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)

FR8301067 - Vallées et Gîtes de la Sianne et du Bas Alagnon

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 4
4. DESCRIPTION DU SITE 8
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 10
6. GESTION DU SITE 11

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR8301067

1.3 Appellation du site

Vallées et Gîtes de la Sianne et du Bas Alagnon

1.4 Date de compilation

30/11/1995

1.5 Date d'actualisation

12/10/2021

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Auvergne	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.auvergne.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 : 31/03/1999
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 03/12/2014
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 15/07/2015

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000030943537

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 3,09083°

Latitude : 45,20306°

2.2 Superficie totale

6046 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
83	Auvergne

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
15	Cantal	68 %
43	Haute-Loire	32 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
15001	ALLANCHE
15013	AURIAC-L'EGLISE
43033	BLESLE
15022	BONNAC
43050	CHAMBEZON
15043	CHARMENSAC
43088	ESPALEM
15069	FERRIERES-SAINT-MARY
43103	GRENIER-MONTGON
15098	LAURIE
43120	LEMPDES-SUR-ALLAGNON
43121	LEOTOING
43125	LUBILHAC
15119	MASSIAC
15126	MOLEDES

15127	MOLOMPIZE
15151	PEYRUSSE
43182	SAINT-ETIENNE-SUR-BLESLE
43247	TORSIAC
15256	VEZE

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			
					A|B|C|D	A|B|C		
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
3270 *Rivières avec berges vaseuses avec végétation du Chenopodion rubri p.p. et du Bidention p.p.*		1,95 *(0,03 %)*		G	C	C	B	C
4030 *Landes sèches européennes*		72,68 *(1,2 %)*		G	B	C	B	B
5130 *Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires*		0,11 *(0 %)*		G	D			
6110 *Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi*	X	0,08 *(0 %)*		G	D			
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*	X	285,72 *(4,73 %)*		G	B	C	B	B
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		0,38 *(0,01 %)*		G	C	C	C	C
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		7,08 *(0,12 %)*		G	C	C	C	C
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		248,72 *(4,11 %)*		G	B	C	B	B
6520 *Prairies de fauche de montagne*		2,51 *(0,04 %)*		G	D			
8220 *Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique*		31,13 *(0,51 %)*		G	B	C	A	B
8230 *Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii*		78,68 *(1,3 %)*		G	B	C	A	B
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	23,09 *(0,38 %)*		G	C	C	B	B
9120		794,76		G	B	C	B	B

Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)		*(13,13 %)*						
9130 *Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum*		373,03 *(6,17 %)*		G	B	C	B	B
9150 *Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion*		1,79 *(0,03 %)*		G	B	C	B	B
9160 *Chênaies pédonculées ou chênaies-charmaies subatlantiques et médio-européennes du Carpinion betuli*		34,27 *(0,57 %)*		G	B	C	C	C
9180 *Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion*	X	3,86 *(0,06 %)*		G	C	C	B	B
9410 *Forêts acidophiles à Picea des étages montagnard à alpin (Vaccinio-Piceetea)*		0,31 *(0,01 %)*		G	D			

- **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	1032	*Unio crassus*	p			i	P	G	D			
I	1092	*Austropotamobius pallipes*	p			i	P	G	C	B	C	B
F	1096	*Lampetra planeri*	r			i	R	M	C	C	C	C
F	1106	*Salmo salar*	p			i	P	M	C	C	C	C
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	p	44	143	i	P	G	C	C	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	p	87	157	i	P	G	C	C	C	B
M	1308	*Barbastella barbastellus*	p	30	30	i	P	G	C	C	C	B
M	1321	*Myotis emarginatus*	p	1	4	i	P	G	C	C	C	B

M	1323	*Myotis bechsteinii*	w	1	1	i		G	C	C	C	C
M	1324	*Myotis myotis*	w	4	12	i		G	C	C	C	B
M	1355	*Lutra lutra*	p			i	P	G	C	A	C	A
P	1386	*Buxbaumia viridis*	p			i	P	G	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		*Actitis hypoleucos*			i	P			X		X	
B		*Pernis apivorus*			i	P			X		X	
B		*Milvus migrans*			i	P			X		X	
B		*Milvus milvus*			i	P			X		X	
B		*Coturnix coturnix*			i	P			X		X	
B		*Bubo bubo*			i	P			X			
B		*Caprimulgus europaeus*			i	P			X		X	
B		*Upupa epops*			i	P			X		X	
B		*Jynx torquilla*			i	P			X		X	

B		*Dryocopus martius*			i	P			X		X	
B		*Lanius collurio*			i	P			X		X	
F		*Thymallus thymallus*			i	P		X	X		X	
M		*Myotis mystacinus*			i	P	X				X	
M		*Myotis nattereri*				P	X				X	
M		*Nyctalus leisleri*			i	P	X				X	
M		*Pipistrellus pipistrellus*			i	P	X				X	
M		*Genetta genetta*			i	P		X	X		X	
M		*Myotis alcathoe*			i	P	X				X	
M		*Myotis daubentonii*			i	P	X				X	
P		*Cephalanthera damasonium*			i	P			X			
P		*Cephalanthera rubra*			i	P			X			
P		*Orchis coriophora*			i	P						X
P		*Orchis militaris*			i	P			X			
P		*Sempervivum tectorum*			i	P						X
R		*Coluber viridiflavus*			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)	4 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	11 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	3 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	3 %
N11 : Pelouses alpine et sub-alpine	8 %
N15 : Autres terres arables	3 %
N16 : Forêts caducifoliées	45 %
N17 : Forêts de résineux	8 %
N19 : Forêts mixtes	8 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	3 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	2 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	2 %

Autres caractéristiques du site

Grand système de vallées encaissées et rocheuses avec dans le haut des versants les rebords de plateaux basaltiques et en contrebas le substrat cristallin, voire sédimentaire calcaire localement pour la Sianne. L'ensemble relève de trois étages : subméditerranéen, collinéen et montagnard.

Pour l'enjeu chiroptérologique, le site représente un complexe d'ouvrages miniers répartis sur 5 ensembles (33 galeries minières réparties sur le Cantal et la Haute-Loire).
Pour le Cantal : Site du Moulin de Fournial, site d'Ouche, site de Scouffour et Moulin de Borie, site de Chassagne.

Pour la Haute-Loire : Concession de Lubilhac

Au vue des données récoltées lors de l'élaboration du DOCOB, cet ensemble correspond principalement à des gîtes d'hivernage. La recherche des sites de reproduction durant la mise en #uvre de l'animation du DOCOB a permis de pallier partiellement au manque de connaissance.

Risques pour l'enjeu chiroptérologique:
- risque de mise en sécurité
- abandon (éboulements)
- fréquentation par les minéralogistes

Fermeture par abandon pastoral des secteurs de prairies et pelouses sèches en particulier avec risque d'enfrichement des sites à orchidées. Equilibre hydrobiologique de l'Alagnon peu perturbé.

Vulnérabilité
: Fermeture par abandon pastoral des secteurs de prairies et pelouses sèches en particulier avec risque d'enfrichement des sites à orchidées. Equilibre hydrobiologique de l'Alagnon peu perturbé.

Pour l'enjeu chiroptérologique :

- Mise en sécurité (si mal conduite)
- Abandon (éboulements)

- Fréquentation par les minéralogistes

4.2 Qualité et importance

Le site abrite un grand nombre d'habitats de la directive et 2 espèces animales de l'annexe II. Il constitue une zone refuge peu perturbée pour de nombreuses espèces animales et végétales. Espèces et habitats en bon état de conservation générale.

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	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		I
H	L06	Effondrements souterrains		I
L	A08	Fertilisation		I
L	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
L	D01.02	Routes, autoroutes		I
L	E01.01	Urbanisation continue		I
L	G01.04	Alpinisme, escalade, spéléologie		I
M	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I
M	C01.07	Autres exploitations minières ou activités d'extraction		I
M	G01.08	Autres activités de plein air et de loisirs		I
M	G05.08	Fermeture de grottes ou de galeries		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A04.01	Pâturage intensif		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)	80 %

4.5 Documentation

BIOTOPE, Catiche productions, Saules et eaux et Gilbert COCHET pour le compte de la DREAL Auvergne # 2011 - Données complémentaires au document d'objectifs « Vallée de la Sianne et du bas Alagnon » FR 8301067 ; 63p.

BOUCARD E. et SCAGNI J. 2013 - Atlas cartographique - Suivi de l'état de conservation des habitats naturels d'intérêt communautaire agro-pastoraux - Atlas cartographique - Mosaïque Environnement/SMAT du Haut-Allier ; 15 p.
BOUCARD E. et SCAGNI J. 2013 - Rapport d'étude - Suivi de l'état de conservation des habitats naturels d'intérêt communautaire agro-pastoraux - Mosaïque Environnement/SMAT du Haut-Allier ; 33 p.
DARNIS T. 2006 - Rapport d'étude - Inventaire et cartographie des habitats naturels et espèces végétales d'intérêt communautaire du site Natura 2000 FR8301067 Vallée de la Sianne et du bas Alagnon et FR8302020 Gîtes du bassin minier de Massiac - ONF/DIREN Auvergne ; 71 p.
DUPERRAY T. 2010 - Etat de l'art de l'Ecrevisse à pattes blanches # Saules et eaux / BIOTOPE, 25 p.
DUPERRAY T 2010 - Rapport d'étude - Etat de l'art sur l'Ecrevisse à pattes blanches (Austropotamobius pallipes) - Saules et Eaux/DREAL Auvergne ; 43 p.
DUPERRAY T. et COCHET G. 2010 - Rapport d'étude - Données complémentaires au document d'objectifs «Vallée de la Sianne et du bas Alagnon » FR8301067, BIOTOPE, Catiche productions, BIOTOPE/DREAL Auvergne ; 63 p.
Girard L. 2019 - Rapport d'Activités - Comptage des chiroptères en hibernation en Auvergne. Bilan suivi 9 secteurs (15/43/63) - Chauves-Souris Auvergne/Chauves-Souris Auvergne ; 13 p.
LAMBREMON J. 2018 - Rapport d'étude - Inventaire des écrevisses sur le bassin versant de l'Alagnon - FDPPMA 15/SIGAL ; 141 p.
LEMARCHAND Ch. et BOUCHARDY Ch. 2010 - Etat de l'art sur la Loutre d'Eurasie (Loutre d'Europe) # Catiche productions / BIOTOPE , 43 p.
LEMARCHAND Ch. et BOUCHARDY Ch. 2010 - Rapport d'étude - Etat de l'art sur la Loutre d'Eurasie (Loutre d'Europe) # Lutra lutra - CATICHE PRODUCTIONS/DREAL Auvergne ; 43 p.
LEGRAND R. et BERNARD M. 2007 - Etat des connaissances des Chiroptères sur le territoire su SMAT - Chauves-Souris Auvergne/Conservatoire des Espaces et Paysges d'Auvergne ; 29 p.
LE LOUAVER M. et BIGNON F. 2014 - Atlas cartographique - Suivi de l'état de conservation des habitats naturels agro-pastoraux - Atlas Cartographique - Latitude UEP/SMAT du Haut-Allier ; 56 p.
LE LOUAVER M. et BIGNON F. 2014 - Rapport d'étude - Suivi de l'état de conservation des habitats naturels agro-pastoraux - Latitude UEP/SMAT du Haut-Allier ; 19 p.
ONF AGENCE CANTAL/HAUTE-LOIRE. 2007 # Réseau Natura2000 Document d'Objectifs des Zones Spéciales de Conservation # Volume 1 : Etat des lieux # ONF, 179 p.
ONF AGENCE CANTAL/HAUTE-LOIRE. 2007 # Réseau Natura2000 Document d'Objectifs des Zones Spéciales de Conservation # Volume 2 : Enjeux et actions # ONF, 94 p.
MEYER L. 2018 - Rapport d'étude - Prospection des bâtiments - Site Natura 2000 « Vallées et gîtes de la Sianne et du Bas Alagnon » FR8301067 - Chauves-Souris Auvergne/SMAT du Haut-Allier 14 p
- DUPERRAY T. 2020 Suivis des écrevisses à pattes blanches (Austropotamobius pallipes) sur la Sianne, le Roulier et le Vaurèze. Saules et eaux, 12p

- VRIGNAUD S. 2021 # Recherche de mollusques aquatiques à enjeux réglementaires le long de l'Allagnon en vue de renforcements de berges d'une ligne SNCF, indépendant, 35p.
- BERNARD L. & BASTIANELLI M. 2021 # Suivi de la reproduction de Chiroptères d'intérêt communautaire - Site Natura 2000 « Vallées et gîtes de la Sianne et du Bas Alagnon » FR8301067 # SMAT du Haut-Allier, 8 p.

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
80	Parc naturel régional	33 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
80	Volcans d'Auvergne		33%

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 : SMAT du Haut Allier (jusqu'au 31/12/2021)

Adresse : 42 avenue Victor Hugo 43300 LANGEAC

Courriel : d.aubet@haut-allier.com

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : document d'objectifs du site FR8301067
Lien :
http://www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr/fr8301067-vallees-et-gites-de-la-sianne-et-du-bas-a5468.html

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation