formado por playas, acantilados, y pintorescos pueblos de fuertemente enraizadas tradiciones y arquitectura vasca. Urdaibai se conoce por su gran variedad de fauna que va desde aves a moluscos, flora frondosa con sus interesantes encinares y gran patrimonio geológico.

Además es conocido por los deportes, en la playa de Mundaka se realiza una de las pruebas mundiales del surf, por su famosa Ola de Mundaka, tipo de oleaje que solo se encuentra aquí; ferias agrícolas y pesqueras, así como rituales vascos, ya que es zona especialmente de euskaldunes (personas con el Euskera como lengua materna).

#### ❖ SIERRA NEVADA

El llamado “Pequeño continente” se encuentra en la provincia de Granada, en su zona de interior, y ha sido llamado así ya que fue frontera numerosas veces de diferentes culturas, así alberga tradiciones fruto de las mezclas de estas, además es una encrucijada de climas y paisajes.

Esta parte de las Cordilleras Béticas fue nombrada en 1986 Reserva de la Biosfera, donde destaca el majestuoso Mulhacén.

Debido a su relieve escarpado e inhóspito, contiene casi el 30% de la flora española, y endemismos, destacando la abundancia de plantas endémicas como la manzanilla real, valeriana de Sierra Nevada, estrella de las nieves, etc. Por otra parte, sobresale su riqueza ornitológica con una gran población de águila real y águila azor perdicera, y la abundancia de diferentes insectos.

Además de su patrimonio natural, el patrimonio cultural es deslumbrante, con restos romanos, árabes y cristiano-medievales como fortalezas y castillos; muy unido a la cultura de la trashumancia hay un gran número de cortijos, pueblos de montaña y haciendas, digno es de nombrar el Conjunto Histórico catalogado como Bien de Interés Cultural del Barranco del Poquería y el Sitio Histórico de la Alpujarra Media Granadina.

#### ❖ CUENCA ALTA DEL RÍO MANZANARES

Situado en la parte norte de la comunidad de Madrid, desde 1992, está la Reserva de la Cuenca Alta del Río Manzanres en las Cumbres de Cuerda Larga de la Sierra de Guadarrama. Es una zona objeto de investigaciones científicas dado su variedad de ecosistemas y la especial geomorfología.

Dependiendo de la altura, la sierra está recubierta por roble, enebro y festuca. La actividad humana se ha aprovechado especialmente de las dehesas de la zona para la ganadería.

Muy presentes también en las zonas más bajas donde proliferan los restos romanos como calzadas y puentes, y torreones tanto musulmanes como cristianos, y la cultura minera en la población plasmada en sus diversas fiestas y romerías.

#### ❖ LANZAROTE

La isla más septentrional del archipiélago de las Canarias es Reserva de la Biosfera en su totalidad desde el año 1993, además es pionera en la instauración de políticas de desarrollo sostenible con el apoyo del Cabildo insular desde 1991.

Posee más de 500 especies exclusivas de la macaronesia y más de 100 que solo habitan en esta isla. Debido a su origen volcánico tiene su superficie de un color negro, formado por volcanes, cráteres al nivel del mar y los característicos malpaíses (llanuras volcánicas) donde proliferan las plantas adaptadas a la escasez de agua como el Aloe Vera, un ejemplo es La Geria, que alberga un gran número de cultivos en hoyos cubiertos de ceniza.

El patrimonio cultural de la isla de Lanzarote surge de la unión de las culturas bereber norteafricana, guanche y española, compuesto por yacimientos, ídolos, conjuntos urbanos, jardines y haciendas.

#### ❖ MENORCA

La isla balear es Reserva de la Biosfera desde 1993 caracterizada por la variedad ambiental que recoge en apenas 700 kilómetros cuadrados.

En tan escuálido territorio se aprecian barrancos, simas y cuevas, zonas de humedales e islotes, pequeñas colinas o sistemas dunares y cerros, los cuales son una ejemplar muestra de los hábitats mediterráneos principales.



S'Albufera des Grau formado por una laguna de aguas libres y su entorno, precisamente un ambiente acuático, y a pesar de ello es el núcleo de la reserva; incluye una zona marina, amplia porción de costa y un islote. Su medio marino goza de un alto nivel de conservación ya que representa la mayor parte de las comunidades marinas del Mediterráneo occidental. Por otro lado los encinares, los acebuchales y los pinares toman parte del territorio siendo los sistemas forestales típicos de la zona.

La isla ha sido ocupada por numerosas culturas que has dejado huella en ella como las culturas pretalayótica y talayótica, muy característicos son los extendidos muros de piedra.

Menorca es un famoso destino de sol y playa que soporta un alto volumen de turistas que supera el millón de personas, difícil de controlar produciendo un alto consumo territorial y es combatido por las políticas de sostenibilidad que se llevan aplicando desde hace unos años.

#### ❖ SIERRA DE LAS NIEVES

En el centro occidental de la provincia de Málaga en un terreno rural y de sierras se encuentra la Sierra de las Nieves que junto a sus alrededores fue nombrado en 1989 Reserva de la Biosfera.

Destacan sus abruptas formas con barrancos y desfiladeros en un paisaje calizo.

Alberga debido a su altura una gran variedad de vegetación representada en los diferentes pisos, muchas tan características como el pinsapo, endémico del sur de la Península Ibérica único en el mundo.

Su legado cultural se plasma en las costumbres de la zona, en la gastronomía y en la arquitectura de los diversos pueblos que componen la sierra, destacando Ronda.

#### ❖ CABO DE GATA-NÍJAR

Esta parte de la provincia de Almería contiene la única formación volcánica de la península que fue declarada Reserva de la Biosfera en 1997.

Con carácter semiárido y su entorno marítimo es un territorio de especial belleza, se han formado playas y calas por la erosión que conviven junto a charcas, lagunas y albuferas. En este contexto las aves toman un importante papel en la reserva, con más de 80 especies.

## CAPÍTULO 3

Esta zona ha sido explotada por la minería para la extracción de cobre, plomo, hierro o manganeso y alberga yacimientos submarinos debido a la actividad naval en sus aguas.

### ❖ HIERRO

La isla más pequeña del archipiélago canario es el punto más meridional de España, la Punta de La Restinga y además un ejemplo de la sostenibilidad respetando la riqueza de vida marina de sus costas. El Hierro se ha convertido en un enclave famoso para los submarinistas de todo el mundo. y gracias a los vientos que arremeten en el litoral el parapente, pero en general todos los deportes al aire libre y en la naturaleza.

La escasez de plataforma permite alcanzar grandes profundidades a escasa distancia de la costa, favoreciendo la presencia de cetáceo gran riqueza de mamíferos marinos, Entre estas últimas, citar el lagarto gigante de El Hierro

Geológicamente, la isla es de origen volcánico, al igual que el resto del archipiélago canario. Así, en el paisaje destacan las coladas de lava, cráteres y vegetación asociada a ese tipo de sustrato.

### ❖ SOMIEDO

El concejo de Somiedo, ambientalmente es uno de los más valiosos de la Cordillera Cantábrica, con alto grado de conservación y una diversidad ambiental y paisajística únicas, que permiten que en este espacio aparezcan la mayor parte de los ecosistemas y especies característicos del área central de la Cordillera Cantábrica.

Somiedo está cubierto por frondosos bosques caducifolios, fondos de valles y riberas poblados por encinares pero a medida que nos encontramos a mayor altitud la vegetación cambia a matorral y herbáceas, es aquí en sus crestas rocosas donde habita una planta única de esta reserva: la centaura. Dado a su origen glacial Somiedo alberga lagos lagunas y turberas.

Esta región asturiana es la casa de animales en peligro de extinción como el urogallo, pero el animal que más representa esta reserva es el oso pardo en grave peligro.

La existencia de un elevado número de oso pardo es consecuencia de la baja densidad de población, la mayoría dedicada a la ganadería; población con arraigadas tradiciones conformando un rico patrimonio etnográfico, como con construcciones típicas como las cabañas de techos de escoba o piorno (teitos) y corros,

### ❖ MUNIELLOS

Al suroeste de Asturias, en el concejo de Cangas del Narcea se halla el mayor robledal de la península en alto grado de conservación.

En este territorio de gran altura y rocoso cohabitan un alto número de animales, entre ellos, la mayoría aves, el urogallo pájaros carpinteros y la perdiz pardilla; destacan el oso pardo, el lobo y salamandra rabilarga.

Debido a la incomunicación padecida durante siglos esta región goza de un patrimonio cultural de rica etnología. Se ha sabido conservar las tradiciones por sus escasos habitantes, es de destacar la conservación de la vivienda original de la zona, construcciones de planta circular que guardan gran similitud a la los castros y a la tipología de viviendas de piedra que abundan hoy en día en Muniellos.

#### ❖ BARDENAS REALES

Desde el 2000 esta zona comprendida entre la Comunidad Foral de Navarra y Zaragoza pertenece a la red de reservas de la biosfera; gracias a su singularidad litológica de distinta dureza, donde las zonas de materiales más blandos han sido erosionados dándose así su peculiar forma de relieves tabulares, planas y cabezos.

Esta reserva está habitada en gran forma por aves rapaces y esteparias que sobrevuelan las áreas de carrascales, pinares y sabinares, saladares, balsas y charcas.

#### ❖ REDES

En la cordillera cantábrica asturiana encontramos una desorbitante belleza de valor ecológico determinado por su abrupta orografía compuesta por brezales-tojales y aulagares, prados y pastos recorridos por una completa cuenca fluvial que riega la parte central de la comunidad.

Redes contiene una gran variedad de especies de vertebrados ligadas a masas forestales.

En Asturias se conservan las tradiciones y así hacen con la arquitectura, viéndose en esta reserva hórreos paneras, cabañas y molinos; como la producción de productos típicos para los que la población trabaja como el quesu casín, proveniente de la leche de la vaca autóctona casina.

#### ❖ TERRAS DO MIÑO

Se encuentra a lo largo de la cuenca alta del río Miño en la provincia de Lugo marcado por la cordillera cantábrica y las sierras centrales de Galicia.

## CAPÍTULO 3

La Reserva alberga numerosos robledales, en los tramos fluviales se aprecian bosques aluviales y de galería pero destacan los importantes humedales, tanto humedales lacunares, higrófilos como higroturfófilos, fundamentalmente habitados por un importante número de especies protegidas.

La reserva ha estado poblada desde la prehistoria viéndose yacimientos como la Cueva de la Valiña, o los niveles del Tardiglacial de Peña Grande.

Durante la ocupación romana se construyeron numerosas fortificaciones así como lo que la UNESCO declaró Patrimonio de la humanidad: la muralla de la ciudad de Lugo y el Camino Norte y Primitivo de Santiago.

### ❖ DEHESAS DE SIERRA MORENA

Localizada en la franja norte de las provincias andaluzas de Huelva y Sevilla cuenta con un extenso paisaje de dehesas ibéricas, pastizales y alcornoques que conviven con quejigos y algunos robles melojos o rebollos, debido a la humedad que hay en esta reserva son abundantes los hongos que promueven a la afamada micología en la zona.

Esta franja está poblada por especies de aves amenazadas como el Águila real, el Buitre negro y Alimoche; así como por la Cigüeña negra, lobos y murciélagos.

La arquitectura típica representativa de la sierra se da tanto en los núcleos urbanos y cortijos como en las sendas y caminos en forma de ermitas, fuentes, lavaderos, molinos, puentes, almazaras y licoreras. Esta es una zona de tradiciones arraigadas como las de las romerías que se celebran en forma de peregrinación a las ermitas.

### ❖ VALLE DE LACIANA

Esta es una zona minera que actualmente está aprovechando su patrimonio industrial en un definido valle recorrido por el Sil y rodeado de frondosos bosques en amplios valles de brezales y brañas, mezclándose con laderas, prados, huertos y zonas de cumbres y roquedos cubiertas gran parte del año de nieve creando un paisaje de alto valor cromático y ambiental.

Por sus bosques y prados son frecuentes los lobos, el corzo, el rebeco, la liebre... así como la nutria que habita en aguas limpias, los desmanes ibéricos y reptiles como la salamandra y los tritones.

### ❖ PICOS DE EUROPA

Compartido por las Comunidades de Asturias, Cantabria, y Castilla y León, se encuentra esta reserva de la biosfera, ubicada en la cordillera cantábrica. Destaca por ser un territorio de altitud y encrespamiento, de echo alberga la cuna del alpinismo español: el Naranjo de Blunes; su pasado glaciar ha dejado huella en puntos clave como los lagos de Covadonga.

Posee una flora espectacular con extensos bosques de haya y roble; especies del hábitat fluvial como los Salmones, truchas y nutrias destacan en las aguas que recorren esta reserva y además es el último reducto de muchos animales terrestres en peligro como el oso y el lince dándose el caso de zonas con acceso restringido.

Esta también es tierra histórica, desarrollándose aquí la famosa batalla de Covadonga y la coronación de Don Pelayo, poblada de santuarios y monasterios como Santo Toribio de Liébana, Santa María la Real de Piasca y la Basílica de Covadonga.

#### ❖ MONFRAGÜE

En la provincial de Cáceres encontramos esta reserva formada por montaña media, pequeñas vegas entorno al río Tiétar. Siendo históricamente zona de paso, está atravesada por la vía de la plata, y contiene puentes, molinos e iglesias, cuatro de ellas bien de interés cultural, pero si por algo es conocida esta reserva es por las aves que aquí habitan, albergando a grandes colonias de buitre negro, cigüeña negra, águila imperial, buitre leonado o búho real entre otras.

#### ❖ VALLES DEL LEZA, JUBERA, CIDACOS Y ALHAMA

En la parte meridional de las cuencas d los ríos Leza, Jureba, Cidacos y Alhama coincidiendo con las sierras de la Ibérica encontramos esta reserva riojana, destacada por sus paisajes de aridez y sobriedad plagados de roquedos.

En este territorio las truferas naturales son un recurso económico de las poblaciones, elemento a conservar y que sirve de protección del monte conocido por la abundancia de setas y hongos, y encontrando 8 árboles catalogados como singulares. Zona habitada desde la antigüedad como se ve en el Dolmen del Collado del Mayo y por los celtiberos que dejaron una gran huella como el poblado de Contrebia Leukade; remontándonos a la antigua roma aparece el termalismo en la zona que perdura hasta la actualidad construyéndose una serie de balnearios.

#### ❖ BABIA

## CAPÍTULO 3

Como así fue para los reyes de León, Babia es un paraíso donde evadirse entre osos, corzos y jabalíes.

Debido a la erosión glacial y al modelado fluvial de sus terrenos, esta reserva castellanoleonesa destaca por su variedad topográfica cubierta por formaciones boscosas de hayedos, abedulares o robledales, entre los que aparecen magníficas lagunas y turberas, así como la famosa seta de San Jorge en sus zonas de pastizal.

En sus valles persiste la cultura ganadera donde acuden un gran número de ganados provenientes del sur cuando allí están a falta de agua, aparecen así ligados a esta actividad los chozos pastoriles de planta redonda contruidos en piedra y techados de paja.

### ❖ GRAN CANARIA

Esta reserva que contiene la mitad de la isla canaria presenta un patrimonio extremadamente valioso, desde su fauna y flora, su geología, sus ecosistemas marinos a su patrimonio cultural.

Esta zona de la isla está compuesta por cumbreiras y la parte meridional por pinares canarios; al norte se encuentran relictos de laurisilva y fayal-brezal.

Posee una magnífica zona marina de alto valor ecológico y cultural, en la franja costera de Mogán se encuentra una de las mayores comunidades de Sebadales, un ecosistema básico en las cadenas tróficas marinas.

La isla sigue estrechamente ligado al excepcional cultura guanche, con yacimientos y Fiestas tradicionales como las fiestas del “Charco” en La Aldea de San Nicolás, en torno a un humedal costero “La Mar Ciega” que transportan al mundo aborigen reviviendo la tradición aborigen de la pesca en charcos de marea.

### ❖ AREA DE ALLARIZ

Lugar fronterizo entre la región mediterránea y eurosiberiana con suma importancia biogeográfica, pues es un territorio con una imponente biodiversidad y paisajes singulares en una llanura rodeada de montes de poca altitud con cumbre cubiertos de brezos, matorral y zonas pedregosas. Los terrenos situados en las márgenes del río Limia son Las veigas zonas de vegetación herbácea y de matorral formando un paisaje gran interés medioambiental. Allariz también cuenta con una importancia cultural

gracias a su herencia, manteniendo como pocos sitios en Galicia, sus actividades tradicionales a favor de la de conservación del territorio, además es catalogado como Conjunto Histórico – Artístico.

#### ❖ SIERRA DEL RINCÓN

En norte de la comunidad de Madrid, tomando la sierra de Ayllón como frontera con Segovia y Guadalajara, catalogada como reserva desde 2005 encontramos la Sierra del Rincón.

Zona de abrupta orografía mayoritariamente montañosa donde es difícil habitar, dándose pequeñas poblaciones, también debido a su duro clima. Contiene un paisaje forestal y ganadero, cubierto por dehesas de rebollo, bajos valles y zonas de roquedos, a lo largo de los ríos habitan sauces y álamos; las cuencas de los ríos Lozoya y la sierra norte son catalogados espacios ZEC (Zona de especial conservación).

Está conformado por un variado conjunto de materiales que hacen que sea un relieve de gran valor mineralógico; parte del atractivo de la sierra madrileña son así los conjuntos rurales formados por pueblos construidos en piedra.

Estas localidades de escasa población continúan con la celebración de fiestas como el Mayo, desarrollándose con la exaltación de tradiciones, bailes y música popular.

#### ❖ ALTO BERNESGA

Reserva localizada en la Montaña Central de León, en el nacimiento del Río Bernesga en la Cordillera Cantábrica. Se trata de un territorio de montaña escarbado por los ríos de una muy elevada presencia de variedad paisajística, destacando elementos como el Faedo de Ciñera (“Bosque mejor cuidado” en 2008); contiene también zonas de pastizal y riscos habitado por una gran variedad de aves como el águila, y entre los hayedos y bosques de galería animales como la perdiz, el oso, el urogallo y el lobo.

León es una región destacablemente de tradición minera, como un recurso económico de gran importancia con explotaciones que perduran de la época prerromana, hasta el uso del carbón como base de la economía en la actualidad, como se puede ver en el Bien de Interés Cultural de arquitectura industrial del castillete del Pozo Ibarra.

#### ❖ LOS ARGÜELLOS

Limítrofe con Asturias, en la cordillera cantábrica de la provincia de león esta reserva es atravesada por el río Torío creando cortes en el relieve de gran altitud, así también

## CAPÍTULO 3

destacan sus famosas cuevas como la de Valporquero y las Hoces de Vegacervera. Este territorio cuenta con una gran variedad de vegetación con pastizales alpinos, gramíneas anuales y bosques endémicos. Así se localizan también Puntos de Interés Geológico (hoces de Vegacervera) y Biológico (Minas prerromanas de La Profunda).

Esta zona fue de gran interés en época romana, conservándose aún un gran número de puentes, calzadas y hasta parte del lenguaje de la época usándose aun topónimos de la época. Como patrimonio inmaterial destaca la Semana Cultural de Cármenes en agosto, ferias de ganado y la Feria de la Cecina de Chivo.

### ❖ VALLES DE OMAÑA Y LUNA

También en la provincia de León encontramos esta reserva de elevada diversidad biológica,

Contiene masas arboladas de abedules y sabinares. Este territorio de montaña tiene varios puntos de interés geológico y un Global Geosite, yacimientos, conjuntos y valles glaciares, fallas y cuencas fluviales. Este patrimonio natural ha sido empleado tanto por la ganadería como para la extracción de carbón, obtención de leña y para la caza.

En cuanto al patrimonio cultural, prevalecen las romerías como: del Pastor, y Pandorado.

### ❖ ANCARES LUCENSES Y MONTES DE CERVANTES, NAVIA Y BECERREÁ.

Esta reserva de alta y media montaña conforma la parte gallega de los Ancares, haciendo frontera con los Ancares bercianos con presencia de importantes masas forestales.

Están formados de grandes extensiones de encinares como el Acíñeiral de Cruzul, y hayedos, como A Pintinidoira.

Esta región ocupada desde la prehistoria cuenta con huellas del paso del tiempo en forma arquitectónica, con conjunto de túmulos y cámaras megalíticas, arquitectura religiosa de la Edad Media con pequeñas iglesias y capillas, construcciones civiles como las como la casa torre de Donís y el pazo de Pando.

### ❖ ANCARES LEONESES



La parte leonesa de los Ancares se trata de una extensión montañosa con áreas de prados y pastizales huertos con numerosos brezales, castaños, roble, madroño y acebo, siendo el hogar para cabras montesas, rebecos, corzos, águilas y buitres.

Los ancares leoneses son la huella de un pasado glaciar plasmado en un rastro de circos, lagos, terrazas y valles glaciares. Su larga historia se aprecia en su rico patrimonio como el Conjunto de pintura rupestre de Peña Piñera aurífera romana de la Leitosa, el medioevo plasmado en el Monasterio San Andrés de Vega de Espinareda, la Colegiata-Castillo en Villafranca del Bierzo y el Camino de Santiago, hasta el patrimonio industrial minero con baldes de carbón del Valle de Fornela.

Esta reserva de gran valor natural y cultural contiene unas tradiciones y modos de vida particulares, siguiendo la confección de cestas y pan en sus molinos, conservan sus fiestas como las Danzas del Valle de Fornela, los magostos, el entroido, los Maios de Villafranca, la Romería de Fombasallá o las Fachizas de Burbia.

#### ❖ LAS SIERRAS DE BEJAR Y FRANCIA

La Sierra de Francia está localizada en el sur de la provincia de Salamanca, su nombre completo es el de Sierras de Francia, Quilamas y Béjar-Candelario. Se trata de una reserva de montaña, formada por pizarra y cuarcito, empleados en las fachadas de sus preciosos pueblos.

Las sierras están cubiertas por frondosos bosques de encina, fresno, roble y castaño; en estos bosques habitan especies como el lince ibérico, el jabalí o el ciervo, a parte de los afamados en la zona buitres leonados, águila-azor y cigüeña negra, pero además existen endemismos como la colmilleja del Alagón y la lagartija de la Peña de Francia.

Entre sus magníficos paisajes hay 34 Bienes de Interés Cultural como ruinas, el arte rupestre, minas romanas o la Calzada de la Vía de la Plata, y 8 municipios Conjuntos Histórico-Artísticos, alguno de ellos nombrados como uno de los pueblos más bonitos de España. Esta zona ha sabido conservar la esencia de la cultura salmantina, plasmada en sus trajes regionales de frecuente uso, en los instrumentos como el tamboril y las canciones que aún perduran, la alfarería, cestería, orfebrería como sus innumerables fiestas.

#### ❖ INTERCONTINENTAL DEL MEDITERRANEO

## CAPÍTULO 3

Esta reserva está formada por parte de territorio andaluz (Cádiz-Málaga) y territorio marroquí, así como las aguas intermedias del estrecho; a su vez contiene en sí a las reservas de Sierra de las Nieves y Grazalema.

Se trata de una reserva muy singular, ya que se sitúa en un cruce natural y cultural, copilando las montañas, el mar, y la cultura andalusí.

Sus montes están cubiertos de laurisilva y el pinsapo, un endemismo bético-rifeño, en cambio las aguas contienen una rica variedad de fauna, gracias a que el estrecho forma parte de la peregrinación de la avifauna africana y europea, y animales tales como la foca monje o los delfines.

Fruto de la confluencia de culturas y de su largo legado histórico, cuenta con un riquísimo patrimonio cultural, tanto material como inmaterial.

### ❖ RÍO EO, OSCO Y TIERRAS DE BURÓN

Este territorio gallego incluye cuatro grandes paisajes principales: el litoral costero, los cauces fluviales, deltas y montañas, especialmente dentro de estos paisajes destacan las dunas, matorrales costeros, humedales y bosques de transición entre montaña y el medio húmedo, destacan así sus aguas marinas hogar de la tortuga careta.

Además de su variedad de ecosistemas sobresale la continuidad en sus tradiciones, sobretodo de la cultura montañesa donde encontramos pallozas, hórreos u ouriceiras (lugar donde se guardan las castañas como sus erizos hasta que sequen) localizada por todos los pueblos donde también permanece una cultura oral y folklore muy arraigado.

### ❖ FUERTEVENTURA

Esta reserva e isla de la macaronesia viene caracterizada por su proximidad a África, siendo esta de carácter árido natural y un riquísimo patrimonio marítimo.

Esta isla se conserva prácticamente virgen dando pie así a la extensión de un gran número de endemismos, en cuanto a la fauna destacan: la avutarda Hubara, Alimoche canario-Guirre, el camello majorero y el perro Bardino, esta riqueza sobresale en el medio marítimo donde habitan 4 de tortugas marinas y 22 especies de cetáceos, una imponente variedad de peces y organismos marinos.

Los habitantes de la isla han tenido que adaptarse a tan difícil territorio mediante molinos y molinas, hornos de cal, gambuesas o resguardos ganaderos (la ganadería de cabras y ovejas prolífera en la isla, donde surge la denominación del queso majorero), o las salinas costeras.

#### ❖ TRANSFRONTERIZA GÊRES-XURÉS

Territorio montañoso unido por la frontera entre Galicia y Portugal, compartiendo naturaleza y cultura. En este territorio habita un gran número de aves destacando la zona por su grado de conservación de animales poco comunes en la península como el águila real, la chova piquirroja, la tarabilla o el búho real.

Esta zona ha sido poblada desde la prehistoria, siendo huella de ello: los Castros dominando esta región época romana dejando un gran rastro arquitectónico y cultural, también encontramos en la zona monumentos megalíticos y espacios sagrados; la cultura de esta reserva ha sido transmitida oralmente desde entonces, esta es la Galicia de “meigas”, llegando hasta la actualidad leyendas y conjuros.

#### ❖ LAS UBIÑAS-LA MESA

En el concejo asturiano de Lena, se yergue el macizo de Ubiña, dando nombre a esta reserva, territorio montañoso con relieve de fuertes contrastes, donde casi la totalidad está cubierta por bosques naturales. Esta reserva tiene una importancia fundamental para la supervivencia y conservación del oso pardo.

Las Ubrinas-La Mesa alberga uno de los mayores ejemplos de rupestres del arte esquemático, junto a yacimientos arqueológicos y restos de la cultura castreña.

#### ❖ LA GOMERA

La isla canaria de la Gomera es en su totalidad reserva de la biosfera, además de la isla en sí también lo es un amplio tramo de territorio marítimo; esta isla de relieve abrupto, de barrancos de vértigo u Monteverde, cuenta con un pequeño territorio, lo que ha permitido que conserve muchas de sus tradiciones y sea un claro ejemplo de la gestión sostenible.

Además, la isla cuenta con el afamado Parque Nacional de Garajonay.

Los gomeros han sabido adaptarse al territorio difícil que es esta isla, desarrollando una cultura propia y sabiendo gestionar sus tradiciones como el baile del tambor y el conocido Silbo Gomero, Patrimonio Inmaterial de la Humanidad.

### ❖ MARIÑAS CORUÑESAS E TERAS DE MANDEO

En el litoral Cantábrico de la Comunidad de Galicia se encuentra esta reserva compuesta por las cuencas de los ríos Mero y Mandeo, poblado por bosques naturales; junto a la costa se pueden observar entornos de humedal o estuarios, marismas y acantilado, playas y dunas, regentados por los amantes de los deportes acuáticos; en el interior encontramos increíbles lagos y embalses, lugares de gran importancia ornitológica. Este patrimonio natural ha sido testigo del paso del tiempo en esta reserva por la cual han pasado un gran número de culturas y formas de vida, encontrando restos romanos, cerros, pazos y castillos, y monasterios e iglesias. Es digno de destacar el Conjunto Histórico Artístico del Casco Antiguo de Betanzos.

### ❖ TERRES DE L'EBRE

Se encuentra en el tramo final del río Ebro, en la provincia de Cataluña, se trata de una reserva marino-terrestre formado en gran parte de materiales aluviales debido a la actividad del río.

Esta reserva tiene una gran importancia en la conservación de las aves en Europa, en El Delta del Ebro, uno de los humedales más importantes del continente habitan animales especiales como el flamenco, la gaviota de Audouin y el pato colorado.

Aunque destaque el humedal, también hay zonas arboladas de bosque de ribera y hayedos, como construcciones y asentamientos íberos, las torres y fortalezas defensivas, donde destaca el conjunto amurallado de Tortosa.

### ❖ REAL SITIO DE SAN ILDEFONSO-EL ESPINAR

Localizada en la parte norte de la Sierra de Guadarrama.

Esta reserva forma parte de la Sierra de Segovia, lugar de altas cumbres y roquedos, poblados de pastizales y laderas donde proliferan los pinares, robledales y encinares.

En estas sierras se encuentran emblemáticos especímenes como el águila imperial ibérica, la nutria, y la mariposa de Apolo.

Zona de un magnífico patrimonio histórico artístico gracias a la presencia de los reyes Castellanos y Españoles en esta zona aprovechándose de esta para sus retiros de la corte, el mejor ejemplo es el Palacio Real de la Granja de San Ildefonso, con sus espectaculares Jardines y magnificas fuentes.

#### ❖ MACIZO DE ANAGA

El Macizo de Anaga, en Tenerife, exactamente en la parte nororiental de la isla, es en sí una región singular de la isla, diferenciándose de esta por su abrupta orografía.

Este macizo fue formado por erupciones volcánicas dando así el aspecto singular de este con barrancos, acantilados y laderas inclinadas, en este territorio habita la mayor parte de los endemismos de la flora de la isla.

En cuanto a la fauna el Macizo está habitado por un gran número de reptiles e invertebrados, 95 de ellos solo existen en esa zona.

#### ❖ MESETA IBÉRICA

Finalmente, tras años de esfuerzo el 9 de junio de 2015 Las Arribes del Duero fueron nombradas por la UNESCO Reserva de la Biosfera bajo el nombre de: Reserva de la Biosfera Meseta Ibérica.

Se trata de una reserva internacional formada por España y Portugal, compartiendo territorios con el país luso de Salamanca y Zamora.

Esta zona es destacada por el encajonamiento que sufre el Duero entre granito, formando cañones y cortados de gran altura.

Esta reserva será caso de estudio más adelante.

### **3.4.2. Gestión**

La gestión de la Red Española de Reservas de la Biosfera está gestionada por el Organismo Autónomo Parques Nacionales; resultante de la unión del Instituto Nacional para la conservación y del Nacional de Reforma y Desarrollo Agrario, el OAPN nace el 23 de Junio de 1995, es una entidad pública dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación, y Medio Ambiente.

Este organismo es el encargado de la debida coordinación, gestión e impulso de la Red de Parques Nacionales, es el titular del Programa MaB en España y coordinador de la Red Española de Reservas de la Biosfera así como el representante e imagen en el exterior de las políticas españolas para los Parques Nacionales.

En el ámbito educativo y de investigación, es el gestor de un alto número de centros de interpretación e investigación con fines conservativos y que fomentan el uso de los recursos de una forma sostenible, da apoyo a acciones de educación ambiental y

### CAPÍTULO 3

conservación de la biodiversidad en el país para la integración de la sostenibilidad en la forma de vida de la sociedad.

En referencia a la Red Española de Reservas de la Biosfera, el OAPN brinda un soporte mediante una serie de instituciones como son: La Oficina del MaB en España, el Comité español del MaB y el consejo de gestores, cada RB tiene un representante técnico que actúa en su nombre en este consejo, además asesora al comité del MaB como el consejo científico, este es el encargado del seguimiento y la investigación en las RB.

En los ámbitos de actividad de la RERB, el Comité de MaB es un apoyo fundamental para lograr sus fines dentro de sus competencias, así como también lo son, con menos frecuencia, entidades privadas, agrupaciones civiles y CCAA.

Este comité es el mediador de España con la UNESCO, para que una propuesta de Reserva llegue a ser articulada por este tiene que ser aceptado por sus miembros, exigiendo una serie de formularios en nombre del programa MaB, junto a la cumplimentación de un Formulario de nominación, que forman parte de la memoria que la UNESCO exige para la tramitación de propuesta.

Respecto al papel de las CCAA en la gestión de las Reservas de la Biosfera, la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, recoge que:

“Este marco nacional se ha visto articulado a través de normas autonómicas que, dentro del actual reparto de competencias entre el Estado y las Comunidades autónomas, han permitido alcanzar un nivel relativamente adecuado en la necesaria conservación del patrimonio natural y de la biodiversidad española, al generalizarse el Derecho de conservación de la naturaleza, mediante la promulgación de legislación autonómica dentro del marco básico que supuso la Ley 4/1989. La presente Ley pretende avanzar en este proceso, todavía perfeccionable, con una mejor transposición de la normativa europea y con una mejor articulación que debe ser garantía -hacia las generaciones futuras- de disposición de un mejor patrimonio natural y biodiversidad.” (BOE, 1989,2007).

Para la conservación del patrimonio natural la Ley establece que las CCAA deben dotarse de herramientas para su gestión y conocimiento del estado de conservación,

además el Estado debe proporcionar mecanismos para la posible comunicación y cooperación entre la administración central y la autonómica con el objetivo de garantizar una transparencia absoluta del cumplimiento de la Ley.

Unos de los mecanismos es el Inventario de evolución y catálogo de indicadores para el patrimonio natural protegido, en el que intervienen las CCAA para su elaboración y mantenimiento.

Específicamente las CCAA son las encargadas de la conservación como deber del poder público, de los espacios naturales protegidos en sus ámbitos de competencia; asimismo en su ámbito se han de desarrollar incentivos fiscales y económicos para cumplir los objetivos de la ley.

Según el artículo 37 de esta ley, la gestión de los espacios protegidos terrestres corresponde a la CCAA, si el espacio está comprendido entre dos comunidades, estas tienen que cooperar para su gestión y debido funcionamiento; pero en cambio, es el Estado el que gestiona los espacios localizados en aguas nacionales.

### **3.4.2. Club de Producto Reservas de la Biosfera**

El Club de Producto de las Reservas de la Biosfera, es un producto turístico destinado a la promoción de este tipo de protección, con el objetivo de promover los espacios naturales españoles, el Club de Producto está fraccionado por la ubicación de las Reservas en el territorio, para poner en conocimiento a estas y gozar de su patrimonio.

Es un sistema unificado y abierto para la RRBE en el que participa los diversos actores cómplices de su gestión, direccionado a la captación de turistas para las Reservas, mediante la proporción de servicios, la facilitación de intérpretes y el empuje para el consumo de productos locales.

Cada RB busca la diferenciación para proporcionar al turista un disfrute singular, creando vínculos emocionales con su patrimonio, y promoviendo la sostenibilidad.

Los principales objetivos del Club son:

- Potenciar el interés turístico de la zona
- Fomento del desarrollo sostenible.

### CAPÍTULO 3

- Cooperación de las administraciones, locales y entidades privadas.
- Sensibilización de la sociedad con el medioambiente.

Para la adhesión de una RB al Club de Producto han de cumplir una serie de requisitos básicos como:

- Tener un plan de acción.
- Disponibilidad de un mínimo de equipamientos al servicio del público.
- Señalización.
- Personal interpretativo de la RB
- Plan publicitario.

Del mismo modo, existe un número de requisitos recomendados como:

- Posesión de sistemas de calidad.
- Gestión medioambiental
- Medios de comunicación con los agentes locales y empresas privadas.

A continuación podrán ver una tabla explicativa de las fases de implantación del club de producto de las Reservas de la Biosfera:

**Tabla: 3.3. Implantación del club de producto de las reservas de la biosfera**

<b>IMPLANTACIÓN DEL CLUB DE PRODUCTO DE LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA</b>		
<i>FASE I</i>	Adhesión	<ul style="list-style-type: none"><li>· Acuerdo de participación</li><li>· Evaluación del producto</li><li>· Evaluación para el uso público</li><li>· Valoración de la oferta</li><li>· Valoración de la demanda</li><li>· Esquematización de componentes</li></ul>



<i>FASE II</i>	Implantación	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Divulgación del producto</li> <li>· Visita individual de las empresas (valoración de requisitos)</li> <li>· Adhesión por 3 años</li> </ul>
<i>FASE III</i>	Apoyo y soporte	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Definición de la modalidad de producto</li> <li>· Estructuración de gestión</li> <li>· Plan publicitario</li> <li>· Seguimiento y evaluación</li> </ul>

**Fuente: Elaboración propia**

### **3.5. ANÁLISIS DE BUENAS PRÁCTICAS TURÍSTICAS EN LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA**

Dícese de Buenas Prácticas a aquellas actuaciones llevadas a cabo con alto grado de innovación en destinos, renovando el turismo en tal medida en que se convierta en una actividad atractiva para el visitante, a través de fórmulas sostenibles.

Estas prácticas son beneficiosas a nivel social, cultural, ambiental y económico, tanto en el más puro sentido práctico como a la hora de transferir estos valores a otros destinos y ser absorbidos por la población local.

Estos ejemplos son actividades que han probado tangiblemente sus impactos positivos, siendo implantadas con un alto grado de oportuna gestión y planificación a través del empleo de recursos eficientes y estando enfocadas en beneficiar al destino con una durabilidad a largo plazo.

### **3.5.1. Resumen de la Oferta y la Demanda, análisis de la promoción y comercialización en las Reservas.**

- Demanda turística:

Este 2016 ha sido un buen año turístico para la totalidad de destinos del país, creando un sentimiento positivo para el sector gracias al clima y la estabilidad en comparación a los países africanos más cercanos que forman competencia directa. Los destinos de interior que fueron los más afectados debido a la crisis arrastrando así al turismo en las RRB han retomado su sobresaliente actividad de cara al próximo año.

En la siguiente tabla podemos observar que la variación de los viajeros que eligieron el turismo rural en los años 2015 y 2016, se puede apreciar un despunte en el sector al principio del año 2016 como resultado del mes de Diciembre, siempre bueno para el turismo en las reservas de la biosfera debido al puente de la Inmaculada y las vacaciones de navidad de un año de mejora económica que ha permitido la reactivación del turismo.

El turismo en las RRB se trata de una modalidad de turismo rural con alta dispersión de la oferta pero centrado en los valores ecológicos y sostenibles sobre la naturaleza y la cultura local, siendo una alternativa al turismo de masas.

Por otro lado, a pesar de ser una alternativa sufre de una fuerte estacionalidad, debido a que el principal perfil del turista es el nacional, por lo que el índice de turismo en las reservas se centra en las vacaciones fuera de la época veraniega (semana santa y navidad).

Los turistas con mayor afluencia en las reservas de la biosfera siguen siendo los nacionales, mayoritariamente procedentes de Madrid, país vasco y Cataluña. Desde fuera de nuestras fronteras el perfil del turista de RRB son nuestros vecinos franceses y portugueses así como los mercados maduros de Alemania, Holanda y Bélgica.

Estos viajeros están en mayor parte motivados por la búsqueda de un escape a la rutina, relax y desconexión, así como un contacto con la naturaleza más pura.

De este modo, se puede observar que el perfil del turista está tornando a la búsqueda de experiencias y una participación activa en las vacaciones, siendo cada vez más exigente y con mayor nivel cultural y económico.

- Oferta Turística:

La península ibérica se trata de un territorio con una gran variedad de espacios protegidos, ofreciendo al visitante un amplio abanico de posibilidades.

Dentro de las muchas figuras de protección destaca la Reserva de la Biosfera que acredita el encontrar parajes inusuales de impactante belleza, hogar de vegetales y animales de gran interés.

A pesar de que las Reservas de la Biosfera se traten particularmente de un destino de turismo natural, gozan de este nombramiento sólo aquellos parajes a los que a la naturaleza se les suma el patrimonio cultural existente, donde los locales apuestan por la conservación de sus valores tradicionales mediante modelos de desarrollo sostenible.

La Declaración de Reserva de la Biosfera de estos espacios pretende dar pie a la creación e instauración de una imagen sostenible de los destinos. Las Reservas de la Biosfera españolas luchan por conformar una oferta turística basada en el respeto al medioambiente y la potenciación de los recursos culturales de cada una mediante la conservación, la rehabilitación y la implantación de políticas sostenibles.

### **3.5.2 Ejemplos de buenas prácticas en Reservas de la Biosfera**

Las Reservas de la Biosfera son un ejemplo de conservación y protección de los recursos genéticos, gozan de una situación especial para resguardar los ecosistemas y la diversidad biológica; las reservas permiten una investigación clave para salvaguardar la naturaleza y los valores culturales locales, a través de la formación y la estimulación en el desarrollo sostenible.

### CAPÍTULO 3

En la red española de Reservas de la Biosfera se han llevado a cabo destacadas prácticas que potencian lo anteriormente citado. Existen buenas prácticas a todos los niveles de participación... desde buenas prácticas en lo relativo a la conservación, al desarrollo e impulso socioeconómico hasta al apoyo logístico y constitucional.

En cuanto a las prácticas de conservación se han llevado a cabo algunas en referencia a la restauración de la naturaleza, como de hábitats del litoral o de áreas dañadas por los incendios como en Sierra Nevada, tras unos intensos incendios sufridos en 2005, lucha por una reconstrucción del área, mediante la plantación de frutales, cuyas madre4as son más resistentes al fuego, pero también tiene un enfoque social, ayudando a los locales en la mejora de los caminos de acceso. Primero se eliminaron los restos del incendio y de los pinos propensos a incendiarse, más tarde con el área despejado, se lleva a cabo una fase de reestructuración y replantación del monte y fincas privadas cambiando la tipología arbórea, a continuación se crea una web informativa y divulgativa donde se fomenta al voluntariado e indica los procedimientos para la conservación de la zona, la cual se supervisa con un seguimiento llevado a cabo por la Universidad de Granada desde entonces.

Debido a la realidad actual del planeta también se han dado ejemplos de potenciación de las Energías renovables como en el Hierro donde mediante campañas educativas que sensibilizan a los locales y con intención de transmisión a las islas cercanas, se crea una iniciativa de concienciación con el medioambiente apostando por un desarrollo sostenible, por el que el Cabildo crea unas centrales eólicas e hidrológicas para no depender de las energías fósiles, así como campañas para el fomento del reciclaje y a favor de la energía solar y de biomasa, llegándose a llevarse a cabo una conferencia internacional sobre el caso. La isla se ha convertido en un ejemplo para el mundo entero d autosuficiencia y desarrollo sostenible.

También se dan prácticas en referencia al desarrollo socioeconómico, potenciación y protección del patrimonio etnográfico, apoyo logístico, educación y formación y divulgación entre otras, fundamental en las RB.

Aquí hago referencia a otras buenas prácticas interesantes desarrolladas en las reservas de la biosfera españolas:

-La reserva de Los Argüellos en la que se ha llevado una rehabilitación en los restos romanos de la de la calzada de la Vegarada.

-La elaboración de un nuevo Plan de Desarrollo sostenible de la Reserva de Doñana.

-Voluntariado para la colaboración en las Marismas de Odiel.

-Información y divulgación de la imagen de la Reserva de la Biosfera en Gran Canarias mediante la ayuda y colaboración de los municipios.

-Información sobre la geografía de la reserva mediante un sistema basado en datos relevantes de la Reserva en la Sierra de Béjar.

## CAPÍTULO 4

## **CAPÍTULO 4**

# **ANÁLISIS DE CASO: EL CASO DE LAS ARRIBES**

## **4.1 LAS ARRIBES DEL DUERO: RESERVA DE LA BIOSFERA MESETA IBÉRICA.**

El territorio que trata este trabajo es el de Las Arribes del Duero, recientemente incorporado a la Red de Reservas de la Biosfera española, anteriormente conocido como Parque las Arribes del Duero. se encuentra situado en la comunidad autónoma de Castilla y León, enclavado en la frontera zamorana-salmantina con la portuguesa, por lo que se trata de una de las tres únicas reservas transfronterizas con las que cuenta nuestro país, siendo un lugar de cooperación, integración y desarrollo.

La Junta de Castilla y León incorporó este territorio a su red de parques naturales el 11 de abril de 2002, siendo finalmente el 9 de junio de 2015 tras años de trabajo y esfuerzos por ZASNET (Agrupación Europea de Cooperación Territorial) incorporado a la RERB junto al Parque Natural de Montesinho, al Parque Natural da Sanabria y al Parque Natural do Douro Internacional.

Esta frontera natural entre España y Portugal se trata de una zona protegida que destaca por los encajonamientos de los cursos fluviales de los ríos Duero y Águeda, razón por la cual esta peculiaridad geográfica da pie a la existencia inusuales microclimas: en la zona de valle se aprecia un clima suave mediterráneo, en cambio, en la penillanura se da un clima continental más frío; estos contrastes del clima contribuyen a la diversidad vegetal y convierte al parque en un lugar idóneo para el refugio de la fauna salvaje, especialmente para las aves.

La reserva que se encuentra alejada de los grandes núcleos de población y con escasas infraestructuras, ha hecho que la región sufra un continuo éxodo rural propiciando la despoblación de muchas localidades, aunque ello ha beneficiado a las conservación de un amplio patrimonio histórico, cultural y natural, entre el que destacan sus numerosas costumbres y tradiciones.

En la Reserva y en particular en el Parque de Las Arribes, se han dado lugar a algunas iniciativas inversoras relacionadas con el turismo y el comercio transfronterizo, evidenciando así la necesidad palpable de preservar y potenciar los recursos naturales y culturales, clave de su economía.





El turismo que explota Las Arribes del Duero, dentro de la reserva Meseta Ibérica se trata principalmente del turismo rural más tradicional, muchos de los turistas que acuden a Las Arribes pernoctan en casas de familiares y amigos, pero dentro de las empresas turísticas la mayoría lo hace en casas rurales.

A pesar de ello debido a la demanda actual se está volcando con el turismo sostenible o ecoturismo; la sociedad ha cambiado y actualmente se valora la experiencia y la autenticidad de los recursos por los que se visitan las reservas.

Esta zona es conocida por los saltos de agua y gargantas, lo que llama a un gran número de visitantes, muchos de ellos atraídos por el turismo activo, sobretudo el senderismo, pero también es conocido por sus numerosos acogedores pueblos, los cuales han sabido aprovechar esta cambio de mentalidad en los visitantes para potenciar los productos agroalimentarios sostenibles y



la artesanía tradicional como la famosa cerámica de Pereruela.

A la hora de optar por un producto turístico de Las Arribes del Duero los clientes optan mayoritariamente por crearse unas vacaciones a su medida sin el empleo de paquete turístico, por lo que muchos lo hacen sin reserva y otros usan las reservas electrónicas mediante empresas online o en las bases de reservas directas de hoteles y otros tipos de empresas.

La Meseta Ibérica contiene un gran número de recursos naturales basado contraste singular entre la penillanura, con rebollares y encinares, y los cañones aprovechados por el hombre para la plantación de olivos, viñas, almendros y otros frutales; ligado a la

naturaleza se ha sabido aprovechar los recursos agroalimentarios con productos D.O como el vino, los recursos deportivos desarrollados entorno al río Duero y a las playas de agua dulce que se crean en algunos tramos, ornitológicos ya que es considerado zona ZEPA con más de 200 especies de aves y los ricos recursos culturales como castros, calzadas, ermitas e iglesias, bodegas, rutas históricas como la ruta de los contrabandistas y el gran número de festividades únicas de la zona; además cuenta con una serie de recursos potenciales, los cuales aún no están muy desarrollados pero son muy interesantes para el turismo: arqueología, geoturismo o astroturismo.

## 4.2 ANÁLISIS DAFO.

A continuación encontramos una tabla explicativa de las debilidades, amenazas, fortalezas y oportunidades, valorado como un diagnóstico de la reserva a día de hoy para la toma de decisiones y creación estrategia en la Mesta Ibérica:

Tabla 4.1 DAFO

DEBILIDADES	AMENAZAS
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zona periférica y transfronteriza</li> <li>-La despoblación y envejecimiento que afecta de manera generalizada al ámbito rural.</li> <li>-Necesidad de profesionales con una cualificación interdisciplinar, capaces de combinar la técnica y operativa con la competencia comercial y el espíritu emprendedor.</li> <li>-Destaca la venta al por mayor a empresas fuera del territorio, traducido en una pérdida de capital territorial y de valor local.</li> <li>-Promoción de productos en ámbito local</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Economías/políticas de crisis.</li> <li>-Disminución de las ayudas y fondos comunitarios al ámbito rural.</li> <li>-Falta de mano de obra cualificada</li> <li>-Crisis estructural del sector agrícola.</li> <li>-Altas expectativas como motor de crecimiento en el turismo.</li> </ul>

<p>o regional, sólo en mercados locales y provinciales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Las PYMES cuentan con poca innovación tecnológica.</li> <li>-Escaso desarrollo y utilización de las TIC por parte de las empresas.</li> <li>-Desempleo e inmigración.</li> <li>-Bajo nivel de estudios, sobre todo en la parte española.</li> </ul>	
<p><b>FORTALEZAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Riqueza de recursos naturales y culturales.</li> <li>-Sector agroalimentario con gran potencial.</li> <li>-Denominaciones de origen</li> <li>-Recursos geológicos, hídricos y energéticos.</li> <li>-Productos Mediterráneos: flora, vegetación y clima, muy d moda y valorados en la sociedad actual por sus efectos beneficiosos para la salud.</li> <li>-Potencial de crecimiento económico: producción ecológica, educación ambiental y turismo.</li> </ul>	<p><b>OPORTUNIDADES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Cambio en la sociedad, con valores y éticas en los grupos jóvenes y de clase media-alta sobre:</li> <li>El cuidado del medioambiente</li> <li>La agricultura ecológica.</li> <li>La dieta y producción mediterránea.</li> <li>Del turismo ecológico y experimental.</li> <li>-Revalorización socio-cultural de actividades tradicionales y específicamente rurales.</li> <li>-Valorización de las actividades artesanales, especialmente en el campo agroalimentario.</li> </ul>

Fuente: Elaboración propia

### 4.3 PROYECTOS EN LA ZONA

## CAPÍTULO 4

La reserva ha sido objetivo de buenas prácticas o experiencias demostrativas desde antes de gozar de la protección de la RERB.

En el área de Las Arribes del Duero se puede encontrar una gran biodiversidad y es por ello por lo que está dentro del marco Natura 2000 de interés comunitario, cuenta sí con zonas ZEPA de protección especial de aves con zonas de relevancia singular con aves en peligro de extinción,

La reserva ha sido el objetivo varias veces de las Iniciativas LEADER PLUS de la Unión Europea como apoyo de las comarcas rurales para la dinamización y el desarrollo endógeno y sostenible.

Con el fin de una cooperación entre los países fronterizos en el ámbito del desarrollo sostenible, la formación de los miembros y cohesión económica y social, la Agrupación Europea de Cooperación Territorial DUERO-DOURO sin ánimo de lucro apuesta por estos valores desde el 2006 en la reserva.

Junto a la Caixa, la Junta de Castilla y León (en concreto Patrimonio Natural), apuesta por una mejora ambiental con un proyecto de accesibilidad en los espacios naturales; también la Consejería de Medio Ambiente ha colaborado con el “proyecto LIFE para las Arribes del Duero, El hogar del águila perdicera y de la cigüeña negra” José Luis Vicente González... [et al.]

El área de Las Arribes tiene un gran potencial en cuanto al desarrollo del turismo activo o deportivo de montaña, siendo esto conocido por la Diputación de Salamanca, crea un plan de dinamización basándose en las instalaciones de tres centros de BTT (ciclismo de montaña). Además de ser centros enfocados en este tipo de deporte, son lugares abiertos al visitante donde este puede encontrar información sobre senderos, instalaciones públicas o recursos de interés en la Reserva.

Además fomenta la práctica de un deporte o juego que está muy de moda: Geocaching, un juego de aventura empleado el GPS que consiste en ir encontrando tesoros escondidos; este juego junto a los senderos ofrecidos por estos centros recorren paisajes

espectaculares de la reserva mostrando lo mejor de los recursos naturales y culturales de la zona.

También con el objetivo del mejor conocimiento de la reserva por parte de sus visitantes la Diputación de Salamanca, la Junta de Castilla y León y el Ministerio de industria, turismo y comercio crean bajo el paraguas del Plan de Dinamización de la Zona Sur de Las Arribes una red e miradores. Este sistema de señalización de 6 diferentes miradores a la vez de simplemente hacer su función de señalar da a conocer la historia de la zona (Mirador del Púlpito de las Monjas, Mirador de Mafeito, Mirador del Contrabando, Mirador del Cachón de Camaces, Mirador del Reventón de La Barca y Mirador del Salto de Saucelle) y una visión general de la reserva.

La importancia del Plan de Dinamización Zona Sur se plasma también en el proyecto de recuperación de la biodiversidad llevado a cabo en Vilvestre basado en la recuperación de parcelas y la plantación de semillas, la reconversión de escuelas abandonadas en centros de información e interpretación, la construcción de albergues junto a la Fundación Cepaim y la oferta de talleres para acciones de formación los fines de semana.



## **CAPÍTULO 5:**

# **PROPUESTA EN LA ZONA**

## 5.1 INSTAURACIÓN DE SISTEMAS DE SISTEMAS DE CALIDAD

La zona de Las Arribes del Duero se trata de una zona natural poco destacada en comparación a otras áreas cercanas, es comúnmente conocido por los habitantes de las provincias de Zamora y Salamanca, pero poco conocido a nivel regional y nacional.

Como hemos podido ver anteriormente se trata de una Reserva riquísima y con gran potencial, por ello es interesante la involucración de estas en las marcas y certificaciones de calidad; las certificaciones de calidad buscan la diferenciación de los productos y empresas adheridas a estas, haciendo que las reservas con certificaciones sean percibidas por el turista como de mayor calidad y más atractivas.

Cualquier empresa turística de la reserva debería de optar a la marca Q de Calidad otorgada por el ICTE (Instituto de Calidad Turística Española), llevado a cabo mediante auditorías que aseguran el cumplimiento de una serie de requisitos para la obtención de la Q como base para la mejora de la calidad en la reserva.

Las certificaciones de calidad son un empuje para las zonas o empresas que gocen de estas, pues es una garantía de los productos frente a otros, mejoran la empresa constantemente mediante el sistema de quejas y mejoras de encuestas hacia el cliente adecuándose así a las necesidades y expectativas de este, gozan de más confianza frente al público, promueve una proactividad entre los profesionales del sector; hace que la empresa o zona acogida a la certificación obtenga la diferenciación que se busca.

Mi propuesta se basa en la creación de una marca especial de calidad para la Reserva Meseta Ibérica; el primer paso a seguir es lograr la CETS (Carta Europea de Turismo Sostenible) e insertarse en el Club de Ecoturismo Español impulsando una estrategia de promoción y gestión y avanzar en el ecoturismo como forma de trabajo, para el idóneo funcionamiento y aplicación del ecoturismo, empleándose así como un aval de mayor calidad.

La adhesión al club y la obtención de la CETS funcionan como un trampolín para las reservas a nivel nacional, al ser la Meseta Ibérica una reserva transfronteriza tendría una gran importancia la promoción conjunta con el país luso.

El siguiente paso es el desarrollo de una marca basada en la Meseta Ibérica, regulando su uso para ambos países y dando a conocer el logotipo a usar, pues es muy importante



para la promoción el impacto visual y la asociación del logotipo a la calidad y a los productos de la reserva.

Una vez desarrollada la idea sobre la marca se debe crear un consejo que sea el órgano gestor de la marca que una a profesionales del ámbito público, privado y local de ambos lados de la frontera. Posteriormente sería idóneo realizar una investigación sobre los productos y empresas idóneos para representar la marca de Meseta Ibérica como los alojamientos de la zona, las empresas de deporte activo que proliferan en la reserva o la gastronomía típica de la zona como los buenos vinos con Denominación de Origen, el embutido de calidad, y las especialidades con gran potencial y escasamente promocionadas fuera de la zona como el farinato, la morucha, el queso de almendra, el hornazo...

Después de una criba entre los productos y empresas sería ideal realizar una investigación de campo e ir expresamente a las potenciales adhesiones para la promoción de la marca y así conseguir su participación con la idea de Marca Meseta Ibérica, pues hay que romper la barrera de la desconfianza que seguramente aparecerá.

Una vez conseguida la participación se ha de iniciar la promoción de la Marca para el conocimiento de esta por parte de las diferentes administraciones que llevan la promoción a mayor escala, los departamentos de turismo de la junta, el ministerio de turismos y las administraciones turísticas lusas; que serán las encargadas de hacer llegar la marca a un gran número de turistas, consiguiendo de algún modo la diferenciación que buscábamos.

Mediante la adecuada promoción de la marca se consolidará un círculo productivo promoviendo el conocimiento de la Meseta Ibérica como un destino sostenible y accesible de calidad, amparando también productos sostenibles que serán revalorizados, altamente demandados y posicionados en mercados diferenciados, por lo que esto incentivará a la agricultura y ganadería sostenible.

La marca podrá ser un motor socioeconómico de forma respetuosa con el medio, apostando por el desarrollo sostenible, ofreciendo nuevas oportunidades y empleo local.



## **CAPÍTULO 6**

# **CONCLUSIONES, REFERENCIAS Y ANEXOS.**

## **6.1 CONCLUSIONES.**

La unión de Las Arribes del Duero a la Red Española de Reservas de la Biosfera es una gran oportunidad para esta zona rural compartida por España y Portugal. La Red otorga una serie de beneficios de los que Las Arribes puede aprovecharse, siempre y cuando actúe en consecuencia con sus déficits y su exuberante potencial. Para ello ha de potenciar su status y desarrollar un sistema de planificación y gestión entorno al turismo sostenible, capaz de conservar sus recursos y de mejorar la economía local.

El turismo está muy concentrado en determinadas zonas, actuando aisladamente para favorecer el desarrollo económico fundamentalmente en los puntos de interés del patrimonio natural y cultural, dejando el restante sumido en la ganadería tradicional. La Reserva ha de fomentar el turismo también de los espacios rurales de baja densidad de población.

Puede implantarse proyectos amplios y de actuación a largo plazo de desarrollo sostenible favoreciéndose de una posible mejora en la lógica de conexión de la reserva con los nudos de comunicación fuertes más cercanos, fortaleciendo el sistema urbano y la economía de las zonas rurales.

La mejora del turismo sostenible en la Reserva puede ser clave también para la disminución del éxodo rural, las administraciones públicas propias de la reserva deberían ser conscientes del potencial y de la importancia de la promoción del turismo en la Reserva para la protección del medio ambiente patrimonio natural y cultural y revalorización económica local.

Siendo la calidad y experiencia el motivo primario que la nueva tipología de turista de viaje, sería interesante que la reserva se adhiriese al Club de ecoturismo de España y conseguir una CETS para dar a conocer el turismo de calidad que la reserva es capaz, sin duda, de ofrecer, pues cuenta con innumerables recursos, así como para las empresas que tienen su actividad comercial dentro de la reserva conseguir alguna de las certificaciones de calidad para empresas turísticas.

## 6.2 FUENTES

### RECURSOS ELECTRÓNICOS

LEY 5/2002, de 11 de abril, de Declaración de Parque Natural de Arribes del Duero (Salamanca-Zamora)., BOCL núm. 79 de 26 de Abril de 2002 y BOE núm. 115 de 14 de Mayo de 2002 (PRESIDENCIA DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEON Mayo de 2002).Recuperado de: Noticias Jurídicas [http://noticias.juridicas.com/base\\_datos/CCAA/cl-15-2002.html](http://noticias.juridicas.com/base_datos/CCAA/cl-15-2002.html) 18/10/2015

ANASTASIA. (2010). Blog Arribes Cultura. Recuperado el 18 de Octubre de 2015, de <http://arribescultura.blogspot.com.es/2010/01/la-demografia-en-las-arribes.html>

CENEAM, M. d. (2013). I seminario Club de Ecoturismo en España. Valsain, Segovia. <http://www.magrama.gob.es/es/ceneam/grupos-de-trabajo-y-seminarios/club-ecoturismo-en-espana/>. 18/10/2015.

JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. (2002). Salamanca Más Completo, Salamanca-Zamora, 2.35 Arribes del Duero. [http://www.jcyl.es/web/jcyl/binarios/870/910/9-Salamanca%20completo.pdf?blobheader=application%2Fpdf%3Bcharset%3DUTF-8&blobheadername1=Cache-Control&blobheadername2=Expires&blobheadername3=Site&blobheadervalue1=no-store%2Cno-cache%2Cmust-revalidate&blobheadervalue2=0&blobheadervalue3=JCYL\\_MedioAmbiente&blobnocache=true](http://www.jcyl.es/web/jcyl/binarios/870/910/9-Salamanca%20completo.pdf?blobheader=application%2Fpdf%3Bcharset%3DUTF-8&blobheadername1=Cache-Control&blobheadername2=Expires&blobheadername3=Site&blobheadervalue1=no-store%2Cno-cache%2Cmust-revalidate&blobheadervalue2=0&blobheadervalue3=JCYL_MedioAmbiente&blobnocache=true) 18/10/2015

CATILLA Y LEÓN, C. D. (Febrero 2007). Red Natura 2000 en Catilla y León. Recuperado de: <http://rednatura.jcyl.es/natura2000/inicio.html> 18/10/2015

MAB, MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIOAMBIENTE, ÓRGANO AUTÓNOMO DE PARQUES NACIONALES. 2016, Red Española de Reservas de la Biosfera, Recuperado de: <http://rerb.oapn.es/> 05/11/2016

JCYL, SERVICIO DE ESPACIOS NATURALES Octubre 2003: Libro del ParqueNatural de Arribes del Duero: Programa Parques Naturales de Castilla y León.

## CAPÍTULO 6

Recuperado de: [file:///C:/Users/Clara/Downloads/Los\\_Arribes\\_del\\_Duero.pdf](file:///C:/Users/Clara/Downloads/Los_Arribes_del_Duero.pdf)  
18/10/2015

VARELA PEPE,(2003)EL PAÍS: VIAJERO: Navegar al ritmo tranquilo de los ríos: La experiencia de un crucero en seis cauces fluviales de la Península Recuperado de: <http://www.elpais.com/static/viajero/castillaleon/turismo-fluvial/los-arribes.html>  
18/10/2015

LA INFORMACIÓN, 2010, El agua del río Duero, el futuro para las gentes del parque natural Arribes [http://noticias.lainformacion.com/economia-negocios-y-finanzas/empresas/el-agua-del-rio-duero-el-futuro-para-las-gentes-del-parque-natural-arribes\\_TvW3oZ8gPeiOJa7kHO8vb1/](http://noticias.lainformacion.com/economia-negocios-y-finanzas/empresas/el-agua-del-rio-duero-el-futuro-para-las-gentes-del-parque-natural-arribes_TvW3oZ8gPeiOJa7kHO8vb1/) 20/10/2015

AYUNTAMIENTO DE VILVESTRE (SALAMANCA), 2012, Estudio de Viabilidad del centro de interpretación de la Biodiversidad, recuperado de: [http://www.vilvestre.es/portal/RecursosWeb/DOCUMENTOS/7/0\\_20261\\_1.pdf](http://www.vilvestre.es/portal/RecursosWeb/DOCUMENTOS/7/0_20261_1.pdf)  
24/10/2015

VILCHES,A., GIL PÉREZ, D., TOSCANO, J.CC Y MACÍAS, O. (2016). «Turismo sostenible» [artículo en línea]. Oei. Isbn 978-84-7666-213-7. Recuperado de: <http://www.oei.es/decada/accion.php?accion=09> 29/03/2016.

ONU, Departamento de asuntos económicos y sociales, división de desarrollo sostenible (1992) Programa 21, Earth Summit, Agenda 21, recuperado de: <http://www.un.org/spanish/esa/sustdev/agenda21/index.htm> 29/03/2016

BLANCO, M., & RIVEROS, H. (2010). El agroturismo como diversificación de la actividad agropecuaria y agroindustrial. Recuperado de: [http://www.pa.gob.mx/publica/rev\\_49/an%c3%a1lisis/el\\_agroturismo\\_como\\_-\\_marvin\\_blanco\\_m..pdf](http://www.pa.gob.mx/publica/rev_49/an%c3%a1lisis/el_agroturismo_como_-_marvin_blanco_m..pdf) 31/03/2016

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD E INNOVACIÓN turística (2004). Estudio sobre el turismo de naturaleza en España y su plan de impulso. Madrid: subdirección general de calidad e innovación turística, secretaría general de turismo, mityc. Recuperado de: <http://www.aneta.es/index.php/turismo-activo/que-es-el-turismo-activo> 31/03/2016

COMISIÓN MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE Y DEL DESARROLLO (1988).  
Nuestro futuro común. Madrid: alianza. Recuperado de:  
<http://www.oei.es/decada/accion.php?accion=000> 31/03/2016

PÉREZ DE LAS HERAS, (2004) Mónica Manual turismo sostenible., UPV página 26  
recuperado de: <http://www.upv.es/contenidos/camuniso/info/u0513920.pdf> 31/03/2016

Mapa reservas de la biosfera, europarc 2015  
[http://www.redeuroparc.org/patrimonioinmaterial\\_reservasbiosfera.jsp](http://www.redeuroparc.org/patrimonioinmaterial_reservasbiosfera.jsp) 31/03/2016

UNESCO 1996, Reservas de la biosfera: La estrategia de Sevilla y el marco estatutario mundial, Programa el Hombre y la Biosfera (MaB) de la UNESCO, resolución 28c/2.4 de la conferencia general de la UNESCO, noviembre de 1995. Recuperado de:  
<http://unesdoc.unesco.org/images/0010/001038/103849sb.pdf> 31/03/2016

OMT, 1980, Declaración de Manila sobre el Turismo Mundial, Conferencia Mundial del Turismo. Recuperado de:  
<http://www.eunwto.org/doi/abs/10.18111/unwtodeclarations.1980.6.6.1> 31/03/2016

Boletín Oficial del Estado núm. 147 miércoles 18 de junio de 2014, disposición 6432 del boe núm. 147 de 2014, recuperado de:  
<https://www.boe.es/boe/dias/2014/06/18/pdfs/boe-a-2014-6432.pdf> 31/03/2016

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO núm. 299, de 14/12/2007. Boletín oficial del estado, ley 42/2007, de 13 de diciembre, del patrimonio natural y de la biodiversidad. Recuperado de: <https://www.boe.es/buscar/act.php?id=boe-a-2007-21490> 31/03/2016

BLANCO RICARDO, 2009, Club de producto turístico de las reservas de la biosfera españolas, recuperado de:  
<http://www.aecidcf.org.co/documentos/mi%2016.624%20blanco.%20rbe%20para%20cartagena.pdf> 02/04/2016

PARQUE NATURAL DE REDES, 2007 Información general del parque: taxus medioambiente. Recuperado de: <http://www.parquenaturalderedes.es/> 02/04/2016

PARQUE NATURAL DE MONFRAGÜE, Pueblos en el entorno del parque, recuperado de: <http://www.parquedemonfrague.com/> 02/04/2016

## CAPÍTULO 6

TURISMO DE GALICIA, XUNTA DE GALICIA, (2013) As Mariñas Coruñesas e Terras do Mandeo, [http://www.turismo.gal/ficha-recurso?cod\\_rec=280378786](http://www.turismo.gal/ficha-recurso?cod_rec=280378786) 03/04/2016

FUNDACIÓN NATURALEZA Y HOMBRE, Parque Natural de los Arribes del Duero, 2014, recuperado de: <http://fnyh.org/la-fundacion/programas/oeste-iberico/espacios-protegidos/parques-naturales/parque-natural-de-los-arribes-del-duero/> 04/04/2016

MINISTERIO DE TRABAJO Y ASUNTOS SOCIALES, MINISTERIO DE MEDIOAMBIENTE, INEM Y FONDO SOCIAL EUROPEO, 2008 Asociación de monitores medioambientales Almijara: Manual de buenas prácticas ambientales en las familias profesionales: turismo y hostelería. Documento Recuperado de: <http://www.turismo-sostenible.org/docs.php?did=8> 05/04/2016

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MODERNIZACIÓN DE EXPLOTACIONES, MINISTERIO DE AGRICULTURA, (2011) Alimentación y medio ambiente: Buenas prácticas en turismo rural, recopilatorio de buenas prácticas de turismo rural. Recuperado de: [http://www.magrama.gob.es/imagenes/es/manual\\_bbpp\\_turismorural\\_tcm7-361341.pdf](http://www.magrama.gob.es/imagenes/es/manual_bbpp_turismorural_tcm7-361341.pdf) 06/04/2016

EXCELTUR , 2016, Valoración Turística Empresarial de 2015 y Prespectivas para 2016, Alianza para la excelencia turística informe perspectivas turísticas/ n°55/ Balance turístico empresarial de 2015. Recuperado de: <http://www.exceltur.org/wp-content/uploads/2016/01/INFORME-PERSPECTIVAS-Balance-del-a%C3%B1o-2015-y-Perspectivas-2016-WEB.pdf> 05/09/2016

HOSTELTUR, 2016, Balance del año de Clubrural, Escapadarural y Toprural. Recuperado de: [http://www.hosteltur.com/114475\\_turismo-rural-cierra-2015-su-segundo-ano-crecimiento-doble-digito.html](http://www.hosteltur.com/114475_turismo-rural-cierra-2015-su-segundo-ano-crecimiento-doble-digito.html) 06/09/2016

ZASNET - Agrupación Europea de Cooperación Transfronteriza. Reserva de la Biosfera Meseta Ibérica. Recuperado de: <http://www.biosfera-mesetaiberica.com/es> 10/11/2016



El Plan de Dinamización inaugura la Red de Miradores "Paisajes de Las Arribes", Redacción I-Bejar.com . 2010, Recuperado de: <http://www.i-bejar.com/noticia/plan-dinamizacion-inaugura-red-miradores-paisajes-arribes-12948.asp> 06/09/2016

HOSTELTUR 2005. La Mesa de Directores Generales de Turismo aprueba la realización de 17 Planes de Dinamización. Recuperado de: [http://www.hosteltur.com/28669\\_mesa-directores-generales-turismo-aprueba-realizacion-17-planos-dinamizacion.html](http://www.hosteltur.com/28669_mesa-directores-generales-turismo-aprueba-realizacion-17-planos-dinamizacion.html) 06/09/2016

SALAMANCARTVALDIA.ES , 2014. Vilvestre: El proyecto de recuperación de la biodiversidad de Arribes del Duero da un paso más como dinamizador turístico y económico: [http://www.arribes.net/noticia\\_95.htm](http://www.arribes.net/noticia_95.htm) 06/09/2016

JUNTA CASTILLA Y LEÓN, 2008, Observatorio Territorial Transfronterizo para la Definición y Evaluación de Estrategias de Desarrollo Sostenible y Ordenación del Territorio en la Región del Duero–Douro. Proyecto: “Territorio Duero-Douro”. Documento final.: <http://www.jcyl.es/> 06/09/2016

JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN, 2013, La Vida en la Frontera con Portugal. Plan Estadístico de Castilla y León 2010-2013: <http://www.jcyl.es/web/jcyl/> 06/09/2016

TURISMO DE TENERIFE, ,2016, Parque Rural de Anaga, <http://www.webtenerife.com/que-visitar/otros-espacios-naturales/parque+rural+de+anaga.htm> 18/1/2016

#### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

ACTIVIDAD TURÍSTICA SALMANTINA, páginas: 18-26, 60-65, 71-94, 112-13.121-24,129-33,154-66.

ALBERGARIA, H.; CASTRO, J.; SILVA, C. (coords.) (2010): EUROACE 2020 Uma estratégia para a eurorregião Alentejo-Centro-Extremadura. Una estrategia para la eurorregión alentejo-centro-extremadura. Évora-Coimbra-Mérida, Ccdr Alentejo, ccdr Centro y git.

ALONSO, J. L., CAETANO, L. (Eds.) (2002): Modelos de organización territorial en la Raya Central Ibérica: una visión de conjunto. Salamanca: Ediciones de la Universidad de Salamanca, 2002.

BLANCO RICARDO (2013) Evolución del Club Ecoturismo en España y situación actual. Seminario Club Ecoturismo en España CENEAM, Segovia, Abril 2013.

INFORME DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE CASTILLA Y LEÓN: ISA 2000-2007 páginas:11-15

GONZÁLEZ JOSÉ LUIS VICENTE... [et al.]. “Proyecto LIFE para las Arribes del Duero, El hogar del águila perdicera y de la cigüeña negra”, edición preparada por Consejería de Medio Ambiente,. 190 p. Desarrollo del proyecto LIFE-NAT-B4/3200/97/253 , Valladolid 2000.

HIDALGO RODRÍGUEZ David (2010) Prehistoria e Historia Antigua de Arribes del Duero a Propósito de Trabanca. Perspectivas y problemas de la arqueología en el entorno rural. Revista: El Futuro del Pasado. 2010, (1): 395-410

MÓDULOS PARA LA EDUCACIÓN AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE, páginas: 27, 103, 104,129-131,156 157

MORALES RODRÍGUEZ, C. G. y CABALLERO FERNÁNDEZ, P. 2003: Parque Natural de Arribes del Duero: Análisis demográfico. En: Libro del Parque Natural de Arribes del Duero, Servicio de Espacios Naturales de la Junta de Castilla y León (eds.), pp. 8-12. Junta de Castilla y León. Valladolid.

PLAZA GUTIÉRREZ, J. I. 2002: El turismo rural en territorios periféricos (El ejemplo de algunas comarcas del oeste castellano-leonés). Investigaciones Geográficas 27: 83-106.

ROCAMORA PUXEU, JOSEP 2009, “Catálogo de experiencias demostrativas en las reservas de biosfera españolas”.

### 6.3 ANEXOS

**Tabla 6.1 Alojamiento y restauración en las Arribes del Duero:**

Tipologías	Legislación	Restauración
Posadas reales Centros de turismo rural	El alojamiento en la zona se acoge a la Ley 14/2010, de 9 de diciembre, de turismo de Castilla y León que regulan los aspectos concretos de los	La Ley 10/1997, de 19 de diciembre, de Turismo de Castilla y León en su artículo 27 regula desde el punto de vista turístico, las llamadas empresas de restauración, estableciendo su

Hoteles rurales Complejos turísticos Casas rurales Hostales Posadas rurales Albergues Campings	servicios turísticos han servido de marco para el desarrollo de una actividad turística sin precedentes en Castilla y León.	concepto y los grupos en que se clasifican (restaurantes, cafeterías, bares y similares) y remitiendo a desarrollo reglamentario la definición de los grupos y la determinación de las posibles categorías dentro de ellos.  En la zona predominan los restaurantes catalogados como mesones y casas rurales, que proporcionan una gastronomía de estilo local-regional, de primera, segunda, tercera y cuarta categoría; así como cafeterías y bares.
--	---	--

**Fuente: Elaboración propia**

**Tabla 6.2 Alojamientos asociados a TRINO:**

Bajo ADEZOS	(Asociación para el desarrollo de la zona oeste de Salamanca)	Aires del Duero, Casa balneario, Orgullo Rural, Therma Agreste, La judería de los Arribes, Mesa del Conde, Las mugas, Faenas Camperas, La casa del Cura, El Sayal, Casa la Uces, Complejo ocio rural Aldeadero, Abadengo.
Bajo ADERISA	(Asociación para el Desarrollo Económico Rural Integral de Sayago)	Las Arribas, Los Jerónimos, La mula de los Arribes, Marquesa de Liseda.

**Fuente: Elaboración propia.**

**Tabla 6.3 Actividades:**

Nombre	Actividad	Localidad	Recursos
Arribito	Convoy Ambiental. Recorrido en 4x4 acompañado por un guía. El recorrido tiene una duración aproximada de 2 horas.	Aldeadavila	El guía-intérprete muestra la historia de las arribes, la construcción de la presa de Aldeadávila, la historia de Aldeadávila, la historia del contrabando, construcciones tradicionales, fauna, flora y costumbres.
Rural-lab	Talleres para grupos basados en la gastronomía tradicional de las Arribes de Duero.  Los talleres enseñan a hacer quesos artesanos, la elaboración de embutidos y farinato, y cata de vinos D.O Arribes. La duración de	Villar de Samaniego	El taller supone una apuesta por los productos ecológicos, la sostenibilidad y por el legado rural que contribuyen al acercamiento entre la cultura rural y la urbana.

	<p>estos talleres es de varias horas y comprende la visita a una granja de ovejas y el ordeño de la leche, preparación de la leche, cuajada y prensado, y la elaboración final del queso. Además los productos fabricados una vez curados, son enviados al domicilio de los participantes.</p>		
La Barca	<p>cruceros fluviales desde Freixo de Espada a Cinta en Portugal (embarcadero playa de la Congida), y realiza una parada en Vilvestre para recoger a los viajeros para continuar el paseo en barco por el Duero. Tienen una duración de 2 horas.</p>	<p>Ayuntamiento de Vilvestre (España) y la Cámara Municipal de Freixo de Espada a Cinta (Portugal).</p>	<p>Disfrute de la particular geografía causada por el río Duero.</p>
Arribes Salvajes	<p>Paquete turístico:</p>	<p>Aldeadavila</p>	<p>Especies como el</p>

	<p>Incluye 2 noches de alojamiento en habitación doble, pensión completa en el hotel Rural Mesa del Conde en San Felices de los Gallegos y guías ornitológicos profesionales en los idiomas inglés, francés y castellano.</p>		<p>águila perdicera, halcón peregrino, buitres negro y leonado, y con suerte también se puede ver la cigüeña negra</p>
--	---	--	--

**Fuente: Elaboración propia.**

**Tabla 6.4 Premios CONAMA a la sostenibilidad**

<b>Premio</b>	<b>Título</b>	<b>Beneficio</b>
<p>Accésit al más votado on-line otorgado al "Ayuntamiento de Trabanca"</p>	<p>"Arte de la biodiversidad"</p>	<p>Agua, calidad ambiental, economía, empleo, sociedad, igualdad y participación.</p>
<p>Accésit otorgado al "Ayuntamiento de La Pola de Gordón"</p>	<p>"Programa conjunto de lucha contra la despoblación a través de la inserción socio-laboral de las mujeres rurales en</p>	<p>Economía y empleo</p>

	la Reserva de la Biosfera de Alto Bernesga"	
1er Premio otorgado al "Ayuntamiento de Tineo"	"Proyecto de recuperación y gestión de la Laguna de El Arenero"	Agua y calidad ambiental
Accésit otorgado al de "Ayuntamiento Medina del Campo"	"Reutilización de las Vías Pecuarias en Medina del Campo"	Economía, empleo, infraestructuras, movilidad, conservación y gestión forestal
Accésit otorgado al de "Ayuntamiento Elgoibar"	"Elgoibar Berdea. Elgoibar verde. Programa de acciones para promover hábitos más sostenibles"	Energía, cambio climático, infraestructura, movilidad, sociedad, igualdad y participación
Accésit al más votado on-line otorgado al de "Ayuntamiento Órgiva"	"Órgiva, proyecto municipio andaluz sostenible: La apuesta por la participación y la sostenibilidad"	Agua, calidad ambiental, energía, cambio climático, economía empleo, infraestructuras, movilidad, conservación, gestión forestal, sociedad, igualdad y participación

Funete: Elaboración propia

## **MUSEOS**

Museo arqueológico de Yecla de Yeltes

Museo arqueológico de Lumbrales

Museo textil de Lumbrales

Aula histórica de San Felices de los Gallegos

Museo del Aceite

Museo Etnográfico de Hinojosa de Duero

Museo olinológico de Las Ucles

Casa del Parque

Centro de Interpretación del bajo Tormes

Museo Etnográfico de Paralejos de Abajo

Centro de Información de Fermoselle

## **COMERCIALIZACIÓN Y PROMOCIÓN**

### **FERIAS**

1. Feria Internacional de turismo de interior INTUR

2. Feria hispanolusa de productos ecológicos ECOCULTURA

Feria Hispanolusa de Productos Ecológicos que se celebra en Zamora (España) durante los días 10, 11 y 12 de octubre de 2010, y constituye ya una referencia transfronteriza de productores, elaboradores y distribuidores de productos ecológicos a nivel nacional, convoca este año a sus visitantes y expositores en el Año Internacional de la Agricultura Familiar, que se celebra este año por acuerdo de la Asamblea General de las Naciones Unidas.

3. Feria Internacional de Artesanía de Arribes del Duero (Trabanca)

La Feria Internacional de Artesanía Arribes del Duero se celebrará del 22 al 24 de abril (IX Edición en 2014). Este certamen reúne artesanos del cuero, vidrio, cerámica, madera, azulejería, bronce, joyería, forja o pintura, entre otras muchas especialidades, procedentes de España y Portugal.

"El mejor escaparate para mostrar al mundo sus productos". Así lo ha señalado la organización de la IX Feria Internacional de Artesanía Arribes



del Duero, que contará con financiación de fondos europeos, gestionados a través del Ministerio de Economía y Hacienda.

4. Feria de Artesanía y Productos Típicos de la Comarca de Sayago y Trás-os-Montes en Moralina (Moralina)

La primera edición tuvo lugar el 15 de agosto del año 2001 con unos objetivos claramente definidos y en los que, año tras año, se ha continuado incidiendo y trabajando, tales como la protección de unos oficios artesanos aún vivos, su promoción (conocimiento y reconocimiento como algo propio) e investigación y estudio; en resumen, recuperar la artesanía perdida y conocer la conservada. Con esta iniciativa se pretendía contribuir al proceso de adaptación necesario y a la búsqueda de funcionalidades nuevas, así como la creación de nuevos mercados y el fomento de las enseñanzas y el aprendizaje.

5. Feria de Muestras Multisectorial Transfronteriza (Lumbrales)

Feria del 15 al 16 de Mayo que sirve para impulsar el desarrollo de toda la comarca, tanto en el plano ganadero como en el de otros sectores derivados de la agroalimentación y el artesanal, objetivos estos que se imponen para esta feria ganadera de referencia, además de en la muestra Multisectorial y Transfronteriza. Ganadera, porque de nuevo tendrá como aliciente los concursos de vacuno y ovino con premios a los mejores sementales y lotes de ambas especies, sin olvidar la amplia muestra de maquinaria de la que disfrutaban todos los años los profesionales del campo. Y multisectorial, porque el pabellón polideportivo acogerá a artesanos en la elaboración de dulces, quesos, vinos, embutidos o muebles; y transfronteriza, porque entre la treintena de expositores que la componen varios de ellos procederán del otro lado de la Raya.

6. Feria Internacional del Queso (Hinojosa de Duero)

Cada 3 de mayo, evento que cuenta con todo el respaldo de la Junta de Castilla y León, como una cita que traspasa fronteras y reúne a más de 50 artesanos queseros de España, Portugal y Francia.

Se ofrece un amplio abanico de productos artesanos de relevancia internacional, aunque el queso sea el producto principal, también cobran interés los embutidos y dulces del Abadengo, los vinos de la D.O Arribes y

el aceite de oliva Virgen Extra que se elabora en distintas almazaras de la Raya.

7. Feria Agroalimentaria de Arribes del Duero (Trabanca) y el Salón Internacional del Vino y su cultura (Trabanca)

Certamen ferial, inscrito en el Calendario Oficial de Ferias de Castilla y León, es la única feria del vino que se celebra en el Parque Natural Arribes del Duero. Se trata de un importantísimo evento comercial donde se dan cita empresas del sector vitivinícola no sólo de Castilla y León, sino del resto de España y Portugal, por lo que se ha convertido en un escaparate ideal para la promoción, venta y publicidad de sus productos. La apuesta de la organización por unas instalaciones profesionalizadas, la existencia de un plan de marketing y la promoción a nivel nacional e internacional han hecho de este acontecimiento uno de los más concurridos en cuanto a público y ventas de toda la región.

8. Feria del Vino D.O. Arribes (Villarino de los Aires)

Se hace representación del transporte y la venta de vino tal y como se hacía antiguamente, espectáculos de danza y música, vistas a bodegas, concursos entre los que destaca el I Concurso de Sumilleres Premio D.O. Arribes o la inauguración del Museo del Vino y los Destilados.

El objetivo de esta feria, por segundo año consecutivo, es «promocionar y potenciar los vinos» de la zona, en la que están presentes las 14 bodegas inscritas en la D.O. También contarán con la colaboración de los bares del municipio que ofrecerán, una «amplía» gama de referencias de vino.

9. Feria Transfronteriza del Olivar (Vilvestre)

El día 23 de abril se celebra Feria Transfronteriza del Olivar en el municipio de Vilvestre. Estará situada en la Plaza del ayuntamiento y será inaugurada a las 10:00 de la mañana, se realizarán paralelamente varias charlas relacionadas con el aceite de oliva, catas de aceite de oliva y vino, visita guiada a la almazara tradicional de Vilvestre, y exposición de productos relacionados con el aceite y la olivicultura.

10. Mercadillo portugués de Trabanca

Cada primer Domingo de cada mes, el “Mercadillo Portugués La Cuenta de Trabanca” con una afluencia de más de 5.000 personas y dos Mercadillos

Especiales el Viernes Santo y el 15 de Agosto, ofrece una gran variedad de productos artesanos por parte de comerciantes lusos.

#### 11. Mercadillo medieval de San Felices de los Gallegos

Cada 17 de Agosto se celebra un mercado medieval en honor a la concesión de mercado para la villa por Sancho IV, trata de difundir y promocionar el patrimonio histórico y arquitectónico. Se trata de un mercado medieval con diversas actividades, como pasacalles, música tradicional, talleres infantiles para todos los asistentes.

### **PROMOCIÓN ONLINE Y OFFLINE**

#### **-OFFLINE:**

Puntos de Información:

Aldeadávila de la Ribera, en la Ermita de San Sebastián.

Barruecopardo

Maseuco

Pereña de la Ribera

San Felices de los Gallegos

Sobradillo

Villarino de los Aires

Vilvestre.

#### **-ONLINE:**

Principales páginas webs:

[Arribes.net](http://Arribes.net)

[Losarribesdelduero.com](http://Losarribesdelduero.com)

[Arribeturismo.es](http://Arribeturismo.es)

[venalarribes.es](http://venalarribes.es)

[Elportaldelasarribes.es](http://Elportaldelasarribes.es)

CAPÍTULO 6

visitportugal.com

miranda\_do\_douro.voila.net

turismocastillayleon.es

Redes sociales:

Facebook: Vive las arribes, Visita Arribes del Duero, Arribes del Duero, Parque Natural de las Arribes del Duero, Eco Arribes del Duero, Fundación Arribes del Duero.

Twitter: @arrib\_es

**Tabla 6.5. Reservas de la Biosfera Españolas. Rasgos fundamentales**

Reservas de la Biosfera Españolas	Fecha de Declaración	Tipología – Paisaje	Web
SIERRA DE GRAZALEMA	1977	Mediterráneo de montaña	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/siteportalweb/menuitem.f497978fb79f8c757163ed105510e1ca/?vgnextoid=2303e9b421f4310VgnVCM20000624e50aRCRD&amp;vgnextchannel=8ac0ee9b421f4310VgnVCM2000000624e50aRCRD">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/siteportalweb/menuitem.f497978fb79f8c757163ed105510e1ca/?vgnextoid=2303e9b421f4310VgnVCM20000624e50aRCRD&amp;vgnextchannel=8ac0ee9b421f4310VgnVCM2000000624e50aRCRD</a>
ORDESA-VIÑAMALA	(1977)2013	Alta montaña alpine	<a href="http://www.reservabiosferaordesavinamala.com/">http://www.reservabiosferaordesavinamala.com/</a>
MONTSENY	(1978)2014	Mediterráneo de montaña	<a href="http://rbmontseny.ctfc.cat/">http://rbmontseny.ctfc.cat/</a>
DOÑANA	1980	Marismas mediterráneas ibérico-atlánticas	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/siteportalweb/menuitem.f497978fb79f8c757163ed105510e1ca/?vgnextoid=05e4ee9b421f4310VgnV">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/siteportalweb/menuitem.f497978fb79f8c757163ed105510e1ca/?vgnextoid=05e4ee9b421f4310VgnV</a>

CONCLUSIONES, REFERENCIAS Y ANEXOS

			CM2000000624e50aRCRD&vgnnextchannel=8ac0ee9b421f4310VgnVCM2000000624e50aRCRD
MANCHA HÚMEDA	(1980)2014	Humedal mediterráneo	<a href="http://www.castillalamancha.es/gobierno/agrimedambydesrur/estructura/dgapfyen/actuaciones/reserva-de-la-biosfera-de-la-mancha-h%C3%BAmeda">http://www.castillalamancha.es/gobierno/agrimedambydesrur/estructura/dgapfyen/actuaciones/reserva-de-la-biosfera-de-la-mancha-h%C3%BAmeda</a>
LA PALMA	(1983) 2002	Isla, reserva marina de la macaronesia	<a href="http://www.lapalmabiosfera.es/">http://www.lapalmabiosfera.es/</a>
SIERRA DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS	1983	Mediterráneo de media montaña	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=61144bbed9385010VgnVCM1000000624e50aRCRD&amp;vgnnextchannel=8ac0ee9b421f4310VgnVCM2000000624e50aRCRD">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=61144bbed9385010VgnVCM1000000624e50aRCRD&amp;vgnnextchannel=8ac0ee9b421f4310VgnVCM2000000624e50aRCRD</a>
MARISMAS DE ODIEL	1983	Marismas mediterráneas ibéricas-atlánticas	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=965b252e51685010VgnVCM1000000624e50aRCRD&amp;vgnnextchannel=f3d88c09651f4310VgnVCM1000001325e50aRCRD">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=965b252e51685010VgnVCM1000000624e50aRCRD&amp;vgnnextchannel=f3d88c09651f4310VgnVCM1000001325e50aRCRD</a>

CAPÍTULO 6

URDAIBAI	1984	Fluvial, bosque de galería atlántica	<a href="http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.eus/informacion/la-reserva-de-la-biosfera-de-urdaibai/r49-rbu/es/">http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.eus/informacion/la-reserva-de-la-biosfera-de-urdaibai/r49-rbu/es/</a>
SIERRA NEVADA	1986	Alta montaña mediterránea	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=ff574bbed9385010VgnVCM1000000624e50aRCRD&amp;vgnnextchannel=e6f1ee9b421f4310VgnVCM2000000624e50aRCRD&amp;lr=lang_es">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=ff574bbed9385010VgnVCM1000000624e50aRCRD&amp;vgnnextchannel=e6f1ee9b421f4310VgnVCM2000000624e50aRCRD&amp;lr=lang_es</a>
CUENTA ALTA DEL RÍO MANZANARES	1992	Media montaña mediterránea-ibérico-atlántica	<a href="http://www.parqueregionalcamanzanares.org/">http://www.parqueregionalcamanzanares.org/</a>
LANZAROTE	1993	Isla, Macaronesia	<a href="http://www.lanzarotebiosfera.org/">http://www.lanzarotebiosfera.org/</a>
MENORCA	(1993)2003	Isla, Mediterránea/Baleárica	<a href="http://www.biosferamenorca.org/">http://www.biosferamenorca.org/</a>
SIERRA DE LAS NIEVES Y SU ENTORNO	1995	Media montaña, Mediterránea /Bética	<a href="http://www.sierradelasnieves.es/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=78&amp;Itemid=109">http://www.sierradelasnieves.es/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=78&amp;Itemid=109</a>
CABO DE GATA-NÍJAR	1997	Volcánica Mediterránea (Murciano –Almeriense)	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=fa424bbed9385010VgnVCM1000000624e50aRC">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=fa424bbed9385010VgnVCM1000000624e50aRC</a>

			RD&vgnnextchannel=8ac0ee9b421f4310VgnVCM1000000624e50aRCRD
EL HIERRO	2000	Isla, macaronesia,	<a href="http://www.observatorioelhierro.es/">http://www.observatorioelhierro.es/</a>
SOMIEDO	2000	Montaña cantábrica, valles eurosiberianos	<a href="http://www.asturiasbiosfera.com/somiedo">http://www.asturiasbiosfera.com/somiedo</a>
MUNIELLOS	(2000) 2003	Montaña Orocantábrica	<a href="http://www.asturias.es/portal/site/medioambiente/">http://www.asturias.es/portal/site/medioambiente/</a>
BARDENAS REALES DE NAVARRA	2000	Carrascales, Mediterraneo-Ibero-Levantina-Aragonesa.	<a href="http://www.bardenasreales.es/inicio.php">http://www.bardenasreales.es/inicio.php</a>
REDES	2001	Montaña Eurosiberiana	<a href="http://www.parquenaturalderedes.es/">http://www.parquenaturalderedes.es/</a>
TERRAS DO MIÑO	2002	Cuenca fluvial eurosiberiana	<a href="http://terrasdomino.deputacionlugo.org/">http://terrasdomino.deputacionlugo.org/</a>
DEHESAS DE SIERRA MORENA	2002	Media montaña mediterránea	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=20ec252e51685010VgnVCM1000000624e50aRC">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=20ec252e51685010VgnVCM1000000624e50aRC</a>

CAPÍTULO 6

			RD&vgnnextchannel=f3d88c09651f4310VgnVCM1000001325e50aRCRD
VALLE DE LACIANA	2003	Montaña cantábrica, Atlántica Europea	<a href="http://www.fundacionlaciana.com/">http://www.fundacionlaciana.com/</a>
PICOS DE EUROPA	2003	Montaña cantábrica, cordillera atlántica	<a href="http://www.magrama.gob.es/es/red-parques-nacionales/nuestros-parques/picos-europa/">http://www.magrama.gob.es/es/red-parques-nacionales/nuestros-parques/picos-europa/</a>
MONFRAGÜE	2003	Media montaña mediterránea	<a href="http://www.reservabiosferamonfrague.es/">http://www.reservabiosferamonfrague.es/</a>
VALLES de LEZA, JUBERA, CIDACOS Y ALHAMA	2003	Media montaña mediterránea-aragonesa, cuenca fluvial	<a href="http://www.larioja.org/medio-ambiente/es/reservabiosfera">http://www.larioja.org/medio-ambiente/es/reservabiosfera</a>
BABIA	2004	Montaña Cantábrica, valles atlánticos	<a href="http://www.babiabiosfera.es/">http://www.babiabiosfera.es/</a>
GRAN CANARIA	2005	Isla, Macaronesia	<a href="http://www.grancanaria.com/">http://www.grancanaria.com/</a>
ÁREA DE ALLARIZ	2005	Montaña cantábrica, tránsito entre Mediterránea Eurosiberiana	<a href="http://www.areadeallariz.com/">http://www.areadeallariz.com/</a>



SIERRA del RINCÓN	2005	Media montaña mediterránea, macizo Ibero-Atlántico	<a href="http://www.sierradelrincon.org/">http://www.sierradelrincon.org/</a>
EL ALTO BERNESGA	2005	Montaña cantábrica, montaña de transición eurosiberiana-mediterránea	<a href="http://www.ayto-de-lapoladegordon.es/reserva-biosfera/">http://www.ayto-de-lapoladegordon.es/reserva-biosfera/</a>
LOS ARGÜELLOS	2005	Montaña cantábrica, montaña eurosiberiana/Atlántica Europea	
LOS VALLES DE OMAÑA Y LUNA	2005	Montaña cantábrica, transición Eurosiberiana/Atlántica	<a href="http://www.omanayluna.es/">http://www.omanayluna.es/</a>
LOS ANCARES Y MONTES DE CERVANTES, NAVÍA Y BECERREÁ	2006	Montaña cantábrica, preglaciar eurosiberiano	<a href="http://www.osancareslucenses.org/">http://www.osancareslucenses.org/</a>
LOS ANCARES LEONESES	2006	Montaña cantábrica, glaciar Atlántico	<a href="http://www.ancaresleoneses.es/">http://www.ancaresleoneses.es/</a>
LAS SIERRAS DE BÉJAR y FRANCIA	2006	Media montaña mediterránea, mediterránea-eurosiberiana	<a href="http://bejar-francia.org/">http://bejar-francia.org/</a>

CAPÍTULO 6

INTERCONTinental DEL MEDITERRANEO	2006	Transfronterizo, montaña mediterranea y aguas del estrecho de Gibraltar	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/si...">http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/si... te/portalweb/menuitem.7... e1cf46ddf59bb227a9ebe... 205510e1ca/?vgnextoid=... 3f5fa92fa7dbe010VgnV... CM1000000624e50aRC... RD&amp;vgnextchannel=222... 9b8f8606b8210VgnVCM... 10000055011eacRCRD&amp;... lr=lang_es</a>
RÍO EO, OSCO Y TERRAS DE BURÓN	2007	Aguas marinas someras, eurosiberiana/atlánticas	<a href="http://www.asturiasbiosfe...">http://www.asturiasbiosfe... ra.com/oscos-eo</a>
FUERTEVENTURA	2009	Isla Macaronesia	<a href="http://gestion.cabildofuer...">http://gestion.cabildofuer... es/fuerteventurabiosfera/</a>
TRANSFRONTERIZA GÊRES-XURÉS	2009	Transfronteriza Mediterránea y eurosiberiana.	<a href="http://www.reservabiosfe...">http://www.reservabiosfe... rageresxures.com/</a>
LAS UBIÑAS - LA MESA	2012	Montaña Orocantábrica	<a href="http://www.asturiasbiosfe...">http://www.asturiasbiosfe... ra.com/las-ubinas-la-... mesa</a>
LA GOMERA	2012	Isla macaronesia	<a href="http://www.biosferalago...">http://www.biosferalago... mera.com/</a>
MARIÑAS CORUÑESAS E TERRAS DE MANDEO	2013	Cuenca hidrográfica Atlántica	<a href="http://www.marinasetan...">http://www.marinasetan... zos.com/</a>
TERRES DE L'EBRE	2013	Delta Catalano-Valenciano-Provenzal	<a href="http://www.terresdelebre...">http://www.terresdelebre... travel/</a>

REAL SITIO DE SAN ILDEFONSO - EL ESPINAR	2013	Media montaña Atlántica Europea	<a href="http://www.lagranja-valsain.com/ayuntamiento/concejalias/concejalia-de-medio-ambiente/figuras-de-proteccion-ambiental/">http://www.lagranja-valsain.com/ayuntamiento/concejalias/concejalia-de-medio-ambiente/figuras-de-proteccion-ambiental/</a>
MACIZO DE ANAGA	2015	Media montaña, macaronesia	<a href="http://www.webtenerife.com/que-visitar/otros-espacios-naturales/parque+rural+de+anaga.htm">http://www.webtenerife.com/que-visitar/otros-espacios-naturales/parque+rural+de+anaga.htm</a>
MESETA IBÉRICA	2015	Macizo glaciario-cuenca hidrográfica atlántica.	<a href="http://www.biosferamesetaiberica.com/">http://www.biosferamesetaiberica.com/</a>

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 6.6. Reservas de la Biosfera Españolas. Rasgos básicos de Oferta Turística

<b>Reservas de la Biosfera Españolas</b>	<b>NATURALES</b>	<b>CULTURALES</b>	<b>INFRAESTRUCTURAS</b>
SIERRA DE GRAZALEMA	ZEPA (buitre leonado, águila real, águila azor-perdicera, alimoche) zona kárstica.	Conjuntos Históricos, Cueva de la Pileta y pueblos blancos.	Campos de voluntariado
ORDESA-VIÑAMALA	Glaciares Pirenaicos	Túmulos de Ordesa, Cueva	Deportes activos Estaciones de esquí de

CAPÍTULO 6

	Geoparque de Sobrarbe. Reservas de Caza de Viñamala y de los Circos.	de Tella	Formigal y Panticos Balneario de Panticosa Centro de Visitantes de Torla Centro de Interpretación de Casa Oliván
MONTSENY	Turó de l'Home Micología	Murallas del Turó del Montgròs Villa romana de Can Tarrés Castillo de Montsoriu	Deporte activo Dispositivo de información personalizada Albergues Centros de educación ambiental
DOÑANA	Marismas Playas Turismo ornitológico	Santuario de N. <sup>a</sup> S. <sup>a</sup> del Rocío	Rutas (Caballo y quad)
MANCHA HÚMEDA	Parque Nacional de las Tablas de Daimiel. + Parque Natural de las Lagunas de Ruidera.	Castillo de Peñarroya.	Centros de Recepción de visitantes: Tablas de Daimiel, Lagunas de Ruidera Las Lagunas de Villafranca
LA PALMA	La Caldera de Taburiente Los acantilados del norte	Arquitectura civil	Certificaciones "Biosphere" Centros de Visitantes Museos

	Volcanes de Cumbre Vieja Astroturismo		Empresas de Ocio Activo. 64 senderos
SIERRA DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS	Montañas Navas Roquedos Ríos Arroyos	Toro de San Marcos Castellones de Ceal en Hinojares Villa romana de Bruñel	Museo Arqueológico Municipal de Torres de Albánchez, el Museo Parroquial de Villacarrillo y el Rafael Zabaleta de Quesada.
MARISMAS DE ODIEL	La Marisma del Burro Isla de En Medio <b>Isla de Saltés</b>	Ciudad Islámica de Saltés	Parque científico y tecnológico del Aljaraque Centro de Recuperación de Especies Amenazadas Centro de Visitantes
URDAIBAI	montañas, valles, vegas, marismas, arenales, cantiles y playas	castros defensivos de los montes Illuntzar, Arrola y Kosnoaga poblado romano de Forua Juntas de Bizkaia Gernika-Lumo	Centro de interpretación del mundo rural Mendata Centro de BTT parques botánicos parque de Txatxarramendi Oficinas de Turismo
SIERRA NEVADA	Parque Natural, Nacional. Monumento	Arquitectura tradicional, chimeneas de la Alpujarra, Bien	Miradores, senderos señalizados, Observatorio de Cambio Global, y centros de interpretación.

CAPÍTULO 6

	Natural, ZEC, ZEPa, LIC, Lista de humedales RAMSAR	de Interés Cultural en la categoría de Conjunto Histórico, el Barranco del Poqueira.	
CUENTA ALTA DEL RÍO MANZANARES	Parque Regional ZEPa LIC Parque Nacional	Pinturas rupestres Torre musulmana, Ermita de Peña Sacra Castillos y la Casa del Canto del Pico	Campings, áreas recreativas, oficinas de información y gestión turística, centro de educación ambiental, oficinas forestales, viveros y refugios.
LANZAROTE	Parque Nacional Parques Naturales Reserva Natural Integral Monumentos Naturales Paisajes Protegidos Sitios de Interés Científico Reserva Marina Estatal	Patrimonio arqueológico, arquitectura tradicional, cultivos volcánicos, cultura amazigh, conjuntos urbanos y monumentos.	Aeropuerto verde Centros de arte, cultura y turismo, oficinas de información, centros de interpretación, senderos y vías verdes.

	ZEPA LICS		
MENORCA	Parque Natural ZEPA LIC conjuntamente LIC y ZEPA	Patrimonio arqueológico y arquitectónico, restos de la era pretalayótica y talayótica.	Observatorio Socioambiental de Menorca, itineraries y rutas de senderismo, oficinas de información, centros de observación e interpretación.
SIERRA DE LAS NIEVES Y SU ENTORNO	Parque Natural, LIC, ZEC, reserva andaluza de caza, monumento natural, reserva transfronteriza.	Micoturismo, etnología, cultura mestiza árabe-cristiana, arquitectura, neveros.	Rutas de senderismo y señalización turística, alojamientos con sellos de calidad, productos denominación de origen, oficinas de turismo y centros de interpretación.
CABO DE GATA- NÍJAR	Parque Natural. ZEPA, Zona Especialmente Protegida de Importancia para el Mediterráneo, LIC Zona Ramsar Reserva Marina del Estado.	Aljibes tradicionales, molinos, cortijos y salinas.	Observatorios de aves, rutas de turismo activo (terrestres y marítimas), centros de visitantes, oficinas de información, miradores, aulas en la naturaleza y ecomuseos.

	Geoparque.		
EL HIERRO	Reserva Natural Integral, Reserva Natural Especial Reserva Marina, ZEPA, Monumento Natural, Parque Rural y Paisaje Protegido	Tradiciones y cultura canaria, restos arqueológicos, patrimonio eclesiástico y artesanía.	Ecomuseo, rutas marítimas y terrestres, Centro de Interpretación, Observatorio de Sostenibilidad de la Reserva de Biosfera de El Hierro y rutas gastronómicas.
SOMIEDO	Parque Natural, LIC, ZEPA, Monumento Natural del Conjunto Lacustre de Somiedo	Acervo cultural y arquitectónico, cabañas ganaderas y pueblos de montaña.	Centro de recepción e interpretación, museos de oficios, ecomuseo y itinerarios señalizados.
MUNIELLOS	Reserva Natural Parcial del Cueto de Arbás Parque Natural de las Fuentes del Narcea, Degaña e Ibias	Etnografía Cunqueiros Monasterio de San Juan Bautista de Corias Corripas	Centro de Interpretación del Parque Natural de las Fuentes del Narcea, Degaña e Ibias en Corias. Aula de la Naturaleza en San Antolin de Ibias, Museo el Tixileiro en Sistema,



	ZEPA		Casa del Parque en Degaña. Centro de Interpretación de La Reserva Natural Integral de Muniellos Centro de Intrepetación de Muniellos.
BARDENAS REALES DE NAVARRA	La Blanca, El Plano y la Negra. Carrascales, saladares, pinares y balsas.		Itinerarios Centro de Información y Acogida de Visitantes de Bardenas Reales
REDES	Parque Natural de Redes. Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA). Lugar de Importancia Comunitaria (LIC). Monumento Natural.	Cabañas de llábanas de piedra fabricación de madreñas quesu casín	Miradores Indicadores La Casa del Agua, Centro de Recepción e Interpretación de la Naturaleza del Parque
TERRAS DO MIÑO	Lugar de Importancia Comunitaria:	Patrimonio de la Humanidad Muralla de Lugo	Centro de Interpretación Terras do Miño Parador

	<p>Parga-Ladra-Támoga, Sierra del Xistral, Ría de Foz-Masma, Sierra del Careón.</p> <p>Zona de Especial Protección de los Valores Naturales:</p> <p>Parga-Ladra-Támoga, Sierra del Xistral, Miño-Neira, Ría de Foz-Masma, Sierra del Careón.</p> <p>Región biogeográfica: Eurosiberiana</p>	<p>Camino de Santiago</p> <p>Cueva de la Valiña</p> <p>Castros</p>	<p>Centro de Interpretación de la Lagoa de Cospeito.</p> <p>Mazo de Santa Comba.</p> <p>Conjunto etnográfico de A Fervenza.</p>
<p>DEHESAS DE SIERRA MORENA</p>	<p>3 Parques Naturales:</p> <p>Sierra de Aracena y Picos de Aroche, Sierra Norte de Sevilla, y Sierra de Hornachuelos.</p> <p>3 Monumentos</p>	<p>Conjuntos históricos</p> <p>Castillos</p> <p>Baluartes militares</p> <p>Castillo árabe</p> <p>Nevalo</p> <p>Torre</p> <p>Puente arruinado sobre el Guadiato</p>	<p>Museo del Jamón y del Cerdo Ibérico</p> <p>Museo Arqueológico de la Cilla: Ciudad Hispanorromana de Turobriga</p> <p>Gruta de la Maravillas</p> <p>Museo de Ciencias</p> <p>Centro de Visitantes del Valle del Guadalquivir</p> <p>Punto de Información</p>

	<p>Naturales: Encina de la Dehesa de San Francisco, Cerro del Hierro y Cascada del Huesna (Sevilla). ZEPA. Geoparque Sierra Norte de Sevilla</p>	<p>Muralla Almohade Recinto amurallado de Guadalcanal</p>	<p>Micológica de la Sierra Norte de Sevilla-Centro de Interpretación Ribera del Cala 4 Centros de visitantes 2 Puntos de Información 1 Jardín botánico Carriles cicloturísticos Vías verdes Sederos Miradores y áreas recreativas</p>
<p>VALLE DE LACIANA</p>	<p>Espacio Natural Alto Sil Lugar de Importancia Comunitaria (LIC) Alto Sil Zona de Especial Protección para la Aves (ZEPA) Alto Sil</p>	<p>Arquitectura tradicional Lengua propia: El patsuezo Patrimonio minero</p>	<p>Cursos de temática ambiental Centro de Interpretación del Espacio Natural Estación de esquí de Leitariegos Oficina de Información y Turismo de Villablino</p>
<p>PICOS DE EUROPA</p>	<p>Parque Nacional de los Picos de Europa LIC, ZEPA</p>	<p>Arquitectura tradicional Ganadería autóctona Gastronomía</p>	<p>Esuela de pastores. Red de rutas de senderismo Rutas de alta montaña</p>

CAPÍTULO 6

	4 Monumentos Naturales	Santuarios y monumentos (Covadonga, Santo Toribio de Liébana, Santa María la Real de Piasca	
MONFRAGÜE	Parque nacional, ZEPA y LIC	Iglesias Bien de Interés Cultural Via de la Plata	Centro de Visitantes Ecomuseo de Arquitectura Tradicional Centro de Interpretación Centro de Interpretación del Agua y Centro de Interpretación de la Naturaleza Parque Ornitológico Oficina municipal de Turismo
VALLES de LEZA, JUBERA, CIDACOS Y ALHAMA	3 Zonas de Especial Conservación de Importancia Comunitaria y 3 ZEPA	Dólmenes Ermitas Castillos Marca de Responsabilidad Social “La Rioja, Reserva de la Biosfera”	Yacimiento y Centro de interpretación Balnearios Centro de actividades de la Reserva de la Biosfera Red de senderos
BABIA	Parque Natural Babia y Luna Lugar de	Chozos pastoriles Arquitectura	Asociación micológica

CONCLUSIONES, REFERENCIAS Y ANEXOS

	Importancia Comunitaria Zona de Especial Conservación para las Aves	Ganadería	
GRAN CANARIA	Reserva Natural Integral de Inagua Reserva Natural Especial de Güigüi Parque Rural del Nublo Parque Natural de Tamadaba, Parque Natural de Pílancones ZEPA ZEC	“Cultural del agua” Arquitectura canaria Gastronomía	El Jardín Botánico Canario Viera y Clavijo Senderos Albergues
ÁREA DE ALLARIZ	Zona Húmeda de Importancia Internacional ZEPA Lugar de Importancia Comunitaria	Conjunto Histórico Artístico de Allariz. Castros Touzas	Centro de Innovación Agraria de A Limia
SIERRA DEL	ZEC Cuenca	Arquitectura	Red de

CAPÍTULO 6

RINCÓN	del Río Lozoya y Sierra Norte	Religiosa y agropecuaria Fiestas populares, folclore y tradiciones	senderos señalizados. Centro de Información de la RB Sierra del Rincón Centro de educación ambiental Hayedo de Montejo Áreas recreativas
EL ALTO BERNESGA	LIC Puntos de Interés Biológico Lugar de Interés Geológico (PIG) Áreas Importantes para las Aves	Camino de Santiago Calzada Romana Minería	Escuelas de escalada, Estación de esquí Escuela náutica Centro de Visitantes de la Reserva de la Biosfera Albergues peregrinos
LOS ARGÜELLOS	Lugar de Importancia Comunitaria Espacio Natural Punto de Interés Geológico Punto de Interés Biológico	Arquitectura Cuevas Restos romanos La Semana Cultural de Cármenes	Cueva de Valporquero Rutas
LOS VALLES DE OMAÑA Y LUNA	Espacio Natural Valles	Ermitas Fortalezas	Centro de Recepción de visitantes de la Reserva y

	de Babia y Luna LIC ZEPA		Centro de interpretación de la Reserva
LOS ANCARES LUCENSES Y MONTES de CERVANTES, NAVÍA Y BECERREÁ	LIC ZEPA Zona de especial Protección de los Valores Naturales (ZEPVN) Reserva Nacional de Caza Zona de Protección del Oso Pardo	Fortalezas Castros Pallozas Iglesias Dialectos Leyendas	Centros de acogida Senderos Miradores
LOS ANCARES LEONESES	LIC ZEPA Espacio Natural Protegido de la REN de Castilla y León Reserva Nacional de Caza	Pallozas Castros Ruta del Vino	Rutas Área Temática del Castro de Chano
LAS SIERRAS DE BÉJAR y FRANCIA	Parque Natural Batuecas- Sierra de Francia Espacio Natural	“batipuerta” Candelariense Calzada de la Vía de la Plata. Conjuntos Histórico-	Talleres “Hogares verdes” Workshop yacimiento Cerro del Berrueco Senderos Mina romana de oro “Las Cavenes”

	<p>“Quilamas”;  “Candelario”  Lugares de  importancia  comunitaria  ZEPA  Reserva  Nacional de  Caza de las  Batuecas</p>	<p>Artísticos.  Arquitectura  Artesanía  Gastronomía</p>	<p>Casa Albercana “Satur  Juanela”  Fábricas Textiles de Béjar.  “Casa Chacinera” de  Candelario.  Castillo de Montemayor  del Río.  Centro “Zahoz” de  Conservación de la  Etnobotánica y la  Agrobiodiversidad,</p>
<p>INTERCONTINENT  AL DEL  MEDITERRANEO</p>	<p>4 Parques  Naturales  2 Reservas de  la Biosfera  2 Parajes  Naturales  3 Monumentos  Naturales  Parque  Periurbano  Lugares de  Interés  Comunitario  Parque  Nacional  6 Lugares de  importancia  Biológica y  Ecológica  7 ZEPA</p>	<p>Arquitectura  Andalusí  Cultura del agua  Calzadas  Cementerios  Patios</p>	<p>Senderos e itinerarios</p>



	7 ZEC		
RÍO EO, OSCO Y TERRAS DE BURÓN	41 hábitats de interés comunitario	Arquitectura tradicional Camino de Santiago	Equipamientos divulgativos museos etnográficos y centros de interpretación
FUERTEVENTURA	3 Parques Naturales Parque Rural Monumentos Naturales Paisajes Protegidos Sitios de Interés Científico Humedal Internacional RAMSAR ZEC marinas LIC ZEPAS	Arquitectura Folclore Aprovechamiento de la sal, la vulcanología, la agricultura, la pesca	Museos naturales y de aprovechamiento de varios recursos Centro de Interpretación del Medio Marino en Jandía Estación Biológica de la Oliva Aula de la Naturaleza de Parra Medina
TRANSFRONTERIZ A GÊRES-XURÉS	Parque Nacional SIC Reserva Biogenética Matas de Palheiros-Albergaria, Lugar de Importancia	Arquitectura Restos arqueológicos Lengua Leyendas Rituales	Centros de Interpretación e Información Balnearios Aulas en la naturaleza Museos

CAPÍTULO 6

	Comunitaria Zona de Especial Protección para las Aves		
LAS UBIÑAS - LA MESA	Parque Natural LIC (ZEPA): Monumentos Naturales .	Estructuras tumulares arquitectura popular y religiosa	Parque de la Prehistoria museos etnográficos Áreas recreativas Miradores Senderos
LA GOMERA	Garajonay PN Reserva Natural Integral, Especial, Parque Rural Monumentos Naturales Paisaje Protegido Sitios de Interés Científico ZEC ZEPA Bienes Naturales del Patrimonio Mundial Bienes Inmateriales	Tradiciones Arquitectura Fiestas Productos Lenguaje	Senderos Miradores Museos etnográficos Centros de interpretación Centro de Recuperación del Lagarto Gigante de La Gomera

	del Patrimonio Mundial Bienes de Interés Cultural		
MARIÑAS CORUÑESAS E TERRAS DE MANDEO	LIC Zonas de Especial Protección de los Valores Naturales y un Monumento Natural.	Cultura castreña, camino de Santiago, gastronomía, arquitectura religiosa y civil.	Empresas de turismo activo, anillos verdes e itinerarios señalizados y centros de interpretación.
TERRES DE L'EBRE	Dos Parques Naturales, LICs y una Reserva Nacional de Caza	Construcciones de piedra, gastronomía y folclore, pinturas rupestres, viñedos y el paisaje cultural de la batalla del Ebro.	Centros de observación, rutas de interpretación, vías verdes y redes de senderismo.
REAL SITIO DE SAN ILDEFONSO - EL ESPINAR	Parques Nacionales, LICs y ZEPA	Palacio Real de la Granja de San Ildefonso, conjunto palaciego de Valsaín y casonas del Espinar.	Sendas y caminos, áreas recreativas, centros de visitantes y el importantísimo Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM).
MACIZO DE ANAGA	Parque Natural, ZEPA,	Arquitectura tradicional	Centros de actividades náuticas, playas, un

CAPÍTULO 6

	monumentos naturales.	canaria en pequeños núcleos de población, cultivos tradicionales y viñedos.	albergue y el Centro de visitantes Cruz del Carmen.
MESETA IBÉRICA	Parque Natural de Montesinho; Parque Natural da Sanabria; Parque Natural do Douro Internacional; Parque Natural de los Arribes del Duero y espacios REDE NATURA,	Arquitectura tradicional, monasterios, ermitas, restos arqueológico vetones, castillos y fortalezas, restos romanos y árabes, vestigios de la minería y Conjuntos Históricos.	Miradores y sendas señalizadas, vías verdes, rutas ferroviarias, turismo deportivo, cruceros, museos etnográficos, museos gastronómicos, centros de interpretación y de observación de aves.

Fuente: Red Española de Reservas de la Biosfera, OAPN (2016).