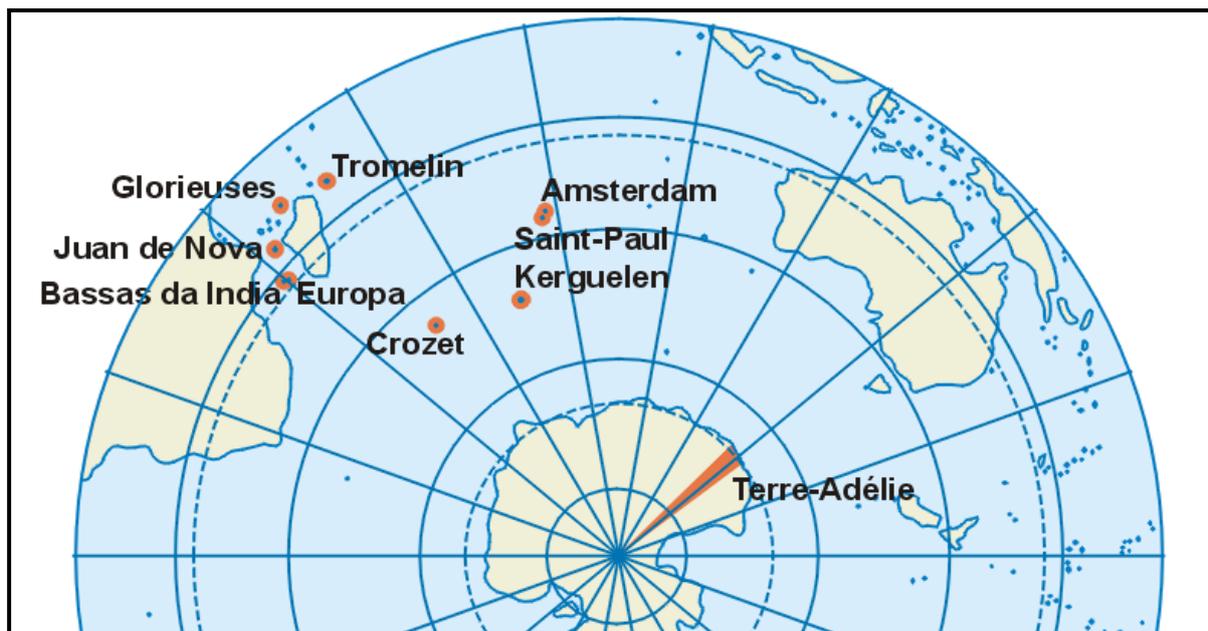


## Les TAAF

Même s'ils sont dans le sud de l'océan Indien, les skippers du *Vendée Globe* ne sont pas si loin que ça du territoire français. Réputée inhospitalière, cette zone du globe abrite les **TAAF**, des petits bouts de France inhabités ou presque. Mais, que peut bien cacher cette abréviation ? Il s'agit des **Terres Australes et Antarctiques Françaises**, territoire d'outre-mer de la France comprenant cinq districts (les îles Crozet, les îles Kerguelen, les îles Eparses, les îles Saint-Paul et Amsterdam et la Terre Adélie). Petit tour d'horizon.



### ❶ L'archipel de Crozet

La flotte du Vendée Globe passe au large des îles Crozet. L'archipel comprend cinq îles volcaniques : l'île aux Cochons, l'île des Pingouins, l'île des Apôtres, l'île de la Possession et l'île de l'Est). D'une superficie totale de 340 km<sup>2</sup>, il ne compte que 23 habitants (chiffres de 2016). Le climat des îles Crozet est très semblable à celui des Kerguelen (voir plus bas) puisque les deux archipels se trouvent dans des latitudes assez proches. Enfin, les îles Crozet abritent quatre espèces de manchots, des pétrels, des albatros, des skuas, des goélands dominicains et des mammifères marins (otaries, éléphants de mer, orques).

### ❷ L'archipel des Kerguelen

« Mon abandon (édition 2008 du *Vendée Globe*) n'est pas un très bon souvenir mais ça m'a permis de voir les Kerguelen, confiait Bernard Stamm il y a quelques mois. Je ne serais sûrement jamais allé là-bas sinon ! » Le skipper suisse est l'un de ceux qui connaît le mieux cet archipel parmi la flotte. Alors Bernard, que pouvez-vous nous dire des Kerguelen ? « Il n'y a pas un arbre. Il y a des cailloux et de la glace avec des colonies d'éléphants de mer, d'otaries... C'est très sauvage et c'est baigné par les dépressions. Il y a deux tempêtes par jour ! » Comme

le décrit le skipper de Cheminées Poujoulat, le climat aux Kerguelen est océanique, froid (température annuelle moyenne de 4,5 degrés), et extrêmement venteux. Les mois de janvier et de février sont les plus chauds mais le mercure n'atteint jamais les 10 degrés, tout comme il ne descend jamais en dessous des 0 degrés au mois d'août, qui est le plus froid. Les vents atteignent couramment les 150 kilomètres par heure et peuvent parfois monter jusqu'à 200 kilomètres par heure. En ce qui concerne la faune, d'impressionnantes colonies de reproduction d'éléphants de mer, de manchots royaux, de diverses espèces d'albatros ou de gorfous peuplent le littoral en plus des animaux implantés volontairement ou involontairement par l'homme (lapins, chats, rats, rennes, truites). Cette région du monde est aussi connue pour sa forte densité de légine, un poisson à forte valeur commerciale.

Basés dans cet archipel de 7 215 km<sup>2</sup>, une centaine de scientifiques travaillent sur de la géophysique, de l'ornithologie, des programmes de biologie et des programmes sur la population des mammifères introduits.

### 35 **❶ Les îles Saint-Paul et Amsterdam**

L'île Amsterdam (58 km<sup>2</sup>) a la particularité d'être la seule île des TAAF sur laquelle il existe une espèce d'arbre : le *Phyllica aborea*. On y trouve la faune habituelle des îles subantarctiques de l'océan Indien en plus de... vaches sauvages. Une base scientifique météo a été installée sur l'île.



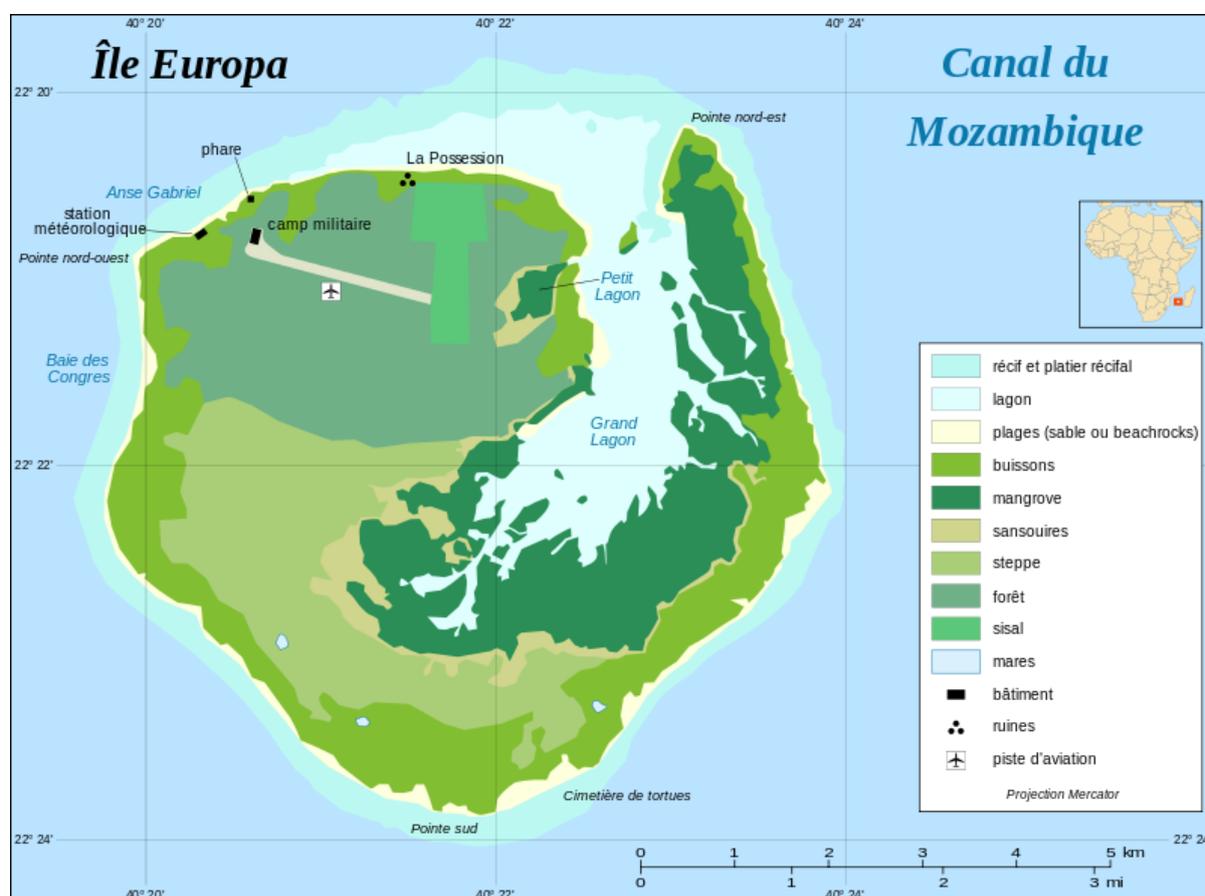
Echouage de *Cheminée Poujoulat* sur l'île Kerguelen en 2008.

45 Il s'agit de l'une des deux bases mondiales pour la mesure de la pollution de fond de l'atmosphère.

L'île Saint-Paul (8 km<sup>2</sup>), quant à elle, se caractérise par la présence d'un cratère central envahi par l'océan. La faune qui peuple Saint-Paul est comparable à celle de l'île Amsterdam même si les eaux environnantes sont riches en poissons et langoustes. Enfin, il n'y a aucun habitant permanent sur l'île qui est interdite d'accès, en dehors des missions scientifiques, pour des raisons environnementales.

#### ④ Les îles Eparses

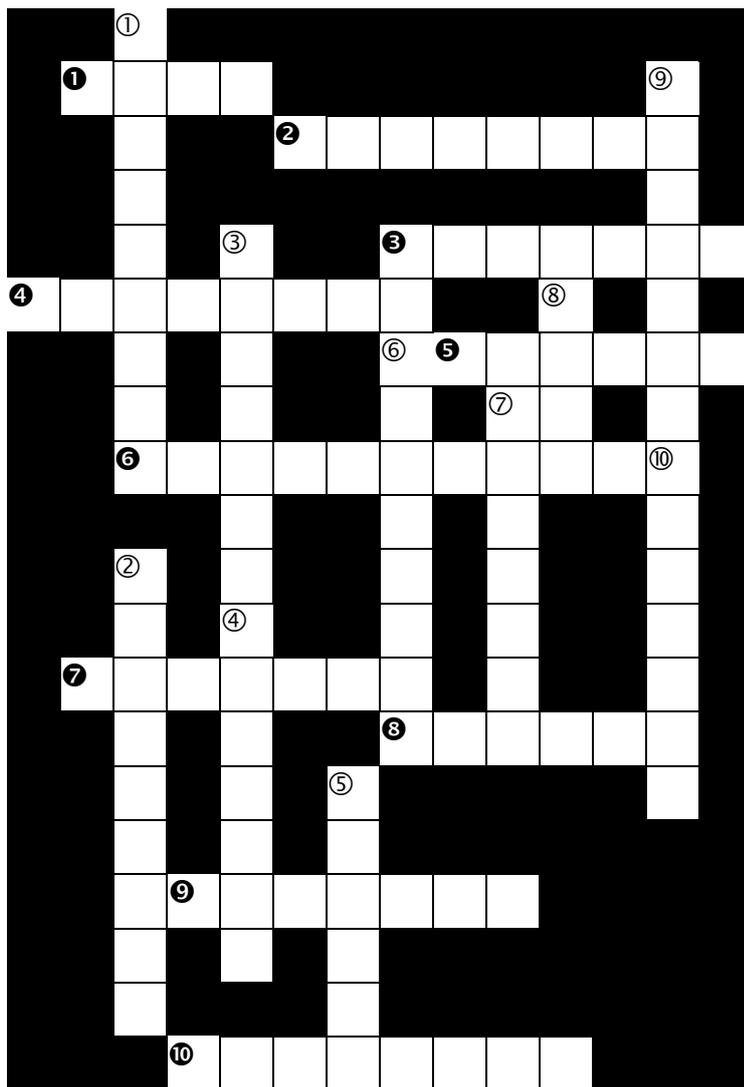
Situées au large de Madagascar, les cinq îles Eparses (Bassas da India, Europa, Glorieuses, Juan de Nova et Tromelin) d'une superficie comprise entre 1 et 30 km<sup>2</sup>, sont les TAAF situées le plus au nord. Il s'agit d'îles d'origine corallienne soumises à un climat tropical mais les précipitations y sont limitées en raison de l'absence de relief. La faune est très variée avec la présence notamment de tortues de mer et de coraux et de nombreuses colonies d'oiseaux de mer (frégates et fous sur l'île Europa, sternes sur l'île Europa et les îles Glorieuses, sternes fuligineuses sur l'île Juan de Nova et des flamants roses sur l'île Europa). L'île d'Europa abrite par ailleurs des chèvres sauvages. Au niveau démographique, toutes les îles, à l'exception de Bassas da India, sont habitées par au moins un gendarme, des météorologues et parfois des scientifiques.



#### ⑤ La Terre Adélie

Le district de Terre Adélie est une bande étroite du continent antarctique, d'une superficie d'environ 432 000 km<sup>2</sup>. Son climat est caractérisé par des températures très basses et des vents violents, souvent chargés de particules de glace. La Terre Adélie abrite la base scientifique française Dumont-d'Urville, sur l'île des Pétrils. Il s'agit de la seule base scientifique française permanente du continent antarctique qui comprend une trentaine de personnes. Un effectif qui double en été.

## À propos de la faune des TAAF



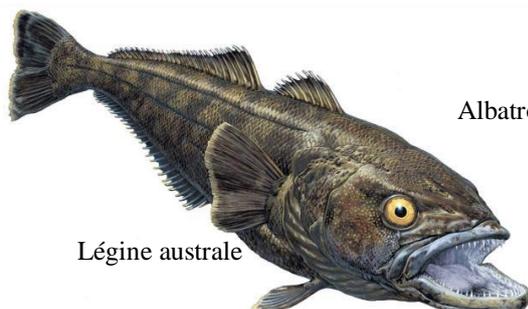
### Mots horizontaux

- ❶ Oiseau présent sur l'île Europa.
- ❷ Oiseau rose vivant en colonie sur la même île.
- ❸ Caprin vivant à l'état sauvage.
- ❹ Oiseau non volant présent sur l'archipel de Crozet.
- ❺ Mammifère marin superprédateur.
- ❻ Crustacé présent sur l'île de Saint-Paul.
- ❼ Poisson carnassier présent à proximité de l'archipel des Kerguelen.
- ❽ Cervidé introduit sur le même archipel.
- ❾ Mammifère marin répandu sur l'archipel du Crozet.
- ❿ Oiseau marin peuplant le littoral du même archipel.

### Mots verticaux

- ❶ Oiseau de mer présent sur l'île Europa (le mâle a une poche rouge sous la gorge).
- ❷ Plus grand oiseau de mer.

- ❸ Animal vivant en colonies ramifiées autour des îles éparses.
- ❹ Oiseau marin non volant possédant des touffes de plumes jaunes de chaque côté de la tête.
- ❺ Animal introduit à l'état sauvage sur l'île d'Amsterdam.
- ❻ Poisson ayant donné le nom à une baie à l'ouest de l'île Europa.
- ❼ Oiseau marin migrateur nichant sur l'île Europa.
- ❽ Rongeur introduit involontairement par l'homme dans l'archipel des Kerguelen.
- ❾ Reptile marin venant pondre sur les plages des îles Eparses.
- ❿ Oiseau marin ayant donné le nom à une île de la Terre Adélie.



Légine australe

Albatros



Gorfou