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)

FR5212003 - Vallée de la Loire des Ponts-de-Cé à Montsoreau

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 4
4. DESCRIPTION DU SITE 11
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 13
6. GESTION DU SITE 13

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR5212003

1.3 Appellation du site

Vallée de la Loire des Ponts-de-Cé à Montsoreau

1.4 Date de compilation

31/12/2003

1.5 Date d'actualisation

31/05/2005

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Pays-de-la-Loire	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.pays-de-la-loire.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

ZPS : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 19/07/2022

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000046082951

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -,17972°

Latitude : 47,32417°

2.2 Superficie totale

9400 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
52	Pays-de-la-Loire

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
49	Maine-et-Loire	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
49011	ARTANNES-SUR-THOUET
49060	BELLEVIGNE LES CHATEAUX
49029	BLAISON-SAINT-SULPICE
49050	BRISSAC LOIRE AUBANCE
49112	COUDRAY-MACOUARD
49123	DISTRE
49167	GARENNES SUR LOIRE
49261	GENNES VAL DE LOIRE
49307	LOIRE-AUTHION
49201	MENITRE
49215	MONTREUIL-BELLAY
49219	MONTSOREAU
49235	PARNAY
49246	PONTS-DE-CE
49253	PUY-NOTRE-DAME
49272	SAINT-CLEMENT-DES-LEVEES
49291	SAINT-JUST-SUR-DIVE
49328	SAUMUR
49341	SOUZAY-CHAMPIGNY

49358	TURQUANT
49361	VARENNES-SUR-LOIRE
49362	VARRAINS
49364	VAUDELNAY
49374	VILLEBERNIER

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

- **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 visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE 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.
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	w	1	25	i	P	G	C	C	C	C
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	r	1	5	p	R	P	C	C	C	C
B	A005	*Podiceps cristatus*	w	1	10	p	P	M	C	C	C	C
B	A005	*Podiceps cristatus*	r	5	20	p	P	DD	C	C	C	C
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	w	500	1000	i	P	P	B	A	C	B
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	c	1000	2000	i	P	DD	C	A	C	B
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	r	10	20	p	P	DD	C	C	C	C
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	c	25	60	i	P	DD	D			
B	A024	*Ardeola ralloides*	w			i	P	DD	D			

B	A025	*Bubulcus ibis*	w	1	200	i	P	M	C	C	C	C
B	A025	*Bubulcus ibis*	r	40	150	p	P	P	C	C	C	C
B	A025	*Bubulcus ibis*	c	1	150	i	P	P	C	C	C	C
B	A026	*Egretta garzetta*	w	50	200	i	P	M	C	C	C	C
B	A026	*Egretta garzetta*	r	15	30	p	P	G	C	C	C	C
B	A026	*Egretta garzetta*	c	50	200	i	P	DD	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	w	50	400	i	P	M	C	C	C	C
B	A028	*Ardea cinerea*	r	80	150	p	P	G	C	B	C	C
B	A029	*Ardea purpurea*	r			i	P	DD	C	C	C	C
B	A029	*Ardea purpurea*	c	0	10	i	P	DD	D			
B	A030	*Ciconia nigra*	c	5	20	i	P	DD	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	c	5	50	i	P	DD	D			
B	A034	*Platalea leucorodia*	c	0	20	i	P	DD	D			
B	A036	*Cygnus olor*	w	0	100	i	C	G	C	C	C	C
B	A036	*Cygnus olor*	r	0	5	p	C	G	C	C	C	C
B	A041	*Anser albifrons*	w	0	20	i	P	G	C	C	C	C
B	A043	*Anser anser*	w	0	10	i	P	G	C	C	C	C
B	A043	*Anser anser*	c	0	100	i	P	DD	D			
B	A048	*Tadorna tadorna*	w	10	30	i	P	G	C	C	C	C
B	A052	*Anas crecca*	w	0	150	i	P	G	C	C	C	C
B	A052	*Anas crecca*	c	50	200	i	P	DD	D			
B	A053	*Anas platyrhynchos*	w	1000	3500	i	C	G	C	C	C	C
B	A054	*Anas acuta*	w	0	50	i	R	M	C	C	C	C

B	A054	*Anas acuta*	c	50	200	i	R	DD	D			
B	A059	*Aythya ferina*	w	0	50	i	R	G	C	C	C	C
B	A061	*Aythya fuligula*	w	0	50	i	P	G	C	C	C	C
B	A070	*Mergus merganser*	c	0	2	i	R	G	D			
B	A072	*Pernis apivorus*	c	20	50	i	P	DD	D			
B	A073	*Milvus migrans*	r	2	6	p	P	G	C	C	C	C
B	A073	*Milvus migrans*	c	10	50	i	P	DD	D			
B	A080	*Circaetus gallicus*	c			i	V	DD	C	C	C	C
B	A081	*Circus aeruginosus*	c	0	3	i	V	G	D			
B	A082	*Circus cyaneus*	c	0	15	i	P	DD	D			
B	A084	*Circus pygargus*	c	0	10	i	R	DD	D			
B	A094	*Pandion haliaetus*	c	30	50	i	P	DD	C	C	C	C
B	A103	*Falco peregrinus*	w	1	5	i	P	DD	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c	5	10	i	P	DD	D			
B	A122	*Crex crex*	r	0	1	p	V	G	C	C	C	C
B	A123	*Gallinula chloropus*	w	0	50	i	P	P	C	C	C	C
B	A123	*Gallinula chloropus*	r	10	20	p	P	DD	C	C	C	C
B	A125	*Fulica atra*	w	50	350	i	P	G	C	C	C	C
B	A125	*Fulica atra*	r	0	10	p	P	DD	C	C	C	C
B	A131	*Himantopus himantopus*	c	0	30	i	P	DD	D			
B	A132	*Recurvirostra avosetta*	c	100	300	i	P	DD	D			
B	A133	*Burhinus oedicnemus*	r	7	15	p	P	G	C	C	C	C
B	A136	*Charadrius dubius*	r	100	150	p	P	M	C	C	C	C

B	A140	*Pluvialis apricaria*	c	500	5000	i	P	DD	D			
B	A141	*Pluvialis squatarola*	c	0	50	i	R	G	C	C	C	C
B	A142	*Vanellus vanellus*	w	0	2500	i	P	P	C	C	C	C
B	A142	*Vanellus vanellus*	c	3000	5000	i	P	DD	D			
B	A143	*Calidris canutus*	c	10	50	i	R	DD	D			
B	A145	*Calidris minuta*	c	0	20	i	R	M	D			
B	A146	*Calidris temminckii*	r	1	5	i		M	D			
B	A149	*Calidris alpina*	c	0	30	i	P	M	C	C	C	C
B	A153	*Gallinago gallinago*	c	100	500	i	P	DD	D			
B	A156	*Limosa limosa*	c	0	50	i	R	DD	D			
B	A157	*Limosa lapponica*	c	10	100	i	R	G	D			
B	A158	*Numenius phaeopus*	c	10	100	i	P	DD	D			
B	A160	*Numenius arquata*	w	0	12	i	R	G	C	C	C	C
B	A160	*Numenius arquata*	r	0	1	p	V	P	C	C	C	C
B	A160	*Numenius arquata*	c	0	100	i	R	DD	D			
B	A161	*Tringa erythropus*	c	1	5	i	R	G	C	C	C	C
B	A162	*Tringa totanus*	c	300	500	i	P	DD	D			
B	A164	*Tringa nebularia*	c	200	500	i	P	DD	D			
B	A166	*Tringa glareola*	c	20	100	i	P	DD	D			
B	A168	*Actitis hypoleucos*	w	0	5	i	P	M	C	B	C	B
B	A168	*Actitis hypoleucos*	r	0	5	p	P	M	C	B	C	B
B	A168	*Actitis hypoleucos*	c	500	2000	i	P	DD	B	B	C	B
B	A169	*Arenaria interpres*	c	1	10	i	R	G	D			

B	A176	*Larus melanocephalus*	w	0	10	i	P	DD	C	C	C	C
B	A176	*Larus melanocephalus*	r	0	100	p	P	G	C	C	C	C
B	A179	*Larus ridibundus*	w	0	2000	i	P	P	C	C	C	C
B	A179	*Larus ridibundus*	r	50	300	p	P	P	C	C	C	C
B	A179	*Larus ridibundus*	c	10000	10000	i	P	DD	D			
B	A182	*Larus canus*	w	0	20	i	P	P	C	C	C	C
B	A183	*Larus fuscus*	w	0	350	i	P	P	C	C	C	C
B	A183	*Larus fuscus*	c	1000	1000	i	P	DD	D			
B	A184	*Larus argentatus*	w	0	20	i		P	C	C	C	C
B	A184	*Larus argentatus*	r	0	0	p	P	DD	C	C	C	C
B	A187	*Larus marinus*	w	0	10	i	P	P	C	C	C	C
B	A187	*Larus marinus*	r	0	3	p	R	P	C	C	C	C
B	A193	*Sterna hirundo*	r	110	300	p	P	G	B	C	C	C
B	A193	*Sterna hirundo*	c	200	1000	i	P	DD	B	C	C	C
B	A197	*Chlidonias niger*	c	20	100	i	P	DD	D			
B	A229	*Alcedo atthis*	w	10	25	i	P	P	C	C	C	C
B	A229	*Alcedo atthis*	r	15	40	p	P	P	C	A	C	A
B	A236	*Dryocopus martius*	w	0	10	i	P	DD	D			
B	A236	*Dryocopus martius*	r	5	10	p	P	DD	C	C	C	C
B	A246	*Lullula arborea*	w	10	50	i	P	P	C	C	C	C
B	A246	*Lullula arborea*	r	5	20	p	R	P	C	C	C	C
B	A255	*Anthus campestris*	c	1	20	i	P	DD	D			
B	A338	*Lanius collurio*	r	8	13	p	P	P	C	C	C	C

B	A734	*Chlidonias hybrida*	c	30	100	i	P	DD	D			
B	A767	*Mergellus albellus*	w	0	3	i	V	G	C	C	C	C
B	A773	*Ardea alba*	w	0	15	i	P	G	C	B	C	B
B	A773	*Ardea alba*	c	10	50	i	P	DD	C	B	C	B
B	A855	*Mareca penelope*	w	0	50	i	R	G	C	C	C	C
B	A855	*Mareca penelope*	c	50	100	i	P	DD	D			
B	A856	*Spatula querquedula*	c	10	50	i	P	DD	D			
B	A857	*Spatula clypeata*	w	0	20	i	P	G	C	C	C	C
B	A857	*Spatula clypeata*	c	50	200	i	P	DD	D			
B	A861	*Calidris pugnax*	c	50	100	i	P	DD	D			
B	A862	*Hydrocoloeus minutus*	c	0	30	i	P	DD	C	C	C	C
B	A885	*Sternula albifrons*	r	80	190	p	P	M	B	C	C	C
B	A885	*Sternula albifrons*	c	100	400	i	P	DD	B	C	C	C
B	A889	*Mareca strepera*	w	0	50	i	P	M	C	C	C	C
B	A894	*Hydroprogne caspia*	c	10	50	i	P	DD	D			
B	A604	*Larus michahellis*	w	0	95	i	P	P	C	C	C	C
B	A604	*Larus michahellis*	r	10	100	p	P	P	C	C	C	C
B	A604	*Larus michahellis*	c	50	1500	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		C|R|V|P	IV	V	A	B	C	D
B		*Falco subbuteo*	1	5	p	P						X
B		*Rallus aquaticus*	1	5	cmales	P					X	
B		*Streptopelia turtur*	10	100	p	C			X		X	
B		*Merops apiaster*	2	30	p	R					X	
B		*Riparia riparia*	500	800	p	P						X
B		*Delichon urbica*			p	C					X	
B		*Phoenicurus phoenicurus*	1	3	cmales	V					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)	45 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	15 %
N16 : Forêts caducifoliées	20 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	10 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	10 %

Autres caractéristiques du site

Vallée alluviale d'un grand fleuve, en particulier le val endigué et le lit mineur mobile, complétée des principales annexes (vallons, marais, côteaux et falaises). Outre son intérêt écologique, le site présente une unité paysagère de grande valeur et un patrimoine historique encore intéressant, malgré les évolutions récentes. La vallée est historiquement un axe de communication et d'implantations humaines. Elle est marquée par les infrastructures de transports, le développement de l'urbanisation et le tourisme.

Vulnérabilité
: Déséquilibres morphologiques et hydrauliques (restauration en cours, Plan Loire). Vigilance nécessaire sur la pression urbaine et touristique. Banalisation des milieux souvent aux dépens des prairies naturelles.

4.2 Qualité et importance

La Loire a conservé, malgré des aménagements souvent anciens, des caractéristiques de fleuve avec un lit mobile. Il se situe par ailleurs dans un contexte géographique et climatique qui induit de fortes et irrégulières variations de débit, de l'étiage prononcé aux très grandes crues. Ces caractéristiques induisent des mosaïques de milieux très variés favorables aux oiseaux : grèves, prairies naturelles, bocage, milieux palustres et aquatiques, boisements, pelouses... Le site est également très important pour les habitats et espèces de directive Habitats et fait aussi à ce titre du réseau Natura 2000.

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)		I
H	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I
H	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		I
H	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		I
H	B	Sylviculture et opérations forestières		I
H	C01.01.01	Carrières de sable et graviers		I
H	D01.02	Routes, autoroutes		I
H	E01	Zones urbanisées, habitations		I

H	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I
H	J02.01.02	Assèchements des zones littorales, des estuaires ou des zones humides		I
H	J02.06	Captages des eaux de surface		I
H	J02.12	Endigages, remblais, plages artificielles		I
L	D01.05	Pont, viaduc		I
L	E01.03	Habitations dispersées		I
L	F03.01	Chasse		I
M	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		I
M	D03	Voies de navigation, ports et constructions maritimes		I
M	F01	Aquaculture (eau douce et marine)		I
M	G01.03	Véhicules motorisés		I
M	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		I
M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		O
M	J02.05	Modifications du fonctionnement hydrographique		O
M	K01.01	Erosion		I

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)	%
Propriété d'une association, groupement ou société	%
Collectivité territoriale	%
Domaine régional	%
Domaine public fluvial	%

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	1 %
52	Réserve de chasse et de faune sauvage d'ACCA	1 %
80	Parc naturel régional	85 %

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	Ile de Parnay	+	1%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
Zone humide protégée par la convention de Ramsar	BASSES VALLEES ANGEVINES, MARAIS DE BASSE-MAINE	/	%
Zone de la Convention du Patrimoine Mondial (UNESCO)	VAL DE LOIRE	+	%

5.3 Désignation du site

Le site inventorié dès le premier inventaire des ZICO. Intérêt confirmé lors de l'actualisation régionale de 2002. la ZICO Loire de Nantes à Montsoreau fait l'objet de deux ZPS par souci de cohérence avec le découpage SIC.

6. GESTION DU SITE

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

Organisation : Parc Naturel Régional Loire Anjou Touraine

Adresse : 7 rue Jehanne d'Arc 49730 MONTSOREAU

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : Document d'objectifs des sites Natura 2000 de la vallée de la Loire des Ponts de Cé à Montsoreau
Lien : http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/EXPLOITATION/DEFAULT/Infodoc/ged/viewportalpublished.ashx?eid=IFD_FICJOINT_0004711&search=

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

Le plan de gestion complet est défini par le document d'objectifs Natura 2000 du site : DIREN Pays de la Loire, Document d'objectifs Natura 2000 FR5200629, FR5212003, PNR Loire Anjou Touraine, décembre 2004.