

# Propuesta para la declaración de zona protegida

La región mediterránea es un espejo que refleja muchos de los principales problemas del planeta, como la progresiva militarización y nuclearización, la degradación ecológica, el crecimiento demográfico, las divergencias y conflictos Norte-Sur y el desequilibrio Este-Oeste.

Los países de la zona comparten un mar común y lo que un día fue el elemento que nutría la civilización es hoy un cruce de caminos vital para intercambios comerciales y sociales. A pesar de ello, este mar también está sufriendo los abusos de la explotación humana. Si continúan las tendencias actuales, la próxima década será un período de tremenda aceleración del crecimiento demográfico e industrial de la región.

La mayoría de las actividades industriales y urbanas se concentran a lo largo de una estrecha franja costera. La presión de la población en estas zonas vulnerables está aumentando en proporciones alarmantes. En 1985, 133 millones de personas vivían en las costas mediterráneas, de los cuales 82 millones habitaban áreas urbanas. Al paso actual de crecimiento, se espera que esta población aumente hasta 217 millones para el año 2025.

La contaminación industrial y la poco adecuada gestión de residuos están envenenando la región con el vertido de materiales de dragado altamente contaminados y de sustancias muy tóxicas sin ningún tratamiento previo y con las exportaciones de residuos tóxicos a países menos desarrollados. Todas estas prácticas están causando la irreversible degradación de los ecosistemas marinos.

Los países de la zona no pueden esperar alcanzar ni estabilidad ni seguridad a menos que se adopte una propuesta efectiva para cambiar de inmediato esas tendencias de degradación, uniendo la diversidad cultural, política y social de la región en un esfuerzo común para salvar nuestro mar común.

El Mediterráneo es uno de los mares más nuclearizados del planeta. Por un lado barcos de guerra con capacidad nuclear de varias armadas mantienen aún una importante presencia en estas aguas: a pesar de recientes iniciativas de promover una reducción progresiva del arsenal nuclear en el mar, todavía están presentes en él varios portaaviones y submarinos franceses con armas nucleares, así como buques británicos y estadounidenses.

**El Mediterráneo debe ser declarado zona protegida y debe llevarse a cabo un programa de acción con el fin de que la región llegue a salvo al siglo XXI. Para declarar la región Zona Protegida deben adoptarse los siguientes principios:**

- EL MEDITERRANEO DEBE CONVERTIRSE EN ZONA DESNUCLEARIZADA.
- EL PRINCIPIO DE PRECAUCION DEBE APLICARSE A TODOS LOS PROCESOS DE PRODUCCION.
- SE DEBEN ADOPTAR AMPLIAS MEDIDAS PARA LA CONSERVACION DE LOS RECURSOS MARINOS.
- TODOS LOS PASES DE LA REGION DEBEN CONTRIBUIR A LOS ESFUERZOS INTERNACIONALES PARA DETENER EL CAMBIO CLIMATICO.

Por otro, varios países del Mediterráneo aún mantienen en funcionamiento centrales nucleares que contaminan rutinariamente con sus vertidos radiactivos líquidos, directa o indirectamente a través de sus ríos tributarios, el mar Mediterráneo. Esta peligrosa fuente de energía, cuyos efectos ha demostrado la catástrofe de Chernobyl, amenaza con producir en cualquier momento un nuevo accidente nuclear de perniciosas consecuencias. Su nula rentabilidad y la producción de residuos radiactivos de baja, media y alta actividad (combustible irradiado principalmente) son otras importantes razones para proceder al cierre urgente de las centrales nucleares, dando la máxima prioridad a los recursos energéticos verdaderamente limpios: la eficiencia energética y las energías renovables.

### **Principio de precaución en los procesos de producción**

Históricamente, los sistemas de producción y gestión de residuos han proliferado con muy poca consideración hacia el medio ambiente y hacia las consecuencias para la salud humana. Resultado de esto ha sido la creación de procesos y productos peligrosos y la generación de una tremenda cantidad de residuos dañinos.

**Greenpeace considera que los siguientes objetivos deber ser indispensables:**

- LA PROHIBICION DE BUQUES DE PROPULSION NUCLEAR Y BUQUES PORTADORES DE ARMAS NUCLEARES.
- LA PROHIBICION DE TODAS LAS ARMAS NUCLEARES INSTALADAS EN BASES TERRESTRES.
- LA PARALIZACION INMEDIATA DE LA CONSTRUCCION DE ISNTALACIONES NUCLEARES Y EL CIERRE URGENTE DE LAS CENTRALES NUCLEARES EXISTENTES.
- LA PROHIBICION DE LA EXPORTACION DE RESIDUOS NUCLEARES Y EL CUMPLIMIENTO ABSOLUTO DE LA ACTUAL PROHIBICION INTERNACIONAL DE VERTER RESIDUOS RADIATIVOS AL MAR.

El principio que ha moldeado tradicionalmente la política medioambiental se ha basado en emisiones o vertidos permitidos. Este principio supone que el medio ambiente tiene capacidad para recibir y eliminar una gran cantidad, variedad y complejidad de aportes industriales. A su vez, esto ha desembocado en una herencia de degradación ambiental que desafía fronteras nacionales y que contamina gravemente la tierra, el aire, el agua del subsuelo, los ríos, las zonas costeras y los mares.

La política medioambiental siempre se ha quedado rezagada y se ha convertido en esclava de los intereses del desarrollo industrial. Sin embargo, hay evidencias claras de que cualquier intento de desarrollo sostenible de la cuenca mediterránea está destinado al fracaso, a menos que se preserven sus recursos naturales y se restablezcan sus ecosistemas.

La esencia del principio de precaución se basa en la prevención como base fundamental para minimizar los procesos de degradación ambiental. La aplicación del principio de precaución requiere la búsqueda de metodologías de producción limpia para asegurar la eliminación o la reducción significativa de sustancias contaminantes, especialmente de aquellas de características tóxicas persistentes.

La producción limpia se define como un sistema de producción, incluyendo la producción de alimentos, que previene la generación de residuos y productos tóxicos al evitar la utilización de sustancias químicas tóxicas. En la práctica, esto significa que los sistemas de producción limpia y los productos que generan son: – No tóxicos y no están contaminados con residuos químicos.

- Energéticamente eficientes: reutilizables y duraderos, si no se refiere a alimentos; fáciles de desarmar y de reparar; están hechos de materiales renovables, extraídos de una manera sostenible.
- Mínima y apropiadamente empaquetados para su distribución y marketing, utilizando materiales reciclados: diseñados para ser reintroducidos en sistemas de producción o en la naturaleza una vez que hayan dejado de desempeñar su función.

**Para promocionar fielmente el principio de precaución y su aplicación a través de métodos de producción limpia, se deben alcanzar los siguientes objetivos:**

- FACILITAR EL ACCESO PUBLICO A LA INFORMACION SOBRE USO Y EMISIONES DE SUSTANCIAS TOXICAS.
- REDUCIR PROGRESIVAMENTE EL USO Y LA FABRICACION DE PRODUCTOS TOXICOS, PERSISTENTES Y BIOACUMULATIVOS, DANDO PRIORIDAD A LOS PRODUCTOS ORGANOHALOGENADOS.
- PROHIBIR LA EXPORTACION DE RESIDUOS TOXICOS A PAISES NO PERTENECIENTES A LA OCDE.
- REDUCIR EL APORTE DE NUTRIENTES AL MEDIO AMBIENTE.
- PROHIBIR LA INCINERACION DE RESIDUOS INDUSTRIALES, URBANOS Y HOSPITALARIOS.
- PROHIBIR EL VERTIDO AL MAR DE RESIDUOS INDUSTRIALES, AGUAS RESIDUALES Y MATERIAL DE DRAGADOS CONTAMINADO.
- DESARROLLAR LOS INSTRUMENTOS ECONOMICOS, NORMATIVOS Y TECNICOS NECESARIOS PARA FAVORECER LA ADOPCION DE SISTEMAS DE PRODUCCION LIMPIOS EN EL MEDITERRANEO.

*La esencia  
del principio  
de precaución  
se basa en la  
prevención  
como base  
fundamental  
para  
minimizar los  
procesos de  
degradación  
ambiental.*

*Las consecuencias de las actividades de las flotas pesqueras no sólo afectan a los recursos pesqueros, sino también al resto de la biodiversidad en el Mediterráneo.*

## Conservación de los recursos marinos

Los recursos pesqueros y demás fauna marina están disminuyendo gravemente en el Mediterráneo. Lo que una vez fue una flota pesquera artesanal, operando en armonía con la capacidad de las poblaciones pesqueras para regenerarse naturalmente, se ha convertido en una flota de alta tecnología, sobrecapitalizada y con exceso de potencia. A medida que disminuyen los recursos pesqueros, los barcos de la zona incorporan nuevos y más agresivos métodos de pesca con el fin de que su actividad se mantenga viable económicamente.

Para empeorar las cosas, las flotas de los países costeros del Mediterráneo no son las únicas que faenan en estas aguas. Grandes buques pesqueros de países muy distantes, como Japón o Corea, junto con barcos con banderas de conveniencia entran todos los años en el Mediterráneo siguiendo la migración del stock reproductor del atún y de otras grandes especies pelágicas. Los países mediterráneos no han extendido sus ZEE (Zona Económica Exclusiva) a más de doce (en algunos casos seis) millas de aguas territoriales, por lo cual, la actividad de estas flotas de alta mar se lleva a cabo en aguas internacionales de una forma incontrolada.

Estas actividades de las cada vez más numerosas y poderosas flotas de arrastreros de fondo y rastrilleros para marisqueo en la plataforma continental, e incluso en las normalmente prohibidas aguas de menos de 50 m de profundidad, causan no sólo el agotamiento de los recursos pesqueros demersales, sino también la destrucción de los ecosistemas que son vitales para el equilibrio medioambiental del Mediterráneo. Este es el caso de las praderas de Posidonia oceánica, que juega un papel fundamental en la producción de oxígeno, y son refugio y zona de alevinaje para cientos de especies de peces e invertebrados.

Las consecuencias de las actividades de las flotas pesqueras no sólo afectan a los recursos pesqueros, sino también al resto de la biodiversidad en el Mediterráneo. Los métodos pesqueros no selectivos o intensivos tales como las redes de deriva o palangres de gran escala causan enormes capturas accidentales de especies de peces y tortugas marinas que no son objetivo de la pesquería y muchas especies de mamíferos marinos son empujadas hacia la extinción.

Los stocks pesqueros y la fauna marina también se ven afectados por la destrucción de hábitats marinos en el Mediterráneo. Las construcciones costeras (por ejemplo, complejos industriales y turísticos, puertos deportivos, playas artificiales y rompeolas) están acabando con los pocos lugares todavía no destruidos de la costa mediterránea, que son los últimos emplazamientos para la reproducción de especies protegidas como la foca monje y la tortuga marina.

Los ecosistemas bentónicos, donde viven comunidades de fanerógamas, corales rojos, crustáceos, esponjas, erizos y otros invertebrados están siendo destruidos por la sobrexplotación, contaminación, eliminación física o sobresedimentación producida por el ser humano. Las basuras inorgánicas y persistentes, vertidas por los barcos pesqueros, los mercantes, los buques militares y los yates suponen una carga adicional para los ya gravemente afectados hábitats y especies marinas.

El medio ambiente mediterráneo necesita la adopción de un acuerdo que imponga medidas amplias y efectivas para prevenir la pérdida de la biodiversidad

y cuyo objetivo principal debería ser el mantenimiento de las especies y subespecies de la fauna y la flora marinas a niveles adecuados de población.

## **Detener el cambio climático**

Actualmente, la estructura y la composición de la atmósfera están siendo sutil pero gravemente alteradas por los miles de millones de toneladas de contaminantes aéreos producidos cada año. La utilización de la atmósfera como un vertedero ilimitado para residuos en su mayoría invisibles es la raíz de problemas interrelacionados como la niebla urbana, la lluvia ácida, la destrucción de la capa de ozono y el calentamiento global del planeta.

### **Algunas de las medidas que deberían estar incluidas en este acuerdo son:**

- LA PROHIBICION DE LAS REDES DE DERIVA, ASI COMO DE OTROS ARTES DE PESCA QUE SUPONGAN UN GRAVE IMPACTO EN EL ECOSISTEMA.
- LA PROHIBICION INMEDIATA Y EFECTIVA DEL ARRASTRE EN ZONAS CON UNA PROFUNDIDAD DE MENOS DE 50 M Y LA PROGRESIVA DESAPARICION DE LA PESCA DE ARRASTRE DE FONDO EN LA PLATAFORMA CONTINENTAL.
- LA REDUCCION DEL ESFUERZO DE PESCA Y LA PROMOCION DE METODOS SELECTIVOS DE PESCA.
- LA PROTECCION DE LAS REAS DE PUESTA Y RECLUTAMIENTO.
- LA ADOPCION DE ACUERDOS INTERNACIONALES PARA ASEGURAR QUE TODAS LAS AGUAS INTERNACIONALES ESTAN SOMETIDAS A LAS REGULACIONES PESQUERAS.
- LA PROTECCION DE PRADERAS DE FANEROGAMAS Y DE COLONIAS DE CORAL ROJO.
- PROMOVER EL ESTABLECIMIENTO DE ZONAS ESPECIALMENTE PROTEGIDAS Y LA PROHIBICION DE CONSTRUCCIONES COSTERAS QUE PUEDEN SER PERJUDICIALES PARA LA SALUD Y LA ESTABILIDAD DEL ECOSISTEMA MARINO.

Las consecuencias para el futuro pueden ser desastrosas e irreversibles a menos que la opinión pública, los políticos y los industriales adopten otra actitud. La amenaza del cambio climático producido por las emisiones de CO<sub>2</sub> ya dispone de suficiente base científica y tiene tan graves implicaciones potenciales para todo el planeta como para justificar una acción inmediata.

Los problemas específicos de la zona mediterránea, como la escasez de agua potable y la desertificación, pueden agravarse seriamente con el aumento de la temperatura del planeta, mientras que todas las actividades humanas desarrolladas en las zonas costeras estarán amenazadas por el posible aumento del nivel del mar.

Al mismo tiempo que se necesita una acción global para detener el calentamiento del planeta, los esfuerzos a nivel regional pueden marcar el camino a la comunidad internacional para que cambie los modelos de consumo energético.

**Los siguientes objetivos deberían, por lo tanto, perseguirse urgentemente:**

- UNA PROHIBICION INMEDIATA EN LA PRODUCCION Y USO DE SUSTANCIAS QUE DAÑAN LA CAPA DE OZONO (CFCS, HCFCS, BROMURO DE METILO...).
- LA DESAPARICION PROGRESIVA DEL USO DE COMBUSTIBLES FOSILES PARA FINALES DEL SIGLO XXI, CON MEDIDAS PROVISIONALES QUE INCLUYEN UNA REDUCCION DEL 20% EN LAS EMISIONES DE CO2 PARA EL AÑO 2005, Y LA PROHIBICION DEL TRANSPORTE DE PETROLEO A TRAVES DE LA REGION.
- LA ADOPCION DE COMPROMISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL E INTERNACIONAL, PARA SUSTITUIR AL MENOS UN 1% INCREMENTAL ANUAL DE LA ENERGIA PRIMARIA DE ORIGEN FOSIL O NUCLEAR POR EFICIENCIA ENERGETICA Y ENERGIAS RENOVABLES.
- APOYAR LA CREACION DE UNA AGENCIA INTERNACIONAL PARA PROMOVER LA EFICIENCIA ENERGETICA Y EL USO DE NERGIAS RENOVABLES.