

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN

PROF. DR. F. JAVIER SANZ LARRUGA

1. Introducción
2. Preliminares: el enfoque ecosistémico y la gestión integrada del litoral
 2. 1. La aplicación del enfoque ecosistémico a las Estrategias Marinas
 2. 2. La gestión integrada del litoral y las modalidades de integración
3. Informe de la Comisión Europea de 2020 sobre aplicación de la Directiva marco sobre la Estrategia Marina: la necesidad de una “visión integrada”
 3. 1. La vinculación de la Estrategia Marina con el Pacto Verde de la Unión Europea
 3. 2. La “visión integral” y el “enfoque ecosistémico” como claves para la buena aplicación de la Directiva Marco
 3. 3. Principales logros en la aplicación de la Directiva Marco: esfuerzos conjuntos, participación, cooperación regional y compromisos globales
 3. 4. Interrelaciones y vínculos entre la Directiva Marco de Estrategia Marina y otras políticas de la Unión Europea
 3. 4. 1. Política de Aguas
 3. 4. 2. Política de protección de la biodiversidad
 3. 4. 3. Política sobre evaluación ambiental
 3. 4. 4. Política de residuos
 3. 4. 5. Política de ordenación del espacio marítimo
 3. 4. 6. Política pesquera común
 3. 5. Principales retos y sugerencias para mejorar la aplicación de la DMEM: coherencia de medidas, comparabilidad de datos, integración de políticas y cooperación de Estados
4. Algunas reflexiones sobre la aplicación de la Directiva Marco sobre Estrategia Marina en España y el principio de integración
 4. 1. La Ley 41/2010, de Protección del medio marino y su desarrollo reglamentario. Sus claves de integración y el “informe de compatibilidad”
 4. 2. Algunas vinculaciones de la legislación sectorial con las Estrategias marinas. El “grupo normativo estatal marítimo-costero”
 4. 2. 1. El Texto Refundido de la Ley de Aguas de 2001 y la protección del medio marino
 4. 2. 2. La Ley del Patrimonio Natural y de la biodiversidad y la protección del medio marino
 4. 2. 3. La Ley de Pesca Marítima y las medidas de protección y regeneración de los recursos pesqueros y sus ecosistemas
 4. 2. 4. La Ley de Evaluación Ambiental y los posibles impactos sobre el medio marino
 4. 2. 5. La normativa sobre la costa y el litoral. Sus repercusiones sobre el medio marino: las “interacciones entre tierra y mar”

4. 2. 6. La normativa sobre seguridad marítima: su reducida visibilidad en la ordenación del medio marino pese a su gran trascendencia para la protección del medio marino
 4. 3. Compleja articulación entre las Estrategias Marinas y los planes de ordenación del espacio marino. La primacía de las primeras
 4. 4. La “Estrategia Nacional de Infraestructura Verde (y Azul) y de la Conectividad y Restauración Ecológicas” como un instrumento de integración de las Estrategias marinas
5. Reflexiones finales
 6. Bibliografía

SECCIÓN I AVANCES EN LA ORDENACIÓN MARÍTIMA

EL RESPETO AL BUEN ESTADO AMBIENTAL DE LAS AGUAS MARINAS POR LOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE ORDENACIÓN DEL ESPACIO MARÍTIMO, COMO BASE PARA LA ECONOMÍA AZUL

BLANCA RODRÍGUEZ-CHAVES MIMBRERO

1. La COP 25, el Nuevo Pacto Verde y los mares y los océanos
2. La “Economía Azul”, una de las vías para favorecer una salida verde a la crisis provocada por la COVID-19
3. La Directiva Marco sobre la Estrategia Marina y la Directiva para la Ordenación del Espacio Marítimo. Dos hitos para la construcción de una Política Marítima Integrada
4. Las Estrategias Marinas en España
5. Los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo en España
5. 1. Momento en el que estamos
6. Una propuesta para la necesaria integración de las Estrategias Marinas y los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo sin que se comprometa el “buen estado ambiental” de las aguas marinas
7. Bibliografía

ASPECTOS PRÁCTICOS RELATIVOS A LOS PLANES DE ORDENACIÓN DEL ESPACIO MARÍTIMO

PROF. DR. ÁNGEL LOBO RODRIGO

1. Introducción. Un Plan para ordenarlo todo
2. La ordenación del espacio marítimo y su inserción en la Política Marítima Integrada
 2. 1. La Política Marítima Integrada
 2. 2. El concepto de ordenación del espacio marítimo
 2. 3. La inserción de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo en las Estrategias Marítimas
 2. 4. La ordenación espacial marítima y la Directiva de Aguas
3. Los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo
 3. 1. La naturaleza jurídica de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo

3. 2. El ámbito espacial de los POEM y sus exclusiones. Especial referencia a las aguas costeras
 3. 3. El ámbito material de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo
 3. 4. La zonificación del océano como técnica fundamental de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo
 3. 5. La tramitación de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo. ¿En qué punto nos encontramos?
 3. 6. La Evaluación Ambiental Estratégica de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo
 4. Cuestiones prácticas a tener en cuenta a la hora de redactar los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo
 5. El futuro de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo. En especial la cuestión competencial
- Bibliografía y notas

SECCIÓN II GOBERNANZA AZUL

LA GOBERNANZA DEL MEDIO MARINO COMO UN BIEN COMÚN IMPULSORA DE LA RESILIENCIA CLIMÁTICA, DE LA SALUD GLOBAL Y DEL BIENESTAR

PROF. DRA. MERCEDES ORTIZ GARCÍA

1. Introducción. La ley de protección del medio marino de 2010: iniciadora de la gobernanza marítima
2. La necesaria transición (ecológica) azul o el nuevo pacto verde/azul de la Unión Europea
 2. 1. El cambio global (marino)
 2. 2. La economía azul o el bienestar marino
 2. 3. El nuevo pacto verde/azul UE y su estrategia sobre biodiversidad 2030
3. La gobernanza comunal marina
 3. 1. Sobre la gobernanza
 3. 2. Sobre los bienes comunes
 3. 3. La comunalidad marina y los bienes comunes marinos: costeros, transfronterizos y globales
4. “Una sola salud” y un solo planeta (azul)
5. Epílogo: volver al mar
6. Bibliografía

GOBERNANZA AZUL EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA EUROPEA DE LA BIODIVERSIDAD 2030

PROF. DRA. BLANCA SORO MATEO

1. La política marítima de la unión europea y su recepción en el estado español
 1. 1. El origen de la política marítima integrada

2. Instrumentos para la ordenación y ámbito de aplicación de la Directiva Marco para la ordenación de espacio marítimo
3. Mientras tanto la gobernanza de la naturaleza se había teñido de azul
 3. 1. Primeros pasos hasta la consagración de las áreas marinas protegidas
 3. 2. Avances en relación con el buen estado ambiental del medio marino
 3. 3. ¿Algunos avances en Gobernanza marina?
4. Retos de la estrategia de biodiversidad de la UE para 2030 en el medio marino: incrementar la superficie de AMPs, la restauración del medio marino y la gobernanza del mar
5. Bibliografía

SECCIÓN III NUEVOS RETOS FRENTE A LA CONTAMINACIÓN

AVANCES EN LA PROTECCIÓN DEL MEDIO MARINO FRENTE A LOS VERTIDOS

PROF. DR. PEDRO BRUFAO CURIEL

1. Introducción
2. Breve referencia a los instrumentos jurídicos internacionales que tratan los vertidos
3. Los vertidos en la Ley 41/2010, de 29 de diciembre, de Protección del Medio Marino
 3. 1. Cuestiones generales sobre los vertidos en la Ley de Protección del Medio Marino
 3. 2. Paradojas en cuanto a la definición de los vertidos prohibidos y permitidos y los efectos del resto del ordenamiento aplicable
4. Conclusiones
5. Bibliografía

EL DAÑO AMBIENTAL DE LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA SUBACUÁTICA: ANÁLISIS DESDE LA CRIMINOLOGÍA VERDE

PROF. DR. ESTEBAN MORELLE-HUNGRÍA

1. Introducción
2. La Criminología verde, una apuesta para un enfoque holístico
 2. 1. El daño como elemento central
 2. 2. La contaminación acústica y sus efectos en el medio acuático
3. Evolución de los sistemas de protección frente al ruido en el mar
4. La ordenación marítima
 4. 1. Las Estrategias Marinas (EM)
 4. 2. Los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo (POEM)
5. Conclusiones
6. Bibliografía

SECCIÓN IV CAMBIO CLIMÁTICO Y MECANISMOS DE ADAPTACIÓN

CAMBIO CLIMÁTICO Y MEDIO MARINO. APUNTES SOBRE EL DESPLIEGUE DE PARQUES DE ENERGÍA EÓLICA FLOTANTE EN EL CONTEXTO DE EMERGENCIA CLIMÁTICA

ENDRIUS COCCIOLO

1. Introducción. El desarrollo de la energía eólica marina entre necesidades, oportunidades y resistencias
2. Evidencias, interacciones e implicaciones de la emergencia planetaria
3. La planificación estratégica integrada de clima y energía en el Reglamento de Gobernanza de la Unión de la Energía y de la Acción por el Clima
4. El PNIEC español y la energía eólica marina: apuntes críticos
5. La energía eólica marina en la planificación integrada del espacio marítimo
6. La autorización de instalaciones de energía eólica marina: a la espera de un nuevo régimen jurídico adecuado a los tiempos de emergencia
7. A modo de conclusión: salud y justicia planetaria como marco integrado para los procesos normativos y las decisiones públicas

Bibliografía

ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y PROTECCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN EL MEDIO LITORAL MARINO

PROF. DR. SANTIAGO SALVADOR GIMENO

1. Introducción
2. Proyecto de Ley de Cambio Climático y Transición Energética y Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030
3. La Importancia de los Ecosistemas Costeros en la Adaptación al Cambio Climático. Especial Referencia a los Humedales Costeros. Principales desafíos
4. El papel relevante de las Áreas Marinas Protegidas (AMP) en la Adaptación al Cambio Climático. Las principales barreras a superar
5. La importancia de asegurar una adecuada “conectividad ecológica” de cara a facilitar la adaptación de la biodiversidad marina y costera al cambio climático
 5. 1. La Estrategia estatal de infraestructura verde y de la conectividad y restauración ecológicas (EEIVCRE)
 5. 2. La Red de Áreas Marinas Protegidas de España (RAMPE)
 5. 3. La regulación y gestión de los espacios Red Natura 2000 en relación a la adaptación al Cambio Climático. Los corredores Ecológicos. El paso de un Static approach a un dynamic approach
6. Participación de las CCAA en la protección de la biodiversidad del medio litoral marino frente al cambio climático
 6. 1. Reparto de Competencias en materia de Cambio Climático y mecanismos de colaboración y cooperación
 6. 2. Reparto de Competencias en Materia de Protección de la Biodiversidad (costera y marina)
7. Las Estrategias Marinas y los Planes de Ordenación Espacial del Medio Marino y la adaptación de la biodiversidad marina y costera al cambio climático

8. Conclusiones

9. Bibliografía

UNA DÉCADA DE ESCASOS AVANCES Y ALGUNOS RETROCESOS EN LA PROTECCIÓN DE LA COSTA

PROF. DRA. MARTA GARCÍA PÉREZ

1. Introducción

2. Las referencias de la Ley 41/2010 a la franja costera

3. El impacto de la Ley 2/2013, de 29 de mayo, de Protección y Usos Sostenible del Litoral

3. 1. La inconstitucionalidad del art. 1. 39 de la Ley 2/2013, en cuanto introduce un nuevo apartado 5 a la disposición transitoria primera de la Ley de Costas

3. 2. La inconstitucionalidad de los apartados 1, 2 y 4 de la disposición adicional cuarta de la Ley 2/2013

3. 3. La disposición adicional séptima de la Ley 2/2013 exige una interpretación conforme a la Constitución

3. 4. La inconstitucionalidad de la disposición adicional novena de la Ley 2/2013 por vulneración de los artículos 24. 1, 117. 3 y 118 CE

3. 5. El apartado 2 de la disposición adicional octava de la Ley 2/2013 exige una interpretación conforme a la Constitución

4. La Ley de Cambio Climático y Transición Energética

5. A modo de conclusión

Bibliografía

LOS INSTRUMENTOS DE ADAPTACIÓN DE LA COSTA AL CAMBIO CLIMÁTICO

PROF. DR. JOSEP M. AGUIRRE I FONT

1. Introducción: el reto de adaptarnos al cambio climático

2. Los instrumentos estatales de adaptación de la costa al cambio climático

2. 1. Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030

2. 2. Estrategia de Adaptación al Cambio Climático de la Costa Española

2. 3. La adaptación de la costa: las estrategias y planes de protección de determinados tramos de costas

3. Las interacciones mar-tierra en la adaptación de la costa: los planes de ordenación del espacio marítimo

4. Los instrumentos autonómicos de adaptación de la costa al cambio climático: la necesidad de incorporar las interacciones tierra-mar

4. 1. El Plan Territorial Sectorial de Protección y Ordenación del Litoral del País Vasco

4. 2. El Plan de Protección y Ordenación del Litoral en Cataluña

5. Conclusiones

6. Bibliografía

ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN ESPAÑA: UN ANÁLISIS DE RIESGOS CENTRADO EN LA LEGISLACIÓN DE COSTAS

PROF. DR. ASENSIO NAVARRO ORTEGA

1. Los riesgos ligados a la dinámica litoral y fluvial: su relación con el cambio climático
2. Metodologías de cálculo para el análisis del riesgo en entornos multivariados
3. La decisión de determinar umbrales técnicos de riesgo asumible o tolerable
4. Estrategias multilaterales de adaptación al cambio climático en la costa
5. La adaptación al cambio climático en las costas españolas
6. Cambios en la revisión de los deslindes: el reto de calcular el período de retorno a partir de la cota de nivel del mar total
7. La declaración de terrenos en situación de regresión grave como criterio cuantitativo y cualitativo para regular la erosión
8. La elaboración de estudios técnicos para definir los límites de la dinámica litoral
9. Conclusiones
10. Bibliografía