LA FORET D'ELBEUF
(Identifiant national : 230031171)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 8524)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, .- 230031171, LA FORET D'ELBEUF. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230031171.pdf*

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :SAVINI J-R
Centroïde calculé : 502558°-2475595°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/09/2017
Date actuelle d'avis CSRPN : 05/05/2022
Date de première diffusion INPN : 08/06/2022
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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

1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : 230030845 - (Id reg. : 85240005)
- Id nat. : 230009242 - (Id reg. : 85240001)
- Id nat. : 230030843 - (Id reg. : 85240003)
- Id nat. : 230030842 - (Id reg. : 85240002)
- Id nat. : 230030844 - (Id reg. : 85240004)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Département : Seine-Maritime

- Commune : Saint-Ouen-du-Tilleul (INSEE : 27582)
- Commune : Elbeuf (INSEE : 76231)
- Commune : Thuit de l'Oison (INSEE : 27638)
- Commune : Saint-Cyr-la-Campagne (INSEE : 27529)
- Commune : Saint-Pierre-lès-Elbeuf (INSEE : 76640)
- Commune : Caudebec-lès-Elbeuf (INSEE : 76165)
- Commune : Saussaye (INSEE : 27616)

1.2 Superficie

1186,4 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 30
Maximale (mètre): 130

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 230009242 - LE VALLON DES ÉCAMEAUX (Type 1) (Id reg. : 85240001)
- Id nat. : 230030844 - LE VAL OSMONT (Type 1) (Id reg. : 85240004)
- Id nat. : 230030843 - LE VALLON DE LA MARE ANGOT (Type 1) (Id reg. : 85240003)
- Id nat. : 230030845 - LE CLOS THIBAULT (Type 1) (Id reg. : 85240005)
- Id nat. : 230030842 - LE TALUS DE LA ROUTE D92 EN FORÊT D'ELBEUF (Type 1) (Id reg. : 85240002)

1.5 Commentaire général

La présente Znieff de type II "forêt d'Elbeuf" s'étend sur près de 1200 ha (12 km2), au sud de la ville.

Essentiellement composée de peuplements d'arbres de haut jet, celle-ci inclut néanmoins par places d'autres types de milieux, favorables à une biodiversité plus variée : talus et coteaux calcaires thermophiles, vallon humide propice au développement des mousses et fougères,...Ces secteurs bien particuliers font alors l'objet de Znieff de type I qui contribuent largement aux données d'inventaires rassemblées ici.

FLORE

Plusieurs espèces présentant un intérêt patrimonial au plan régional sont ici présentes : la Globulaire ponctuée (Globularia bisnagarica), la Lathrée écailleuse (Lathraea squamaria), la Gesse des montagnes (Lathyrus linifolius var. Montanus), la Mélitte à feuilles de Mélisse (Melittis melissophyllum), l'Orobanche grêle (Orobanche gracilis), la Raiponce en épi (Phyteuma spicatum), le Polygala du calcaire (Polygala calcarea), la Laîche à épis court (Carex strigosa).

FAUNE

Sur le plan ornithologique, notons la présence de deux espèces patrimoniales nicheuses, le Grimpereau des bois (Certhia familiaris) et le Faucon hobereau (Falco subbuteo).

En matière d'insectes, les inventaires demeurent limités mais plusieurs espèces de Lépidoptères d'intérêt prononcé ont été contactées : la Turquoise (Adscita statices), l'Eupithécie triponctuée (Eupithecia tripunctaria), l'Hémithée éruginée (Jodis lactearia), et le Demi-Argus (Cyaniris semiargus).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal
- Autre

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Habitats - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Lépidoptères - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames		

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
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

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 - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Oiseaux - Ptéridophytes - Lépidoptères	- Phanérogames	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.41 Forêts de ravin à Frêne et Sycomore		Informateur : BRUNET L.	20	
	37.72 Franges des bords boisés ombragés		Informateur : BRUNET L.	10	
G1.A41 Forêts de ravin médio-européennes	*41.41 Forêts de ravin à Frêne et Sycomore*		Informateur : BRUNET L.	1	2010 - 2010
E5.43 Lisières forestières ombragées	*37.72 Franges des bords boisés ombragés*		Informateur : BRUNET L.	20	2002 - 2002
	37.72 Franges des bords boisés ombragés		Informateur : BRUNET L.	5	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	4 Forêts				
	41.2 Chênaies-charmaies		Informateur : BRUNET L.	20	
	34.42 Lisières mésophiles		Informateur : BRUNET L.	40	
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		Informateur : BRUNET L.	20	
	41.A Bois de Charmes		Informateur : BRUNET L.	40	
	41.2 Chênaies-charmaies		Informateur : BRUNET L.	40	
	41.5 Chênaies acidiphiles		Informateur : NOEL N. (ALISE)	30	2010 - 2010
	31.8E Taillis		Informateur : NOEL N. (ALISE)	10	2010 - 2010
	41.21 Chênaies atlantiques mixtes à Jacinthes des bois		Informateur : BRUNET L.	20	2010 - 2010
	41.16 Hêtraies sur calcaire		Informateur : BRUNET L.	20	2010 - 2010
	41.13 Hêtraies neutrophiles		Informateur : BRUNET L.	20	2010 - 2010
	41.2 Chênaies-charmaies		Informateur : BRUNET L.	30	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.42 Lisières mésophiles		Informateur : BRUNET L.	10	
	31.8C Fourrés de Noisetiers		Informateur : BRUNET L.	10	
	41.13 Hêtraies neutrophiles		Informateur : BRUNET L.	70	
	41.1 Hêtraies		Informateur : BRUNET L.	35	
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		Informateur : BRUNET L.	10	
	34.42 Lisières mésophiles		Informateur : BRUNET L.	20	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 Prairies mésophiles		Informateur : BRUNET L.		
	41 Forêts caducifoliées		Informateur : BRUNET L.		
	41 Forêts caducifoliées		Informateur : BRUNET L.		
	41.1 Hêtraies		Informateur : BRUNET L.		
	38 Prairies mésophiles		Informateur : BRUNET L.		2010 - 2010
	41 Forêts caducifoliées		Informateur : BRUNET L.		
	41 Forêts caducifoliées		Informateur : BRUNET L.		2010 - 2010

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	247063	*Adscita statices (Linnaeus, 1758)*	*Procris de l'Oseille (Le), Turquoise de la Sarcille (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2010 - 2010
Oiseaux	3784	*Certhia familiaris Linnaeus, 1758*	*Grimpereau des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO HAUTE-NORMANDIE				2003 - 2007
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO HAUTE-NORMANDIE				2003 - 2007
Phanérogames	132482	*Campanula glomerata L., 1753 subsp. glomerata*	*Campanule agglomérée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2007 - 2007
	92127	*Colchicum autumnale L., 1753*	*Colchique d'automne, Safran des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2021 - 2021
	96432	*Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809*	*Épipactide rouge sombre, Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2007 - 2007
	105148	*Lathraea squamaria L., 1753*	*Lathrée écailleuse, Clandestine écailleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2010 - 2021
	105214	*Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971*	*Gesse à feuilles de Lin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2021 - 2021
	108003	*Melittis melissophyllum L., 1753*	*Mélitte à feuilles de mélisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOEL N. (ALISE)				2010 - 2010

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
	137742	*Melittis melissophyllum L., 1753 subsp. melissophyllum*	*Mélitte à feuilles de mélisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2007 - 2021
	113407	*Phyteuma spicatum L., 1753*	*Raiponce en épi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2007 - 2007
	126008	*Teucrium montanum L., 1753*	*Germandrée des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2007 - 2007
Ptéridophytes	133968	*Dryopteris affinis subsp. affinis (Lowe) Fraser-Jenk., 1979*	*Dryoptéride écailleuse, Dryoptéride affine, Dryoptéris écailleux, Fausse fougère mâle*	Reproduction certaine ou probable					2002 - 2002
	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	*Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CARDON A. (CBNBL)				2007 - 2021

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3784	*Certhia familiaris Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Ptéridophytes	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BRUNET L.		
	BUCHET J. (CBNBL)		
	BUCHET J. (CBNBL) ; VANGENDT J. (CBNBL)		
	CABON Y. (CBNBL)		
	CARDON A. (CBNBL)		
	DARDENNE B.		
	LPO HAUTE-NORMANDIE		
	NOEL N. (ALISE)		