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)

FR8201699 - Aiguilles Rouges

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 7
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 8
6. GESTION DU SITE 9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR8201699

1.3 Appellation du site

Aiguilles Rouges

1.4 Date de compilation

31/12/1995

1.5 Date d'actualisation

16/05/2017

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Rhône-Alpes	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.rhone-alpes.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 : 22/12/2003
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 23/08/2010

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000022796325

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 6,85528°

Latitude : 45,98167°

2.2 Superficie totale

9048,7 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
82	Rhône-Alpes

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
74	Haute-Savoie	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
74056	CHAMONIX-MONT-BLANC
74143	HOUCHES
74208	PASSY
74266	SERVOZ
74290	VALLORCINE

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Alpine (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
3130 *Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea*		0,31 *(0 %)*		G	B	C	A	B
3220 *Rivières alpines avec végétation ripicole herbacée*		35,17 *(0,39 %)*		G	B	C	A	B
4060 *Landes alpines et boréales*		2095 *(23,15 %)*		G	B	C	A	B
6150 *Pelouses boréo-alpines siliceuses*		1185,7 *(13,08 %)*		G	B	B	C	B
6170 *Pelouses calcaires alpines et subalpines*		54,08 *(0,6 %)*		G	B	C	A	B
6230 *Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)*	X	379,6 *(4,19 %)*		G	B	C	C	C
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		126,1 *(1,39 %)*		G	B	C	A	B
6520 *Prairies de fauche de montagne*		43 *(0,48 %)*		G	B	C	C	C
7110 *Tourbières hautes actives*	X	3,54 *(0,04 %)*		G	B	C	B	B
7120 *Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle*		308,7 *(3,41 %)*		G	B	B	B	B
7140 *Tourbières de transition et tremblantes*		0,32 *(0 %)*		G	B	C	B	B
7230 *Tourbières basses alcalines*		384 *(4,24 %)*		G	B	C	B	B
8110		596,1		G	A	C	A	A

Eboulis siliceux de l'étage montagnard à nival (Androsacetalia alpinae et Galeopsietalia ladani)		*(6,58 %)*						
8120 *Eboulis calcaires et de schistes calcaires des étages montagnard à alpin (Thlaspietea rotundifolii)*		52,13 *(0,58 %)*		G	B	C	A	B
8160 *Eboulis médio-européens calcaires des étages collinéen à montagnard*	X	0,1 *(0 %)*		M	B	C	A	B
8210 *Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*		0,1 *(0 %)*		M	B	C	A	B
8220 *Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique*		36,44 *(0,4 %)*		G	B	C	A	B
8230 *Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii*		524,6 *(5,79 %)*		G	B	B	A	B
8340 *Glaciers permanents*		170 *(1,88 %)*		M	A	C	C	C
9110 *Hêtraies du Luzulo-Fagetum*		381,4 *(4,21 %)*		G	B	C	A	B
9130 *Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum*		54,24 *(0,6 %)*		G	B	C	B	B
9140 *Hêtraies subalpines médio-européennes à Acer et Rumex arifolius*		236,5 *(2,61 %)*		G	B	C	A	B
9180 *Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion*	X	94,4 *(1,04 %)*		G	B	C	A	B
9410 *Forêts acidophiles à Picea des étages montagnard à alpin (Vaccinio-Piceetea)*		1284,5 *(14,17 %)*		G	A	B	A	A
9420 *Forêts alpines à Larix decidua et/ou Pinus cembra*		203,6 *(2,25 %)*		G	A	C	A	A

- **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	A|B|C		
				Min	Max		C|R|V|P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
I	1065	*Euphydryas aurinia*	p	3	3	localities	R	M	C	B	C	C
M	1308	*Barbastella barbastellus*	p			i	P	DD	D			
M	1321	*Myotis emarginatus*	p			i	P	DD	D			
M	1355	*Lutra lutra*	p			i	P	DD	D			
M	1361	*Lynx lynx*	p			i	P	M	C	B	B	B
P	1386	*Buxbaumia viridis*	p	2	2	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		*Aquila chrysaetos*			i	P			X		X	
B		*Pernis apivorus*			i	P					X	
B		*Gypaetus barbatus*			i	P			X		X	

B		*Falco peregrinus*			i	P			X		X	
B		*Lagopus mutus*			i	P						X
B		*Tetrao tetrix*			i	P						
B		*Alectoris graeca*			i	P					X	
B		*Charadrius morinellus*			i	P						X
B		*Bubo bubo*			i	P					X	
B		*Glaucidium passerinum*			i	P			X		X	
B		*Aegolius funereus*			i	P					X	
B		*Dryocopus martius*			i	P					X	
B		*Picoides tridactylus*			i	P			X		X	
B		*Lanius collurio*			i	P					X	
B		*Bonasa bonasia*			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)	5 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	2 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	40 %
N11 : Pelouses alpine et sub-alpine	15 %
N17 : Forêts de résineux	13 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	25 %

Autres caractéristiques du site

Ce site comprend l'intégralité du massif des Aiguilles Rouges. D'un point de vue lithologique, on y distingue des gneiss et des granitoïdes (Aiguilles Rouges). Structurellement, cet ensemble lithologique appartient à une seule entité : le socle anté-alpin. Sur ce dernier subsistent quelques reliquats de couverture sédimentaire, ce qui offre une grande diversité des types de sol.

Vulnérabilité
: Les forêts nécessitent une gestion conservatrice, ainsi que les pelouses subalpines, dépendantes d'un pâturage raisonné. Tourbières, bords de lacs et zones humides doivent être tenus à l'écart d'un piétinement trop intense.

4.2 Qualité et importance

Le massif des Aiguilles Rouges, pratiquement dépourvu de glaciers, présente néanmoins de nombreuses formes glaciaires : roches moutonnées, striées, polies, lacs post-glaciaires, épaulements, moraines...

La végétation est un vaste ensemble de pelouses, de landes et de forêts à mélèze et arolle, présentant une grande variété de formes. Les lacs pauvres en matière organique et les tourbières acides sont abondants.

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	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
L	G01.04	Alpinisme, escalade, spéléologie		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]

- **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

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 %
32	Site classé selon la loi de 1930	5 %
36	Réserve naturelle nationale	48 %
52	Réserve de chasse et de faune sauvage d'ACCA	30 %

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	GORGES DE LA DIOSAZ	*	1%
32	BALCON DU MONT BLANC	*	5%
36	Vallon de Bérard	+	6%
36	Carlaveyron	+	7%
36	Aiguilles Rouges	+	35%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
Réserve Biogénétique du Conseil de l'Europe	SIXT PASSY	/	0%
	PASSY	/	0%
	AIGUILLES ROUGES	+	36%

5.3 Désignation du site

Etat global correct, à l'exception des pâturages subalpins et des abords de certaines zones humides.

Il est envisagé de gérer les problèmes de fréquentation sur les rives des plans d'eau et dans les tourbières, ainsi que de rétablir des conditions de pâturage plus en accord avec les milieux, en particulier freiner l'extension des ovins et encourager le retour d'alpages à bovins laitiers.

OBJECTIFS ET PRINCIPES DE GESTION (à préciser avec les acteurs locaux) :
- Mettre en oeuvre des pratiques pastorales plus compatibles avec la conservation des milieux (bovins plutôt qu'ovins).
- Maîtriser la fréquentation touristique, notamment sur les rives des plans d'eau et dans les tourbières.

INSTRUMENTS CONTRACTUELS, REGLEMENTAIRES ET FINANCIERS à envisager :
- Mesures contractuelles multipartenariales (alpagistes, chasseurs...).
- Plans de gestion des Réserves Naturelles.
- Concertation ONF (Plan d'aménagement forestier).

6. GESTION DU SITE

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

Organisation :	Communauté de communes de la Vallée de Chamonix-Mont-Blanc
Adresse :	101 Place du Triangle de l'Amitié - BP 91 74400 CHAMONIX-MONT-BLANC
Courriel :	contact@cc-valleedechamonixmontblanc.fr

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : Document d'objectif du site FR8201699
Lien : http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/EXPLOITATION/DRAURA/doc/IFD/IFD_REFDOC_0523656/1997-document-d-objectifs-natura-2000-aiguilles-rouges-fr8201699

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

Document d'objectifs approuvé en décembre 2000.