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)

FR4211807 - Hautes-Vosges, Haut-Rhin

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 5
4. DESCRIPTION DU SITE 13
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 16
6. GESTION DU SITE 17

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

A (ZPS)

1.2 Code du site

FR4211807

1.3 Appellation du site

Hautes-Vosges, Haut-Rhin

1.4 Date de compilation

31/07/2002

1.5 Date d'actualisation

30/04/2004

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) : 23/11/2018

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000037694983

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 7,01083°

Latitude : 47,95944°

2.2 Superficie totale

23680,26 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
43	Franche-Comté
41	Lorraine
42	Alsace

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
88	Vosges	0 %
70	Haute-Saône	0 %
68	Haut-Rhin	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
68014	AUBURE
68028	BERGHEIM
68040	BITSCHWILLER-LES-THANN
68044	BONHOMME
68046	BOURBACH-LE-HAUT
68051	BREITENBACH-HAUT-RHIN
68058	BUHL
68073	DOLLEREN
68089	FELLERING
68097	FRELAND
68102	GEISHOUSE
68106	GOLDBACH-ALTENBACH
68111	GUEBERSCHWIHR
68117	GUNSBACH
68122	HARTMANNSWILLER

68142	HOHROD
68167	KIRCHBERG
68171	KRUTH
68173	LABAROCHE
68175	LAPOUTROIE
68177	LAUTENBACH
68178	LAUTENBACHZELL
68185	LIEPVRE
68188	LINTHAL
68193	LUTTENBACH-PRES-MUNSTER
68201	MASEVAUX-NIEDERBRUCK
68204	METZERAL
68210	MITTLACH
68211	MITZACH
68213	MOLLAU
68217	MOOSCH
68223	MUHLBACH-SUR-MUNSTER
68226	MUNSTER
68229	MURBACH
68239	OBERBRUCK
68247	ODEREN
68249	ORBEY
68262	RANSPACH
68269	RIBEAUVILLE
68274	RIMBACH-PRES-GUEBWILLER
68275	RIMBACH-PRES-MASEVAUX
68280	RODERN
68283	ROMBACH-LE-FRANC
68287	ROUFFACH
68292	SAINT-AMARIN
68294	SAINTE-CROIX-AUX-MINES
68298	SAINTE-MARIE-AUX-MINES
68307	SEWEN
68308	SICKERT
68311	SONDERNACH

68317	SOULTZEREN
68315	SOULTZ-HAUT-RHIN
68322	STEINBACH
68328	STORCKENSOHN
68329	STOSSWIHR
68334	THANN
68335	THANNENKIRCH
68338	TURCKHEIM
68342	UFFHOLTZ
68344	URBES
68350	V#GTLINSHOFFEN
68354	WALBACH
68358	WASSERBOURG
68359	WATTWILLER
68361	WEGSCHEID
68368	WIHR-AU-VAL
68370	WILDENSTEIN
68372	WILLER-SUR-THUR
68381	WUENHEIM

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	A030	*Ciconia nigra*	c			i	P	DD	D			
B	A052	*Anas crecca*	r			p	P	DD	D			
B	A072	*Pernis apivorus*	r			p	P	DD	C	B	C	B
B	A073	*Milvus migrans*	r			i	P	DD	C	B	C	B
B	A074	*Milvus milvus*	r			i	P	DD	C	B	C	B
B	A103	*Falco peregrinus*	p	5	15	p	P	M	C	B	C	B
B	A104	*Bonasa bonasia*	p			p	P	DD	C	C	C	C
B	A108	*Tetrao urogallus*	p	1	5	males	V	M	C	C	A	C
B	A215	*Bubo bubo*	p	5	15	p	R	M	C	B	C	B

B	A217	*Glaucidium passerinum*	p	2	10	p	P	M	C	B	C	B
B	A223	*Aegolius funereus*	p	10	30	p	P	M	C	B	C	B
B	A229	*Alcedo atthis*	p			i	P	DD	C	B	C	B
B	A234	*Picus canus*	p			i	P	DD	C	B	C	B
B	A236	*Dryocopus martius*	p			p	P	DD	C	B	C	B
B	A338	*Lanius collurio*	r	150	300	p	P	M	C	B	C	B
B	A727	*Eudromias morinellus*	c			i	P	DD	C	B	C	B
B	A868	*Leiopicus medius*	p			i	P	DD	C	B	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	D
A		*Salamandra salamandra*			i	P			X		X	
A		*Triturus alpestris*			i	P						X
A		*Triturus helveticus*			i	P						X
A		*Bufo bufo*			i	P			X		X	
B		*Buteo buteo*	50	100	p	P						X

B		*Falco tinnunculus*	10	15	p	P						X
B		*Falco subbuteo*				P					X	
B		*Accipiter gentilis*		10	p	P						X
B		*Accipiter nisus*	15	30	p	P						X
B		*Columba oenas*			i	P			X		X	
B		*Streptopelia turtur*	10	99	i				X		X	X
B		*Athene noctua*									X	
B		*Strix aluco*			i	P			X			
B		*Asio otus*			i	P			X			
B		*Upupa epops*									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		*Hirundo rustica*			i	P			X		X	
B		*Anthus pratensis*				P			X		X	
B		*Anthus spinoletta*				P					X	
B		*Lanius excubitor*							X		X	
B		*Prunella collaris*				P					X	
B		*Phoenicurus phoenicurus*			i	P			X		X	
B		*Saxicola rubetra*			i	P			X		X	
B		*Saxicola torquata*			i	P			X		X	

B		*Oenanthe oenanthe*			i	P			X		X	
B		*Monticola saxatilis*			i	R						X
B		*Turdus torquatus*			i	P						X
B		*Turdus pilaris*				P					X	
B		*Phylloscopus bonelli*				P					X	
B		*Muscicapa striata*			i	P			X		X	
B		*Lanius senator*							X		X	
B		*Nucifraga caryocatactes*			i	P			X		X	
B		*Corvus corax*			i	R			X		X	
B		*Serinus citrinella*			i	P						X
B		*Carduelis citrinella*				P					X	
B		*Carduelis spinus*			i				X		X	
B		*Carduelis cannabina*				P			X		X	
B		*Loxia curvirostra*				P					X	
B		*Plectrophenax nivalis*			i	R						X
B		*Emberiza citrinella*			i	P			X		X	
B		*Emberiza cia*			i	P			X		X	
F		*Thymallus thymallus*			i	P		X	X		X	
F		*Salmo trutta fario*			i	P						X
I		*Carabus convexus*			i	P						X
I		*Leistus piceus*			i	R						X
I		*Pterostichus (Argutor) aterrimus*			i	P						X
I		*Amara nitida*			i	P						X

I		*Sinodendron cylindricum*			i	P						X
I		*Aphodius corvinus*			i	P						X
I		*Dendroctonus micans*			i	P						X
I		*Coenonympha tullia*			i	P			X			
I		*Fabriciana adippe*			i	P						X
I		*Boloria aquilonaris*			i	P			X			
I		*Colias palaeno*			i	P			X			
I		*Parnassius apollo*			i	P	X		X		X	
I		*Somatochlora alpestris*			i	P						X
I		*Somatochlora metallica*			i	P						X
I		*Somatochlora arctica*			i	P						X
I		*Mecostethus grossus*			i	P						X
I		*Cordulegaster boltonii*			i	P						X
I		*Platycerus caprea*			i	P						X
I		*Calathus micropterus*			i	P						X
I		*Agonum ericeti*			i	P						X
I		*Amara erratica*			i	P						X
I		*Paratachys micros*			i	P						X
I		*Ropalopus ungaricus*			i	P						X
I		*Pidonia lurida*			i	P						X
I		*Pityophthorus glabratus*			i	P						X
I		*Hylastes attenuatus*			i	P						X
I		*Pityokteines curvidens*			i	P						X

I		*Xylechinus pilosus*			i	P						X
I		*Oreina speciosa huberi*			i	P						X
I		*Oreina viridis viridis*			i	P						X
I		*Hylastes brunneus*			i	P						X
I		*Erebia manto vogesica*			i	P						X
I		*Leptura hybrida*			i	P						X
M		*Neomys fodiens*			i	P			X		X	
M		*Eptesicus nilssoni*			i	R						X
M		*Myotis brandti*			i	P						X
M		*Myotis nattereri*			i	P			X		X	
M		*Myotis daubentoni*			i	C						X
M		*Plecotus auritus*			i	P			X		X	
M		*Plecotus austriacus*			i	P			X		X	
M		*Martes martes*			i	C		X	X		X	
M		*Sciurus vulgaris*			i	P			X		X	
M		*Muscardinus avellanarius*			i	P			X		X	
M		*Felis silvestris*			i	P	X		X		X	
O		Lasiotrechus discus			i	P						X
O		Trechus rivularis			i	P						X
P		*Alchemilla flabellata*			i	P						X
P		*Alchemilla hoppeana*			i	P						X
P		*Allium victorialis*			i	P						X
P		*Andromeda polifolia*			i	R						X

P		*Botrychium matricariifolium*			i	R			X		X	
P		*Botrychium multifidum*			i	V			X		X	
P		*Buphthalmum salicifolium*			i	R						X
P		*Campanula latifolia*			i	R						X
P		*Carex frigida*			i	C						X
P		*Carex lasiocarpa*			i	C						X
P		*Carex limosa*			i	V						X
P		*Carlina acaulis*			i	P						X
P		*Centaurea alpestris*			i	V						X
P		*Dianthus superbus*			i	R						X
P		*Diphasiastrum alpinum*			i	P						X
P		*Drosera intermedia*			i	P						X
P		*Eriophorum gracile*			i	P						X
P		*Eriophorum vaginatum*			i	C						X
P		*Gagea lutea*			i	P						X
P		*Hieracium vogesiacum*			i	R						X
P		*Huperzia selago*			i	C						X
P		*Leucojum vernum*			i	C						X
P		*Listera cordata*			i	P			X			
P		*Myosotis alpestris*			i	P						X
P		*Parnassia palustris*			i	C						X
P		*Pedicularis foliosa*			i	R						X
P		*Pinguicula vulgaris*			i	R						X

P		*Pulsatilla alba*			i	C						X
P		*Pyrola media*			i	P						X
P		*Rosa villosa*			i	V						X
P		*Scheuchzeria palustris*			i	R						X
P		*Sibbaldia procumbens*			i	V						X
P		*Streptopus amplexifolius*			i	P						X
P		*Thalictrum minus*			i	R						X
P		*Thymus praecox*			i	V						X
P		*Trientalis europaea*			i	P						X
P		*Anthriscus sylvestris subsp. alpina*			i	P						X
P		*Carlina vulgaris subsp. longifolia*			i	R						X
P		*Eriophorum angustifolium*			i	C						X
P		*Anemone narcissiflora*			i	R						X
R		*Anguis fragilis*			i	C			X		X	
R		*Lacerta agilis*			i	C	X		X		X	
R		*Lacerta vivipara*			i	P						X
R		*Podarcis muralis*			i	P	X		X		X	
R		*Coronella austriaca*			i	P	X		X		X	
R		*Natrix natrix*			i	C			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)	2 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	7 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	8 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	6 %
N11 : Pelouses alpine et sub-alpine	8 %
N16 : Forêts caducifoliées	13 %
N17 : Forêts de résineux	4 %
N19 : Forêts mixtes	20 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	26 %
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

Située dans la partie orientale du massif vosgien, la ZPS des Hautes-Vosges du Haut-Rhin s'étend sur 23 688 ha et concerne 69 communes. La désignation de la zone est justifiée par la présence de 16 espèces de l'annexe I de la Directive 79/409/CEE dite « Directive Oiseaux » notamment le Grand Tétras, la Gélinotte des bois, la Chouette de Tengmalm, la Chevêchette d'Europe, le Grand-duc d'Europe, le Pic noir, le Pic cendré, le Faucon pèlerin, la Bondrée apivore et la Pie-grièche écorcheur.

Vulnérabilité
: Ce site accueille des espèces extrêmement fragiles et dont certaines ont vu leurs effectifs chuter de manière alarmante. C'est le cas du Grand Tétras qui est sensible au dérangement (d'origine variée, notamment accueil du public) aussi bien pendant la période de reproduction qu'en hiver.

Le Faucon pélerin et la Chouette de Tengmalm sont également très rares.
La sauvegarde de ces espèces passe par l'application de mesures de gestion offrant des habitats de bonne qualité : quiétude des espèces, protection des falaises, maintien d'une agriculture extensive, régénération naturelle en forêt...

4.2 Qualité et importance

Le site des Hautes Vosges offre une diversité d'habitats qui accueillent un important cortège d'oiseaux boréo-alpins.

Les hêtraies-sapinières, les pessières naturelles, les chaumes, les tourbières, les falaises rocheuses et les éboulis rocheux abritent 16 espèces de l'annexe I de la Directive : le Faucon pélerin, la Gélinotte des bois, le Grand tétras, la Chouette de Tengmalm, le Pic noir, la Chouette Chevêchette, la Bondrée apivore, le Pic cendré,le Pic mar, la Pie grièche écorcheur, le Hibou Grand Duc, la Cigogne noire, le Pulvier guignard, le Martin pêcheur, le Milan noir, le Milan royal .

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	A02	Modification des pratiques culturales (y compris la culture perenne de produits forestiers non ligneux : oliviers, vergers, vignes)		I
L	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
L	D01.01	Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière)		B
L	D01.02	Routes, autoroutes		I
L	D02.01	Lignes électriques et téléphoniques		O
L	E01.01	Urbanisation continue		O
L	E01.03	Habitations dispersées		O
L	F03.02	Prélèvements sur la faune terrestre		B
L	F04	Prélèvements sur la flore		I
L	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		I
L	G01.04	Alpinisme, escalade, spéléologie		B
L	G01.05	Vol-à-voile, delta-plane, parapente, ballon		I
L	G01.06	Ski, ski hors-piste		O
L	G02.02	Station de ski		I
L	G02.10	Autres sports et complexes de loisirs		I
L	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
L	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I
L	H05	Pollution des sols et déchets solides (hors décharges)		I
L	H06.01	Nuisance et pollution sonores		I
L	I03.02	Pollution génétique (plantes)		I
L	K02.04	Acidification (naturelle)		I
M	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		O
M	D01.02	Routes, autoroutes		O
M	F04	Prélèvements sur la flore		O
M	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		O
M	G02.08	Camping, caravanes		O
M	K04.05	Dégâts provoqués par les herbivores (gibier inclus)		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		O
L	A03	Fauche de prairies		I
M	A04	Pâturage		I
M	B	Sylviculture et opérations forestières		I
M	F03.01	Chasse		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	%
Etablissement public	%
Domaine communal	%
Domaine départemental	%
Domaine privé de l'état	%

4.5 Documentation

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.

OBERTI D., (1990). - Catalogue des types de stations forestières des Vosges alsaciennes. - Vol. I, Minist. de l'Agriculture et de la Forêt.

SCHNITZLER A., (1996). - Les hautes chaumes des Vosges. Diagnostic écologique pour une gestion conservatoire d'un milieu sensible. - Univ. de Metz, P.N.R. des Ballons des Vosges.

GURY M. et al., (1992). - Carte des Hautes chaumes. - Univ. de Metz, G.R.E.U.M., P.N.R. des Ballons des Vosges.

Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges, (1998). - Projet de plan de gestion de la réserve naturelle de Frankenthal - Missheimle.

Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges, (1996) - Réserve naturelle du Massif du Grand Ventron - Plan de gestion 1996-2001.

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

Groupe Tétras Vosges, (1997). - Le Grand Tétras sur le territoire du Parc. Synthèse 1995-96, bilan et propositions d'actions. - Minist. de l'Environnement.

VANDEL J.M., (199?). - Le lynx dans le Massif Vosgien ; situation en 1996. - O.N.C.

Office National des Forêts, Direction Régionale Alsace, (1996).- Proposition des sites éligibles au réseau Natura 2000 de l'ONF Alsace pour les forêts domaniales.- Annexe 5.

Office National des Forêts, Direction Régionale Alsace, (1978).- Aménagement forestier de la forêt domaniale des deux Lacs (1978-2007).

Office National des Forêts, Direction Régionale Alsace, (1983).- Aménagement forestier de la forêt domaniale de Guebwiller (1982-2005).

Office National des Forêts, Direction Régionale Alsace, (1985).- Aménagement de la forêt domaniale du Herrenberg (1983-2002).

Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges, (1999).- Document d'objectifs Natura 2000. Site des Vosges du Sud.

LPO - Bases de données ornithologiques

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
15	Terrain acquis par un conservatoire d'espaces naturels	0 %
23	Réserve biologique dirigée	1 %
24	Réserve biologique intégrale	0 %
29	Réserve biologique	0 %
32	Site classé selon la loi de 1930	11 %
36	Réserve naturelle nationale	5 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	8 %
80	Parc naturel régional	100 %
21	Forêt domaniale	2 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	12 %

5.2 Relation du site considéré avec d’autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
15	Berges du lac de Sewen		0%
24	RB domaniale forestière intégrale du Klinzkopf		0%
29	Réserve biologique Domaniale des deux lacs, du Storckenkopf		0%
32	Site classé du Ballon d'Alsace		11%
36	Réserve Naturelle du Massif du Grand Ventron	*	4%

36	Réserve Naturelle du Frankenthal-Misseimle	+	3%
38	Tourbière du See d'Urbes	*	0%
38	Têtes des Faux, étang du Devin et tourbière de Surcenord		1%
38	Ronde-tête, Bramont	*	0%
38	Neufs-bois	+	1%
38	Massif du Honneck : cirques du Frankenthal et du Wormspel		1%
38	Le Klintzkopf	+	1%
38	Langenfeldkopf	+	1%
38	Drumont - tête de Fellering	+	1%
38	Carrières de l'Ostbourg		0%
38	Carrière de Voegtlinshoffen		0%
38	Arrêté de protection de la flore : Massif du Rossberg		2%
38	APB du Grand Ballon	+	0%
80	Ballons des Vosges	-	100%
21	FD des deux lacs, de Guebwiller, d'Herrenberg		2%
22	FC de Metzeral, Munster,...		12%

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 : 1 cour de l'Abbaye 68140 Munster

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/1459_Cahier_1_20111201.pdf
Nom :
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1459_Cahier_2_20111201.pdf
Nom :

Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1459_Cahier_3_20111201.pdf

☐ Non, mais un plan de gestion est en préparation.

☐ Non

6.3 Mesures de conservation

Les forêts publiques sont dotées d'aménagements forestiers approuvés par l'autorité ministérielle. Il s'agit d'une gestion multifonctionnelle visant à conserver la biodiversité. A noter la présence de deux grandes réserves biologiques domaniales forestières. Dans ces secteurs, la protection du Grand Tétras reste un axe de gestion prioritaire avec la conservation des écosystèmes et l'augmentation de leur naturalité. La production ligneuse n'est pas exclue au-dessus de 1.150 m d'altitude mais en règle générale, aucun chablis n'est récolté au-dessus de 1.100 m.

En dehors de ces zones, des règles générales de gestion sylvicole sont appliquées pour les hêtraies de protection et les hêtraies d'altitude :
Hêtraie de protection : toute finalité de production est exclue dans ces hêtraies. Seule la pérennité (rajeunissement) doit être un objectif pour le forestier.
Hêtraie d'altitude : sauf lorsque les hêtraies d'altitude sont classées en réserve intégrale, une futaie irrégulière avec dominance de structures élémentaires jardinées par bouquets y est recherchée (directive Tétras).

A.P.B. Grand Tétras :
Un certain nombre de règles sylvicoles sont applicables : aménager les forêts pour recréer ou maintenir le biotope du Grand Tétras ; traiter les peuplements forestiers en fûtaie jardinée par bouquets (<50 ares) ou en fûtaie irrégulière par parquets (<2 ha). Les bouquets et parquets sensibles sont cartographiés et matérialisés sur le terrain. Ils sont classés en attente durant une durée d'aménagement. Pas de coupe définitive >1 ha d'un seul tenant. Privilégier les essences indigènes et maintenir un mélange pied à pied des essences feuillues et résineuses favorables au Grand Tétras. Les travaux ne sont autorisés que du 15/07 au 15/12. Ne pas reboiser les vides <20 ares. Ménager des clairières artificielles et respecter la myrtille et les arbrisseaux à baies lors des dégagements. Les plantations doivent contenir 1/3 de pins, 1/3 de sapins, et le reste en feuillus.

RN du Massif du Grand Ventron :
Les règles sylvicoles pour le maintien des biotopes du Grand Tétras sont également applicables à la réserve naturelle du Grand Ventron.

Ces conditions ne peuvent être maintenues que dans le cadre d'un équilibre forêt-grand gibier assurant une réelle possibilité de croissance de certains ligneux (sapin, myrtille, pin)