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)

FR1100797 - Coteaux et boucles de la seine

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 4
4. DESCRIPTION DU SITE 8
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 9
6. GESTION DU SITE 10

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR1100797

1.3 Appellation du site

Coteaux et boucles de la seine

1.4 Date de compilation

31/10/1995

1.5 Date d'actualisation

08/10/2024

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Ile-de-France	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.driee.ile-de-france.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 : 31/07/2003
(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) : 25/05/2010

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000022297231

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 1,64917°

Latitude : 49,08528°

2.2 Superficie totale

1414,83 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
11	Ile-de-France

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
95	Val-d'Oise	37 %
78	Yvelines	63 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
95012	AMENUCOURT
78057	BENNECOURT
95150	CHAUSSY
95157	CHERENCE
78239	FOLLAINVILLE-DENNEMONT
78255	FRENEUSE
78276	GOMMECOURT
95301	HAUTE-ISLE
95379	MAUDETOUR-EN-VEXIN
78410	MOISSON
78437	MOUSSEAUX-SUR-SEINE
78320	NOTRE DAME DE LA MER
95523	ROCHE-GUYON
78567	SAINT-MARTIN-LA-GARENNE
95651	VETHEUIL

95656	VIENNE-EN-ARTHIES

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
2330 *Dunes intérieures avec pelouses ouvertes à Corynephorus et Agrostis*		0,43 *(0,03 %)*		P	D			
3140 *Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.*		0,01 *(0 %)*		P	D			
4030 *Landes sèches européennes*		70,26 *(4,96 %)*		G	C	C	C	C
5110 *Formations stables xérothermophiles à Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)*		0,65 *(0,05 %)*		G	B	C	B	B
5130 *Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires*		3,46 *(0,24 %)*		G	B	C	B	B
6110 *Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi*	X	0,27 *(0,02 %)*		G	D			
6120 *Pelouses calcaires de sables xériques*	X	8,88 *(0,63 %)*		G	B	C	B	B
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*		216,3 *(15,26 %)*		G	A	C	B	A
6230 *Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)*	X	5,49 *(0,39 %)*		G	C	C	C	C
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		1,77 *(0,12 %)*		G	B	C	C	C
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		1,89 *(0,13 %)*		G	C	C	B	B
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		24,09 *(1,7 %)*		G	B	C	B	B

7220 *Sources pétrifiantes avec formation de tuf (Cratoneurion)*	X	0,26 *(0,02 %)*		G	B	C	B	B
7230 *Tourbières basses alcalines*		0,14 *(0,01 %)*		G	C	C	C	B
8160 *Eboulis médio-européens calcaires des étages collinéen à montagnard*	X	0,01 *(0 %)*		P	C	C	B	B
8210 *Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*		0,05 *(0 %)*		P	B	C	B	B
8310 *Grottes non exploitées par le tourisme*		0,01 *(0 %)*	4	P	C	C	B	B
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	1,96 *(0,14 %)*		G	C	C	B	C
9120 *Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)*		21,36 *(1,51 %)*		G	B	C	C	B
9130 *Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum*		612,41 *(43,22 %)*		G	B	C	B	B
9180 *Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion*	X	30,48 *(2,15 %)*		M	B	C	B	B

- **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	1074	*Eriogaster catax*	p			i	P	DD	D			
I	1083	*Lucanus cervus*	p			i	P	DD	C	B	C	B
I	1084	*Osmoderma eremita*	p			i	P	DD	D			

I	1088	*Cerambyx cerdo*	p			i	P	DD	D			
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	p	15	50	i	R	G	C	B	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	w	1	10	i	V	G	C	C	A	C
M	1323	*Myotis bechsteinii*	w			i	V	DD	C	C	A	C
M	1324	*Myotis myotis*	w	0	10	i	R	M	C	C	C	C
I	6199	*Euplagia quadripunctaria*	p			i	P	P	C	B	C	B

- **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
B		*Streptopelia turtur*				P			X		X	
M		*Myotis alcathoe*				P	X				X	
P		*Actaea spicata*			i	R						X
P		*Amelanchier ovalis*			i	R						X
P		*Anthericum liliago*			i	R						X
P		*Astragalus monspessulanus*			i	C						X
P		*Cardaminopsis arenosa*			i	V						X

P		*Cytisus decumbens*			i	V						X
P		*Dactylorhiza praetermissa*			i	V			X			
P		*Daphne mezereum*			i	V						X
P		*Eruca sativa*			i	R						X
P		*Hepatica nobilis*			i	V						X
P		*Herminium monorchis*			i	V			X			
P		*Hornungia petraea*			i	V						X
P		*Hyssopus officinalis*			i	V						X
P		*Melica ciliata*			i	V						X
P		*Ophrys litigiosa*			i	V						X
P		*Orobanche purpurea*			i	R						X
P		*Sorbus latifolia*			i	V						X
P		*Stipa pennata*			i	V						X
P		*Taraxacum palustre*			i	V						X
P		*Thalictrum minus*			i	R						X
P		*Helianthemum canum*			i	R						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
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	4 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	40 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N16 : Forêts caducifoliées	53 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	1 %

Autres caractéristiques du site

Les méandres de la Seine, en limite nord-ouest de la région, présentent des versants d'orientation, de pente et de substrat variables et contrastés.
Une partie du site a été acquise par la région Ile-de-France via Ile-de-France Nature (anciennement Agence des Espaces Verts) : Bois du Parc, landes de la boucle de Moisson et plusieurs parcelles sur les coteaux de la Seine.

Vulnérabilité
: La principale menace porte sur l'envahissement naturel, par les ligneux, des landes et des pelouses (fermeture des milieux).

4.2 Qualité et importance

Le site est principalement contitué de coteaux calcaires où se développent des pelouses et des boisements calcicoles. Les formations végétales acidiphiles sèches (landes et pelouses), d'un grand intérêt phytoécologique sont situées sur les terrasses alluviales de la boucle de Moisson. Ce site présente des habitats rares en Ile-de-France ainsi que des espèces végétales en limite de répartition biogéographique.

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	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I
H	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		B
H	K02.01	Modification de la composition spécifique (succession)		I
L	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		I
L	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
M	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		B
M	B02.04	Elimination des arbres morts ou dépérissants		I
M	E06.02	Reconstruction, rénovation de bâtiments		O
M	G01.03	Véhicules motorisés		I

M	H01.05	Pollution diffuse des eaux de surface due aux activités agricoles ou forestières		B
M	H06.02	Pollution lumineuse		B

Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	B02.05	Production forestière non intensive (en laissant les arbres morts ou dépérissants sur pied)		I
H	G05.08	Fermeture de grottes ou de galeries		I

- **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
Propriété privée (personne physique)	70 %
Domaine public de l'état	30 %

4.5 Documentation

Jérôme Wegnez, Thierry Fernez et Pierre Lafon, Janvier 2012 - Cartographie des habitats naturels du site Natura 2000 des « Coteaux et boucles de la Seine ».

DEHONDT F., 1995 : Coteaux de la Roche-Guyon. Etude préalable à la création d'une réserve naturelle. Université Paris XI-Orsay. 146 p.

ECOTHEME, 1997 : Inventaire des sites Natura 2000 des coteaux et boucle de la Seine. PNR du Vexin français.

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	48 %
32	Site classé selon la loi de 1930	51 %
36	Réserve naturelle nationale	17,6 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	0,5 %
80	Parc naturel régional	67 %
93	Réserve naturelle régionale	15,2 %
N48	Espace Naturel	1 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
38	Bois de la brume et mare de Tornibus	*	1%
80	Vexin français	*	67%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

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

Organisation : Parc Naturel Régional du Vexin Français

Adresse : Maison du Parc - Château de Théméricourt 95450 THEMERICOURT

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : DOCOB Coteaux et boucles de la Seine 2018
Lien :
https://www.drieat.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/docob_coteaux_et_boucles_de_la_seine.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation