



# LES ÎLES COQUET, POTEL ET NANETTE (Identifiant national : 230030830)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 83120006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN HAUTE-NORMANDIE, - 230030830, LES ÎLES COQUET, POTEL ET NANETTE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030830.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DIREN HAUTE-NORMANDIE

Centroïde calculé : 511662°-2483689°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/06/2003

Date actuelle d'avis CSRPN : 17/05/2021

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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 .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	8
9. SOURCES .....	8

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [230031154](#) - LES ÎLES ET BERGES DE LA SEINE EN AMONT DE ROUEN (Id reg. : 8312)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime
- Commune : Tourville-la-Rivière (INSEE : 76705)
- Commune : Authieux-sur-le-Port-Saint-Ouen (INSEE : 76039)

### 1.2 Superficie

23,47 hectares

### 1.3 Altitude

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

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230031154](#) - LES ÎLES ET BERGES DE LA SEINE EN AMONT DE ROUEN (Type 2) (Id reg. : 8312)

### 1.5 Commentaire général

Le site est constitué de la réunion des îles Potel, Coquet et Nanette qui forment un seul ensemble sur la commune de Tourville-la-Rivière.

Elles se situent dans un contexte où le développement des activités industrielles portuaires et les aménagements réalisés pour la navigation fluviale ont fait disparaître les chapelets d'îles disséminés autrefois sur le parcours de la Seine en aval de l'agglomération rouennaise. Dans la commune de Rouen même, l'île Lacroix a été urbanisée. Cependant, il subsiste un chapelet d'îles dans la partie amont de la boucle de Rouen, témoin du patrimoine naturel et du corridor écologique formé par la vallée de Seine avec ses terrasses alluviales et ses îles fluviales.

Ces îles présentent à marée basse une ceinture constituée de bancs de vases surtout du côté opposé au chenal de navigation tandis les formations végétales rencontrées sur les îles sont originales et souvent relictuelles.

Il s'agit notamment de bois alluviaux ou riverains à saule blanc (*Salix alba*), érable sycomore (*Acer pseudoplatanus*) et au très rare frêne à folioles étroites (*Fraxinus angustifolia*).

Dans la partie centrale des îles se rencontre en sous-bois une mégaphorbiaie à tendance nitrophile prononcée avec la petite bardane (*Arctium minus*), la grande berce (*Heracleum spondylium*) et le liseron des haies (*Calystegia sepium*). Elle abrite plusieurs plantes remarquables telles que la cuscute d'Europe (*Cuscuta europaea*) que l'on trouve en parasite de l'ortie (*Urtica dioica*) et la pariétaire officinale (*Parietaria officinalis*).

En ceinture directe des îles s'est développée une végétation de grand intérêt patrimonial avec dans la zone marquant la limite des marées hautes, de nombreux pieds de séneçon des marais (*Senecio paludosus*), espèce très rare et protégée en Haute-Normandie.

La localisation de ces îles les soumet au régime des marées et les menaces qui pèsent sur elles sont liées aux activités périphériques (industries, dragage pour la navigation) ou à des pollutions en provenance de l'amont et véhiculées par les eaux de la Seine.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Chasse
- Navigation
- Industrie

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Île lacustre ou fluviale

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Domaine de l'état
- Domaine public fluvial

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

<b>Patrimoniaux</b>	<b>Fonctionnels</b>	<b>Complémentaires</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li><li>- Ecologique</li><li>- Floristique</li><li>- Phanérogames</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li><li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li></ul>	

#### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique

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

*aucun commentaire*

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

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.51 <i>Dépôts nus d'alluvions fluviales limoneuses</i>		Informateur : BRUNET L.	2	
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : BRUNET L.	50	
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>		Informateur : BRUNET L.	46	

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : BRUNET L.	1	
	53.16 <i>Végétation à Phalaris arundinacea</i>		Informateur : BRUNET L.	1	

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	13.1 <i>Fleuves et rivières soumis à marées</i>		Informateur : BRUNET L.		

## 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 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
Phanérogames	87933	<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	<i>Cardamine impatiente</i> , <i>Herbe au diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VOCHELET E. Source : CBNBL.				2009 - 2009
	98910	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl, 1804	<i>Frêne à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2002 - 2002
	103987	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801	<i>Jacobée aquatique</i> , <i>Séneçon aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2009 - 2009
	718238	<i>Jacobaea paludosa</i> subsp. <i>angustifolia</i> (Holub) B. Nord. & Greuter, 2006	<i>Jacobée à feuilles étroites</i> , <i>Séneçon à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2004 - 2009
	122678	<i>Senecio paludosus</i> L., 1753	<i>Jacobée des marais</i> , <i>Séneçon des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2002 - 2002
	124407	<i>Sparganium emersum</i> Rehmman, 1871	<i>Rubaniér émergé</i> , <i>Rubaniér simple</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2009 - 2009
	718415	<i>Sparganium emersum</i> Rehmman, 1871 subsp. <i>emersum</i>	<i>Rubaniér émergé</i> , <i>Rubaniér simple</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2009 - 2009

### 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
Informateur	BRUNET L.		
	LEMONNIER S. (CENNS)		
	VOCHELET E. Source : CBNBL.		