



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)

FR4100190 - Forêts et étangs du Bambois

1. IDENTIFICATION DU SITE	1
2. LOCALISATION DU SITE	2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES	3
4. DESCRIPTION DU SITE	6
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE	7
6. GESTION DU SITE	8

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC)	1.2 Code du site FR4100190	1.3 Appellation du site Forêts et étangs du Bambois
1.4 Date de compilation 28/02/2002	1.5 Date d'actualisation 31/08/2008	

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Lorraine	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.lorraine.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) : 17/03/2008

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000018570859

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 6,80194°

Latitude : 47,95417°

2.2 Superficie totale

103 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
41	Lorraine

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
88	Vosges	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
88447	SAULXURES-SUR-MOSELOTTE

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		
					Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
4030 <i>Landes sèches européennes</i>		1,8 (1,91 %)		G	D			
6230 <i>Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)</i>	X	0,2 (0,21 %)		G	D			
6430 <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>		0,1 (0,11 %)		G	D			
6520 <i>Prairies de fauche de montagne</i>		1,8 (1,91 %)		G	D			
7140 <i>Tourbières de transition et tremblantes</i>		0,03 (0,03 %)		G	D			
8110 <i>Eboulis siliceux de l'étage montagnard à nival (Androsacetalia alpinae et Galeopsietalia ladani)</i>		0,3 (0,32 %)		G	D			
8220 <i>Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>		1,5 (1,6 %)		G	B	C	A	B
8230 <i>Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii</i>		0,7 (0,74 %)		G	A	C	B	B
91E0 <i>Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	X	0,3 (0,32 %)		G	D	C		
9110 <i>Hêtraies du Luzulo-Fagetum</i>		2,8 (2,98 %)		G	C	C	B	C
9130 <i>Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum</i>		49,9 (53,09 %)		G	A	C	B	B
9180 <i>Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion</i>	X	2,6 (2,77 %)		G	C	C	B	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			
				Min	Max				C R V P	Pop.	Cons.	Isol.
F	1163	Cottus gobio	p	1	10	i	P	P	C	A	C	B

- **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
A		Salamandra salamandra			i	P			X		X	
A		Triturus alpestris	10	10	i	P						X
A		Alytes obstetricans	15	15	i	P	X		X		X	
B		Pernis apivorus			i	P			X		X	
B		Lanius collurio	4	4	i	P			X		X	



B		Nucifraga caryocatactes	4	4	i	P			X		X	
M		Felis silvestris	2	2	i	P	X		X		X	
P		Asplenium x alternifolium	5	5	i	P						X
P		Cephalanthera damasonium	5	5	i	P			X			
P		Cephalanthera longifolia	5	5	i	P			X			
P		Doronicum pardalianches	100	100	i	P						X
P		Drosera rotundifolia	100	100	i	P						X
P		Lathraea squamaria	8	8	i	P						X
P		Leucojum vernum	500	500	i	P						X
P		Ophioglossum vulgatum	100	100	i	P						X
P		Sedum dasyphyllum	15	15	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
N09 : Pelouses sèches, Steppes	1 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N16 : Forêts caducifoliées	62 %
N17 : Forêts de résineux	22 %
N19 : Forêts mixtes	5 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	3 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	3 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	3 %

Autres caractéristiques du site

Importante présence de falaises et éboulis, nus ou recouverts de forêts.

Vulnérabilité : Importante présence de falaises et éboulis, nus ou recouverts de forêts.

Certaines propriétés forestières privées ont fait l'objet de coupes rases ; une partie des prairies a été plantée avec des arbres exotiques.

4.2 Qualité et importance

Présence de plusieurs habitats et espèces en situation azonale (espèces calcicoles sur substrat siliceux, espèces plantaires ou montagnardes en limites d'aire).

Diversité géologique d'où une diversité spécifique élevée.

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	B01	Plantation forestière en milieu ouvert		I
L	B02.02	Coupe forestière (éclaircie, coupe rase)		I
L	F02.03	Pêche de loisirs		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
M	A03	Fauche de prairies		I



M	A05.01	Elevage		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	%
Domaine communal	%

4.5 Documentation

ANDRE M., 1976. L'efficacité du travail des glaciers quaternaires dans les vallées supérieures de la Moselle et de la Moselotte (Université Paris I)

BEHRER E., 1883. Nouveau complément au catalogue des plantes vasculaires du département des Vosges (Annales de la Société d'Emulation des Vosges)

Comité ZNIEFF (PARENT G.), 1989. Fiche ZNIEFF n°21.94 - le Bambois de Bamont

Conservatoires des Sites Lorrains (CSL), 1997. Plan de gestion du Site naturel protégé de Saulxures sur Moselotte

CSL, 1996. Inventaire des Espaces Naturels Sensibles du département des Vosges, rapport final

PIERRAT V., 1995. A propos de quelques rhopalocères du massif vosgien (Bulletin de la société entomologique de Mulhouse)

BIOTOPE, 2007. Inventaires Natura 2000 (FR4100190 : Forêt et étangs du Bambois, FR4100239 : Vallée de la Meurthe du Collet de la Schlucht au Rudlin, FR4100243 : Ruisseau et tourbière de Belbriette)

ROUX Felix, 2014 - Caractérisation phytosociologique et évaluation des états de conservation des habitats forestiers du site Natura 2000 « Forêts et étangs du Bambois ». Mémoire de stage 2ème année Master Sciences de l'Univers, Environnement, Spécialité Écologie, Biodiversité, Évolution (EBE) Université Paris sud, au Parc naturel régional des Ballons des Vosges de mars à septembre 2014. 70 p.

Pôle Lorrain du futur Conservatoire Botanique National du Nord-Est, 2015. Précision typologique sur quelques habitats forestiers du site Natura 2000 ? ZSC Forêts et étangs du Bambois ? (FR4100190). Commande du Parc naturel régional des Ballons des Vosges. 33 p.

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	50 %

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 : Parc naturel régional des Ballons des vosges

Adresse : Maison du Parc - 1 cour de l'Abbaye 68140 Munster

Courriel :

Organisation : CEN Lorraine (pour la partie sous bail emphytéotique)

Adresse : 3 rue Robert Schuman 57400 Sarrebourg

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/278_N2000_Bambois - Docob vol 2.pdf
- Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/278_N2000_Bambois - Docob vol 1.pdf
- Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/278_N2000_Bambois - Docob vol 3.pdf

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation

Plan de gestion du site naturel protégé de Saulxures sur Moselotte - Forêts et falaises du Bambois-de-Bamont, 25p. + annexes.