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)

FR4211810 - Vallée du Rhin de Strasbourg à Marckolsheim

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 15
6. GESTION DU SITE 15

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR4211810

1.3 Appellation du site

Vallée du Rhin de Strasbourg à Marckolsheim

1.4 Date de compilation

31/08/2002

1.5 Date d'actualisation

31/03/2004

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Alsace	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.alsace.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) : 30/11/2020

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000043092505

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 7,7075°

Latitude : 48,33528°

2.2 Superficie totale

8784 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
42	Alsace

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
67	Bas-Rhin	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
67011	ARTOLSHEIM
67055	BOOFZHEIM
67056	BOOTZHEIM
67086	DAUBENSAND
67090	DIEBOLSHEIM
67130	ERSTEIN
67131	ESCHAU
67146	FRIESENHEIM
67154	GERSTHEIM
67277	MACKENHEIM
67281	MARCKOLSHEIM
67336	NORDHOUSE
67338	OBENHEIM
67378	PLOBSHEIM
67397	RHINAU
67422	SAASENHEIM
67453	SCH#NAU
67482	STRASBOURG
67486	SUNDHOUSE

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Continentale (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	A001	*Gavia stellata*	w			i	P	DD	D			
B	A002	*Gavia arctica*	w			i	P	DD	D			
B	A003	*Gavia immer*	w			i	P	DD	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	w			i	P	DD	D			
B	A004	*Tachybaptus ruficollis*	r	10	100	cmales	P	DD	C	C	C	C
B	A005	*Podiceps cristatus*	w			i	P	DD	D			
B	A005	*Podiceps cristatus*	r	10	100	p	P	DD	C	C	C	C
B	A006	*Podiceps grisegena*	w			i	P	DD	D			
B	A017	*Phalacrocorax carbo*	w			i	P	DD	D			

B	A017	*Phalacrocorax carbo*	r			i	V	DD	D			
B	A021	*Botaurus stellaris*	w			i	P	DD	D			
B	A021	*Botaurus stellaris*	c			i	P	DD	D			
B	A023	*Nycticorax nycticorax*	c			i	P	DD	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	w			i	P	DD	D			
B	A028	*Ardea cinerea*	c			i	V	DD	D			
B	A029	*Ardea purpurea*	c			i	P	DD	D			
B	A031	*Ciconia ciconia*	c			i	P	P	D			
B	A036	*Cygnus olor*	r	5	50	p	P	P	C	C	C	C
B	A036	*Cygnus olor*	p			i	C	DD	C	A	C	C
B	A037	*Cygnus columbianus bewickii*	w			i	V	DD	D			
B	A038	*Cygnus cygnus*	w			i	V	DD	D			
B	A038	*Cygnus cygnus*	c			i	P	DD	D			
B	A039	*Anser fabalis*	w			i	P	DD	A	A	B	C
B	A041	*Anser albifrons*	w			i	P	DD	D			
B	A043	*Anser anser*	w			i	P	DD	D			
B	A043	*Anser anser*	r	1	7	p	P	G	B	C	C	C
B	A052	*Anas crecca*	w			i	P	DD	D			
B	A053	*Anas platyrhynchos*	w			i	C	G	B	B	C	B
B	A053	*Anas platyrhynchos*	r	10	100	p	C	G	C	C	C	C
B	A054	*Anas acuta*	w			i	R	G	C	B	C	C
B	A058	*Netta rufina*	w	100	400	i	P	DD	D			
B	A059	*Aythya ferina*	w	900	1300	i	C	M	D			

B	A059	*Aythya ferina*	r	5	50	p	R	P	C	C	C	C
B	A061	*Aythya fuligula*	w	7000	11000	i	C	M	D			
B	A061	*Aythya fuligula*	r	10	100	p	R	P	B	C	C	C
B	A062	*Aythya marila*	w			i	V	DD	D			
B	A066	*Melanitta fusca*	w			i	P	DD	D			
B	A067	*Bucephala clangula*	w	500	650	i	R	M	D			
B	A070	*Mergus merganser*	w			i	P	DD	D			
B	A070	*Mergus merganser*	r			i	P	DD	D			
B	A072	*Pernis apivorus*	r	5	10	p	V	P	C	C	C	C
B	A073	*Milvus migrans*	r	20	40	p	P	M	C	C	C	C
B	A074	*Milvus milvus*	r	0	2	p		M	C	C	C	C
B	A074	*Milvus milvus*	c			i	P	DD	D			
B	A075	*Haliaeetus albicilla*	w			i	P	DD	D			
B	A081	*Circus aeruginosus*	r	1	2	p	P	M	C	C	C	C
B	A082	*Circus cyaneus*	w			i	P	DD	D			
B	A094	*Pandion haliaetus*	c			i	P	DD	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	w			i	V	DD	D			
B	A103	*Falco peregrinus*	c			i	P	DD	D			
B	A118	*Rallus aquaticus*	r	0	1	p	V	P	C	C	C	C
B	A118	*Rallus aquaticus*	p			i	P	DD	D			
B	A123	*Gallinula chloropus*	r	0	1	p	V	P	C	C	C	C
B	A123	*Gallinula chloropus*	p			i	P	DD	D			
B	A125	*Fulica atra*	w	2000	7400	i	C	M	B	A	C	A

B	A125	*Fulica atra*	r	100	300	p		P	C	C	C	C
B	A136	*Charadrius dubius*	r	7	12	i	P	G	C	C	C	C
B	A142	*Vanellus vanellus*	r	1	1	i	P	DD	C	C	C	C
B	A145	*Calidris minuta*	c			i	P	DD	D			
B	A149	*Calidris alpina*	c			i	P	DD	D			
B	A153	*Gallinago gallinago*	c			i	P	DD	D			
B	A160	*Numenius arquata*	r				V	DD	D			
B	A160	*Numenius arquata*	c			i	P	DD	D			
B	A164	*Tringa nebularia*	c			i	P	P	D			
B	A165	*Tringa ochropus*	c			i	P	M	D			
B	A166	*Tringa glareola*	c			i	P	DD	D			
B	A168	*Actitis hypoleucos*	w			i	P	DD	D			
B	A168	*Actitis hypoleucos*	c			i	P	DD	D			
B	A179	*Larus ridibundus*	w			i	P	DD	D			
B	A179	*Larus ridibundus*	r	1	5	p	P	DD	C	C	C	C
B	A182	*Larus canus*	w			i	P	DD	D			
B	A193	*Sterna hirundo*	r	45	50	p	P	G	C	C	C	C
B	A197	*Chlidonias niger*	c			i	P	DD	D			
B	A229	*Alcedo atthis*	r	10	50	p		DD	C	C	C	C
B	A229	*Alcedo atthis*	p			p	P	DD	D			
B	A234	*Picus canus*	r	10	30	p		M	C	C	C	C
B	A234	*Picus canus*	p	7	10	p	V	P	D			
B	A236	*Dryocopus martius*	r	10	20	p		M	C	C	C	C

B	A236	*Dryocopus martius*	p			p	P	DD	D			
B	A294	*Acrocephalus paludicola*	c			i	P	DD	D			
B	A338	*Lanius collurio*	r	8	20	p	P	M	C	C	C	C
B	A767	*Mergellus albellus*	w	10	30	i	P	DD	D			
B	A773	*Ardea alba*	w			i	V	DD	D			
B	A773	*Ardea alba*	c			i	V	DD	D			
B	A855	*Mareca penelope*	w			i	R	DD	D			
B	A857	*Spatula clypeata*	w			i	V	DD	D			
B	A861	*Calidris pugnax*	c			i	P	P	D			
B	A862	*Hydrocoloeus minutus*	c			i	P	DD	D			
B	A868	*Leiopicus medius*	r	100	300	p		M	C	C	C	C
B	A868	*Leiopicus medius*	p			p	P	DD	D			
B	A889	*Mareca strepera*	w	2500	3200	i	C	G	B	B	C	B
B	A889	*Mareca strepera*	r	2	10	p	C	G	C	C	C	C
B	A604	*Larus michahellis*	w			i	P	DD	D			
B	A604	*Larus michahellis*	c			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
A		*Triturus vulgaris*			i	P						X
A		*Bufo bufo*			i	P			X		X	
A		*Hyla arborea*			i	P	X		X		X	
A		*Rana dalmatina*			i	P	X		X		X	
B		*Buteo buteo*			p	P						X
B		*Falco tinnunculus*	23	23	i	R						X
B		*Falco subbuteo*	11	11	i	R						X
B		*Accipiter gentilis*			p	P						X
B		*Accipiter nisus*			p	P						X
B		*Perdix perdix*			i	P			X		X	
B		*Coturnix coturnix*			i	P						X
B		*Larus cachinnans*				P					X	
B		*Columba oenas*			i	P			X		X	
B		*Streptopelia decaocto*			i	P			X		X	
B		*Streptopelia turtur*	10	99	p	C			X		X	X
B		*Cuculus canorus*			i	P			X		X	
B		*Strix aluco*			i	P			X			
B		*Asio otus*			i	P			X			
B		*Merops apiaster*	100	100	i	P						X

B		*Jynx torquilla*			i	P						X
B		*Picus viridis*			i	P			X		X	
B		*Dendrocopos major*			i	P			X		X	
B		*Dendrocopos minor*			i	P			X		X	
B		*Alauda arvensis*			i	P			X		X	
B		*Riparia riparia*			i	P					X	
B		*Hirundo rustica*			i	P			X		X	
B		*Remiz pendulinus*			i	R						X
B		*Phoenicurus phoenicurus*			i	P			X		X	
B		*Saxicola torquata*			i	P			X		X	
B		*Turdus pilaris*			i	P						X
B		*Hippolais icterina*			i	P			X		X	
B		*Muscicapa striata*			i	P			X		X	
B		*Passer montanus*			i	P			X		X	
B		*Emberiza citrinella*			i	P			X		X	
M		*Erinaceus europaeus*			i	P			X		X	
O		Utricularia sp			i	P						X
P		*Blackstonia perfoliata*			i	P						X
P		*Butomus umbellatus*			i	P						X
P		*Chaerophyllum bulbosum*			i	P						X
P		*Draba muralis*			i	P						X
P		*Epipactis palustris*			i	P			X			
P		*Euphorbia palustris*			i	P						X

P		*Hottonia palustris*			i	P						X
P		*Juncus alpinoarticulatus*			i	P						X
P		*Minuartia hybrida*			i	P						X
P		*Potamogeton helveticus*			i	P						X
P		*Potamogeton trichoides*			i	P						X
P		*Salix daphnoides*			i	P						X
P		*Senecio paludosus*			i	P						X
P		*Sparganium minimum*			i	P						X
P		*Valeriana pratensis*			i	P						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)	15 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	3 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	1 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	8 %
N12 : Cultures céréalières extensives (incluant les cultures en rotation avec une jachère régulière)	15 %
N16 : Forêts caducifoliées	48 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	8 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	2 %

Autres caractéristiques du site

Le site Natura 2000 est située dans la plaine d'Alsace-Bade qui appartient à une dépression, large de 35 à 45 km et qui s'étend sur près de 300 km depuis Bâle (Suisse) jusqu'à Bingen (Allemagne), en aval de Mayence. Cette dépression, appelée « Fossé Rhénan », fait partie d'un ensemble appelé « Rift Ouest-européen » qui s'étend du Sud de la France au Nord de la Belgique.
Il sépare le Massif Vosgien de la Forêt-Noire suivant une symétrie presque parfaite. C'est l'exemple le plus caractéristique de ce type géologique en Europe.

Le Rhin est le plus grand fleuve de l'Europe occidentale.Au début du XVIIIe siècle, le fleuve était constitué de nombreux méandres et de multiples bras et faux bras. Il présentait une forte dynamique avec la création ou la destruction d'îles et alimentait de nombreux marais.

Aujourd'hui, malgré un endiguement qui limite son champ d'expression, le Rhin supérieur reste une zone humide d'importance internationale (zone Ramsar).
En effet, il constitue l'une des zones fluviales les plus vastes d'Europe, hébergeant une mosaïque d'habitats naturels, en particulier les sources phréatiques, les pelouses maigres et des forêts alluviales à chênes, ormes et frênes bien préservées.
Ainsi, historiquement et géomorphologiquement, ce site Natura 2000 est directement influencé par la présence du Rhin. Il lui doit la richesse de sa biodiversité et sa densité.

Vulnérabilité
: L'importance ornithologique de la vallée du Rhin dépend de la qualité des sites de nidification existants mais aussi de l'accueil réservé aux nombreuses espèces migrant vers le sud.
Ceci implique une gestion particulière des milieux afin d'offrir des conditions optimales :
- gestion forestière de la forêt alluviale,
- conservation ou restauration des milieux humides : roselières, bras morts, prairies alluviales,
- quiétude des oiseaux.

Cette gestion doit bien sûr être réalisée en concertation avec les organismes chargés de l'entretien et de la sécurisation de la navigation sur le Rhin ainsi que de l'exploitation des ouvrages hydroélectriques.

4.2 Qualité et importance

Le Rhin a un attrait particulier pour les oiseaux d'eau. Ainsi il sert d'étape aux oiseaux dans leur migration vers le sud et accueille en hiver des milliers d'anatidés (13% des populations hivernantes en France).

Cette partie du Rhin entre Strasbourg et Marckolsheim est désignée en tant que ZICO.

En effet, elle accueille la nidification de plusieurs espèces de l'annexe I de la Directive : Bondrée apivore, Milan noir, Martin pêcheur, Pic cendré, Pic noir, Pic mar, Pie-grièche écorcheur...
Ce secteur du Rhin accueille les principales stations alsaciennes de reproduction de la Sterne pierregarin et du Busard des roseaux.

Plus de 50000 oiseaux passent l'hiver sur ce site rarement gelé en hiver. Parmi elles, on citera trois espèces dont les effectifs hivernants justifient la ZICO. Il s'agit du canard Chipeau, du Fuligule morillon et du Grand cormoran.

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	D01.01	Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière)		B
L	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		I
L	D03.01	Zones portuaires		I
L	D04.02	Aérodromes, héliports		O
L	E02.01	Usine		I
L	E04.01	Bâtiments agricoles, constructions dans le paysage		I
L	E06	Autres activités d'urbanisation, industrielles ou similaires		O
L	F04	Prélèvements sur la flore		B
L	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		I
L	G01.08	Autres activités de plein air et de loisirs		B
L	G02.08	Camping, caravanes		O
L	J02.01.03	Comblement des fossés, digues, mares, étangs, marais ou trous		O
M	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		B
M	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		B
M	A08	Fertilisation		B
M	A09	Irrigation		B
M	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		B
M	C01.01	Extraction de sable et graviers		B
M	D01.02	Routes, autoroutes		B
M	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		O
M	D03.01	Zones portuaires		O
M	D03.02	Voies de navigation		O
M	E01.01	Urbanisation continue		O
M	E02.01	Usine		O

M	E02.03	Autres zones industrielles / commerciales		O
M	F02.03	Pêche de loisirs		O
M	F03.01	Chasse		B
M	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		O
M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		B
M	H04	Pollution de l'air et polluants atmosphériques		O
M	J02.06	Captages des eaux de surface		O
M	J02.11	Modifications du taux d'envasement, déversement, dépôts de matériaux de dragage		O
M	J02.12	Endigages, remblais, plages artificielles		O
M	K04.01	Compétition (flore)		I

Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	B	Sylviculture et opérations forestières		I
M	B	Sylviculture et opérations forestières		O

- **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
Indéterminé	100 %

4.5 Documentation

ROCAMORA G., (1994). - Les Zones Importantes pour la Conservation des Oiseaux en France - L.P.O., Minist. de l'Environnement.

Cabinet DENNY CONSULTANT, (1994). - Contribution à l'inventaire et à la localisation des habitats et des espèces d'intérêt communautaire en Alsace en application de la Directive Habitat CEE du 21 mai 1992 - DIREN Alsace

Muséum National d'Histoire Naturelle, (1994). - Le livre rouge ; inventaire de la faune menacée en France - WWF, Minist. de l'Environnement, Ed. NATHAN.

BERTHON Igor, (1995). - Annexes au plan de gestion de la Réserve Naturelle de l'île de Rhinau. Université Louis Pasteur Strasbourg I - UFR Sciences de la Vie et de la Terre. Conservatoire des sites Alsaciens. Rapport de DESS Sciences de l'environnement.

LPO - Bases de données ornithologiques

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	18 %
36	Réserve naturelle nationale	25 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	10 %
39	Forêt de protection	7 %
53	Réserve de chasse et de faune sauvage du domaine public fluvial	36 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
31	Ile de Rhinau		6%
31	Ile de Marckolsheim		4%
31	Forêt de Daubensand		7%
36	Réserve Naturelle		25%
38	Ile Rhinau		4%
38	Ile du Rohrschollen		4%
38	Forêt d'Erstein		2%
39	Plan d'eau de Plobsheim		7%
53	Forêts du Rhin		36%

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 : Région Grand Est # Site de Strasbourg Direction Environnement et Aménagement

Adresse : 1, place Adrien Zeller 67070 STRASBOURG CEDEX

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui
Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1462_DOCOB_secteur_2.pdf
Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1462_DOCOB_Secteur_3.pdf
Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1462_DOCOB_Secteur_4.pdf
Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1462_DOCOB_general.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

Sur la Réserve d'Erstein, l'exploitation sylvicole et les constructions sont interdites, la chasse et la circulation motorisée réglementées. L'un des enjeux majeurs de la gestion de la réserve est le rétablissement d'inondations régulières.

Sur l'Ile de Rhinau, l'objectif est d'assurer la protection et la conservation du patrimoine biologique en interdisant certaines activités (décharge, travaux, activités commerciales et industrielles, sylvicoles, publicitaires et touristiques).

Pas d'organisme gestionnaire sur le plan d'eau de Plobsheim. Le suivi scientifique se limite à des comptages en hiver et en été des canards nicheurs.

Toute modification de l'état ou de l'aspect des lieux de l'Ile de Marckolsheim doit être déclarée à l'Architecte des Bâtiments de France.

Les forêts de protection sont soumises à un régime particulier qui assure le maintien de l'état boisé et la conservation du caractère original des peuplements par une sylviculture appropriée.

L'objectif de la réserve de chasse est de protéger la faune et ses habitats. Tout acte de chasse est strictement interdit.