



La remontée d'eau

La remontée d'eau est un processus physique important qui favorise la vie dans les océans

- 1** Les remontées d'eau apportent les nutriments des eaux profondes aux couches supérieures ensoleillées à la surface de l'océan
- 2** Les nutriments et la lumière du soleil sont nécessaires à la croissance du phytoplancton
- 3** Comme les autres plantes, le phytoplancton utilise le dioxyde de carbone (CO_2) et produit de l'oxygène (O_2)
- 4** La croissance du phytoplancton, connue sous le nom de productivité primaire, fournit de la nourriture à de nombreuses espèces et soutient l'ensemble du réseau alimentaire
- 5** L'eau douce en surface, par exemple provenant de la fonte de la glace, peut empêcher les eaux profondes de se diffuser vers le haut



Pêches et Océans
Canada

Fisheries and Oceans
Canada

Canada