



LE BOIS DE LA TOUR

(Identifiant national : 230004503)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 86000032)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN
HAUTE-NORMANDIE (2006), - 230004503, LE BOIS DE LA TOUR. - INPN,
SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230004503.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) : DIREN HAUTE-NORMANDIE (2006)
Centraïde calculé : 479404°-2467405°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/05/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [230009170](#) - LA VALLÉE DE LA RISLE DE BRIONNE À PONT AUDEMER, LA FORÊT DE MONFORT (Id reg. : 8600)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Saint-Cyr-de-Salerno (INSEE : 27527)
- Commune : Brionne (INSEE : 27116)

1.2 Superficie

125,33 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 75
Maximale (mètre): 131

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230009170](#) - LA VALLÉE DE LA RISLE DE BRIONNE À PONT AUDEMER, LA FORÊT DE MONFORT (Type 2) (Id reg. : 8600)

1.5 Commentaire général

Le site du bois de la Tour se situe sur les communes de Brionne et de Saint-Cyr de Salerno un peu à l'Ouest de la vallée de la Risle.

Il s'agit d'un grand ensemble boisé varié comprenant à la fois des boisements sur pentes et des zones de plateaux. Les principales formations rencontrées sont la hêtraie, la chênaie acidiphile sur les pentes avec également des secteurs de boulaies, les pinèdes à pins sylvestres sur les plateaux. Les plateaux comportent aussi des zones de boisements encore jeunes de feuillus et de résineux laissant place localement à de la lande.

Concernant les espèces végétales, l'intérêt se situe plus particulièrement sur les zones de lande qui abritent une espèce végétale déterminante, la peu commune bruyère cendrée (*Erica cinerea*).

Les bryophytes constituaient l'intérêt principal du site lors de sa description en 1987. Les plus importants secteurs de bryophytes se situent sous les bois de pente au Nord et à l'Ouest du site. Les inventaires partiels de 2006 ont permis de recenser deux espèces assez rares à rares : *Dicranum majus* et *Lepidozia reptans* mais pas l'ensemble des espèces rares signalées en 1987.

Concernant la faune, plusieurs espèces de chiroptères ont été recensées au cours de l'été 2006 dont le rare oreillard gris (*Plecotus austriacus*).

L'évolution du site dépend des activités sylvicoles. En effet, des coupes à blanc ont été réalisées au sud du site tandis que les plantations de résineux sont en train de gagner sur les zones de lande.

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
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallon
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

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- Faunistique- Mammifères- Floristique- Bryophytes- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Fonctions de protection du milieu physique- Role naturel de protection contre l'érosion des sols	<ul style="list-style-type: none">- Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

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"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Lichens - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Bryophytes - Mammifères - Phanérogames 		<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
	31.2 <i>Landes sèches</i>		Informateur : BRUNET L.	5	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8G <i>Prébois de résineux</i>		Informateur : BRUNET L.	7	
	41.B <i>Bois de Bouleaux</i>		Informateur : BRUNET L.	5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Informateur : BRUNET L.	35	
	31.8D <i>Recrus forestiers caducifoliés</i>		Informateur : BRUNET L.	6	
	31.86 <i>Landes à Fougères</i>		Informateur : BRUNET L.	2	
	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>		Informateur : BRUNET L.	25	
	41.52 <i>Chênaies acidiphiles atlantiques à Hêtres</i>		Informateur : BRUNET L.	15	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : BRUNET L.		
	41.1 <i>Hêtraies</i>		Informateur : BRUNET L.		
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</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
Bryophytes	4750	<i>Dicranum majus</i> Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2006 - 2006
	6623	<i>Lepidozia reptans</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2006 - 2006
Mammifères	60527	<i>Plecotus austriacus</i> (J.B. Fischer, 1829)	<i>Oreillard gris, Oreillard méridional</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Mammalogique Normand				2006 - 2006
Phanérogames	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2006 - 2006
	103320	<i>Hypericum pulchrum</i> L., 1753	<i>Millepertuis élégant, Millepertuis joli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEVY W. (CBNBL)				2008 - 2008
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEVY W. (CBNBL)				2008 - 2008
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEVY W. (CBNBL)				2008 - 2008

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60527	<i>Plecotus austriacus</i> (J.B. Fischer, 1829)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (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

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
96667 <i>Erica cinerea</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BRUNET L.		
	Groupe Mammalogique Normand		
	LEVY W. (CBNBL)		