

Intercontinental del Mediterráneo

reserva de la biosfera costera



ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES



Ministerio de Ecología, Transición Ecológica y Reto Demográfico

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación



Junta de Andalucía



SERVICIOS AMBIENTALES

La RBIM proporciona una amplia variedad de servicios ecosistémicos entre los que destacan: los servicios de abastecimiento (producción de alimentos procedentes de la pesca y marisqueo y de energía renovables, gracias a sus vientos y al número elevado de horas de sol); los servicios de regulación del clima (por la interrelación entre sus distintas aguas, que atemperan las temperaturas y aportan humedad minimizando la aridez) y los servicios culturales (al turismo, inspiración para el arte y disfrute estético, se une su papel como lugar simbólico universal para las relaciones humanas desde la prehistoria, pues acoge las Columnas de Hércules, conocidas como los pilares de la tierra en la antigüedad)

USOS Y ACTIVIDADES DEL ESPACIO COSTERO Y MARINO

Las principales actividades desarrolladas en las zonas costeras-marítimas de la RBIM, se relacionan con el transporte de mercancías y personas, así como con la pesca, en la que destaca la almadraba para pesca del atún rojo, lo que implica una importante y variada actividad portuaria comercial, pesquera y de pasajeros.

A esto se han unido, más recientemente, el turismo de sol y playa, acompañado de otras actividades recreativas relacionadas con la observación de fauna, la navegación a vela, la pesca deportiva y, sobre todo, el submarinismo, el surf y el windsurf.

El uso industrial, donde se enmarcan cables, emisarios submarinos y las energías renovables; así como las actividades de seguimiento de procesos naturales como las migraciones de aves y cetáceos, componen el amplio abanico de actividades de esta reserva, la única intercontinental inscrita hasta el momento en la Red Mundial de Reservas de la Biosfera.

Servicios de abastecimiento

Puerto pesquero en la RBIM



Servicios de regulación

Las aguas de la RBIM



Servicios culturales

Baelo Claudia



Industriales

Aerogeneradores



Transporte

Transportes de mercancías y pasajeros por el estrecho



Puertos

Puerto pesquero
Atraques embarcaciones deportivas
© Jorge Serradilla



Pesca

Almadraba para la pesca del atún rojo



Recreativos

Observación aves
Submarinismo
Observatorio de aves



RETOS DE GESTIÓN

La Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España)-Marruecos, presenta un gran complejidad tanto por la significación de los valores que acoge, como por lo singular de su emplazamiento. De ahí su vocación de servir de puente entre dos continentes y dos mares, para trabajar conjuntamente por el desarrollo sostenible en sus tres aspectos: ambiental, económico y social.

Este punto de partida dibuja lo amplio, variado y ambicioso de los retos que tiene planteados y recogidos en su Plan de Acción.

Para su ecodominio litoral/costero marino, la reserva pretende avanzar en la elaboración de una Estrategia de Gestión Integrada de Zonas Costeras para la RBIM, permitiendo abordar, con criterios técnicos y consensuados, la planificación y el seguimiento de las actividades actuales (transporte, pesca y turismo). Los planes de emergencia ante el riesgo de vertidos en el litoral y la protección de biodiversidad marina, son algunas de sus prioridades, así como acciones de comunicación y educación ambiental.



Vista del estrecho: transitos comerciales y senderista en un corredor compartido

Faro de la RBIM © Jorge Serradilla



Canadería en la RBIM © Jorge Serradilla



Núcleo de población costero



Intercontinental del Mediterráneo

reserva de la biosfera costera



DATOS GENERALES

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Fecha de declaración/ampliación | 27 de octubre de 2006 |
| Demarcación marina | Estrecho y Alborán |
| Superficie total (España/Marruecos) (datos oficiales candidatura/decenales) | 431.178,54 ha / 451.333,76 ha |
| Zonificación | |
| Terrestre | 413.201,72 ha / 444.142,30 ha |
| Marina | 17.976,82 ha / 7.191,46 ha |
| Longitud de costa | 59,766 km |
| Población (número de habitante y fuente) | 529.086 (INE y Administración del Reino de Marruecos) |

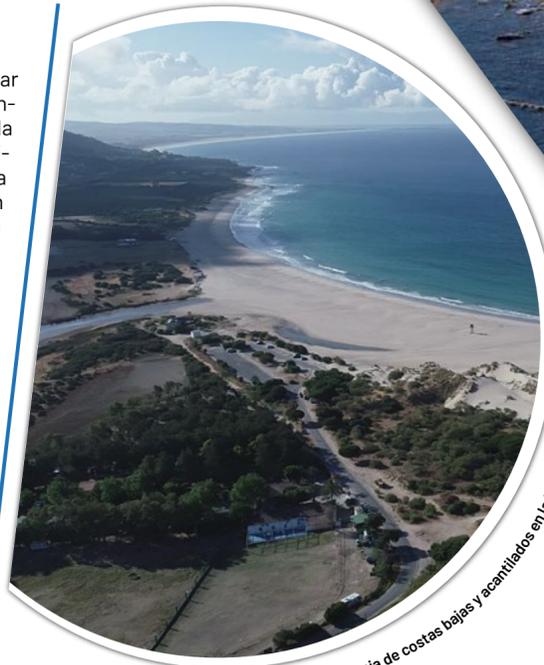
CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

La RBIM acoge un patrimonio rico y diverso, fruto de su formación físico-natural y singular emplazamiento, donde convergen tres placas tectónicas, varias masas de agua y la influencia climática ejercida por el Atlántico en un medio de dominante mediterránea. Esto da como fruto que la reserva cuente con especies como el pinsapo, árbol relicto y emblemático que comparte protagonismo con la presencia de su corredor marino, que une y separa África con Europa y el Océano Atlántico con el Mar Mediterráneo. La RBIM presenta un amplio frente litoral que participa de su imponente orografía combinando el roqueado calizo con areniscas y el flych; y está fragmentado en dos secciones, una en Marruecos y otra en España, ésta última se corresponde con el espacio marítimo-terrestre declarado en Andalucía como Parque Natural del Estrecho.

En conjunto, sus costas combinan abruptos acantilados con suaves y abiertas playas de arenas; componiendo una encrucijada donde confluyen tres provincias marinas Lusitánica, Macaronesia y Mediterránea, otorgándole su diversidad biológica: más de 1900 especies de flora y fauna marina y 32 Hábitats de Interés Comunitario Identificados (HIC), de los cuales 7 son prioritarios.

Destaca su papel como hito, en un sin fin de rutas migratorias. Por agua transitan distintas especies de cetáceos como roncal aliblanco, delfín mular o marsopa común (especies vulnerables CEEA); y, por aire, se superan las 700.000 aves censadas de 34 especies, destacando las cigüeñas (blanca y negra), el buitre negro, o el halcón abejero, entre otros.

Y, todo en un estrecho que, en sus escasos 15 kilómetros de longitud, supera los 500 metros de profundidad.



Alternancia de costas bajas y acantilados en la RBIM

HABITATS MARINOS

Dunas con bosques de pinos piñoneros



Dunas costeras fijadas con vegetación herbácea (Dunas grises)



Lagunas costeras



Acantilados litorales
© Mchich Derak



ESPECIES DE INTERÉS

Delfín mular
Tursiops truncatus
Estado: vulnerable



Calderón común
Globicephala melas
estado: Vulnerable (Mediterráneo)



Cigüeñuela
Himantopus himantopus



Bosques de Laminarias
Laminaria cloustoni



Vista del mar desde la cresta caliza con bosque de pinsapos

Flychs

Duna de Bolonia

