L'ÎLE BAS DES VASES
(Identifiant national : 230030825)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 83120003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN HAUTE-NORMANDIE, .- 230030825, L'ÎLE BAS DES VASES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030825.pdf*

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :DIREN HAUTE-NORMANDIE
Centroïde calculé : 511787°-2486860°

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 3
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

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime
- Commune : Belbeuf (INSEE : 76069)

1.2 Superficie

2,36 hectares

1.3 Altitude

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

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

L'île Bas des Vases est une petite île sur la commune de Belbeuf. Elle se situe 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.

Cette île présente à marée basse une ceinture constituée de bancs de vases surtout du côté opposé au chenal de navigation tandis les formations végétales rencontrées sur l'île 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).

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

Dans les secteurs de roselière, nous avons pu observer l'éléocharide des marais (Eleocharis palustris) avec quelques pieds de myriophylle en épi (Myriophyllum spicatum), de rubanier simple (Sparganium emersum) et de potamot pectiné (Potamogeton pectinatus).

La localisation de l'île la soumet au régime des marées et les menaces qui pèsent sur elle 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

- 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

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Floristique - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges	

Commentaire sur les intèrêts

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
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Phanérogames		- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.42 Forêts fluviales médio-européennes résiduelles		Informateur : BRUNET L.	95	
	24.51 Dépôts nus d'alluvions fluviatiles limoneuses		Informateur : BRUNET L.	3	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.1 Roselières		Informateur : BRUNET L.	2	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	13.1 Fleuves et rivières soumis à marées		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	*Cardamine impatiens L., 1753*	*Cardamine impatiens, Cardamine impatiente, Herbe au diable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2009 - 2009
	98910	*Fraxinus angustifolia Vahl, 1804*	*Frêne à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : STALLEGGER P.				2002 - 2002
	103987	*Jacobaea aquatica (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801*	*Séneçon aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2009 - 2009
	718238	*Jacobaea paludosa subsp. angustifolia (Holub) B.Nord. & Greuter, 2006*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2004 - 2009
	121556	*Schoenoplectus triqueter (L.) Palla, 1888*	*Scirpe triquètre, Scirpe à tige trigone, Scirpe à trois angles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2009 - 2009
	122678	*Senecio paludosus L., 1753*	*Séneçon des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : STALLEGGER P.				2002 - 2002
	124407	*Sparganium emersum Rehmann, 1871*	*Rubanier émergé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : STALLEGGER P.				2002 - 2002
	126124	*Thalictrum flavum L., 1753*	*Pigamon jaune, Pigamon noircissant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMONNIER S. (CENNS)				2009 - 2009

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 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)		
	STALLEGGER P.		