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)

FR2300150 - Risle, Guiel, Charentonne

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 5
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
FR2300150

1.3 Appellation du site
Risle, Guiel, Charentonne

1.4 Date de compilation
31/12/1995

1.5 Date d'actualisation
09/04/2020

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Haute-Normandie	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.haute-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 : 31/08/1998

(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) : 29/08/2012

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000026362911&dateTexte=&categorieLien=id

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : ,6°

Latitude : 49,08528°

2.2 Superficie totale

4747,49 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
23	Haute-Normandie
25	Basse-Normandie

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
61	Orne	7 %
27	Eure	93 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
27001	ACLOU
27009	AMBENAY
27018	APPEVILLE-ANNEBAULT
27028	AUTHOU
27040	BARQUET
27050	BEAUMONTEL
27051	BEAUMONT-LE-ROGER
27052	BEC-HELLOUIN
27056	BERNAY
27095	BOSROBERT
27116	BRIONNE
27117	BROGLIE

27125	CALLEVILLE
27126	CAMPIGNY
27129	CAORCHES-SAINT-NICOLAS
27138	CHAMBLAC
61103	CHAUMONT
27167	CONDE-SUR-RISLE
27174	CORNEVILLE-SUR-RISLE
27239	FERRIERES-SAINT-HILAIRE
27240	FERRIERE-SUR-RISLE
61167	FERTE-EN-OUCHE
27251	FONTAINE-L'ABBE
27267	FRENEUSE-SUR-RISLE
27288	GLOS-SUR-RISLE
27290	GOUPIL OTHON
27300	GROSLEY-SUR-RISLE
27345	HOUSSAYE
27364	LAUNAY
27371	LIVET-SUR-AUTHOU
27385	MANNEVILLE-SUR-RISLE
27395	MELICOURT
27398	MENNEVAL
27049	MESNIL-EN-OUCHE
27413	MONTFORT-SUR-RISLE
27414	MONTREUIL-L'ARGILLE
27425	NASSANDRES SUR RISLE
27427	NEAUFLES-AUVERGNY
27431	NEUVE-LYRE
27435	NOE-POULAIN
27442	NOTRE-DAME-DU-HAMEL
27444	NOYER-EN-OUCHE
27467	PONT-AUDEMER
27468	PONT-AUTHOU
27475	POTERIE-MATHIEU
27476	PREAUX
27492	ROMILLY-LA-PUTHENAYE

27502	RUGLES
27505	SAINT-AGNAN-DE-CERNIERES
27522	SAINT-CHRISTOPHE-SUR-CONDE
27530	SAINT-DENIS-D'AUGERONS
27538	SAINT-ETIENNE-L'ALLIER
61385	SAINT-EVROULT-DE-MONTFORT
27556	SAINT-LAURENT-DU-TENCEMENT
27563	SAINT-MARDS-DE-BLACARVILLE
27571	SAINT-MARTIN-SAINT-FIRMIN
27587	SAINT-PHILBERT-SUR-RISLE
27590	SAINT-PIERRE-DE-CERNIERES
27592	SAINT-PIERRE-DE-SALERNE
27603	SAINT-SIMEON
61461	SAP-ANDRE
27620	SELLES
27622	SERQUIGNY
27655	TOURVILLE-SUR-PONT-AUDEMER
27656	TOUTAINVILLE
27516	TREIS SANTS EN OUCHE
27660	TRINITE-DE-REVILLE
61493	TRINITE-DES-LAITIERS
27680	VERNEUSSES
27685	VIEILLE-LYRE

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
3260 *Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitricho-Batrachion*		310 *(6,53 %)*		G	B	C	B	B
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		0,7 *(0,01 %)*		G	C	C	C	C
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		217 *(4,57 %)*		G	C	C	B	B
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		485 *(10,22 %)*		G	B	C	C	B
8310 *Grottes non exploitées par le tourisme*		0 *(0 %)*		P	C	C	B	C
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	122 *(2,57 %)*		G	C	C	C	C
9130 *Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum*		42 *(0,88 %)*		G	C	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.
M	1324	*Myotis myotis*	c			i	P	M	C	B	C	B
M	1355	*Lutra lutra*	p	1	2	i	P	M	C	A	B	B
F	5315	*Cottus perifretum*	p			i	P	M	C	A	C	A
I	6199	*Euplagia quadripunctaria*	p			i	P	P	C	B	C	B
I	1016	*Vertigo moulinsiana*	p			i	P	M	D			
I	1041	*Oxygastra curtisii*	r			i	R	DD	C	C	C	C
I	1044	*Coenagrion mercuriale*	p			i	P	M	C	B	C	B
I	1083	*Lucanus cervus*	p			i	P	P	C	B	C	B
I	1092	*Austropotamobius pallipes*	p			i	P	M	C	C	C	C
F	1095	*Petromyzon marinus*	p			i	P	M	C	C	B	C
F	1096	*Lampetra planeri*	p			i	P	M	C	C	C	C
F	1099	*Lampetra fluviatilis*	p			i	P	M	C	C	B	C
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	c			i	P	M	C	B	C	B
M	1321	*Myotis emarginatus*	c			i	P	M	C	A	C	B
M	1323	*Myotis bechsteinii*	c			i	P	M	D			

- **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		*Hyla arborea*			i	P	X		X		X	
A		*Rana dalmatina*			i	P	X		X		X	
B		*Streptopelia turtur*	5	16	p	C			X		X	
M		*Eptesicus serotinus*			i	P			X		X	
M		*Myotis mystacinus*			i	P			X		X	
M		*Myotis nattereri*			i	P			X		X	
M		*Myotis daubentoni*			i	P						X
M		*Nyctalus sicula*			i	P						X
M		*Nyctalus leisleri*			i	P			X		X	
M		*Nyctalus noctula*				R	X		X		X	
M		*Pipistrellus pipistrellus*			i	P			X		X	
M		*Pipistrellus nathusii*			i	P			X		X	
M		*Plecotus auritus*			i	P						X
M		*Plecotus austriacus*			i	P			X		X	
O		lathreae squamaria			i	P						X
P		*Aconitum napellus*			i	P						X
P		*Alchemilla xanthochlora*			i	P						X
P		*Cardamine bulbifera*			i	P						X
P		*Corydalis solida*			i	P						X

P		*Epipactis purpurata*			i	P						X
P		*Epipactis purpurata*				V			X			
P		*Lathraea squamaria*				R						X
P		*Myriophyllum alterniflorum*			i	P						X
P		*Myriophyllum verticillatum*			i	P						X
P		*Polypogon monspeliensis*			i	P						X
P		*Polypogon monspeliensis*				V						X
P		*Potamogeton trichoides*			i	P						X
P		*Scilla bifolia*			i	P						X
R		*Lacerta agilis*			i	P	X		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,	5 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	64 %
N14 : Prairies ameliorées	3 %
N15 : Autres terres arables	5 %
N19 : Forêts mixtes	6 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	4 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	5 %

Autres caractéristiques du site

Caractéristiques géomorphologiques :La Risle, la Guiel et la Charentonne sont des cours d'eau calcaires caractéristiques, entaillant le plateau sénomanien du Bassin Parisien.
Les lits majeurs sont constitués d'alluvions modernes.

Rivières souterraines (surface inconnue)

Vulnérabilité
: - De gros problèmes de circulation des migrateurs.
- L'intérêt biologique des lits majeurs proposés pour l'Agrion de Mercure et certains habitats humides dépend du maintien d'une gestion agricole extensive des prairies.

4.2 Qualité et importance

Rivières à très fort potentiel piscicole, notamment pour la truite de mer.
D'après un ouvrage de l'AESN sur la qualité des rivières, la Risle présente une qualité physico-chimique bonne (hors métaux lourds).
Site exceptionnel pour l'écrevisse à pattes blanches surtout sur la partie amont du Guiel. La population semble avoir disparu au début des années 2010. Cause probable : pollution de l'eau (sel et/ou intrants).
Existence de mégaphorbiaies remarquables sur les berges du Guiel et de la Charentonne.
Dans le département de l'Eure le lit majeur des rivières Risle, Guiel et Charentonne accueillent la plus belle population d'agrion de Mercure (Coenagrion mercuriale) de Haute Normandie d'où l'extension du site à de grandes surfaces en lit majeur (plus de 4000 ha). A l'occasion de cette extension, plusieurs habitats présents dans les vallées sont inclus dans le site, notamment des prairies humides oligotrophes à Molinie (code 6410) et des prairies maigres de fauche (code 6510), dont certaines particulièrement belles à renouée bistorte dans la vallée de la Guiel.
De plus, la présence proche de grands sites d'hibernation de chauves-souris fait de ce site un territoire de chasse privilégié pour ces mammifères.

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	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		O
H	E01.01	Urbanisation continue		I
H	E02	Zones industrielles ou commerciales		O
H	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I
H	J02	Changements des conditions hydrauliques induits par l'homme		I
H	J02.05	Modifications du fonctionnement hydrographique		I
L	C01.01.01	Carrières de sable et graviers		I
L	F01	Aquaculture (eau douce et marine)		I
M	C01.01	Extraction de sable et graviers		O
M	E01.03	Habitations dispersées		O
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A04	Pâturage		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)	%

4.5 Documentation

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	12 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	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

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 : Conseil Départemental de l'Eure

Adresse : Hôtel du département Boulevard georges chauvin 27000 Evreux

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : DOCUMENT D'OBJECTIFS SITE NATURA 2000 FR 2300150 "RISLE, GUIEL, CHARENTONNE" SYNTHESE 2009
Lien : http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/396_FR2300150DOCOB.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

- MAE pour une gestion extensive des prairies, 2 523 ha sous MAE en 2018,
- restauration de milieux à travers 2 contrats Natura 2000 et 1 en cours de montage,
- 5 Espaces Naturels sensibles dont 3 bénéficiant d'une gestion conservatoire,
- Ensemble des cours d'eau couvert par un PPRE depuis 2019.