



MASSIF DES CERCES - MONT THABOR - VALLÉES ETROITE ET DE LA CLARÉE (Identifiant national : 930012793)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 05102100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Alisson LECLERE, Jérémie VAN ES, Lionel QUELIN, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Géraldine KAPFER, .- 930012793, MASSIF DES CERCES - MONT THABOR - VALLÉES ETROITE ET DE LA CLARÉE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 35 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012793.pdf>

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

Rédacteur(s) : Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Alisson LECLERE, Jérémie VAN ES, Lionel QUELIN, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Géraldine KAPFER

Centroïde calculé : 935792°-2011037°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

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

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	7
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	7
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	7
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	8
6. HABITATS	8
7. ESPECES	14
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	35
9. SOURCES	35

1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [930020108](#) - (Id reg. : 05102119)
- Id nat. : [930020385](#) - (Id reg. : 05102115)
- Id nat. : [930020102](#) - (Id reg. : 05102108)
- Id nat. : [930020104](#) - (Id reg. : 05102114)
- Id nat. : [930020107](#) - (Id reg. : 05102118)
- Id nat. : [930020109](#) - (Id reg. : 05102120)
- Id nat. : [930020384](#) - (Id reg. : 05102113)
- Id nat. : [930020106](#) - (Id reg. : 05102117)
- Id nat. : [930020103](#) - (Id reg. : 05102109)
- Id nat. : [930020105](#) - (Id reg. : 05102116)

1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Alpes
- Département : Savoie
- Commune : Montgenèvre (INSEE : 05085)
- Commune : Valloire (INSEE : 73306)
- Commune : Névache (INSEE : 05093)
- Commune : Orelle (INSEE : 73194)
- Commune : Briançon (INSEE : 05023)
- Commune : Saint-Chaffrey (INSEE : 05133)
- Commune : Salle-les-Alpes (INSEE : 05161)
- Commune : Val-des-Prés (INSEE : 05174)
- Commune : Monétier-les-Bains (INSEE : 05079)
- Commune : Modane (INSEE : 73157)
- Commune : Valmeinier (INSEE : 73307)

1.2 Superficie

30192,18 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1249

Maximale (mètre): 3197

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930020102](#) - MASSIF DES CERCES - GRAND LAC DE MONÉTIER - AIGUILLETTE DU LAUZET - COL DU CHARDONNET - TÊTE DE LA CASSILLE (Type 1) (Id reg. : 05102108)
- Id nat. : [930020104](#) - MARAIS DE NÉVACHE ET PARTIE INFÉRIEURE DU BOIS NOIR (Type 1) (Id reg. : 05102114)
- Id nat. : [930020106](#) - MARAIS DE PENTE ENTRE LE COL DU GRANON ET PUY CHIROUZAN (Type 1) (Id reg. : 05102117)
- Id nat. : [930020107](#) - VALLÉE DE LA CLARÉE ET SES VERSANTS ENTRE PLAMPINET ET VAL-DES-PRÉS (Type 1) (Id reg. : 05102118)
- Id nat. : [930020109](#) - BOIS DE LA PINÉE ET VERSANT ADRET DE LA CROIX DE TOULOUSE - ANCIEN FORT DES SALLETES - BOIS DE L'OURS (Type 1) (Id reg. : 05102120)
- Id nat. : [930020103](#) - BAS DU VERSANT ADRET DU CASSET ET DE MONÉTIER-LES-BAINS, DE LA MAISON BLANCHE AU FREYSSINET (Type 1) (Id reg. : 05102109)
- Id nat. : [930020105](#) - BAS DU VERSANT ADRET ENTRE NÉVACHE ET LE PONT DE FANAGER (Type 1) (Id reg. : 05102116)
- Id nat. : [930020108](#) - FOND DE LA VALLÉE DE LA CLARÉE ENTRE VAL-DES-PRÉS ET LA VACHETTE - MARAIS DU ROSIER (Type 1) (Id reg. : 05102119)
- Id nat. : [930020385](#) - VERSANT UBAC DE NÉVACHE DE CÔTE ROUGE AU RUISSEAU DE L'OULE (Type 1) (Id reg. : 05102115)
- Id nat. : [930020384](#) - ZONES HUMIDES DU PONT DE LA SOUCHÈRE (Type 1) (Id reg. : 05102113)

1.5 Commentaire général

Description

Etabli dans la partie nord est du département des Hautes Alpes, le site correspond à l'essentiel du bassin versant de la vallée de la Clarée (ou vallée de Névache) et à la partie haute de la vallée étroite tournée vers l'Italie. Il déborde sur le versant rive gauche de la Guisane pour inclure le massif des Cerces Lauzet Grand Aréa. Ainsi défini, c'est l'ensemble montagneux entre la ville de Briançon au sud et le Mont Thabor, au nord, qui est concerné. Il inclut totalement le site classé de la vallée de la Clarée. Sur le plan géologique, il appartient aux zones internes subbriançonnaises et surtout briançonnaise. Principalement sédimentaires, les roches en place présentent une extrême diversité, associant une imposante masse de calcaires et calcaires dolomitiques du Trias et plus localement des gypses et cargneules. Des calcaires marneux du Jurassique et calcschistes du Crétacé apparaissent sur la bordure ouest du site, alors que quartzites werféniens, conglomérats, grès et schistes du Permien et du Houiller constituent une large bande nord sud sur sa partie centrale. Le volcanisme intrusif se manifeste localement sous la forme de filons de rhyolithes et de microgranites. Les terrains récents : éboulis, cônes d'accumulations torrentielles et d'avalanches, alluvions fluviales, dépôts glaciaires et moraines, occupent des surfaces importantes, au niveau des vallées, fonds de vallons et parties inférieures des versants. Une telle diversité géologique induit une importante variété géomorphologique : vallées au profil fluvio glaciaire, vallons glaciaires d'altitude, érosion cryoclastique occasionnée par l'action du gel et du dégel, cônes d'éboulis, ravines torrentielles, escarpements dolomitiques verticaux, pitons des reliefs ruiniformes, mouvements adoucis des calcschistes ou des grès, courbes molles des zones glissées et moraines, plaines constituées par les alluvionnements fluviaux ; Ce panorama serait incomplet, sans évoquer la constellation de très nombreux lacs d'origine glaciaire (plus d'une centaine !), qui s'égrènent dans les fonds de vallons et cirques d'altitude. Situé dans la zone biogéographique intra alpine dauphinoise, le site est compris dans les étages de végétation montagnard, subalpin, alpin et nival, entre 1 270 m et 3 222 m à la Roche Bernaude, sur la frontière franco italienne. Une très importante diversité de types de boisements et de formations herbacées caractérise ce site d'intérêt majeur. Pinèdes sylvestres de l'étage de végétation montagnard, bois de Pin à crochets (*Pinus uncinata*), mélèzins purs ou associés à l'Epicéa (*Picea abies*), au Sapin (*Abies alba*) ou au Pin cembro (*Pinus cembra*), sapinières intra alpines, boisements et bocage de feuillus mixtes de l'étage de végétation montagnard, boisements galeries des bords de cours d'eau à Aulne blanc (*Alnus incana*) et Saules (*Salix* sp.) traduisant cette diversité forestière. Prairies subalpines de différents types, pelouses alpines sur calcaire ou sur substrat acide décalcifié, formations des combes à neige à sous arbrisseaux nains, rocailles et pelouses pionnières des débris rocheux ou des dalles calcaires, associations végétales des éboulis et milieux rocheux, sources, ruisselets, zones humides, bas marais arctico alpins, habitats lacustres ou milieux post glaciaires des vallons froids d'altitude, constituent les autres milieux les plus caractéristiques du site depuis l'étage de végétation montagnard supérieur jusqu'à l'étage de végétation alpin nival. Des prairies de fauche, des prairies sèches et des fruticées xérophiles plus ou moins délimitées par de nombreux clapiers ou de haies caractérisent le fond de vallée et le bas des versants de l'étage de végétation montagnard. Ces formations sont localement intercalées avec des zones marécageuses associant des prairies humides ou tourbeuses, des bas marais alcalins, des cariçaies et des formations arbustives ou forestières hygrophiles et sont parcourues par un réseau hydrologique de ruisseaux, résurgences et chenaux aquatiques (marais de Névache et du Rosier), qui déterminent alors des éco complexes à très forte valeur biologique.

Milieux remarquables

Sept habitats déterminants sont présents sur le site. Il s'agit des éboulis calcaires fins, représentés notamment par des formations à Liondent des montagnes (*Leontodon montanus*) et à Bérardie laineuse (*Berardia subacaulis*) [assoc. phyto. *Leontodontetum montani* (61.2321) et *Berardietum lanuginosi* (61.2322)], des pelouses steppiques sub continentales [all. phyto. *Stipo capillatae Poion carniolicae* (34.31)], des bas marais cryophiles d'altitude des bords de sources et suintements à Laïche des frimas (*Carex frigida*) [assoc. phyto. *Caricetum frigidae* (54.28)], des bas marais pionniers arctico alpins [all. phyto. *Caricion incurvae* (54.3)], des ceintures péri lacustres des lacs froids et mares d'altitude à Linaigrette de Scheuchzer (*Eriophorum scheuchzeri*) [assoc. phyto. *Eriophoretum scheuchzeri* (54.41)] et des tourbières de transition [all. phyto. *Caricion lasiocarpae* (54.5)], milieux d'une très grande valeur patrimoniale. De nombreux autres habitats remarquables sont également présents : les saulaies arctico alpines des bas marais et bords de ruisseaux à Saule arbrisseau (*Salix foetida*) [all. phyto. *Salicion lapponi glaucosericeae* (31.6212)], les mégaphorbiaies montagnardes et subalpines, formations opulentes de hautes herbes des combes humides et fraîches [all. phyto. *Adenostyilion alliariae* et *Calamagrostion villosae* (37.8)], les prairies de fauche d'altitude [all. phyto. *Trisetum flavescens* *Polygonion bistortae* (38.3)], les pelouses calcicoles alpines et subalpines à Séslerie bleutée (*Sesleria caerulea*) et Laïche toujours verte (*Carex sempervirens*) [all. phyto. *Seslerion caeruleae* (36.43)] installées sur sols superficiels, les landes épineuses oro méditerranéennes à Astragale toujours verte (*Astragalus sempervirens*) [all. phyto. *Ononidion cenisiae* (31.7E)], les landes à Rhododendron ferrugineux (*Rhododendron ferrugineum*) et Airelles (*Vaccinium myrtillus*, *Vaccinium uliginosum*, *Vaccinium vitis idaea*) [all. phyto. *Rhododendro Vaccinion* et du *Loiseleurio procumbentis Vaccinion microphylli* (31.4)], les mélèzins cembraies ou forêts de Mélèze (*Larix decidua*) et de Pin cembro (*Pinus cembra*) (42.3), les pinèdes de Pin à crochets (*Pinus uncinata*) et de façon fragmentaire les pessières subalpines des Alpes [all. phyto. *Piceion excelsae* (42.21)], les bas marais alcalins à Laïche de

Davall (*Carex davalliana*) [all. phyto. Caricion *davallianae* (54.23)], les bas marais acides [all. phyto. Caricion *fuscae* (54.4)], les formations végétales des rochers et falaises calcaires [all. phyto. Potentillion *caulescentis* et *Viola biflorae* Cystopteridion *fragiliis* (62.15)] et siliceux [all. phyto. Androsacion *vandellii* et *Asplenion septentrionalis* (62.2)], les éboulis thermophiles à *Calamagrostis argentea* (*Achnatherum calamagrostis*) [all. phyto. Stipion *calamagrostis* (61.3)], les éboulis calcaires alpins [all. phyto. Thlaspiion *rotundifolii* (61.2)] et les éboulis siliceux alpins [all. phyto. Androsacion *alpinae* (61.11)]. Un complexe exceptionnel d'habitats humides associant des sources, ruisseaux, torrents, lacs d'altitude, tourbières, bas marais, magnocariçaies, abritant des espèces à très forte valeur patrimoniale est présent sur ce site.

Flore

Le site comprend soixante-onze espèces végétales déterminantes. Dix neuf sont protégées au niveau national : l'Ail dressé (*Allium lineare*), le Lycopode des Alpes (*Diphasiastrum alpinum*), le Cystoptéris des montagnes (*Cystopteris montana*), fougère plus fréquente dans les Alpes du Nord, n'occupant que de rares stations dans les Alpes du Sud, le Panicaut des Alpes (*Eryngium alpinum*), le Sabot de Vénus (*Cypripedium calceolus*), la Rhapontique à feuilles d'Aunée (*Rhaponticum heleniifolium* subsp. *heleniifolium*), l'Androsace des Alpes (*Androsace alpina*), l'Androsace de Suisse (*Androsace helvetica*), l'Androsace pubescente (*Androsace pubescens*), le Dracocéphale d'Autriche (*Dracocephalum austriacum*), lamiacée inféodée aux rocaillies et pelouses steppiques, le Saule à feuilles de myrte (*Salix breviserrata*), la Violette à feuilles pennées (*Viola pinnata*), le Choin ferrugineux (*Schoenus ferrugineus*), la Laïche faux Pied d'oiseau (*Carex ornithopoda* subsp. *ornithopodioides*), petite cypéracée affectionnant les rocaillies longuement enneigées de l'étage alpin, la Laïche bicolore (*Carex bicolor*), rare cypéracée des marécages arctico alpins froids d'altitude, la Laïche rigide (*Carex firma*), l'Avoine odorante (*Hierochloa odorata*), graminée des pelouses tourbeuses et marécages boréo alpins, la Potentille du Dauphiné (*Potentilla delphinensis*) et le Saxifrage fausse mousse (*Saxifraga muscoides*). Vingt neuf sont protégées en région Provence Alpes Côte d'Azur : Renoncule à feuilles de parnassie (*Ranunculus parnassifolius* subsp. *heterocarpus*), le Lycopode à feuilles de genévrier (*Lycopodium annotinum*), le Potamot des Alpes (*Potamogeton alpinus*), la Gymnadenie odorante (*Gymnadenia odoratissima*), à rechercher dans les zones humides, la Listère en forme de cœlour (*Neottia cordata*), discrète orchidée forestière de montagne, le Dactylorhize couleur de sang (*Dactylorhiza incarnata* subsp. *cruenta*), l'Orchis nain des Alpes (*Chamorchis alpina*), l'Orchis de Traunsteiner (*Dactylorhiza traunsteineri*), l'Armoise septentrionale (*Artemisia borealis*), l'Aéthionème de Thomas (*Aethionema thomasianum*), crucifère des éboulis calcaires ne comptant en France que quelques rares stations réparties dans le Briançonnais, le Céraiste des Alpes (*Cerastium alpinum*), la Pyrole moyenne (*Pyrola media*), l'Azalée naine (*Kalmia procumbens*), l'Androsace septentrionalis (*Androsace septentrionalis*), la Petite utriculaire (*Utricularia minor*), petite plante carnivore aquatique des mares de tourbières acides, la Tozzie des Alpes (*Tozzia alpina*), la Violette des collines (*Viola collina*), la Laïche blanchâtre (*Carex canescens*), la Laïche à deux étamines (*Carex diandra*), rare cypéracée caractéristique des tourbières et bas marais tremblants, la Laïche fimbriée (*Carex fimbriata*), le Jonc arctique (*Juncus arcticus*), autre plante arctico alpine rare des marécages et bords de ruisselets, le Pâturin vert glauque (*Poa glauca*), la Potentille du Dauphiné (*Potentilla delphinensis*), la Potentille à divisions nombreuses (*Potentilla multifida*), la Potentille des marais (*Comarum palustris*), la Potentille blanche (*Potentilla nivea*), le Saxifrage à deux fleurs (*Saxifraga biflora*), le Saxifrage fausse diapensie (*Saxifraga diapensioides*) et la Dorine à feuilles alternes (*Chrysosplenium alternifolium*). Vingt trois espèces n'ont pas de statut de protection : l'Orchis musc (*Herminium monorchis*), l'Armoise noirâtre (*Artemisia atrata*), le Cirse faux héliénium (*Cirsium heterophyllum*), le Cynoglosse de Dioscoride (*Cynoglossum dioscoridis*), le Silène de Suède (*Viscaria alpina*), le Raisin d'ours des Alpes (*Arctostaphylos alpinus*), l'Astragale d'Autriche (*Astragalus austriacus*), fabacée plus largement répartie en Europe centrale, très rare en France, le Gaillet grêle (*Galium aparine* subsp. *tenerum*), l'Orobanche de Grenier (*Orobanche grenieri*), anciennement signalé et à rechercher, la Pesse d'eau (*Hippuris vulgaris*), présente en bordure de quelques lacs et seule station du département des Hautes Alpes, le Streptope à feuilles embrassantes (*Streptopus amplexifolius*), le Scirpe de Hudson (*Trichophorum alpinum*), rare cypéracée des bas marais arctico alpins, la Laïche très noire (*Carex atrata* var. *aterrima*), la Linaigrette vaginée (*Eriophorum vaginatum*), l'Avoine des Abruzzes (*Helictochloa versicolor* subsp. *praetutiana*), graminée franco italienne des pelouses calcaires d'altitude, distribuée dans les montagnes du sud de l'Italie et dans les Alpes du sud, récemment découverte en France, le Vulpin roux (*Alopecurus aequalis*), la Calamagrostide velue (*Calamagrostis villosa*), graminée associée aux mégaphorbiaies et forêts subalpines de conifères en situations fraîches, sur substrats acides, le Pigamon simple (*Thalictrum simplex*), la Renoncule à feuilles de Rue (*Callianthemum coriandrifolium*), l'Anserine (*Argentina anserina*), la Potentille inclinée (*Potentilla inclinata*), la Potentille des neiges (*Potentilla nivalis*) et le Cotonéaster intermédiaire (*Cotoneaster x intermedius*). Par ailleurs, le site comprend dix espèces végétales remarquables. Cinq sont protégées au niveau national : la Bérardie laineuse (*Berardia subacaulis*), composée archaïque endémique des Alpes sud occidentales, le Sainfoin de Boutigny (*Hedysarum artemoutignyanum*), la Gagée des champs (*Gagea villosa*), le Scirpe alpin (*Trichophorum pumilum*), rare cypéracée circumboréale des bas marais froids d'altitude, et l'Ancolie des Alpes (*Aquilegia alpina*). Deux sont protégées en région Provence Alpes Côte d'Azur : la Minuartie des rochers (*Minuartia rupestris* subsp. *rupestris*) et le Saule pubescent (*Salix laggeri*), arbuste endémique des Alpes. Trois espèces n'ont pas de statut de protection : le Pissenlit à ligules en capuchon (*Taraxacum cucullatum*), le Genépi noir (*Artemisia genipi*) et la Gentiane de Schleicher (*Gentiana schleicheri*).

Faune

Ce site possède un patrimoine faunistique dont l'intérêt biologique est exceptionnel, avec plus de quatre-vingt espèces animales patrimoniales, dont vingt-six sont déterminantes. En ce qui concerne les mammifères d'intérêt patrimonial, plusieurs espèces de chiroptères ont été contactés sur le site : la Sérotine de Nilsson (*Eptesicus nilssonii*), très localisée dans le nord de la région, la Barbastelle d'Europe (*Barbastella barbastellus*), espèce forestière déterminante, le Petit Murin (*Myotis blythii*), espèce déterminante thermophile occupant des cavités souterraines ou bâtis en reproduction et, le Murin de Brandt (*Myotis brandtii*), espèce forestière remarquable, 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 et la Pipistrelle de Nathusius (*Pipistrellus nathusii*), espèce migratrice de passage et hivernante. Le site abrite aussi notamment le Loup (*Canis lupus*), carnivore déterminant, le Bouquetin des Alpes (*Capra ibex*), ongulé déterminant alpin, d'intérêt communautaire, le Cerf élaphe (*Cervus elaphus*), le Lièvre variable (*Lepus timidus*), le Mulot alpestre (*Apodemus alpicola*), longtemps confondu avec les deux autres espèces de Mulot et qui n'est pas reconnaissable en l'absence de mesures crâniennes. Les oiseaux nicheurs sont quant à eux représentés par de nombreuses espèces d'intérêt patrimonial dont certaines sont très rares dans la région : Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), Aigle royal (*Aquila chrysaetos*), Autour des palombes (*Accipiter gentilis*), Circaète Jean le blanc (*Circaetus gallicus*), Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*), Perdrix bartavelle (*Alectoris graeca*), espèce méridionale de montagne, Caille des blés (*Coturnix coturnix*), Tétrasyre (*Tetrao tetrix*), espèce remarquable fragile, Lagopède alpin (*Lagopus mutus*), espèce remarquable menacée et en régression, Chevalier guignette (*Actitis hypoleucos*) et Cincle plongeur (*Cinclus cinclus*), deux espèces typiques des torrents de montagne, Chouette de Tengmalm (*Aegolius funereus*), Chevêchette d'Europe (*Glaucidium passerinum*), Pic noir (*Dryocopus martius*) et Bécasse des bois (*Scolopax rusticola*) en milieu forestier, Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*), Huppe fasciée (*Upupa epops*), Torcol fourmilier (*Jynx torquilla*), Monticole de roche (*Monticola saxatilis*), Rousserolle verderolle (*Acrocephalus palustris*), Tichodrome échelette (*Tichodroma muraria*), Pie grièche écorcheur (*Lanius collurio*), Pie grièche méridionale (*Lanius meridionalis*), 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, Sizerin flammé (*Carduelis flammea*), nicheur localisé et assez peu fréquent, Tarin des aulnes (*Carduelis spinus*), nicheur rare et remarquable, Venturon montagnard (*Serinus citrinella*), espèce paléomontagnarde remarquable, Niverolle alpine (*Montifringilla nivalis*), espèce paléomontagnarde remarquable, caractéristique des pelouses avec escarpements rocheux des étages alpin et subnival des massifs montagneux les plus élevés, Moineau soulcie (*Petronia petronia*), Bruant fou (*Emberiza cia*), Bruant ortolan (*Emberiza hortulana*), Alouette lulu (*Lullula arborea*). A noter également le passage régulier du Gypaète barbu (*Gypaetus barbatus*) à la recherche de nourriture. L'herpétofaune patrimoniale est représentée par le Lézard vivipare (*Zootoca vivipara*), espèce remarquable typiquement nord eurasiatique. Les poissons d'eau douce comprennent notamment l'Omble chevalier (*Salvelinus alpinus*), espèce remarquable, autochtone des lacs Léman et du Bourget. L'entomofaune locale comprend maintes espèces déterminantes et remarquables, souvent d'affinités alpines ou arctico-alpines. Le cortège de lépidoptères diurne est exceptionnel avec l'Hespérie rhétique (*Pyrgus warrenensis*), espèce déterminante très rare et localisée, l'Hespérie des frimas (*Pyrgus andromedae*), espèce boréo-alpine remarquable, la Piéride de la roquette (*Euchloe simplonia*), espèce remarquable à aire disjointe des Alpes occidentales, Pyrénées et monts Cantabriques, la Piéride de l'Aethiomène (*Pieris ergane*), espèce déterminante méditerranéo-montagnarde, des pentes rocheuses herbeuses de moyenne montagne, localisée en France aux départements des Hautes Alpes (où on ne la trouve que dans le Briançonnais) et les Pyrénées orientales et très localement ailleurs, le Solitaire (*Colias palaeno europomene*), espèce déterminante et protégée en France, localisée aux départements alpins en France, la Thécla de l'orme (*Satyrium w album*), espèce remarquable d'affinité eurasiatique tempérée, localisée et peu commune, l'Azuré de la canneberge (*Agriades optilete*), espèce holarctique remarquable localisée en France dans les Alpes internes et du nord, l'Azuré du Serpolet (*Maculinea arion*), espèce remarquable et protégée au niveau européen, l'Azuré de la croisette (*Maculinea alcon rebeli*), espèce remarquable et protégée en France, l'Alexanor (*Papilio alexanor*), espèce déterminante de lépidoptère, protégée au niveau européen, rare et dont l'aire de répartition est morcelée, le Semi-Apollon (*Parnassius mnemosyne*), espèce déterminante et protégée au niveau européen, d'affinité montagnarde et liée à la présence de corydales (surtout *Corydalis solida*), le Petit Apollon (*Parnassius corybas*), espèce remarquable et protégée en France, l'Apollon (*Parnassius apollo*), espèce remarquable et protégée au niveau européen, le Moiré aveugle (*Erebia pharte*), espèce alpine déterminante sensible au surpâturage, le Moiré piémontais (*Erebia aethiops*), espèce déterminante endémique franco-italienne cantonnée aux Alpes occidentales, le Moiré des pâturins (*Erebia melampus*), espèce remarquable endémique du massif alpin, rare et localisée au niveau régional, le Moiré des pierriers (*Erebia scipio*), espèce remarquable endémique franco-italienne des Alpes occidentales, qui fréquente les éboulis calcaires, la Mélitée des digitales (*Melitaea aurelia*), espèce remarquable euro-sibérienne liée aux pelouses sèches, landes et lisières fleuries, et la Zygène des bugranes (*Zygaena hilaris*), espèce remarquable d'hétérocère d'affinité ibéro-provençale. Un lépidoptère nocturne complète la liste d'espèces dans ce secteur, l'Isabelle (*Actias isabellae*), espèce déterminante de lépidoptère emblématique des Alpes du sud, protégée au niveau européen, de répartition ouest méditerranéenne morcelée (en France : Alpes du sud et Pyrénées orientales). Le peuplement d'orthoptères revêt également un enjeu particulier avec la présence de la Mirabelle des frimas (*Melanoplus frigidus frigidus*), espèce remarquable de criquet d'affinité boréo-alpine, le Criquet des Iscles (*Chorthippus pullus*), espèce déterminante, rare et en régression, très localisée en France aux Hautes-Alpes et à l'Ubaye, le Sténobothre alpin (*Stenobothrus rubicundulus*), espèce remarquable d'orthoptère présente dans la Péninsule balkanique et dans les Alpes, le Sténobothre cotti (*Stenobothrus coticus*), espèce remarquable de criquet endémique de l'arc alpin et le Criquet ensanglanté (*Stetophyma grossum*), espèce remarquable d'affinité eurosibérienne, en forte régression en dehors des Alpes. Chez les autres groupes d'insectes, citons la Cordulie alpestre (*Somatochlora alpestris*), espèce déterminante rare et menacée en Provence Alpes Côte d'Azur, d'affinité boréo-alpine, le Cordulégastre bidenté (*Cordulegaster bidentata*), espèce remarquable, inféodée par sa larve aquatique aux ruisseaux des versants pentus des montagnes sud européennes, le Leste des bois (*Lestes dryas*), espèce remarquable, en limite

d'aire méridionale dans les Alpes du sud, localisée et inféodée aux pièces d'eau temporaires, le Bourdon *Bombus brodmannicus delmasi*, dont cette sous espèce est déterminante et endémique des pentes fleuries ensoleillées, le Carabe luisant (*Carabus depressus lucens*), espèce déterminante en limite d'aire en région Provence Alpes Côte d'Azur, l'Ogre à grosse tête (*Broscus cephalotes*), espèce déterminante de Carabidés, fousseuse et psammophile, localisée en région P.A.C.A. aux Hautes-Alpes et aux Alpes-Maritimes, et la Corée alpine (*Coriomeris alpinus*), espèce déterminante de d'hétéroptère phytophage. Enfin, chez les autres arthropodes, citons la présence du Lithobie alpin (*Bothropolys elongatus alpinus*), espèce déterminante de Chilopodes (* mille pattes *) appartenant à la famille des Lithobiidés, endémique des zones de montagne de la région Provence Alpes Côte d'Azur et l'araignée *Aculepeira carbonaria*, espèce qui se trouve exclusivement à haute altitude dans les Alpes.

Fonctionnalité / liens éventuels avec autres ZNIEFF

Cette vaste ZNIEFF de type 2 englobe les dix ZNIEFF de type 1 suivantes : *Massif des Cerces Grand Lac de Monétier aiguillette du Lauzet col du Chardonnet tête de la Cassille* ; *Bas du versant adret du Casset et de Monétier les Bains, de la Maison Blanche au Freyssinet* ; *Zones humides du pont de la Souchère* ; *Marais de Névache et partie inférieure du bois Noir* ; *Versant ubac de Névache de Côte Rouge au ruisseau de l'Oule* ; *Bas du versant adret entre Névache et le pont de Fanager* ; *Marais de pente entre le col du Granon et puy Chirouzan* ; *Vallée de la Clarée et ses versants entre Plampinet et Val des Prés* ; *Fond de la vallée de la Clarée entre Val des Prés et la Vachette marais du Rosier* & *Bois de la Pinée et versant adret de la Croix de Toulouse ancien fort des Sallettes bois de l'Ours*.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

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

- Orthoptères
- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Mammifères
- Arachnides
- Odonates
- Lépidoptères
- Coléoptères
- Hémiptères
- 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
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Là aussi, c'est une logique de massif qui est privilégiée pour la délimitation du site. Ses limites s'appuient au nord est et sud est sur le parcours que suivent les plus hautes crêtes, qui coïncident avec le pourtour départemental et la frontière franco italienne. Côté ouest, la délimitation englobe les sites de plus grande valeur biologique, dont quatre ZNIEFF de type 1, et exclut les zones les plus fortement anthropisées, en particulier les espaces urbanisés de la vallée de la Guisane.

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G3.441 <i>Pinèdes de Pin sylvestre à Bruyère des neiges alpines</i>	42.54 <i>Forêts de Pins sylvestre à Erica herbacea</i>				
D2.31 <i>Gazons à Carex lasiocarpa</i>	54.5 <i>Tourbières de transition</i>				
D4.21 <i>Gazons arctico-alpins à Kobresia simpliciuscula et Carex microglochin</i>	54.3 <i>Gazons riverains arctico-alpins</i>				
D2.211 <i>Ceintures lacustres alpidiques à Linaigrette</i>	54.41 <i>Ceintures lacustres à Eriophorum scheuchzeri</i>				
G3.321 <i>Pinèdes à Pin à crochets intra-alpines</i>	42.42151 <i>Forêts de Pins de montagne à Ononis d'adret</i>				
D2.31 <i>Gazons à Carex lasiocarpa</i>	54.5 <i>Tourbières de transition</i>				
H2.43 <i>Éboulis calcaires fins</i>	61.2321 <i>Éboulis à Liondent des montagnes des Alpes centrales</i>				
H2.43 <i>Éboulis calcaires fins</i>	61.2322 <i>Éboulis à Berardia</i>				
E1.24 <i>Pelouses arides des Alpes centrales (Stipo-Poion)</i>	34.314 <i>Pelouses arides des Alpes occidentales internes</i>				
G3.321 <i>Pinèdes à Pin à crochets intra-alpines</i>	42.42151 <i>Forêts de Pins de montagne à Ononis d'adret</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1.24 <i>Pelouses arides des Alpes centrales (Stipo-Poion)</i>	34.314 <i>Pelouses arides des Alpes occidentales internes</i>				
D2.31 <i>Gazons à Carex lasiocarpa</i>	54.5 <i>Tourbières de transition</i>				
E1.24 <i>Pelouses arides des Alpes centrales (Stipo-Poion)</i>	34.314 <i>Pelouses arides des Alpes occidentales internes</i>				
E1.24 <i>Pelouses arides des Alpes centrales (Stipo-Poion)</i>	34.314 <i>Pelouses arides des Alpes occidentales internes</i>				
H2.43 <i>Éboulis calcaires fins</i>	61.2321 <i>Éboulis à Liondent des montagnes des Alpes centrales</i>				
H2.43 <i>Éboulis calcaires fins</i>	61.2322 <i>Éboulis à Berardia</i>				
E1.24 <i>Pelouses arides des Alpes centrales (Stipo-Poion)</i>	34.314 <i>Pelouses arides des Alpes occidentales internes</i>				
D4.18 <i>Bas-marais à Carex frigida</i>	54.28 <i>Bas-marais à Carex frigida</i>				
D4.21 <i>Gazons arctico-alpins à Kobresia simpliciuscula et Carex microglochin</i>	54.3 <i>Gazons riverains arctico-alpins</i>				
D2.211 <i>Ceintures lacustres alpines à Linaigrette</i>	54.41 <i>Ceintures lacustres à Eriophorum scheuchzeri</i>				
D4.18 <i>Bas-marais à Carex frigida</i>	54.28 <i>Bas-marais à Carex frigida</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
D4.13 <i>Bas-marais subcontinentaux à Carex davalliana</i>	54.231 <i>Bas-marais à Carex davalliana floristiquement riches</i>				
D2.2 <i>Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	54.4 <i>Bas-marais acides</i>				
E2.31 <i>Prairies de fauche montagnardes alpines</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				
G1.12 <i>Forêts galeries riveraines boréo-alpines</i>	44.2 <i>Galeries d'Aulnes blancs</i>				
D4.13 <i>Bas-marais subcontinentaux à Carex davalliana</i>	54.231 <i>Bas-marais à Carex davalliana floristiquement riches</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E2.31 <i>Prairies de fauche montagnardes alpiennes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				
F2.231 <i>Fourrés montagnards à Juniperus nana</i>	31.43 <i>Fourrés à Genévriers nains</i>				
G3.23 <i>Forêts occidentales à Larix, Pinus cembra et Pinus uncinata</i>	42.3 <i>Forêts de Mélèzes et d'Arolles</i>				
E2.31 <i>Prairies de fauche montagnardes alpiennes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				
D4.13 <i>Bas-marais subcontinentaux à Carex davalliana</i>	54.231 <i>Bas-marais à Carex davalliana floristiquement riches</i>				
H2.42 <i>Éboulis à Thlaspi rotundifolium</i>	61.22 <i>Eboulis alpiens à Tabouret à feuilles rondes</i>				
F7.4E <i>Landes-hérisson à Astragalus sempervirens</i>	36.432 <i>Pelouses à Avoine et Séslerie des Alpes méridionales</i>				
D4.13 <i>Bas-marais subcontinentaux à Carex davalliana</i>	54.231 <i>Bas-marais à Carex davalliana floristiquement riches</i>				
F2.3211 <i>Fourrés alpigènes à Saules bas</i>	31.621 <i>Fourrés de Saules pyrénéo-alpiens</i>				
H3.251 <i>Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i>	62.151 <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>				
E5.511 <i>Mégaphorbiaies alpines</i>	37.81 <i>Mégaphorbiaies des montagnes hercyniennes, du Jura et des Alpes</i>				
D2.2 <i>Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	54.4 <i>Bas-marais acides</i>				
E2.31 <i>Prairies de fauche montagnardes alpiennes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				
H3.111 <i>Falaises siliceuses médio-européennes de haute altitude</i>	62.211 <i>Falaises siliceuses pyrénéo-alpiennes</i>				
D4.13 <i>Bas-marais subcontinentaux à Carex davalliana</i>	54.231 <i>Bas-marais à Carex davalliana floristiquement riches</i>				
F2.3211 <i>Fourrés alpigènes à Saules bas</i>	31.621 <i>Fourrés de Saules pyrénéo-alpiens</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E5.511 <i>Mégaphorbiaies alpines</i>	37.81 <i>Mégaphorbiaies des montagnes hercyniennes, du Jura et des Alpes</i>				
D2.2 <i>Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	54.4 <i>Bas-marais acides</i>				
G3.23 <i>Forêts occidentales à Larix, Pinus cembra et Pinus uncinata</i>	42.3 <i>Forêts de Mélèzes et d'Arolles</i>				
E2.31 <i>Prairies de fauche montagnardes alpiennes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				
H2.42 <i>Éboulis à Thlaspi rotundifolium</i>	61.22 <i>Éboulis alpiens à Tabouret à feuilles rondes</i>				
F7.4E <i>Landes-hérisson à Astragalus sempervirens</i>	36.432 <i>Pelouses à Avoine et Séslerie des Alpes méridionales</i>				
D4.13 <i>Bas-marais subcontinentaux à Carex davalliana</i>	54.231 <i>Bas-marais à Carex davalliana floristiquement riches</i>				
H3.251 <i>Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i>	62.151 <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>				
D2.2 <i>Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	54.4 <i>Bas-marais acides</i>				
G3.23 <i>Forêts occidentales à Larix, Pinus cembra et Pinus uncinata</i>	42.3 <i>Forêts de Mélèzes et d'Arolles</i>				
E2.31 <i>Prairies de fauche montagnardes alpiennes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				
H3.111 <i>Falaises siliceuses médio-européennes de haute altitude</i>	62.211 <i>Falaises siliceuses pyrénéo-alpiennes</i>				
H3.251 <i>Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i>	62.151 <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>				
H3.111 <i>Falaises siliceuses médio-européennes de haute altitude</i>	62.211 <i>Falaises siliceuses pyrénéo-alpiennes</i>				
G3.43 <i>Forêts steppiques intra-alpines à Ononis</i>	42.53 <i>Forêts steppiques intra-alpines à Ononis</i>				
E2.31 <i>Prairies de fauche montagnardes alpiennes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
D4.13 Bas-marais subcontinentaux à <i>Carex davalliana</i>	54.231 Bas-marais à <i>Carex davalliana</i> floristiquement riches				
D2.2 Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce	54.4 Bas-marais acides				
H3.251 Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
F2.231 Fourrés montagnards à <i>Juniperus nana</i>	31.43 Fourrés à <i>Genévriers nains</i>				
H3.111 Falaises siliceuses médio-européennes de haute altitude	62.211 Falaises siliceuses pyrénéo-alpiennes				
H2.3111 Éboulis à <i>Oxyria</i> à deux styles des Alpes	61.1112 Éboulis du sud-ouest des Alpes à <i>Oxyria digyna</i>				
H3.111 Falaises siliceuses médio-européennes de haute altitude	62.211 Falaises siliceuses pyrénéo-alpiennes				
H3.251 Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				
H2.3111 Éboulis à <i>Oxyria</i> à deux styles des Alpes	61.1112 Éboulis du sud-ouest des Alpes à <i>Oxyria digyna</i>				
E2.31 Prairies de fauche montagnardes alpiennes	38.3 Prairies de fauche de montagne				
G3.23 Forêts occidentales à <i>Larix</i> , <i>Pinus cembra</i> et <i>Pinus uncinata</i>	42.3 Forêts de <i>Mélèzes</i> et d' <i>Arolles</i>				
F2.231 Fourrés montagnards à <i>Juniperus nana</i>	31.43 Fourrés à <i>Genévriers nains</i>				
H3.251 Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines	62.151 Falaises calcaires ensoleillées des Alpes				
F7.4E Landes-hérissées à <i>Astragalus sempervirens</i>	36.432 Pelouses à <i>Avoine</i> et <i>Seslérie</i> des Alpes méridionales				
D4.13 Bas-marais subcontinentaux à <i>Carex davalliana</i>	54.231 Bas-marais à <i>Carex davalliana</i> floristiquement riches				
F2.3211 Fourrés alpiens à <i>Saules bas</i>	31.621 Fourrés de <i>Saules</i> pyrénéo-alpiens				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E5.511 Mégaphorbiaies alpines</i>	<i>37.81 Mégaphorbiaies des montagnes hercyniennes, du Jura et des Alpes</i>				
<i>D2.2 Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	<i>54.4 Bas-marais acides</i>				
<i>H2.42 Éboulis à Thlaspi rotundifolium</i>	<i>61.22 Éboulis alpiens à Tabouret à feuilles rondes</i>				
<i>H3.111 Falaises siliceuses médio-européennes de haute altitude</i>	<i>62.211 Falaises siliceuses pyrénéo-alpiennes</i>				
<i>H2.3111 Éboulis à Oxyria à deux styles des Alpes</i>	<i>61.1112 Éboulis du sud-ouest des Alpes à Oxyria digyna</i>				

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	233203	<i>Aculepeira carbonaria</i> (L. Koch, 1869)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				2009 - 2009
Coléoptères	8575	<i>Brosicus cephalotes</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. LAMBELET				1964 - 1964
Hémiptères	238339	<i>Coriomeris alpinus</i> (Horváth, 1895)		Reproduction certaine ou probable					1986 - 1986
Hyménoptères	239531	<i>Bombus campestris</i> (Panzer, 1801)	<i>Psithyre des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANONYME				1969 - 1969
Lépidoptères	159446	<i>Actias isabellae</i> (Graells, 1849)	<i>Isabelle</i> (L'), <i>Bombyx Isabelle</i> (Le), <i>Isabelle de France</i> (L'), <i>Papillon vitrail</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1994
	608267	<i>Colias palaeno europomene</i> Ochsenheimer, 1816		Reproduction certaine ou probable					1971 - 1971
	219801	<i>Erebia aethiopellus</i> (Hoffmannsegg, 1806)	<i>Moiré piémontais</i> (Le), <i>Petit Nègre montagnard</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE				2011 - 2011
	53477	<i>Erebia pharte</i> (Hübner, 1804)	<i>Moiré aveuglé</i> (Le), <i>Moiré sans points</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICHARD A. - SILENE - CEN PACA				2011 - 2011
	608252	<i>Papilio alexanor alexanor</i> Esper, 1800		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Luc MANIL				2008 - 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
	54502	<i>Parnassius mnemosyne</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Semi-Apollon (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S. - SILENE - CEN PACA				1987 - 2016
	219832	<i>Pieris ergane</i> (Geyer, 1828)	<i>Piéride de l'Aethionème (La), Piéride artisan (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Auteur Inconnu		2	2	1983 - 1998
	219746	<i>Pyrgus warrenensis</i> (Verity, 1928)	<i>L'Hespérie rhétique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				2009 - 2009
Mammifères	61494	<i>Apodemus alpicola</i> Heinrich, 1952	<i>Mulot alpestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : QUERE Jean Pierre - SILENE - Parc National des Ecrins				2007 - 2007
	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2009 - 2009
	60577	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	<i>Loup gris, Loup</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Informateur : VULIN Michel - SILENE - Parc National des Ecrins				1997 - 2012
	61098	<i>Capra ibex</i> Linnaeus, 1758	<i>Bouquetin des Alpes, Bouquetin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins				1981 - 2016
	79302	<i>Eptesicus nilssonii</i> (Keyserling & Blasius, 1839)	<i>Sérotine de Nilsson</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2010 - 2010
60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	<i>Petit Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2010 - 2010	
Odonates	65391	<i>Somatochlora alpestris</i> (Selys, 1840)	<i>Cordulie alpestre (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICHARD A. - SILENE - CEN PACA				2011 - 2011
Oiseaux	3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Nyctale de Tengmalm, Chouette de Tengmalm</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maxence GILLOT		1	1	1992 - 2012

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
	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1986 - 2014
	3507	<i>Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Chouette chevêchette, Chevêchette d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)		4	4	1996 - 2013
	2852	<i>Gypaetus barbatus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Gypaète barbu</i>	Passage, migration	Informateur : Grégory MARSAN				2010 - 2010
	4540	<i>Petronia petronia (Linnaeus, 1766)</i>	<i>Moineau soulcie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)		18	18	1992 - 2013
Orthoptères	66133	<i>Chorthippus pullus (Philippi, 1830)</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Auteur Inconnu				1982 - 1992
Phanérogames	80351	<i>Aethionema thomasianum J.Gay, 1845</i>	<i>Aéthionème de Thomas</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2009 - 2009
	81522	<i>Allium strictum Schrad., 1809</i>	<i>Ail dressé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Edouard CHAS				2010 - 2010
	81610	<i>Alopecurus aequalis Sobol., 1799</i>	<i>Vulpin roux, Vulpin fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2006 - 2006
	82478	<i>Androsace alpina (L.) Lam., 1779</i>	<i>Androsace des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROUXN. - SILENE				1994 - 2013
	82504	<i>Androsace helvetica (L.) All., 1785</i>	<i>Androsace de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Eric VANNARD - SILENE				1992 - 2012
	82529	<i>Androsace pubescens DC., 1805</i>	<i>Androsace pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Eric VANNARD - SILENE				1990 - 2012

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
	82535	<i>Androsace septentrionalis</i> L., 1753	<i>Androsace du Nord, Androsace septentrionalis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUBOIS J. - SILENE				2001 - 2013
	83525	<i>Arctostaphylos alpinus</i> (L.) Spreng., 1825	<i>Raisin d'ours des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2009 - 2009
	83714	<i>Argentina anserina</i> (L.) Rydb., 1899	<i>Potentille des oies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				2007 - 2007
	83945	<i>Artemisia atrata</i> Lam., 1783	<i>Armoise noirâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cyril COURSIER - SILENE				1995 - 2012
	83951	<i>Artemisia borealis</i> Pall., 1776	<i>Armoise septentrionale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Claire BROQUET - SILENE				2012 - 2012
	84801	<i>Astragalus austriacus</i> Jacq., 1762	<i>Astragale d'Autriche</i>	Reproduction certaine ou probable					1992 - 1992
	87299	<i>Calamagrostis villosa</i> (Chaix) J.F.Gmel., 1791	<i>Calamagrostide velue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2000 - 2009
	87453	<i>Callianthemum coriandrifolium</i> Rchb., 1832	<i>Renoncule à feuilles de Rue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2009 - 2009
	87963	<i>Cardamine plumieri</i> Vill., 1779	<i>Cardamine de Plumier, Cardamine faux Pigamon</i>	Reproduction certaine ou probable					2000 - 2000
	145122	<i>Carex atrata</i> var. <i>aterrima</i> (Hoppe) Winckler, 1861	<i>Laïche noirâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROUXN. - SILENE				1985 - 2013
	88380	<i>Carex bicolor</i> All., 1785	<i>Laïche bicolore</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				2010 - 2010

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
	88407	<i>Carex canescens</i> L., 1753	Laïche courte, Laïche tronquée, Laïche blanchâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				2009 - 2009
	88468	<i>Carex diandra</i> Schrank, 1781	Laïche arrondie, Laïche à tige arrondie, Laïche à deux étamines	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				1987 - 2010
	88508	<i>Carex fimbriata</i> Schkuhr, 1806	Laïche frangée, Laïche fimbriée	Reproduction certaine ou probable					2000 - 2000
	88509	<i>Carex firma</i> Mygind ex Host, 1797	Laïche rigide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1891 - 2008
	132776	<i>Carex ornithopoda</i> subsp. <i>ornithopodioides</i> (Hausm.) Nyman, 1882	Laïche faux Pied-d'oiseau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				2009 - 2009
	89960	<i>Cerastium alpinum</i> L., 1753	Céraiste des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2006 - 2006
	90561	<i>Chamorchis alpina</i> (L.) Rich., 1817	Chaméorchis des Alpes, Orchis des Alpes, Orchis nain, Herminie des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				2010 - 2010
	91118	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L., 1753	Dorine à feuilles alternes, Cresson de rocher, Cresson doré, Hépatique dorée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2008 - 2008
	91346	<i>Cirsium heterophyllum</i> (L.) Hill, 1768	Cirse faux hélénium, Cirse fausse Hélénie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bernard CHRISTOL - SILENE				1996 - 2009
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				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
	92715	<i>Cotoneaster x intermedius</i> (Lecoq & Lamotte) H.J.Coste, 1923	<i>Cotonéaster intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2010 - 2010
	93829	<i>Cynoglossum dioscoridis</i> Vill., 1779	<i>Cynoglosse de Dioscoride</i>	Reproduction certaine ou probable					1992 - 1992
	94041	<i>Cypripedium calceolus</i> L., 1753	<i>Sabot de Vénus, Pantoufle-de-Notre-Dame</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1995 - 2013
	133674	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>cruenta</i> (O.F.Müll.) P.D.Sell, 1967	<i>Dactylorhize couleur de sang</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcel BOURNERIAS - SILENE				1993 - 1993
	94287	<i>Dactylorhiza traunsteineri</i> (Saut.) Soó, 1962	<i>Orchis de Traunsteiner</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				2008 - 2008
	95398	<i>Dracocephalum austriacum</i> L., 1753	<i>Dracocéphale d'Autriche, Tête-de-dragon d'Autriche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2009 - 2009
	96861	<i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753	<i>Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Rene LITARDIERE - SILENE				1931 - 1931
	97133	<i>Eryngium alpinum</i> L., 1753	<i>Panicaut des Alpes, Étoile des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2008 - 2008
	134859	<i>Galium aparine</i> subsp. <i>tenerum</i> (Schleich. ex Gaudin) Cout., 1939	<i>Gaillet bâtard, Petit gratteron, Gaillet grêle</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2010 - 2010
	100614	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) Rich., 1817	<i>Gymnadenie odorante, Orchis odorant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Gerard CADEL - SILENE				1976 - 1976

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
	718235	<i>Helictochloa versicolor subsp. praetutiana (Arcang.) Romero Zarco, 2011</i>	<i>Avoine des Abruzzes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Edouard CHAS				1993 - 1993
	101315	<i>Herminium monorchis (L.) R.Br., 1813</i>	<i>Orchis musc, Herminium à un seul tubercule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1995 - 1995
	102794	<i>Hierochloe odorata (L.) P.Beauv., 1812</i>	<i>Avoine odorante, Hiéochloe odorante, Herbe à la Vierge</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				1989 - 2010
	102870	<i>Hippuris vulgaris L., 1753</i>	<i>Pesse, Pesse d'eau, Hippuris commun</i>	Reproduction certaine ou probable					2000 - 2000
	104123	<i>Juncus arcticus Willd., 1799</i>	<i>Jonc arctique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1987 - 2009
	610668	<i>Kalmia procumbens (L.) Gift, Kron & P.F.Stevens, 2002</i>	<i>Azalée naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1984 - 2009
	109503	<i>Neottia cordata (L.) Rich., 1817</i>	<i>Listère à feuilles cordées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				2007 - 2007
	111560	<i>Orobanche grenieri F.W.Schultz, 1846</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcel BOURNERIAS - SILENE				1988 - 1988
	161377	<i>Pinus mugo subsp. mugo Turra, 1764</i>	<i>Pin mugho, Pin mugo, Pin de Montagne, Pin couché, Pin rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				2008 - 2008
	114226	<i>Poa glauca Vahl, 1790</i>	<i>Pâturin vert glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Helene QUELLIER - SILENE				2012 - 2012

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
	115228	<i>Potamogeton alpinus</i> Balb., 1804	<i>Potamot des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pierre ALLORGE - SILENE				1925 - 1925
	115458	<i>Potentilla delphinensis</i> Gren. & Godr., 1848	<i>Potentille du Dauphiné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cynthia LLAS - SILENE				2001 - 2012
	115526	<i>Potentilla inclinata</i> Vill., 1788	<i>Potentille grisâtre, Potentille inclinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1986 - 2008
	115563	<i>Potentilla multifida</i> L., 1753	<i>Potentille à divisions nombreuses, Potentille multifide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BONNET V. - SILENE				2001 - 2009
	115573	<i>Potentilla nivalis</i> Lapeyr., 1782	<i>Potentille des neiges</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2008 - 2008
	115574	<i>Potentilla nivea</i> L., 1753	<i>Potentille blanc de neige</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)				2009 - 2009
	116542	<i>Pyrola media</i> Sw., 1804	<i>Pyrole moyenne, Pyrole de taille moyenne, Pyrole intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1990 - 1990
	139765	<i>Ranunculus parnassifolius</i> subsp. <i>heterocarpus</i> P.Küpf., 1975	<i>Renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Eric VANNARD - SILENE				2012 - 2012
	612262	<i>Rhaponticum heleniifolium</i> subsp. <i>heleniifolium</i> Godr. & Gren., 1850	<i>Rhapontique à feuilles d'Aunée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bernard NICOLLET - SILENE				1990 - 2009
	119968	<i>Salix breviserrata</i> Flod., 1940	<i>Saule à feuilles de myrte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1984 - 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
	120987	<i>Saxifraga biflora</i> All., 1773	<i>Saxifrage à deux fleurs, Saxifrage à fleurs par deux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1985 - 2008
	121039	<i>Saxifraga diapensioides</i> Bellardi, 1792	<i>Saxifrage fausse diapensie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : David AESCHIMANN - SILENE				1997 - 2012
	121120	<i>Saxifraga muscoides</i> All., 1773	<i>Saxifrage fausse-mousse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1990 - 2008
	121570	<i>Schoenus ferrugineus</i> L., 1753	<i>Choin ferrugineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				1999 - 2010
	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	Informateur : Benoit TOUSSAINT - SILENE				1922 - 2008
	126213	<i>Thalictrum simplex</i> L., 1767	<i>Pigamon simple</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1998 - 2009
	126925	<i>Tozzia alpina</i> L., 1753	<i>Tozzie des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcel BOURNERIAS - SILENE				1988 - 1988
	127191	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers., 1805	<i>Scirpe de Hudson</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				1992 - 2010
	128315	<i>Utricularia minor</i> L., 1753	<i>Petite utriculaire, Utrriculaire mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1986 - 2009
	129539	<i>Viola collina</i> Besser, 1816	<i>Violette des collines, Violette des coteaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1986 - 2010

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
	129646	<i>Viola pinnata</i> L., 1753	<i>Violette à feuilles pennées, Violette pennée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1990 - 2009
	129898	<i>Viscaria alpina</i> (L.) G.Don, 1831	<i>Silène de Suède</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2008 - 2008
Ptéridophytes	94068	<i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv., 1827	<i>Cystoptéris des montagnes, Cystoptéride des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990
	95056	<i>Diphasiastrum alpinum</i> (L.) Holub, 1975	<i>Lycopode des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Flavien BRACHET - SILENE				1907 - 1907
	107000	<i>Lycopodium annotinum</i> L., 1753	<i>Lycopode à feuilles de genévrier, Lycopode à rameaux d'un an</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2012 - 2012

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	651397	<i>Agriades optilete</i> (Knoch, 1781)	<i>Azuré de la Canneberge (L'), Argus bleu turquin (L'), Argus pervenche (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MROCZKO C. - SILENE - PROSERPINE				2006 - 2006
	53479	<i>Erebia melampus</i> (Fuessly, 1775)	<i>Moiré des Pâturins (Le), Montagnard (Le), Petit Moiré (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLANCHEMAIN Loic - SILENE - Parc National des Ecrins				1996 - 1996
	53542	<i>Erebia scipio</i> Boisduval, 1833	<i>Moiré des pierriers (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE				2005 - 2005

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
	608275	<i>Euchloe simplonia</i> (Boisduval, 1832)	Piéride du Simplon (La), Piéride de la Roquette (La)	Reproduction indéterminée	Collection : LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE				2005 - 2005
	54080	<i>Maculinea alcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Azuré de la Croisette (L'), Argus bleu marine (L')	Reproduction certaine ou probable	Collection : QUELIN L. - SILENE - CEN PACA				1989 - 2008
	54085	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE		5		1984 - 2011
	219811	<i>Melitaea aurelia</i> Nickerl, 1850	Mélitée des Digitales (La), Damier Aurélie (Le)	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S. - SILENE - CEN PACA				2013 - 2013
	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	Apollon (L'), Parnassien apollon (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins		7		1995 - 2014
	716526	<i>Parnassius corybas sacerdos</i> Stichel, 1906	Petit apollon	Reproduction certaine ou probable					1997 - 1997
	53262	<i>Pyrgus andromedae</i> (Wallengren, 1853)	Hespérie des frimas (L'), Hespérie de Wallengren (L'), Point d'exclamation (Le)	Reproduction certaine ou probable	Collection : MROCZKO C. - SILENE - PROSERPINE				2006 - 2006
	219755	<i>Satyrium w-album</i> (Knoch, 1782)	Thécla de l'Orme (La), Thécla à W blanc (La), W blanc (Le), Thècle W-album (La), Thécla W-Blanc (La), Porte-Queue brun à une ligne blanche (Le)	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S. - SILENE - CEN PACA				2013 - 2013

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
	247043	<i>Zygaena hilaris</i> <i>Ochsenheimer</i> , 1808		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRAUD Y. - SILENE - PROSERPINE				2003 - 2003
Mammifères	61000	<i>Cervus elaphus</i> <i>Linnaeus</i> , 1758	<i>Cerf élaphe</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S. - SILENE - CEN PACA	Moyen			1995 - 2013
	60506	<i>Hypsugo savii</i> <i>(Bonaparte, 1837)</i>	<i>Vespère de Savi</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2010 - 2010
	61699	<i>Lepus timidus</i> <i>Linnaeus</i> , 1758	<i>Lièvre variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COULON Mireille - SILENE - Parc National des Ecrins		2		1986 - 2014
	79300	<i>Myotis brandtii</i> <i>(Eversmann, 1845)</i>	<i>Murin de Brandt</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2010 - 2010
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Noctule de Leisler</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				1982 - 2010
	60490	<i>Pipistrellus nathusii</i> <i>(Keyserling & Blasius, 1839)</i>	<i>Pipistrelle de Nathusius</i>	Passage, migration Reproduction indéterminée			1		1985 - 1985
Odonates	199685	<i>Cordulegaster bidentata</i> <i>Selys</i> , 1843	<i>Cordulégastre bidenté (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GOULET Frederic - SILENE - Parc National des Ecrins				2010 - 2010
	65214	<i>Lestes dryas</i> <i>Kirby</i> , 1890	<i>Leste des bois</i> , <i>Leste dryade</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S. - SILENE - CEN PACA				2013 - 2013
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1985 - 2007
	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> <i>(Bechstein, 1798)</i>	<i>Rousserolle verderolle</i>	Reproduction certaine ou probable					1997 - 1997
	2616	<i>Actitis hypoleucos</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Chevalier guignette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ORTAR Francois - SILENE - ONF				1999 - 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
	2971	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)	<i>Perdrix bartavelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		10		1990 - 2010
	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aigle royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		2		1986 - 2014
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		2		1985 - 2014
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	<i>Venturon montagnard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins				1990 - 2007
	4595	<i>Carduelis flammea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sizerin flammé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1996 - 2008
	4586	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tarin des aulnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		1		1997 - 2010
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cinacle plongeur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COULOUMY Christian - SILENE - Parc National des Ecrins		4		1992 - 2014
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		2		1987 - 2014
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caille des blés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		4		1986 - 2012
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ORTAR Francois - SILENE - ONF				2013 - 2013
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	<i>Bruant fou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COULOUMY Christian - SILENE - Parc National des Ecrins		12		1990 - 2014
	4665	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant ortolan</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COULOUMY Christian - SILENE - Parc National des Ecrins		18		1991 - 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
	3595	<i>Jynx torquilla</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Torcol fourmilier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ORTAR Francois - SILENE - ONF		8		1992 - 2012
	2951	<i>Lagopus mutus</i> <i>(Montin, 1776)</i>	<i>Lagopède alpin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		12		1985 - 2014
	3807	<i>Lanius collurio</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S. - SILENE - CEN PACA		20		1986 - 2013
	199409	<i>Lanius meridionalis</i> <i>Temminck, 1820</i>	<i>Pie-grièche méridionale</i>	Reproduction certaine ou probable			1		1996 - 1996
	3670	<i>Lullula arborea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLLET Bernard - SILENE - Parc National des Ecrins				2008 - 2008
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Monticole de roche,</i> <i>Merle de roche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		6		1986 - 2014
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Niverolle alpine,</i> <i>Niverolle des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		4		1991 - 2014
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FAURE-SOULET Michel - SILENE - ONF				1999 - 2007
	4488	<i>Pyrhacorax pyrrhacorax</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Crave à bec rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VANNARD Eric - SILENE - Parc National des Ecrins		12		1986 - 2014
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Bécasse des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FAURE-SOULET Michel - SILENE - ONF				1997 - 1997
	2960	<i>Tetrao tetrix</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Tétras lyre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARBE Fanny, PAULET Nils - SILENE - Parc National des Ecrins	Moyen	5		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
	3780	<i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tichodrome échelette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PAULET Niils - SILENE - Parc National des Ecrins		2		1991 - 2014
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GOULET Frederic - SILENE - Parc National des Ecrins		4		1992 - 2010
Orthoptères	535776	<i>Melanoplus frigidus frigidus</i> (Boheman, 1846)	<i>Miramelle des frimas</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MORIN D.				1982 - 1982
	66107	<i>Stenobothrus coticus</i> Kruseman & Jeekel, 1967	<i>Sténobothre cottien</i>	Reproduction certaine ou probable					1956 - 1956
	66106	<i>Stenobothrus rubicundulus</i> Kruseman & Jeekel, 1967	<i>Sténobothre alpin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MORIN D.				1983 - 1983
	65487	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S. - SILENE - CEN PACA				1979 - 2013
Phanérogames	83240	<i>Aquilegia alpina</i> L., 1753	<i>Ancolie des Alpes, Cornette des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1989 - 2013
	83973	<i>Artemisia genipi</i> Weber, 1775	<i>Genépi vrai, Genépi noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				1992 - 2010
	85760	<i>Berardia subacaulis</i> Vill., 1779	<i>Bérardie laineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Helene QUELLIER - SILENE				2000 - 2012
	99211	<i>Gagea villosa</i> (M.Bieb.) Sweet, 1826	<i>Gagée des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2010 - 2010
	99939	<i>Gentiana schleicheri</i> (Vacc.) Kunz, 1939	<i>Gentiane de Schleicher</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S. - SILENE				2008 - 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
	612593	<i>Hedysarum hedysaroides</i> subsp. <i>boutignyanum</i> (A. Camus) Jauzein, 2010	<i>Sainfoin de Boutigny</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Eric VANNARD - SILENE				2012 - 2012
	137845	<i>Minuartia rupestris</i> subsp. <i>rupestris</i> (Scop.) Schinz & Thell., 1907	<i>Minuartie des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				2009 - 2009
	120085	<i>Salix laggeri</i> Wimm., 1854	<i>Saule pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1993 - 2009
	125559	<i>Taraxacum cucullatum</i> Dahlst., 1907	<i>Pissenlit à ligules en capuchon</i>	Reproduction certaine ou probable					1987 - 1987
	127195	<i>Trichophorum pumilum</i> (Vahl) Schinz & Thell., 1921	<i>Scirpe alpin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GILLOT P. - SILENE				1989 - 2009
Poissons	67812	<i>Salvelinus alpinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Omble chevalier</i>	Reproduction certaine ou probable			3		1991 - 1995
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : KECK Robert - SILENE - INPN				1990 - 1990

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)
	219832	<i>Pieris ergane</i> (Geyer, 1828)	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 insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	608252	<i>Papilio alexanor alexanor</i> Esper, 1800	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	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	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)
	60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	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)
	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)
	60490	<i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839)	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)	
61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	61098	<i>Capra ibex Linnaeus, 1758</i>	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 Linnaeus, 1758</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	79300	<i>Myotis brandtii (Eversmann, 1845)</i>	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)
	79302	<i>Eptesicus nilssonii (Keyserling & Blasius, 1839)</i>	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	2559	<i>Scolopax rusticola Linnaeus, 1758</i>	Autre	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)
	2616	<i>Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux 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 Réunion (lien)
	2645	<i>Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (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)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)</i>	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 (Linnaeus, 1758)</i>	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)				
2873	<i>Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)</i>	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)	
2891	<i>Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)</i>	Autre	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)	
2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				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)
				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)
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
	3493	<i>Bubo bubo</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)
	3507	<i>Glaucidium passerinum</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)
	3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (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)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (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)
	3670	<i>Lullula arborea</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)
	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)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4488	<i>Pyrrhocorax 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)
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4540	<i>Petronia petronia</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	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 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)
199409	<i>Lanius meridionalis</i> Temminck, 1820	Autre	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)	
Poissons	67812	<i>Salvelinus alpinus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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 espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	80351	<i>Aethionema thomasianum</i> J.Gay, 1845	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)
	81522	<i>Allium strictum</i> Schrad., 1809	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 espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	82478	<i>Androsace alpina</i> (L.) Lam., 1779	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	82504	<i>Androsace helvetica</i> (L.) All., 1785	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	82529	<i>Androsace pubescens</i> DC., 1805	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)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	83951	<i>Artemisia borealis</i> Pall., 1776	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)
	83973	<i>Artemisia genipi</i> Weber, 1775	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	88380	<i>Carex bicolor</i> All., 1785	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	88509	<i>Carex firma</i> Mygind ex Host, 1797	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	94041	<i>Cypripedium calceolus</i> L., 1753	Déterminante	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)
	95398	<i>Dracocephalum austriacum</i> L., 1753	Déterminante	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)
	97133	<i>Eryngium alpinum</i> L., 1753	Déterminante	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)
	99211	<i>Gagea villosa</i> (M.Bieb.) Sweet, 1826	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	100614	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) Rich., 1817	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)
	101315	<i>Herminium monorchis</i> (L.) R.Br., 1813	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)
	102794	<i>Hierochloa odorata</i> (L.) P.Beauv., 1812	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	115458	<i>Potentilla delphinensis</i> Gren. & Godr., 1848	Déterminante	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)
	115563	<i>Potentilla multifida</i> L., 1753	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)
	115574	<i>Potentilla nivea</i> L., 1753	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)
	119968	<i>Salix breviserrata</i> Flod., 1940	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	121120	<i>Saxifraga muscoides</i> All., 1773	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	121570	<i>Schoenus ferrugineus</i> L., 1753	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
	127195	<i>Trichophorum pumilum</i> (Vahl) Schinz & Thell., 1921	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	129646	<i>Viola pinnata</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	132776	<i>Carex ornithopoda</i> subsp. <i>ornithopodioides</i> (Hausm.) Nyman, 1882	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Gymnospermes	161377	<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>mugo</i> Turra, 1764	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	94068	<i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv., 1827	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95056	<i>Diphasiastrum alpinum</i> (L.) Holub, 1975	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	107000	<i>Lycopodium annotinum</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ANONYME	1987	Vie de la société. Section de Grenoble. Alpes du Dauphiné et de Savoie. Sorties de 1986, Pl. Montagne 36e année, 9 (141):412-415
	BEAUVERD G.	1936	Résultats de l'herborisation de 1933 dans le bassin de la Haute Durance, Bull. Soc. Bot. Genève 2e Session, 26:116-135
	BEAUVERD G.	1937	Société Botanique de Genève. Compte-Rendu des séances. Séance du 19 Novembre 1934. Principaux résultats des herborisations officielles de 1934, Bull. Soc. Bot. Genève 2e Sér., 27:89-94 ("1934-1935")
	BOURNERIAS M.	1990	Joyaux botaniques en vallée de Névache, Le Courrier de la Nature 124:21-27.
	BOUVIER M.	1988	Rapport destiné aux inventaires ZNIEFF-PACA sur le secteur vallée étroite - Névache - Aiguilles du Lauzet.
	BRACHET F.	1895	La flore des Hautes Alpes, Bull. Soc. Etudes Htes-Alpes 14e année, p.173-175.
	BRACHET F.	1899	Excursions botaniques de Briançon aux sources de la Clarée (Névache) et de la Durance, Bull. Assoc. Franç. Bot. (H. Leveillé) 2 (22):217-223.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BRACHET F.	1900	Excursions botaniques. De Briançon aux sources de la Clarée et de la Durance (suite) (7e excursion : col de l'Echelle et combe des Thures), Bull. Assoc. Franç. Bot. (H. Leveillé) 3 (27):50-53.
	BRACHET F.	1900	Excursions botaniques. De Briançon aux sources de la Clarée et de la Durance. 10e excursion : Val-des-Prés à Dormilhouze ; retour par le vallon des Acles, Bull. Assoc. Franç. Bot. (H. Leveillé) 3 (34-35-36):177-180.
	BRACHET F.	1900	Excursions botaniques. De Briançon aux sources de la Clarée et de la Durance. 4e, 5e & 6e excursions (Val-des-Prés/chalets du Granon, Montgenèvre jusqu'au pont du Gondran, Névache jusqu'à la cascade, Bull. Assoc. Franç. Bot. (H. Leveillé) 3 (25):14-19.
	BRACHET F.	1900	Excursions botaniques. De Briançon aux sources de la Clarée. 9e excursion : Val-des-Prés au col des Barteaux au-dessus de Granon et prairies jusqu'à la source de l'Alpon, Bull. Assoc. Franç. Bot. (H. Leveillé) 3 (28-29):77-80.
	BRACHET F.	1902	Excursions botaniques. De Briançon aux sources de la Clarée et de la Durance. 13e excursion : Briançon le long de la route d'Italie et au fort des Sallettes, 14e excursion : environs de Val-des-Prés, Bull. Assoc. Franç. Bot. (H. Leveillé) 5 (56-57):197-20
	BRACHET F.	1907	Excursions botaniques de Briançon aux sources de la Durance et de la Clarée, Bull. Soc. Etudes Htes-Alpes 71-94 & 144-166.
	BREISTROFFER M.	1952	La remontée des plantes euméditerranéennes dans la Vallée de la Durance (Basses-Alpes) et au-delà, Bull. Mus. Hist. Nat. Marseille 12:51-62
	CADEL G.	1976	La Nevachie : son intérêt botanique - rapport d'activité 1976, Rapport Rech. Parc Natl. Ecrins, Univ. Grenoble.
	CADEL G., GILOT J.C.	1963	Feuille de Briançon (XXXV-36), Doc. Carte. Vég. Alpes 1:91-140
	C.E.E.P.	2000	ZNIEFF-PACA. Détermination des espèces d'intérêt patrimonial. Version corrigée, 15 avril 2000. Programme d'actualisation 1996-2000 de l'inventaire des Z.N.I.E.F.F. de la région P.A.C.A. Rapport du C.E.E.P. pour la Direction Régionale de l'Environnement Pr
	COUTURIER M.	1976	Les activités agricoles et la pollution des eaux sur le bassin versant du Bourget (Savoie). Document écologique pour un aménagement des vallées de Nevache (Htes-Alpes), Thèse 3è Cycle, Doc. Univ., Univ. Sci. et Méd. Grenoble, 49 p.
	DURENNE M., PETITMENGIN M.	1904	Promenade botanique dans les Alpes du Briançonnais 2-9 août 1903, Bull. Acad. Inter. Géogr. Bot. 13:253-267.
	FAUCHE-PRUNELLE A.	1860	Coup d'oeil sur la végétation des environs de Briançon, Bull. Soc. Bot. France 7:697-702

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	FAURE A.	1899	Session dans les Hautes-Alpes en août 1898 - Compte-rendu des excursions faites au Lautaret et dans les environs, Bull. Assoc. Franç. Bot. (H. Leveillé) 2 (17):105-124
	FRITSCH R.	1995	Trois jours à Briançon (16-18 Juin 1995), Pl. Montagne 44e année, 11 (176):547-561.
	GILLOT Ph., GARRAUD L., CHAS E., BISCH G., DALMAS J.P.	1990	Expertise botanique de la vallée de la Clarée sur le tracé de la route d'accès au tunnel de l'Echelle, Rapport Conservatoire Botanique de Gap-Charance, 40 p.
	HOCQUETTE M.	1951	Oisans : cols du Galibier et du Lautaret, Bull. Soc. Bot. France 98:105-109 78e Session extraordinaire Coupe botanique des Alpes.
	HUMBERT H.	1951	Dauphiné méridional : vallée de la Durance, Briançonnais, Gapençais, Dévoluy, Trièves, Bull. Soc. Bot. France 98(10):109-116.
	LAVAGNE A.	1985	Rapport réalisé pour les inventaires ZNIEFF-PACA sur la région de Granon-Roche Gauthier.
	LAVAGNE, A.	1954	Cypéracées de la région du Lautaret, Université d'Aix-Marseille III, Faculté des Sciences & Techniques de St-Jérôme, Mémoire de D.E.S., 164 p.
	MAQUET L.	1976	Inventaire floristique : Col de Glaize, Combeynot, Galibier, 3 Evêchés, Roche Colombe, Granon, Tête noire, Chardonnet, Rapport Rech. Parc Natl. Ecrins contrat n° 12/1/76.
	MAUCHARD, FOL, VAISSIERE	1998	Sortie vallée de Névache-Montgenèvre, 26-29 Juin 1997, Bull. Soc. Dauphin. Etudes - Bioclub - 25:57-70.
	MOREL F.	1891	Herborisation autour de Briançon, Bull. Trim. Soc. Bot. Lyon 9 (1):3-8.
	MULLER S.D.	1998	Etude paléoécologique de deux tourbières du Briançonnais (Alpes françaises). Un essai de paléoécologie du paysage, Rapport D.E.A., Faculté des Sciences et Techniques de St-Jérôme, 40 p.
	NETIEN G.	1935	Herborisation dans les pacages des hauts sommets du Briançonnais, Bull. Mens. Soc. Linn. Lyon 4 (6):93-95.
	NETIEN G.	1935	Observations botaniques sur quelques lacs alpins du Briançonnais (vallée de la Clarée), Ann. Soc. Linn. Lyon 79:79-84.
	OZENDA P., CADEL	1981	Analyse et cartographie des groupements végétaux de la Guisane (Hautes-Alpes), Recherches en Briançonnais 2:5-18.
	PARC NATIONAL DES ECRINS	1985	Rapport réalisé pour les inventaires ZNIEFF-PACA sur la région de Granon-Roche Gauthier.
	PELLEGRIN F.	1910	Quelques observations sur la flore du Lautaret, Bull. Soc. Bot. France 57:172-177.
	PONS J.	1922	Compte-rendu sommaire des herborisations faites par la Société pendant la session de 1922 dans le Briançonnais, Bull. Soc. Bot. France 69:18-61 ; 76:46-53.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PONS J.	1922	Notes sur quelques plantes nouvelles du Briançonnais, Bull. Soc. Bot. France 69:471-480, Session extraordinaire du Briançonnais.
	ROSTOLLAND H.	1930	Nevache et la vallée de la Haute-Clarée, Ed. L. Jean, Gap 37 & 169.
	ROUX N.	1891	Herborisations au col de Chavière et au Mont Thabor, Ann. Soc. Bot. Lyon, Notes et Mémoires 1890 17:169-181.
	ROUX N.	1893	Deux excursions botaniques dans le Briançonnais, Ann. Soc. Bot. Lyon, Notes et mémoires 1891-1892, 18:131-141.
	SPAS J.M., CHOPINET R.	1964	Col du Granon, Pl. Montagne 4 (52):89-90.
	SPITZ F.	1985	Typologie des communautés d'oiseaux des alpages et cartographie écologique, Doc. Carte Ecol. Alpes 28:3-16.
	THIERY A., DEFAYE D.	2000	Inventaire des Crustacés de la région PACA / Programme
	VERLOT J.B.	1872	Catalogue raisonné des plantes vasculaires du Dauphiné, Bull. Soc. Statist. Dép. Isère 3e Sér., 3:408 p.
Collection	ABDULHAK S. - SILENE		
	BENCE S. - SILENE - CEN PACA		
	GARRAUD L. - SILENE		
	LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE		
	MROCZKO C. - SILENE - PROSERPINE		
	QUELIN L. - SILENE - CEN PACA		
Informateur	BEAUVERD G.		
	ALLORGE P.		
	ANONYME		
	Auteur Inconnu		
	BARBE Fanny, PAULET Nils - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Benoit TOUSSAINT - SILENE		
	Bernard CHRISTOL - SILENE		
	Bernard NICOLLET - SILENE		
	BIGOT L.		
	BLANCHEMAIN Loïc - SILENE - Parc National des Ecrins		
	BOISAUBERT B. (Office National de la Chasse (O.N.C.))		
	BONHOMME M.		
	BONNET V. - SILENE		
	BOULET E.		
BOURNERIAS M.			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BOUVIER M. (CENTRE DE RECHERCHES ALPIN SUR LES VERTEBRES (C.R.A.V.E.))		
	BRAUD Y. - SILENE - PROSERPINE		
	BREISTROFFER M.		
	BRUGOT D.		
	CAILLE C.		
	CENTRE DE RECHERCHES ALPIN SUR LES VERTEBRES (C.R.A.V.E.)		
	CHABOISSEAU		
	CHAS E.		
	CHAULIAC A. (O.P.I.E. P.A.C.A.)		
	Claire BROQUET - SILENE		
	COULON Mireille - SILENE - Parc National des Ecrins		
	COULOUMY Christian - SILENE - Parc National des Ecrins		
	COURSIER Cyril - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Cynthia LLAS - SILENE		
	Cyril COURSIER - SILENE		
	David AESCHIMANN - SILENE		
	DELMAS R.		
	DUBOIS J. - SILENE		
	Edouard CHAS		
	Eric VANNARD - SILENE		
	FAUCHE-PRUNELLE		
	FAURE-SOULET Michel - SILENE - ONF		
	Flavien BRACHET - SILENE		
	GARCIN R. (C.R.B.P.O. / I.E.G.B. / M.N.H.N.)		
	GARRAUD L.		
	Gerard CADEL - SILENE		
	GILLOT P. - SILENE		
	GILLOT P. (ARNICA MONTANA)		
	GILLOT Ph.		
	GOMEZ S. (ARNICA MONTANA)		
	GOULET Frederic - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Grégory MARSAN		
	GUITTET J.		
	Helene QUELLIER - SILENE		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	HERES A. (Proserpine)		
	HUMBERT (D')		
	IMBERDIS Ludovic - SILENE - Parc National des Ecrins		
	IN CARIOT, ST LAGER		
	J. LAMBELET		
	Joseph PONS - SILENE		
	KECK R.		
	KECK Robert - SILENE - INPN		
	Luc MANIL		
	MAQUET		
	Marc CORAIL - SILENE		
	Marcel BOURNERIAS - SILENE		
	Maxence GILLOT		
	Maxence GILLOT		
	MEYRAN O.		
	MORIN D.		
	MORIN D.		
	MOULET P.		
	MOURON D. (Office National de la Chasse (O.N.C.))		
	NICOLLET B.		
	NICOLLET Bernard - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Observatoire des Galliformes de Montagne (O.G.M.)		
	ORTAR Francois - SILENE - ONF		
	PARC NATIONAL DES ECRINS		
	PARC NATIONAL DES ECRINS, CENTRE DE RECHERCHES ALPIN SUR LES VERTEBRES (C.R.A.V.E.)		
	Parc national des Ecrins/ Bernard NICOLLET		
	Parc national des Ecrins/Caroline BAISSSET		
	Parc national des Ecrins/Didier BRUGOT		
	Parc national des Ecrins/Eric VANNARD		
	Parc national des Ecrins/Hervé CORTOT		
	Parc national des Ecrins/ Jean-Jacques GEOFFROY		
	Parc national des Ecrins/Joseph JUGE		
	Parc national des Ecrins/ Loïc BLANCHEMAIN		
	Parc national des Ecrins/Marcel BAISSSET		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Parc national des Ecrins/Michel BOUVIER		
	Parc national des Ecrins/MOROSI		
	Parc national des Ecrins/Robert KECK		
	PAULET Nils - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Philippe GILLOT P. (C.E.E.P.)		
	PICHARD A. - SILENE - CEN PACA		
	Pierre ALLORGE - SILENE		
	PONS		
	PRELLI R.		
	QUERE Jean Pierre - SILENE - Parc National des Ecrins		
	REMY C.		
	REMY C. (ARNICA MONTANA)		
	Rene LITARDIERE - SILENE		
	ROUX N.		
	ROUXN. - SILENE		
	Service du Patrimoine Naturel (S.P.N.)		
	Service du Patrimoine Naturel (S.P.N.) / A. GUEGUEN		
	VANNARD Eric - SILENE - Parc National des Ecrins		
	VILLARET J.-C.		
	VIVAT A.		
	VULIN Michel - SILENE - Parc National des Ecrins		