

BIODIVERSIDAD MARINA: PROTECCIÓN Y EXPLOTACIÓN DE RECURSOS

Yo soy un amateur del mar

Desde hace años colecciono conocimientos que no me sirven de mucho

Porque navego sobre la tierra

Pablo Neruda

Carmen-Paz MARTÍ
SECRETARÍA GENERAL DEL MAR

LOS OCÉANOS: TARJETA PRESENTACIÓN

- *Inmensidad por conocer*
- *Principales peligros: contaminación, deterioro hábitat, pérdida biodiversidad*
- *Nueva amenaza: el cambio climático*
- *Complicación: la jurisdicción de los océanos*

II. El mundo y la protección de los océanos: objetivos

- Cumbre Mundial sobre desarrollo Sostenible de Johannesburgo en 2002:
 - Creación red de áreas marinas protegidas en la alta mar para el 2012
 - Reconstituir los stocks pesqueros agotados para el 2015
- . Asamblea General de la ONU en el 2006:
 - Protección de los ecosistemas marinos vulnerables de las actividades de pesca destructiva antes del 2009
 - Protección de la biodiversidad marina más allá de las zonas bajo jurisdicción nacional

III.CUMPLIMIENTO OBJETIVOS

ESCENARIO INTERNACIONAL

- **Proceso general:** planteamiento de Acuerdo de aplicación de la CONVEMAR para la protección de la biodiversidad marina
- **Proceso sectorial:** Directrices internacionales de la FAO para la ordenación de la pesca en aguas profundas en alta mar (2008); Acuerdo internacional vinculante de puerto de lucha contra la pesca ilegal(2009)

ESCENARIO REGIONAL

- **Convenio de Barcelona: ZEPIMs**
- **Convenio Oskar: Áreas Marinas Protegidas**

Área marítima: 13 millones km²,
protegidas 50.000 km², **el 0,38%**
(el objetivo era el 20% en el 2010)

- **Organizaciones Regionales de Ordenación Pesquera:**

ESCENARIO COMUNITARIO

- *Política marítima comunitaria*: Directiva Marco sobre Estrategia Marina; Directiva Marco sobre el Agua;
- Directiva sobre hábitats: LICs/ZECs
- Directiva sobre aves silvestres: ZEPAs
- Reglamento protección ecosistemas marinos vulnerables de alta mar (2008)

ESCENARIO NACIONAL

- Protección del patrimonio natural de los mares y océanos:
 - *En aguas bajo jurisdicción española*
 - * *actuaciones varias de protección*
 - * *acciones para la conservación de la costa*
 - * *Reservas Marinas*
 - * *ZEPIMs y ZEPAs*
 - * *Áreas Marinas Protegidas*

Red española de Reservas Marinas

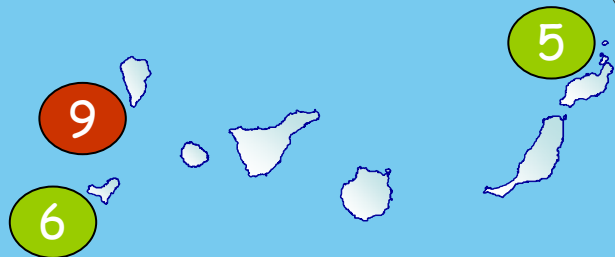
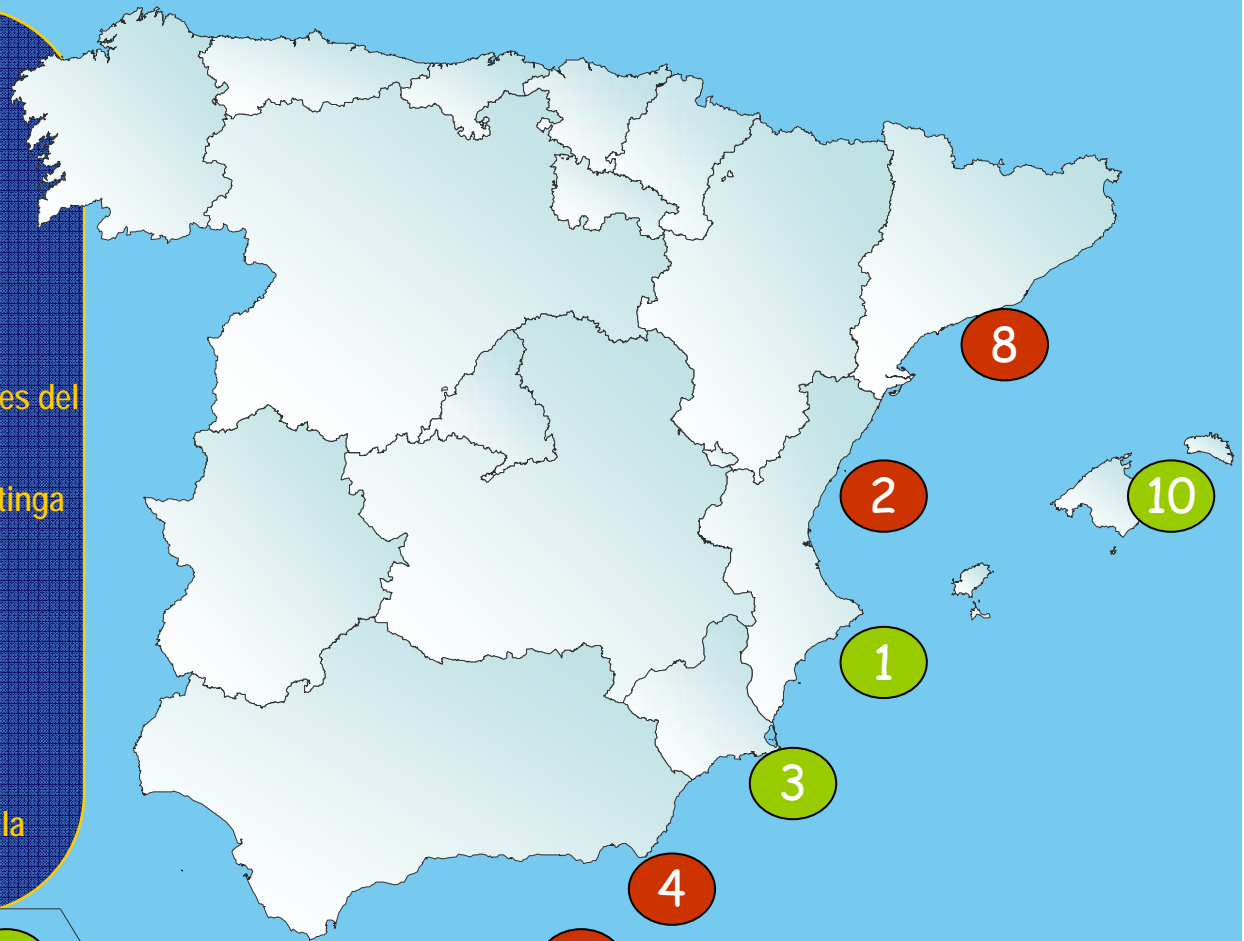
- 23 Reservas Marinas, 10 de gestión por el Estado

Superficie protegida Estado: **101.000 ha** y
por las CCAA: **54.199 ha**

- 4 Reservas Marinas son Reservas de la Biosfera, 3 de ellas son canarias
- 7 Reservas Marinas son ZEPIMS
- 4 Reservas Marinas son LICs

RESERVAS MARINAS DEL ESTADO Y COMPARTIDAS CON CC.AA.

1. Reserva Marina de la Isla de Tabarca
2. Reserva Marina de las Islas Columbretes
3. Reserva Marina de Cabo de Palos e Islas Hormigas
4. Reserva Marina de Cabo de Gata – Nijar
5. Reserva Marina de la Isla Graciosa e Islotes del Norte de Lanzarote
6. Reserva Marina del Entorno de Punta Restinga - Mar de las Calmas
7. Reserva Marina y de pesca de la Isla de Alborán
8. Reserva Marina de Masía Blanca.
9. Reserva Marina de la Isla de la Palma.
10. Reserva Marina de Llevant de Mallorca-Cala Ratjada.



 S.G.M.
 MIXTA
9

SUPERFICIE QUE OCUPAN LAS RESERVAS MARINAS (ha)

Nº	Nombre	Reserva Integral	Resto Reserva Marina	Total Reserva Marina
1	ALBORÁN	695	955	1650
2	CABO DE GATA	1665	2988	4653
3	CABO DE PALOS	267	1664	1931
4	LEVANTE / CALA RATJADA	2531	8755	11286
5	COLUMBRETES	2676	1774	4450
6	GRACIOSA	1076	69363	70439
7	MASÍA BLANCA	457		457
8	LA PALMA	837	2618	3455
9	RESTINGA	387	793	1180
10	TABARCA	78	1676	1754
	Total	10669	90586	101255
	Porcentaje	10,5%	89,5%	100%



AREAS MARINAS PROTEGIDAS



CREACIÓN DE AREAS MARINAS PROTEGIDAS

“El Cachucho”, superficie: **235.000 ha**, es la primera AMP que se creó: *Ley 42/2007 del patrimonio natural y biodiversidad*

Proyecto Indemares Fundación Biodiversidad:

- Banco de Galicia, 83.000 ha
- Canal de Menorca: 131.000 ha
- Cabo de Creus: 6000 ha
- Islas Columbretes: 12.000 ha
- Isla de Alborán: 27.000 ha
- Otras 5 otras áreas de estudio

- **ZEPAS:** sobre la base de los resultados del proyecto LIFE comunitario para identificación de **IBAS marinas**, lugares de importancia para las aves, llevado a cabo por la SEO.

PASOS PREVIOS PARA LA DESIGNACIÓN DE AMPS

- *CAMPAÑAS DE INVESTIGACIÓN: ESTUDIOS BIOLÓGICOS, GEOMORFOLÓGICOS Y FÍSICO-QUÍMICOS*
- *ANÁLISIS DEL IMPACTO SOCIOECONÓMICO: Beneficios de los usos y costes*
- *INFORME JURÍDICO*
- *DÍALOGO Y CONCERTACIÓN CON LOS SECTORES AFECTADOS*
- *ELABORACIÓN DE PROPUESTA CON DELIMITACIÓN, ZONIFICACIÓN INTERNA Y USOS*

ACCIONES DE ESPAÑA EN LA ALTA MAR

- En el Atlántico Noreste
- En el Atlántico Suroeste
- En el Atlántico Sureste
- En el Atlántico Noroeste









© Carles Carbo

The image features a watercolor-style background with soft, blended colors of light blue, grey, and green. The colors are layered and textured, creating a painterly effect. A solid blue vertical bar is positioned on the left side of the image. Centered over the watercolor background is the Spanish phrase "muchas gracias" written in a bold, blue, sans-serif font.

muchas gracias