

EL MEDITERRÁNEO: UN PUNTO CALIENTE DE BIODIVERSIDAD AMENAZADO



¿Por qué es el Mediterráneo un lugar tan extraordinario?

La cuenca mediterránea es reconocida como un punto caliente de biodiversidad: su extraordinaria flora alberga de 15.000 a 25.000 especies, el 60% de las cuales son exclusivas de la región. Alrededor de un tercio de la fauna mediterránea es endémica.

¿Cuántas especies mediterráneas están amenazadas?

Hasta la fecha, se han evaluado 1.912 especies de anfibios, aves, peces cartilaginosos, peces endémicos de agua dulce, cangrejos, mamíferos, libélulas y reptiles en la región Mediterránea. Alrededor del 19% de estas especies están amenazadas de extinción: 5% están En Peligro Crítico, 7% En Peligro y 7% son Vulnerables. Al menos 16 especies irremplazables están ya extintas, entre ellas algunas endémicas como el sapillo pintojo *Discoglossus nigriventer*, el ostrero unicolor canario *Haematopus meadewaldoi* y la pika sarda *Prolagus sardus*.

¿Cuáles son las amenazas principales en el Mediterráneo?

La pérdida y la degradación de los hábitats, por ejemplo mediante la construcción de presas y el desarrollo de las infraestructuras costeras, es la causa más importante del alto riesgo de extinción de las especies mediterráneas. La contaminación, las sequías, las especies foráneas invasoras y la sobreexplotación (pesca, caza y recolección en exceso) son también factores importantes en la disminución de la biodiversidad mediterránea.

¿Qué hacer para evitar la extinción de las especies mediterráneas?

Se necesitan acciones urgentes de conservación para salvaguardar el futuro del Mediterráneo: el fortalecimiento de una legislación adecuada además de una gestión sostenible de las especies explotadas son medidas fundamentales que tienen que promoverse en la región.

Costa de Dalmatia (Croacia). © Pedro Regato

El Mediterráneo: hogar de especies excepcionales



Cetáceos
Amenazados 56%
Datos
Insuficientes 44%



Peces Endémicos de Agua Dulce
Amenazados 56%
Datos
Insuficientes 16%



Peces Cartilagosos
Amenazados 42%
Datos
Insuficientes 25%
Endémicos 6%



Anfibios
Amenazados 29%
Datos
Insuficientes 1%
Endémicos 62%



Cangrejos
Amenazados 36%
Endémicos 50%



Libélulas
Amenazados 19%
Datos
Insuficientes 4%
Endémicos 14%



Mamíferos
Amenazados 14%
Datos
Insuficientes 9%
Endémicos 26%

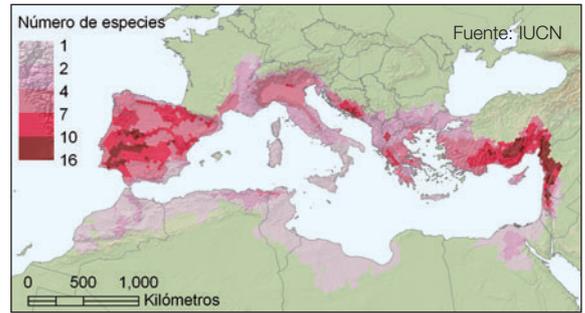


Reptiles
Amenazados 13%
Datos
Insuficientes 5%
Endémicos 48%



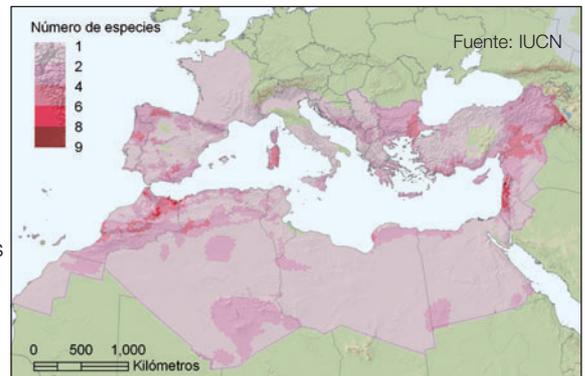
Aves
Amenazados 5%
Endémicos 3%

La vida en **agua dulce** está sometida a graves presiones – más de la mitad de los peces endémicos de agua dulce están amenazados – y se necesita una acción urgente para proteger este valioso ecosistema. Se observan concentraciones de fauna amenazada de agua dulce (anfibios, cangrejos, libélulas, peces endémicos, mamíferos y reptiles) en varias regiones, especialmente de la Península Ibérica, los Balcanes y el noreste del Mediterráneo.



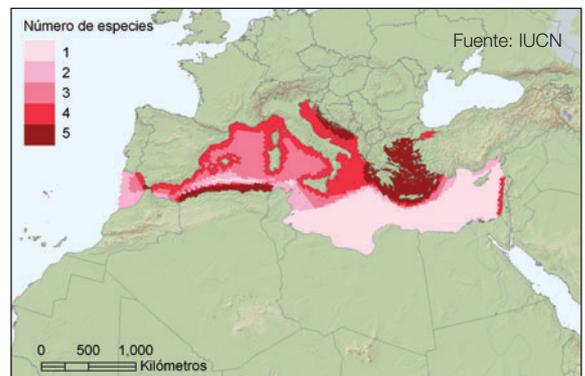
Riqueza de especies amenazadas de agua dulce.

Los hábitats **terrestres** constituyen un mosaico natural y cultural de paisajes que favorece el desarrollo de una extraordinaria diversidad de especies. La distribución de especies terrestres amenazadas (anfibios, libélulas, mamíferos y reptiles) muestra zonas donde las amenazas son especialmente graves.



Riqueza de especies amenazadas terrestres.

La biodiversidad marina es muy poco conocida: se carece de los datos necesarios para evaluar el estado de la conservación de alrededor de un tercio de las especies evaluadas hasta ahora. Por ejemplo, la ausencia aparente de mamíferos marinos amenazados en el sur del Mediterráneo no refleja un mejor estado de conservación, sino más bien la ausencia de datos.



Riqueza de especies amenazadas de mamíferos marinos.

Principales causas de amenaza en el Mediterráneo

- Pérdida y degradación del hábitat
- Contaminación
- Sobreexplotación
- Desastres naturales
- Especies foráneas invasoras
- Perturbaciones humanas
- Captura accidental



Principales acciones de conservación

- Protección de las especies (Legislación y Planes de Acción)
- Protección de los lugares (Redes de áreas protegidas)
- Conservación de entornos más amplios (Enfoque ecosistémico)
- Comunicación y educación
- Monitorización e investigación

Delphin común Delphinus delphis © Giovanni Bearzi/Tethys. *Economidichthys pygmaeus* © Ioannis Rousopoulos. *Manta* Mobula mobular © Maurizio Würtz. *Rana pirenaica* Rana pyrenaica © Lars Bergendorf, *Austropotamobius pallipes* © Riccardo Innocenti. *Libélula cecilia* Ophiogomphus cecilia © Jean-Pierre Boudot. *Cabra montés* Capra pyrenaica © Pedro Regato. *Vipera cornuda del desierto* Cerastes cerastes © Wolfgang Böhme. *Alimoche común* Neophron percnopterus © Comité Español de la IUCN.

Para más información: www.iucn.org/redlist/ y www.iucn.org/mediterranean