

L'ÎLE DE L'HORLOGE

(Identifiant national : 230031017)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 83120049)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FAUNA-FLORA, .- 230031017, L'ÎLE DE L'HORLOGE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/230031017.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) : FAUNA-FLORA
Centroïde calculé : 538724°-2455022°

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	7
9. SOURCES	7

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

2,13 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 10
Maximale (mètre):

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 de l'Horloge n'est plus séparée des berges de Vernon que par un bras mort peu profond. L'ensemble de l'île est pâturé par des bovins. Seules les berges sud de l'île, en contact direct avec le chenal principal de la Seine, constituent cette ZNIEFF. Des berges abruptes traduisent l'action érosive de la Seine. En haut de celles-ci, se maintiennent quelques rares portions de ripisylves composées d'Aulne (*Alnus glutinosa*), de Saule blanc (*Salix alba*) et du très rare Frêne à folioles étroites (*Fraxinus angustifolia*). Au pied des abruptes et à la faveur des courants, se sont développées des plages sablo-vaseuses où se rencontrent la Salicaire (*Lythrum salicaria*) et le Nénuphar jaune (*Nuphar lutea*) assez rare, ainsi que deux espèces déterminantes : le rare Rubanier simple (*Sparganium emersum*) et le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*). Si l'avenir de la ripisylve semble compromis avec le pâturage et l'érosion, aucune menace particulière ne semble peser sur les plages sablo-vaseuses.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site classé selon la loi de 1930

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage

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
Erosions	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 - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Odonates - Lépidoptères 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>24.5</p> <p><i>Dépôts d'alluvions fluviales limoneuses</i></p>		Informateur : FAUNA FLORA		2009 - 2009

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>38.1</p> <p><i>Pâturages mésophiles</i></p>				2009 - 2009
	<p>44</p> <p><i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i></p>		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
	38 <i>Prairies mésophiles</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
Lépidoptères	53783	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Petit Mars changeant</i> (Le), <i>Petit Mars</i> (Le), <i>Miroitant</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Simon A. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
Odonates	65249	<i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphe à forceps</i> (Le), <i>Gomphe à pinces</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Simon A. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
Phanérogames	98910	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl, 1804	<i>Frêne à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008
	124407	<i>Sparganium emersum</i> Rehmann, 1871	<i>Rubnier émergé</i> , <i>Rubnier 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

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	109732	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	<i>Nénuphar jaune</i> , <i>Nénufar jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2008 - 2008

7.3 Autres espèces à enjeu

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.		
	FAUNA FLORA		
	Simon A. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.		