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)

FR5210115 - Basses vallées angevines et prairies de la Baumette

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

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR5210115

1.3 Appellation du site

Basses vallées angevines et prairies de la Baumette

1.4 Date de compilation

31/07/1999

1.5 Date d'actualisation

31/01/2005

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) : 08/01/2019

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000038028325

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -,52222°

Latitude : 47,57°

2.2 Superficie totale

7523 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
49007	ANGERS
49035	BOUCHEMAINE
49048	BRIOLLAY
49055	CANTENAY-EPINARD
49090	CHEFFES
49110	CORZE
49129	ECOUFLANT
49132	ETRICHE
49135	FENEU
49080	HAUTS D ANJOU
49170	JUVARDEIL
49214	MONTREUIL-JUIGNE
49216	MONTREUIL-SUR-LOIR
49220	MORANNES SUR SARTHE-DAUMERAY
49377	RIVES DU LOIR EN ANJOU
49278	SAINTE-GEMMES-SUR-LOIRE
49333	SEICHES-SUR-LE-LOIR
49339	SOULAIRE-ET-BOURG
49347	TIERCE

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	A480	*Cyanecula svecica*	c	0	10	i	P	DD	C	C	C	C
B	A005	*Podiceps cristatus*	r	1	2	p		DD	C	C	C	C
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	c	400	2000	i	P	P	C	C	C	C
B	A022	*Ixobrychus minutus*	r	1	2	p		DD	C	C	C	C
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	c	5	20	i	P	DD	D			
B	A026	*Egretta garzetta*	w	10	30	i	P	DD	C	B	C	C
B	A026	*Egretta garzetta*	c	200	400	i	P	DD	C	B	C	C
B	A028	*Ardea cinerea*	w			i	P	DD	C	B	C	B
B	A028	*Ardea cinerea*	r	105	145	p	P	DD	C	B	C	B

B	A028	*Ardea cinerea*	c			i	P	DD	C	B	C	B
B	A029	*Ardea purpurea*	c	5	10	i	P	DD	D			
B	A030	*Ciconia nigra*	c	2	10	i	P	DD	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	r	1	1	p	P	DD	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	c	5	30	i	P	DD	D			
B	A034	*Platalea leucorodia*	r	0	1	p		G	C	C	C	C
B	A034	*Platalea leucorodia*	c	0	10	i	P	DD	D			
B	A052	*Anas crecca*	w	50	400	i	P	DD	C	B	C	B
B	A052	*Anas crecca*	c	100	700	i	P	DD	C	B	C	B
B	A053	*Anas platyrhynchos*	r	60	100	p		DD	C	C	C	C
B	A054	*Anas acuta*	w	50	700	i	P	DD	A	B	C	B
B	A054	*Anas acuta*	r	0	5	p	P	DD	A	B	C	B
B	A054	*Anas acuta*	c	700	4000	i	P	G	B	B	C	B
B	A059	*Aythya ferina*	w	500	2100	i	P	DD	C	B	C	B
B	A059	*Aythya ferina*	r	1	2	p	P	DD	C	B	C	B
B	A059	*Aythya ferina*	c	500	2500	i	P	DD	C	B	C	B
B	A060	*Aythya nyroca*	w	1	3	i	P	DD	B	B	A	C
B	A072	*Pernis apivorus*	r	5	10	p	P	M	C	B	C	C
B	A072	*Pernis apivorus*	c	20	100	i	P	DD	C	B	C	C
B	A073	*Milvus migrans*	r	12	20	p	P	M	C	B	C	B
B	A073	*Milvus migrans*	c			i	P	DD	C	B	C	B
B	A081	*Circus aeruginosus*	r	0	1	p	P	DD	C	C	B	C
B	A081	*Circus aeruginosus*	c	10	50	i	P	DD	C	C	B	C

B	A082	*Circus cyaneus*	w	5	10	i	P	DD	C	B	C	C
B	A082	*Circus cyaneus*	r	0	2	p		M	C	C	C	C
B	A082	*Circus cyaneus*	c	10	50	i	P	DD	C	B	C	C
B	A084	*Circus pygargus*	c	0	10	i	P	DD	D			
B	A094	*Pandion haliaetus*	c	5	20	i	P	DD	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	w	1	5	i	P	DD	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c	5	20	i	P	DD	D			
B	A119	*Porzana porzana*	r	27	30	cmales	P	M	B	B	B	B
B	A119	*Porzana porzana*	c	10	30	i	P	DD	B	B	B	B
B	A122	*Crex crex*	r	71	231	cmales	P	G	A	B	B	B
B	A122	*Crex crex*	c			i	P	DD	A	B	B	A
B	A125	*Fulica atra*	r	15	30	p		DD	C	C	C	C
B	A131	*Himantopus himantopus*	c	0	10	i	P	DD	D			
B	A132	*Recurvirostra avosetta*	c	10	100	i	P	DD	D			
B	A140	*Pluvialis apricaria*	w	200	200	i	P	DD	B	B	C	B
B	A140	*Pluvialis apricaria*	c	2000	10000	i	P	DD	B	B	C	B
B	A142	*Vanellus vanellus*	w	500	5000	i	P	DD	B	B	C	B
B	A142	*Vanellus vanellus*	r	5	10	p	P	DD	C	B	C	B
B	A142	*Vanellus vanellus*	c	10000	60000	i	P	DD	B	B	C	B
B	A152	*Lymnocryptes minimus*	w	10	50	i	P	DD	C	C	B	C
B	A152	*Lymnocryptes minimus*	c	10	100	i	P	DD	C	C	B	C
B	A153	*Gallinago gallinago*	w	50	500	i	P	DD	D			
B	A153	*Gallinago gallinago*	c	200	1000	i	P	DD	D			

B	A156	*Limosa limosa*	c	550	10050	i	P	G	A	B	C	B
B	A160	*Numenius arquata*	w	0	150	i	P	DD	C	B	B	C
B	A160	*Numenius arquata*	r	3	5	p	P	DD	C	B	B	C
B	A160	*Numenius arquata*	c	0	500	i	P	G	C	B	B	C
B	A162	*Tringa totanus*	c	100	300	i	P	DD	C	C	C	C
B	A176	*Larus melanocephalus*	w	0	5	i	P	DD	C	C	C	C
B	A176	*Larus melanocephalus*	c	10	30	i	P	DD	C	C	C	C
B	A179	*Larus ridibundus*	w	10000	40000	i	P	DD	C	B	C	B
B	A179	*Larus ridibundus*	c	20000	60000	i	P	DD	C	B	C	B
B	A183	*Larus fuscus*	w	2000	4000	i	P	DD	B	B	C	B
B	A183	*Larus fuscus*	c			i	P	DD	B	B	C	B
B	A193	*Sterna hirundo*	r	0	2	p	P	DD	C	C	C	C
B	A193	*Sterna hirundo*	c	50	200	i	P	DD	C	C	C	C
B	A197	*Chlidonias niger*	c	20	100	i	P	DD	C	C	C	C
B	A222	*Asio flammeus*	r	0	2	p	P	M	B	B	B	C
B	A229	*Alcedo atthis*	r	20	50	p	P	DD	C	B	C	B
B	A246	*Lullula arborea*	c			i	P	DD	C	C	C	C
B	A294	*Acrocephalus paludicola*	c	12	24	i	P	M	B	C	C	C
B	A338	*Lanius collurio*	r	3	12	p	P	M	C	C	C	C
B	A734	*Chlidonias hybrida*	c	10	50	i	P	DD	C	C	C	C
B	A773	*Ardea alba*	w	5	20	i	P	DD	B	B	B	C
B	A773	*Ardea alba*	c	10	40	i	P	DD	B	B	B	C
B	A855	*Mareca penelope*	w	50	600	i	P	DD	C	B	C	B

B	A855	*Mareca penelope*	c	500	1000	i	P	DD	C	B	C	B
B	A856	*Spatula querquedula*	r	5	15	p	P	DD	B	B	C	B
B	A856	*Spatula querquedula*	c	50	100	i	P	DD	B	B	C	B
B	A857	*Spatula clypeata*	w	10	100	i	P	DD	C	B	C	B
B	A857	*Spatula clypeata*	r	5	10	p	P	DD	C	B	C	B
B	A857	*Spatula clypeata*	c	100	500	i	P	DD	C	B	C	B
B	A861	*Calidris pugnax*	w	0	20	i	P	DD	B	B	C	B
B	A861	*Calidris pugnax*	c	500	1500	i	P	DD	B	B	C	B
B	A885	*Sternula albifrons*	c	10	30	i	P	DD	C	C	C	C
B	A889	*Mareca strepera*	w	30	70	i	P	DD	C	B	C	B
B	A889	*Mareca strepera*	r	0	2	p	P	DD	C	B	C	B
B	A893	*Zapornia pusilla*	r	1	4	p	P	DD	A	B	A	C
B	A893	*Zapornia pusilla*	c	0	5	i	P	DD	B	B	A	C
B	A604	*Larus michahellis*	w	100	500	i	P	DD	C	B	C	C
B	A604	*Larus michahellis*	c			i	P	DD	C	B	C	C

- **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	10	i	P						X
B		*Coturnix coturnix*	5	1500	i	P						X
B		*Columba oenas*	600	1500	i	P			X		X	
B		*Streptopelia turtur*	46	68	p	P			X		X	
B		*Athene noctua*	20	60	i	P			X			
B		*Motacilla flava*	300	400	i	P			X		X	
B		*Saxicola rubetra*	726	1595	p	P			X		X	
B		*Locustella naevia*	20	60	i	P			X		X	
B		*Acrocephalus schoenobaenus*	20	300	i	P						X
B		*Acrocephalus scirpaceus*	100	300	i	P			X		X	
B		*Emberiza schoeniclus*	400	800	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)	20 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	40 %
N16 : Forêts caducifoliées	10 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	10 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	20 %

Autres caractéristiques du site

Vaste complexe de zones humides regroupant les basses vallées de la Mayenne, de la Sarthe et du Loir, ainsi que les prairies de La Baumette, à l'aval d'Angers. L'ensemble présente de grandes surfaces de prairies mésophiles. Complémentarités écologiques avec la Loire. Intérêt de cet espace au plan paysager aux portes de l'agglomération angevine.

Vulnérabilité
: Risque d'abandon des prairies sur ce site où il existe de plus une réglementation des boisements.

4.2 Qualité et importance

Les Basses Vallées angevines sont reconnues comme zone humide d'importance internationale au titre de la convention de Ramsar. C'est un site exceptionnel pour sa faune, sa flore et ses habitats, et plus particulièrement pour les oiseaux. Il abrite régulièrement plus de 20 000 oiseaux d'eau. Il représente le plus important site de nidification du Râle des genêts dans la région des Pays de la Loire, ainsi que le premier site de France pour cette espèce menacée au niveau mondial.
Les prairies inondables sont encore bien conservées et présentent une diversité remarquable d'associations végétales en fonction du degré d'hygrométrie des sols. L'appropriation locale des politiques agri-environnementales a permis de limiter la déprise agricole et de résister à la pression de la populiculture. Le site renferme également une intéressante diversité de groupements aquatiques et palustres.

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	B	Sylviculture et opérations forestières		I
L	D01.05	Pont, viaduc		I
L	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		I
L	D03.02	Voies de navigation		I
M	D01.02	Routes, autoroutes		I
M	D01.04	Voie ferrée, TGV		I

M	F01	Aquaculture (eau douce et marine)		I
M	F03.01	Chasse		I
M	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		I
M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I
M	J02.06	Captages des eaux de surface		I
M	J02.12	Endigages, remblais, plages artificielles		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	%

4.5 Documentation

- De nombreuses études ont été réalisées sur ce site de 1992 à 1997 dans le cadre de l'opération locale agri-environnement (état initial et suivi).
- DIREN Pays de la Loire, Document d'objectifs Natura 2000 des Basses Vallées Angevines, ADASEA de Maine-et-Loire, Nantes, décembre 2003

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	1 %
53	Réserve de chasse et de faune sauvage du domaine public fluvial	1 %
55	Réserve de pêche	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
Zone humide protégée par la convention de Ramsar	Basses vallées angevines	*	90%

5.3 Désignation du site

Le site a été transmis en 1999. Son existence a été régularisée par sa désignation dans le dispositif français par arrêté ministériel du 27 octobre 2004. La meilleure connaissance du site acquise dans l'élaboration du document d'objectifs a conduit l'Etat à améliorer le périmètre du sit (prise en compte des unités naturelles, précision, ajustements) qui fait l'objet de ce formulaire.

6. GESTION DU SITE

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

Organisation : Angers Loire métropole

Adresse : 83 Rue du Mail 49100 Angers

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : Document d'objectifs du site Natura 2000 des Basses vallées angevines et prairies de la Baumette
Lien :
http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/exploitation/DEFAULT/doc/IFD/I_IFD_REFDOC_0134934/

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

Voir le document d'objectifs :
DIREN Pays de la Loire, Document d'objectifs Natura 2000 des Basses Vallées Angevines, ADASEA de Maine-et-Loire, Nantes, décembre 2003.