Platier rocheux de la Pointe de Caux (Identifiant national : 23M000009)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 40010005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Baffreau A., .- 23M000009, Platier rocheux de la Pointe de Caux. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/23M000009.pdf*

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :Baffreau A.
Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 23/06/2015
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 5
7. ESPECES 7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 18
9. SOURCES 18

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 23M000004 - Baie de Seine orientale (Id reg. : 40010000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime
- Département : Seine-Maritime (mer territoriale)

- Commune : Sainte-Adresse (INSEE : 76552)
- Commune : Havre (INSEE : 76351)
- Commune : Heuqueville (INSEE : 76361)
- Commune : Cauville-sur-Mer (INSEE : 76167)
- Commune : Octeville-sur-Mer (INSEE : 76481)
- Commune : Saint-Jouin-Bruneval (INSEE : 76595)

1.2 Superficie

368,02 hectares

1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0
Maximale (mètre): 5

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 23M000000 - Antifer - Etretat Porte d'Aval (Type 1) (Id reg. : 40010004)
- Id nat. : 23M000004 - Baie de Seine orientale (Type 2) (Id reg. : 40010000)

1.5 Commentaire général

La zone de balancement des marées est constituée d'un platier rocheux plus ou moins ensablé où se développent des algues et d'amoncellements de galets sur le haut de plage en pied de falaise. La richesse de ce platier est réelle puisqu'on trouve des espèces de chaque grande famille de macrophytobenthos : algues vertes (Cladophora rupestris et Ulva spp), brunes (Fucus spp, Laminaria digitata et Saccharina latissima) et rouges (Chondrus crispus, Lithophyllum incrustans, Palmaria palmata, Osmundea pinnatifida etc). Ce site de moulières constitue un milieu riche car elle héberge une flore et une faune variées : espèces benthiques, poissons démersaux et pélagiques qui viennent s'y nourrir ou s'y réfugier. Cependant, la moulière est interdite à la pêche.

Les éboulements de falaises naturels et relativement fréquents peuvent affecter à la fois le front de falaise qui s'éboule (pelouses aéro-halines) et les zones inférieures (zone de balancement des marées, zone infralittorale de récifs) qui se trouvent enfouies sous des matériaux de taille très variable, allant des gros blocs de craie aux graviers.

(Validation en Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel de Haute-Normandie le 23/06/2015).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site classé selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Navigation
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.7 Facteurs environnementaux

1.7.1 Géomorphologie

- Dune, plage
- Côte rocheuse, falaise maritime
- Baie, golfe, rade, crique, bras de mer, détroit
- Récif

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.7.2 Granulométrie

- Sable moyen
- Sable grossier
- Galet
- Bloc

Commentaire sur la granulométrie

aucun commentaire

1.7.3 Hydrologie

-Trophisme : Eutrophe
-Salinité : Désalée
-Thermocline : Abscence Non renseignée
-Exposition : Forte
-Vitesse des courants : Forts

1.7.4 Hydrodynamisme

- Masse d'eau côtière

Commentaire sur l'hydrodynamisme

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Spongiaires - Echinodermes - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Fonction de forte productivité biologique - Faunistique - Cnidaires - Mollusques - Arthropodes - Autre Faune (préciser) - Floristique - Algues	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	- Paysager - Géomorphologique - Géologique - Historique - Scientifique

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépôts de matériaux inertes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de dragage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche à pied	Intérieur	Indéterminé	Réel
Zone de baignade	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports nautiques	Intérieur	Indéterminé	Réel
Vole à voile, ULM, deltaplane, parapente, mongolifière	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche à la ligne	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche à pied	Intérieur	Indéterminé	Réel
Prélèvements organisés sur la faune ou la flore	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mouvements de terrain	Intérieur	Indéterminé	Réel
Catastrophes naturelles	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	Biocénoses benthiques de Méditerranée	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
A1.22 Moules et fucales sur rivages modérément exposés					
A1.2142 Fucus serratus et faune sous blocs du médiolittoral inférieur exposés à modérément exposés					
A1.1132 Semibalanus balanoides, Fucus vesiculosus et algues rouges sur roche médiolittorale exposée à modérément exposée					

6.2 Habitats autres

EUNIS	Biocénoses benthiques de Méditerranée	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
A3.3 Roche infralittorale de l'Atlantique et de la Méditerranée sous faible hydrodynamisme					

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Il s'agit de platier rocheux à dominance de moules et d'algues brunes recouvert par intermittence par des aplats de sable fins dans un système avec un hydrodynamisme modéré. L'ensemble des habitats cités sont présents dans des proportions variables au cours du temps.

A1.1132 : Roche littorale exposée à modérément exposée à Semibalanus balanoides, Fucus vesiculosus et algues rouges

A1.2142 Rochers et blocs littoraux exposés à modérément exposés à Fucus serratus et faune associée

A1.22 Estran modérément exposé à moules et fucales

A3.3 Roche infralittorale faiblement exposée

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
Algues	72683	*Dictyota dichotoma (Hudson) J.V. Lamouroux, 1809*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 2012
	72770	*Fucus serratus Linnaeus, 1753*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	72771	*Fucus spiralis Linnaeus, 1753*	*Fucus spiralé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2013
	72896	*Laminaria digitata (Hudson) J.V. Lamouroux, 1813*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 2012
	529995	*Saccharina latissima (Linnaeus) C.E. Lane, C. Mayes, Druehl & G.W. Saunders, 2006*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 2013
	72455	*Ahnfeltia plicata (Huds.) Fr., 1836*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Le Thoer D., Chaignon C., Dubut S., Lanshere J., Oregiono D.,				2011 - 2011
	72543	*Bryopsis plumosa (Hudson) C.Agardh, 1823*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	77259	*Catenella caespitosa (Withering) L.M.Irvine, 1976*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.				2013 - 2013
	72582	*Chondracanthus acicularis (Roth) Fredericq, 1993*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A.				2008 - 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
	72590	*Chondrus crispus Stackh., 1797*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	73030	*Cladophora rupestris (L.) Kütz., 1843*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	72639	*Cryptopleura ramosa (Hudson) L.Newton, 1931*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A.				2008 - 2013
	72647	*Cystoclonium purpureum (Hudson) Batters, 1902*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Le Thoer D., Chaignon C., Dubut S., Lanshere J., Oregiono D.,				2011 - 2011
	365520	*Gracilaria gracilis (Stackh.) M.Steentoft, L.M.Irvine & W.F.Farnham, 1995*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 2013
	72855	*Halurus equisetifolius (Lightfoot) Kütz., 1843*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 2012
	365657	*Halurus flosculosus (J.Ellis) Maggs & Hommersand, 1993*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2011
	72913	*Lithophyllum incrustans Philippi, 1837*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.				2013 - 2013
	370844	*Osmundea pinnatifida (Hudson) Stackh., 1809*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2008 - 2012
	72992	*Palmaria palmata (L.) Weber & Mohr, 1805*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.				2013 - 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
	72515	*Rhodothamniella floridula (Dillwyn) Feldmann, 1978*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2002 - 2013
Annélides	518	*Arenicola marina (Linnaeus, 1758)*	*Arénicole des pêcheurs, Ver de vase, Tétine, Bocard, Bouzou, Ver d'eau, Ver à l'oeil, Chique, Buzin*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2003
	420	*Eulalia viridis (Linnaeus, 1767)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	371411	*Lanice conchilega (Pallas, 1766)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	584	*Marphysa sanguinea (Montagu, 1813)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2003
	455	*Perinereis cultrifera (Grube, 1840)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2002
	542628	*Phyllodoce mucosa Örsted, 1843*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2013
	567	*Polydora ciliata (Johnston, 1838)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	363665	*Scolelepis squamata (Müller, 1806)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 2013
	543366	*Spirobranchus lamarcki (Quatrefages, 1866)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 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
	543346	*Spirobranchus triqueter (Linnaeus, 1758)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2012
Arthropodes	215973	*Anurida maritima (Guérin-Méneville, 1836)*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2013
	18613	*Apherusa jurinei Milne Edwards, 1830*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Poisson E., Le Thoer D., Chaignon C., Dubut S., Lanshere J., Oregiono D.,				2011 - 2012
	544603	*Apohyale prevostii (Milne Edwards, 1830)*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	18403	*Athanas nitescens (Leach, 1813)*	*Athanas commune (L'), Crevette à capuchon (La)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 2013
	17759	*Balanus crenatus Bruguière, 1789*	*Balane crénelée (La)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 2013
	18505	*Cancer pagurus Linnaeus, 1758*	*Tourteau (Le), Tourteau commun (Le), Crabe-dormeur (Le), Dormeur (Le), Endormi (L'), Bourse (La), Chancre de drague (Le), Clos-poing (Le), Crabe de lLa (Le), Crabe franche (La), Dormant (Le), Houvet (Le), Odet (L'), Ouvais (L'), Pâte (La), Poinclos (Le), Poing-clos (Le), Poupart (Le), Taureau (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 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
	18526	*Carcinus maenas (Linnaeus, 1758)*	*Crabe enragé (Le), Crabe vert (Le), Crabe vert européen (Le), Beillouc, Cancre (Le), Carcin ménade (Le), Chancre (Le), Chancre des marais (Le), Chancre des mers (Le), Crabe commun (Le), Crabe couresse (Le), Crabe courraise (Le), Crabe rouge (Le), Crabe vert atlantique (Le), Crabe verte (La), Crabouillard (Le), Dada (Le), Poulet de mer (Le), Riverrois (Le), Sinagot (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	18422	*Crangon crangon (Linnaeus, 1758)*	*Crevette grise (La), Bouc (Le), Bouc gris (Le), Boucau (Le), Boucaud (Le), Boucot (Le), Buhotte (La), Cardon (Le), Chevrette (La), Crevuche (La), Gamba blanca (La), Grise (La), Guernade (La), Salicoque (La), Sautelicot (Le), Sauterelle (La), Sauticot (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 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
	18478	*Galathea squamifera Leach, 1814*	*Galathée noire (La), Galathée brune (La), Galathée écailleuse (La), Galathée épineuse (La), Galathée verte (La)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.				2013 - 2013
	18647	*Gammarus locusta (Linnaeus, 1758)*	*Crevettine (La)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.				2013 - 2013
	380155	*Idotea granulosa Rathke, 1843*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	366511	*Lekanesphaera rugicauda (Leach, 1814)*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2008
	18674	*Melita palmata (Montagu, 1804)*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 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
	17642	*Necora puber (Linnaeus, 1767)*	*Etrille de sable (L'), Etrille commune (L'), Anglette (L'), Balleresse (La), Bernarderie (La), Bonne soeur (La), Crabe cerise (Le), Cerise (La), Cérite (La), Chancre ballant (Le), Chancre nageron (Le), Chèvre (La), Crabe à laine (Le), Crabe anglaise (Le), Crabe d'alaine (Le), Crabe de velours (Le), Crabe espagnol (Le), Crabe laineux (Le), Crinquenelle (La), Demoiselle (La), Draguenelle (La) Échalette (L'), Étrille commune (L'), Gavre (Le), Gavrette (La), Guiette (La), Lénée (La), Liré (Le), Lirié (Le), Meltas (Le), Padelle (La), Plat-pied (Le), Portune (Le), Portune étrille (Le), Ragaise (La), Rainette (La)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 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
	18469	*Pagurus bernhardus (Linnaeus, 1758)*	*Bernard-l'ermite (Le), Bernard-l'ermite commun (Le), Bernard l'hermite (Le), Conscieux (Le), Cornebichet (Le), Cornebuchet (Le), Couche-tout-nu (Le), Grippier (Le), Militaire (Le), Pagure Bernard (Le), Ran à pie (Le), Ran-bion (Le), Ran-pieds (Le), Ranpion (Le), Soldat (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Poisson E., Le Thoer D., Chaignon C., Dubut S., Lanshere J., Oregiono D.,				2011 - 2013
	18410	*Palaemon serratus (Pennant, 1777)*	*Bouquet commun (Le), Bouquet (Le), Bergheud, Boucau (Le), Boucot (Le), Bouquet chevrette (Le), Buco, Chevrette (La), Crevette bouquet (La), Crevette rouge (La), Esquive (L'), Goumbar (Le), Grande crevette rose (La), Ouetdgernade (L'), Salicoque (La), Samba (La), Santé (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	652292	*Perforatus perforatus (Bruguière, 1789)*	*Grande balane (La), Balane perforée (La), Balane volcan (La), Grande balane grise (La)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 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
	18577	*Pilumnus hirtellus (Linnaeus, 1761)*	*Crabe poilu rouge (Le), Crabe velu (Le), Pilumne hérissé (Le), Pilumne hirsute (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2013
	18482	*Pisidia longicornis (Linnaeus, 1767)*	*Crabe porcelaine (Le), Porcelaine à longues cornes (La), Porcellane noire (La)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2013
	18544	*Portumnus latipes (Pennant, 1777)*	*Étrille élégante (L'), Portumne varié (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.				2013 - 2013
	384664	*Semibalanus balanoides (Linnaeus, 1767)*		Reproduction indéterminée	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2002 - 2013
Bryozoaires	28664	*Electra pilosa (Linnaeus, 1767)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
Cnidaires	7488	*Actinia equina (Linnaeus, 1758)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	7494	*Anemonia sulcata (Pennant, 1777)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 2012
	7244	*Dynamena pumila (Linnaeus, 1758)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2012
	7299	*Plumularia setacea (Linnaeus, 1758)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 2012
	7551	*Sagartia elegans (Dalyell, 1848)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 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
	7248	*Sertularia cupressina Linnaeus, 1758*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2013
Echinodermes	28420	*Amphipholis squamata (Delle Chiaje, 1828)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 2013
	28426	*Ophiothrix fragilis (Abildgaard in O.F. Müller, 1789)*	*Ophiure fragile, Ophiure à piquants*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 2013
	28444	*Psammechinus miliaris (P.L.S. Müller, 1771)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 2012
Mollusques	64596	*Donax vittatus (da Costa, 1778)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.				2003 - 2003
	61901	*Gibbula cineraria (Linnaeus, 1758)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.				2007 - 2007
	61922	*Gibbula umbilicalis (da Costa, 1778)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	62021	*Littorina littorea (Linnaeus, 1758)*	*Bigorneau vrai, Bigorneau commun, Bigorneau gris, Bourgot, Littorine, Vignot, Guignette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	62020	*Littorina obtusata (Linnaeus, 1758)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.				2013 - 2013
	62023	*Littorina saxatilis (Olivi, 1792)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	528512	*Mimachlamys varia (Linnaeus, 1758)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,				2012 - 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
	64342	*Mytilus edulis Linnaeus, 1758*	*Moule commune, moule comestible*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	62580	*Nucella lapillus (Linnaeus, 1758)*	*Pourpre petite pierre, Pourpre de l'Atlantique, Bigorneau blanc, Brelin, Perceur, Bigorneau perceur, Pilau*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	61838	*Patella vulgata Linnaeus, 1758*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013
	62118	*Peringia ulvae (Pennant, 1777)*	*Hydrobie saumâtre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S., Berno A.				2008 - 2008
Spongiaires	71586	*Hymeniacidon perlevis (Montagu, 1814)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Simon S. et Potel B.				2002 - 2013

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Klouch K., Lallemand H., Le Thoer D., Mangane A.,	2013	Suivi de la faune et de la flore de la zone intertidale de neuf sites du littoral heut-normand, protocole DCE REBENT et suivi des limites de laminaires. Année 2012. Rapport CSLN / AESN. 105 p. + annexes
	Poisson E., Chaignon C., Dubut S., Le Thoer D., Mangane A.	2014	Suivi de la faune et de la flore de la zone intertidale du littoral haut-normand, protocole DCE REBENT et suivi des limites de laminaires. Années 2012-2013. Rapport CSLN / AESN. 141 p. + annexes
	Poisson E., Le Thoer D., Chaignon C., Dubut S., Lanshere J., Oregiono D.,	2012	Suivi de la faune et de la flore de la zone intertidale de trois sites Haut-Normand, protocole DCE REBENT et suivi des limites de laminaires. Année 2011. Rapport CSLN / AESN. 61 p. + annexes
	Simon S., Berno A.	2010	Inventaire et suivi de la faune et de la flore de la zone intertidale du littoral cauchois. Années 2007-2008. Rapport final CSLN / AESN Service Littoral et Mer. 50 pages et annexes
	Simon S., Berno A., Friboulet R., Lefrançois T.	2008	Inventaire et suivi de la faune et de la flore de la zone intertidale du littoral cauchois. Année 2007. Rapport final CSLN / AESN Service Littoral et Mer. 35 p. + annexes
	Simon S. et Potel B.	2003	Rapport du suivi de la faune et de la flore de la zone intertidale du littoral cauchois. Année 2002. Rapport CSLN / DIREN HN. 32 p. + annexes.
	Simon S., Potel B., Jourde J., Delamarche F.	2003	Inventaire et suivi de la faune et de la flore de la zone intertidale du littoral cauchois. Années 2002-2003. Rapport CSLN / DIREN HN. 52 p. + annexes