



Massif de l'Etendard, moraine frontale du glacier de Saint Sorlin, col du Glandon (Identifiant national : 820031975)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 38220021)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CREN (MARCELLIN S.), .- 820031975, Massif de l'Etendard, moraine frontale du glacier de Saint Sorlin, col du Glandon. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820031975.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes
Rédacteur(s) : CREN (MARCELLIN S.)
Centroïde calculé : 901657°-2029792°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 15/12/2021
Date de première diffusion INPN : 08/06/2022
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	13
9. SOURCES	13

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Isère
- Département : Savoie
- Commune : Vaujany (INSEE : 38527)
- Commune : Saint-Colomban-des-Villard (INSEE : 73230)
- Commune : Besse (INSEE : 38040)
- Commune : Saint-Jean-d'Arves (INSEE : 73242)
- Commune : Saint-Sorlin-d'Arves (INSEE : 73280)

1.2 Superficie

1892,84 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1710

Maximale (mètre): 2960

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette vaste zone, située presque entièrement à l'étage alpin, regroupe un large éventail de milieux lié en partie à la nature variée du substrat rocheux et au travail d'érosion des glaciers. Ici se côtoient landes à éricacées, pelouses acidophiles et pelouses calcaires, falaises, éboulis, moraines, zones humides, lacs et glaciers. Les prospections réalisées en 2001 en vue de l'actualisation de l'inventaire ont permis de repérer des plantes jusqu'alors méconnues ici : le Lycopode des Alpes dans les landes, le Saule à dents courtes sur les rochers calcaires et la très rare Woodsia des Alpes, une petite fougère qui pousse dans les anfractuosités des rochers acides. Certains groupes de plantes, d'animaux ainsi que les champignons mériteraient de faire l'objet de prospections complémentaires dans cet espace alpin préservé.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc national
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Parc national, aire d'adhésion
- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Zone de la convention Alpine
- Abord de monument historique

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Etablissement public
- Domaine privé d'une collectivité territoriale
- Domaine privé communal
- Domaine privé de l'état

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Amphibiens- Reptiles- Oiseaux- Lépidoptères- Insectes- Floristique- Ptéridophytes- Phanérogames		

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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

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 - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Reptiles - Orthoptères - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Phanérogames - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F2.3 Fourrés subalpins caducifoliés</i>	<i>31.6 Fourrés subalpins et communautés de hautes herbes (mégaphorbiaies)</i>				
<i>F2.2 Landes et fourrés sempervirents alpins et subalpins</i>	<i>31.4 Landes alpines et boréales</i>				
<i>C3.552 Habitats de graviers de cours d'eau montagnards</i>	<i>24.222 Groupements alpins des bancs de graviers</i>				
<i>D4.1 Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	<i>54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>				

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

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	54499	<i>Parnassius phoebus</i> (Fabricius, 1793)	<i>Petit apollon</i>	Reproduction indéterminée					
Mammifères	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	<i>Cerf élaphe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	<i>Lièvre variable</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2020
	61143	<i>Marmota marmota</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Marmotte des Alpes, Marmotte</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2020
Oiseaux	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit spioncelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2020
	459629	<i>Lagopus muta</i> (Montin, 1776)	<i>Lagopède alpin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Niverolle alpine, Niverolle des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2003
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Traquet motteux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2020
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée					
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle à plastron</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2018

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
Orthoptères	65748	<i>Anonconotus alpinus</i> (Yersin, 1858)	<i>Decticelle montagnarde, Analote des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Insecta				1995 - 1995
	535776	<i>Melanoplus frigidus frigidus</i> (Boheman, 1846)	<i>Miramelle des frimas</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Insecta				1995 - 1995
Phanérogames	82529	<i>Androsace pubescens</i> DC., 1805	<i>Androsace pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2012
	87478	<i>Callitriche palustris</i> L., 1753	<i>Callitriche des marais, Callitriche de printemps</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2013 - 2013
	87618	<i>Campanula cenisia</i> L., 1763	<i>Campanule du mont Cenis</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88380	<i>Carex bicolor</i> All., 1785	<i>Laïche bicolore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				1928 - 2009
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	<i>Comaret des marais, Potentille des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2013 - 2013
	133675	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962 subsp. <i>incarnata</i>	<i>Dactylorhize incarnat, Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2007 - 2007
	612458	<i>Descurainia tanacetifolia</i> (L.) Prantl, 1892 subsp. <i>tanacetifolia</i>	<i>Descurainie à feuilles de tanaïsie, Huguéninie à feuilles de tanaïsie, Sisymbre à feuilles de tanaïsie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2004 - 2004
	95313	<i>Draba fladnizensis</i> Wulfen, 1779	<i>Drave de Fladniz, Drave de Walhenberg</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				1889 - 2013
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles rondes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2007 - 2007

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
	718340	<i>Drymocallis rupestris</i> (L.) Soják, 1989 subsp. <i>rupestris</i>	<i>Potentille des rochers</i> , <i>Potentille rupestre</i> , <i>Drymocallide des rochers</i> , <i>Drymocallis des rochers</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2005 - 2005
	96843	<i>Eriophorum alpinum</i> L., 1753	<i>Trichophore des Alpes</i> , <i>Scirpe de Hudson</i> , <i>Linaigrette des Alpes</i> , <i>Scirpe des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96859	<i>Eriophorum scheuchzeri</i> Hoppe, 1800	<i>Linaigrette de Scheuchzer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				1830 - 2019
	96861	<i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753	<i>Linaigrette vaginée</i> , <i>Linaigrette engainée</i> , <i>Linaigrette à feuilles engainantes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2012
	106853	<i>Luzula pediformis</i> (Chaix) DC., 1805	<i>Luzule penchée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	112568	<i>Pedicularis ascendens</i> Schleich. ex Gaudin, 1810	<i>Pédiculaire ascendante</i> , <i>Pédiculaire élevée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2007 - 2007
	112574	<i>Pedicularis comosa</i> L., 1753	<i>Pédiculaire chevelue</i> , <i>Pédiculaire à toupet</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119798	<i>Sagina glabra</i> (Willd.) Fenzl, 1833	<i>Sagine glabre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119968	<i>Salix breviserrata</i> Flod., 1940	<i>Saule brièvement denté</i> , <i>Saule à feuilles de myrte</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	120009	<i>Salix daphnoides</i> Vill., 1779	Saule faux daphné, Saule prumineux, Saule noir	Reproduction certaine ou probable					
	120046	<i>Salix glauca</i> auct. non L., 1753	Saule glauque soyeux, Saule glauque	Reproduction certaine ou probable					
	120048	<i>Salix glaucosericea</i> Flod., 1943	Saule glauque soyeux, Saule glauque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2019
	120056	<i>Salix helvetica</i> Vill., 1789	Saule de Suisse	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2013 - 2013
	120987	<i>Saxifraga biflora</i> All., 1773	Saxifrage à deux fleurs, Saxifrage à fleurs par deux	Reproduction certaine ou probable					
	121144	<i>Saxifraga pedemontana</i> All., 1785	Saxifrage du Piémont	Reproduction certaine ou probable					
	121729	<i>Scirpus hudsonianus</i> (Michx.) Fernald, 1906	Trichophore des Alpes, Scirpe de Hudson, Linaigrette des Alpes, Scirpe des Alpes	Reproduction certaine ou probable					
	124405	<i>Sparganium angustifolium</i> Michx., 1803	Rubaniér à feuilles étroites	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				1889 - 2019
	127191	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers., 1805	Trichophore des Alpes, Scirpe de Hudson, Linaigrette des Alpes, Scirpe des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2018
	127547	<i>Triglochin palustris</i> L., 1753	Troscart des marais	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				1999 - 2013
	129898	<i>Viscaria alpina</i> (L.) G. Don, 1831	Viscaire des Alpes, Silène de Suède	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				1917 - 2007

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
Ptéridophytes	86199	<i>Botrychium simplex</i> <i>E.Hitchc., 1823</i>	<i>Botryche simple,</i> <i>Botrychium simple,</i> <i>Petit botryche,</i> <i>Petit botrychium</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2007 - 2007
	95062	<i>Diphasium alpinum</i> <i>(L.) Rothm., 1944</i>	<i>Lycopode des Alpes,</i> <i>Diphasiastre des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106998	<i>Lycopodium alpinum</i> L., 1753	<i>Lycopode des Alpes,</i> <i>Diphasiastre des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN				2015
	130124	<i>Woodsia alpina</i> <i>(Bolton) Gray, 1821</i>	<i>Woodsie des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	130127	<i>Woodsia hyperborea</i> <i>(Lilj.) R.Br., 1815</i>	<i>Woodsie des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> <i>Jacquin, 1787</i>	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction indéterminée					

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	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> <i>(Laurenti, 1768)</i>	<i>Triton alpestre (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2018
	351	<i>Rana temporaria</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2018
Lépidoptères	247050	<i>Zygaena exulans</i> <i>(Hohenwarth in Reiner & Hohenwarth, 1792)</i>	<i>Zygène des sommets (La),</i> <i>Zygène des alpages (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Pole invertébrés				1975 - 1998

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
Oiseaux	4588	<i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Linotte mélodieuse</i>	Reproduction indéterminée					2020
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	<i>Grand corbeau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	<i>Rougequeue noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2020
Phanérogames	88708	<i>Carex myosuroides</i> Vill., 1779	<i>Laïche fausse ratoncule, Kobrésie fausse ratoncule, Kobrésie fausse queue-de-souris, Élyne queue-de-souris</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Non_renseigné				2009

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation	
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)	
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
				Production des spécimens de grenouille rousse (lien)	
	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)	
Mammifères	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	61143	<i>Marmota marmota</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)					
Oiseaux	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Autre	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 espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)	
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)	
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
				Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)		
4537	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)		
459629	<i>Lagopus muta</i> (Montin, 1776)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)		
			Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)		
Angiospermes	82529	<i>Androsace pubescens</i> DC., 1805	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	
	88380	<i>Carex bicolor</i> All., 1785	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	95442	<i>Drosera rotundifolia L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	119968	<i>Salix breviserrata Flod., 1940</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	120056	<i>Salix helvetica Vill., 1789</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	86199	<i>Botrychium simplex E.Hitchc., 1823</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
	106998	<i>Lycopodium alpinum L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	LAFRANCHIS T.	2000	Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles
	Non_renseigné	2001	Guide de gestion pour la conservation de l'Apron du Rhône
Informateur	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL ALPIN		
	Insecta		
	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes		
	Pole invertébrés		