NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR2500106 - Forets, etangs et tourbieres du Haut-Perche

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 9
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 10
6. GESTION DU SITE 11

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR2500106

1.3 Appellation du site

Forets, etangs et tourbieres du Haut-Perche

1.4 Date de compilation

30/11/1995

1.5 Date d'actualisation

16/07/2019

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Basse-Normandie	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.basse-normandie.developpement-durable.gouv.fr	www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr
en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr		natura2000@mnhn.fr

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 31/12/1997
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 07/12/2004
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 02/10/2014

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000029583003

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : ,81861°

Latitude : 48,55222°

2.2 Superficie totale

3670 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
25	Basse-Normandie

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
61	Orne	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
61429	CHARENCEY
61160	FEINGS
61230	LONGNY LES VILLAGES
61242	MAGE
61300	MOUTIERS-AU-PERCHE
61491	TOUROUVRE AU PERCHE

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (100%)

3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
					Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
3110 *Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (Littorelletalia uniflorae)*		10,7 *(0,29 %)*		P	A	C	B	B
3130 *Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea*		6,18 *(0,17 %)*		G	B	C	B	B
3140 *Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.*		1,06 *(0,03 %)*		G	B	C	B	B
3150 *Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition*		51,53 *(1,4 %)*		G	A	C	B	B
3260 *Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitricho-Batrachion*		0,18 *(0 %)*		G	B	C	C	B
4010 *Landes humides atlantiques septentrionales à Erica tetralix*		3,49 *(0,1 %)*		P	A	C	C	C
4030 *Landes sèches européennes*		0,47 *(0,01 %)*		P	A	C	B	C
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*		6,19 *(0,17 %)*		M	B	C	B	B
6230 *Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)*	X	1,48 *(0,04 %)*		G	C	C	B	B
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		1,23 *(0,03 %)*		G	B	C	A	C
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		6,36 *(0,17 %)*		G	B	C	C	B
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		38,18 *(1,04 %)*		G	B	C	C	B

7110 *Tourbières hautes actives*	X	0,65 *(0,02 %)*		G	B	C	B	B
7140 *Tourbières de transition et tremblantes*		0,35 *(0,01 %)*		G	B	C	C	B
7210 *Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae*	X	0,17 *(0 %)*		G	B	C	C	B
7230 *Tourbières basses alcalines*		1,48 *(0,04 %)*		G	B	C	C	B
91D0 *Tourbières boisées*	X	14,54 *(0,4 %)*		G	B	C	C	B
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	7,26 *(0,2 %)*		G	B	C	B	B
9120 *Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)*		680,65 *(18,55 %)*		G	B	C	C	C
9130 *Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum*		482,99 *(13,16 %)*		P	A	C	C	B
9190 *Vieilles chênaies acidophiles des plaines sablonneuses à Quercus robur*		57,03 *(1,55 %)*		G	B	C	C	C

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site					Évaluation du site			
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
				Min	Max		C|R|V|P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
I	1065	*Euphydryas aurinia*	p			i	P	P	C	A	C	A
I	1083	*Lucanus cervus*	p			i	P	P	C	A	C	A
I	1092	*Austropotamobius pallipes*	p			i	P	P	C	B	C	A

F	1096	*Lampetra planeri*	p			i	P	P	C	A	C	A
A	1166	*Triturus cristatus*	p			i	P	P	C	A	C	A
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	p			i	P	P	C	B	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	p			i	P	P	C	B	C	B
M	1308	*Barbastella barbastellus*	p			i	P	P	C	B	C	B
M	1321	*Myotis emarginatus*	p			i	P	P	C	B	C	B
M	1323	*Myotis bechsteinii*	p			i	P	P	C	B	C	B
M	1324	*Myotis myotis*	p			i	P	P	C	B	C	B
P	1831	*Luronium natans*	p	0	2542	i	P	G	B	B	C	A
F	5315	*Cottus perifretum*	p			i	P	P	C	A	C	A
I	6199	*Euplagia quadripunctaria*	p			i	P	P	C	A	C	A

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max		C|R|V|P	IV	V	A	B	C	D
A		*Salamandra salamandra*			i	P			X		X	
A		*Triturus alpestris*			i	P						X

A		*Triturus helveticus*			i	P						X
A		*Triturus vulgaris*			i	P						X
A		*Alytes obstetricans*			i	P	X		X		X	
A		*Bufo bufo*			i	P			X		X	
A		*Bufo calamita*			i	P	X		X		X	
A		*Hyla arborea*			i	P	X		X		X	
A		*Rana dalmatina*			i	P	X		X		X	
B		*Anas crecca*			i	P			X		X	
B		*Aythya fuligula*			i	P			X		X	
B		*Ciconia ciconia*			i	P			X		X	
B		*Gallinago gallinago*			i	P			X		X	
B		*Pandion haliaetus*			i	P			X		X	
B		*Streptopelia turtur*	27	35	i				X		X	
B		*Dendrocopos medius*			i	P			X		X	
I		*Maculinea alcon*			i	P			X			
M		*Neomys fodiens*			i	P			X		X	
M		*Pipistrellus pipistrellus*			i	P			X		X	
M		*Plecotus auritus*			i	P			X		X	
M		*Meles meles*			i	P			X		X	
M		*Martes martes*			i	P		X	X		X	
M		*Mustela nivalis*			i	P			X		X	
M		*Mustela putorius*			i	P		X	X		X	
M		*Sciurus vulgaris*			i	P			X		X	

M		*Arvicola sapidus*			i	P			X			
M		*Lepus europaeus*			i	P			X			
P		*Carex limosa*			i	P						X
P		*Clinopodium acinos*										
P		*Comarum palustre*										
P		*Dactylorhiza viridis*			i	P						X
P		*Drosera rotundifolia*			i	P						X
P		*Elatine hexandra*										
P		*Eleocharis acicularis*										
P		*Eleocharis ovata*										
P		*Eriophorum latifolium*			i	P						X
P		*Geum rivale*			i	P						X
P		*Leersia oryzoides*										
P		*Littorella uniflora*										
P		*Luronium natans*					X				X	
P		*Maianthemum bifolium*			i	P						X
P		*Nardus stricta*										
P		*Narthecium ossifragum*			i	P						X
P		*Parnassia palustris*			i	P						X
P		*Pilularia globulifera*							X			
P		*Pinguicula vulgaris*			i	P						X
P		*Potamogeton nodosus*			i	P						X
P		*Potentilla verna*										

P		*Pyrola minor*			i	P						X
P		*Ranunculus ololeucos*										
P		*Ranunculus tripartitus*										
P		*Rumex maritimus*										
P		*Sparganium natans*										X
P		*Utricularia minor*			i	P						X
P		*Libanotis pyrenaica var. libanotis*										X
R		*Anguis fragilis*			i	P			X		X	
R		*Lacerta agilis*			i	P	X		X		X	
R		*Podarcis muralis*			i	P	X		X		X	
R		*Coronella austriaca*			i	P	X		X		X	
R		*Natrix natrix*			i	P			X		X	
R		*Vipera berus*			i	P			X		X	
R		*Zootoca vivipara*			i	P			X		X	

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	5 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	24 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	1 %
N16 : Forêts caducifoliées	60 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	10 %

Autres caractéristiques du site

Ce site qui regroupe trois unités distinctes, s'inscrit dans la région naturelle du Haut-Perche, vaste ensemble géologiquement constitué d'argiles à silex, de sables du Cénomanien et parcouru de petites vallées recouvertes d'alluvions modernes souvent tourbeuses.
La dernière cartographie des habitats (2020) a permis de cartographier 53,4% de la surface du site.

Vulnérabilité
: - Intérêt écologique des zones humides (étangs, tourbières, cours d'eau) tributaire de la préservation de la qualité physico-chimique et du niveau des eaux ainsi que du maintien d'une gestion adaptée des secteurs boisés et des étangs.
- Dynamique de fermeture des tourbières, des landes, des mégaphorbiaies ou encore du coteau calcaire de la Bandonnière.
- Transformations radicales de l'occupation du sol (drainages, mises en cultures, ...) potentielles.

4.2 Qualité et importance

Motivation pour la liste des autres espèces importantes de flore et de faune (rubrique 3.3) :
- protection réglementaire au niveau national ou régional.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	B	Sylviculture et opérations forestières		B
H	B02	Gestion des forêts et des plantations & exploitation		I
H	J02	Changements des conditions hydrauliques induits par l'homme		I
L	E01.03	Habitations dispersées		I
L	F02.03	Pêche de loisirs		I
L	F03.01	Chasse		I
L	J02.01	Comblement et assèchement		I
M	D01.02	Routes, autoroutes		I
M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I

Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture
Domaine de l'état	20 %

4.5 Documentation

ASSOCIATION FAUNE FLORE DE L'ORNE, 1989 - Les sites naturels de l'Orne. Tome I. Conseil Général de l'Orne, 61 p.

ASSOCIATION FAUNE FLORE DE L'ORNE, 1992 - Les sites naturels de l'Orne. Tome III. Conseil Général de l'Orne, 62 p.

BEAUDESSON, 1996 - Cartographie de habitats et proposition de sites Natura 2000 dans les forêts gérées par l'ONF en Basse-Normandie. ONF, DIREN Basse-Normandie, 111 p.

CENTRE REGIONAL DE LA PROPRIETE FORESTIERE DE NORMANDIE, 1996 - Etude sur les sites forestiers susceptibles d'être retenus dans le réseau Natura 2000. DIREN Basse-Normandie.

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
31	Site inscrit selon la loi de 1930	20 %
32	Site classé selon la loi de 1930	1 %
80	Parc naturel régional	90 %
21	Forêt domaniale	15 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

5.3 Désignation du site

Un arrêté préfectoral de protection de biotope sur le bassin de la Corbionne est en projet, notamment pour l'écrevisse à pattes blanches.

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Parc Naturel Régional du Perche

Adresse : Maison du Parc - Courboyer - Nocé 61340 Perche en Nocé

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[X] Oui Nom :
Lien :
http://www.donnees.normandie.developpement-durable.gouv.fr/pdf/N2000/FR2500106DOCOB.pdf

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

- Plans Simples de Gestion dans les forêts privées.
- En forêt domaniale, travaux de restauration d'habitats rivulaires en cours.

Référence :
ONF - DIVISION D'ALENCON, 1996 - Proposition de règles de gestion sur les sites Natura 2000 gérés par l'ONF en Basse-Normandie. ONF.