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)

FR2400535 - Vallée de l'Anglin et affluents

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 4
4. DESCRIPTION DU SITE 10
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 11
6. GESTION DU SITE 12

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR2400535

1.3 Appellation du site

Vallée de l'Anglin et affluents

1.4 Date de compilation

29/02/1996

1.5 Date d'actualisation

19/09/2017

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Centre	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.centre.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 : 31/03/1999
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 12/12/2008
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 23/04/2010

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000022297181

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 1,23766°

Latitude : 46,50526°

2.2 Superficie totale

4139 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
24	Centre

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
36	Indre	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
36015	BEAULIEU
36016	BELABRE
36035	CHAILLAC
36036	CHALAIS
36047	CHATRE-LANGLIN
36058	CONCREMIERS
36067	DUNET
36087	INGRANDES
36094	LIGNAC
36104	LURAIS
36114	MAUVIERES
36119	MERIGNY
36168	PRISSAC
36174	ROUSSINES
36177	SACIERGES-SAINT-MARTIN
36187	SAINT-CIVRAN

36197	SAINT-HILAIRE-SUR-BENAIZE

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (28,69%)
Continentale (71,31%)

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
3140 *Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.*		0,5 *(0,01 %)*		M	C	C	C	C
3260 *Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitricho-Batrachion*		6 *(0,14 %)*		G	B	C	B	B
4010 *Landes humides atlantiques septentrionales à Erica tetralix*		13 *(0,31 %)*		G	B	C	C	B
4030 *Landes sèches européennes*		20 *(0,48 %)*		G	C	C	C	C
5130 *Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires*		3,2 *(0,08 %)*		G	C	C	C	C
6110 *Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi*	X	7 *(0,17 %)*		G	C	C	B	C
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*		21 *(0,51 %)*		G	B	C	B	B
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		91 *(2,2 %)*		G	B	C	B	B
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		2,4 *(0,06 %)*		M	C	C	B	C
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		73 *(1,76 %)*		G	B	C	B	B
7110 *Tourbières hautes actives*	X	0,28 *(0,01 %)*		G	B	C	B	B
7150 *Dépressions sur substrats tourbeux du Rhynchosporion*		0,15 *(0 %)*		G	B	C	B	B
7230		1,12		G	C	C	B	C

Tourbières basses alcalines		*(0,03 %)*						
8220 *Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique*		1,65 *(0,04 %)*		G	B	C	A	B
8230 *Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii*		3,41 *(0,08 %)*		G	B	C	A	B
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	0,23 *(0,01 %)*		M	C	C	C	C
91F0 *Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)*		2,79 *(0,07 %)*		M	C	C	C	C
9120 *Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)*		6,24 *(0,15 %)*		G	C	C	B	C
9130 *Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum*		86 *(2,08 %)*		G	B	C	B	B
9150 *Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion*		116 *(2,8 %)*		G	B	C	B	B
9180 *Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion*	X	4,25 *(0,1 %)*		G	B	C	C	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	1014	*Vertigo angustior*	p			i	P	DD	D			
I	1032	*Unio crassus*	p			i	P	M	C	B	C	B
I	1041	*Oxygastra curtisii*	p			i	P	G	C	B	C	C
I	1044	*Coenagrion mercuriale*	p			i	P	G	C	B	C	C

I	1046	*Gomphus graslinii*	p			i	P	G	C	B	C	C
I	1060	*Lycaena dispar*	p			i	P	G	C	B	C	C
I	1065	*Euphydryas aurinia*	p			i	P	M	C	B	C	C
I	1083	*Lucanus cervus*	p			i	P	M	C	A	C	A
I	1084	*Osmoderma eremita*	p			i	P	M	C	B	C	C
F	1095	*Petromyzon marinus*	p			i	P	M	C	B	C	C
F	1096	*Lampetra planeri*	p			i	P	M	C	A	C	B
A	1166	*Triturus cristatus*	p			i	P	M	C	C	C	C
A	1193	*Bombina variegata*	p			i	P	G	C	B	C	B
R	1220	*Emys orbicularis*	p			i	P	G	C	B	C	C
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	w	20	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	r			i	P	G	C	B	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	w			i	P	G	C	B	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	r	800	1250	i	P	G	B	B	C	A
M	1305	*Rhinolophus euryale*	r	8	12	i	P	G	C	B	C	B
M	1308	*Barbastella barbastellus*	w			i	P	G	C	B	C	B
M	1308	*Barbastella barbastellus*	r	0	15	i	P	G	C	B	C	C
M	1321	*Myotis emarginatus*	r	400	600	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	*Myotis bechsteinii*	w	0	10	i	P	G	C	B	C	C
M	1324	*Myotis myotis*	w	30	50	i	P	G	C	B	C	C
M	1337	*Castor fiber*	p			i	P	G	C	B	C	B
M	1355	*Lutra lutra*	p			i	P	G	C	C	C	C
P	1831	*Luronium natans*	p	0	3	localities	P	G	C	C	C	C

F	5315	*Cottus perifretum*	p			i	P	P	C	A	C	B
F	5339	*Rhodeus amarus*	p			i	P	M	C	B	C	B
I	6199	*Euplagia quadripunctaria*	p			i	P	M	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
M		*Myotis mystacinus brandti*			i	P						X
M		*Nyctalus noctula*			i	P			X		X	
M		*Pipistrellus pipistrellus*			i	P			X		X	
P		*Apometzgeria pubescens*			i	P						X
P		*Anacamptis pyramidalis*			i	P			X			
P		*Asperula cynanchica*			i	P						X
P		*Asplenium forisiense*			i	P						X
P		*Asplenium ruta-muraria*			i	P						X
P		*Bombycilaena erecta*			i	P						X
P		*Bupleurum baldense*			i	P						X

P		*Carex halleriana*			i	P						X
P		*Catapodium rigidum*			i	P						X
P		*Cephalanthera longifolia*			i	P			X			
P		*Cephalanthera rubra*			i	P			X			
P		*Cytisus supinus*			i	P						X
P		*Epipactis microphylla*			i	P			X			
P		*Epipactis muelleri*			i	P			X			
P		*Fumana procumbens*			i	P						X
P		*Globularia vulgaris*			i	P						X
P		*Hordelymus europaeus*			i	P						X
P		*Hypericum montanum*			i	P						X
P		*Limodorum abortivum*			i	P			X			
P		*Linum tenuifolium*			i	P						X
P		*Medicago minima*			i	P						X
P		*Nardus stricta*			i	P						X
P		*Neotinea ustulata*			i	P			X			
P		*Ononis pusilla*			i	P						X
P		*Ophrys araneola*			i	P			X			
P		*Ophrys insectifera*			i	P			X			
P		*Orchis simia*			i	P			X			
P		*Osmunda regalis*			i	P						X
P		*Polygala calcarea*			i	P						X
P		*Scilla bifolia*			i	P						X

P		*Sesleria caerulea*			i	P						X
P		*Trifolium rubens*			i	P						X
P		*Trifolium scabrum*			i	P						X
P		*Asplenium obovatum subsp. billotii*			i	P						X
P		*Asplenium trichomanes subsp. pachyrachis*			i	P						X
P		*Digitalis lutea subsp. lutea*			i	P						X
P		*Melica ciliata subsp. ciliata*			i	P						X
P		*Minuartia hybrida subsp. tenuifolia*			i	P						X
P		*Veronica austriaca subsp. teucrium*			i	P						X
P		*Ceterach officinarum*			i	P						X
P		*Ophrys aranifera subsp. aranifera*			i	P						X
R		*Coluber viridiflavus*			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)	8 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	2 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	15 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	7 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	33 %
N14 : Prairies ameliorées	5 %
N15 : Autres terres arables	2 %
N16 : Forêts caducifoliées	25 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	3 %

Autres caractéristiques du site

La vallée de l'Anglin traverse 3 types de substrats géologiques :
- le secteur amont de la vallée se localise essentiellement sur des terrains cristallins des premiers contreforts du massif Central ;
- un secteur intermédiaire correspond à une zone de contact entre les calcaires et les dépôts détritiques de grès et d'argiles ;
- le secteur aval possède de nombreuses forêts de pente sur calcaire qui, avec le phénomène d'adret et d'ubac, engendrent une flore caractéristique des sols rocheux et des pentes ombragées.

Vulnérabilité
: Site en bon état de conservation et vallée peu touchée par l'urbanisation et l'agriculture intensive.
Pelouses relictuelles en cours de fermeture.
Progression de la chênaie pubescente et des boisements sur les pelouses sèches.

4.2 Qualité et importance

Cortèges floristiques collinéens (forêts de pente, pelouses sèches sur calcaires et silices, secteurs de rochers riches en fougères).
Prairies humides riches en flore patrimoniale abritant plusieurs insectes de l'annexe II et émaillées de mares à Triton crêté.
Pelouses calcaires riches en Orchidées, une quinzaine d'espèces.

Nombreux habitats spécifiques concernant la faune piscicole.
Forêts alluviales résiduelles.
Hêtraies.
Site d'importance communautaire le plus fréquenté par le Sonneur à ventre jaune en région Centre avec des populations stables en réseau fonctionnel à l'amont du site.
Escarpements et bâtiments hébergeant de nombreuses espèces de Chiroptères dont sept inscrites à l'annexe II de la directive Habitats. Le site abrite les plus grandes colonies de reproduction connues du département pour le grand Rhinolophe et la Barbastelle.
Zones de reconquête de la Loutre et importante population de Mulette épaisse.

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]
L	G01.04	Alpinisme, escalade, spéléologie		I
M	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		B
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
L	A04	Pâturage		I
L	F03.01	Chasse		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)	85 %
Domaine public fluvial	15 %

4.5 Documentation

Intérêts faunistiques des sites de la vallée de l'Anglin retenus pour l'élaboration du document d'objectifs Natura 2000, Indre Nature, 1996.

Définition et faisabilité d'un programme coordonné de sauvegarde des pelouses calcicoles du Pays Blancois, Indre Nature et PNR Brenne, 1996.

Inventaires des milieux naturels du Parc Naturel Régional de la Brenne, Indre Nature et PNR de Brenne, 1992.

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
15	Terrain acquis par un conservatoire d'espaces naturels	1 %
32	Site classé selon la loi de 1930	12 %
80	Parc naturel régional	55 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
80	Brenne	*	30%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
Zone humide protégée par la convention de Ramsar	Brenne	/	3%

5.3 Désignation du site

Le zonage géographique est fortement conditionné par les habitats d'espèces.

6. GESTION DU SITE

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

Organisation : PNR Brenne
Adresse : Maison du Parc 36300 ROSNAY
Courriel :

Organisation : Indre Nature
Adresse : 44 avenue F. Mitterand 36000 Chateauroux
Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui
Nom : Complément au DOCOB Site N2000 "Vallée de l'Anglin et affluents"
Lien : http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1748_1 Rapport A4 sans carto.pdf
Nom : Complément au DOCOB Site N2000 "Vallée de l'Anglin et affluents"
Lien : http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1748_2 plans assemblage cartographie A4.pdf
Nom : Complément au DOCOB Site N2000 "Vallée de l'Anglin et affluents"
Lien : http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1748_3 cartographie A3.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation