PRES

SIONS

MÉDITERRANÉE OCCIDENTALE

PACTS

PRESSIONS ET IMPACTS

MÉDITERRANÉE OCCIDENTALE

JUIN 2012

PRESSIONS BIOLOGIQUES ET IMPACTS ASSOCIÉS

Éléments de synthèse

Synthèse des activités sources de pressions

Équipe de coordination DCSMM (AAMP).







L'analyse des pressions et impacts identifie les principales activités humaines qui sont les sources des pressions considérées.

Par ailleurs, les contributions thématiques ayant servi de socle à la partie « Utilisation de nos eaux » de l'analyse économique et sociale identifient pour chaque activité les interactions qu'elle a avec le milieu, y compris les pressions qu'elle génère. L'objet de ce document est de présenter une synthèse de l'ensemble des activités sources des différentes pressions, en croisant, et le cas échéant en complétant, ces deux sources d'information.

Cette synthèse est présentée dans le tableau 1 ci-dessous. Les activités, sources de pressions, y sont présentées en ligne, et les pressions en colonne. Les activités sont classées dans le même ordre que dans l'analyse économique et sociale, mais la liste et les intitulés ont été ajustés pour présenter au mieux les activités ou sous-activités qui sont sources des différentes pressions. À l'intersection des lignes et des colonnes, un symbole représente l'importance relative des différentes activités pour chaque pression, avec la convention suivante :

X = contribution significative de l'activité à la pression x = contribution mineure de l'activité à la pression o = contribution positive : limitation de la pression par l'activité

() = activité inexistante dans la sous-région marine, contribution potentielle en cas de développement

Une case vide signifie que l'activité ne contribue pas à la pression.

Cette représentation des importances relatives, qui se lit verticalement (importance relative des activités pour une pression donnée), ne préjuge pas de l'importance de la pression considérée et de ses impacts sur l'écosystème. En d'autres termes, deux « X » ne sont pas d'importance équivalente pour l'écosystème, et le nombre de « X » ou de « x » dans une colonne n'indique en rien si la pression considérée est importante ou non. L'analyse de l'importance relative des pressions et de leurs impacts sur les différentes composantes de l'écosystème est présentée dans la contribution thématique « Synthèse des impacts par composante de l'écosystème ».

	Pertes physiques		Dommages physiques			Autres perturbations physiques			Interférence avec hydrologie		Introduction de substances dangereuses		Enrichiss. par nutriments et MO		Perturbations biologiques		
Activités	Étouffement	Colmatage	Modification sédiment/turbidité	Abrasion	Extraction sélective (matériaux)	Perturbation sonore sous-marine	Déchets marins	Dérangement faune, collision	Modif. Régime thermique	Modif. Régime de salinité	Introduction composés synthétiques	Introduction substances non symétriques	Enrichissement en nutriments	Enrichissement en matière organique	Introduction de pathogènes	Introduction espèces non indigènes	Extraction - mortalité d'espèce
Pressions																	
Transport maritime Travaux publics			х	х		Х	Х	Х	х		х	Х	Х	х	х	Х	
maritimes	Х	Х	х		Х	Х	х	х	х		х	х					Х
Dragage / clapage	х		х	х	Х	х					х	х		х			х
Génie civil fluvial, barrages			х						х	Х							
Pose de câbles		х	х	х		х		х									
Extraction de matériaux pour rechargement plage	х		х	х	х	х		х									х
Production électrique littorale									х								
Exploitation éolienne offshore						(x)		(x)									(o)
Exploration pétrolière ou minière				х		х											
Exploitation pétrolière offshore		(x)				(x)	(x)	(x)			(x)	(X)		(x)			
Pêche pro par engins trainants de fond			х	х		х	x+o				х			х			х
Autre pêche professionnelle				х		х	X							x			Х
Pisiculture	x		х				х						х	X	х	х	
Conchyliculture	x		х				х						o	х	х	Х	
Agriculture			х								х		х	х			
Industrie							х		х		Х	х	х	х			
Habitation littorale, artificialisation des sols, vie courante			х				х	х			х	х	х	х	х		
Tourisme littoral, activités balnéaires				х			х	Х						х	х		х
Pêche de loisir				х		х	х	х									х
Navigation de plaisance, sports nautiques				х		х	х	х						х	х	х	
Surveillance, sécurité, contrôle public en mer				o		х		х+о									0
Défense						X	х	х		х	х					х	х
Recherche marine - campagnes					х	Х		х			х						х

Tableau 1 : Synthèse des activités/pressions en Méditerranée occidentale.