*Cours à distance. Semaine 6 (du 4 au 8 mai). 4eme*

**G 5. Mers et océans (suite…)**

**COURS PARTIE 2 (à recopier sur le cahier après votre fiche activité ou à coller)**

Les océans disposent de **ressources halieutiques** considérables. Si l’Asie et l’Amérique sont les principaux pêcheurs du monde, ils développent aussi de plus en plus **l’aquaculture** pour ne pas épuiser les ressources**.** L’exploitation des ressources énergétiques (pétrole, gaz) et minières est plus récente : aujourd’hui 30% du pétrole est d’origine sous-marine. Pour contrôler ces ressources, les Etats souhaitent étendre leur **ZEE (zone économique exclusive)** ce quipeut provoquer des conflits.

Les ressources des mers et des océans sont aujourd’hui surexploitées : les stocks de poissons peinent à se renouveler. Les pollutions sont de plus en plus fréquentes (marées noires, **vortex de plastique**). Les océans sont aussi transformés par le réchauffement climatique : le niveau de la mer monte et ils ne peuvent plus absorber tout le CO2 émis par les hommes. Des ONG (comme Surfrider foundation), ou certains Etats tentent d’apporter des solutions en instituant des réserves marines protégées ou en développant des énergies renouvelables.

**Vocabulaire :**

* **Ressource halieutique : ressource vivante de la mer (poisson, plantes)**
* **Aquaculture : élevage de poissons ou de crustacés**
* **ZEE (zone économique exclusive) : zone maritime de 200 miles à partir de la côte dont dispose chaque Etat qui borde la mer**
* **Vortex de plastique : gigantesque étendue de plastique flottant sur les océans.**

*Pour ceux qui veulent approfondir :*

**☺ BONUS : A TOI DE JOUER !**

Rends-toi sur le site :<http://explique7econtinent.com/>

*C 4 . S’informer dans le monde du numérique*

Le site présente deux villes :

* En noir une ville où l’usage du plastique est très important.
* Une ville « verte » où l’usage du plastique est plus raisonné.

En bleu l’océan et les conséquences qu’a le plastique sur ses écosystèmes.

*☞ Tu peux t’amuser à explorer ces différentes villes en te demandant comment faire pour parvenir à la ville la plus « verte » possible et avec le moins de conséquences sur les océans.*