

# VALLON DE BOUSIÉYAS - CHAÎNE FRONTIÈRE DU ROCHER DES TROIS EVÊQUES AU CORBORANT (Identifiant national : 930020158)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 06134145)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, NOBLE V., THUILLIER L., Benoît OFFERHAUS, Stéphane BENCE, Julien RENET, Sonia Richaud, Mathias PIRES, Florian BURALLI, Marin MARMIER, .- 930020158, VALLON DE BOUSIÉYAS - CHAÎNE FRONTIÈRE DU ROCHER DES TROIS EVÊQUES AU CORBORANT.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 27P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020158.pdf>

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

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, NOBLE V., THUILLIER L., Benoît OFFERHAUS, Stéphane BENCE, Julien RENET, Sonia Richaud, Mathias PIRES, Florian BURALLI, Marin MARMIER

Centroïde calculé : 964300°-1933305°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2020

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2020

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2023

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	26
9. SOURCES .....	27

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [930012659](#) - BASSIN DE LA HAUTE TINÉE (Id reg. : 06134100)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Alpes-de-Haute-Provence
- Département : Alpes-Maritimes
- Commune : Val d'Oronaye (INSEE : 04120)
- Commune : Saint-Étienne-de-Tinée (INSEE : 06120)
- Commune : Saint-Dalmas-le-Selvage (INSEE : 06119)
- Commune : Jausiers (INSEE : 04096)

### 1.2 Superficie

9471,57 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1192

Maximale (mètre): 3009

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930012659](#) - BASSIN DE LA HAUTE TINÉE (Type 2) (Id reg. : 06134100)

### 1.5 Commentaire général

#### Description de la zone

Cette zone de haute montagne est entièrement située sur le territoire du Parc National de Mercantour. Le substrat géologique est essentiellement cristallin.

#### Flore et habitats naturels

La ZNIEFF intègre des hauts lieux de la botanique parmi lesquels on peut citer les vallons de Sestrière, Salse Morène ou Bousieyas. Les formations végétales se rattachent aux étages montagnard, subalpin et alpins. Les milieux ouverts d'altitude comprennent divers groupements patrimoniaux de zones humides, comme les bas marais basophiles du Caricion davalliana, les bas marais arctico alpin du Caricion incurvae, caractérisés par la Laïche bicolore (*Carex bicolor*) et le Jonc arctique (*Juncus arcticus*), les bas marais acides du Caricion fuscae, bordant les lacs, et peuplés de sphaignes (*Sphagnum* spp.). Les lacs alpins sont colonisés par des peuplements de Rubanier à feuilles étroites (*Sparganium angustifolium*), groupement patrimonial du Littorellion uniflorae. Il existe en outre de beaux peuplements de Mélèze (*Larix decidua*) et de Pin cembro (*Pinus cembra*), des pelouses orophiles à affinité nettement septentrionale, des falaises siliceuses et des éboulis de versants délités qui renferment une flore spectaculaire. Du point de vue des espèces végétales, on recense de nombreuses espèces déterminantes pour les ZNIEFF. Parmi celles-ci, se trouvent par exemple l'Androsace des Alpes (*Androsace alpina*), l'Androsace pubescent (*Androsace pubescens*), la Laïche pied d'oiseau (*Carex ornithopoda* subsp. *ornithopodioides*), la Laïche à petite arête (*Carex microglochyn*)&hellip; On note également une des rares stations françaises de Gagée naine (*Gagea minima*), par ailleurs présente en Italie.

#### Faune

Le territoire concerné est d'un très grand intérêt faunistique avec plus de 70 espèces patrimoniales qui y sont recensées, dont 26 sont déterminantes.

Les mammifères déterminants sont représentés par deux grands carnivores présentant un fort enjeu de conservation, le loup (*Canis lupus*) et le Lynx boréal (*Lynx lynx*). Les herbivores sont représentés par le Bouquetin des Alpes (*Capra ibex*) et

les chauves-souris comprennent la Barbastelle commune (*Barbastella barbastellus*) et le Murin à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*).

L'avifaune nicheuse, ou potentiellement nicheuse est représenté par plusieurs espèces déterminantes : le Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*), une espèce inféodée aux habitats rupestres, le Gypaète barbu (*Gypaetus barbatus*), grand vautour ayant fait l'objet d'un programme de réintroduction sur le massif alpin, la Chouette de Tengmalm (*Aegolius funereus*) et le Moineau soulcie (*Petronia petronia*).

Notons également pour les reptiles la présence d'une population de Lézard des souches (*Lacerta agilis*), une espèce remarquable très localisée dans les Alpes-Maritimes.

Les amphibiens comprennent le Spéléropès de Strinatii (*Speleomantes strinatii*), également appelé Hydromante, espèce remarquable peu abondante à répartition très localisée en région P.A.C.A., correspondant à un endémique franco-italien présent en France uniquement dans deux départements (Alpes-Maritimes essentiellement et Alpes-de-Haute-Provence), recherchant les milieux humides, frais et ombragés (forêts, grottes, cavernes, éboulis) de 0 à 2 400 m d'altitude.

Les peuplements d'arthropodes sont très diversifiés, variant suivant l'étagement altitudinal et l'exposition des versants montagneux.

Chez les araignées, notons la présence de la Lycose *Vesubia jugorum*, espèce déterminante endémique franco-italienne exclusivement localisée en France aux Alpes-Maritimes où l'espèce se rencontre dans les éboulis entre 1 800 et 2 700 m d'altitude.

Les coléoptères d'intérêt patrimonial de cette zone sont représentés par quatre espèces déterminantes : le Carabe de Solier (*Carabus solieri*), espèce protégée en France, endémique des Préalpes occidentales et de Ligurie, des pelouses subalpines et lisières forestières aux étages montagnards et subalpins, et plus localement à plus basse altitude dans des pinèdes humides dans les collines azuréennes, le Carabique *Laemostenus angustatus*, espèce d'affinité montagnarde, troglophile et guanobie, en limite d'aire et endémique des Alpes franco-italiennes où elle se rencontre presque toujours à haute altitude dans les terriers de mammifères (marmottes notamment), les bergeries obscures, les anfractuosités profondes des rochers, parfois sous les pierres, le Carabique *Pterostichus truncatus imitator*, espèce déterminante liée aux forêts supérieures de montagne, endémique des départements des Alpes-de-Haute-Provence et des Alpes-Maritimes et le staphylin *Palaeostigus ruficornis liguricus*, sous-espèce présente en France uniquement dans les Alpes-Maritimes, puis en Italie. Ces espèces sont accompagnées de deux espèces remarquables de *Cerambycidae*, *Chlorophorus glaucus*, espèce à répartition limitée à la méditerranée occidentale, recherchant le bois sec dans les forêts thermophiles, cantonnée en France principalement au littoral varois et l'Aiguille en deuil (*Phytoecia nigricornis*), espèce vivant dans les prairies fraîches à Asteracées, répandue en Europe mais rare et localisée dans le sud de la France. Il est important de noter le signalement ancien de quatre autres espèces de coléoptères déterminants qui mériteraient des prospections ciblées : *Laemostenus obtusus*, *Saphanus piceus*, *Barynotus maritimus* et *Polydrusus griseomaculatus*.

Les orthoptères d'intérêt patrimonial sont représentés par le Criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*), espèce remarquable d'affinité eurosibérienne, en forte régression en dehors des Alpes, strictement liée aux prairies très humides et surfaces marécageuses, le Sténobothre alpin (*Stenobothrus rubicundulus*), espèce remarquable présente dans la Péninsule balkanique et les Alpes, qui affectionne les milieux secs et pierreux à haute altitude, et le Dolichopode dauphinois (*Dolichopoda azami*), espèce cavernicole endémique franco italienne du sud-ouest des Alpes, assez répandue, troglophile, hygrophile et lucifuge, liée aux grottes, fentes des rochers et autres recoins obscurs et humides.

Les lépidoptères sont représentés par six espèces déterminantes : l'Eupithécie illustre (*Eupithecia pernotata*), *Geometridae* rare en France et découverte dans les Alpes-Maritimes où elle est localisée, la Zygène de la Vésubie (*Zygaena brizae*), espèce protégée en France, rare et localisée, qui fréquente les pelouses à cirses et dont la sous-espèce *vesubiana* est endémique franco-italienne des Alpes du Sud, l'Hespérie rhétique (*Pyrgus warrenensis*), espèce déterminante très rare et localisée, endémique des Alpes, occupant certaines pelouses subalpines et alpines, le Semi Apollon (*Parnassius mnemosyne*), espèce protégée au niveau européen, d'affinité montagnarde et liée à la présence de corydales, qui fréquente les pelouses et les lisières forestières, surtout entre 1 000 et 2 000 m d'altitude, l'Alexanor (*Papilio alexanor*), espèce protégée au niveau européen, rare et dont l'aire de répartition est morcelée, inféodée aux éboulis et pentes rocailleuses jusqu'à 1700 m d'altitude où croît sa plante hôte locale *Ptychotis saxifraga*, le Moiré piémontais (*Erebia aethiopsellus*), espèce endémique franco-italienne cantonnée aux Alpes occidentales, inféodée aux pelouses alpines sèches à Fétuque paniculée (*Festuca paniculata*). Ces papillons sont accompagnés de plusieurs espèces remarquables comme l'Hespérie du pas d'âne (*Pyrgus cacaliae*), Hespéridés, dont la répartition est limitée aux Alpes avec deux isolats en Bulgarie et Roumanie, liée à des potentilles dans les pelouses subalpines, surtout en bordure de zones humides, l'Apollon (*Parnassius apollo*), espèce d'affinité montagnarde, protégée au niveau européen, peuplant les rocailles, pelouses et éboulis à Crassulacées et Saxifragacées entre 500 et 2 500 m d'altitude, la Piéride de la roquette (*Euchloe simplonia*), espèce à aire disjointe des Alpes occidentales, Pyrénées et monts Cantabriques, inféodée aux pelouses subalpines où croissent ses plantes hôtes des Brassicacées, l'Azuré du serpolet (*Maculinea arion*), espèce protégée au niveau européen, inféodée aux bois clairs et ensoleillés, pelouses et friches sèches avec présence de ses plantes hôtes, des serpolets et de sa principale fourmi hôte, *Myrmica sabuleti*, jusqu'à 2 400 m d'altitude et le Moiré des pâturins (*Erebia*

melampus), espèce endémique du massif alpin, rare et localisée au niveau régional. Deux lépidoptères déterminants dont les données sont anciennes seraient à retrouver dans cette zone grâce à des inventaires ciblées : Eualcia bellieri et Colias palaeno.

Un plécoptère déterminant a également été inventorié sur le site, Leuctra armata, ainsi que trois trichoptères Melampophylax melampus, Plectrocnemia praestans et Rhadicleptus ucenorum.

Enfin, du côté des mollusques, signalons la présence de deux espèces déterminantes, l'Hélicon des granites (Chilostoma zonatum), gastéropode d'altitude subendémique alpin, qui se trouve sur substrat acide en montagne, où il vit dans les chaos rocheux et autres éboulis, du Mercantour jusqu'en Vanoise et la Fausse-veloutée du Mercantour (Urticicola mounierensis), espèce polytypique endémique de l'Ubaye et du Mercantour qui, comme la plupart des espèces de son genre, fréquente les éboulis calcaires à l'étage subalpin ou alpin.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

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

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

*Non renseigné*

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

### Fonctionnels

### Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Oiseaux
- Mammifères
- Mollusques
- Arachnides
- Lépidoptères
- Coléoptères
- Insectes
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

La ZNIEFF comprend le bassin versant de la Tinée des Sources jusqu'au lieu-dit le Drogon, au sud de Saint Etienne de Tinée. Elle est incluse dans la ZNIEFF de type II Bassin de la Haute Tinée.

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H2.3112</i> <i>Éboulis à Oxyria à deux styles des Alpes sud-occidentales</i>	<i>61.11</i> <i>Éboulis siliceux alpins</i>	<i>8110</i> <i>Éboulis siliceux de l'étage montagnard à nival (Androsacetalia alpinae et Galeopsietalia ladani)</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>H2.43</i> <i>Éboulis calcaires fins</i>	<i>61.23</i> <i>Éboulis calcaires fins</i>	<i>8120</i> <i>Éboulis calcaires et de schistes calcaires des étages montagnard à alpin (Thlaspietea rotundifolii)</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>E4.432</i> <i>Gazons à Séslerie bleue et Laïche sempervirente des Alpes méridionales</i>	<i>36.432</i> <i>Pelouses à Avoine et Séslerie des Alpes méridionales</i>	<i>6170</i> <i>Pelouses calcaires alpines et subalpines</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>G3.23</i> <i>Forêts occidentales à Larix, Pinus cembra et Pinus uncinata</i>	<i>42.3</i> <i>Forêts de Mélèzes et d'Arolles</i>	<i>9420</i> <i>Forêts alpines à Larix decidua et/ou Pinus cembra</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>D4.21</i> <i>Gazons arctico-alpins à Kobresia simpliciuscula et Carex microglochin</i>	<i>54.3</i> <i>Gazons riverains arctico-alpins</i>	<i>7240</i> <i>Formations pionnières alpines du Caricion bicoloris-atrofuscae</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>D4.13</i> <i>Bas-marais subcontinentaux à Carex davalliana</i>	<i>54.231</i> <i>Bas-marais à Carex davalliana floristiquement riches</i>	<i>7230</i> <i>Tourbières basses alcalines</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
H3.13 <i>Falaises siliceuses des Alpes sud-occidentales</i>	62.23 <i>Falaises siliceuses des Alpes sud-occidentales</i>	8220 <i>Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
F2.2322 <i>Fourrés alpins à Juniperus sabina</i>	31.432 <i>Fourrés à Juniperus sabina</i>	4060 <i>Landes alpines et boréales</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F2.231 <i>Fourrés montagnards à Juniperus nana</i>	31.431 <i>Fourrés à Juniperus communis subsp. nana</i>	4060 <i>Landes alpines et boréales</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
C3.552 <i>Habitats de graviers de cours d'eau montagnards</i>	24.22 <i>Bancs de graviers végétalisés</i>	3220 <i>Rivières alpines avec végétation ripicole herbacée</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
F2.221 <i>Landes à Rhododendron ferrugineux alpines</i>	31.42 <i>Landes à Rhododendron</i>	4060 <i>Landes alpines et boréales</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
E1.266 <i>Mesobromion subméditerranéen</i>	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>	6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
E4.31 <i>Gazons alpiens à Nardus stricta et communautés apparentées</i>	36.31 <i>Gazons à Nard raide et groupements apparentés</i>	6230 <i>Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
E4.4111 <i>Pelouses alpines à Laïche sempervirente</i>	36.411 <i>Pelouses mésophiles à laïche sempervirente</i>	6170 <i>Pelouses calcaires alpines et subalpines</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
H2.61 <i>Éboulis thermophiles périalpins</i>	61.311 <i>Éboulis à Stipa calamagrostis</i>	8130 <i>Éboulis ouest-méditerranéens et thermophiles</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
H3.251 <i>Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i>	62.151 <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>	8210 <i>Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
C3.4114 <i>Communautés flottantes à Rubanier à feuilles étroites</i>	22.3114 <i>Communautés flottantes de Sparganium</i>	3130 <i>Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
D2.2 <i>Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	54.421 <i>Bas-marais alpins à Carex fusca</i>		Informateur : OFFERHAUS B.		
D2.211 <i>Ceintures lacustres alpidiques à Linaigrette</i>	54.41 <i>Ceintures lacustres à Eriophorum scheuchzeri</i>		Informateur : OFFERHAUS B.		

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>6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>E4.421 Gazons alpins à Élyna queue-de-souris</i>	<i>36.42 Pelouses des crêtes à Elyna</i>	<i>6170 Pelouses calcaires alpines et subalpines</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>E4.34 Pelouses acidophiles alpigènes</i>	<i>36.34 Pelouses à laïche courbée et communautés apparentées</i>	<i>6150 Pelouses boréo-alpines siliceuses</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>E4.11 Pelouses et habitats herbacés boréo-alpins acidoclines des combes à neige</i>	<i>36.11 Communautés des combes à neige acidiphiles</i>	<i>6150 Pelouses boréo-alpines siliceuses</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		

### 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	304022	<i>Vesubia jugorum</i> (Simon, 1881)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Gregory GUILLEN				2018 - 2018
Autres insectes	885996	<i>Alpopsyche ucenorum</i> (McLachlan, 1876)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FERRAND M.				2011 - 2011
	220110	<i>Leuctra armata</i> Kempny, 1899		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcel DERRIEN				2005 - 2005
	232704	<i>Melampophylax melampus</i> (McLachlan, 1876)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FERRAND M.				2011 - 2011
	232584	<i>Plectrocnemia praestans</i> McLachlan, 1884		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcel DERRIEN				2005 - 2005
Coléoptères	8470	<i>Carabus solieri</i> Dejean, 1826	<i>Carabe de Solier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle LHOMMEDET				1960 - 2017
	222362	<i>Laemostenus angustatus</i> (Dejean, 1828)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORNET Michel				1962 - 2001
	252932	<i>Palaeostigus ruficornis liguricus</i> (Fairmaire, 1860)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORNET Michel				2002 - 2002
	250988	<i>Pterostichus truncatus imitator</i> Sainte-Claire Deville, 1902		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORNET Michel				2002 - 2002

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	219801	<i>Erebia aethiopellus</i> (Hoffmannsegg, 1806)	Moiré piémontais (Le), Petit Nègre montagnard (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Joss DEFFARGES				1958 - 2017
	248664	<i>Eupithecia pernotata</i> Guenée, 1858	Eupithécie illustre (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANNAM Observateur non mentionné				1999 - 2004
	54472	<i>Papilio alexanor</i> Esper, 1800	Alexanor (L'), Grand Sélésier (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROCHA Edouard				2017 - 2017
	54502	<i>Parnassius mnemosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Semi-Apollon (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESRIAUX Pierre - SILENE - CEN PACA				1956 - 2018
	219746	<i>Pyrgus warrenensis</i> (Verity, 1928)	L'Hespérie rhétique	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				2011 - 2011
	247039	<i>Zygaena brizae</i> (Esper, 1800)	Zygène de la Vésubie (La), Zygène des Cirses (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FORTINI Philippe - SILENE - DREAL PACA - NATURA 2000 - Conseil Général 06				1958 - 2015
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Barbastelle d'Europe, Barbastelle	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Michel SILENE Parc National du Mercantour				2009 - 2009
	60577	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	Loup gris, Loup	Reproduction indéterminée	Collection : AUTRAN G. - SILENE - CEN PACA				2005 - 2005
	61098	<i>Capra ibex</i> Linnaeus, 1758	Bouquetin des Alpes, Bouquetin	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2020
	60612	<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758)	Lynx boréal	Reproduction indéterminée	Collection : AUTRAN G. - SILENE - CEN PACA				2005 - 2005
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Murin à oreilles échancrées, Vespertillon à oreilles échancrées	Reproduction indéterminée	Informateur : FAVRE Philippe, KAPFER Geraldine - SILENE - Parc National du Mercantour				2009 - 2009
Mollusques	163359	<i>Chilostoma zonatum flavovirens</i> (Dumont & Mortillet, 1852)	Hélicon des granites	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GARGOMINY Olivier (MNHN)				2002 - 2002

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
	199903	<i>Urticicola mounierensis</i> (Caziot, 1909)	<i>Fausse-veloutée du Mercantour</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GARGOMINY Olivier (MNHN)				2005 - 2005
Oiseaux	3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chouette de Tengmalm, Nyctale de Tengmalm</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Olivier MONTIGNY - SILENE				2006 - 2015
	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Joss DEFFARGES				2002 - 2017
	2852	<i>Gypaetus barbatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gypaète barbu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Joss DEFFARGES				1997 - 2019
	4540	<i>Petronia petronia</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Moineau soulcie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				1993 - 1993
Phanérogames	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide punaise, Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Gérard AUTRAN				2001 - 2001
	82478	<i>Androsace alpina</i> (L.) Lam., 1779	<i>Androsace des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUTRAN G. - SILENE				1998 - 2008
	82504	<i>Androsace helvetica</i> (L.) All., 1785	<i>Androsace de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUTRAN G. - SILENE				2001 - 2001
	82529	<i>Androsace pubescens</i> DC., 1805	<i>Androsace pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier MONTIGNY - SILENE				1998 - 2012
	82542	<i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov., 1919	<i>Androsace argentée, Androsace de Vandelli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Katia DIADEMA - SILENE				2001 - 2013
	87453	<i>Callianthemum coriandrifolium</i> Rchb., 1832	<i>Callianthème à feuilles de Coriandre, Renoncule à feuilles de rue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : André BOREL - SILENE				1987 - 1987

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
	87897	<i>Cardamine asarifolia</i> L., 1753	<i>Cardamine à feuilles d'asaret</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Frédéric ANDRIEU - SILENE				1938 - 2013
	88178	<i>Carduus personata</i> (L.) Jacq., 1776	<i>Chardon bardane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Gustave Adolphe THURET SILENE				
	145122	<i>Carex atrata</i> var. <i>aterrima</i> (Hoppe) Winckler, 1861	<i>Laïche noirâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BURNAT E. - SILENE				1905 - 2000
	88380	<i>Carex bicolor</i> All., 1785	<i>Laïche bicolore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Herve BROSIUS - SILENE				1980 - 2013
	88449	<i>Carex curta</i> Gooden., 1794	<i>Laïche blanchâtre, Laïche courte, Laïche tronquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BURNAT E. - SILENE				1905 - 1905
	88675	<i>Carex microglochin</i> Wahlenb., 1803	<i>Laïche à petite arête</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier MONTIGNY - SILENE				1998 - 2013
	132776	<i>Carex ornithopoda</i> subsp. <i>ornithopodioides</i> (Hausm.) Nyman, 1882	<i>Laïche faux pied-d'oiseau, Laïche fausse laïche pied-d'oiseau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Benoît OFFERHAUS - SILENE				1998 - 2014
	607769	<i>Cirsium alsophilum</i> (Pollini) Greuter, 2003	<i>Cirse d'Allioni, Cirse des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VAN ES J. - SILENE				1938 - 2014
	91346	<i>Cirsium heterophyllum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse hétérophylle, Cirse faux héliénium, Cirse fausse héliénie</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : THEBAULT L. - SILENE				2008 - 2008
	133674	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>cruenta</i> (O.F.Müll.) P.D.Sell, 1967	<i>Dactylorhize rouge sang, Dactylorhize couleur de sang, Orchis rouge sang</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ludovic THEBAULT				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
	94578	<i>Delphinium dubium</i> (Rouy & Foucaud) Pawl., 1934	Dauphinelle douteuse, Pied-d'alouette douteux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Benoît OFFERHAUS - SILENE				1980 - 2014
	134735	<i>Fritillaria tubiformis</i> subsp. <i>moggridgei</i> (Baker) Rix, 1978	Fritillaire de Moggridge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POLIDORI J.-L. - SILENE				1998 - 2008
	99187	<i>Gagea minima</i> (L.) Ker Gawl., 1816	Gagée naine, Petite gagée, Gagée minime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOBLE V. - SILENE				2000 - 2009
	99862	<i>Gentiana asclepiadea</i> L., 1753	Gentiane asclépiade, Gentiane à feuilles d'Asclépiade	Reproduction certaine ou probable	Collection : THEBAULT L. - SILENE				2012 - 2012
	100614	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) Rich., 1817	Gymnadénie très odorante, Orchis très odorant, Gymnadénie odorante, Orchis odorant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Francis IVALDI SILENE				2015 - 2015
	100827	<i>Hedysarum brigantiacum</i> Bourn., Chas & Kerguélen, 1992	Hédysarum de Briançon, Sainfoin de Briançon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POLIDORI J.-L. - SILENE				2009 - 2009
	101315	<i>Herminium monorchis</i> (L.) R.Br., 1813	Herminium à un seul tubercule, Orchis musc, Herminium clandestin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SOCIETE FRANCAISE D'ORCHIDOPHILIE - SILENE				1980 - 1995
	102794	<i>Hierochloa odorata</i> (L.) P.Beauv., 1812	Hiéochloa odorant, Avoine odorante, Hiéochloée odorante, Herbe à la Vierge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PROAL - SILENE				1883 - 1883

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
	103005	<i>Hormathophylla halimifolia</i> (Boiss.) P.Küpf., 1974	<i>Hormatophylle de Ligurie, Hormatophylle à feuilles d'halimium, Corbeille-d'argent à feuilles d'halimium, Alysson à feuilles d'halimium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOBLE V. - SILENE				1988 - 2009
	104123	<i>Juncus arcticus</i> Willd., 1799	<i>Jonc arctique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier MONTIGNY - SILENE				1998 - 2013
	761945	<i>Kalmia procumbens</i> (L.) Gift, Kron & P.F.Stevens ex Galasso, Banfi & F.Conti, 2005	<i>Kalmie couchée, Loiseleurie couchée, Azalée couchée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VAN ES J. - SILENE				2014 - 2014
	106367	<i>Listera cordata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Néottie cordée, Listère à feuilles cordées, Listère à feuilles en cœur, Listère cordée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier MONTIGNY - SILENE				2011 - 2011
	108869	<i>Muscari botryoides</i> (L.) Mill., 1768	<i>Muscari fausse botryde, Muscari faux botrys, Muscari botryoïde, Muscari en grappe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOBLE V. - SILENE				1998 - 2009
	111236	<i>Oreochloa seslerioides</i> (All.) K.Richt., 1890	<i>Oréochloa fausse seslérie, Oréochloa fausse seslérie, Seslérie du Piémont</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Frédéric ANDRIEU - SILENE				2001 - 2013
	114226	<i>Poa glauca</i> Vahl, 1790	<i>Pâturin glauque, Pâturin vert glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POLIDORI J.-L. - SILENE				2006 - 2006
	114243	<i>Poa hybrida</i> Gaudin, 1808	<i>Pâturin hybride</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VAN ES J. - SILENE				2014 - 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
	115228	<i>Potamogeton alpinus</i> Balb., 1804	<i>Potamot des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUTRAN G. - SILENE				2004 - 2004
	115687	<i>Potentilla valderia</i> L., 1759	<i>Potentille de Valdieri</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Benoît OFFERHAUS - SILENE				2001 - 2014
	139765	<i>Ranunculus parnassifolius</i> subsp. <i>heterocarpus</i> P.Küpf., 1975	<i>Renoncule à fruits variables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Francis IVALDI SILENE				2016 - 2016
	121039	<i>Saxifraga diapensioides</i> Bellardi, 1792	<i>Saxifrage fausse diapensie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Patrick FOCQUET - SILENE				1988 - 1988
	121054	<i>Saxifraga florulenta</i> Moretti, 1823	<i>Saxifrage à nombreuses fleurs, Saxifrage à mille fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Francis IVALDI SILENE				2001 - 2014
	121144	<i>Saxifraga pedemontana</i> All., 1785	<i>Saxifrage du Piémont</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcel GUINOCHET - SILENE				1938 - 1938
	612569	<i>Sempervivum globiferum</i> subsp. <i>allionii</i> (Jord. & Fourn.) 't Hart & Bleij, 1999	<i>Joubarbe d'Allioni</i>	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001
	123450	<i>Silene cordifolia</i> All., 1785	<i>Silène à feuilles en cœur, Silène à feuilles en forme de cœur, Silène à feuilles cordées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARET J. - SILENE				1938 - 2013
	125892	<i>Tephroseria balbisiana</i> (DC.) Holub, 1973	<i>Téphroséride de Balbis, Sénéçon de Balbis, Téphroséris de Balbis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GOMILA H. - SILENE				1988 - 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
	141953	<i>Trisetum spicatum</i> subsp. <i>ovatipaniculatum</i> Hultén ex Jonsell, 1975	<i>Trisète en panicule ovale, Trisète en épi à panicule ovale, Trisète à panicules ovales, Avoine en panicule ovale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ernst WILCZEK - SILENE				1913 - 1998
	129503	<i>Viola argenteria</i> Moraldo & Forneris, 1988	<i>Violette de l'Argentera, Violette à feuilles de nummulaire, Pensée de l'Argentera</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Francis IVALDI SILENE				2015 - 2015
	129730	<i>Viola valderia</i> All., 1785	<i>Violette de Valderi, Pensée de Valderi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Francis IVALDI SILENE				2001 - 2016
Ptéridophytes	94068	<i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv., 1827	<i>Cystoptéride des montagnes, Cystoptéris des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001

## 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	79251	<i>Speleomantes strinatii</i> (Aellen, 1958)	<i>Spélerpès de Strinati (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Collection : BRAUD Y. - SILENE - CEN PACA				2008 - 2008
Coléoptères	645847	<i>Chlorophorus glaucus</i> (Fabricius, 1781)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : A. CAVALIER				1960 - 1968
	223058	<i>Phytoecia nigricornis</i> (Fabricius, 1782)	<i>Aiguille en deuil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cocquempot Christian				1987 - 1987

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	53479	<i>Erebia melampus</i> (Fuessly, 1775)	Moiré des Pâturins (Le), Montagnard (Le), Petit Moiré (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012
	608275	<i>Euchloe simplonia</i> (Boisduval, 1832)	Piéride du Simplon (La), Piéride de la Roquette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				2013 - 2013
	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 indéterminée	Informateur : DESRIAUX Pierre - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012
	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	Apollon (L'), Parnassien apollo (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : DESRIAUX Pierre - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012
	53264	<i>Pyrgus cacaliae</i> (Rambur, 1839)	Hespérie du Pas-d'âne (L'), Hespérie obscure (L'), Tavelé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012
Mammifères	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Cerf élaphe	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIOUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Vespère de Savi	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Michel SILENE Parc National du Mercantour				2009 - 2009
	61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	Lièvre variable	Reproduction indéterminée	Informateur : TURPAUD A. - SILENE - Parc National du Mercantour				2013 - 2013
	79299	<i>Myotis alcaethoe</i> Helversen & Heller, 2001	Murin d'Alcaethoe	Reproduction indéterminée	Collection : FAVRE Ph. - SILENE				2009 - 2009
	79300	<i>Myotis brandtii</i> (Eversmann, 1845)	Murin de Brandt	Reproduction indéterminée	Collection : BARATAUD M.- SILENE				2009 - 2009
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Noctule de Leisler	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Michel SILENE Parc National du Mercantour				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
	163463	<i>Plecotus macrobullaris</i> (Kuzjakin, 1965)	<i>Oreillard montagnard</i>	Reproduction indéterminée	Collection : BARATAUD M.- SILENE				2009 - 2009
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	60557	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	<i>Molosse de Cestoni</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Michel SILENE Parc National du Mercantour				2009 - 2009
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	2971	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)	<i>Perdrix bartavelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TURPAUD A. - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	3713	<i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit rousseline</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : POIRIER F. - SILENE - Parc National du Mercantour				2011 - 2011
	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aigle royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : AUTRAN G., PIQUES J.-C. - SILENE - CEN PACA				2001 - 2001
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	<i>Venturon montagnard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				2011 - 2011
	4595	<i>Carduelis flammea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sizerin flammé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BONNERON Armel - SILENE - Parc National du Mercantour				2001 - 2001
	4586	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tarin des aulnes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BONNERON Armel - SILENE - Parc National du Mercantour				2006 - 2006
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cinacle plongeur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caille des blés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MONTIGNY O. - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BONNET Xavier - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 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
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BONNET Xavier - SILENE - Parc National du Mercantour				2013 - 2013
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	<i>Bruant fou</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BONNET Xavier - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	4665	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant ortolan</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	<i>Torcol fourmilier</i>	Reproduction indéterminée					2014 - 2014
	2951	<i>Lagopus mutus</i> (Montin, 1776)	<i>Lagopède alpin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2012 - 2012
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				2013 - 2013
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Monticole de roche, Merle de roche</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BONNET Xavier - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	4087	<i>Monticola solitarius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Monticole bleu, Merle bleu</i>	Reproduction indéterminée	Collection : AUTRAN G. - SILENE - CEN PACA				2001 - 2001
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Niverolle alpine, Niverolle des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : KLEIN L. - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	4488	<i>Pyrhacorax pyrrhacorax</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crave à bec rouge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MONTIGNY O. - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	2960	<i>Tetrao tetrix</i> Linnaeus, 1758	<i>Tétras lyre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BONNET Xavier - SILENE - Parc National du Mercantour				2014 - 2014
	3780	<i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tichodrome échelette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TERREAU Alexandre - SILENE - Parc National du Mercantour				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
Orthoptères	65968	<i>Dolichopoda azami</i> Saulcy, 1893	<i>Sauterelle des grottes, Dolichopode dauphinois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012
	66106	<i>Stenobothrus rubicundulus</i> Kruseman & Jeekel, 1967	<i>Sténobothre alpin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : VOISIN Jean Francois - SILENE - INPN				1952 - 1952
	65487	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MOSSOT Michèle, VOISIN Jean-François - SILENE, INPN				1997 - 1997
Phanérogames	83240	<i>Aquilegia alpina</i> L., 1753	<i>Ancolie des Alpes, Cornette des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POLIDORI J.-L. - SILENE				2005 - 2005
	83973	<i>Artemisia genipi</i> Weber, 1775	<i>Armoise génépi, Génépi vrai, Génépi noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Claire CRASSOUS - SILENE				2011 - 2011
	85760	<i>Berardia subacaulis</i> Vill., 1779	<i>Bérardie laineuse, Bérardie presque acaule, Bérardie, Chardon de Bérard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Monique PERFUS SILENE				2000 - 2013
	99185	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker Gawl., 1809	<i>Gagée jaune, Gagée des bois, Étoile jaune, Ornithogale jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOBLE V. - SILENE				2009 - 2009
	99211	<i>Gagea villosa</i> (M.Bieb.) Sweet, 1826	<i>Gagée velue, Gagée des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARNOUX J.-C. - SILENE				2001 - 2009
	99939	<i>Gentiana schleicheri</i> (Vacc.) Kunz, 1939	<i>Gentiane de Schleicher</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POLIDORI J.-L. - SILENE				2001 - 2001
	100824	<i>Hedysarum boutignyanum</i> (A.Camus) Alleiz., 1928	<i>Hédysarum de Boutigny, Sainfoin de Boutigny</i>	Reproduction certaine ou probable					1989 - 1989

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
	137845	<i>Minuartia rupestris</i> subsp. <i>rupestris</i> (Scop.) Schinz & Thell., 1907	<i>Alsine des rochers, Minuartie des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : THEBAULT L. - SILENE				2009 - 2009
	115893	<i>Primula marginata</i> Curtis, 1792	<i>Primevère marginée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Francis IVALDI SILENE				1938 - 2014
	116448	<i>Pulsatilla halleri</i> (All.) Willd., 1809	<i>Pulsatille de Haller, Anémone de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Frédéric ANDRIEU - SILENE				2013 - 2013
	125559	<i>Taraxacum cucullatum</i> Dahlst., 1907	<i>Pissenlit en capuchon, Pissenlit à ligules en capuchon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : René VERRIET de LITARDIERE - SILENE				1919 - 1919
	127195	<i>Trichophorum pumilum</i> (Vahl) Schinz & Thell., 1921	<i>Trichophore nain, Scirpe nain, Petit trichophore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Monique PERFUS SILENE				1998 - 2012
Ptéridophytes	94063	<i>Cystopteris dickieana</i> R.Sim, 1848	<i>Cystoptéride fragile, Cystoptéris fragile, Capillaire blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POLIDORI J.-L. - SILENE				2000 - 2000
Reptiles	77600	<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758	<i>Lézard des souches, Lézard agile</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Guillaume LABEYRIE				2003 - 2019

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	79251	<i>Speleomantes strinatii</i> (Aellen, 1958)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	8470	<i>Carabus solieri</i> Dejean, 1826	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	54472	<i>Papilio alexanor</i> Esper, 1800	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	54502	<i>Parnassius mnemosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	Mammifères	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Autre
Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
60345		<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60400		<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60461		<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60506		<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60557		<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60577	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	60612	<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	61098	<i>Capra ibex</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	79299	<i>Myotis alcathoe</i> Helversen & Heller, 2001	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
79300	<i>Myotis brandtii</i> (Eversmann, 1845)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
163463	<i>Plecotus macrobullaris</i> Kuzjakin, 1965	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			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 ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Oiseaux	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2852	<i>Gypaetus barbatus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Interdiction de la perturbation intentionnelle du gypaète barbu ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2891	<i>Accipiter gentilis</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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <a href="#">lien</a> )
	2971	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) 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 ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3713	<i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3780	<i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4087	<i>Monticola solitarius</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4488	<i>Pyrhocorax pyrrhocorax</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4540	<i>Petronia petronia</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4665	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			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 ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Reptiles	77600	<i>Lacerta agilis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82478	<i>Androsace alpina</i> (L.) Lam., 1779	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82504	<i>Androsace helvetica</i> (L.) All., 1785	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82529	<i>Androsace pubescens</i> DC., 1805	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	83240	<i>Aquilegia alpina</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	83973	<i>Artemisia genipi</i> Weber, 1775	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	88380	<i>Carex bicolor</i> All., 1785	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	88675	<i>Carex microglochis</i> Wahlenb., 1803	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	99185	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker Gawl., 1809	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	99187	<i>Gagea minima</i> (L.) Ker Gawl., 1816	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	99211	<i>Gagea villosa</i> (M.Bieb.) Sweet, 1826	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	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 ( <a href="#">lien</a> )
	100824	<i>Hedysarum boutignyanum</i> (A.Camus) Alleiz., 1928	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	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 ( <a href="#">lien</a> )
	102794	<i>Hierochloa odorata</i> (L.) P.Beauv., 1812	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	115893	<i>Primula marginata</i> Curtis, 1792	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	116448	<i>Pulsatilla halleri</i> (All.) Willd., 1809	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	121054	<i>Saxifraga florulenta</i> Moretti, 1823	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	127195	<i>Trichophorum pumilum</i> (Vahl) Schinz & Thell., 1921	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	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 ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	94068	<i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv., 1827	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOREL A., POLIDORI J.-L.	1980	Données floristiques sur le bassin supérieur de la Tinée (Alpes-Maritimes – Parc National du Mercantour). Bull. Soc. bot. Nord Fr. 33, 1-39.
	BOREL A., POLIDORI J.-L.	1988	Le bassin supérieur de la Tinée et sa flore (Alpes-Maritimes). Bull. Soc. Linn. Nord-Picardie, N° spéc., Sess. Mercantour, 3-40.
	BOREL A., POLIDORI J.-L.	1991	Cystopteris montana, espèce nouvelle pour le département des Alpes-Maritimes. Le Monde des Plantes 440, 26-27.
	BOREL A., POLIDORI J.-L.	1991	Gagea minima (L.) Ker-Gawler, espèce nouvelle pour la France, et autres espèces du genre présentes en Haute-Tinée (Alpes-Maritimes, Parc National du Mercantour). Le Monde des Plantes 441, 9-13.
	CHARPIN A., SALANON R.	1985	Matériaux pour la flore des Alpes maritimes. I : Lycopodiaceae-Lentibulariaceae, Boissiera 36:258 p.
	CHARPIN A., SALANON R.	1988	Matériaux pour la flore des Alpes maritimes. II : Rubiaceae-Orchidaceae, Boissiera 41:339 p.
	GUINOCHET M.	1938	Etudes sur la végétation de l'étage alpin dans le bassin supérieur de la Tinée (Alpes-Maritimes). Comm. SIGMA n° 59.
	SALANON R., KULESZA V., MERCY L.	1998	Mémento de la flore protégée des Alpes-Maritimes. O.N.F. éd., Paris.
Collection	AUTRAN G. - SILENE - CEN PACA		
	BARATAUD M.- SILENE		
	BRAUD Y. - SILENE - CEN PACA		
	FAVRE Ph. - SILENE		
	THEBAULT L. - SILENE		
Informateur	A. CAVALIER		
	André BOREL - SILENE		
	ANNAM Observateur non mentionné		
	ANONYME		
	ARNOUX J.-C. - SILENE		
	Auteur Inconnu		
	AUTRAN G. - SILENE		
	AUTRAN G., PIQUES J.-C. - SILENE - CEN PACA		
	BARATAUD Michel SILENE Parc National du Mercantour		
	BARET J. - SILENE		
	Benoît OFFERHAUS - SILENE		
	BONNERON Armel - SILENE - Parc National du Mercantour		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BONNET Xavier - SILENE - Parc National du Mercantour		
	BROSIUS Hervé - SILENE - Parc National du Mercantour		
	BURNAT E. - SILENE		
	Claire CRASSOUS - SILENE		
	Cocquempot Christian		
	CORNET Michel		
	DESRIAUX Pierre - SILENE - CEN PACA		
	Ernst WILCZEK - SILENE		
	FAVRE Philippe, KAPFER Geraldine - SILENE - Parc National du Mercantour		
	FERRAND M.		
	FORTINI Philippe - SILENE - DREAL PACA - NATURA 2000 - Conseil Général 06		
	Francis IVALDI SILENE		
	Frédéric ANDRIEU - SILENE		
	GARGOMINY Olivier (MNHN)		
	Gérard AUTRAN		
	GOMILA H. - SILENE		
	Gregory GUILLEN		
	Guillaume LABEYRIE		
	Gustave Adolphe THURET SILENE		
	Herve BROSIUS - SILENE		
	Isabelle LHOMMEDET		
	ISSAUTIER Anne Marie - SILENE - Parc National des Ecrins		
	Joss DEFFARGES		
	Katia DIADEMA - SILENE		
	KLEIN L. - SILENE - Parc National du Mercantour		
	KULESZA Vincent - SILENE - CEN PACA		
	LEFEVRE H.		
	Ludovic THEBAULT		
	Marcel DERRIEN		
	Marcel GUINOCHET - SILENE		
	MEDAIL F.		
	MNHN PARIS		
	Monique PERFUS SILENE		
	MONTIGNY O. - SILENE - Parc National du Mercantour		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	MOSSOT Michèle, VOISIN Jean-François - SILENE, INPN		
	NOBLE V. - SILENE		
	OFFERHAUS B.		
	Olivier MONTIGNY - SILENE		
	Patrick FOCQUET - SILENE		
	POIRIER F. - SILENE - Parc National du Mercantour		
	POLIDORI J.-L.		
	POLIDORI J.-L. - SILENE		
	PROAL - SILENE		
	René VERRIET de LITARDIERE - SILENE		
	ROCHA Edouard		
	SOCIETE FRANCAISE D'ORCHIDOPHILIE - SILENE		
	STEIN Mareike - SILENE - CEN PACA		
	TERREAU Alexandre - SILENE - Parc National du Mercantour		
	Théophile CANUT - SILENE		
	TURPAUD A. - SILENE - Parc National du Mercantour		
	VAN ES J. - SILENE		
	VAN ES J. - SILENE		
	VOISIN Jean Francois - SILENE - INPN		