**Chapitre 3 : Guide d’étude**

**Section 3.1: Les océans et le climat**

**Mots clés:**

* + Chaleur massique
	+ Climat
	+ Convection
	+ Temps / Météo
* Donne un exemple d’un courant froid et un courant chaud
	+ Comment affectent-ils le climat? Le Climat de Terre-Neuve?
	+ Donne un exemple précis
* Explique (avec un diagramme) les courants de convection
	+ Comment est-ce que la convection affecte la météo?
* Explique la différence entre le climat et la météo
* Explique la différence entre El Niño et La Niña
	+ Comment est-ce que les conditions sont différentes que normal?
* Quel effet est-ce que la chaleur massique a sur le climat?

**Section 3.2: La vie dans l’eau**

**Mots clés**

* + Estuaire
	+ La zone benthique
	+ La zone pélagique
	+ Phytoplancton
	+ Zooplancton
* Explique, dans une phrase par chacun, les différents habits aquatiques
* Quels effets est-ce que les facteurs abiotiques ont sure les organismes dans les environnements marines ?
	+ Température
	+ L’oxygène dissous
	+ Phosphates
	+ pH
	+ Turbidité
	+ Pollution
	+ Salinité

**Section 3.3: Les conséquences de l’activité humaine sur les réseaux hydrographiques**

**Mots clés**

* + Aquaculture
	+ Espèces envahissantes
	+ Surpêche
* Décris (dans une ou deux phrases), les sources de pollution de l’eau
* Décris les effets de la pollution de l’eau
* Explique les effets de la surpêche sur Terre-Neuve
	+ Quels sont les effets positifs et négatifs de technologie sur les espèces marines?
	+ Quels sont les impacts de l’aquaculture?
	+ Comment est-ce que l’industrie pétrolière affecte les environnements marines?