



« Evaluation des services rendus par les écosystèmes marins et littoraux en
Manche Occidentale »

Projet VALMER

ENQUETE de PERCEPTION sur les services fournis par le milieu marin – site du golfe normand-breton

L'objectif de cette enquête est de recueillir votre **perception vis-à-vis du milieu marin**. Elle se décline en **4 volets** : (1) votre situation par rapport à la mer, (2) votre perception du milieu marin, (3) votre vision de l'exploitation de la mer et (4) des interactions entre la mer et les activités humaines, et enfin (5) votre perception des outils existants d'évaluation et de gestion des services rendus par le milieu marin.

Cette enquête initiale permettra d'identifier également vos éventuelles préoccupations vis-à-vis de sujets, de thématiques en rapport avec la qualité et l'évolution de services. Les résultats de cette enquête sont anonymes. Ce questionnaire prend entre 20 et 30 minutes.

De plus, ce questionnaire sera complété par une enquête finale, à l'issue de la démarche, afin d'évaluer l'évolution des perceptions et d'appropriation sur ce sujet.

Une fois ce questionnaire réalisé, merci de l'adresser à karine.dedieu@aires-marines.fr ou par courrier à :
Agence des aires marines protégées, Terre plein de l'écluse, 50400 Granville

Pour toute demande d'information concernant ce questionnaire et le projet VALMER, contacter Karine Dedieu
au 06.75.48.79.50 ou 02.33.69.20.83.



LA MER ET VOUS...

1. Votre activité professionnelle est-elle en lien direct avec le milieu marin ? oui non

Si oui, dans quel(s) domaine(s) ?

2. Quels usages faites-vous de la mer ? et à quelle fréquence ?

(1 = quotidiennement , 2 = une fois par semaine, 3 = une fois par mois, 4 = rarement)

- Observation (faune, flore marines et sous-marines): 1 2 3 4
- Usage balnéaire (plage, baignade): 1 2 3 4
- Consommation de poissons et de fruits de mer : 1 2 3 4
- Sports nautiques et activités de plaisance: 1 2 3 4
- Promenade: 1 2 3 4
- Moyen de transport: 1 2 3 4
- Pêche de loisir: 1 2 3 4
- Autre (préciser :): 1 2 3 4

3. Avez-vous une activité associative en lien avec la mer ?

- Association sportive
- Association de protection de l'environnement
- Association de défense du cadre de vie
- Autre (préciser :)

VOTRE PERCEPTION DU MILIEU MARIN

4. Parmi les thématiques suivantes, quelles sont celles qui sont les plus proches de vos préoccupations personnelles?

- La mer d'une façon générale
- La "faune et la flore marine"
- Les pollutions marines
- La culture et le patrimoine maritime
- Les sports et loisirs nautiques
- L'activité économique et sociale du secteur maritime
- La sécurité en mer

5. Concernant la zone marine qui concerne votre activité professionnelle ou que vous fréquentez lors de vos activités personnelles, que pensez-vous de son état de santé général ? (1 = très bon, 2 = bon, 3 = moyen, 4 = mauvais) : 1 2 3 4



6. La mer et les océans jouent-ils selon vous un rôle très important, assez important, peu important ou pas important du tout dans chacun des domaines suivants ? (1 = très important, 2 = important, 3 = peu important, 4 = pas important du tout)

- Les ressources alimentaires : 1 2 3 4
- La régulation du climat : 1 2 3 4
- La richesse biologique : 1 2 3 4
- Les échanges commerciaux : 1 2 3 4
- Les loisirs : 1 2 3 4
- Les ressources minérales et énergétiques : 1 2 3 4
- La séquestration de gaz à effets de serre : 1 2 3 4
- Le bien-être humain : 1 2 3 4

7. Avez-vous déjà entendu parlé de « services écosystémiques » ? oui non

Si oui, à quelle(s) occasion(s) ?

- réunions de travail discussion entre amis
- journaux documentaires TV
- autre (préciser :)

8. Les services écosystémiques sont les bénéfiques, directs et indirects, que les communautés humaines tirent des écosystèmes marins sans avoir à agir pour les obtenir. Dans le cadre du projet VALMER, ils ont été identifiés :

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Ressources alimentaires (poissons...) 2. Ressources énergétiques (énergie des vagues...) 3. Matériaux bruts (sable...) 4. Régulation du climat 5. Piégeage du carbone 6. Prévention/protection contre les perturbations naturelles (substrat rocheux, végétalisés, récifs... protégeant des tempêtes/inondations) | <ul style="list-style-type: none"> 7. Décontamination, stockage naturel des polluants 8. Stabilisation du trait de côte 9. Patrimoine culturel et identité 10. Bénéfices cognitifs (éducation, réflexion) 11. Loisirs et récréations 12. Bien-être (spirituel) 13. Stockage et cycle des nutriments 14. Résistance et résilience* |
|---|---|

*capacité d'un retour à l'état précédent la perturbation

Les classer dans le tableau suivant (indiquer les numéros uniquement) :

Services de production	Services de régulation	Services culturels	Services de support
<i>ils permettent aux Hommes d'obtenir des ressources extraites du milieu marin</i>	<i>participation des écosystèmes à la bonne santé des milieux (océan, air) et des êtres vivants</i>	<i>ils représentent les bénéfiques non matériels fournis par le milieu marin</i>	<i>ils sont nécessaires à la réussite des autres services écosystémiques</i>



VOTRE VISION DE L'EXPLOITATION DE LA MER ET DU LITTORAL

9. Diriez-vous que la collectivité exploite trop, pas assez ou comme il faut les ressources de son domaine maritime en ce qui concerne ... ? (1 = exploite trop, 2 = pas assez, 3 = comme il faut)

- Le tourisme : 1 2 3
- Le transport maritime : 1 2 3
- La pêche : 1 2 3
- L'aquaculture : 1 2 3
- Le matériel brut (granulat, algue) : 1 2 3
- Le patrimoine culturel maritime : 1 2 3
- L'énergie marine (éolienne, courant, houle, énergie thermique...) : 1 2 3
- Les biotechnologies (médicaments/cosmétiques à base d'algues...) : 1 2 3

10. L'augmentation des activités professionnelles et de loisirs en mer constitue principalement...? (1 choix possible)

- Un défi à relever
- Une pression importante sur l'environnement marin
- Un bénéfice pour l'humanité
- Une source de conflits

11. Quelles seront/seraient, selon vous, les activités maritimes de « demain » au sein de l'espace marin qui vous concerne (« en face de chez vous ») et, plus largement, au sein du golfe normand-breton ?

.....

.....



VOTRE PERCEPTION DES INTERACTIONS ENTRE LE MILIEU MARIN ET LES ACTIVITES HUMAINES

12. Selon vous, quels sont les éléments qui participent au bon déroulement des activités humaines en mer ?

Remplissez le tableau suivant pour 2 activités de votre choix

	Activités choisies			

1. une bonne qualité des masses d'eau	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
2. une faune et une flore marine diversifiées	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
3. des fonds marins/habitats marins préservés	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
4. de bonnes conditions climatiques	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
5. de bonnes conditions courantologiques	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
6. une quantité importante en :				
a. ressource minérale	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
b. ressource végétale	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
c. ressource animale	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
7. un paysage (littoral et sous marin) préservé	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
8. un accès à la mer aisé	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
9. un partage de l'espace marin	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>
10. autre (préciser :)	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>

13. Selon vous, quelles sont les principales menaces pesant sur la santé écologique du milieu marin dans le golfe normand-breton parmi la liste proposée (3 choix au maximum) ?

1. L'extraction de matériaux
2. La surexploitation de ressources vivantes
3. Les marées noires
4. Les apports des fleuves en polluants chimiques
5. Les apports des fleuves en excès de nutriments et de matériel organique
6. L'urbanisation des côtes
7. Le réchauffement climatique
8. Les pollutions accidentelles et rejets illicites
9. Les déchets marins
10. La modification des sédiments (abrasion, étouffement, colmatage)
11. La diminution d'espaces marins vierges et non exploités
12. Les espèces invasives
13. Autre (préciser :))



14. Pourriez-vous citer des interactions positives entre le milieu marin et les activités humaines dans le golfe normand-breton ?

.....

.....

.....

VOTRE PERCEPTION DES OUTILS D'ÉVALUATION ET DE GESTION

15. Citez un outil de gestion de la mer qui vous paraît efficace ?

.....

.....

.....

16. Selon vous, cet outil prend-il en compte ...

- La qualité du milieu marin (eaux marines, espèces/habitats marins) : oui non
- Les activités en mer : oui non
- Les interactions « Milieu marin-Pressions » : oui non
- Les bénéfices rendus par le milieu marin (valeurs socio-économiques et environnementales de la mer) : oui non

17. Pensez-vous qu'en ce qui concerne la gestion de la mer, les autorités publiques...?

- prennent des mesures mais qui ne sont pas suffisantes
- ne prennent pas de mesures ou prennent des mesures inappropriées
- prennent les mesures appropriées

18. Des deux opinions suivantes, de laquelle vous sentez-vous le plus proche ?

- Les pouvoirs publics auraient intérêt à tirer davantage parti de l'ensemble des ressources du domaine maritime
- Les pouvoirs publics tirent suffisamment parti de l'ensemble des ressources du domaine maritime

