



# Tombants Sainte Rose (Identifiant national : 04M000017)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 00040010)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J B. Nicet (Rédac 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. , - 04M000017, Tombants Sainte Rose.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 39P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/04M000017.pdf>

Région en charge de la zone : Réunion

Rédacteur(s) : J B. Nicet (Rédac 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.

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 .....	25
9. SOURCES .....	39

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [04M000005](#) - Sainte-Rose (Id reg. : 00040000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Réunion
- Commune : Sainte-Rose (INSEE : 97419)

### 1.2 Superficie

63,3 hectares

### 1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0  
Maximale (mètre): 40

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [04M000005](#) - Sainte-Rose (Type 2) (Id reg. : 00040000)

### 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF est caractérisée par une dalle basaltique large (plusieurs centaines de mètres) prolongée par un tombant vertical soumis à un hydrodynamisme fort. La partie longeant la côte est constituée de méga blocs basaltiques. Sur la dalle la couverture corallienne peut être moyenne à forte (30-50%, Pocillopores, Millepores, coraux massifs et encroûtants). Le tombant qui peut aller jusqu'à -40m se caractérise par une couverture corallienne assez faible. Au pied du tombant s'étend une plaine de sable basaltique. La richesse spécifique est très élevée.

### 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
- Chasse
- Urbanisation discontinue, agglomération

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

## 1.7 Facteurs environnementaux

### 1.7.1 Géomorphologie

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

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.7.2 Granulométrie

- Sable
- Bloc

#### *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>- Zone de forte biodiversité</li><li>- Fonction de nourricerie</li><li>- Zone particulière d'alimentation</li><li>- Faunistique</li><li>- Poissons</li><li>- Cnidaires</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Paysager</li><li>- Géomorphologique</li><li>- Scientifique</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

En l'absence de cartographie fine des habitats, des proxy indirects de ces habitats ont été utilisés (substrat, bathymétrie). Les tombants basaltiques et la dalle se trouvant sur l'étage bathymétrique supérieur sont inclus dans la ZNIEFF : de la côte à la bathymétrie -40m

## 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
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche professionnelle	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Tempêtes, cyclones	Intérieur	Indéterminé	Réel
Acidification	Intérieur	Indéterminé	Réel

## Commentaire sur les facteurs

Les principales pressions sont la pêche et les apports des bassins versants. Ces pressions risquent d'augmenter parallèlement à l'augmentation de la population sur les communes concernées.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Annélides</li> <li>- Bryozoaires</li> <li>- Crustacés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arthropodes</li> <li>- Ascidies</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Spongiaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Amphibiens-Reptiles</li> <li>- Echinodermes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> <li>- Poissons</li> <li>- Cnidaires</li> </ul>

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

Habitats marins des départements d'outre-mer	Source	Surface (%)	Observation
<i>REU5.2</i> <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>			2014 - 2014
<i>REU5.1</i> <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	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.		2014 - 2014

## 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. Disposer d'une carte des habitats.

## 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	445038	<i>Acropora granulosa</i> (Milne Edwards, 1860)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445112	<i>Coscinaraea monile</i> (Forsskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444940	<i>Echinophyllia aspera</i> (Ellis & Solander, 1786)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445141	<i>Favites pentagona</i> (Esper, 1795)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	601242	<i>Favites peresi</i> Faure & Pichon, 1978		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445207	<i>Leptastrea transversa</i> Klunzinger, 1879		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445145	<i>Stylophora pistillata</i> Esper, 1797		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445139	<i>Turbinaria peltata</i> (Esper, 1794)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
Poissons	423674	<i>Chaetodon xanthocephalus</i> Bennett, 1833	Papillon à tête jaune	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014

### 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
Arthropodes	594595	<i>Calcinus argus</i> Wooster, 1984		Reproduction certaine ou probable					2014
	594606	<i>Calcinus pulcher</i> Forest, 1958		Reproduction certaine ou probable					2014
	594610	<i>Calcinus vanninii</i> Gherardi & McLaughlin, 1994		Reproduction certaine ou probable					2014
	596729	<i>Cymo quadrilobatus</i> Miers, 1884		Reproduction certaine ou probable					2014
	596723	<i>Lybia tessellata</i> (Latreille, in Milbert, 1812)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594013	<i>Neopetrolisthes</i> <i>maculatus</i> (H. Milne Edwards, 1837)		Reproduction certaine ou probable					2014
	595861	<i>Odontodactylus</i> <i>scyllarus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable					2014
	458631	<i>Percnon</i> <i>abbreviatum</i> (Dana, 1851)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594429	<i>Periclimenes</i> <i>brevicarpalis</i> (Schenkel, 1902)		Reproduction certaine ou probable					2014
	594352	<i>Stenopus hispidus</i> (Olivier, 1811)	Crevette à bandes (La), Crevette épineuse (La)	Reproduction certaine ou probable					2014
	458658	<i>Trapezia bidentata</i> (Forskål, 1775)		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
	458660	<i>Trapezia digitalis</i> Latreille, 1828		Reproduction certaine ou probable					2014
	594327	<i>Trapezia flavopunctata</i> Eydoux & Souleyet, 1842		Reproduction certaine ou probable					2014
Autres	648094	<i>Dictyosphaeria versluisii</i> Weber- van Bosse, 1905		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	648258	<i>Neomeris vanbosseae</i> M.A.Howe, 1909		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
Cnidaires	444999	<i>Acanthastrea echinata</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444943	<i>Acropora austera</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444991	<i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445032	<i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445060	<i>Acropora hyacinthus</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445147	<i>Acropora polystoma</i> (Brook, 1891)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445118	<i>Astreopora myriophthalma</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			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
	445072	<i>Cynarina lacrymalis</i> (Milne Edwards & Haime, 1848)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444957	<i>Cyphastrea chalcidicum</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445178	<i>Cyphastrea serailia</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445031	<i>Echinopora gemmacea</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445016	<i>Favia fava</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445188	<i>Favia speciosa</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445146	<i>Gardineroseris planulata</i> (Dana, 1846)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445138	<i>Goniastrea pectinata</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445102	<i>Hydnophora microconos</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445046	<i>Leptoseris hawaiiensis</i> Vaughan, 1907		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445117	<i>Leptoseris mycetoseroides</i> Wells, 1954		Reproduction certaine ou probable		Faible			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
	651933	<i>Lobophytum crassum</i> von Marenzeller, 1886		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	674999	<i>Lobophytum depressum</i> Tixier- Durivault, 1966		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	647257	<i>Macrorhynchia phoenicea</i> (Busk, 1852)		Reproduction certaine ou probable					2014
	602003	<i>Millepora exaesa</i> Forsskål, 1775		Reproduction certaine ou probable					2014
	597540	<i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834		Reproduction certaine ou probable					2014
	444935	<i>Montastraea annuligera</i> (Milne Edwards & Haime, 1849)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445011	<i>Pavona explanulata</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445217	<i>Pavona varians</i> Verrill, 1864		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444984	<i>Platygyra daedalea</i> (Ellis & Solander, 1786)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445144	<i>Platygyra pini</i> Chevalier, 1975		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445226	<i>Plesiastrea versipora</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			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
	445013	<i>Pocillopora eydouxii</i> Milne Edwards, 1860	<i>Corne d'elan</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445224	<i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	<i>Corail Lime</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445085	<i>Porites lobata</i> Dana, 1846	<i>Corail étoile lisse</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445088	<i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445183	<i>Porites solida</i> (Forskål, 1775)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	593013	<i>Psammocora profundacella</i> Gardiner, 1898		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444936	<i>Stylocoeniella armata</i> (Ehrenberg, 1834)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445042	<i>Stylocoeniella guentheri</i> (Bassett- Smith, 1890)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	444942	<i>Tubastrea aurea</i> (Quoy & Gaimard, 1833)	<i>Tubastrée orange</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
	445099	<i>Turbinaria mesenterina</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014
Echinodermes	628540	<i>Diadema savignyi</i> (Audouin, 1829)		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
	628539	<i>Diadema setosum</i> (Leske, 1778)		Reproduction certaine ou probable					2014
	644133	<i>Echinostrephus molaris</i> (Blainville, 1825)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628762	<i>Echinothrix diadema</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable					2014
	628533	<i>Fromia milleporella</i> (Lamarck, 1816)		Reproduction certaine ou probable					2014
Mollusques	526859	<i>Cerithium echinatum</i> Lamarck, 1822		Reproduction certaine ou probable					2014
	527121	<i>Conus distans</i> Hwass in Bruguère, 1792		Reproduction certaine ou probable					2014
	526803	<i>Conus moreleti</i> Crosse, 1858		Reproduction certaine ou probable					2014
	526858	<i>Hytissa hyotis</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable					2014
	536260	<i>Spondylus sinensis</i> Schreibers, 1793		Reproduction certaine ou probable					2014
Poissons	423101	<i>Abudefduf margariteus</i> (Cuvier, 1830)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423114	<i>Acanthurus dussumieri</i> Valenciennes, 1835	Chirurgien couronné	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
	423098	<i>Acanthurus nigricauda</i> Duncker & Mohr, 1929		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	616904	<i>Acanthurus tennentii</i> Günther, 1861	<i>Chirurgien fer à cheval</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	698417	<i>Amphiprion chrysogaster</i> Cuvier, 1830	<i>Poisson-clown de Maurice</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423366	<i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423383	<i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Poisson-trompette, Trompette chinoise</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423397	<i>Balistapus undulatus</i> (Park, 1797)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423398	<i>Balistoides conspicillum</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423399	<i>Balistoides viridescens</i> (Bloch & Schneider, 1801)	<i>Baliste olivâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423480	<i>Bodianus anthioides</i> (Bennett, 1832)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423481	<i>Bodianus axillaris</i> (Bennett, 1832)	<i>Labre à tache pectorale</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423482	<i>Bodianus bilunulatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Vieille à selle noire</i>	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
	423485	<i>Bodianus diana</i> (Lacepède, 1801)	<i>Vieille Diane queue</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423499	<i>Bothus mancus</i> (Broussonet, 1782)	<i>Rombou tropicale</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	439178	<i>Cantherhines dumerilii</i> (Hollard, 1854)	<i>Bourse à taches blanches</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423574	<i>Cantherhines pardalis</i> (Rüppell, 1837)	<i>Bourse rayon de miel</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423583	<i>Canthigaster janthinoptera</i> (Bleeker, 1855)		Reproduction certaine ou probable					2014
	698451	<i>Canthigaster smithae</i> Allen & Randall, 1977		Reproduction certaine ou probable					2014
	423588	<i>Canthigaster valentini</i> (Bleeker, 1853)		Reproduction certaine ou probable					2014
	419254	<i>Caranx melampygus</i> Cuvier, 1833	<i>Carangue bleue, Carangue aîle bleue</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	423643	<i>Centropyge bispinosa</i> (Günther, 1860)	<i>Poisson-ange nain à deux épines</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	423612	<i>Cephalopholis spiloparaea</i> (Valenciennes, 1828)	<i>Vieille fraise</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	423613	<i>Cephalopholis urodeta</i> (Forster, 1801)	<i>Vieille aîle noire, Vieille ailes noires</i>	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
	423680	<i>Chaetodon auriga</i> Forsskål, 1775	Papillon cocher	Reproduction certaine ou probable					2014
	423683	<i>Chaetodon blackburnii</i> Desjardins, 1836	Papillon de Blackburn	Reproduction certaine ou probable					2014
	423690	<i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	Papillon moucheté	Reproduction certaine ou probable					2014
	654919	<i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	Papillon à larmes de l'Océan Indien	Reproduction certaine ou probable					2014
	423693	<i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	Papillon de Klein	Reproduction certaine ou probable					2014
	423695	<i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	Papillon raton laveur	Reproduction certaine ou probable					2014
	423697	<i>Chaetodon madagaskariensis</i> Ahl, 1923	Papillon de Madagascar	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	423698	<i>Chaetodon melannotus</i> Bloch & Schneider, 1801	Papillon à dos noir	Reproduction certaine ou probable					2014
	423700	<i>Chaetodon meyeri</i> Bloch & Schneider, 1801	Papillon de Meyer	Reproduction certaine ou probable					2014
	423708	<i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	Papillon côté indien	Reproduction certaine ou probable					2014
	423673	<i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	Papillon vagabond	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
	423784	<i>Chromis chrysura</i> (Bliss, 1883)		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	423786	<i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	423792	<i>Chromis lepidolepis</i> Bleeker, 1877		Reproduction certaine ou probable					2014
	423742	<i>Chromis leucura</i> Gilbert, 1905		Reproduction certaine ou probable					2014
	423746	<i>Chromis nigrura</i> Smith, 1960		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	423747	<i>Chromis opercularis</i> (Günther, 1867)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423832	<i>Cirrhilichthys guichenoti</i> (Sauvage, 1880)	Épervier des Mascareignes	Reproduction certaine ou probable					2014
	423837	<i>Cirripectes polyzona</i> (Bleeker, 1868)		Reproduction certaine ou probable					2014
	423861	<i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	Clarisse clown	Reproduction certaine ou probable					2014
	423926	<i>Ctenochaetus binotatus</i> Randall, 1955		Reproduction certaine ou probable					2014
	423929	<i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	Chirurgien strié	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
	423984	<i>Dascyllus trimaculatus</i> (Rüppell, 1829)		Reproduction certaine ou probable					2014
	69466	<i>Decapterus macarellus</i> (Cuvier, 1833)	<i>Comète maquereau, Bancloche</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424143	<i>Epinephelus merra</i> Bloch, 1793	<i>Mérou gâteau de cire</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	654797	<i>Epinephelus oceanicus</i> (Lacepède, 1802)	<i>Badeche</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424225	<i>Forcipiger flavissimus</i> Jordan & McGregor, 1898	<i>Papillon long nez, Poisson pincette à long nez</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424226	<i>Forcipiger longirostris</i> (Broussonet, 1782)	<i>Poisson pincette à très long nez</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424251	<i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	<i>Capitaine strié, Empereur strié</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	654929	<i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	<i>Poisson oiseau</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424292	<i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg, 1792)	<i>Savon rayé d'or, Savon à raies d'or</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	424339	<i>Gymnocranius grandoculis</i> (Valenciennes, 1830)	<i>Empereur tatoué, Capitaine tatoué</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424359	<i>Gymnothorax meleagris</i> (Shaw, 1795)	<i>Murène ponctuée, Murène voie lactée</i>	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
	424318	<i>Halichoeres cosmetus</i> Randall & Smith, 1982		Reproduction certaine ou probable					2014
	424321	<i>Halichoeres hortulanus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Lalo damier</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424459	<i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Poisson cocher commun</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424462	<i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	<i>Poisson cocher masqué</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	367330	<i>Heteropriacanthus cruentatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Beauclaire de roche</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424594	<i>Labroides bicolor</i> Fowler & Bean, 1928		Reproduction certaine ou probable					2014
	424595	<i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable					2014
	424600	<i>Labropsis xanthonota</i> Randall, 1981		Reproduction certaine ou probable					2014
	424749	<i>Lutjanus bohar</i> (Forsskål, 1775)	<i>Vara Vara, Vivaneau chien rouge</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	419260	<i>Lutjanus fulvus</i> (Forster, 1801)	<i>Vivaneau queue noire</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424757	<i>Lutjanus kasmira</i> (Forsskål, 1775)	<i>Vivaneau à raies bleues</i>	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
	424867	<i>Monotaxis grandoculis</i> (Forsskål, 1775)	<i>Empereur bossu, Capitaine bossu, Gueule pavée</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	69730	<i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forsskål, 1775)	<i>Capucin à bande noire, Rouget-barbet à bande noire</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	424820	<i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Capucin carême, Capucin nain, Capucin à bande jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424912	<i>Myripristis berndti</i> Jordan & Evermann, 1903	<i>Marignan à ocellères</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	424917	<i>Myripristis hexagona</i> (Lacepède, 1802)		Reproduction certaine ou probable					2014
	424919	<i>Myripristis kuntee</i> Valenciennes, 1831	<i>Marignan ardoisé</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424880	<i>Myripristis vittata</i> Valenciennes, 1831	<i>Soldat à bord blanc</i>	Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	654936	<i>Naso elegans</i> (Rüppell, 1829)		Reproduction certaine ou probable					2014
	424936	<i>Naso hexacanthus</i> (Bleeker, 1855)	<i>Nason lisse</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	424942	<i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	<i>Nason à éperons bleus</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	424950	<i>Nemateleotris magnifica</i> Fowler, 1938		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
	424989	<i>Odonus niger</i> (Rüppell, 1836)	<i>Baliste dents rouges</i>	Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	654949	<i>Ostorhinchus apogonoides</i> (Bleeker, 1856)	<i>Apogon à ventre doré</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	652038	<i>Ostorhinchus taeniophorus</i> (Regan, 1908)	<i>Apogon de platier</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425056	<i>Ostracion meleagris</i> Shaw, 1796		Reproduction certaine ou probable					2014
	698450	<i>Ostracion trachys</i> Randall, 1975		Reproduction certaine ou probable					2014
	425094	<i>Paracirrhites arcatus</i> (Cuvier, 1829)	<i>Épervier strié</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425095	<i>Paracirrhites forsteri</i> (Schneider, 1801)	<i>Épervier à bande noire, Épervier à tête ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425146	<i>Parupeneus cyclostomus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Capucin barbet doré, Rouget- barbet doré</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	616972	<i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Capucin à longs barbillons, Rouget- barbet bandeau</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	425150	<i>Parupeneus pleurostigma</i> (Bennett, 1831)	<i>Capucin barbet pastille, Rouget- barbet pastille</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425152	<i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	<i>Capucin manuel, Rouget-barbet double-tache</i>	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
	425122	<i>Pempheris oualensis</i> (Cuvier, 1831)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425074	<i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425206	<i>Plagiotremus rhinorhynchus</i> (Bleeker, 1852)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425207	<i>Plagiotremus tapeinosoma</i> (Bleeker, 1857)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425236	<i>Plectorhinchus picus</i> (Cuvier, 1828)	<i>Gaterin noir et blanc</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425190	<i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i> Fowler & Ball, 1924		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	425191	<i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425220	<i>Pomacanthus imperator</i> (Bloch, 1787)	<i>Poisson ange impérial, Poisson- ange empereur</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425221	<i>Pomacentrus caeruleus</i> Quoy & Gaimard, 1825		Reproduction certaine ou probable					2014
	425308	<i>Pomachromis richardsoni</i> (Snyder, 1909)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425338	<i>Priacanthus hamrur</i> (Forsskal, 1775)	<i>Beauclaire, Beauclaire lanterne, Gros yeux, Beauclaire miroir</i>	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
	652042	<i>Pristipogon kallopterus</i> (Bleeker, 1856)	<i>Apogon irisé</i>	Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	425369	<i>Pseudanthias cooperi</i> (Regan, 1902)	<i>Anthias à tache rouge</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425321	<i>Pseudanthias evansi</i> (Smith, 1954)	<i>Anthias bicolore</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	425373	<i>Pseudanthias squampinnis</i> (Peters, 1855)	<i>Anthias commun</i>	Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	425380	<i>Pseudocheilinus dispilus</i> Randall, 1999		Reproduction certaine ou probable					2014
	425258	<i>Pseudodax moluccanus</i> (Valenciennes, 1840)	<i>Vieille ciseau</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425431	<i>Ptereleotris evides</i> (Jordan & Hubbs, 1925)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425434	<i>Ptereleotris heteroptera</i> (Bleeker, 1855)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425413	<i>Pterois antennata</i> (Bloch, 1787)	<i>Ptéris à antennes</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425415	<i>Pterois miles</i> (Bennett, 1828)	<i>Rascasse volante</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425545	<i>Sargocentron diadema</i> (Lacepède, 1802)	<i>Écureuil diadème</i>	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
	425555	<i>Sargocentron punctatissimum</i> (Cuvier, 1829)		Reproduction certaine ou probable					2014
	533630	<i>Sphyraena barracuda</i> (Edwards, 1771)	<i>Barracuda, Brisure, Bécune</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425760	<i>Stegastes nigricans</i> (Lacepède, 1802)		Reproduction certaine ou probable		Fort			2014
	616990	<i>Stegastes peliciari</i> Allen & Emery, 1985		Reproduction certaine ou probable					2014
	425813	<i>Sufflamen bursa</i> (Bloch & Schneider, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425796	<i>Synodus variegatus</i> (Lacepède, 1803)	<i>Anoli bigarré, Anoli d'Engleman, Poisson-lézard tacheté</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425734	<i>Thalassoma amblycephalum</i> (Bleeker, 1856)		Reproduction certaine ou probable					2014
	654944	<i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)		Reproduction certaine ou probable					2014
	616970	<i>Thalassoma hebraicum</i> (Lacepède, 1801)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425967	<i>Variola louti</i> (Forsskål, 1775)	<i>Croissant queue jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					2014
	425992	<i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cocher blanc</i>	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
	698634	<i>Zebrasoma desjardinii</i> (Bennett, 1836)		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2014
	654946	<i>Zebrasoma gemmatum</i> (Valenciennes, 1835)		Reproduction certaine ou probable					2014
	425994	<i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)		Reproduction certaine ou probable					2014
Spongiaires	70812	<i>Plakortis simplex</i> Schulze, 1880		Reproduction certaine ou probable		Faible			2014



## 7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

### 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
69466 <i>Decapterus macarellus</i> (Cuvier, 1833)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
69466 <i>Decapterus macarellus</i> (Cuvier, 1833)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
69730 <i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
69730 <i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forsskål, 1775)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
70812 <i>Plakortis simplex</i> Schulze, 1880	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
367330 <i>Heteropriacanthus</i> <i>cruentatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
367330 <i>Heteropriacanthus</i> <i>cruentatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
419254 <i>Caranx melampygus</i> Cuvier, 1833	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
419260 <i>Lutjanus fulvus</i> (Forster, 1801)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
423098 <i>Acanthurus nigricauda</i> Duncker & Mohr, 1929	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423101 <i>Abudefduf margariteus</i> (Cuvier, 1830)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423114 <i>Acanthurus dussumieri</i> Valenciennes, 1835	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
423366 <i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423366 <i>Arothron nigropunctatus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
423383 <i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
423383 <i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus, 1766)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
423397 <i>Balistapus undulatus</i> (Park, 1797)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423398 <i>Balistoides conspicillum</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423399 <i>Balistoides viridescens</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423399 <i>Balistoides viridescens</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423480 <i>Bodianus anthioides</i> (Bennett, 1832)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423481 <i>Bodianus axillaris</i> (Bennett, 1832)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423482 <i>Bodianus bilunulatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423485 <i>Bodianus diana</i> (Lacepède, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423499 <i>Bothus mancus</i> (Broussonet, 1782)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423574 <i>Cantherhines pardalis</i> (Rüppell, 1837)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423574 <i>Cantherhines pardalis</i> (Rüppell, 1837)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423583 <i>Canthigaster janthinoptera</i> (Bleeker, 1855)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423588 <i>Canthigaster valentini</i> (Bleeker, 1853)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423612 <i>Cephalopholis spiloparaea</i> (Valenciennes, 1828)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423613 <i>Cephalopholis urodeta</i> (Forster, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423613 <i>Cephalopholis urodeta</i> (Forster, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423643 <i>Centropyge bispinosa</i> (Günther, 1860)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423643 <i>Centropyge bispinosa</i> (Günther, 1860)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423673 <i>Chaetodon vagabundus</i> Linnaeus, 1758	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423680 <i>Chaetodon auriga</i> Forsskål, 1775	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423683 <i>Chaetodon blackburnii</i> Desjardins, 1836	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423690 <i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423690 <i>Chaetodon guttatissimus</i> Bennett, 1833	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423693 <i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423693 <i>Chaetodon kleinii</i> Bloch, 1790	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423695 <i>Chaetodon lunula</i> (Lacepède, 1802)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423697 <i>Chaetodon madagaskariensis</i> Ahl, 1923	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423697 <i>Chaetodon madagaskariensis</i> Ahl, 1923	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423698 <i>Chaetodon melannotus</i> Bloch & Schneider, 1801	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423700 <i>Chaetodon meyeri</i> Bloch & Schneider, 1801	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423708 <i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423708 <i>Chaetodon trifasciatus</i> Park, 1797	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423742 <i>Chromis leucura</i> Gilbert, 1905	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423746 <i>Chromis nigrura</i> Smith, 1960	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423746 <i>Chromis nigrura</i> Smith, 1960	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423747 <i>Chromis opercularis</i> (Günther, 1867)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423747 <i>Chromis opercularis</i> (Günther, 1867)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423784 <i>Chromis chrysura</i> (Bliss, 1883)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423784 <i>Chromis chrysura</i> (Bliss, 1883)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423786 <i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
423786 <i>Chromis dimidiata</i> (Klunzinger, 1871)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423792 <i>Chromis lepidolepis</i> Bleeker, 1877	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423832 <i>Cirrhitichthys guichenoti</i> (Sauvage, 1880)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423837 <i>Cirripectes polyzona</i> (Bleeker, 1868)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423861 <i>Coris aygula</i> Lacepède, 1801	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423926 <i>Ctenochaetus binotatus</i> Randall, 1955	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423929 <i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423929 <i>Ctenochaetus striatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
423984 <i>Dascyllus trimaculatus</i> (Rüppell, 1829)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
423984 <i>Dascyllus trimaculatus</i> (Rüppell, 1829)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424143 <i>Epinephelus merra</i> Bloch, 1793	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424225 <i>Forcipiger flavissimus</i> Jordan & McGregor, 1898	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424226 <i>Forcipiger longirostris</i> (Broussonet, 1782)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424251 <i>Gnathodentex aureolineatus</i> (Lacepède, 1802)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424292 <i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg, 1792)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424292 <i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg, 1792)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424318 <i>Halichoeres cosmetus</i> Randall & Smith, 1982	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424318 <i>Halichoeres cosmetus</i> Randall & Smith, 1982	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424321 <i>Halichoeres hortulanus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
424339 <i>Gymnocranus grandoculis</i> (Valenciennes, 1830)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424359 <i>Gymnothorax meleagris</i> (Shaw, 1795)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424459 <i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424459 <i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424462 <i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424462 <i>Heniochus monoceros</i> Cuvier, 1831	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424594 <i>Labroides bicolor</i> Fowler & Bean, 1928	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424595 <i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424595 <i>Labroides dimidiatus</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424600 <i>Labropsis xanthonota</i> Randall, 1981	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424749 <i>Lutjanus bohar</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424757 <i>Lutjanus kasmira</i> (Forsskål, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424820 <i>Mulloidichthys flavolineatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424867 <i>Monotaxis grandoculis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424867 <i>Monotaxis grandoculis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424880 <i>Myripristis vittata</i> Valenciennes, 1831	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
424880 <i>Myripristis vittata</i> Valenciennes, 1831	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424912 <i>Myripristis berndti</i> Jordan & Evermann, 1903	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
424917 <i>Myripristis hexagona</i> (Lacepède, 1802)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
424919 <i>Myripristis kuntzei</i> Valenciennes, 1831	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424936 <i>Naso hexacanthus</i> (Bleeker, 1855)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
424942 <i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
424942 <i>Naso unicornis</i> (Forsskål, 1775)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
424950 <i>Nemateleotris magnifica</i> Fowler, 1938	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
424989 <i>Odonus niger</i> (Rüppell, 1836)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
425056 <i>Ostracion meleagris</i> Shaw, 1796	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425074 <i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425074 <i>Pervagor janthinosoma</i> (Bleeker, 1854)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
425094 <i>Paracirrhites arcatus</i> (Cuvier, 1829)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425094 <i>Paracirrhites arcatus</i> (Cuvier, 1829)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
425095 <i>Paracirrhites forsteri</i> (Schneider, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425095 <i>Paracirrhites forsteri</i> (Schneider, 1801)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
425122 <i>Pempheris oualensis</i> Cuvier, 1831	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425146 <i>Parupeneus cyclostomus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425146 <i>Parupeneus cyclostomus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
425150 <i>Parupeneus pleurostigma</i> (Bennett, 1831)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
425152 <i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
425152 <i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
425190 <i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i> Fowler & Ball, 1924	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425190 <i>Plectroglyphidodon johnstonianus</i> Fowler & Ball, 1924	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425191 <i>Plectroglyphidodon lacrymatus</i> (Quoy & Gaimard, 1825)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425206 <i>Plagiotremus rhinorhynchus</i> (Bleeker, 1852)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425207 <i>Plagiotremus tapeinosoma</i> (Bleeker, 1857)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425207 <i>Plagiotremus tapeinosoma</i> (Bleeker, 1857)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425220 <i>Pomacanthus imperator</i> (Bloch, 1787)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425220 <i>Pomacanthus imperator</i> (Bloch, 1787)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425221 <i>Pomacentrus caeruleus</i> Quoy & Gaimard, 1825	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425236 <i>Plectorhinchus picus</i> (Cuvier, 1828)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425236 <i>Plectorhinchus picus</i> (Cuvier, 1828)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425258 <i>Pseudodax moluccanus</i> (Valenciennes, 1840)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425308 <i>Pomachromis richardsoni</i> (Snyder, 1909)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425321 <i>Pseudanthias evansi</i> (Smith, 1954)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425338 <i>Priacanthus hamrur</i> (Forsskal, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425369 <i>Pseudanthias cooperi</i> (Regan, 1902)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425373 <i>Pseudanthias squamipinnis</i> (Peters, 1855)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425380 <i>Pseudocheilinus dispilus</i> Randall, 1999	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425380 <i>Pseudocheilinus dispilus</i> Randall, 1999	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425413 <i>Pterois antennata</i> (Bloch, 1787)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
425413 <i>Pterois antennata</i> (Bloch, 1787)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425415 <i>Pterois miles</i> (Bennett, 1828)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425431 <i>Ptereleotris evides</i> (Jordan & Hubbs, 1925)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425434 <i>Ptereleotris heteroptera</i> (Bleeker, 1855)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425545 <i>Sargocentron diadema</i> (Lacepède, 1802)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425555 <i>Sargocentron punctatissimum</i> (Cuvier, 1829)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425734 <i>Thalassoma amblycephalum</i> (Bleeker, 1856)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425760 <i>Stegastes nigricans</i> (Lacepède, 1802)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425796 <i>Synodus variegatus</i> (Lacepède, 1803)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425813 <i>Sufflamen bursa</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425813 <i>Sufflamen bursa</i> (Bloch & Schneider, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425967 <i>Variola louti</i> (Forsskål, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425992 <i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
425992 <i>Zanclus cornutus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
425994 <i>Zebrasoma scopas</i> (Cuvier, 1829)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
439178 <i>Cantherhines dumerilii</i> (Hollard, 1854)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
444935 <i>Montastraea annuligera</i> (Milne Edwards & Haime, 1849)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
444935 <i>Montastraea annuligera</i> (Milne Edwards & Haime, 1849)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
444936 <i>Stylocoeniella armata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
444940 <i>Echinophyllia aspera</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
444942 <i>Tubastrea aurea</i> (Quoy & Gaimard, 1833)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
444943 <i>Acropora austera</i> (Dana, 1846)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
444957 <i>Cyphastrea chalcidicum</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
444984 <i>Platygyra daedalea</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
444991 <i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
444991 <i>Acropora digitifera</i> (Dana, 1846)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
444999 <i>Acanthastrea echinata</i> (Dana, 1846)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
444999 <i>Acanthastrea echinata</i> (Dana, 1846)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445011 <i>Pavona explanulata</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445013 <i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445013 <i>Pocillopora eydouxi</i> Milne Edwards, 1860	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445016 <i>Favia fava</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445016 <i>Favia fava</i> (Forskål, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445031 <i>Echinopora gemmacea</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445032 <i>Acropora gemmifera</i> (Brook, 1892)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445038 <i>Acropora granulosa</i> (Milne Edwards, 1860)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445042 <i>Stylocoeniella guentheri</i> (Bassett-Smith, 1890)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445046 <i>Leptoseris hawaiiensis</i> Vaughan, 1907	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445046 <i>Leptoseris hawaiiensis</i> Vaughan, 1907	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445060 <i>Acropora hyacinthus</i> (Dana, 1846)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445060 <i>Acropora hyacinthus</i> (Dana, 1846)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445072 <i>Cynarina lacrymalis</i> (Milne Edwards & Haime, 1848)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445085 <i>Porites lobata</i> Dana, 1846	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445085 <i>Porites lobata</i> Dana, 1846	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445088 <i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445088 <i>Porites lutea</i> Milne Edwards & Haime, 1851	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445099 <i>Turbinaria mesenterina</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445099 <i>Turbinaria mesenterina</i> (Lamarck, 1816)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445102 <i>Hydnophora microconos</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445112 <i>Coscinaraea monile</i> (Forsskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445112 <i>Coscinaraea monile</i> (Forsskål, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445117 <i>Leptoseris mycetoseroides</i> Wells, 1954	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445118 <i>Astreopora myriophthalma</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445138 <i>Goniastrea pectinata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445138 <i>Goniastrea pectinata</i> (Ehrenberg, 1834)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445139 <i>Turbinaria peltata</i> (Esper, 1794)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445141 <i>Favites pentagona</i> (Esper, 1795)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
445141 <i>Favites pentagona</i> (Esper, 1795)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445144 <i>Platygyra pini</i> Chevalier, 1975	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445145 <i>Stylophora pistillata</i> Esper, 1797	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445146 <i>Gardineroseris planulata</i> (Dana, 1846)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445147 <i>Acropora polystoma</i> (Brook, 1891)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445178 <i>Cyphastrea serailia</i> (Forskål, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445178 <i>Cyphastrea serailia</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445183 <i>Porites solida</i> (Forskål, 1775)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445188 <i>Favia speciosa</i> (Dana, 1846)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445188 <i>Favia speciosa</i> (Dana, 1846)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445207 <i>Leptastrea transversa</i> Klunzinger, 1879	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445217 <i>Pavona varians</i> Verrill, 1864	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445217 <i>Pavona varians</i> Verrill, 1864	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445224 <i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
445224 <i>Pocillopora verrucosa</i> (Ellis & Solander, 1786)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
445226 <i>Plesiastrea versipora</i> (Lamarck, 1816)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
458631 <i>Percnon abbreviatum</i> (Dana, 1851)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
458658 <i>Trapezia bidentata</i> (Forskål, 1775)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
458660 <i>Trapezia digitalis</i> Latreille, 1828	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
526803 <i>Conus moreleti</i> Crosse, 1858	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
526858 <i>Hytissa hyotis</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
526858 <i>Hytissa hyotis</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
526859 <i>Cerithium echinatum</i> Lamarck, 1822	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
527121 <i>Conus distans</i> Hwass in Bruguière, 1792	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
533630 <i>Sphyaena barracuda</i> (Edwards, 1771)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
536260 <i>Spondylus sinensis</i> Schreibers, 1793	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
536260 <i>Spondylus sinensis</i> Schreibers, 1793	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
593013 <i>Psammocora profundacella</i> Gardiner, 1898	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
593013 <i>Psammocora profundacella</i> Gardiner, 1898	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
594013 <i>Neopetrolisthes maculatus</i> (H. Milne Edwards, 1837)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
594352 <i>Stenopus hispidus</i> (Olivier, 1811)	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
594352 <i>Stenopus hispidus</i> (Olivier, 1811)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
594429 <i>Periclimenes brevicarpalis</i> (Schenkel, 1902)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
594595 <i>Calcinus argus</i> Wooster, 1984	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
594606 <i>Calcinus pulcher</i> Forest, 1958	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
594610 <i>Calcinus vanninii</i> Gherardi & McLaughlin, 1994	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
595861 <i>Odontodactylus scyllarus</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	
596729 <i>Cymo quadrilobatus</i> Miers, 1884	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
597540 <i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834	REU5.2 Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes	Reproduction certaine ou probable	
597540 <i>Millepora platyphylla</i> Hemprich & Ehrenberg, 1834	REU5.1 Falaises et tombants basaltiques	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
601242 <i>Favites peresi</i> Faure & Pichon, 1978	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
601242 <i>Favites peresi</i> Faure & Pichon, 1978	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
602003 <i>Millepora exaesa</i> Forsskål, 1775	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
616904 <i>Acanthurus tennentii</i> Günther, 1861	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
616970 <i>Thalassoma hebraicum</i> (Lacepède, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
616972 <i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
616972 <i>Parupeneus macronemus</i> (Lacepède, 1801)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
616990 <i>Stegastes pelicier</i> Allen & Emery, 1985	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
628533 <i>Fromia milleporella</i> (Lamarck, 1816)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
628539 <i>Diadema setosum</i> (Leske, 1778)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
628540 <i>Diadema savignyi</i> (Audouin, 1829)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
628540 <i>Diadema savignyi</i> (Audouin, 1829)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
628762 <i>Echinothrix diadema</i> (Linnaeus, 1758)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
644133 <i>Echinostrephus molaris</i> (Blainville, 1825)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
644133 <i>Echinostrephus molaris</i> (Blainville, 1825)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
647257 <i>Macrorhynchia phoenicea</i> (Busk, 1852)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
648094 <i>Dictyosphaeria versluysii</i> Weber-van Bosse, 1905	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
648258 <i>Neomeris vanbosseae</i> M.A.Howe, 1909	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
651933 <i>Lobophytum crassum</i> von Marenzeller, 1886	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
651933 <i>Lobophytum crassum</i> von Marenzeller, 1886	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
652038 <i>Ostorhinchus taeniophorus</i> (Regan, 1908)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
652042 <i>Pristiipogon kallopterus</i> (Bleeker, 1856)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
652042 <i>Pristiipogon kallopterus</i> (Bleeker, 1856)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
654797 <i>Epinephelus oceanicus</i> (Lacepède, 1802)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
654919 <i>Chaetodon interruptus</i> Ahl, 1923	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
654929 <i>Gomphosus caeruleus</i> Lacepède, 1801	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
654936 <i>Naso elegans</i> (Rüppell, 1829)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
654936 <i>Naso elegans</i> (Rüppell, 1829)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
654944 <i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
654944 <i>Thalassoma genivittatum</i> (Valenciennes, 1839)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
654946 <i>Zebrasoma gemmatum</i> (Valenciennes, 1835)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
654949 <i>Ostorhinchus apogonoides</i> (Bleeker, 1856)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
674999 <i>Lobophytum depressum</i> Tixier-Durivault, 1966	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
698417 <i>Amphiprion chrysogaster</i> Cuvier, 1830	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
698417 <i>Amphiprion chrysogaster</i> Cuvier, 1830	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
698450 <i>Ostracion trachys</i> Randall, 1975	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
698451 <i>Canthigaster smithae</i> Allen & Randall, 1977	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	
698451 <i>Canthigaster smithae</i> Allen & Randall, 1977	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	
698634 <i>Zebrasoma desjardini</i> (Bennett, 1836)	REU5.1 <i>Falaises et tombants basaltiques</i>	Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
698634 <i>Zebrasoma desjardini</i> (Bennett, 1836)	REU5.2 <i>Roches basaltiques infralittorales à constructions organogènes</i>	Reproduction certaine ou probable	

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BRGM	2008	GUENNO C., VILLAIN C., THINON I., LE ROY M., 2008 - Cartographie morpho#dimentologique des fonds marins co#tiers de l'i#le de La Re#union, Rapport BRGM/RP56-579-FR - 43 p.
	Comité de Bassin de La Réunion	2012	Schéma Directeur d'Assainissement et de Gestion des Eaux (SDAGE)
	IFREMER	2012	Projet HYDRORUN coordonné par la Délégation Ifremer océan-Indien et le laboratoire Dyneco-Ifremer/Brest. Elles regroupent des données issues des campagnes océanographiques (OEHLER (2005), ERODER (2006), FOREVER (2006), Litto3D(2009) et SHOM).
	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 février 2014
	Pinault et al.	2013	Pinault, M., Chabanet, P., Loiseau, N., Durville, P., Galzin, R. & Quod, J. P., 2013. Influence des facteurs environnementaux sur la structure des peuplements ichthyologiques côtiers de l'île de La Re#union (Sud-Ouest de l'Oce#an Indien). Cybium 2013, 37 (1-2):95-109