

## la famille Éparses

la frégate	
<u>nom scientifique</u> : <i>fregatminor</i>	<u>alimentation</u> : poissons, calamars et bébés tortues
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 74 à 116 cm, envergure 2-3 mètres, 1 à 1,5 kg	<u>reproduction</u> : 1 à 2 œufs par an
<u>lieu de vie</u> : canal du Mozambique	<u>statut</u> : quasi menacée

le fou à pieds rouges	
<u>nom scientifique</u> : <i>sulasula</i>	<u>alimentation</u> : poissons volants et calamars
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 70 cm, envergure 137 cm, 1kg	<u>reproduction</u> : 1 seul œuf par an
<u>lieu de vie</u> : îles et côtes tropicales	<u>statut</u> : préoccupation mineure

la sterne fuligineuse	
<u>nom scientifique</u> : <i>onychoprion fuscatus</i>	<u>alimentation</u> : petits poissons, calamars, crustacés.
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 36 à 45 cm, envergure 82 à 95 cm, 140 à 240 g	<u>reproduction</u> : 1 à 2 œufs par an
<u>lieu de vie</u> : îles éparses TAAF	<u>statut</u> : préoccupation mineure

le Bernard l'Hermite	
<u>nom scientifique</u> : <i>pagurus bernhardus</i>	<u>alimentation</u> : vers, mollusques et résidus végétaux
<u>catégorie</u> : crustacé	
<u>taille et poids</u> :	<u>reproduction</u> : ovipare, à lieu dans la mer.
<u>lieu de vie</u> : îles et côtes tropicales	<u>statut</u> : préoccupation mineure

le thon albacore	
<u>nom scientifique</u> : <i>thunnus albacares</i>	<u>alimentation</u> : sardines, anchois, maquereaux et méduses
<u>catégorie</u> : poisson	
<u>taille et poids</u> : jusqu'à 2m40 et 200 kg	<u>reproduction</u> : ovipare
<u>lieu de vie</u> : mers tropicales et subtropicales	<u>statut</u> : en danger

la tortue verte	
<u>nom scientifique</u> : <i>chélonia mydas</i>	<u>alimentation</u> : les juvéniles sont carnivores (œufs et petits poissons), les adultes sont herbivores (algues et plantes)
<u>catégorie</u> : reptile	
<u>taille et poids</u> : 1,10 mètres et jusqu'à 300 kg	<u>reproduction</u> : pond une centaine d'œufs tous les 3 à 6 ans
<u>lieu de vie</u> : océan autour des îles Éparses TAAF	<u>statut</u> : en danger

## la famille Crozet

le grand albatros	
<u>nom scientifique</u> : <i>diomedea exulans</i>	<u>alimentation</u> : calamars, poissons, crustacés, mollusques.
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 1,10 m à 1,35 m, envergure 3,50m, 6 à 12 kg	<u>reproduction</u> : un œuf tous les deux ans
<u>lieu de vie</u> : îles subantarctiques	<u>statut</u> : vulnérable

le pétrel géant	
<u>nom scientifique</u> : <i>macronecte giganteus</i>	<u>alimentation</u> : krill, poissons et céphalopodes ainsi que cadavres de manchots et éléphants de mer.
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 90 cm, envergure 2m 3,5 à 5 kg	<u>reproduction</u> : un œuf par an
<u>lieu de vie</u> : îles antarctiques et subantarctiques	<u>statut</u> : préoccupation mineure

l'orque	
<u>nom scientifique</u> : <i>orcinus orca</i>	<u>alimentation</u> : poissons, phoques, otaries, lions de mer, jeunes baleines.
<u>catégorie</u> : mammifère marin	
<u>taille et poids</u> : 6 à 9 m, 5 à 8,5 tonnes	<u>reproduction</u> : un petit tous les 5 ans
<u>lieu de vie</u> : tous les océans	<u>statut</u> : en danger

l'éléphant de mer	
<u>nom scientifique</u> : <i>Miroungaleonina</i>	<u>alimentation</u> : poisson, krill et calamar
<u>catégorie</u> : mammifère	
<u>taille et poids</u> : jusqu'à 6 m et 3,5 tonnes (femelle 500 kg)	<u>reproduction</u> : un petit par an
<u>lieu de vie</u> : zone antarctique	<u>statut</u> : préoccupation mineure

l'acaéna	
<u>nom scientifique</u> : <i>Acaenamagellanica</i>	<u>catégorie</u> : plante
<u>lieu de vie</u> : île de Crozet	

le manchot royal	
<u>nom scientifique</u> : <i>aptenodyte patagonicus</i>	<u>alimentation</u> : poisson
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 90 cm, 13 kg	<u>reproduction</u> : deux petits tous les 3 ans
<u>lieu de vie</u> : îles subantarctiques	<u>statut</u> : préoccupation mineure
Crozet abrite la plus vaste colonie de manchots royaux du monde.	

## la famille Kerguelen

le dauphin de Commerson	
<u>nom scientifique</u> : <i>cephalorhynchus commersonii</i>	<u>alimentation</u> : poissons, crustacés, calamars
<u>catégorie</u> : mammifère	
<u>taille et poids</u> : 1,70 m 80 kg	<u>reproduction</u> : un petit par an
<u>lieu de vie</u> : Amérique du Sud, Kerguelen	<u>statut</u> : en danger
Il s'agit de la seule population de dauphins de Commerson au monde.	

la légine	
<u>nom scientifique</u> : <i>dissostichus eleginoide</i>	<u>lieu de vie</u> : océan antarctique
<u>catégorie</u> : poisson	
<u>taille et poids</u> : 2 mètres, 80 kg	<u>reproduction</u> : ovipare

le manchot papou	
<u>nom scientifique</u> : <i>pygoscelis papua</i>	<u>alimentation</u> : poissons, crustacés, céphalopodes
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 80 cm, de 4,5 à 8,5 kg	<u>reproduction</u> : deux petits par an
<u>lieu de vie</u> : zone antarctique et subantarctique	<u>statut</u> : quasi menacé

la sterne de Kerguelen	
<u>nom scientifique</u> : <i>sterna virgata</i>	<u>alimentation</u> : invertébrés terrestres et aquatiques
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 33 cm, envergure 70 cm	<u>reproduction</u> : 1 à 2 œufs par an
<u>lieu de vie</u> : Kerguelen	<u>statut</u> : quasi menacé

le cormoran de Kerguelen	
<u>nom scientifique</u> : <i>Phalacrocorax verrucosus</i>	<u>alimentation</u> : poissons et oursins
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 65 cm, envergure 1m 1,7 à 2,2 kg	<u>reproduction</u> : 2 à 5 œufs par an
<u>lieu de vie</u> : Kerguelen	<u>statut</u> : données insuffisantes

le chou de Kerguelen	
<u>nom scientifique</u> : <i>Pringlea antiscorbutica</i>	<u>taille</u> : longueur 29 cm, largeur 16 cm
<u>catégorie</u> : plante	
<u>lieu de vie</u> : Kerguelen	<u>statut</u> : espèce menacée

## la famille St Paul et Amsterdam

### le gorfou sauteur du Nord

<u>nom scientifique</u> : <i>eudyptes moseleyi</i>	<u>alimentation</u> : crustacés et petits poissons
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 45 à 60 cm, 2 à 4 kg	<u>reproduction</u> : un petit par an
<u>lieu de vie</u> : îles subantarctiques	<u>statut</u> : vulnérable

### l'albatros à bec jaune

<u>nom scientifique</u> : <i>Thalassarche chlororhynchos</i>	<u>alimentation</u> : céphalopodes, poissons et crustacés
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 70 à 86 cm, envergure 2 m, 2 kg	<u>reproduction</u> : un œuf par an
<u>lieu de vie</u> : zone subantarctique	<u>statut</u> : en danger

### l'otarie à fourrure subtropicale

<u>nom scientifique</u> : <i>arctocephalus tropicalis</i>	<u>alimentation</u> : calamar, poisson
<u>catégorie</u> : mammifère marin	
<u>taille et poids</u> : femelle 1,45m et 55kgg, male 1,80m et 165 kg	<u>reproduction</u> : un petit par an
<u>lieu de vie</u> : îles subantarctiques	<u>statut</u> : préoccupation mineure

### l'albatros d'Amsterdam

<u>nom scientifique</u> : <i>diomedea amsterdamensis</i>	<u>alimentation</u> : céphalopodes, poissons et crustacés
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 1m à 1,20m, envergure 2,80 à 3,40 m et 5 à 8 kg	<u>reproduction</u> : un œuf tous les deux ans
<u>lieu de vie</u> : île d'Amsterdam	<u>statut</u> : <b>en danger critique d'extinction</b>

### Le phylica

<u>nom scientifique</u> : <i>Phylica arborea</i>	
<u>catégorie</u> : plante	<u>taille</u> : 2 à 3 m
<u>lieu de vie</u> : île d'Amsterdam	<u>statut</u> :
Le phylica est la seule plante endémique de l'île d'Amsterdam	

### la langouste

<u>nom scientifique</u> : <i>palinuridae</i>	<u>alimentation</u> : coquillages, mollusques et poissons morts
<u>catégorie</u> : crustacé	
<u>taille et poids</u> : 30 à 50 cm, jusqu'à 4 kg	<u>reproduction</u> : ovipare
<u>lieu de vie</u> :	<u>statut</u> : préoccupation mineure

## la famille Terre Adélie

### le léopard de mer

<u>nom scientifique</u> : <i>hydrurga leptonyx</i>	<u>alimentation</u> : krill et jeunes phoques , manchots, poisson
<u>catégorie</u> : mammifère marin	
<u>taille et poids</u> : 4,5 m et 600 kg	<u>reproduction</u> : un petit par an
<u>lieu de vie</u> : hémisphère sud	<u>statut</u> : préoccupation mineure

### le pétrel des neiges

<u>nom scientifique</u> : <i>pagodroma nivea</i>	<u>alimentation</u> : krill, poissons et charognes
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 30-40cm envergure 75 à 95 cm et 200 à 460 gr	<u>reproduction</u> : un petit par an
<u>lieu de vie</u> : Antarctique	<u>statut</u> : préoccupation mineure

### le manchot empereur

<u>nom scientifique</u> : <i>aptenodytes forsteri</i>	<u>alimentation</u> : poissons, crustacés, krill, calmar
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 1,22m de 20 à 40 kg	<u>reproduction</u> : un petit par an
<u>lieu de vie</u> : Antarctique	<u>statut</u> : quasi menacé

### le phoque de Weddell

<u>nom scientifique</u> : <i>leptonychotes weddellii</i>	<u>alimentation</u> : poissons, crustacés, krill, calmar
<u>catégorie</u> : mammifère marin	
<u>taille et poids</u> : 2,5 à 3,2 m 300 à 400 kg	<u>reproduction</u> : un petit tous les 18 mois
<u>lieu de vie</u> : Antarctique	<u>statut</u> : préoccupation mineure

### le labbe antarctique

<u>nom scientifique</u> : <i>Stercorarius antarcticus</i>	<u>statut</u> : préoccupation mineure
<u>catégorie</u> : oiseau	

### le manchot Adélie

<u>nom scientifique</u> : <i>Pygoscelis adeliae</i>	<u>alimentation</u> : crustacés et petits poissons
<u>catégorie</u> : oiseau	
<u>taille et poids</u> : 60 à 70cm, 4 à 7 kg	<u>reproduction</u> :
<u>lieu de vie</u> : Antarctique	<u>statut</u> : préoccupation mineure

## la famille Moyens

### L'hélicoptère

taille et poids : 6m ( pales 8m), 330 kg

Utilité : l'hélicoptère sert à déposer les hommes et le matériel depuis le bateau jusque sur les îles car il est impossible d'accoster.

### le casa

taille et poids : 25 m de long et une envergure de 25m

Capacité : 48 passagers

Utilité : le casa est un avion militaire, il est utilisé pour emmener le matériel, la nourriture et les hommes sur les îles Eparses au départ de la Réunion

### L'Astrolabe

taille et poids : 65m sur 12,80m et 600 kg

Capacité : 48 passagers

Utilité : l'Astrolabe est un navire polaire, il est utilisé pour emmener le matériel, la nourriture et les hommes en Terre Adélie au départ de Tasmanie ( Australie).

### le chaland

taille et poids : 18 m sur 5,60m de large et 40 tonnes

Utilité : il sert au débarquement du matériel et à la dépose des scientifiques sur toutes les îles du golfe de l'archipel des Kerguelen.

### le Marion Dufresne

taille et poids : 120,50m sur 20,60m de large et 4,900 kg

Capacité : 114 passagers

Utilité : le Marion Dufresne est un navire, il est utilisé pour emmener le matériel, la nourriture et les hommes dans les îles Australes ( Kerguelen, Crozet, Saint-Paul et Amsterdam) au départ de la Réunion.

### la marine nationale

taille et poids : 4,5 m et 600 kg

Utilité : elle surveille les îles des TAAF en veillant à ce que personne ne pêche illégalement dans les zones réservées ni ne prenne possession des îles car elles appartiennent à la France.

## la famille Missions

### la pêche raisonnée

Utilité : la pêche raisonnée permet de prélever du poissons et des crustacés de façon durable (techniques de pêche, quantités pêchées, ...) dans les zones protégées de manière à ne pas mettre en péril le milieu marin.

### la logistique

Utilité : il s'agit de toute l'organisation mise en place dans le cadre des rotations pour que tout se passe bien et qu'il ne manque rien lors des séjours dans les territoires des TAAF

### La réglementation

Utilité : il s'agit du cadre juridique qui s'applique aux activités humaines menées dans les territoires des TAAF (recherche, pêche, tourisme, etc.)

### La protection de l'environnement

Utilité : protéger la faune et la flore de ces territoires inhabités pour préserver les plantes et les animaux qui y vivent.

### La philatélie

Utilité : les TAAF émettent leurs propres timbres , ceux-ci sont très recherchés par les collectionneurs pour leur beauté et leur rareté.

### La souveraineté française

Utilité : cela signifie que la France possède les territoires des TAAF et les protège contre ceux qui voudraient se les accaparer ou les dénaturer ( voir protection de l'environnement).