



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)

FR5400472 - Moyenne vallée de la Charente et Seignes et Coran

1. IDENTIFICATION DU SITE	1
2. LOCALISATION DU SITE	2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES	4
4. DESCRIPTION DU SITE	12
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE	14
6. GESTION DU SITE	14

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR5400472

1.3 Appellation du site

Moyenne vallée de la Charente et Seignes et Coran

1.4 Date de compilation

30/11/1995

1.5 Date d'actualisation

23/06/2017

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Poitou-Charentes	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.poitou-charentes.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 : 30/04/2002



(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) : 13/04/2007

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000000246471

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -,63056°

Latitude : 45,72972°

2.2 Superficie totale

7106 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
54	Poitou-Charentes

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
16	Charente	7 %
17	Charente-Maritime	93 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
17044	BERNEUIL
17056	BOUGNEAU
17069	BRIVES-SUR-CHARENTE
17073	BUSSAC-SUR-CHARENTE
17086	CHANIER
17100	CHERAC
16102	COGNAC
17115	COLOMBIERS
17128	COURCOURY
17134	CRAZANNES
17141	DOMPIERRE-SUR-CHARENTE
17164	FONTCOUVERTE
17171	GEAY



17179	GONDS (LES)
17191	JARD (LA)
16217	MERPINS
17242	MONTILS
17252	MUNG (LE)
17273	PERIGNAC
17283	PONS
17285	PORT-D'ENVAUX
17304	ROUFFIAC
17313	SAINT-BRIS-DES-BOIS
17314	SAINT-CESAIRE
17415	SAINTES
16330	SAINT-LAURENT-DE-COGNAC
17354	SAINT-LEGER
17395	SAINT-SAUVANT
17397	SAINT-SAVINIEN
17398	SAINT-SEURIN-DE-PALENNE
17400	SAINT-SEVER-DE-SAINTONGE
17412	SAINT-VAIZE
17418	SALIGNAC-SUR-CHARENTE
17436	TAILLEBOURG

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		
					Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
1410 <i>Prés-salés méditerranéens (Juncetalia maritimi)</i>		679,29 (9,56 %)		G	B	B	B	B
3140 <i>Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.</i>		0 (0 %)		M	D			
3150 <i>Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition</i>		28,5 (0,4 %)		M	D			
3260 <i>Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitriche-Batrachion</i>		18 (0,25 %)		P	C	C	C	C
3270 <i>Rivières avec berges vaseuses avec végétation du Chenopodion rubri p.p. et du Bidention p.p.</i>		0 (0 %)		P	D			
5130 <i>Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires</i>		0,03 (0 %)		P	C	C	C	C
6110 <i>Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysson-Seton albi</i>	X	0 (0 %)		G	D			
6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embaumissement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>		41,03 (0,58 %)		G	C	C	C	C
6430 <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>		298,3 (4,2 %)		M	B	B	B	B
7210 <i>Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae</i>	X	46,22 (0,65 %)		G	C	C	C	C
7230 <i>Tourbières basses alcalines</i>		12,76 (0,18 %)		G	D			
8210 <i>Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique</i>		0,43 (0,01 %)		M	D			
8310		0	5	M	D			



Grottes non exploitées par le tourisme		(0 %)						
91E0 Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	X	731,09 (10,29 %)		G	B	B	B	B
91F0 Forêts mixtes à <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> ou <i>Fraxinus angustifolia</i> , riveraines des grands fleuves (<i>Ulmion minoris</i>)		223,64 (3,15 %)		G	C	C	C	C
9180 Forêts de pentes, éboulis ou ravins du <i>Tilio-Acerion</i>	X	1,1 (0,02 %)		G	C	C	C	C
9340 Forêts à <i>Quercus ilex</i> et <i>Quercus rotundifolia</i>		4,26 (0,06 %)		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. C R V P	Qualité des données	A B C D			
				Min	Max				Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
I	1016	Vertigo moulinsiana	p			i	P	DD	C	C	C	A
I	1036	Macromia splendens	p			i	P	DD	D			
I	1041	Oxygastra curtisii	p			i	P	P	C	C	C	B
I	1044	Coenagrion mercuriale	p			i	P	DD	C	C	C	B
I	1046	Gomphus graslinii	p	1300	1300	i	P	M	C	C	C	B
I	1060	Lycaena dispar	p			i	P	DD	C	C	C	B
I	1083	Lucanus cervus	p			i	P	DD	C	C	C	B
I	1087	Rosalia alpina	p			i	P	DD	C	C	C	B
F	1095	Petromyzon marinus	r			i	P	DD	D			



F	1096	Lampetra planeri	r			i	P	DD	C	B	C	C
F	1099	Lampetra fluviatilis	r			i	P	DD	C	B	C	B
F	1102	Alosa alosa	r			i	P	DD	C	B	C	B
F	1103	Alosa fallax	r			i	P	DD	D			
F	1106	Salmo salar	r			i	V	DD	C	B	C	C
R	1220	Emys orbicularis	p			i	P	DD	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros	p			i	P	DD	C	B	C	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum	p			i	P	M	C	B	C	C
M	1305	Rhinolophus euryale	p			i	P	DD	D			
M	1308	Barbastella barbastellus	p			i	P	DD	D			
M	1310	Miniopterus schreibersii	p			i	P	M	C	B	C	C
M	1321	Myotis emarginatus	p			i	P	M	C	B	C	C
M	1323	Myotis bechsteinii	p			i	P	DD	D			
M	1324	Myotis myotis	p			i	P	M	C	C	C	C
M	1355	Lutra lutra	p			i	R	M	C	C	C	B
M	1356	Mustela lutreola	p			i	R	P	C	C	B	C
P	1607	Angelica heterocarpa	p	1000	1000	i	P	G	C	C	C	C
F	5315	Cottus perifretum	p			i	P	DD	C	C	C	C
I	6199	Euplagia quadripunctaria	p			i	P	DD	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			IV	V	A	B	C	D
A		Triturus marmoratus			i	P	X		X		X	
A		Alytes obstetricans			i	P			X		X	
A		Pelodytes punctatus									X	
A		Bufo calamita			i	P	X		X		X	
A		Hyla arborea					X				X	
A		Hyla meridionalis			i	P	X		X		X	
A		Rana dalmatina			i	P	X		X		X	
A		Rana lessonae			i	P	X					X
A		Rana temporaria						X			X	
F		Anguilla anguilla							X		X	
F		Leucaspis delineatus									X	
F		Leuciscus leuciscus										X
F		Esox lucius							X			
F		Salmo trutta							X			
I		Libelloides longicornis										
I		Nymphalis antiopa										
I		Apatura iris										



I		Cupido minimus										
I		Maculinea arion					X				X	
I		Plebejus argyrognomon										
I		Bythinella ferussina			i	P				X		
I		Potomida littoralis			i	P						X
I		Calopteryx haemorrhoidalis										
I		Lestes virens vestalis										X
I		Lestes dryas										X
I		Onychogomphus uncatus			i	P						X
I		Libellula fulva										
I		Orthetrum coerulescens										
I		Sympetrum fonscolombii							X			
I		Oxygastra curtisii					X		X		X	
I		Macromia splendens			i	P	X		X		X	
I		Somatochlora metallica										X
I		Aeshna mixta										X
I		Anax parthenope										X
I		Stethophyma grossum										
I		Phaneroptera falcata										
I		Tylopsis lilifolia										
I		Platycleis affinis										
I		Sepiana sepium										
I		Conocephalus dorsalis										



I		Gryllotalpa gryllotalpa										
I		Paratettix meridionalis										
I		Paracinema tricolor bisignata										
I		Vertigo antivertigo			i	P						X
I		Euconulus trochiformis			i	P						X
I		Cordulegaster boltonii			i	P						X
I		Pseudunio auricularius		89600	i	P	X				X	
I		Unio mancus						X			X	
I		Aeshna isoceles							X			
I		Satyrium w-album										
I		Satyrium pruni										
I		Polyommatus coridon										
I		Mecostethus parapleurus										
I		Gomphus simillimus										
I		Cicadetta brevipennis										
I		Tettigettalna argentata										
M		Neomys fodiens									X	
M		Eptesicus serotinus			i	P			X		X	
M		Myotis mystacinus				P	X				X	
M		Myotis nattereri					X				X	
M		Myotis daubentoni			i	P						X
M		Nyctalus lasiopterus					X				X	
M		Nyctalus leisleri					X				X	



M		Nyctalus noctula			i	P			X		X	
M		Pipistrellus pipistrellus			i	P			X		X	
M		Pipistrellus nathusii					X				X	
M		Plecotus auritus					X				X	
M		Plecotus austriacus					X				X	
M		Martes martes						X			X	
M		Mustela nivalis									X	
M		Mustela putorius						X			X	
M		Genetta genetta						X			X	
M		Cervus elaphus									X	
M		Arvicola sapidus										
M		Muscardinus avellanarius					X				X	
M		Myotis alcaethoe					X				X	
M		Pipistrellus kuhlii					X				X	
P		Anacamptis palustris			i	P			X			
P		Biscutella quillonii			i	P						X
P		Carex lasiocarpa			i	P						X
P		Cerastium dubium			i	P						X
P		Euphorbia palustris							X			
P		Fritillaria meleagris										X
P		Gratiola officinalis			i	P						X
P		Juncus striatus			i	P						X
P		Lathyrus palustris			i	P						X



P		Lathyrus pannonicus							X			
P		Odontites jaubertianus			i	P						X
P		Oenanthe fluviatilis										
P		Pallenis spinosa			i	P						X
P		Pulicaria vulgaris			i	P						X
P		Ranunculus lingua			i	P						X
P		Ranunculus ophioglossifolius			i	P						X
P		Sium latifolium			i	P						X
P		Viola pumila			i	P						X
P		Sideritis peyrei subsp. guillonii			i	P						X
P		Hyssopus officinalis var. canescens			i	P						X
R		Lacerta viridis			i	P	X					X
R		Podarcis muralis			i	P	X		X		X	
R		Coluber viridiflavus			i	P	X					X
R		Natrix maura									X	
R		Natrix natrix									X	
R		Zamenis longissimus					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)	6 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	5 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	39 %
N14 : Prairies améliorées	2 %
N15 : Autres terres arables	22 %
N16 : Forêts caducifoliées	15 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	9 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	1 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	1 %

Autres caractéristiques du site

Vallée inondable du fleuve Charente et d'un de ses principaux affluents - la Seugne : système hydrographique planitiaire atlantique à régime annuel de crues hivernales et printanières sur sols argilo-calcaires. Ensemble complet des milieux caractéristiques de cet écosystème - forêt alluviale, prairies inondables, milieux aquatiques de divers types - auxquels se rajoutent quelques éléments originaux : cuvette tourbeuse de près de 100 hectares, ligne de coteaux calcaires portant des pelouses sèches.

Vallée du Coran (affluent de rive droite) : présence du Vison d'Europe.

Vulnérabilité : Comme toutes les vallées alluviales, le site est soumis à de très fortes menaces : intensification agricole avec, dans le cadre de la PAC, transformation des prairies semi-naturelles en cultures céréalières (maïs essentiellement), évolution ayant déjà affecté une partie importante du lit majeur de la Charente ou en monoculture de peupliers ; altération de la dynamique fluviale (écrêtage des crues), dégradation de la qualité des eaux (eutrophisation généralisée), enfoncement estival de la nappe phréatique (pompages agricoles).

D'autres milieux, plus ponctuels, souffrent inversement d'une "déprise" : pelouses xérophiles en voie de densification après disparition de tout pâturage, cladaie en cours de boisement par la Bourdaine (*Frangula alnus*) et le Saule roux (*Salix atrocinerea*).

4.2 Qualité et importance

Site régional majeur par l'étendue et la qualité de certains habitats liés aux vallées inondables : frênaie alluviale à Frêne oxyphylle, prairies hygrophiles, mégaphorbiaies eutrophes, cladaie turficole, eaux courantes eutrophes à mésotrophes, etc.

Très grande richesse faunistique inféodée à ces milieux : présence de la Loutre et du Vison, de la Cistude, de divers poissons migrateurs, de plusieurs invertébrés dont la Rosalie des Alpes, etc.

Une mention particulière doit être faite pour les prairies hygrophiles ou méso-hygrophiles inondables - habitat ne figurant pas à l'Annexe I bien que très menacé dans les plaines atlantiques - dont des superficies significatives subsistent sur le site et qui constituent l'habitat exclusif ou préférentiel de plusieurs espèces menacées : Cuivré des marais, Gratiolle officinale, Renoncule à feuilles d'ophioglosse, etc.

Sur le plan floristique et phytocénotique, les éléments majeurs d'intérêt sont concentrés sur 2 habitats essentiels : la cladaie turficole - et les bas-marais alcalins associés - de la cuvette de l'Anglade et les pelouses calcicoles xéro-thermophiles des coteaux et micro-falaises d'adspection sud situés en bordure du lit majeur de la Charente.

La présence d'*Angelica heterocarpa* en limite ouest du site reste très anecdotique, l'essentiel des populations de cette espèce prioritaire se trouvant en aval du barrage de St Savinien, dans la zone soumise aux "marées d'eau douce".



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)		B
H	A02	Modification des pratiques culturales (y compris la culture perenne de produits forestiers non ligneux : oliviers, vergers, vignes)		B
H	A09	Irrigation		B
H	B02	Gestion des forêts et des plantations & exploitation		I
H	G05.11	Mort ou blessure d'animaux par collision		B
L	F03	Chasse et collecte d'animaux sauvages (terrestres)		B
L	G05.06	Elagage, abattage pour la sécurité publique, suppression des arbres en bord de route		B
L	J03.02	Réduction de la connectivité de l'habitat par une action anthropique (fragmentation)		I
L	M01	Modifications des conditions abiotiques		B
M	A08	Fertilisation		B
M	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		B
M	D01	Routes, sentiers et voies ferrées		B
M	D03.02	Voies de navigation		B
M	G01	Sports de plein air et activités de loisirs et récréatives		I
M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		B
M	J02	Changements des conditions hydrauliques induits par l'homme		B
M	K03.05	Antagonisme avec des espèces introduites		B
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
H	A03.02	Fauche non intensive		I
H	B02.05	Production forestière non intensive (en laissant les arbres morts ou dépérissants sur pied)		I
H	K01.04	Submersion		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
Propriété privée (personne physique)	100 %

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	0 %

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 : LPO France

Adresse : 8 rue du Docteur Pujos # Les Fonderies Royales 17305
Rochefort Cedex

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

Oui Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/297_FR5400-472_DOCOBvol1_300611.pdf

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non



6.3 Mesures de conservation