

Synthèse « La pollution marine »

Textes (Tendances C1/C2) :

1. **Texte « Est-il vrai qu'il existe un « continent de plastique dans l'océan ? » page 92.**
2. **Vidéo : « La pollution marine aux hydrocarbures » page 93.**

Transcription du reportage vidéo « **La pollution marine aux hydrocarbures** »

La pollution des océans par le pétrole est un fléau qui affecte profondément la faune et la flore maritimes. Le grand public ne s'y intéresse que quand des accidents spectaculaires surviennent : un pétrolier qui se brise ou une plateforme qui explose. Des nappes de pétrole dérivent alors vers les côtes et tuent les oiseaux de mer et les mammifères marins.

Mais ces naufrages ne représentent qu'environ 10% de la pollution maritime mondiale par les hydrocarbures. La plus grande part provient de rejets volontaires des navires ou des activités industrielles sur la côte.

L'impact écologique diffère selon l'environnement. En haute mer, la pollution est limitée et le nettoyage plus facile. La nappe de pétrole s'alourdit, coule vers le fond, se dissémine et devient inoffensive. Spectaculaire sur une côte rocheuse ou une vaste plage, l'impact d'une marée noire est souvent important pour la faune. Mais la plupart du temps, les vagues nettoient l'écosystème en une année. Plus sensibles sont les barrières de corail. Le pétrole peut y rester collé dix ans, causant des dégâts, la plupart du temps irréversibles. Et quand les hydrocarbures s'écoulent dans des forêts de mangroves ou sur des prés salés, la pollution menace pendant plus de 20 ans.

Publié par l'AFP sur YouTube le 20.05.2015

<https://www.youtube.com/watch?v=nGEOxEaHiAQ>

Un plan possible

I. Introduction

1. Accroche
2. Présentation des deux textes
3. Problématique : Comment la pollution des océans par le plastique et par le pétrole impacte-t-elle l'environnement marin, et quelles solutions peut-on envisager pour contrer ces fléaux ?
4. Plan : présentation des deux types de pollution des océans par les déchets plastiques, de la pollution par le pétrole ; leurs conséquences pour l'écosystème ; défis et projets pour contrer/atténuer ces effets néfastes.

II. Développement

1. Présentation des types de pollution.
2. Effets/conséquences sur les écosystèmes.
3. Défis et projets pour lutter contre la pollution.

III. Conclusion

1. Récapitulation des points principaux : pollution, conséquences, défis et initiatives (la problématique).
2. Souligner la nécessité de préserver la biodiversité marine pour la santé de la planète. Appel à une prise de conscience et à des actions concertées pour lutter contre ces deux formes de pollution marine.