

A stylized, light blue map of the South Atlantic coast of France is positioned on the right side of the page, partially overlapping the dark blue background. The map shows the coastline from the Pyrenees down to the Atlantic Ocean.

**Analyse économique et sociale  
des coûts induits  
par la dégradation  
de l'environnement marin**

## PRÉAMBULE

Comme prévu par la DCSMM, l'analyse économique et sociale sur l'utilisation des eaux marines a été réalisée à l'échelle de la sous région marine golfe de Gascogne, qui comprend la façade Sud-Atlantique et une partie de la façade Nord-Atlantique-Manche-Ouest.

Les dispositifs existants pour préserver le milieu marin et lutter contre sa dégradation sont recensés pour 10 thématiques, rattachées à des descripteurs de pression ou d'état établis par la directive et à des politiques publiques. Les 10 thématiques sont : la biodiversité, le bruit, les déchets, l'eutrophisation, les espèces non indigènes, les pollutions aux hydrocarbures, les micropolluants, les ressources conchylicoles, les ressources halieutiques et les questions sanitaires.

Pour chaque thématique, trois types de coûts sont distingués :

- Les coûts de suivi et d'information induits par les dispositifs de suivis et de collecte d'information mis en place en vue de soutenir la recherche et favoriser l'acquisition de connaissances ;
- Les coûts des actions positives en faveur de l'environnement, qui comprennent les actions de prévention et d'évitement ;
- Les coûts d'atténuation, correspondants aux actions mises en oeuvre ex-post dans le but de réduire les impacts sur le milieu marin.

Enfin, l'analyse est complétée par une caractérisation des impacts résiduels, impacts persistants malgré la mise en oeuvre de l'ensemble de ces mesures.

## Fiches thématiques

01. Coûts liés aux déchets marins.....	5
02. Coûts liés aux micropolluants.....	31
03. Coûts liés aux questions sanitaires .....	58
04. Coûts liés aux marées noires et rejets illicites d'hydrocarbures.....	86
05. Coûts liés aux impacts des espèces invasives.....	108
06. Coûts liés à la dégradation des ressources biologiques exploitées : cas des ressources conchyliques.....	120
07. Coûts liés à la dégradation des ressources biologiques exploitées : cas des ressources halieutiques.....	140
08. Coûts liés à l'introduction d'énergie dans le milieu et modification du régime hydrologique.....	165
09. Coûts liés au maintien de la biodiversité et de l'intégrité des fonds marins.....	177
10. Coûts liés à l'eutrophisation.....	198
11. Annexe méthodologique.....	220

