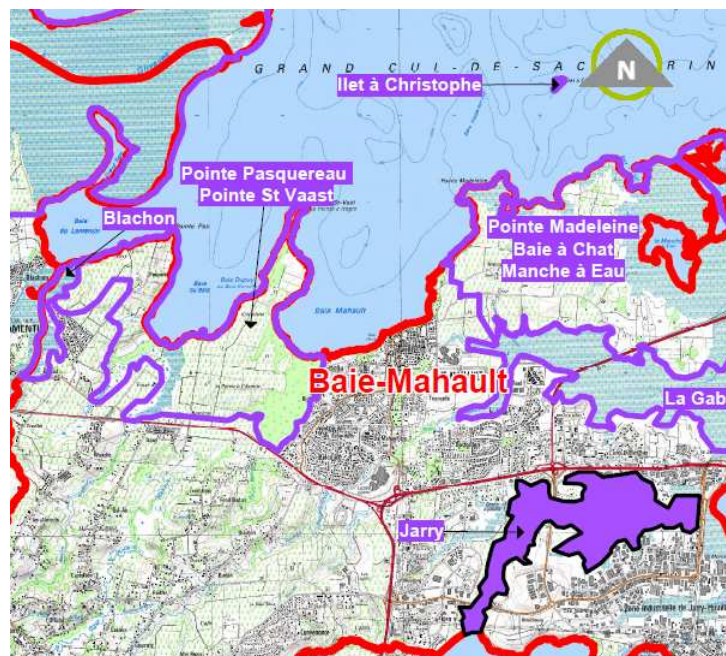


1 Carte d'identité du site

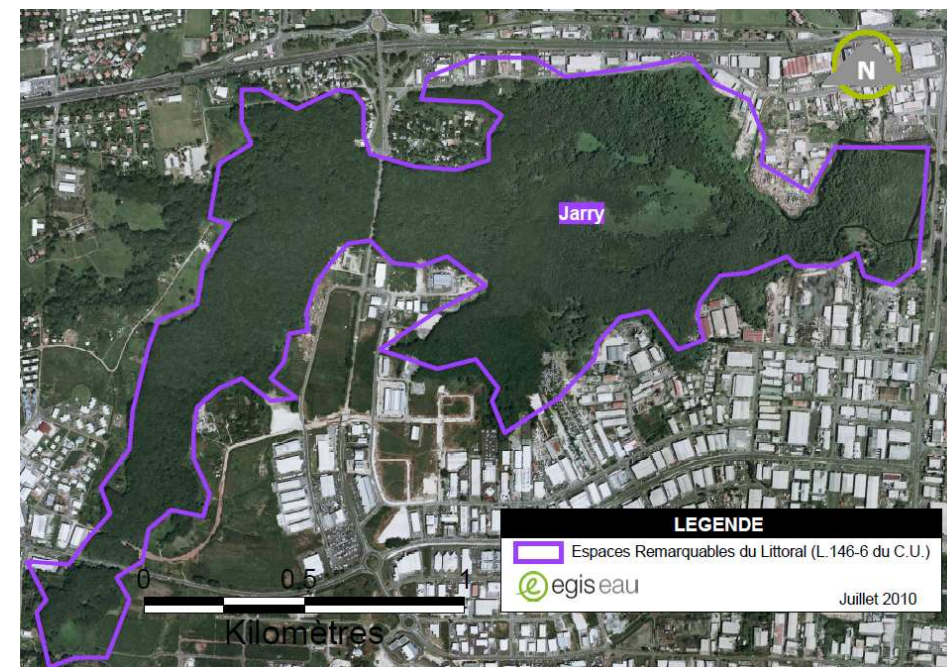
| | |
|---|-----------------------------------|
| Identifiant cartographique | 278 536 |
| Superficie | 167 ha |
| Site inscrit en ERL au SMVM 2011 | Oui |
| Site recensé dans l'atlas ADUAG 1995/98 | Non |
| Unité géographique fonctionnelle correspondante | UG 6 : Le pôle économique central |
| Organismes impliqués dans la gestion | - |

Localisation du site



La forêt marécageuse de Jarry est enserrée entre une voie rapide et la zone industrielle en perpétuelle évolution. Ce site est le témoin de la nature de la zone de Jarry avant le remblaiement pour l'aménagement de la zone industrielle.

Accès au site : ce site enclavé dans la zone industrielle ne présente aucun accès spécifique.



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 :  (zone humide),  (mangroves) | |
| Justificati on du classeme | Paysage remarquable ou caractéristique du patrimoine naturel et culturel du littoral | | Oui |
| | Site nécessaire au maintien des équilibres biologiques | | Non |
| | Site présentant un intérêt écologique | | Oui |
| Etat du site | | | |
| Etat des lieux du paysage (préservé / altéré / très altéré) | | Préservé | |
| Valeur paysagère (quotidienne / importante / majeure) | | Quotidienne | |
| Qualité écologique (faible / moyenne / forte) | | Forte | |
| Importance culturelle (faible / moyenne / forte) | | Faible | |
| Principaux usages et activités sur le site : | | | |
| Mangrove constitue une zone d'expansion des crues, de protection contre l'érosion côtière et d'épuration des eaux | | | |
| Pressions et menaces | | | |
| Pressions naturelles (faibles / moyennes / fortes) | | Faibles | |
| Pressions chimiques (faibles / moyennes / fortes) | | Fortes | |
| Pressions physiques (faibles / moyennes / fortes) | | Fortes | |
| Sources de pollution et éléments disqualifiants | | | |
| Cet espace naturel est enclavé dans une zone industrielle | | | |
| Protections, inventaires, labels, ... | | | |
| Acquisition conservatoire du littoral, AMA & AOA du PNG | | | |

¹ Cf notice d'accompagnement (p.14)

| Propositions de modifications du périmètre du site | |
|--|---|
| Extension du périmètre | Zone de mangrove : calage sur les acquisitions du conservatoire du littoral (18 ha) |
| Déclassement / pastillage | Non |

2 Diagnostic du site

2.1 Les paysages

| | |
|---|--|
| Motifs du paysage : (mots clés) | Coupure verte, mangrove et forêt humide |
| Valeur paysagère : (Quotidienne, importante, majeure) | Quotidienne pour les populations fréquentant la zone de Jarry.. |
| Autres ERL présentant de fortes similarités en terme de motifs paysagers | Blachon |

Unité géographique paysagère correspondante

Ce site s'inscrit dans l'Unité Géographique paysagère PAYS 1B2 correspondant aux «Abords marécageux de Pointe-à-Pitre».

Ce paysage s'établit sur un vaste piémont entaillé de multiples vallées et vallons à fonds humides. Le territoire de Baie-Mahault est fortement urbanisé, notamment par les aménagements lourds de la zone industrielle de Jarry-Houëlbourg. La transition entre la terre et la mer est estompée et la colonisation de la frange littorale par la mangrove reflète une adaptation au milieu marin.

² Cf. Première phase de l'étude – Unité Géographiques fonctionnelles – Les paysages de l'archipel de la Guadeloupe (p.37)

Visibilité du site

On peut apercevoir le site depuis les RN 1 et 10 et la RD 32 entre Baie Mahault et le secteur de Jarry-Houëlbourg.

Les points de vue depuis la mer sont restreints et fugitifs, souvent interrompus par le premier masque de végétation ne donnant qu'un aperçu très partiel du site.



Structures paysagères et spécificités

Le site constitue une respiration verte au sein de la zone industrielle de Jarry, urbanisée de façon intense.

Etat des lieux du paysage

Sur le site en lui-même, le paysage est bien préservé. Mais il est un reliquat, témoin de l'état passé du secteur de Jarry. Aujourd'hui, cet espace fait face à de multiples pressions urbaines à ses frontières.

2.2 Caractéristiques écologiques

Liste des écosystèmes naturels rencontrés sur le site

La forêt marécageuse

Cette forêt marécageuse s'établit sur une plaine côtière, lieu qui demeure inondable mais hors d'atteinte de la marée. Ce type de peuplement est en

constante régression depuis la colonisation par les premiers colons Européens. Son cortège floristique se compose des Mangle médaille (*Pterocarpus officinalis*), Cachiman cochon (*Annona glabra*), Fromagier (*Morindia citrifolia*), Croc de chien (*Machaerium lunatum*), de quelques lianes, Liane à barrique (*Dalbergia* sp.), Liane à crabes (*Cydista aequinoctialis*), de quelques épiphytes...

Aucune faune particulière n'a été recensée, ce qui pourrait être lié à des conditions de biotope défavorables.

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

La forêt marécageuse constitue l'habitat préférentiel ou exclusif de plusieurs espèces végétales rares aux Petites Antilles, comme *Lonchocarpus sericeus* et *Aechma flemingii*. Deux espèces d'oiseaux insectivores endémiques, à aires de distribution restreintes, y sont particulièrement : le Pic de Guadeloupe (*Melanerpes lherminieri*) et la Caféïette (*Dendroica plumbea*). Ces espaces naturels boisés sont enserrés par l'urbanisation intense du secteur de Jarry et interrompu par la présence des routes qui encadrent le site.

Etat de préservation du milieu naturel

Le site naturel est réduit aux seuls espaces qui n'ont pu être colonisés par l'homme. Cette zone relictuelle est très fortement marquée par les nuisances et pollutions d'origine urbaine, routière ou industrielle.

2.3 Caractéristiques abiotiques du site

Réseau hydrographique

Le site est une zone humide au contact de la rivière Salée et du Petit Cul de Sac Marin

Caractéristiques géologiques et morphologiques du site

Ce site se trouve dans l'Unité Géologique UG 2 correspondant aux formations volcano-sédimentaires. Les variations du niveau de la mer ainsi que les conditions hydrodynamiques ont donné naissance le long des côtes orientales de Basse-Terre et occidentales de Grande Terre à des dépôts peu ou pas remaniés par la mer. Il s'agit de terrasses

fluviales et des zones dites de vases à palétuviers bien développées au niveau des embouchures des cours d'eau qui se jettent dans le Petit et le Grand Cul de Sac Marin.

3 Activités, usages et services rendus

L'unique vocation de la mangrove est écologique :

Zone tampon pour les risques naturels : inondation, limitation de l'érosion des sols

Les mangroves et les marais sont des zones enclavées qui constituent des zones d'expansion des crues jouant un rôle important en cas de submersion marine ou d'inondation. Les formations à palétuviers sont aussi un moyen de protection contre l'érosion côtière.

Epuration des eaux

Les mangroves jouent un rôle fondamental de filtre naturel. Elles retiennent les particules en suspension et sont susceptibles de contenir certaines pollutions (nitrates, composés toxiques, micropolluants) évitant ainsi leur transfert vers les eaux du Grand Cul-de-Sac Marin.

4 Pressions et menaces

Risques naturels :

La position du site et sa morphologie en font une zone exposée aux aléas littoraux : surcôtes marines de 4 à 8 mètres en cas de marée de tempête ou de houle cyclonique.

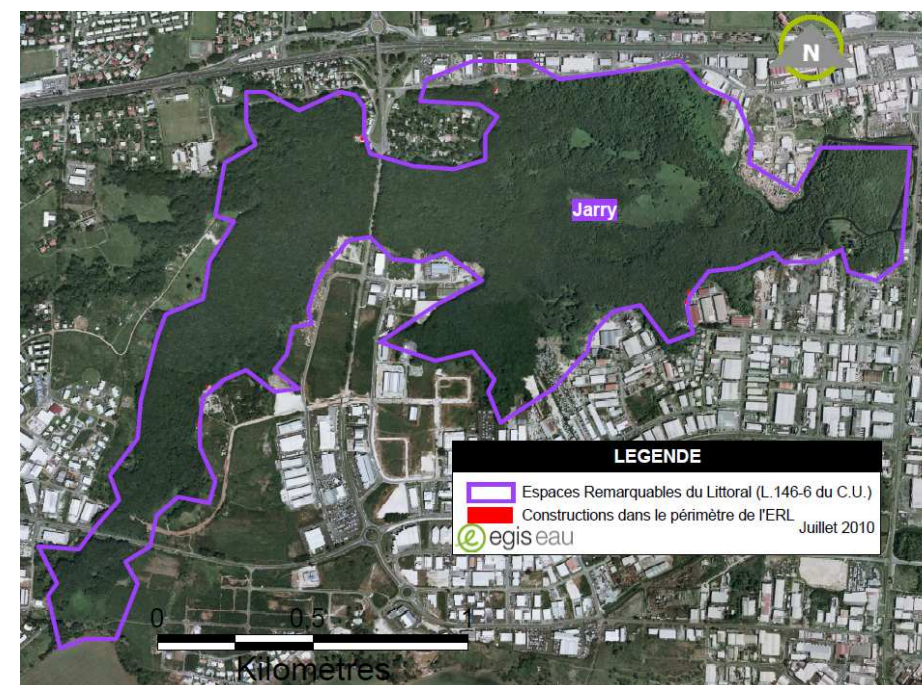
Pressions anthropiques :

Les activités industrielles intenses, la présence de nombreuses routes et de la décharge de la Gabarre, génèrent de très fortes pressions sur ce secteur de mangrove qui est en outre relativement isolé des autres espaces naturels.

Cet espace est par ailleurs jonché de nombreux déchets jetés par les automobilistes et apportés par les activités proches.

Urbanisation, étalement urbain

Un nouveau chantier semble voir le jour à proximité immédiate de la forêt marécageuse de Jarry. Il se pourrait cependant que ce futur projet ne voie jamais le jour. En effet, cette frange ouest de Jarry est incluse dans le projet INTERREG de Protection et Valorisation des Ecosystèmes Humides Littoraux de l'espace Caraïbes.



Construction dans le périmètre de l'espace remarquable



Vue aérienne oblique de la forêt de Jarry

Vulnérabilité des paysages

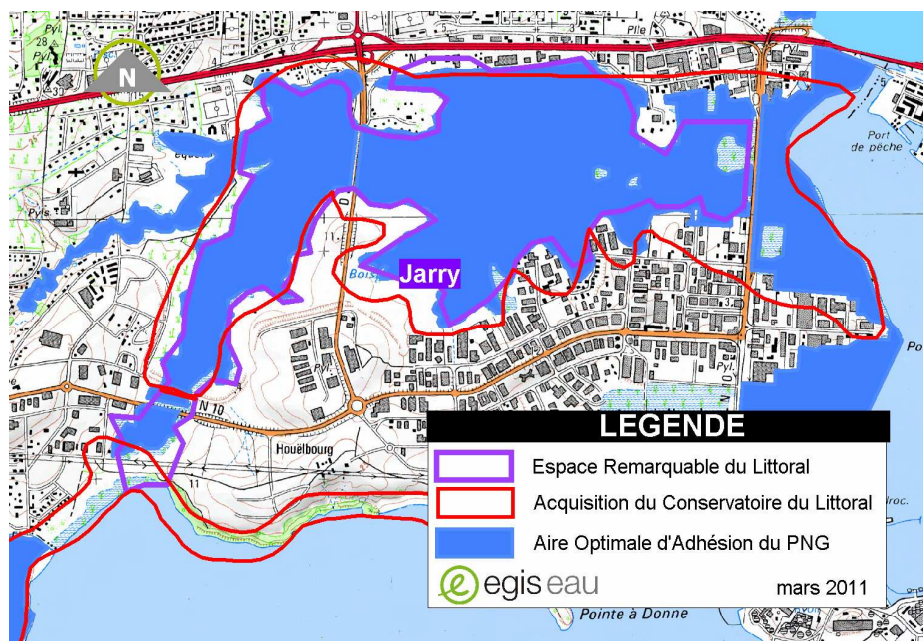
| | Identification | Vulnérabilité | Réversibilité |
|---|---|-----------------------------------|---|
| Eléments disqualifiant (impacts avérés et répertoriés) | Autour du site | Forte Moyenne Faible | Impossible Difficile Possible |
| Facteurs de pression (indices d'évolution du paysage) | Environnement urbain saturé. Vers une amélioration de la qualité paysagère des alentours ? | Forte Moyenne Faible | Impossible Difficile Possible |

Facteurs d'équilibre et évolutions observées

Le site tel qu'il est défini correspond à un reliquat de mangrove, jugé trop difficile à aménager pour avoir été remblayé comme les secteurs alentours. Il ne subit donc pas de pression d'aménagement à proprement parler même si les espaces avoisinants génèrent de fortes nuisances.

5 Outils de protection des milieux naturels, inventaires, labels

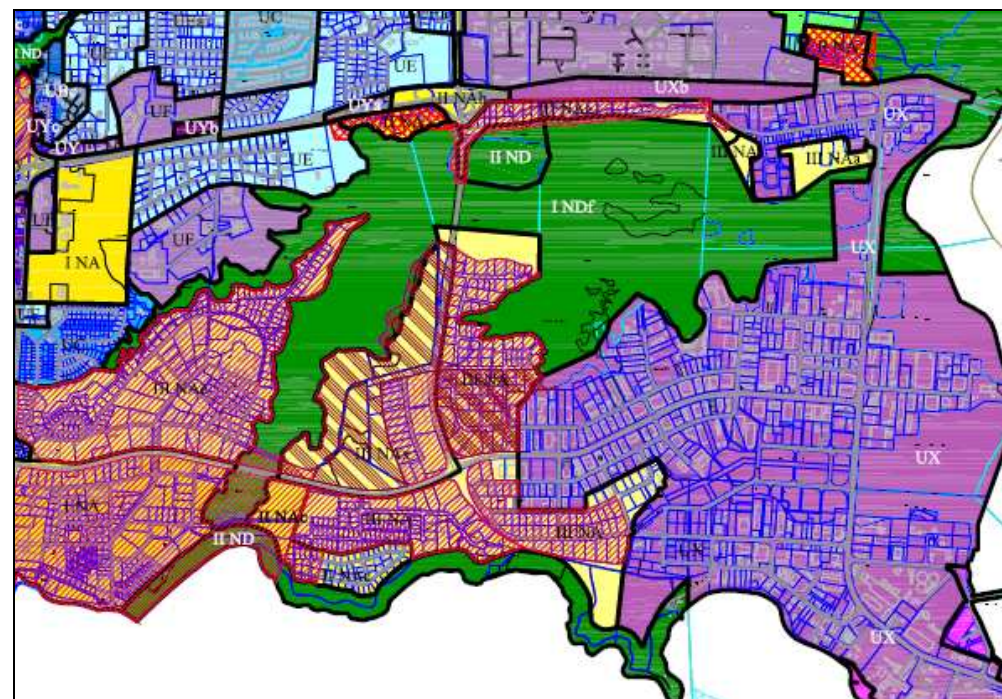
| | | |
|--|--|--------------------|
| Outils de protection réglementaire | Parc national de Guadeloupe | AOA |
| Outils de protection par la maîtrise foncière | Acquisition du Conservatoire du Littoral | 264 ha sur le site |



Outils de protection et de gestion

6 ZONAGE DU POS / PLU - SMVM

| | |
|----------------------|---|
| Au sein de l'ERL | Zone naturelle (NDf) |
| Secteurs limitrophes | Le site est à proximité de zones ouvertes à l'urbanisation et aux activités économiques |



Extrait du zonage réglementaire du POS de Baie Mahault

7 Evaluation des besoins

7.1 Besoins de protection

| | Description | Niveau |
|--------------------------------------|---|--------|
| Niveau de vulnérabilité | Pression urbaine au sein du site de plus en plus forte à mesure que se développe Baie Mahault et pression chimique due aux effluents urbains. | Fort |
| Importance des protections actuelles | Protection forte sur l'ensemble du site : acquisition du conservatoire du littoral | Fort |
| Niveau de sécurité des frontières | Urbanisation forte aux frontières du site | Faible |



| | | |
|-----------------------|---|------|
| Besoins de protection | Les protections actuelles étant fortes, les besoins en protection sont faibles malgré les pressions importantes qui s'exercent sur le milieu. | Fort |
|-----------------------|---|------|



7.2 Besoins de restauration

| | Description | Niveau |
|--|--|--------|
| Niveau de dégradation | Bon état de préservation du paysage. Dégradation importante de la qualité des milieux due à une pollution urbaine. Nombreux déchets sur le site | Fort |
| L'importance des fonctions naturelles assurées | Milieu écologique important car zone marécageuse relictuelle. Rôle de transition entre milieu marin et terrestre. Mangrove : zone importante de reproduction, de nurserie, de refuge pour de nombreuses espèces. | Fort |
| L'importance des fonctions d'aménités | Zone d'expansion des crues Limitation de l'érosion des sols Rôle d'épuration des eaux Fonction paysagère importante car coupure verte | Fort |
| Besoins de restauration | Il semble crucial pour le milieu de limiter les pollutions qui le touchent. Cependant cela paraît très difficile car les pollutions sont diffuses. Une restauration peut se faire concernant les déchets. | Fort |

7.3 Besoins de gestion

Il n'y a pas de gestionnaire identifié sur le site. L'ERL n'étant pas fréquenté et ne faisant l'objet d'aucun usage spécifique, les besoins de gestion reposent essentiellement sur une amélioration qualitative et quantitative des flux hydriques.

8 Projet de modification du périmètre des sites

La proposition d'extension est d'inclure la zone de mangrove à droite de la D24 donnant sur la Rivière Salée. Cette zone est d'ailleurs déjà acquise par le conservatoire du littoral.

Projet de modification du périmètre

Malgré un déficit en termes d'image, ce secteur joue un rôle important de coupure verte. A ce titre, l'ERL devrait être étendu pour englober l'intégralité de la zone humide.

| | ERL d'origine | Extension(s) | Déclassement(s) pastillage(s) | Total ERL |
|--------------|---------------|--------------|-------------------------------|-----------|
| Surface (ha) | 167 | 18 | - | 185 |

