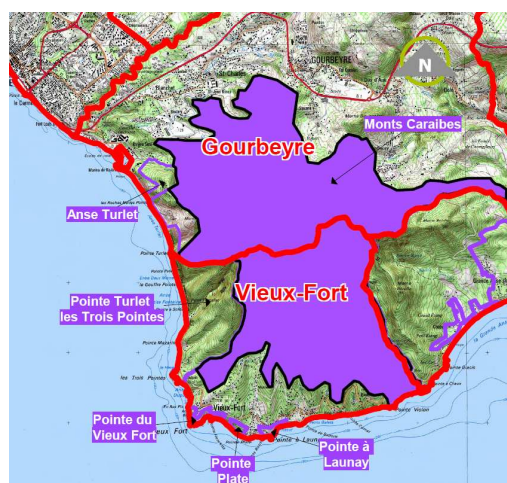




1 Carte d'identité du site

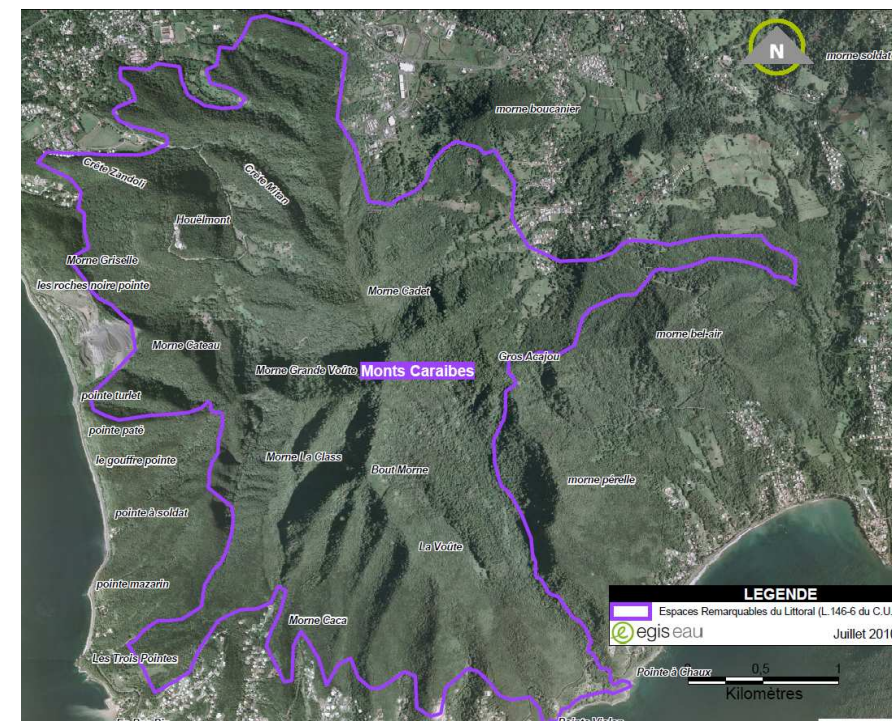
Identifiant cartographique	278 592
Superficie	1 013 ha
Site inscrit en ERL au SMVM 2011	En partie
Site recensé dans l'atlas ADUAG 1995/98	Non
Unité géographique fonctionnelle correspondante	UG 3 : Les Monts Caraïbes
Organismes impliqués dans la gestion	-

Localisation du site



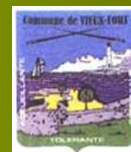
Le site des Monts Caraïbe se positionne au Sud-ouest de la Basse Terre. Il s'étend de Saint Charles au Nord à Vieux Fort au Sud. A l'Ouest il n'est pas en contact direct avec la mer et est contigu aux sites Anse Turlet et Pointe Turlet – les Trois Pointes. Son unique facade maritime se trouve à l'Est de Vieux-Fort

Accès au site : par la RD6 au Sud et par des routes locales reliées à la RN1 au Nord.



Source : BdOrtho IGN 2005, prise de vue mars 2004

Cartographie du site d'après les données SMVM



Synthèse

Typologie du site (issue R146-1 du CU) ¹ :	Intérêts écologiques : <input checked="" type="checkbox"/> b (zone boisée proche du littoral)
---	---

Justification du classement en ERL	Paysage remarquable ou caractéristique du patrimoine naturel et culturel du littoral	Oui
	Site nécessaire au maintien des équilibres biologiques	Oui
	Site présentant un intérêt écologique	Oui

Etat du site	
Etat des lieux du paysage (préservé / altéré / très altéré)	Préservé
Valeur paysagère (quotidienne / importante / majeure)	Majeure
Qualité écologique (faible / moyenne / forte)	Forte
Importance culturelle (faible / moyenne / forte)	Forte
Principaux usages et activités sur le site :	
Découverte, randonnée	
Pressions et menaces	
Pressions naturelles (faibles / moyennes / fortes)	Moyennes à fortes
Pressions chimiques (faibles / moyennes / fortes)	Faibles
Pressions physiques (faibles / moyennes / fortes)	Faibles
Sources de pollution et éléments disqualifiants	
Constructions, zones défrichées	
Protections, inventaires, labels, ...	

¹ Cf notice d'accompagnement (p.14)

ZNIEFF (type 1 e 2), Acquisition conservatoire du littoral, AOA du PNG	
Organismes impliqué(s) dans la gestion du site : Conservatoire du littoral	
Propositions de modifications du périmètre du site	
Extension du périmètre	Non
Déclassement / pastillage	29 ha (zones agricoles)

2 Diagnostic du site

Motifs du paysage : (mots clés)	Bâti résidentiel, côte rocheuse, coupure verte, forêt, mornes littoraux, pointe, prairie, vallée
Valeur paysagère : (Quotidienne, importante, majeure)	Majeure : Pour l'aspect sauvage et préservé des massifs forestiers et ses panoramas splendides.
Autres ERL présentant de fortes similarités en terme de motifs paysagers	Anse Colas à Pointe Malendure, le Talus sud



2.1 Les paysages



Versant Sud-ouest des Monts Caraïbes

Unité géographique paysagère correspondante

Le site est inclus dans l'unité paysagère PAYS3A « La pointe Sud de Vieux Fort et les Monts Caraïbes ». A hauteur du Vieux Fort, le relief escarpé des Monts Caraïbes a concentré l'implantation de l'urbanisation sur la frange littorale Sud et le long des principaux axes routiers.

Ce littoral a été remodelé de façon importante sur la partie proche de Basse-Terre et de la Marina de Rivière-Sens.

Visibilité du site

Ce site offre des vues splendides sur le littoral et la mer des Caraïbes, les plaines alentours et les reliefs, mornes et pitons, situés au Nord du site. Par exemple, tel un haut chemin de ronde, les crêtes du morne Cadet offrent des points de vue panoramiques extraordinaires. Au travers de fenêtres végétales, on peut admirer au Sud l'archipel des Saintes et au Nord le volcan de la Soufrière.



Vue sur les sommets de la Soufrière depuis le Houëlmont

Structures paysagères et spécificités

Le paysage est essentiellement constitué par des reliefs de pentes et de crêtes recouvertes de forêts. Les hauteurs offrent une forêt luxuriante et dense qualifiée de petit « enfer vert ». Réduite à peau de chagrin en maints endroits de Guadeloupe du fait d'une exploitation intensive, ce type de forêt est, aux Monts Caraïbes, bien vigoureux.

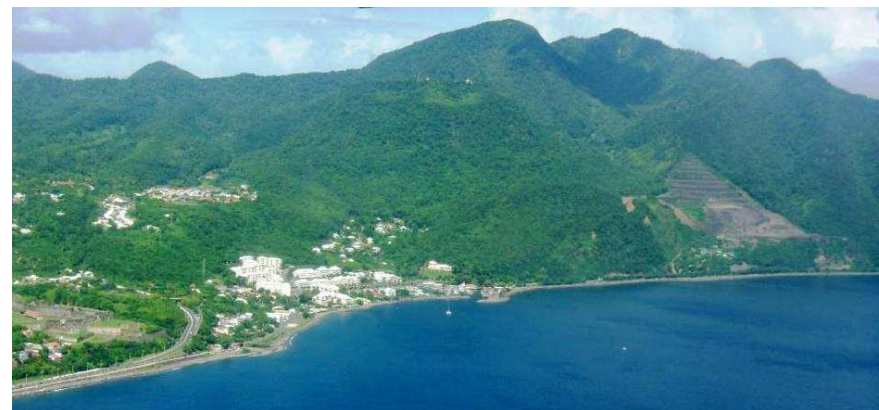


Fenêtre littorale des Monts Caraïbes sur le littoral de Vieux-Fort

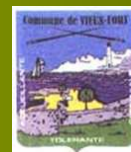


Etat des lieux du paysage

L'ensemble du paysage est globalement de bonne qualité et bien préservé surtout dans les hauteurs excepté certaines zones dégradées par du défrichement et des constructions.



Versant Nord-ouest des Monts Caraïbes



2.2 Importance patrimoniale

Situés au Sud de la Basse Terre, à quelques heures de pirogue des Saintes, les Monts Caraïbes furent très tôt habités par les Kalinas (Indiens Caraïbes) insulaires. Sur ces monts près de la mer et de ses ressources, jalonnés de sources et traversés de cours d'eau, ils purent s'implanter durablement dans de petits villages entourés de cultures vivrières. La grande diversité des essences forestières leur a permis de perpétuer leur savoir-faire ancestraux, notamment la construction de leur « kanaoa », pirogue de mer longue d'une quarantaine de mètres, creusée par le feu à même le tronc d'un Gommier blanc. Essentiellement chasseurs et pêcheurs, ils y ont trouvé l'abondance.

2.3 Caractéristiques écologiques

Liste des écosystèmes naturels rencontrés sur le site

Dans cet univers volcanique isolé de la Soufrière, coexistent des microclimats aux antipodes les uns des autres. Tous les types de forêt de l'île de Basse Terre s'y retrouvent. A l'Est, leurs flancs, balayés par les alizés chargés d'eau, sont couverts d'une végétation humide typique de la côte au Vent. A l'Ouest, sous l'effet de foehn dû à un relief prononcé, leurs versants présentent des milieux plus secs spécifiques de la côte Sous-le-Vent.



Au pied du massif du Houëlmont, la Ravine Salée accueille l'une des forêts rivulaires les mieux préservées de la côte Sous-le-Vent. Châtaigniers marrons (*Pachira aquatica*), Bois-olives (*Andira inermis*), Acomats et Sabliers (*Hura crepitans*) caractérisent la végétation de cette combe classée Zone Naturelle d'Intérêt Faunistique et Floristique.

Le morne Cadet accueille, en fonction de l'altitude et de l'exposition, **des forêts mésophile et ombrophile**. L'Acajou blanc (*Simaruba amara*) est l'une de ses essences caractéristiques.

A partir de 500 mètres apparaît la luxuriance de la **forêt ombrophile**. Dans de « petit enfer » vert vivent des arbres et des fougères arborescentes aux proportions impressionnantes, tels le Bois bandé (*Richeria grandis*) qui fleurit toute l'année et dont les vertus laissent songeur. Dans le sous-bois, à l'étage inférieur apparaît un couvert ponctué de Graines bleues (*Psychotria aubletiana*), arbuste dont les graines ressemblent à un petit cerveau et symbolisent en Asie les yeux de Brahmâ et la connaissance. Au sol, foisonnent Balisiers (*Canna sp.*), Calumets (*Isachne sp.*), Lavandes blanches (*Renealmia pyramidalis*).

Accrochées aux arbres ou sur les rochers, les épiphytes forment de formidables jardins suspendus. Autonomes dans leur cycle de vie, elles ne parasitent pas les autres végétaux.

Complémentarité et articulation du site, fonction forte pour l'équilibre des milieux naturels

Les Monts Caraïbes recèlent un patrimoine remarquable. Tel un conservatoire à ciel ouvert, ils abritent des essences arborées qui figurent parmi les plus rares de Guadeloupe. A l'échelle de la Caraïbe, certaines espèces d'orchidées n'existent qu'ici.

A la diversité des habitats correspond la richesse de la faune. Une trentaine d'espèces d'oiseaux nichent ici. Parmi eux, le « toto-bwa » ou pic noir de Guadeloupe, est endémique. Ce pic, encore appelé « tapè » ou « tambouyé », a un style bien particulier pour attirer l'attention d'une femelle en tapant 11 coups contre l'écorce d'un arbre.

Une centaine d'espèces d'insectes a été répertoriée dans les Monts Caraïbes, dont les fameux dynastes hercules et longicornes qui, respectivement apparentés à des « scieurs de long » ou à des « coupeurs de branches », s'attaquent aux arbres tels des bûcherons.

Etat de préservation du milieu naturel





Les forêts mésophiles et ombrophiles sont globalement bien préservées dans les hauteurs. Le milieu est dégradé en certains points sous l'effet du défrichement et de constructions, particulièrement sur la pente Est du morne Cadet et au pied du Houëlmont.



Premiers contreforts des Monts Caraïbes vus depuis la Pointe Turlot

2.4 Caractéristiques abiotiques du site

Réseau hydrographique

Du fait de leur configuration unique, les Monts Caraïbes sont soumis par moments à des pluies diluviennes. Ainsi, en quelques minutes, les ravines asséchées peuvent-elles se transformer en torrents impétueux.

Caractéristiques géologiques et morphologiques du site

Le site se trouve dans l'unité géologique G4B correspondant aux formations volcaniques du Sud de la Basse-Terre.

Le volcanisme des Monts Caraïbes résulte de l'épisode volcanique de la Soufrière. Les littoraux au pied de ce massif sont caractérisés par des pentes très abruptes.

Sortis de mer il y a 500 000 ans à l'occasion d'une éruption volcanique sous-marine, les Monts Caraïbes occupent une vaste surface. Ils culminent au « Vent Soufflé » à quelques 687 mètres de haut. Le Houëlmont est une ancienne neck volcanique, masse de lave arrivée à l'aplomb d'un conduit éruptif. Une station implantée à son sommet surveille, via l'aide d'un réseau de capteurs, l'activité sismique et volcanique de tout l'archipel.

3 Activités, usages et services rendus

Activités primaires

Quelques prairies destinées à l'agriculture se trouvent au pied du Houëlmont.

On constate que près de 29 ha d'espaces agricoles, situés à Nord-Est du site, étaient protégés au SAR 2001 et ne le sont plus dans le projet de révision du SAR (approuvé par l'assemblée plénière du Conseil Régional en décembre 2010), car inclus dans le périmètre des L.146-6.

LES MONTS CARAIBES



GOURBEYRE VIEUX-FORT



Fonction récréative

L'observatoire volcanologique et sismologique de Guadeloupe se situe au sommet du Houëlmont. On peut y découvrir une exposition sur les risques sismiques et volcaniques et un sentier d'interprétation. Le site supporte une fréquentation touristique importante liée au tourisme vert pratiqué par les randonneurs et aux visiteurs attirés par la découverte de la région Sud Guadeloupe. C'est un lieu de promenade et de randonnée.



Sentiers de randonnées proposés par le Conservatoire du Littoral





Observatoire volcanologique de la Soufrière

4 Pressions et menaces

Causes naturelles :

Le site est soumis à :

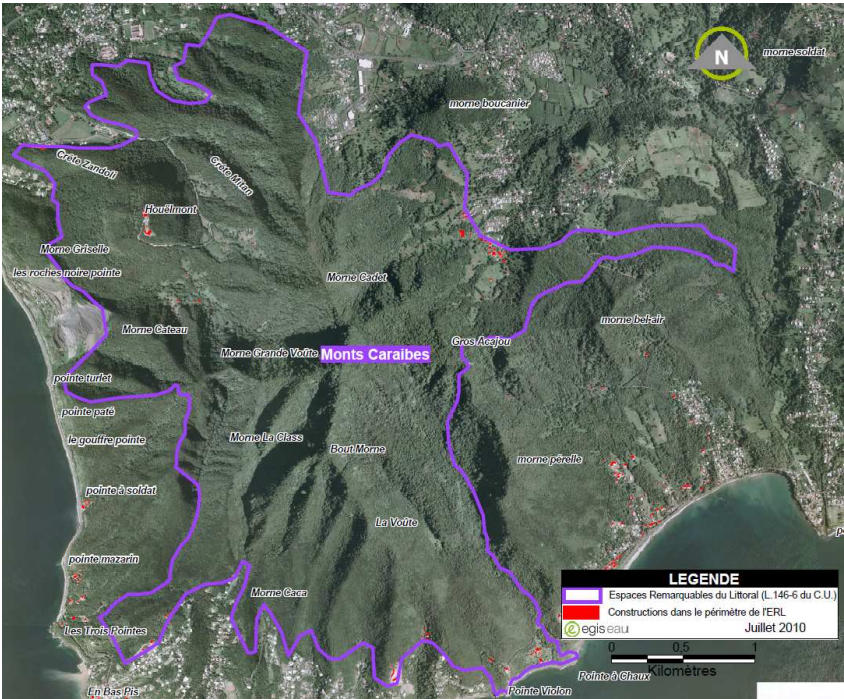
- un risque de glissement de terrain élevé sur les pentes Sud-Ouest du Houëlmont et moyen dans le sud du site.
- un risque sismique avec effet de site dans le sud de l'ERL.

Actions anthropiques physiques

L'urbanisation périphérique menace le site avec notamment le quartier situé au pied du Morne Cadet qui empiète déjà sur l'espace remarquable. Les défrichements pour l'agriculture au pied du Houëlmont dégradent également le site. La carrière représente également une menace en cas d'extension de celle-ci.



Habitations de la Pointe Violon



Construction dans le périmètre de l'espace remarquable

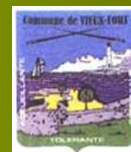
Il existe plusieurs constructions dans le périmètre de l'ERL. Celles-ci sont les constructions liées à l'observatoire volcanologique sur le Houëlmont et des habitations au pied du Morne Cadet. Ces dernières sont incompatibles avec le POS.

Vulnérabilité des paysages

	Identification	Vulnérabilité	Réversibilité
Eléments disqualifiants (impacts avérés et répertoriés)	Constructions	<div>Forte</div> Moyenne Faible	Impossible <div>Difficile</div> Possible
	Prairies défrichées	<div>Forte</div> Moyenne Faible	Impossible Difficile <div>Possible</div>
Facteurs de pression (indices d'évolution du paysage)	Extension de l'urbanisation	<div>Forte</div> Moyenne Faible	Impossible <div>Difficile</div> Possible

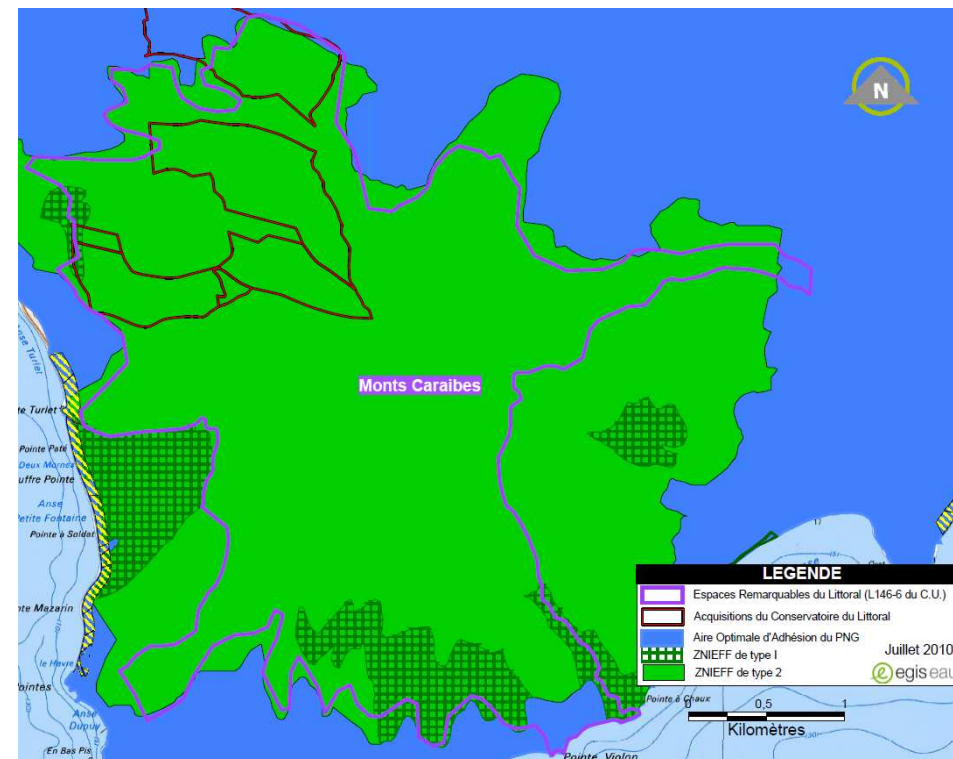
Facteurs d'équilibre et évolutions observées

Ce site ne supporte que peu de constructions et l'atteinte à l'environnement est maîtrisée dans l'ensemble.



5 Outils de protection des milieux naturels, inventaires, labels ...

Inventaire patrimonial	ZNIEFF	Type 1 et 2 : Monts Caraïbes (1 502.33 ha) Ravine Salée (9.31 ha) Morne Caca à Ravine Sèche (64.77 ha) Ravine Blondeau et Pointe à Chaux (19.5 ha)
Outils de protection réglementaire	Parc national de Guadeloupe	AOA
Outils de protection par la maîtrise foncière	Acquisition du Conservatoire du Littoral	Monts Caraïbes



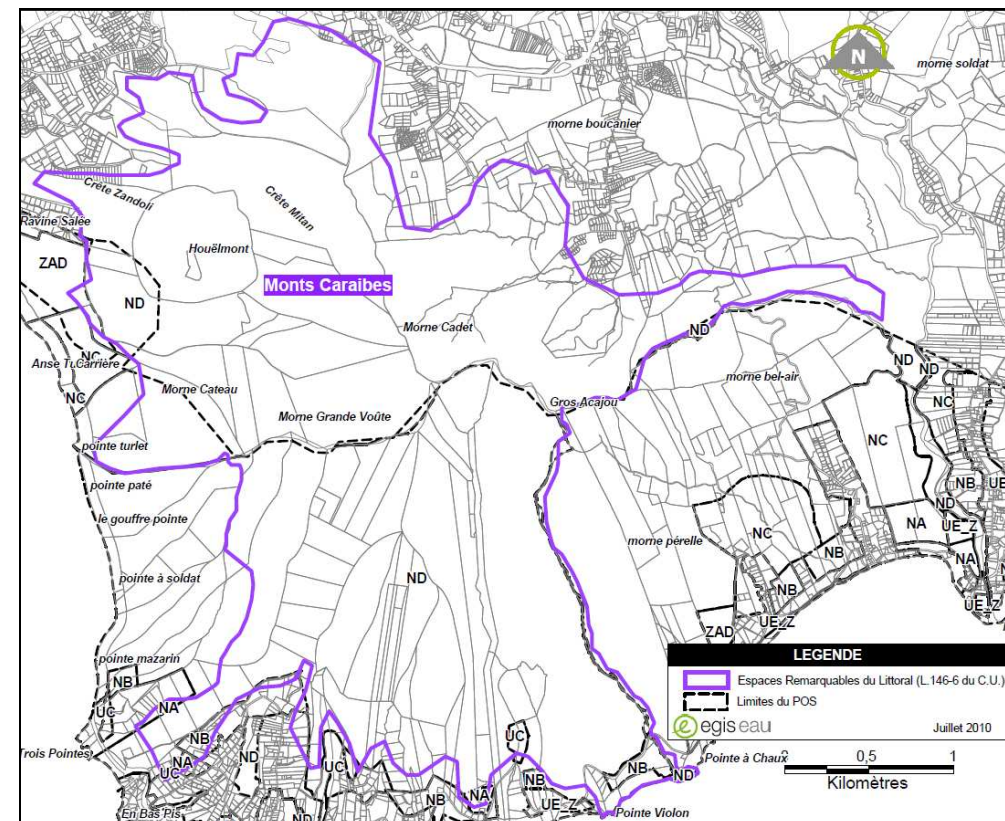
Outils de protection et de gestion

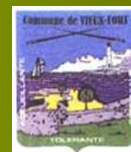


6 ZONAGE DU POS / PLU - SMVM

Au sein de l'ERL	Classement en ND au POS. A proximité immédiate, on note le secteur de la carrière, classé en zone agricole au POS, Une petite zone UC au Sud du site
Secteurs limitrophes	En continuité de l'ERL des zones urbaines, la carrière classée en zone agricole, des zones ND.


Les zonages du POS présentés ici sont issus de la couche pos_971 de 2006 réalisé par la DDE. La carte ci-contre n'a donc pas valeur réglementaire et ne tient pas compte des éventuelles révisions effectuées.

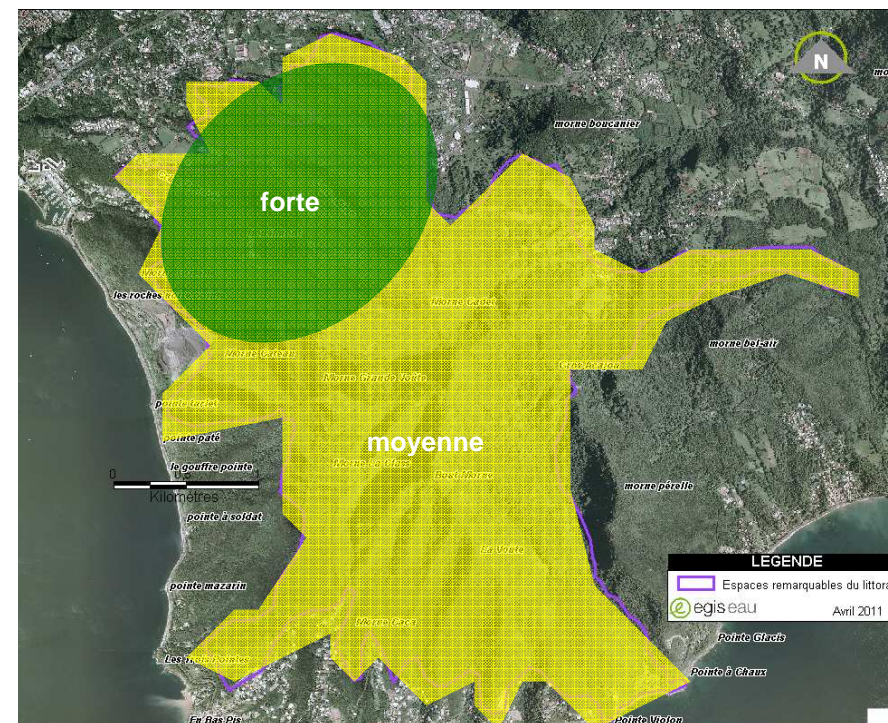




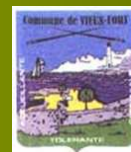
7 Evaluation des besoins

7.1 Besoins de protection

	Description	Niveau
Niveau de vulnérabilité	Pression forte d'urbanisation sur les zones dont le relief le permet. Il n'y a pas de pression sur les zones au relief escarpé.	Fort à faible
Importance des protections actuelles	Niveau de protection moyen sur la majorité du site : ZNIEFF. Protection forte liée aux acquisitions du conservatoire du littoral sur la zone Nord-Ouest du site.	Moyen à Fort
Niveau de sécurité des frontières	Zone d'urbanisation dense sur les frontières Sud et Nord. Cependant la sécurité est assurée sur certains points par le relief escarpé.	Moyen
 Besoins de protection	Il existe un besoin important de protection supplémentaire sur les zones dont le relief autorise l'urbanisation.	Fort



Importance des protections actuelles



7.2 Besoins de restauration

	Description	Niveau
Niveau de dégradation	Bon état de préservation mais quelques atteintes dues à l'urbanisation et au défrichement sur les flancs de certains mornes.	Moyen
L'importance des fonctions naturelles assurées	Milieus variés. Grande richesse faunistique. Présence d'espèces rares.	Fort
L'importance des fonctions d'aménités	Fonction éducative importante : observatoire volcanologique. Site du tourisme vert réputé.	Fort
Besoins de restauration	Un besoin de restauration existe sur les zones altérées cependant les constructions sont difficilement réversibles. Les zones défrichées peuvent par contre être réhabilitées.	Moyen



7.3 Besoins de gestion

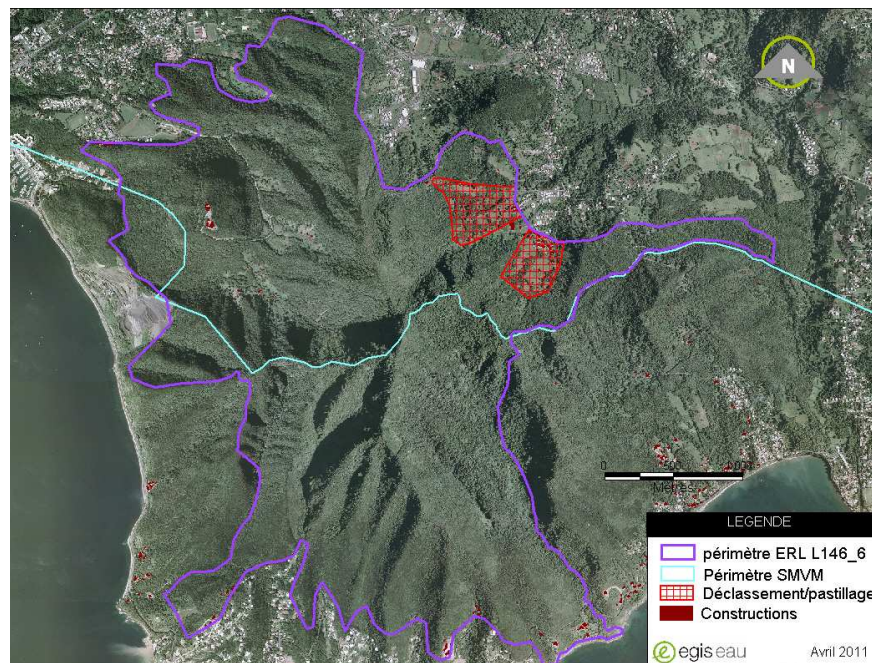
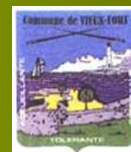
La partie acquise par le conservatoire du littoral est gérée par l'organisme lui même. Compte tenu des besoins en protection et en restauration, une gestion du site semble nécessaire pour :

- répondre aux besoins de protection
- La réhabilitation des zones défrichées

8 Projet de modification du périmètre des sites

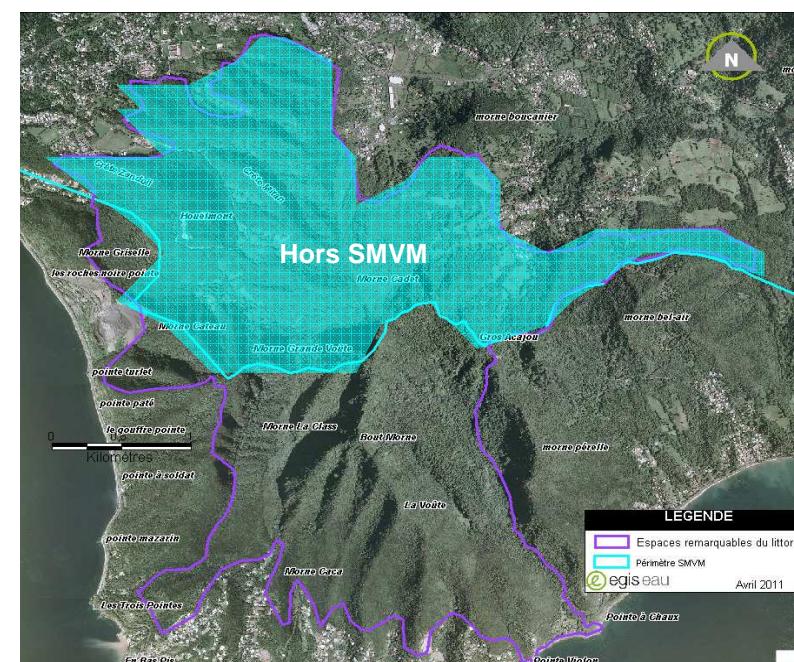
Près de 29 ha d'espaces agricoles situés au Nord Est du site étaient protégés au SAR 2001 et ne le sont plus dans le projet de révision du SAR (approuvé par l'assemblée plénière du Conseil régional en décembre 2010) car inclus dans le périmètre des L.146-6. Il y a un enjeu fort à ce qu'ils conservent une vocation agricole et ne soient pas classés en ERL car ce classement n'autorise pas la mise en place d'aménagements agricoles. Il est ainsi proposé d'exclure ces espaces, en rouge sur la carte, du périmètre du site. Ils pourraient bénéficier en remplacement d'un classement destiné aux zones agricoles tel que celui de Zone Agricole Protégée (ZAP) afin de les préserver de l'urbanisation. Ces espaces se trouvent de plus hors de périmètre du SMVM comme cela est indiqué par la suite.
La délimitation de ces zones a été réalisée sur la base du SAR/SMVM de 2001 et manque par conséquent de précision. Le périmètre des zones agricoles à exclure pourrait être ajusté par une concertation avec la DAAF.

	ERL d'origine	Extension(s)	Déclassement(s) pastillage(s)	Total ERL
Surface (ha)	1017	-	29	987



Projet de modification du périmètre

Il faut également noter qu'une grande partie du site, en bleu sur la carte, se trouve en dehors du périmètre du SMVM. Un autre classement que celui d'ERL devrait être envisagé sur cette zone par exemple site classé ou site inscrit. La totalité Est du site est déjà en ZNIEFF de type 2. Il est d'ailleurs à noter que la version 2011 du SMVM intègre cette incohérence et a sorti cette zone du périmètre des ERL.



Zone en dehors du périmètre SMVM



Extrait du SAR 2011

