



The Protocol on Specially Protected Areas and Wildlife in the Wider Caribbean (SPAW):

Reserve Naturelle de Petite Terre

- A SPAW listed site -



Identification

Country: France
Name of the area: Réserve Naturelle de Petite Terre
Administrative region: Guadeloupe
Date of establishment: 9/3/1998
Geographic location:
 Longitude X: -61.110592
 Latitude Y: 16.175276
Date of listing under SPAW: 23 October 2012

Contacts:
 Antenne des Abymes 97139 les Abymes Guadeloupe
 Website: www.reservepetiteterre.org
 Email address: rene.dumont@onf.fr

Introduction

Petite Terre représente un espace écologique remarquable concernant à la fois les habitats terrestres et marins. Cette diversité biologique est liée à la juxtaposition d'écosystèmes variés sur une surface relativement réduite. La réserve constitue un enjeu majeur en matière de conservation des habitats et de la biodiversité dans l'archipel guadeloupéen.

La valeur de ce site est due à la présence de l'une des plus importantes populations d'iguanes des Petites Antilles (*Iguana delicatissima*), de Scinques de Désirade (*Mabuya desiradae*), c'est aussi un lieu de ponte de plusieurs espèces de tortues marines (*Chelonia mydas*, *Eretmochelys imbricata* et *Dermochelys coriacea*). Elle abrite par ailleurs un peuplement de Gaïac (*Guaïacum officinale*), petit arbre protégé au bois dense qui a pratiquement disparu des Petites Antilles.

Les îlets sont également reconnus pour être l'un des hauts lieux d'observation ornithologique en Guadeloupe, puisque environ 170 espèces d'oiseaux y ont été identifiées sur les 210 à 220 recensées dans l'archipel^[1].

C'est la forte pression anthropique sur les îlets de Petite Terre (fréquentation touristique,...) qui a motivé la création de la réserve en 1998.

^[1] D'après Anthony Levesque, ornithologue ONCFS Guadeloupe / According to Anthony Levesque, ornithologist ONCFS Guadeloupe.

SPAW criteria met

Ecological criteria

- Representativeness
- Conservation value
- Rarity
- Naturalness
- Critical habitats
- Diversity
- Connectivity/coherence
- Resilience

Cultural and socio-economic criteria

- Productivity
- Cultural and traditional use
- Socio-economic benefits

Site description

General features of the site

Size: 10 sq. km

Terrestrial surface under sovereignty, excluding wetlands:

2 sq. km

Wetland surface: 10 ha

Marine surface: 9 sq. km

National status of your protected area: Réserve naturelle nationale de France

Marine ecoregion: 64. Eastern Caribbean

Management structure, authority

Trois statuts de domanialité différents existent à Petite Terre :

- le domaine privé de l'Etat, prescriptible - Forêt Domaniale du Littoral ;

- le domaine propre du CDL, imprescriptible sauf décret du Conseil d'Etat ;

- le domaine public de l'Etat, imprescriptible - phare affecté à la Direction de la mer Service Phare et balise (ex DDE).

Afin de préserver la grande richesse du littoral, le Conservatoire du littoral a acquis les terrains de Petite Terre après une procédure d'expropriation en novembre 1994. Cette acquisition foncière a fortement contribué à la protection des îlets et au classement en réserve naturelle du site en 1998. Aujourd'hui propriétaire de la partie centrale des deux îlets, le Conservatoire du littoral participe à la gestion à travers le reversement de la « taxe passagers » à l'association « Titè ». Le reste de la partie terrestre constituée de la FDL (Forêt Domaniale du Littoral) est géré par l'ONF.

Main fauna populations and/or those of particular importance present (resident or migratory) in the area:

Milieu terrestre

L'animal emblématique de la réserve de Petite Terre est l'iguane endémique des Petites Antilles (*Iguana delicatissima*) où près de 10000 individus ont été comptabilisés lors du dernier recensement. La réserve est aussi un site d'hivernage pour de nombreuses espèces de limicoles, avec notamment l'huître d'Amérique (*Haematopus palliatus*), la Petite Sterne (*Sterna antillarum*) et le tournepierre à collier (*Arenaria interpres*) que l'on retrouve en abondance sur toutes les plages de la réserve lors de ses haltes migratoires.

Milieu marin

La réserve de Petite Terre possède un patrimoine marin d'une richesse exceptionnelle.

Elle est structurée de nombreuses colonies coralliennes du genre *Acropora*, *Porites* ou *Diplosa* qui abritent des espèces de poissons comme le baliste noir, le colas, le coffre mouton, le poisson trompette, le barracuda, le pagre jaune, etc. Les espèces les plus remarquables sont les deux espèces de raies (pastenague et léopard), les deux espèces de requins (citron et dormeur) et l'hippocampe. La réserve est aussi peuplée de trois espèces de phanérogames marine (*Thalassia testudinum*, *Syringodium filiforme* et *Halodule beaudetti*) où l'on retrouve le lambi (*Strombus gigas*) et deux espèces d'oursins (*Diadema antillarum* et *Tripneustes ventricosus*). C'est aussi un lieu de ponte pour les tortues marines, un site d'observation de grands mammifères marins et un refuge pour les oiseaux marins comme les océanites, les labbes ou les puffins.

Inhabitants inside the area or in the zone of potential direct impact on the protected area:

Inside the area

Permanent: Not given

Seasonal: Not given

In the zone of potential direct impact:

Permanent: Not given

Seasonal: Not given

Management plan

Un plan de gestion 2004-2008 a été validé et un nouveau plan de gestion (2012/2016) sera bientôt validé par le Comité consultatif et scientifique de la réserve. Aujourd'hui la réserve a évolué et est confrontée à d'autres problématiques de gestion. De nouvelles opérations s'adaptant au contexte actuel de la réserve devraient figurer dans le futur plan de gestion. De nouvelles propositions d'actions dégagées suite à des entretiens et rencontres avec différents acteurs du territoire (gardes, conservateurs, scientifiques, croisiéristes, pêcheurs) sont à prévoir. Dans le futur plan de gestion, des critères d'évaluation d'atteinte des objectifs opérationnels devront clairement être définis pour permettre une évaluation rapide et correcte en fin de plan.

International status and Date of designation

Biosphere reserve: No

Ramsar site: No

Significant bird area: No

World heritage site (UNESCO): No

SPAW Site : 2012



Links

PA LISTING : www.spaw-palisting.org

CaMPAM : <http://campam.gcfi.org/campam.php>

UNEP-CEP : www.cep.unep.org/

SPAW-RAC : www.car-spaw-rac.org