



Un nouveau signe du changement climatique

Activité 1 : Découvrir

1. Avant l'écoute, cochez la bonne image.

La banquise, qu'est-ce que c'est ?



2. Écrivez les noms au bon endroit.



L'Antarctique

L'Arctique

Activité 2 : Écouter

Écoutez l'extrait en entier et répondez.

1. La banquise de l'Antarctique...

est plus petite.

se déplace plus vite.

2. Les relevés scientifiques de la banquise existent depuis...

1969.

1979.



3. En ce moment dans l'hémisphère sud, c'est...
 l'hiver. l'été.
4. En ce moment, l'étendue de la glace est...
 à son plus bas niveau. à son plus haut niveau.
5. Cette année, la banquise fait environ ___ de kilomètres carrés.
 1 million 2 millions
6. Cette année, la banquise est...
 aussi grande que la France. plus grande que la France.

Activité 3 : Vocabulaire – Le réchauffement climatique

Écoutez l'extrait de 00:13 jusqu'à la fin Quels mots entendez-vous ?

« La banquise de l'Antarctique **fond / diminue** en été et se **refait / reconstitue** en hiver. C'est l'hiver en ce moment dans l'hémisphère **nord / sud**. L'étendue de **glace / neige** est donc à son plus haut niveau, le moment donc de calculer sa **taille / grandeur**. L'observatoire américain de référence affirme que la banquise n'a jamais été aussi petite à même **saison / époque**. L'étendue atteinte cette année est d'environ 1 million de kilomètres carrés, soit l'équivalent de deux fois la **surface / superficie** de la France. »

Activité 4 : Grammaire – La préposition de temps « depuis »

Observez la phrase et répondez.

« La banquise de l'Antarctique n'a jamais été aussi petite, du moins depuis que les relevés scientifiques existent, c'est-à-dire depuis 1979. »

On utilise *depuis* quand...

- une action continue dans le présent.
 une action est terminée au moment où on parle.