

QUIZ

REVITALISATION: ACTION COLLECTIVE POUR L'OCEAN

L'océan est une masse mondiale d'eau salée qui représente 70 % de la surface de la planète Terre. C'est l'une des principales sources d'aliments nutritifs, contribue grandement à la conservation de l'équilibre environnemental, est la plus importante source d'oxygène sur la planète et la principale voie du commerce mondial.

<p>1. Pourquoi pensez-vous que l'océan est important? Il</p> <ul style="list-style-type: none"> constitue l'ensemble des écosystèmes qui abritent la biodiversité marine libère de l'oxygène dans l'atmosphère contribue à atténuer le changement climatique est une source de nourriture et d'autres ressources naturelles est tout ce qui précède 	<p>2. Quel pourcentage de la totalité de l'oxygène atmosphérique est dû à l'océan selon vous?</p> <ul style="list-style-type: none"> <10% 10-20% 21-50% 51-80% >80%
<p>3. Combien d'espèces sont estimées habiter l'océan ?</p> <ul style="list-style-type: none"> 10,000 100,000 1,000,000 5,000,000 10,000,000 	<p>4. Sur une échelle de 1 à 4 (4 étant celle qui a le plus grand impact) : quel degré d'impact sur l'océan donneriez-vous aux menaces suivantes ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Changement climatique Contamination Exploitation minière et pétrolière Pêche excessive
<p>5. Sur une échelle de 1 à 4 (4 étant la principale conséquence), quelles sont selon vous les principales conséquences de la surpêche ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Destruction des communautés de pêche artisanale Déséquilibre de la chaîne alimentaire Réduction du tourisme L'épuisement des ressources halieutiques surexploitées 	<p>6. Selon les estimations, quelle quantité de plastique finit dans l'océan chaque année ?</p> <ul style="list-style-type: none"> 10.000 tonnes 100.000 tonnes 1.000.000 tonnes 13.000.000 tonnes 130.000.000 tonnes
<p>7. Quelle alternative est considérée comme ayant le moins d'impact écologique pour le traitement des déversements d'hydrocarbures dans l'océan ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Barrières physiques de confinement Feux maîtrisés Lutte biologique avec des bactéries (biofilm) et des champignons dégradant les hydrocarbures Pick-ups mécaniques avec des skimmers Autre: 	<p>8. Quel pourcentage de l'océan est constitué par des aires marines protégées ?</p> <ul style="list-style-type: none"> < 10% 10% 20% 30% 40%
<p>9. Quel rôle joue l'océan dans le changement climatique ? Il</p> <ul style="list-style-type: none"> est un régulateur de climat libère du CO2 dans l'atmosphère absorbe de grandes quantités d'oxygène relâche du méthane dans l'atmosphère relâche du soufre dans l'atmosphère 	<p>10. Selon vous, quelles actions collectives devraient être entreprises pour protéger les océans ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Éviter de polluer/déverser des déchets sur la voie publique Ne consommez pas de poissons juvéniles Migrer vers des sources d'énergie renouvelables Réduire la consommation de plastiques à usage unique Tout ce qui précède

Partagez vos pensées

L'océan est une source de vie et de prospérité, cependant, en plus d'être surexploité, il est pollué par le rejet de nutriments en excès provenant du ruissellement de l'agriculture industrielle, de polluants chlorés persistants et d'une consommation excessive de produits non biodégradables rejetés dans l'environnement. Parmi eux, les «zones mortes» sans oxygène et les plastiques contribuent à la destruction de l'habitat et à la perte de biodiversité marine.

Les scientifiques estiment que 90 % des espèces océaniques n'ont pas encore été classées et que plus de 80 % de nos océans n'ont pas été cartographiés, observés ou explorés. Bien que ces statistiques semblent accablantes, la communauté scientifique mondiale s'efforce d'accumuler autant de connaissances que possible sur la vie dans l'océan, ainsi que d'identifier les espèces gravement menacées.

De plus, au cours des 150 dernières années, la température moyenne des terres a augmenté de 1,1 °C, avec une augmentation correspondante du niveau de la mer. Le réchauffement de l'océan réduit sa teneur en oxygène. On estime que la principale cause a été et continue d'être la libération excessive de CO2 provenant de la combustion de combustibles fossiles, qui acidifie également l'océan, et d'autres gaz à effet de serre tels que le méthane provenant des ruminants et d'autres sources.

Quelles actions collectives pour revitaliser les océans pouvons-nous mener ensemble selon vous ?

Réponses correctes

<p>1. Pourquoi pensez-vous que l'océan est important? Il</p> <ul style="list-style-type: none"> constitue l'ensemble des écosystèmes qui abritent la biodiversité marine libère de l'oxygène dans l'atmosphère contribue à atténuer le changement climatique est une source de nourriture et d'autres ressources naturelles est tout ce qui précède 	<p>2. Quel pourcentage de la totalité de l'Oxygène atmosphérique est dû à l'océan selon vous?</p> <ul style="list-style-type: none"> <10% 10-20% 21-50% 51-80% >80%
<p>3. Combien d'espèces sont estimées habiter l'océan ?</p> <ul style="list-style-type: none"> 10,000 100,000 1,000,000 5,000,000 10,000,000 	<p>4. Sur une échelle de 1 à 4 (4 étant celle qui a le plus grand impact) : quel degré d'impact sur l'océan donneriez-vous aux menaces suivantes ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Changement climatique 3 Contamination 2 Exploitation minière et pétrolière 1 Pêche excessive 4
<p>5. Sur une échelle de 1 à 4 (4 étant la principale conséquence), quelles sont selon vous les principales conséquences de la surpêche ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Destruction des communautés de pêche artisanale 3 Déséquilibre de la chaîne alimentaire 2 Réduction du tourisme 1 L'épuisement des ressources halieutiques surexploitées 4 	<p>6. Selon les estimations, quelle quantité de plastique finit dans l'océan chaque année ?</p> <ul style="list-style-type: none"> 10.000 tonnes 100.000 tonnes 1.000.000 tonnes 13.000.000 tonnes 130.000.000 tonnes
<p>7. Quelle alternative est considérée comme ayant le moins d'impact écologique pour le traitement des déversements d'hydrocarbures dans l'océan ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Barrières physiques de confinement Feux maîtrisés Lutte biologique avec des bactéries (biofilm) et des champignons dégradant les hydrocarbures Pick-ups mécaniques avec des skimmers Autre: 	<p>8. Quel pourcentage de l'océan est constitué par des aires marines protégées ?</p> <ul style="list-style-type: none"> < 10% 10% 20% 30% 40%
<p>9. Quel rôle joue l'océan dans le changement climatique ? Il</p> <ul style="list-style-type: none"> est un régulateur de climat libère du CO2 dans l'atmosphère absorbe de grandes quantités d'oxygène relâche du méthane dans l'atmosphère relâche du soufre dans l'atmosphère 	<p>10. Selon vous, quelles actions collectives devraient être entreprises pour protéger les océans ?</p> <ul style="list-style-type: none"> Éviter de polluer/déverser des déchets sur la voie publique Ne consommez pas de poissons juvéniles Migrer vers des sources d'énergie renouvelables Réduire la consommation de plastiques à usage unique Tout ce qui précède