



SAINT-FRONT (LAC DE) (Identifiant national : 830008008)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00250015)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, . - 830008008, SAINT-FRONT (LAC DE). - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830008008.pdf>

Région en charge de la zone : Auvergne
Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne
Centroïde calculé : 745211°-2000142°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/05/2011
Date actuelle d'avis CSRPN : 17/05/2011
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	11
9. SOURCES	11

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [830007467](#) - MEZENC - MEYGAL (Id reg. : 00250000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Loire
- Commune : Saint-Front (INSEE : 43186)

1.2 Superficie

137,46 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [830007467](#) - MEZENC - MEYGAL (Type 2) (Id reg. : 00250000)

1.5 Commentaire général

Ce lac de maar, l'un des plus profonds d'Auvergne, présente des milieux diversifiés en pourtour et en bas des versants : forêt de Hêtre, plantation de Pins sylvestre, milieux humides boisés ou non, pâturages mésophiles ...

Les milieux lacustres au sens strict sont assez limités, seul le milieu "eaux dormantes oligotrophes" (Habitat n°22.11) est déterminant.

Il ne renferme aucune espèce déterminante.

Ce lac présente un très bon état de conservation et une grande diversité de milieux dans un contexte pastoral environnant peu varié.

CBNMC : Contours de la ZNIEFF modifiés pour prendre en compte des stations de *Silene rupestris*, *Centaurea pectinata* et *Sorbus mougeotii*

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lac
- Versant de faible pente
- Volcans

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mammifères - Insectes - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Eau libre et frange de végétation hygrophile en pourtour; prairies plus ou moins humides sur ce versant sud du lac; hêtraie et groupements humides du versant nord.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>D1.111 Buttes à Sphaignes colorées (bulten)</i>	<i>51.111 Buttes de Sphaignes colorées (bulten)</i>				2009
<i>E2.3 Prairies de fauche montagnardes</i>	<i>38.3 Prairies de fauche de montagne</i>				2006
<i>H2.314 Éboulis silicatés et froids à gros blocs</i>	<i>61.114 Éboulis siliceux et froids de blocailles</i>				2006
<i>E3.512 Prairies acidoclines à Molinie bleue</i>	<i>37.312 Prairies à Molinie acidiphiles</i>				2006
<i>C1.1 Lacs, étangs et mares oligotrophes permanents</i>	<i>22.11 Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>				2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
D2.3 <i>Tourbières de transition et tourbières tremblantes</i>	54.5 <i>Tourbières de transition</i>				2006
G1.63 <i>Hêtraies neutrophiles médio-européennes</i>	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>				1999
E1.71 <i>Gazons à Nardus stricta</i>	35.11 <i>Gazons à Nard raide</i>				2006
F3.21 <i>Landes à Cytisus purgans montagnardes</i>	31.842 <i>Landes à Cytisus purgans</i>				1999
E3.51 <i>Prairies à Molinia caerulea et communautés apparentées</i>	37.31 <i>Prairies à Molinie et communautés associées</i>				2006

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1 <i>Eaux dormantes de surface</i>	22.1 <i>Eaux douces</i>				2006
E2.1 <i>Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				2006
	82 <i>Cultures</i>				2006
F9.2 <i>Saussaies marécageuses et fourrés des bas-marais à Salix</i>	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>				2006
G1.67 <i>Hêtraies médio-européennes méridionales</i>	41.17 <i>Hêtraies médio-européennes méridionales</i>				2006
G3.F <i>Plantations très artificielles de conifères</i>	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				2006
E5.5 <i>Formations subalpines humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères</i>	37.8 <i>Mégaphorbiaies alpines et subalpines</i>				1999
	37.21 <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>				2006
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				2006

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

(*) : Donnée indicatrice issue du programme CHANE, cartographie réalisée sur un périmètre Natura 2000 différent de celui de la ZNIEFF (pas de donnée pourcentage de surface)

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	53534	<i>Erebia ottomana</i> Herrich-Schäffer, 1847	<i>Moiré ottoman (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNIER F.				1992
Mammifères	60355	<i>Eptesicus nilssoni</i> (Keyserling & Blasius, 1839)	<i>Sérotine de Nilsson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chauve-Souris Auvergne				2003
Odonates	65086	<i>Calopteryx virgo virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge septentrional, Caloptéryx vierge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GIRAUD A.				2002
Oiseaux	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001
	965	<i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grèbe huppé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Traquet tarier, Tarier des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001
Phanérogames	83528	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng., 1825	<i>Raisin d'ours, Arbousier traînant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : TORT M.				2000
	89663	<i>Centaurea pectinata</i> L., 1763	<i>Centaurée pectinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : TORT M.				2000
	123623	<i>Silene rupestris</i> L., 1753	<i>Silène des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRAVELAT B.				1999
	124329	<i>Sorbus mougeotii</i> Soy.-Will. & Godr., 1858	<i>Alisier de Mougeot, Sorbier de Mougeot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : TORT M.				2000

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation	
Amphibiens	203	<i>Alytes obstetricans boscai</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008	
	348	<i>Rana bosci Bory de Saint-Vincent , 1828</i>	<i>Grenouille de Lessona</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008	
	344	<i>Rana cachinnans Pallas, 1814</i>	<i>Grenouille rieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008	
Mammifères	60372	<i>Eptesicus serotine</i>	<i>Sérotine commune</i>	Passage, migration	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2003 - 2008	
				Reproduction indéterminée	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2003 - 2008	
	60438	<i>Myotis volgensis</i>	<i>Murin de Daubenton</i>	Passage, migration	Informateur : Chauve-Souris Auvergne				2003	
				Reproduction indéterminée	Informateur : Chauve-Souris Auvergne				2003	
	60510	<i>Pipistrellus bonapartii</i>	<i>Vespère de Savi</i>	Passage, migration	Informateur : Chauve-Souris Auvergne				2003	
				Reproduction indéterminée	Informateur : Chauve-Souris Auvergne				2003	
	60497	<i>Pipistrellus calcarata</i>	<i>Pipistrelle de Kuhl</i>	Passage, migration	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2003 - 2008	
				Reproduction indéterminée	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2003 - 2008	
	60483	<i>Pipistrellus flavescens</i>	<i>Pipistrelle commune</i>	Passage, migration	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2003 - 2008	
				Reproduction indéterminée	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2003 - 2008	
	Orthoptères	66130	<i>Chorthippus apricarius (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Criquet des adrets, Criquet des soulanes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	131237	<i>Alopecurus geniculatus</i> subsp. <i>fulvus</i> (Sm.) Hartm., 1846	<i>Vulpin roux, Vulpin fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	82057	<i>Amarenum spadicum</i> (L.) C.Presl, 1832	<i>Trèfle jaune doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	87341	<i>Calamintha grandiflora</i> (L.) Moench, 1794	<i>Calament à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	88778	<i>Carex plumbea</i> (Wahlenb.) Willd., 1805	<i>Laïche des rives</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	89481	<i>Cenchrus frutescens</i> L., 1753	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	133326	<i>Cirsium erisithales</i> subsp. <i>rivulare</i> (Jacq.) Bonnier & Layens, 1894	<i>Cirse des ruisseaux, Cirse de Salzbourg</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	91959	<i>Cnicus divaricatus</i> Jáv., 1926	<i>Cirse érisithale, Cirse glutineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	149258	<i>Parnassia palustris</i> var. <i>calycina</i> Rouy & E.G.Camus, 1901	<i>Parnassie des marais, Hépatique blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	112838	<i>Peucedanum alpigenum</i> Boiss., 1872	<i>Peucedan à feuilles de Cumin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	113709	<i>Pinus uncinata</i> Mill. ex Mirb., 1805	<i>Pin à crochets</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
118313	<i>Rosa malyi</i> A.Kern., 1869	<i>Rosier des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	120058	<i>Salix hermaphrodita</i> L., 1753	Saule à cinq étamines, Saule odorant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	120197	<i>Salix roffavieri</i> Gand.	Saule à feuilles étroites, Saule rampant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	127890	<i>Troxilanthus angustifolia</i> Raf., 1840	Sceau de Salomon verticillé, Muguet verticillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
	129375	<i>Vignea diandra</i> (Schrank) Soják, 1980	Laïche arrondie, Laïche à tige arrondie, Laïche à deux étamines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008
Ptéridophytes	93469	<i>Cryptogramma crista</i> (L.) R.Br., 1842	Cryptogramme crispée, Allosore crispé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bureau d'études Holocène environnement				2008

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	965	<i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Bureau d'études Holocène environnement, Bureau d'études Les Snats	2009	Plan de gestion du site tourbeux des Meilhades Ranc 2009-2013. Conseil Général 43, DIREN Auvergne, FEADER, Natura 2000. 65 p.
	CEPA	1997	Plan de gestion, Pré salé de Beaumont (43), 1997-2002. 14 pages. Life Sources salées d'Auvergne, Ministère de l'Environnement, Conseil Régional d'Auvergne, AELB, Société des eaux de Volvic. CEPA Riom.
	C.H.A.N.E.S	2006	Cartographie des Habitats Naturels et des Espèces. DIREN Auvergne.
Informateur	Bureau d'études Holocène environnement		
	Chauve-Souris Auvergne		
	Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	FOURNIER F.		
	GIRAUD A.		
	GRAVELAT B.		
	LPO Auvergne		
	Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny		
	Société Française d'Odonatologie		
TORT M.			