

Nom

Prénom

Nom de famille



<https://reservenaturelle-saint-martin.com>

## La Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin



[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=61&v=BqWjCckJlNk&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?time_continue=61&v=BqWjCckJlNk&feature=emb_logo)

## Qu'est-ce qu'une Réserve Naturelle ?

- Un territoire régi par des lois et géré par un organisme.
- Une zone de stockage d'alimentation naturelle.
- Un endroit où on trouve toutes sortes d'animaux exotiques.

## A quoi sert une réserve naturelle ?

- A empêcher les animaux de se déplacer librement.
- A cultiver des plantes pour nourrir les gens.
- A protéger les animaux, les végétaux et leurs habitats.

## Pourquoi ?

- Pour faire de l'élevage intensif dans un but alimentaire.
- Pour éviter qu'ils ne disparaissent.
- Pour ouvrir des parcs animaliers dans certains pays.

## A cause de qui ou de quoi ?

- Des invasions extra-terrestres.
- Des activités humaines.
- Des maladies, virus et bactéries.

## Quels sont les 4 métiers de la réserve naturelle ? (plusieurs réponses possibles)

- Boulangier pour nourrir les poissons car ils aiment le pain.
- Policier de l'environnement pour surveiller la réserve.
- Aménager la réserve pour protéger les écosystèmes.
- Docteur pour soigner les animaux et les végétaux sauvages.
- Animateur pour l'éducation et la sensibilisation à l'environnement.
- Chargé de mission scientifique pour étudier et protéger les écosystèmes.

## Les différents écosystèmes de Saint-Martin



<https://scolawebtv.crdp-versailles.fr/?id=14530>

## Qu'est-ce qu'un écosystème ?

Des êtres vivants qui interagissent entre eux dans un milieu.

Des animaux et des végétaux qui vivent séparément.

Un supermarché où on trouve des légumes bon marché.

## Quels sont les deux types d'écosystèmes les plus diversifiés ? (plusieurs réponses possibles)

Les écosystèmes aquatiques.

L'écosystème aérien.

Les écosystèmes terrestres.

## De quoi est composé un écosystème ? (plusieurs réponses possibles)

D'animaux.

De végétaux.

D'habitats.

De vide.

## Quels sont les 3 écosystèmes marins interdépendants à Saint-Martin ? (plusieurs réponses possibles)

La haute mer.

Les récifs coralliens.

Les herbiers.

La mangrove.

## La flore et la faune sauvage de Saint-Martin





<https://www.youtube.com/watch?v=Ci64dLXMKi4>

**A quelle famille appartiennent les dauphins ?**

- La famille des poissons.
- La famille des mammifères marins.
- La famille des mammifères terrestres.

**Quelles différences y-a-t-il entre un poisson et un mammifère marin ? (plusieurs réponses possibles)**

- La respiration.
- Le milieu de vie.
- La nageoire caudale (queue).
- La reproduction.



<https://www.youtube.com/watch?v=84C-XA3knak>

<https://www.youtube.com/watch?v=VY1QD3OFVVs>

### Le requin respire avec ... ?

- Des poumons.
- Des branchies.
- Il ne respire pas.



### Trouve l'intrus :

- Un paille en queue.
- Un pélican.
- Un iguane.
- Une aigrette.



<https://www.youtube.com/watch?v=HkCcaxafIH8>

<https://reservenaturelle-saint-martin.com/fr/publications/tortues-marines>

### A quelle famille appartiennent les tortues marines ?

- La famille des mammifères marins.
- La famille des amphibiens.
- La famille des reptiles.

### Quelles sont les 3 tortues marines qui pondent à Saint Martin ? (plusieurs réponses possibles)

- La tortue caouane.
- La tortue luth.
- La tortue olivâtre.

La tortue verte.

La tortue imbriquée.



<https://www.youtube.com/watch?v=VQ16ihksutw>

[https://base-documentaire.pole-zh-outremer.org/documents/Docs\\_lies/2019/08/12/A1565633736SD\\_Description\\_generale\\_Mangrove\\_Saint\\_Martin.pdf](https://base-documentaire.pole-zh-outremer.org/documents/Docs_lies/2019/08/12/A1565633736SD_Description_generale_Mangrove_Saint_Martin.pdf)

**Quel est le nom de l'arbre qui vit dans la mangrove ?**

Le palmier.

Le cocotier.

Le palétuvier.

**Quelles sont les 4 espèces d'arbres de mangrove qui vivent à Saint-Martin ? (plusieurs réponses possibles)**

Le jaune.

Le rouge.

Le vert.

Le blanc.

Le noir.

Le gris.



### Les herbiers marins sont ... ?

- Des algues.
- Des arbres.
- Des prairies marines (phanérogames marines)

### Quel animal mange des herbiers marins ?

- La tortue verte.
- Le requin tigre.
- Le pélican.



### Trouve l'intrus :

- Un iguane vert.
- Une tortue luth.
- Un lézard vert.
- Une mangouste.



### Trouve l'intrus :

- Un dauphin.

- Un cachalot.
- Un requin baleine.
- Une baleine à bosse.

## La pollution



<https://www.youtube.com/watch?v=UjepyOGVOM4>

### De quelle origine peut être la pollution ? (plusieurs réponses possibles)

- Naturelle.
- Humaine.
- Animale.

### Quels sont les milieux impactés par la pollution ? (plusieurs réponses possibles)

- L'air.
- Le sol.
- L'eau.

### Quels impacts a la pollution ?

- Destruction des écosystèmes.
- Elle nourrit bien les animaux.
- Réchauffement de la planète.
- Formation de phénomènes climatiques importants.

## Le réchauffement climatique



<https://www.youtube.com/watch?v=-LObjnPMdgA>

### **Quels sont les deux phénomènes à l'origine du réchauffement climatique ?**

- Les gaz à effet de serre.
- L'utilisation des éoliennes pour fabriquer de l'électricité.
- La destruction de la couche d'ozone.
- Les tremblements de terre.

### **Quelles seront les conséquences de la pollution sur l'environnement à court terme si nous ne faisons rien ? (plusieurs réponses possibles)**

- Plus de sécheresse.
- Moins de programmes à la télévision.
- Fonte des glaciers.
- Les oiseaux seront obligés de voler à l'envers.
- Elévation du niveau des océans et des mers.
- Formation de phénomènes climatiques importants (cyclones...)
- Seul le Père Noël pourra se déplacer avec ses rennes.
- Pluies acides
- La Reine des neiges devra déménager sur Mars.

**LA TERRE NE NOUS  
APPARTIENT PAS CE SONT  
NOS ENFANTS QUI NOUS LA  
PRETENT**



**BRAVO ET MERCI LES ENFANTS**