

311-12 décrire les facteurs qui ont des effets sur les glaciers et la calotte glaciaire des pôles et décrire les conséquences de ces effets sur l'environnement.

311-9 décrire les interactions entre les courants océaniques, les vents et les climats régionaux.

Les Glacier



Un glacier se forme sur le continent, aux niveaux des pôles ou des montagnes, par compactage de la neige accumulée.

Avec le temps, ce compactage chasse l'air contenu dans la neige tandis que les cristaux de glace se soudent pour former de la glace.

Le glacier se forme sur le continent

<http://www.futura-sciences.com/planete/questions-reponses/eau-banquise-glacier-difference-1132/>



La Banquise

La banquise se forme en mer

La banquise se forme en mer, lorsque la température de l'eau de mer atteint $-1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$. A cette température, des cristaux de glace se forment puis se rejoignent pour former une couche de glace qui emprisonne des poches de saumure.

Saumure c'est une solution de l'eau et sel.

Les vents glaciaux ne favorisent pas les précipitations. C'est la raison que l'article est un désert.

<https://safeshare.tv/submit?url=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3DZicP9KhHdK0>




<https://www.youtube.com/watch?v=ZicP9KhHdK0>



<https://safeshare.tv/submit?url=https%3A%2F%2Fwww.youtube.com%2Fwatch%3Fv%3D7Oymnk-hPk0>



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

P. 384

