



HAUTE VALLÉE DE LA SÉVERAISSE - PLAN DU GIOBERNEY - LAC DU LAUZON (Identifiant national : 930020402)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05111165)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Sylvain ABDULHAK, Sonia RICHAUD, Lionel QUELIN, Sonia RICHAUD, Géraldine KAPFER, Jérémie VAN ES, .- 930020402, HAUTE VALLÉE DE LA SÉVERAISSE - PLAN DU GIOBERNEY - LAC DU LAUZON. - INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020402.pdf>

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur

Rédacteur(s) :Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Sylvain ABDULHAK, Sonia RICHAUD, Lionel QUELIN, Sonia RICHAUD, Géraldine KAPFER, Jérémie VAN ES

Centroïde calculé : 911383°-1989611°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/09/2020

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 05/01/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	16
9. SOURCES	16

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [930020401](#) - PARTIE SUD-OUEST DU MASSIF ET DU PARC NATIONAL DES ÉCRINS - ENTRÉE DE LA VALLÉE DU VALGAUDEMAR - GRUN DE SAINT-MAURICE - VALLÉE DE LA SÉVERAISSETTE - LE CUCHON - PIC QUEYREL - VERSANT OUEST DU VIEUX CHAILLOL (Id reg. : 05111100)

1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Alpes
- Commune : Chapelle-en-Valgaudemar (INSEE : 05064)

1.2 Superficie

1788,74 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1181

Maximale (mètre): 2756

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930020401](#) - PARTIE SUD-OUEST DU MASSIF ET DU PARC NATIONAL DES ÉCRINS - ENTRÉE DE LA VALLÉE DU VALGAUDEMAR - GRUN DE SAINT-MAURICE - VALLÉE DE LA SÉVERAISSETTE - LE CUCHON - PIC QUEYREL - VERSANT OUEST DU VIEUX CHAILLOL (Type 2) (Id reg. : 05111100)

1.5 Commentaire général

Description

Etabli dans la partie centre nord du département des Hautes Alpes, le site est localisé tout au fond de la région du Valgaudemar. Il est constitué par la haute vallée de la Séveraisse, et des deux bassins versants qui l'engendrent : l'un au nord, dominé par les Bans (3669 m), où prend naissance le torrent du Gioberney ; l'autre au sud, dominé par le Sirac (3440 m), dans lequel le torrent de Chabournéou prend sa source. Sur le plan géologique, le site associe principalement des terrains siliceux (gneiss, anatexites et amphibolites) partiellement recouverts par des formations récentes (dépôts glaciaires würmiens et éboulis). Cette diversité des substrats compose une géomorphologie très contrastée où se remarquent diverses formes d'érosion et de modelés associant des reliefs glaciaires, des pentes douces et régulières, des ressauts rocheux verticaux et des roches fragmentées par l'action du gel et du dégel. Le site, marqué par un relief très accidenté, avec une très forte amplitude altitudinale entre 1190 m et 3669 m d'altitude, se distribue depuis l'étage de végétation montagnard jusqu'à l'étage nival. Du point de vue climatique, le site est établi dans la zone biogéographique des Alpes intermédiaires dauphinoises où les influences atlantiques s'y font encore nettement sentir au niveau de la vallée de la Séveraisse dont l'entrée est largement tournée vers l'ouest. Le paysage végétal et minéral du site associe une mosaïque complexe de prairies subalpines à Fétuque paniculée (*Festuca paniculata*), pelouses alpines à Laïche toujours verte (*Carex sempervirens*), Nard raide (*Nardus stricta*) et Fétuque violette (*Festuca violacea*), formations de combe à neige à saules nains (*Salix herbacea*, *Salix reticulata*, *Salix retusa*), landes subalpines d'éricacées, landines froides d'altitude, rocailles avec formations pionnières, végétation des éboulis siliceux, escarpements rocheux et associations saxicoles et de milieux humides comprenant lacs, mares, sources, ruisselets et bas marais d'altitude.

Milieus remarquables

Le site comprend deux habitats déterminants : les bas marais cryophiles d'altitude des bords de sources et suintements à Laïche des frimas (*Carex frigida*) [assoc. phyto. *Caricetum frigidae* (54.28)] et les ceintures péri lacustres des lacs froids et mares d'altitude à Linaigrette de Scheuchzer (*Eriophorum scheuchzeri*) [assoc. phyto. *Eriophoretum scheuchzeri* (54.41)]. Il possède de plus de nombreux autres habitats remarquables, parmi lesquels figurent des milieux forestiers dont, sur les parties basses, d'importantes hêtraies neutrophiles [all. phyto. *Fagion sylvaticae* (41.13)] et surtout acidiphiles [all. phyto. *Luzulo luzuloidis Fagion sylvaticae* (41.112)], ainsi que plus haut en altitude des mélézins ou forêts de Mélèze (*Larix decidua*) (42.3). Ces mêmes Mélèze (*Larix decidua*) colonisent également des escarpements plus inaccessibles, souvent en association avec le Pin cembro ou Arolle

(*Pinus cembra*) plus disséminé. Les autres habitats remarquables comprennent des milieux rocheux avec les éboulis siliceux alpins [all. phyto. Androsacion alpinae, *Allosuro crispus* *Athyrium alpestris* et *Senecio leucophylli* (61.11)] et les formations végétales des rochers et falaises siliceux [all. phyto. Androsacion vandellii et *Asplenion septentrionalis* (62.2)], souvent associées, aux étages montagnard supérieur et subalpin, à des pelouses rupicoles en gradins à Fétuque bigarrée (*Festuca acuminata*) [all. phyto. *Festucion variae* (36.333)], occupant les bombements et escarpements siliceux et, à l'étage alpin, à des pelouses à *Festuca Halleri* (Fétuque de Haller) [assoc. phyto. *Festucetum halleri* (36.342)]. Localement s'observent des formations prairiales des combes humides et fraîches [all. phyto. *Calamagrostion villosae* (37.8)]. Les bords de cours d'eau possèdent une végétation pionnière herbacées des alluvions torrentielles et bancs de graviers [all. phyto. *Epilobion fleischeri* (24.221)], des fourrés d'Aulne vert (*Alnus alnobetula*) [all. phyto. *Alnion viridis* (31.611)] à l'étage subalpin et dans leur partie inférieure des boisements riverains en galeries d'Aulne blanc (*Alnus incana*) [all. phyto. *Alnion incanae* (44.21)].

Flore

Ce site comprend dix espèces végétales déterminantes, dont trois sont protégées au niveau national : la Primevère du Piémont (*Primula pedemontana*), l'Androsace de Vandelli (*Androsace vandellii*) et le Dracocéphale de ruysch (*Dracocephalum ruyschiana*). Deux autres sont protégées en Provence Alpes Côte d'Azur : le Potamot des Alpes (*Potamogeton alpinus*) et la Tozzie des Alpes (*Tozzia alpina*), plante discrète souvent cachée au sein des hautes herbes, qu'il conviendrait de retrouver sur le site. Les autres espèces déterminantes du site, l'Ail victorale (*Allium victorialis*), le Streptope à feuilles embrassantes (*Streptopus amplexifolius*), la Violette de Thomas (*Viola thomasiana*), le Scirpe de Hudson (*Trichophorum alpinum*), rare cypéracée des bas marais arctico alpins, et la Potentille inclinée (*Potentilla inclinata*), presque toutes anciennement signalées seraient à retrouver. Il abrite également deux espèces végétales remarquables dont une est protégée au niveau national : l'Ancolie des Alpes (*Aquilegia alpina*). Une est protégée en Provence-Alpes-Côte D'Azur : le Saule pubescent (*Salix laggeri*), arbuste endémique des Alpes qui pousse dans les alluvions humides et sur les berges de torrents, où il forme des fourrés rupicoles denses.

Faune

Le site abrite un patrimoine faunistique d'un intérêt biologique élevé. On y recense quarante-trois espèces animales patrimoniales, dont dix sont déterminantes. Les mammifères d'intérêt patrimonial comprennent notamment la Sérotine de Nilsson (*Eptesicus nilssonii*) espèce nordique rare et déterminante, très localisée dans le nord de la région où elle est contactée au-dessus de 1400 m d'altitude, le Loup (*Canis lupus*) et le Lynx boréal (*Lynx lynx*), carnivore forestier déterminant aujourd'hui en expansion, le Bouquetin des Alpes (*Capra ibex*), ongulé déterminant de nette affinité montagnarde et d'intérêt communautaire, dont les populations locales sont issues de réintroductions, le Lièvre variable (*Lepus timidus*), espèce remarquable en régression, relictive de l'époque glaciaire, fréquentant des milieux assez variés (alpages, éboulis, landes, forêts, pelouses, champs, cultures, friches) entre 1200 à 3100 m d'altitude, la Noctule de Leisler (*Nyctalus leisleri*), espèce remarquable forestière relativement fréquente, le Vespère de Savi (*Hypsugo savii*), espèce remarquable rupicole et montagnarde d'affinité méridionale, qui exploite les milieux forestiers surtout riverains de l'eau pour la chasse et les milieux rocheux (falaises) pour les gîtes. L'avifaune nicheuse locale d'intérêt patrimonial est représentée par diverses espèces : Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*), espèce déterminante, Aigle royal (*Aquila chrysaetos*), Autour des palombes (*Accipiter gentilis*), Circaète Jean le blanc (*Circaetus gallicus*), Faucon hobereau (*Falco subbuteo*), Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), Perdrix bartavelle (*Alectoris graeca*), espèce méridionale de montagne recherchant les versants montagneux ouverts et ensoleillés avec des barres rocheuses, semble-t-il en régression (au moins 50 couples niches localement), Tétraz lyre (*Tetrao tetrix*), espèce remarquable fragile, emblématique des Alpes, Lagopède alpin (*Lagopus mutus*), espèce remarquable menacée et en régression, d'origine arctique, relique de l'époque glaciaire dans les Alpes, où elle occupe les reliefs de croupes et de crêtes, fréquemment enneigées et balayées par le vent, Niverolle des Alpes (*Montifringilla nivalis*), autre espèce très bien adaptée aux rudes conditions hivernales, Tichodrome échelette (*Tichodroma muraria*), oiseau rupestre par excellence, Torcol fourmilier (*Jynx torquilla*), Cincle plongeur (*Cinclus cinclus*), Monticole de roche (*Monticola saxatilis*), Crave à bec rouge (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*), nicheur remarquable peu fréquent, inféodé aux alpages où il vient s'alimenter situés à proximité de falaises où il niche, Pic noir (*Dryocopus martius*) et Pic épeichette (*Dendrocopos minor*), Tarin des aulnes (*Carduelis spinus*), nicheur rare et remarquable, lié aux forêts de conifères, Sizerin flammé (*Carduelis flammaea*), Venturon montagnard (*Carduelis citrinella*), Gobe mouche gris (*Muscicapa striata*), Pie grièche écorcheur (*Lanius collurio*), Bruant fou (*Emberiza cia*), Bruant ortolan (*Emberiza hortulana*). Les insectes d'intérêt patrimonial sont représentés par de nombreuses espèces de lépidoptères déterminantes et remarquables, souvent d'affinités médio européenne, euro sibérienne, alpine, boréo alpine. Trois espèces sont déterminantes : le Semi apollon (*Parnassius mnemosyne*), espèce protégée au niveau européen, d'affinité montagnarde et liée à la présence de corydales, qui fréquente les pelouses et les lisières forestières, surtout entre 1000 et 2000 mètres d'altitude, le Solitaire (*Colias palaeno europomene*), espèce protégée en France, dont cette sous-espèce est localisée et endémique des Alpes internes, inféodée aux landes à Ericacées et biotopes marécageux où croissent ses plantes hôtes, des aïrelles (*Vaccinium* sp.) et le Moiré aveugle (*Erebia pharte*), espèce alpine liée aux prairies subalpines humides et aux pelouses entre 1500 et 2000 m et sensible au surpâturage. Elles sont accompagnées par de nombreuses espèces remarquables : l'Apollon (*Parnassius apollo*), espèce d'affinité montagnarde, protégée au niveau européen, peuplant les rocaïles, pelouses et éboulis à Crassulacées et Saxifragacées entre 500 et 2500 m d'altitude, le Petit Apollon (*Parnassius corybas sacerdos*), espèce protégée en France, des bords des torrents et autres zones humides des étages subalpin et alpin, dont la chenille est inféodée au Saxifrage faux aizoon (*Saxifraga aizoides*), l'Hespérie du pas d'âne (*Pyrgus cacaliae*), espèce famille des Hespéridés, dont la répartition est limitée aux Alpes avec deux isolats en Bulgarie et Roumanie, liée à des potentilles dans les pelouses subalpines, surtout en bordure de zones humides, l'Echiquier (*Carterocephalus palaemon*), espèce holarctique vivant en lisières et clairières

humides et dont les stations sont limitées et fragmentées, l'Azuré du Serpolet (*Maculinea arion*), espèce protégée au niveau européen, inféodée aux bois clairs et ensoleillés, pelouses et friches sèches avec présence de ses plantes hôtes, des serpolets et de sa principale fourmi hôte, *Myrmica sabuleti*, jusqu'à 2400 m d'altitude, l'Azuré de la croisette (*Maculinea alcon rebeli*), espèce protégée en France, liée aux pelouses et prairies des étages montagnards et subalpins où croît sa plante hôte (*Gentiane croisette* *Gentiana cruciata*) et vit sa fourmi hôte (surtout *Myrmica schencki*) et la Piéride de la roquette (*Euchloe simplonia*), espèce à aire disjointe des Alpes occidentales, Pyrénées et monts Cantabriques, inféodée aux pelouses subalpines où croissent ses plantes hôtes des Brassicacées. En dehors des lépidoptères d'autres insectes d'intérêt patrimoniaux sont présents comme le Leste des bois (*Lestes dryas*), espèce remarquable d'odonate Zygoptères (demoiselles), en limite d'aire méridionale dans les Alpes du sud, localisée et inféodée aux pièces d'eau temporaires et la Decticelle des bruyères (*Metrioptera brachyptera*), espèce remarquable de sauterelle d'Europe occidentale, rare et en limite d'aire dans les Alpes du sud, inféodée localement aux prairies subalpines humides. Citons également la présence d'une araignée, *Pardosa saturator*, une Lycosidés déterminantes.

Fonctionnalité/Liens éventuels avec d'autres ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 1 est incluse dans la ZNIEFF de type 2 *05_111_100 Partie sud ouest du massif et du Parc National des Écrins vallée du Valgaudemar Grun de Saint Maurice vallée de la Séveraissette le Cuchon pic Queyrel versant ouest du Vieux Chaillol*.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

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

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

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Mammifères
- Arachnides
- Lépidoptères
- Autre Faune (préciser)
- Insectes
- Floristique
- 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
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

L'ensemble correspond à la partie inférieure des versants de la haute vallée de la Séveraisse, où coexistent un assemblage d'habitats très divers et de populations d'espèces à forte valeur patrimoniale. Ses limites tentent de s'appuyer sur des éléments topographiques-repères marqués, lorsqu'il en existe : ruptures de pentes, rebords ou pieds de barres rocheuses, fonds de talweg, crêtes secondaires...

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 - Bryophytes - Lichens - Poissons - Mollusques - Crustacés - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Phanérogames - Reptiles - Arachnides 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Ptéridophytes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères 	<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>D2.211</i> <i>Ceintures lacustres alpidiques à Linaigrette</i>	<i>54.41</i> <i>Ceintures lacustres à Eriophorum scheuchzeri</i>				
<i>D4.18</i> <i>Bas-marais à Carex frigida</i>	<i>54.28</i> <i>Bas-marais à Carex frigida</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H3.111</i> <i>Falaises siliceuses médio-européennes de haute altitude</i>	<i>62.211</i> <i>Falaises siliceuses pyrénéo-alpiennes</i>				
<i>G3.23</i> <i>Forêts occidentales à Larix, Pinus cembra et Pinus uncinata</i>	<i>42.3</i> <i>Forêts de Mélèzes et d'Arolles</i>				
<i>H2.3111</i> <i>Éboulis à Oxyria à deux styles des Alpes</i>	<i>61.1112</i> <i>Éboulis du sud-ouest des Alpes à Oxyria digyna</i>				
<i>E5.511</i> <i>Mégaphorbiaies alpines</i>	<i>37.81</i> <i>Mégaphorbiaies des montagnes hercyniennes, du Jura et des Alpes</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.12 Forêts galeries riveraines boréo-alpines	44.2 Galeries d'Aulnes blancs				

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
Arachnides	303997	<i>Pardosa saturator</i> <i>Simon, 1937</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAUTIER Gerard - SILENE - Parc National des Ecrins				1978 - 1978
Lépidoptères	608267	<i>Colias palaeno europomene</i> <i>Ochsenheimer, 1816</i>		Reproduction certaine ou probable					1946 - 1946
	53477	<i>Erebia pharte</i> <i>(Hübner, 1804)</i>	<i>Moiré aveuglé (Le), Moiré sans points (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins				2013 - 2013
	54502	<i>Parnassius mnemosyne</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Semi-Apollon (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JORDANA Régis, IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins				1998 - 2014
Mammifères	60577	<i>Canis lupus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Loup gris, Loup</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bernard GOURDOU				2003 - 2005
	61098	<i>Capra ibex</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Bouquetin des Alpes, Bouquetin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JORDANA Régis - SILENE - Parc National des Ecrins		1	1	1995 - 2016
	79302	<i>Eptesicus nilssonii</i> <i>(Keyserling & Blasius, 1839)</i>	<i>Sérotine de Nilsson</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : VINCENT Dominique - SILENE - Parc National des Ecrins				2005 - 2005
	60612	<i>Lynx lynx</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Lynx boréal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAYAN Simon - SILENE - Parc national des Ecrins		1		1994 - 2003
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus</i> <i>Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JOUBERT Eric - SILENE - Parc National des Ecrins				2007 - 2007
	2852	<i>Gypaetus barbatus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Gypaète barbu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JOUBERT Thierry - SILENE - Parc National des Ecrins				2009 - 2009

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	81543	<i>Allium victorialis</i> L., 1753	<i>Ail victoriale, Herbe à neuf chemises, Ail de la Sainte-Victoire</i>	Reproduction certaine ou probable					1980 - 1980
	82542	<i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov., 1919	<i>Androsace de Vandelli</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : DENTANT C. - SILENE				2012 - 2012
	95407	<i>Dracocephalum ruyschiana</i> L., 1753	<i>Dracocéphale de ruysch, Tête-de-dragon de Ruysch</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pierre DUMAS - SILENE				1994 - 2011
	115228	<i>Potamogeton alpinus</i> Balb., 1804	<i>Potamot des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					1984 - 1984
	115526	<i>Potentilla inclinata</i> Vill., 1788	<i>Potentille grisâtre, Potentille inclinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				1991 - 1991
	115903	<i>Primula pedemontana</i> E.Thomas ex Gaudin, 1828	<i>Primevère du Piémont</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : VILLARET J.-C. - SILENE				1994 - 2008
	125226	<i>Streptopus amplexifolius</i> (L.) DC., 1805	<i>Streptope à feuilles embrassantes, Uvulaire, Uvulaire à feuilles embrassantes, Sceau-de-Salomon rameux</i>	Reproduction certaine ou probable					1987 - 1987
	126925	<i>Tozzia alpina</i> L., 1753	<i>Tozzie des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CHAS E. -SILENE				1984 - 1984
	127191	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers., 1805	<i>Scirpe de Hudson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLACE				1977 - 1977
	129719	<i>Viola thomasiana</i> Soneon & Perrier, 1860	<i>Violette de Thomas</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : VILLARET J.-C. - SILENE				2008 - 2008

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
Lépidoptères	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	<i>Hespérie du Brome</i> (L'), <i>Échiquier</i> (L'), <i>Palémon</i> (Le), <i>Petit Pan</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MEEUS Guido - SILENE - Parc National des Ecrins				1995 - 1995
	608275	<i>Euchloe simplonia</i> (Boisduval, 1832)	<i>Piéride du Simplon</i> (La), <i>Piéride de la Roquette</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins				2013 - 2013
	54080	<i>Maculinea alcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Azuré de la Croisette</i> (L'), <i>Argus bleu marine</i> (L')	Reproduction certaine ou probable					1997 - 1997
	54085	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Azuré du Serpolet</i> (L'), <i>Azuré d'Arion</i> (L'), <i>Argus à bandes brunes</i> (L'), <i>Arion</i> (L'), <i>Argus Arion</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1995 - 2011
	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Apollon</i> (L'), <i>Parnassien apollon</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins		10		1994 - 2014
	716526	<i>Parnassius corybas sacerdos</i> Stichel, 1906	<i>Petit apollon</i>	Reproduction certaine ou probable					1985 - 1985
	53264	<i>Pyrgus cacaliae</i> (Rambur, 1839)	<i>Hespérie du Pas-d'âne</i> (L'), <i>Hespérie obscure</i> (L'), <i>Tavelé</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins				2014 - 2014
Mammifères	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	<i>Vespère de Savi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FAVRE Philippe - SILENE - Parc National des Ecrins		5		1992 - 2002
	61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	<i>Lièvre variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins		99		1986 - 2014

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
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Noctule de Leisler</i>	Reproduction certaine ou probable			1		1992 - 1992
Odonates	65214	<i>Lestes dryas</i> Kirby, 1890	<i>Leste des bois, Leste dryade</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAUTIER Gerard - SILENE - Parc National des Ecrins				1979 - 1979
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORAIL Marc - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1983 - 2001
	2971	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)	<i>Perdrix bartavelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JORDANA Régis - SILENE - Parc National des Ecrins		99		1986 - 2014
	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aigle royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BULLE Tommy - SILENE - Parc National des Ecrins		3		1986 - 2014
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	<i>Venturon montagnard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JOUBERT Thierry - SILENE - Parc National des Ecrins				2010 - 2010
	4595	<i>Carduelis flammea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sizerin flammé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : VINCENT Dominique - SILENE - Parc National des Ecrins				2013 - 2013
	4586	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tarin des aulnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VINCENT Dominique - SILENE - Parc National des Ecrins		2		1995 - 2005
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>CinCLE plongeur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BULLE Tommy - SILENE - Parc National des Ecrins		4		1994 - 2014
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DUMAS Pierre - SILENE - Parc National des Ecrins				2011 - 2011
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BULLE Tommy - SILENE - Parc National des Ecrins				2014 - 2014
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	<i>Bruant fou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins		6		1995 - 2014
	4665	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant ortolan</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUGOT Didier - SILENE - Parc National des Ecrins				1977 - 1977

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
	3595	<i>Jynx torquilla</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Torcol fourmilier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOUBERT Thierry - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1985 - 2010
	2951	<i>Lagopus mutus</i> <i>(Montin, 1776)</i>	<i>Lagopède alpin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins		6		1986 - 2012
	3807	<i>Lanius collurio</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JOUBERT Thierry - SILENE - Parc National des Ecrins				2011 - 2011
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Monticole de roche</i> , <i>Merle de roche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1988 - 2013
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Niverolle alpine</i> , <i>Niverolle des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ARMAND Georges - SILENE - Parc national des Ecrins				1984 - 1984
	4319	<i>Muscicapa striata</i> <i>(Pallas, 1764)</i>	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUGOT Didier - SILENE - Parc National des Ecrins				1976 - 1976
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JOUBERT Thierry - SILENE - Parc National des Ecrins				2014 - 2014
	4488	<i>Pyrhacorax pyrrhacorax</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Crave à bec rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BULLE Tommy - SILENE - Parc National des Ecrins		20		1987 - 2014
	2960	<i>Tetrao tetrix</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Tétras lyre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins	Moyen	13		1986 - 2014
	3780	<i>Tichodroma muraria</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tichodrome échelette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BULLE Tommy - SILENE - Parc National des Ecrins				2014 - 2014
Orthoptères	65718	<i>Metrioptera brachyptera</i> <i>(Linnaeus, 1761)</i>	<i>Decticelle des bruyères</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUEGUEN Alain - SILENE - Parc National des Ecrins				1982 - 1982
Phanérogames	83240	<i>Aquilegia alpina</i> L., 1753	<i>Ancolie des Alpes</i> , <i>Cornette des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990

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
	133399	<i>Coicya cheiranthos subsp. montana (DC.) Greuter & Burdet, 1983</i>	<i>Fausse Giroflée</i>	Reproduction certaine ou probable					1991 - 1991
	100824	<i>Hedysarum boutignyanum (A.Camus) Alleiz., 1928</i>	<i>Sainfoin de Boutigny</i>	Reproduction certaine ou probable					1903 - 1903
	612593	<i>Hedysarum hedysaroides subsp. boutignyanum (A.Camus) Jauzein, 2010</i>	<i>Sainfoin de Boutigny</i>	Reproduction certaine ou probable					1903 - 1903
	612556	<i>Rhaponticum scariosum subsp. scariosum Lam., 1779</i>	<i>Stemmacanthe Rhapontique</i>	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990
	120085	<i>Salix laggeri Wimm., 1854</i>	<i>Saule pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Dominique VINCENT - SILENE				1994 - 2012

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	54502	<i>Parnassius mnemosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
608267	<i>Colias palaeno europomene</i> Ochsenheimer, 1816	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
716526	<i>Parnassius corybas sacerdos</i> Stichel, 1906	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Mammifères	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60577	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60612	<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)				
61098	<i>Capra ibex</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
79302	<i>Eptesicus nilssonii</i> (Keyserling & Blasius, 1839)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Oiseaux	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
	2852	<i>Gypaetus barbatus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Interdiction de la perturbation intentionnelle du gypaète barbu (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	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)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
	2971	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				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)
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3780	<i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Autre	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)	
3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4084	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4488	<i>Pyrhocorax pyrrhocorax</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4665	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	Autre	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)				
Angiospermes	82542	<i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov., 1919	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	83240	<i>Aquilegia alpina</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95407	<i>Dracocephalum ruyschiana</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	100824	<i>Hedysarum boutignyanum</i> (A.Camus) Alleiz., 1928	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	115903	<i>Primula pedemontana</i> E.Thomas ex Gaudin, 1828	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
612556	<i>Rhaponcticum scariosum</i> subsp. <i>scariosum</i> Lam., 1779	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Collection	CHAS E. - SILENE		
	DENTANT C. - SILENE		
	GARRAUD L. - SILENE		
	VILLARET J.-C. - SILENE		
Informateur	ARMAND Georges - SILENE - Parc national des Ecrins		
	BALLUT C.		
	BELLON H.		
	Bernard GOURDOU		
	BRUGOT D.		
	BRUGOT Didier - SILENE - Parc National des Ecrins		
BULLE Tommy - SILENE - Parc National des Ecrins			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CHAS E.		
	CORAIL Marc - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Dominique VINCENT - SILENE		
	DUMAS Pierre - SILENE - Parc National des Ecrins		
	ESTACHY R.		
	FAVRE Philippe - SILENE - Parc National des Ecrins		
	GARRAUD L.		
	GAUTIER Gerard - SILENE - Parc National des Ecrins		
	GENTY F.		
	GILLOT Ph.		
	GUEGUEN Alain - SILENE - Parc National des Ecrins		
	IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins		
	JAUSSAUD		
	JORDANA Régis - SILENE - Parc National des Ecrins		
	JORDANA Regis, IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins		
	JOUBERT Eric - SILENE - Parc National des Ecrins		
	JOUBERT Thierry - SILENE - Parc National des Ecrins		
	LAVAGNE A.		
	MEEUS G.		
	MEEUS Guido - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Observatoire des Galliformes de Montagne (O.G.M.)		
	OFFNER J.		
	PARC NATIONAL DES ECRINS		
	Parc national des Ecrins/Damien QUIVRON		
	Parc national des Ecrins/Georges ARMAND		
	Parc national des Ecrins/Guido MEEUS		
	Parc national des Ecrins/Hubert BELLON		
	Parc national des Ecrins/Lucien TRON		
	Parc national des Ecrins/ Michel BARRATAUD		
	Parc national des Ecrins/Thierry LELIEVRE		
	PAYAN S.		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PAYAN Simon - SILENE - Parc national des Ecrins		
	Pierre DUMAS - SILENE		
	PLACE		
	PLACE J.		
	VILLARET J.-C.		
	VINCENT Dominique - SILENE - Parc National des Ecrins		
	WARLUZELLE Olivier - SILENE - Parc National des Ecrins		