

# Saint Pierre platier Ouest (Identifiant national : 04M000023)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 00020016)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J B. Nicet (Réd princ), A. Barrère, L. Bigot, C. Bourmaud, H. Cambert, C. Conand, G. Faure, R. Garnier, M. Pinault, S. Ribes, H. Sauvignet, M. Schleyer, F. Trentin, J. Wickel, M. Zubia. PARETO/ARVAM/ Univ Réu/OCEAN OBS/ORI/V. O. /Univ. P. F.y, . - 04M000023, Saint Pierre platier Ouest.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/04M000023.pdf>

Région en charge de la zone : Réunion

Rédacteur(s) : J B. Nicet (Réd princ), A. Barrère, L. Bigot, C. Bourmaud, H. Cambert, C. Conand, G. Faure, R. Garnier, M. Pinault, S. Ribes, H. Sauvignet, M. Schleyer, F. Trentin, J. Wickel, M. Zubia. PARETO/ARVAM/ Univ Réu/OCEAN OBS/ORI/V. O. /Univ. P. F.y

Centroïde calculé : °-°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/11/2014

Date actuelle d'avis CSRPN : 20/11/2014

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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 .....	22
9. SOURCES .....	30

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [04M000003](#) - Saint-Pierre (Id reg. : 00020000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Réunion (mer territoriale)
- Département : Réunion
- Commune : Saint-Pierre (INSEE : 97416)

### 1.2 Superficie

12,8 hectares

### 1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0  
Maximale (mètre): 2

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [04M000003](#) - Saint-Pierre (Type 2) (Id reg. : 00020000)
- Id nat. : [04M000024](#) - Saint Pierre platier Est (Type 1) (Id reg. : 00020017)

### 1.5 Commentaire général

Le platier présente une DAR sableuse très étroite, la délimitation entre celle-ci et le platier étant matérialisée par une marche à couverture corallienne élevée. Le platier compact présente une couverture corallienne moyenne et dominée par les Acropores digités, la couverture corallienne atteignant pratiquement 100% sur la bordure des cuvettes sableuses parsemant le platier compact. La richesse spécifique est élevée, notamment du fait de ces cuvettes sableuses offrant de nombreux abris.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Pêche
- Navigation
- Tourisme et loisirs
- Urbanisation continue, centre urbain
- Industrie
- Circulation routière ou autoroutière
- Port

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

## 1.7 Facteurs environnementaux

### 1.7.1 Géomorphologie

- Récif

#### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

### 1.7.2 Granulométrie

- Sable

#### Commentaire sur la granulométrie

*aucun commentaire*

### 1.7.3 Hydrologie

- Trophisme : Oligotrophe
- Salinité : Normale
- Thermocline : Absence Non renseignée
- Exposition : Extrême
- Vitesse des courants : Non renseignée

### 1.7.4 Hydrodynamisme

- Masse d'eau côtière

#### Commentaire sur l'hydrodynamisme

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Fonction de nourricerie</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Cnidaires</li> <li>- Autre Faune (préciser)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Role naturel de protection contre l'érosion des sols</li> <li>- Stabilisation des berges et des rivages</li> <li>- Protection contre la houle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Géomorphologique</li> <li>- Scientifique</li> <li>- Pédagogique ou autre (préciser)</li> </ul>

#### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

- Bathymétrie

### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La bordure du platier compact et le platier compact à forte couverture corallienne sont inclus dans la ZNIEFF : de la plage au front récifal

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Infrastructure de plongée	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche professionnelle	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Signalisation, information, balisage, sentier découverte	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Infrastructure d'accueil	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sentier sous-marin	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Tempêtes, cyclones	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Acidification	Intérieur	Indéterminé	Réel

### Commentaire sur les facteurs

Cette ZNIEFF est soumise à de nombreuses pressions (urbanisme important, bassin versant, activités touristiques). Le développement urbain, l'augmentation des apports des bassins versants (augmentation de la population) et les possibles aménagements touristiques risquent d'accroître les pressions sur cette ZNIEFF.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Autre Faunes	- Ascidies	- Algues	- Oiseaux
- Lichens	- Mollusques	- Mammifères	- Phanérogames
- Annélides	- Spongiaires	- Amphibiens-Reptiles	- Poissons
- Bryozoaires		- Arthropodes	- Cnidaires
- Crustacés		- Echinodermes	

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

Habitats marins des départements d'outre-mer	Source	Surface (%)	Observation
<p style="text-align: center;"><i>REU5.14</i> <i>Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées</i></p>	<p>Bibliographie : PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest 2015 Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF) marines à La Réunion. Critères et listes des espèces et habitats déterminants, méthode/ plan d'échantillonnage et proposition pour l'inscription de zones en ZNIEFF de type I et II. Rapport pour le compte de la DEAL Réunion, 41 pages + annexes.</p>		2013 - 2013

## 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

## 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

## 6.4 Commentaire sur les habitats

Augmenter le nombre de stations et mettre en place des échantillonnages de nuit et également selon d'autres protocoles pour les échinodermes, mollusques, et crustacés.

## 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
Cnidaires	445142	<i>Leptoria phrygia</i> (Ellis & Solander, 1786)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	626369	<i>Millepora tenera</i> Boschma, 1949		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	444952	<i>Pavona cactus</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2001
	597542	<i>Pavona divaricata</i> Lamarck, 1816		Reproduction certaine ou probable		Faible			2009
	445167	<i>Porites rus</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
Echinodermes	628502	<i>Actinopyga echinites</i> (Jaeger, 1833)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	628506	<i>Actinopyga mauritiana</i> (Quoy & Gaimard, 1834)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
Poissons	423694	<i>Chaetodon lineolatus</i> Cuvier, 1831	<i>Papillon à lignes</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	423707	<i>Chaetodon trifascialis</i> Quoy & Gaimard, 1825	<i>Papillon à chevrons</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			2013

### 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
Algues	648292	<i>Boergesenia forbesii</i> (Harvey) Feldmann, 1938		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2013
	648015	<i>Caulerpa serrulata</i> (Forssk.) J.Agardh, 1837		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	648094	<i>Dictyosphaeria versluysii</i> Weber-van Bosse, 1905		Reproduction certaine ou probable		Fort			2013
	648258	<i>Neomeris vanbosseae</i> M.A.Howe, 1909		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2013
Arthropodes	594223	<i>Calcinus latens</i> (Randall, 1840)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594220	<i>Calcinus vachoni</i> Forest, 1958		Reproduction certaine ou probable					2014
	594291	<i>Carpilius maculatus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable					2014
	595445	<i>Cinetorhynchus concolor</i> (Okuno, 1994)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594440	<i>Cinetorhynchus hendersoni</i> (Kemp, 1925)		Reproduction certaine ou probable					2014
	596857	<i>Cyclodius ungulatus</i> (H. Milne Edwards, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2014
	596726	<i>Cymo melanodactylus</i> Dana, 1852		Reproduction certaine ou probable					2014

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
	594235	<i>Dardanus gemmatus</i> (H. Milne Edwards, 1848)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594464	<i>Metapenaeopsis hilarula</i> (de Man, 1911)		Reproduction certaine ou probable					2014
	595789	<i>Saron marmoratus</i> (Olivier, 1811)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594352	<i>Stenopus hispidus</i> (Olivier, 1811)	Crevette à bandes (La), Crevette épineuse (La)	Reproduction certaine ou probable					2014
	594261	<i>Thalamita coeruleipes</i> Hombron & Jacquinot, 1846		Reproduction certaine ou probable					2014
Cnidaires	444922	<i>Acropora abrotanoides</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	444991	<i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2013
	445032	<i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)		Reproduction certaine ou probable					2009
	445060	<i>Acropora hyacinthus</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445103	<i>Acropora microphthalma</i> (Verrill, 1870)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445115	<i>Acropora muricata</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2013



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
	445161	<i>Acropora robusta</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2000
	445203	<i>Acropora tenuis</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2009
	445216	<i>Acropora valida</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2008
	445118	<i>Astreopora myriophthalma</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2008
	445031	<i>Echinopora gemmacea</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2008
	445164	<i>Favia rotumana</i> (Gardiner, 1899)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445014	<i>Galaxea fascicularis</i> (Linnaeus, 1767)		Reproduction certaine ou probable					2013
	445007	<i>Hydnophora exesa</i> (Pallas, 1766)		Reproduction certaine ou probable					2008
	445102	<i>Hydnophora microconos</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2008
	597540	<i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834		Reproduction certaine ou probable					2000
	601382	<i>Montipora circumvallata</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013

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
	445221	<i>Montipora venosa</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2004
	444987	<i>Pavona decussata</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable					2000
	601423	<i>Pavona frondifera</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445217	<i>Pavona varians</i> Verrill, 1864		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445222	<i>Pavona venosa</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable					2004
	444984	<i>Platygyra daedalea</i> (Ellis & Solander, 1786)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445144	<i>Platygyra pini</i> Chevalier, 1975		Reproduction certaine ou probable					2008
	444985	<i>Pocillopora damicornis</i> (Linnaeus, 1758)	Corail Choufleur	Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445013	<i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	Corne d'elan	Reproduction certaine ou probable					2000
	445224	<i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	Corail Lime	Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	445088	<i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013

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
	445183	<i>Porites solida</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable					2005
	593013	<i>Psammocora profundacella</i> Gardiner, 1898		Reproduction certaine ou probable					2008
Echinodermes	628763	<i>Echinometra mathaei</i> (Blainville, 1825)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
Mollusques	526807	<i>Conus catus</i> Hwass in Bruguière, 1792		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	526805	<i>Conus ebraeus</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	527139	<i>Erosaria erosa</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
	590156	<i>Monetaria annulus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2013
Poissons	423105	<i>Abudefduf septemfasciatus</i> (Cuvier, 1830)	<i>Sergent-major chinois</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423106	<i>Abudefduf sexfasciatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Sergent-major à queue en ciseaux</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	423078	<i>Abudefduf sparoides</i> (Quoy & Gaimard, 1825)		Reproduction certaine ou probable					2012
	423080	<i>Abudefduf vaigiensis</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	<i>Sergent-major de l'Indo-Pacifique</i>	Reproduction certaine ou probable					2012

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
	423099	<i>Acanthurus nigrofuscus</i> (Forsskål, 1775)	Chirurgien brun-noir	Reproduction certaine ou probable					2013
	423125	<i>Acanthurus triostegus</i> (Linnaeus, 1758)	Chirurgien à raies noires	Reproduction certaine ou probable					2013
	423195	<i>Anampses caeruleopunctatus</i> Rüppell, 1829	Labre à points bleus	Reproduction certaine ou probable					2012
	578088	<i>Anampses scopas</i> (Cuvier, 1829)	Poisson-lime balai	Reproduction certaine ou probable					2008
	423362	<i>Arothron immaculatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2013
	423366	<i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	Ballon maculé	Reproduction certaine ou probable					2008
	423345	<i>Aspidontus dussumieri</i> (Valenciennes, 1836)	Blennie de Dussumier	Reproduction certaine ou probable					2013
	423383	<i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	Poisson-trompette, Trompette chinoise	Reproduction certaine ou probable					2013
	423477	<i>Blenniella chrysopilos</i> (Bleeker, 1857)		Reproduction certaine ou probable					2013
	423511	<i>Calotomus carolinus</i> (Valenciennes, 1840)	Perroquet des Carolines	Reproduction certaine ou probable					2012
	439178	<i>Cantherhines dumerilii</i> (Hollard, 1854)	Poisson-lime strié	Reproduction certaine ou probable					2008

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
	423577	<i>Canthigaster amboinensis</i> (Bleeker, 1864)	<i>Canthigaster d'Ambon</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	423587	<i>Canthigaster solandri</i> (Richardson, 1845)	<i>Poisson ballon</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	423588	<i>Canthigaster valentini</i> (Bleeker, 1853)	<i>Canthigaster à selles noires</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	423654	<i>Cephalopholis argus</i> Schneider, 1801	<i>Prude, Vieille cuisinier, Vieille la prude</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423680	<i>Chaetodon auriga</i> Forsskål, 1775	<i>Papillon cocher</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423683	<i>Chaetodon blackburnii</i> Desjardins, 1836	<i>Papillon de Blackburn</i>	Reproduction certaine ou probable					2002
	423690	<i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	<i>Papillon moucheté</i>	Reproduction certaine ou probable					2002
	654919	<i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	<i>Papillon à larmes de l'Océan Indien</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	423693	<i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	<i>Papillon de Klein</i>	Reproduction certaine ou probable					2002
	423695	<i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	<i>Papillon raton laveur</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423698	<i>Chaetodon melannotus</i> Bloch & Schneider, 1801	<i>Papillon à dos noir</i>	Reproduction certaine ou probable					2013

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
	423700	<i>Chaetodon meyeri</i> Bloch & Schneider, 1801	<i>Papillon de Meyer</i>	Reproduction certaine ou probable					2001
	423708	<i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	<i>Papillon côtelé indien</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423672	<i>Chaetodon unimaculatus</i> Bloch, 1787	<i>Papillon à larme du Pacifique</i>	Reproduction certaine ou probable					2002
	423673	<i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	<i>Papillon vagabond</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423714	<i>Cheilinus chlorourus</i> (Bloch, 1791)	<i>Vieille tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	423717	<i>Cheilinus trilobatus</i> Lacepède, 1801	<i>Vieille triple queue</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423786	<i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)		Reproduction certaine ou probable					2002
	423797	<i>Chromis viridis</i> (Cuvier, 1830)	<i>Chromis vert</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	423803	<i>Chrysiptera brownriggii</i> (Bennett, 1828)	<i>Demoiselle de houle</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423807	<i>Chrysiptera glauca</i> (Cuvier, 1830)	<i>Demoiselle gris-bleu</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423808	<i>Chrysiptera leucopoma</i> (Cuvier, 1830)	<i>Demoiselle de houle</i>	Reproduction certaine ou probable					2008

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
	423815	<i>Chrysiptera unimaculata</i> (Cuvier, 1830)		Reproduction certaine ou probable					2012
	423734	<i>Cirripectes castaneus</i> (Valenciennes, 1836)		Reproduction certaine ou probable					2012
	423861	<i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	<i>Coris clown</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423903	<i>Corythoichthys flavofasciatus</i> (Rüppell, 1838)	<i>Syngnathe à traits jaunes</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	423929	<i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	<i>Chirurgien strié, Chirurgien noir</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423930	<i>Ctenochaetus strigosus</i> (Bennett, 1828)		Reproduction certaine ou probable					2008
	423979	<i>Dascyllus aruanus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Demoiselle à queue blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	424000	<i>Dendrochirus zebra</i> (Cuvier, 1829)	<i>Ptérois zèbre</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424139	<i>Epinephelus hexagonatus</i> (Forster, 1801)	<i>Mérou mélifère</i>	Reproduction certaine ou probable					2002
	424143	<i>Epinephelus merra</i> Bloch, 1793	<i>Mérou gâteau de cire, Plat gris</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	424159	<i>Epinephelus tauvina</i> (Forsskål, 1775)	<i>Mérou loutre, Vieille loutre, Vieille nègre</i>	Reproduction certaine ou probable					2002

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
	424180	<i>Exallias brevis</i> (Kner, 1868)	<i>Blennie léopard</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	424218	<i>Fistularia commersonii</i> Rüppell, 1838	<i>Trompette</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	424251	<i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	<i>Perche à lignes d'or</i>	Reproduction certaine ou probable					2009
	654929	<i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	<i>Poisson oiseau</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	424352	<i>Gymnothorax flavimarginatus</i> (Rüppell, 1830)	<i>Murène à points jaunes</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	424321	<i>Halichoeres hortulanus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Lalo damier</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	698310	<i>Halichoeres lamarii</i> (Valenciennes, 1839)	<i>Labre bordé</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	424387	<i>Halichoeres marginatus</i> Rüppell, 1835	<i>Labre bordé</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424391	<i>Halichoeres nebulosus</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable					2013
	616967	<i>Halichoeres scapularis</i> (Bennett, 1832)		Reproduction certaine ou probable					2013
	424459	<i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Taurillon à longue nageoire</i>	Reproduction certaine ou probable					2012



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
	424462	<i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	<i>Taurillon du pauvre</i>	Reproduction certaine ou probable					2000
	424568	<i>Istiblennius edentulus</i> (Forster & Schneider, 1801)	<i>Blennie ridée</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424570	<i>Istigobius decoratus</i> (Herre, 1927)		Reproduction certaine ou probable					2013
	424594	<i>Labroides bicolor</i> Fowler & Bean, 1928	<i>Labre nettoyeur bicolore</i>	Reproduction certaine ou probable					2000
	424681	<i>Leptoscarus vaigiensis</i> (Quoy & Gaimard, 1824)	<i>Perroquet marbré</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424867	<i>Monotaxis grandoculis</i> (Forsskål, 1775)	<i>Empereur bossu, Capitaine bossu, Gueule pavée</i>	Reproduction certaine ou probable					2010
	69730	<i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forsskål, 1775)	<i>Capucin à bande noire, Rouget-barbet à bande noire</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	424820	<i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Surmulet à ligne jaund</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424823	<i>Mulloidichthys vanicolensis</i> (Valenciennes, 1831)	<i>Surmulet à nageoires jaunes</i>	Reproduction certaine ou probable					2003
	424908	<i>Myrichthys maculosus</i> (Cuvier, 1816)	<i>Anguille-serpent tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	424920	<i>Myripristis murdjan</i> (Forsskål, 1775)	<i>Myripristis à oeilères</i>	Reproduction certaine ou probable					2013

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
	424942	<i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	Nason à éperons bleus	Reproduction certaine ou probable					2013
	425055	<i>Ostracion cubicus</i> Linnaeus, 1758	Poisson-coffre jaune	Reproduction certaine ou probable					2012
	425056	<i>Ostracion meleagris</i> Shaw, 1796	Poisson-coffre ponctué	Reproduction certaine ou probable					2013
	425066	<i>Oxymonacanthus longirostris</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2013
	425143	<i>Parupeneus barberinus</i> (Lacepède, 1801)	Poisson-chèvre à bande noire	Reproduction certaine ou probable					2012
	425144	<i>Parupeneus bifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache	Reproduction certaine ou probable					2000
	425146	<i>Parupeneus cyclostomus</i> (Lacepède, 1801)	Poisson-chèvre à selle jaune	Reproduction certaine ou probable					2008
	616972	<i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	Capucin à longs barbillons, Rouget-barbet bandeau	Reproduction certaine ou probable					2012
	425152	<i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache	Reproduction certaine ou probable					2013
	425122	<i>Pempheris oualensis</i> Cuvier, 1831	Poisson-harpe	Reproduction certaine ou probable					2008
	425074	<i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)		Reproduction certaine ou probable					2012

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
	425187	<i>Plectroglyphidodon dickii</i> (Liénard, 1839)	<i>Demoiselle de Dick</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	425189	<i>Plectroglyphidodon imparipennis</i> (Vaillant & Sauvage, 1875)	<i>Demoiselle à l'oeil brillant</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	425190	<i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i> Fowler & Ball, 1924	<i>Demoiselle de Johnston</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	425191	<i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	<i>Demoiselle à points bleus</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	698418	<i>Plectroglyphidodon randalli</i> Allen, 1991		Reproduction certaine ou probable					2013
	425256	<i>Plotosus lineatus</i> (Thunberg, 1787)	<i>Balibot rayé, Poisson-chat rayé</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	425480	<i>Rhinecanthus aculeatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Baliste picasso à piquants</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	425545	<i>Sargocentron diadema</i> (Lacepède, 1802)	<i>Écureuil diadème</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	425555	<i>Sargocentron punctatissimum</i> (Cuvier, 1829)	<i>Poisson-écureuil moucheté</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	425508	<i>Scarus ghobban</i> Forsskål, 1775	<i>Perroquet à bandes bleues, Perroquet crème, Perroquet souris</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	617024	<i>Scarus scaber</i> Valenciennes, 1840	<i>Perroquet à cinq selles</i>	Reproduction certaine ou probable					2013

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
	425690	<i>Siganus sutor</i> (Valenciennes, 1835)	<i>Sigan cordonnier</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	425755	<i>Stegastes fasciolatus</i> (Ogilby, 1889)	<i>Grégoire du Pacifique</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	425758	<i>Stegastes limbatus</i> (Cuvier, 1830)		Reproduction certaine ou probable					2013
	654801	<i>Stegastes luteobrunneus</i> (Smith, 1960)		Reproduction certaine ou probable					2013
	425760	<i>Stegastes nigricans</i> (Lacepède, 1802)	<i>Poisson-fermier à tache noire</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	616990	<i>Stegastes peliciari Allen &amp; Emery, 1985</i>		Reproduction certaine ou probable					2013
	616968	<i>Stethojulis albovittata</i> (Bonnaterre, 1788)		Reproduction certaine ou probable					2013
	425813	<i>Sufflamen bursa (Bloch &amp; Schneider, 1801)</i>	<i>Baliste carène</i>	Reproduction certaine ou probable					2001
	425794	<i>Synodus dermatogenys</i> Fowler, 1912	<i>Poisson-lézard à nageoires jaunes</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	654944	<i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable					2013
	425736	<i>Thalassoma hardwicke</i> (Bennett, 1830)	<i>Labre à taches d'encre</i>	Reproduction certaine ou probable					2013

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
	425739	<i>Thalassoma lunare</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Girelle verte</i>	Reproduction certaine ou probable					2008
	425864	<i>Thalassoma purpureum</i> (Forsskål, 1775)	<i>Labre de houle</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	425866	<i>Thalassoma trilobatum</i> (Lacepède, 1801)	<i>Labre de Christmas</i>	Reproduction certaine ou probable					2012
	418770	<i>Valamugil seheli</i> (Forsskål, 1775)	<i>Mulet à tâche bleue, Mulet, Muge</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	551266	<i>Zanclus canescens</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Zancle</i>	Reproduction certaine ou probable					2002
	425992	<i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Zancle</i>	Reproduction certaine ou probable					2013
	654946	<i>Zebrasoma gemmatum</i> (Valenciennes, 1835)		Reproduction certaine ou probable					2012
	425994	<i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)	<i>Chirurgien à balai</i>	Reproduction certaine ou probable					2013

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Poissons	425256	<i>Plotosus lineatus</i> (Thunberg, 1787)	Autre	Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
69730 <i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
418770 <i>Valamugil seheli</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423078 <i>Abudefduf sparoides</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423080 <i>Abudefduf vaigiensis</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423099 <i>Acanthurus nigrofuscus</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423105 <i>Abudefduf septemfasciatus</i> (Cuvier, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423125 <i>Acanthurus triostegus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423195 <i>Anampses caeruleopunctatus</i> Rüppell, 1829	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423345 <i>Aspidontus dussumieri</i> (Valenciennes, 1836)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423362 <i>Arothron immaculatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423383 <i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423477 <i>Blenniella chrysoptilos</i> (Bleeker, 1857)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423511 <i>Calotomus carolinus</i> (Valenciennes, 1840)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423577 <i>Canthigaster amboinensis</i> (Bleeker, 1864)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423587 <i>Canthigaster solandri</i> (Richardson, 1845)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423588 <i>Canthigaster valentini</i> (Bleeker, 1853)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423654 <i>Cephalopholis argus</i> Schneider, 1801	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423672 <i>Chaetodon unimaculatus</i> Bloch, 1787	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423673 <i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423680 <i>Chaetodon auriga</i> Forsskål, 1775	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423690 <i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423693 <i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423694 <i>Chaetodon lineolatus</i> Cuvier, 1831	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423695 <i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423698 <i>Chaetodon melannotus</i> Bloch & Schneider, 1801	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423700 <i>Chaetodon meyeri</i> Bloch & Schneider, 1801	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423707 <i>Chaetodon trifascialis</i> Quoy & Gaimard, 1825	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423708 <i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423714 <i>Cheilinus chlorourus</i> (Bloch, 1791)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423717 <i>Cheilinus trilobatus</i> Lacepède, 1801	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423734 <i>Cirripectes castaneus</i> (Valenciennes, 1836)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423786 <i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423797 <i>Chromis viridis</i> (Cuvier, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423803 <i>Chrysiptera brownriggii</i> (Bennett, 1828)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423807 <i>Chrysiptera glauca</i> (Cuvier, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423808 <i>Chrysiptera leucopoma</i> (Cuvier, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423815 <i>Chrysiptera unimaculata</i> (Cuvier, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423861 <i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423903 <i>Corythoichthys flavofasciatus</i> (Rüppell, 1838)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423929 <i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423930 <i>Ctenochaetus strigosus</i> (Bennett, 1828)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
423979 <i>Dascyllus aruanus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424000 <i>Dendrochirus zebra</i> (Cuvier, 1829)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424139 <i>Epinephelus hexagonatus</i> (Forster, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424143 <i>Epinephelus merra</i> Bloch, 1793	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424159 <i>Epinephelus tauvina</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424218 <i>Fistularia commersonii</i> Rüppell, 1838	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424251 <i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424321 <i>Halichoeres hortulanus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424352 <i>Gymnothorax flavimarginatus</i> (Rüppell, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424387 <i>Halichoeres marginatus</i> Rüppell, 1835	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424391 <i>Halichoeres nebulosus</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424459 <i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
424462 <i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424568 <i>Istiblennius edentulus</i> (Forster & Schneider, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424570 <i>Istigobius decoratus</i> (Herre, 1927)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424681 <i>Leptoscarus vaigiensis</i> (Quoy & Gaimard, 1824)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424820 <i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424823 <i>Mulloidichthys vanicolensis</i> (Valenciennes, 1831)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424867 <i>Monotaxis grandoculis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424908 <i>Myrichthys maculosus</i> (Cuvier, 1816)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424920 <i>Myripristis murdjan</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
424942 <i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425055 <i>Ostracion cubicus</i> Linnaeus, 1758	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425056 <i>Ostracion meleagris</i> Shaw, 1796	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425066 <i>Oxymonacanthus longirostris</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425074 <i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425143 <i>Parupeneus barberinus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425152 <i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425187 <i>Plectroglyphidodon dickii</i> (Liénard, 1839)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425189 <i>Plectroglyphidodon imparipennis</i> (Vaillant & Sauvage, 1875)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425190 <i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i> Fowler & Ball, 1924	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425191 <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425480 <i>Rhinecanthus aculeatus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425508 <i>Scarus ghobban</i> Forsskål, 1775	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425690 <i>Siganus sutor</i> (Valenciennes, 1835)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425736 <i>Thalassoma hardwicke</i> (Bennett, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425739 <i>Thalassoma lunare</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425755 <i>Stegastes fasciolatus</i> (Ogilby, 1889)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425758 <i>Stegastes limbatus</i> (Cuvier, 1830)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425760 <i>Stegastes nigricans</i> (Lacepède, 1802)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425794 <i>Synodus dermatogenys</i> Fowler, 1912	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425864 <i>Thalassoma purpureum</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425866 <i>Thalassoma trilobatum</i> (Lacepède, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425992 <i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
425994 <i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
439178 <i>Cantherhines dumerilii</i> (Hollard, 1854)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
444922 <i>Acropora abrotanoides</i> (Lamarck, 1816)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
444952 <i>Pavona cactus</i> (Forsskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
444984 <i>Platygyra daedalea</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
444985 <i>Pocillopora damicornis</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
444987 <i>Pavona decussata</i> (Dana, 1846)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
444991 <i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445007 <i>Hydnophora exesa</i> (Pallas, 1766)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445013 <i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445014 <i>Galaxea fascicularis</i> (Linnaeus, 1767)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445032 <i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445060 <i>Acropora hyacinthus</i> (Dana, 1846)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445088 <i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445103 <i>Acropora microphthalma</i> (Verrill, 1870)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445115 <i>Acropora muricata</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445142 <i>Leptoria phrygia</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445161 <i>Acropora robusta</i> (Dana, 1846)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445164 <i>Favia rotumana</i> (Gardiner, 1899)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445167 <i>Porites rus</i> (Forskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445183 <i>Porites solida</i> (Forskål, 1775)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445203 <i>Acropora tenuis</i> (Dana, 1846)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445217 <i>Pavona varians</i> Verrill, 1864	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445221 <i>Montipora venosa</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
445222 <i>Pavona venosa</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445224 <i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
526805 <i>Conus ebraeus</i> Linnaeus, 1758	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
526807 <i>Conus catus</i> Hwass in Bruguière, 1792	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
527139 <i>Erosaria erosa</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
551266 <i>Zanclus canescens</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
590156 <i>Monetaria annulus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594220 <i>Calcinus vachoni</i> Forest, 1958	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594223 <i>Calcinus latens</i> (Randall, 1840)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594235 <i>Dardanus gemmatus</i> (H. Milne Edwards, 1848)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594261 <i>Thalamita coeruleipes</i> Hombron & Jacquinot, 1846	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594291 <i>Carpilius maculatus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594352 <i>Stenopus hispidus</i> (Olivier, 1811)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594440 <i>Cinetorhynchus hendersoni</i> (Kemp, 1925)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
594464 <i>Metapenaeopsis hilarula</i> (de Man, 1911)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
595445 <i>Cinetorhynchus concolor</i> (Okuno, 1994)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
595789 <i>Saron marmoratus</i> (Olivier, 1811)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
596726 <i>Cymo melanodactylus</i> Dana, 1852	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
596857 <i>Cyclodius ungulatus</i> (H. Milne Edwards, 1834)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
597540 <i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
597542 <i>Pavona divaricata</i> Lamarck, 1816	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
601382 <i>Montipora circumvallata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
601423 <i>Pavona frondifera</i> (Lamarck, 1816)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
616967 <i>Halichoeres scapularis</i> (Bennett, 1832)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
616968 <i>Stethojulis albovittata</i> (Bonnaterre, 1788)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
616972 <i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
616990 <i>Stegastes pelicierii</i> Allen & Emery, 1985	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
617024 <i>Scarus scaber</i> Valenciennes, 1840	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
626369 <i>Millepora tenera</i> Boschma, 1949	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
628502 <i>Actinopyga echinites</i> (Jaeger, 1833)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
628506 <i>Actinopyga mauritiana</i> (Quoy & Gaimard, 1834)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
628763 <i>Echinometra mathaei</i> (Blainville, 1825)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
648015 <i>Caulerpa serrulata</i> (Forssk.) J.Agardh, 1837	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
648094 <i>Dictyosphaeria versluysii</i> Weber-van Bosse, 1905	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
648258 <i>Neomeris vanbosseae</i> M.A.Howe, 1909	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
648292 <i>Boergesenia forbesii</i> (Harvey) Feldmann, 1938	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
654801 <i>Stegastes luteobrunneus</i> (Smith, 1960)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
654919 <i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
654929 <i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
654944 <i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
654946 <i>Zebrasoma gemmatum</i> (Valenciennes, 1835)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
698310 <i>Halichoeres lamarjii</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	
698418 <i>Plectroglyphidodon randalli</i> Allen, 1991	REU5.14 Horizon à Scléactiniaires et Mélobésiées	Reproduction certaine ou probable	

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CAREX/ARVAM	2005	CAREX, ARVAM, 2005. Parc Marin de la Réunion - Cartographie des récifs coralliens de la Réunion - Conservation et Réhabilitation, Phase 2. Etude réalisée pour le compte de l'APMR. 60 p + cartes + annexes ET CAREX, ARVAM, 2002. Parc Marin Réunion - Conservation et réhabilitation des récifs coralliens – Phase 1. Site pilote d'Étang-Salé-les-Bains. Rapport pour le compte de l'APMR. (65 p)
	Comité de Bassin de La Réunion	2012	Schéma Directeur d'Assainissement et de Gestion des Eaux (SDAGE)
	PARETO	2010	Dodo Palmé, 2010. Reconnaissance faune-flore au niveau du platier de la Ravine Blanche - Lagon de Saint Pierre. Avril 2010, 34 pages
	PARETO	2012	Aménagement urbain de la Ravine Blanche à Saint-Pierre - Suivi écologique du lagon en phase de travaux, Août 2012, 17 pages + annexes.
	PARETO, ARVAM, Université de La Réunion, ORI, RUSCINA, Vie Océane, Ocean Obs, Ecole Navale de Brest	2015	Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF) marines à La Réunion. Critères et listes des espèces et habitats déterminants, méthode/plan d'échantillonnage et proposition pour l'inscription de zones en ZNIEFF de type I et II. Rapport pour le compte de la DEAL Réunion, 41 pages + annexes.
	PARETO/ARVAM/ ECOMAR/ORI/OCEAN OBS/	2014	ZNIEFF-Mer Réunion, Mission novembre 2013
	RNMR		RNMR, Suivi GCRMN des stations récifales de Saint-Pierre. (2000-2010)