



L'ÎLE SAINT JEAN (Identifiant national : 230030983)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 83120046)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FAUNA-FLORA, .- 230030983, L'ÎLE SAINT JEAN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030983.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) : FAUNA-FLORA
Centroïde calculé : 537466°-2456258°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 25/09/2009
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

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 : Eure
- Commune : Vernon (INSEE : 27681)

1.2 Superficie

14,21 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 5
Maximale (mètre): 10

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

L'île Saint-Jean se situe au sein de la commune de Vernon. Un bras mort, peu large et bordé par une ripisylve, la sépare de la rive droite de la Seine. L'île, dont la majeure partie de la superficie est une prairie pâturée par des chevaux, est divisée en deux par un talus boisé. Dans les secteurs non pâturés se développent quelques taches de fourrés à Aubépine à un style (*Crataegus monogyna*) et à Prunellier (*Prunus spinosa*). Même si certaines zones laissent apparaître un enrochement ancien, les berges sablo-vaseuses avec des pentes douces constituent les secteurs les plus intéressants. Pas moins de six espèces patrimoniales y sont recensées. Dans les secteurs les plus humides se rencontrent le Rubanier simple (*Sparganium emersum*), la Cardamine impatiente (*Cardamine impatiens*), le Jonc comprimé (*Juncus compressus*), le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*) et le Rorippe sauvage (*Rorippa sylvestris*). Dans les secteurs plus secs et ensoleillés, il n'est pas rare de croiser l'Aristolochie (*Aristolochia clematis*). Au niveau du bras mort, s'installe une végétation typique des sols limoneux périodiquement inondés et caractérisés par le Bident triparti (*Bidens tripartit*), la Renoncule scélérate (*Ranunculus sceleratus*), la Renouée poivre d'eau (*Persicaria hydropper*) et le rare Butome en ombelle (*Butomus umbellatus*).

Les déchets qui envahissent et polluent les berges, constituent la principale menace sur la flore et les habitats de l'île.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

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

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonctions de régulation hydraulique 	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

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
Autres pollutions et nuisances	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel

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"> - 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
	24.5 <i>Dépôts d'alluvions fluviales limoneuses</i>		Informateur : FAUNA FLORA		2009 - 2009

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>		Informateur : FAUNA FLORA		2009 - 2009
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : FAUNA FLORA		2009 - 2009

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : FAUNA FLORA		2009 - 2009
	86 <i>Villes, villages et sites industriels</i>		Informateur : FAUNA FLORA		2009 - 2009

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	83777	<i>Aristolochia clematitis</i> L., 1753	<i>Aristolochie clématite</i> , <i>Poison de terre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008
	87136	<i>Butomus umbellatus</i> L., 1753	<i>Butome en ombelle</i> , <i>Jonc fleuri</i> , <i>Carélé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008
	87933	<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	<i>Cardamine impatiente</i> , <i>Herbe au diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULARD L. (CBNBL) ; GUÉRY R. (CBNBL_BN) ; MARY J. (CBNBL_BN)				2008 - 2008
	104155	<i>Juncus compressus</i> Jacq., 1762	<i>Jonc comprimé</i> , <i>Jonc à tiges comprimées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008
	117951	<i>Rorippa sylvestris</i> (L.) Besser, 1821	<i>Rorippe sylvestre</i> , <i>Rorippe des forêts</i> , <i>Rorippe des bois</i> , <i>Cresson des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008
	124407	<i>Sparganium emersum</i> Rehmman, 1871	<i>Rubaniér émergé</i> , <i>Rubaniér simple</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune</i> , <i>Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008

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	BOULARD L. (CBNBL) ; GUÉRY R. (CBNBL_BN) ; MARY J. (CBNBL_BN)		
	BRUNET L.		
	FAUNA FLORA		