



Pointe de la Grande Vigie (Identifiant national : 010000009)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 000000009)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GLADYS REDAUD, .- 010000009, Pointe de la Grande Vigie. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/010000009.pdf>

Région en charge de la zone : Guadeloupe
Rédacteur(s) :GLADYS REDAUD
Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 19/06/1905
Date actuelle d'avis CSRPN : 19/06/1905
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 04/12/2013

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	13
9. SOURCES	13

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Guadeloupe
- Commune : Anse-Bertrand (INSEE : 97102)

1.2 Superficie

16,49 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 82

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Il s'agit d'une zone littorale sur falaises particulièrement exposées aux alizés, abritant une végétation parfaitement adaptée à ces conditions de vie.

Ces falaises, qui dominent la mer de plus de 70 m, recèlent, entre autres, trois espèces de Cactacées rares ou très rares en Guadeloupe.

La partie du plateau la plus exposée au vent a été fortement dégradée lors du passage du cyclone Hugo en septembre 1989 : destruction des Gommiers rouges.

Elle est envahie aujourd'hui par une Crassulacée originaire de Madagascar : *Kalanchoë rosei*.

De l'autre côté de la route, la formation ligneuse est plus dense et riche en espèces, avec des Euphorbiacées peu communes en Guadeloupe.

La Pointe de la Grande Vigie forme, avec la Porte d'Enfer, l'un des ensembles paysagers les plus pittoresques de la Grande-Terre et devrait, à ce titre, faire prochainement l'objet d'une procédure de classement au titre du Code de l'environnement.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Forêt domaniale

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Littoral
- Côte rocheuse, falaise maritime
- Cap, presqu'île, pointe, tombolo

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine de l'état
- Domaine privé de l'état

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	<ul style="list-style-type: none">- Paysager- Géomorphologique- Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Zone littorale sur falaises calcaires particulièrement exposées au vent (et aux cyclones) ; abritant une végétation très adaptée à ces conditions de vie, comme les plantes succulentes devenues rares à très rares en Guadeloupe, avec en arrière une formation arbustive xérophytique peu touchées par l'activité humaine.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres pratiques agricoles et pastorales	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques liées aux loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Catastrophes naturelles	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
			- Phanérogames
- Algues			
- Amphibiens			
- Autre Faunes			
- Bryophytes			
- Lichens			
- Mammifères			
- Oiseaux			
- Poissons			
- Ptéridophytes			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Habitats des Antilles françaises	Source	Surface (%)	Observation
A3D <i>Formations à plantes succulentes tropicales - Caatingas</i>		20	
A87 <i>Terrains en friches et terrains vagues</i>		10	
A11.3 <i>Côtes rocheuses, falaises maritimes, grottes - Groupements lithophiles adlittoraux</i>		20	
A3B <i>Formations arbustives tropicales</i>		10	
A47.12 <i>Forêts littorales xérophiles sur rochers</i>		20	
A47.311 <i>Forêts semi-décidue tropicales à <i>Tabebuia heterophylla</i>, <i>Bursera simaruba</i>, <i>Lonchocarpus benthamianus</i></i>		20	

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Habitats des Antilles françaises	Source	Surface (%)	Observation
A8 <i>Terrains agricoles et paysages artificiels</i>			
A11 <i>Habitats littoraux et benthiques non-récifaux</i>			

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	632401	<i>Chamaesyce balbisii</i> (Boiss.) Millsp., 1916		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629959	<i>Jacquinia berteroi</i> Spreng., 1825		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629972	<i>Justicia eustachiana</i> Jacq., 1760		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630271	<i>Opuntia rubescens</i> Salm-Dyck ex DC., 1919		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630272	<i>Opuntia triacantha</i> (Willd.) Sweet, 1826		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	110782	<i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill., 1768	<i>Elephantear Pricklypear</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630673	<i>Sideroxylon obovatum</i> Lam., 1794		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630714	<i>Spermacoce dussii</i> (Standl.) R.A.Howard, 1988		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	636974	<i>Terebraria resinosa</i> (Vahl) Sprague, 1932		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	446886	<i>Achyranthes aspera</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	629068	<i>Amyris elemifera</i> L., 1759		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629162	<i>Bernardia corensis</i> (Jacq.) Müll.Arg., 1865		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629168	<i>Bidens cynapiifolia</i> Kunth, 1818		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629179	<i>Boerhavia erecta</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629186	<i>Bourreria succulenta</i> Jacq., 1760		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629187	<i>Bouteloua americana</i> (L.) Scribn., 1891		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629217	<i>Bursera simaruba</i> (L.) Sarg., 1890		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629219	<i>Byrsonima lucida</i> (Mill.) DC., 1824		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629255	<i>Canella winterana</i> (L.) Gaertn., 1788		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629258	<i>Capparis cynophallophora</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629259	<i>Capparis flexuosa</i> (L.) L., 1762		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629262	<i>Capraria biflora</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
629317	<i>Chiococca alba</i> (L.) Hitchc., 1893		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	632509	<i>Citharexylum fruticosum</i> L., 1759		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	447455	<i>Coccoloba uvifera</i> (L.) L., 1759		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	446169	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	639538	<i>Commelina elegans</i> Kunth, 1815		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629419	<i>Cordia nesophila</i> I.M.Johnst., 1956		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629448	<i>Crossopetalum rhacoma</i> Crantz, 1766		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629471	<i>Croton flavens</i> L., 1759		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	632920	<i>Cynanchum parviflorum</i> Sw., 1788		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	94011	<i>Cyperus rotundus</i> L., 1753	<i>Souchet rond</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	447184	<i>Desmodium incanum</i> (G.Mey.) DC., 1825		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629549	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forssk.) Stapf, 1917		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629557	<i>Digitaria horizontalis</i> Willd., 1809		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	629579	<i>Ditaxis polygama</i> (Jacq.) L.C.Wheeler, 1939		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629663	<i>Erithalis odorifera</i> Jacq., 1763		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629664	<i>Emodea littoralis</i> Sw., 1788		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	633541	<i>Eupatorium integrifolium</i> Bertero ex Spreng., 1826		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	633612	<i>Exogonium solanifolium</i> (L.) Britton, 1918		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629734	<i>Ficus citrifolia</i> Mill., 1768		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629801	<i>Gyminda latifolia</i> (Sw.) Urb., 1904	<i>Petit merisier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629803	<i>Gymnanthes lucida</i> Sw., 1788		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	447042	<i>Haematoxylum campechianum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	629832	<i>Heliotropium angiospermum</i> Murray, 1770		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	629845	<i>Heteropterys purpurea</i> (L.) Kunth, 1822		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	630004	<i>Lantana involucrata</i> L., 1756		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	447354	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit, 1961	<i>Graines de lin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	630084	<i>Malpighia linearis</i> Jacq., 1760		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630103	<i>Mariscus brunneus</i> (Sw.) C.B. Clarke, 1900		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	448519	<i>Merremia dissecta</i> (Jacq.) Hallier f., 1893		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	630323	<i>Paspalum pleostachyum</i> Döll, 1877		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	448426	<i>Pedilanthus tithymaloïdes</i> (L.) Poit., 1812		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630390	<i>Phoradendron trinervium</i> (Lam.) Griseb., 1860		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	630397	<i>Phyllanthus epiphyllanthus</i> L., 1753		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630439	<i>Pisonia fragrans</i> Dum.Cours., 1814		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630440	<i>Pisonia subcordata</i> Sw., 1788		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630445	<i>Pithecellobium unguis-cati</i> (L.) Benth., 1844		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	448417	<i>Pluchea carolinensis</i> (Jacq.) G. Don, 1839		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	630455	<i>Plumbago scandens</i> L., 1762		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	630456	<i>Plumeria alba</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630474	<i>Portulaca halimoides</i> L., 1762		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630527	<i>Randia aculeata</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	630535	<i>Rauvolfia viridis</i> Willd. ex Roem. & Schult., 1819		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	447448	<i>Rivina humilis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	630608	<i>Schaefferia frutescens</i> Jacq., 1760		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	123191	<i>Sida spinosa</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630674	<i>Sideroxylon salicifolium</i> (L.) Lam., 1794		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	636734	<i>Solanum racemosum</i> Jacq., 1760		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630726	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i> (L.) Vahl, 1804		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630746	<i>Stigmaphyllon diversifolium</i> (Kunth) A.Juss., 1840		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	630753	<i>Stylosanthes hamata</i> (L.) Taub., 1889		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	447002	<i>Tabebuia pallida</i> (Lindl.) Miers, 1863		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630774	<i>Talinum fruticosum</i> (L.) Juss., 1789		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	636935	<i>Talinum triangulare</i> (Jacq.) Willd., 1800		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	127062	<i>Tragus berteronianus</i> Schult., 1824		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	630872	<i>Vernonia albicaulis</i> Pers., 1807		Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe				1970 - 1996
	447217	<i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp., 1842		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SASTRE C.				1996
	630898	<i>Wedelia calycina</i> Rich., 1807		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996
	630914	<i>Zanthoxylum flavum</i> Vahl, 1807		Reproduction indéterminée	Informateur : SASTRE C.				1996

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
110782 <i>Opuntia tuna</i> (L.) Mill., 1768	A3D Formations à plantes succulentes tropicales - Caatingas	Reproduction certaine ou probable	Informateur SASTRE C.
630272 <i>Opuntia triacantha</i> (Willd.) Sweet, 1826	A3D Formations à plantes succulentes tropicales - Caatingas	Reproduction certaine ou probable	Informateur SASTRE C.

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Agence d'Urbanisme et d'Aménagement de la Guadeloupe (ADUAG)	1995	Les espaces littoraux de la Guadeloupe - commune d'Anse Bertrand. (DIREN)
	FOURNET J.	1978	Flore illustrées des phanérogames de Guadeloupe et de Martinique, INRA
Informateur	FOURNET J. / Herbar de Guadeloupe		
	SASTRE C.		