



CaMPAM

Network and Forum

RÃ©serve Naturelle Nationale de Saint-Martin



Short Name

RÃ©serve Naturelle Nationale de Saint-Martin

Country

Saint Martin

Description

Ecoregion location

EasternCaribbean

Total Surface area

2 sq. km

Site international designation

Cartagena special protected area

IUCN category

IV

Designation

none

Date established

1998/03/09

Primary contact

Nicolas Maslach

Address

803 Residence les Acacias, Anse Marcel- SAINT MARTIN

Phone number

590-590 29 09 72

Fax number

590-590 29 09 74

Email

nicolas.maslach@rnsn.org

Terrestrial habitats

Le milieu terrestre présente des formations xérophiles ainsi que de la mangrove: Les formations xérophiles des côtes et falaises Les formations xérophiles constituent des milieux très ouverts qui dominent sur la région littorale au vent dans le nord ainsi que sur certains îlots comme l'île de Tintamarre. De par les conditions difficiles de ce milieu (vent, ensoleillement, sécheresse, autres) cette végétation est souvent caractérisée par une forme rabougrie afin de diminuer les pertes en eau et par de longues racines pour aller chercher l'humidité.

Marine habitats

Le milieu marin présente, les herbiers de phanérogames marines et les formations coralliennes: Les formations coralliennes Les récifs coralliens présentent une biodiversité remarquable. Au même titre que les mangroves et les herbiers, ils représentent des zones de nurseries, de frayères et servent d'abri et de support pour le développement de nombreuses espèces. Ils jouent aussi un rôle physique de protection du littoral contre la houle. Les communautés récifales de Saint-Martin se répartissent du nord-est à l'est de l'île.

Marine flora

Les herbiers de phanérogames marines Les phanérogames marines forment de véritables « prairies sous-marines » appelées herbiers sur les fonds sédimentaires. À la différence des algues, elles possèdent de véritables branches, feuilles, racines, fleurs et fruits. Les herbiers de phanérogames marines ont une importance écologique primordiale car ils sont des oxygénateurs de l'eau de mer grâce à leur activité photosynthétique. Ils piègent et stabilisent les sédiments côtiers.

Marine invertebrates and fishes

Poissons Au total, une centaine d'espèces a été identifiée dans toutes les stations de plongées qui ont servi à faire des relevés visuels. Cet intérêt se manifeste soit par une biodiversité élevée (zone nord de Tintamarre), soit par des concentrations importantes d'espèces (Rocher Cratole) et quelquefois par les deux à la fois (zone est de l'île de Tintamarre).

Marine mammals, birds and sea turtles

Les mammifères marins 33 espèces de mammifères marins peuplent ou fréquentent les eaux de la Caraïbe. Il n'est donc pas rare de voir le plateau formé par Saint-Martin, Anguilla et Saint-Barthélemy, peuplé de baleines à bosse qui viennent s'y reproduire ou de

globales, dauphin tacheté, grand dauphins et même quelques fois d'orques. Les oiseaux marins Les oiseaux marins vivent en partie dans ou à proximité du milieu marin et s'intègrent dans la chaîne alimentaire marine. Actuellement, 3 types d'habitats accue

Primary management institution

Association de Gestion de la réserve naturelle nationale de Saint-Martin

Management objectives

species protection, ecosystem protection, fisheries management

Management framework

Yes

Date of establishment of management framework

2010/03/18

Last update of management framework

2015/03/18