

# L'Antarctique

**Continent** : Antarctique, au pôle sud de la Terre.

**Superficie** : environ 14 millions de km<sup>2</sup>. Il est presque entièrement recouvert de glace. C'est la région la plus froide de la planète. C'est aussi celle où il y a les vents les plus forts.

**La terre Adélie** : C'est une région découverte par Jules Dumont d'Urville en 1840. C'est une base scientifique française.

**La population** : Personne n'habite en Antarctique car le climat y est trop difficile. Des scientifiques y travaillent pour y faire des études et des expériences.

**La faune** : Les oiseaux, dont les manchots, sont très nombreux. Il y a aussi des phoques, des poissons, des crustacés, des léopards de mer et des orques.



TERRES AUSTRALES ET ANTARCTIQUES FRANÇAISES



## L'Antarctique

L'Antarctique est un continent sauvage recouvert de glace. C'est là que se trouvent 90 % de la glace et 70 % des réserves d'eau douce de la planète.

### Un continent

L'Antarctique est un continent de 13 millions de km<sup>2</sup> (environ 24 fois la superficie de la France). Il est presque entièrement recouvert par une énorme masse de glace, épaisse de plus de 2 000 m. Une chaîne de montagnes, les monts Transantarctiques, traverse le continent et dépasse souvent les 4 000 m d'altitude.

### Un désert glacé

Le climat de l'Antarctique est extrême : températures très basses, faibles précipitations et vents violents. Il y fait beaucoup plus froid qu'en Arctique. Les températures ne dépassent jamais 0 °C. Les côtes ont un climat moins froid que l'intérieur, où le thermomètre peut descendre à - 70 °C !

### À qui appartient l'Antarctique ?

Aucun pays ni aucune personne ne possède ce territoire. Seules des bases scientifiques peuvent y être installées.

### À RETENIR

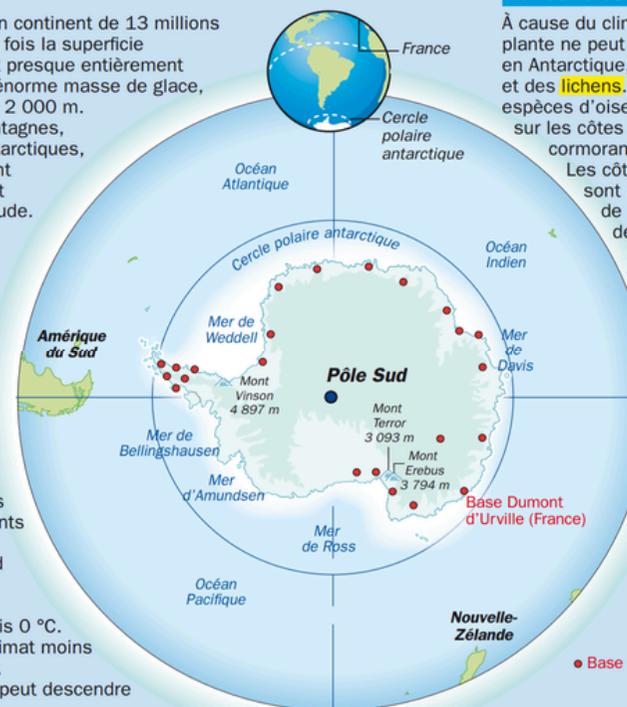
- 1 L'Antarctique est le continent sur lequel se trouve le pôle Sud. Il est grand comme 24 fois la France.
- 2 L'Antarctique est recouvert par une énorme couche de glace. Toute l'année, les températures ne dépassent jamais 0 °C.

### La faune et la flore

À cause du climat très froid, aucune plante ne peut pousser en Antarctique, excepté des mousses et des lichens. De nombreuses espèces d'oiseaux vivent sur les côtes : manchots, albatros, cormorans, goélands... Les côtes et les eaux littorales sont aussi le refuge de phoques, d'éléphants de mer, de baleines...

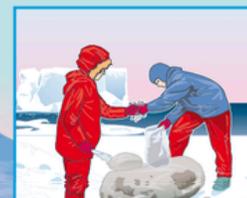


● Base scientifique



### Un territoire inhabité

Aucun peuple ne vit en Antarctique. Le continent n'a été découvert et exploré qu'à partir du XIX<sup>e</sup> (19<sup>e</sup>) siècle. Aujourd'hui, les seuls êtres humains présents en Antarctique sont des scientifiques. Environ 1 500 savants vivent dans une quarantaine de stations de recherche réparties sur l'ensemble du territoire. Ils sont plus nombreux en été.



- Mousse (ici)** : petit végétal poussant sur le sol, les rochers et les arbres.  
**Lichen** : petit végétal poussant sur les rochers et les arbres.  
**Littoral** : côtier.  
**Précipitations** : chutes de pluie, de grêle ou de neige.

