

## La vie sous l'eau

**Vidéo d'information 360° sur la (bio)économie bleue**

*L'océan est en grande partie inconnu, incontrôlé et inexploré. Il est donc propice à l'exploitation ! Mais il est possible d'utiliser les ressources de la mer de manière durable pour générer des gains économiques et de l'emploi, tout en protégeant l'océan pour les décennies à venir.*

*Ce concept est connu sous le nom d'économie bleue. Bien qu'il ne s'agisse pas d'une idée nouvelle, le traité des Nations Unies sur la haute mer signé en mars de cette année (2023) a constitué une grande avancée dans ce rapport spécial à la veille de la Journée mondiale des océans.*

360 Info demande aux experts quelle est la meilleure façon de réaliser le potentiel de l'économie bleue et ce qui le freine ?

## TÂCHE 1

En groupes de deux, dressez une liste de toutes les matières premières du secteur de la pêche et de l'aquaculture auxquelles vous pouvez penser.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There are no vertical margin lines, and the paper is completely blank except for the lines themselves.

## TÂCHE 2 : Travailler dans les coins

<p>Coin 1 : Allons-nous bientôt manger des algues de la mer du Nord ?</p> <p>Surfez sur :  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KOiKITXFeEk">https://www.youtube.com/watch?v=KOiKITXFeEk</a></p>	<p>Répondez aux questions ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- De quel produit parle-t-on ici ?</li> <li>- Pourquoi est-ce un produit durable ?</li> <li>- Comment le produit est-il fabriqué ?</li> <li>- Pourquoi la mer du Nord est-elle une zone idéale pour ce produit ?</li> <li>- Quelles sont les applications de ce produit ?</li> <li>- Pensez-vous que ce produit peut remplacer d'autres produits ?</li> </ul>
<p>Angle 2 : Les proliférations d'algues</p> <p>Surfez sur :  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Kih7YQA9uao">https://www.youtube.com/watch?v=Kih7YQA9uao</a></p>	<p>Répondez aux questions ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- De quel produit parle-t-on ici ?</li> <li>- Quel problème est soulevé ici ?</li> <li>- Quelles solutions sont proposées pour lutter contre l'excès d'algues ?</li> <li>- Quels produits sont fabriqués à partir des algues selon ce fragment de film ?</li> <li>- Recherchez en ligne d'autres exemples de produits pouvant être fabriqués à partir d'algues.</li> </ul>

<p>Angle 3 : Ohoo</p> <p>Surfez sur :  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KppS7LRbybw">https://www.youtube.com/watch?v=KppS7LRbybw</a></p>	<p>Regardez le clip vidéo et répondez aux questions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Qu'est-ce que Ohoo ?</li> <li>- Quelle substance remplace-t-il ?</li> <li>- Pourquoi est-ce un produit durable ?</li> <li>- Croyez-vous-en ce produit ? Pourquoi oui, pourquoi pas ?</li> </ul>
<p>Angle 4 : Marinatex</p> <p>Surfez sur :  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=AHKaChoCDW8">https://www.youtube.com/watch?v=AHKaChoCDW8</a></p>	<p>Regardez l'extrait ci-dessous et répondez aux questions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- De quel produit parle-t-on ici ?</li> <li>- Quel tissu sera remplacé ?</li> <li>- Combien de temps faut-il pour que le produit soit compostable ?</li> <li>- Que signifie « compostage » ?</li> <li>- Croyez-vous-en ce produit ? Pourquoi oui, pourquoi pas ?</li> </ul>

## TÂCHE 3 :

Complétez la liste que vous avez faite par paires dans la TÂCHE 1 en utilisant le travail d'angle que vous venez de faire et l'explication de l'enseignant.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## TÂCHE SUPPLÉMENTAIRE :

### Comment faire des ingrédients de pesto aux algues

40g de wakame ou de kombu

50 g de pignons de pin

1 gousse d'ail

25 g de basilic

25 g de roquette

25 ml d'huile d'olive extra vierge

1/2 cuillère à soupe de jus de citron

### Préparation

1. Laissez le mucus d'algues séchées dans l'eau pendant 24 heures ou lavez bien les algues fraîches
2. Coupez-le en gros morceaux
3. Mélanger tous les ingrédients dans un robot culinaire
4. Conserver dans un bocal

Servir sur du pain grillé ou avec des pâtes.

Apprécier !