

L'iceberg: définition, sous, quel état se trouve l'eau dans un iceberg?
Comment appelle-t-on la partie émergée de l'iceberg?

Références bibliographiques

1/ Les icebergs [en ligne]. Dossiers Radio Junior, 2002 [consulté le 26/05/2011].
<<http://www.radiojunior.com/fichiers/icebergs.htm>>

2/ Toanen, Laetitia. Les icebergs dans tous leurs états. Cosinus (Dijon), 01/2007, 079, p.12-13

3/ Alphandari, Yves. A la découverte des pôles. Flammarion, 2003. Castor Doc cote: **910 ALP**

Écrire entre 5 et 10 lignes la réponse pour la question posée :

Un iceberg est un bloc de glace d'eau douce dérivant sur la mer. Ils ont une taille variable c'est issu du glacier polaire ou d'une barrière de glace flottante de où ils se détachent. La partie émergée s'appelle le frond l'autre partie étant immergée. Il est donc difficile de voir leur forme sous la surface de l'eau.

A cause de ces énormes blocs de glace la navigation est difficile à ce jour le Titanic en est la preuve en 1912. Ils peuvent s'étendre sur plusieurs centaines de kilomètres de long, et plusieurs centaines de mètres de profondeur. Ils atteignent parfois 2 mégatonnes! Les icebergs flottent car la densité de l'eau solide est plus faible que celle de l'eau liquide, donc la glace flotte. Ils atteignent souvent 100 mètres de hauteur, ils mettent parfois plusieurs années à fondre entièrement.