

# HAUTES GORGES DE LA SIAGNE ET DE LA SIAGNOLE - FORÊT DE BRIASQ ET PAS DE LA FAYE (Identifiant national : 930020137)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 06100121)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, NOBLE V., Stéphane BELTRA, THUILLIER L., Benoît OFFERHAUS, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Julien RENET, Mathias PIRES, - 930020137, HAUTES GORGES DE LA SIAGNE ET DE LA SIAGNOLE - FORÊT DE BRIASQ ET PAS DE LA FAYE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020137.pdf>

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

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, NOBLE V., Stéphane BELTRA, THUILLIER L., Benoît OFFERHAUS, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Julien RENET, Mathias PIRES

Centroïde calculé : 961021°-1867062°

## 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 : 07/12/2021

Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

|   |    |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION .....  | 2  |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....                      | 5  |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....                | 5  |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....         | 5  |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS ..... | 6  |
| 6. HABITATS .....   | 6  |
| 7. ESPECES .....  | 8  |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....                          | 17 |
| 9. SOURCES .....  | 18 |

# 1. DESCRIPTION

## 1.1 Localisation administrative

- Département : Var
- Département : Alpes-Maritimes
- Commune : Saint-Cézaire-sur-Siagne (INSEE : 06118)
- Commune : Andon (INSEE : 06003)
- Commune : Escragnolles (INSEE : 06058)
- Commune : Saint-Vallier-de-Thiey (INSEE : 06130)
- Commune : Caussols (INSEE : 06037)
- Commune : Mons (INSEE : 83080)

## 1.2 Superficie

2072,33 hectares

## 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 417

Maximale (mètre): 1194

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

### Description de la zone

Les gorges de la Siagne se situent en plein coeur d'un territoire de formation karstique présentant une multitude de cavités, avens ou grottes comme la grotte de Pâques située dans les gorges elles mêmes. Elles tranchent profondément une zone de plateaux ou de collines boisées d'altitude moyenne comme le plateau de Briasq.

### Flore et habitats naturels

Les habitats remarquables à signaler sont les pelouses calcicoles de crête montagnardes du Potentillo velutinae Ononidetum striatae (Genistion lobelii), les formations de tuf (Cratoneurion commutati) très bien développées au lieu-dit Ponadiou, les yeuseraies supraméditerranéennes (Quercion ilicis) couvrant une surface importante, les hêtraies matures de fond de vallon du Fagion sylvaticae abritant de très gros hêtres sénescents. Les principaux éléments floristiques d'intérêt patrimonial appartiennent aux formations rupestres. On y observe en particulier quelques endémiques françaises comme le bec de grue de Rodié (Erodium rodiei) endémique stricte des préalpes de Grasse et la Marguerite de Gérard (Anthemis cretica subsp. gerardiana) ainsi que d'autres espèces rares mais à répartition plus large comme la Dauphinelle fendue (Delphinium fissum). Dans les zones forestières se trouve la Pivoine officinale (Paeonia officinalis subsp. huthii). Ce secteur difficile d'accès reste néanmoins méconnu des botanistes.

### Faune

Cette zone abrite un patrimoine faunistique d'un très grand intérêt sur le plan biologique. Elle est fréquentée par 46 espèces animales patrimoniales dont 21 sont déterminantes. Le peuplement mammalogique s'illustre par la présence de diverses chauves souris telles que le Rhinolophe euryale (Rhinolophus euryale), espèce cavernicole déterminante, thermophile et d'affinité méditerranéenne, vulnérable, devenue très rare et très localisée car en très forte régression, préférant les lieux boisés riches en grottes, sur substrat calcaire, le Petit Rhinolophe (Rhinolophus hipposideros), espèce remarquable en régression marquée, plutôt thermophile et anthropophile, préférant les milieux boisés clairs sur substrat calcaire qui alternent avec des espaces dégagés, assez rare en montagne mais présent jusqu'à 2 000 m d'altitude, le Grand Rhinolophe (Rhinolophus ferrumequinum), espèce déterminante et menacée, en diminution partout en France, plutôt thermophile mais présent jusqu'à au moins 2 200 m d'altitude, chassant dans les bocages et les paysages karstiques riches en broussailles, pelouses, pâtures et prairies, souvent proches de l'eau courante ou stagnante, de grottes et d'habitations, le Vespère de Savi (Hypsugo savii), espèce remarquable

rupicole et montagnarde d'affinité méridionale, qui exploite d'une part les milieux forestiers (surtout ceux riverains de l'eau) pour la chasse et d'autre part les milieux rocheux (falaises) pour les gîtes, jusqu'à 2 400 m d'altitude, le Vespertilion de Capaccini (*Myotis capaccinii*), espèce déterminante rare d'affinité méditerranéenne, s'alimentant essentiellement dans les formations de ripisylves, le Petit Murin (*Myotis blythii*), espèce déterminante dite \* vulnérable \*, thermophile de nette affinité méridionale, liées aux milieux boisés clairs proches de grottes, présente jusqu'à 2 100 m d'altitude, le Grand Murin (*Myotis myotis*), espèce déterminante plutôt commune mais localement en régression, thermophile et d'affinité méridionale, affectionnant les paysages semi ouverts légèrement boisés jusqu'à 2 000 m d'altitude, le Minoptère de Schreibers (*Miniopterus schreibersi*), espèce grégaire déterminante, menacée, en régression partout en France y compris dans notre région, d'affinité méditerranéenne et typiquement cavernicole et troglophile, recherchant les grottes et les cavernes proches d'endroits dégagés, les paysages karstiques riches en falaises avec cavités, jusqu'à 2 000 m d'altitude. L'avifaune nicheuse, ou probablement nicheuse, locale est marquée par la présence d'une espèce déterminante, le Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*), rapace diurne rupicole rare et localisé en France et dans la région mais en augmentation et des espèces remarquables suivantes: Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), rapace forestier d'affinité médioeuropéenne, recherchant les forêts claires de feuillus et les mosaïques de milieux boisés et de milieux ouverts, Aigle royal (*Aquila chrysaetos*), rapace diurne actuellement en légère augmentation après avoir fortement régressé, occupant préférentiellement les régions accidentées avec zones rocheuses et étendues forestières, Circaète Jean-le-Blanc (*Circaetus gallicus*), rapace d'affinité méridionale au régime alimentaire ophiophage, Autour des palombes (*Accipiter gentilis*), rapace forestier d'affinité médioeuropéenne, affectionnant les grands massifs forestiers avec des clairières jusqu'à 2 000 m d'altitude, Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*), espèce rupicole qui se nourrit préférentiellement dans les terrains dégagés proches des falaises et autres escarpements rocheux où il niche généralement, jusqu'à 2 600 m d'altitude, Cincle plongeur (*Cinclus cinclus*), espèce liée aux cours d'eau froids, propres et bien oxygénés, à courant plutôt vif, entre 100 et 2 400 m d'altitude, Monticole bleu (*Monticola solitarius*), espèce rupicole d'affinité méditerranéenne, se rencontrant dans les zones de falaises et d'escarpements rocheux, les gorges, les ruines, les garrigues claires rocailleuses, jusqu'à 1 600 m d'altitude, Monticole de roche (*Monticola saxatilis*), espèce rupicole moins méridionale que la précédente, des terrains accidentés secs, rocaillieux et ensoleillés à végétation rase, jusqu'à 2 700 m d'altitude, Pie grièche écorcheur (*Lanius collurio*), espèce de milieux ouverts et semi ouverts, en régression à l'heure actuelle. L'herpétofaune locale est composée notamment du Lézard ocellé (*Timon lepidus*), espèce déterminante d'affinité méditerranéenne des milieux ouverts, rocaillieux et ensoleillés. Les amphibiens sont quant à eux représentés par la Grenouille agile (*Rana dalmatina*), espèce remarquable forestière, d'affinité médioeuropéenne, plutôt localisée en région P.A.C.A. et assez rare dans le département des Alpes-Maritimes, présente jusqu'à 1 000 m d'altitude. Chez les poissons, mentionnons la présence du Barbeau méridional (*Barbus meridionalis*), espèce remarquable d'affinité méridionale, liée aux cours d'eau clairs et bien oxygénés à débit rapide sur substrat de graviers. Les arthropodes de cette zone sont bien représentés, avec plusieurs cortèges. Citons le Cloporte Armadillidium simoni, espèce remarquable calcicole, des pinèdes, chênaies et garrigues jusqu'à 650 m d'altitude, liée aux substrats datant de l'ère secondaire, principalement les calcaires jurassiques, endémique des Alpes Maritimes mais localement abondante. Les coléoptères sont représentés par quatre espèces déterminantes, Laemostenus obtusus, espèce cavernicole et troglophile, endémique franco italienne, en limite d'aire et localisée en France dans les Alpes-de-Haute-Provence et les Alpes-Maritimes, entre 350 et 1 700 m d'altitude dans les grottes et les cavités, le Charançon Polydrusus alchemillae, espèce rare et localisée présente jusqu'à 2 100 m d'altitude, Entomoculia siagnensis Staphylinidae endémique de Provence, où il se localise dans les sols chauds et assez secs, souvent au pied des arbres contre les souches, Paramaurops varensis, espèce de la sous famille des Pselaphinés (Coléoptères endogés), d'affinité méditerranéenne et endémique des départements du Var et des Alpes Maritimes (débordant sur les Alpes de Haute Provence), où elle est bien répandue et la Rosalie des Alpes (*Rosalia alpina*), espèce remarquable de coléoptères longicornes (Cerambycidae), protégée à l'échelle européenne, inféodée au bois sénescant de vieux arbres feuillus, surtout des hêtres. Citons également la présence de Nabis mediterraneus, espèce déterminante de punaise, d'affinité ouest méditerranéenne, sciaphile et mésoxérophile, liée à la végétation herbacée, strictement localisée à la Péninsule ibérique et en France aux Alpes Maritimes, aux Alpes-de-Haute Provence et au Var (Esterel et Sainte-Baume). Les lépidoptères sont également bien représentés avec la présence de cinq espèces déterminantes : la Cléophane des œillets (*Teinoptera olivina* = *Copiphana olivina*), Noctuidae à répartition peu étendue, d'affinité méridionale, vivant sur les œillets (*Dianthus* sp.), l'Alexanor (*Papilio alexanor*), espèce protégée au niveau européen, rare et dont l'aire de répartition est morcelée, inféodée aux éboulis et pentes rocaillieuses jusqu'à 1 700 m d'altitude où croît sa plante hôte locale *Ptychotis saxifraga*, 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, le Sablé de la luzerne (*Polyommatus dolus*), espèce dont la sous espèce type (*dolus*) est endémique de Provence et peuple les chênaies claires, lisières et pelouses où croissent ses plante hôtes des sainfoins (*Onobrychis* ssp), le Moiré de Provence (*Erebia epistygne*), espèce d'affinité méditerranéo-montagnarde dont l'aire de répartition ibéro-provençale est morcelée et restreinte, inféodée aux pelouses sèches à fétuques (surtout *Festuca cinerea*), et de plusieurs espèces remarquables comme l'Eupithécie striée (*Eupithecia spissilineata*), Geometridae peu commun, en limite d'aire de répartition dans les Alpes du sud, l'Azuré du Serpolet (*Phengaris 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*, la Diane (*Zerynthia polyxena*), espèce méditerranéo asiatique, protégée au niveau européen, inféodée à la présence d'aristoloches dont elle se nourrit au stade larvaire et la Zygène cendrée (*Zygaena rhadamanthus*), espèce d'affinité ouest méditerranéenne, protégée en France, liée aux friches, garrigues et boisements. Chez les orthoptères, citons l'Arcyptère provençale (*Arcyptera kheili*), espèce remarquable de criquet à mobilité réduite et endémique de Provence calcaire, qui peuple les pelouses sèches et les garrigues ouvertes. Parmi les crustacés l'Ecrevisse à pieds blancs (*Austropotamobius pallipes*), espèce remarquable en régression, devenue rare et localisée en région Provence-Alpes-Côte d'Azur et strictement inféodée aux eaux courantes fraîches et non polluées. Enfin, chez les mollusques gastéropodes, mentionnons la présence de plusieurs espèces remarquables comme

la Petite Moitessierie (*Moitessieria locardi*), espèce endémique de la région méditerranéenne française, le Cochlostome du Verdon (*Cochlostoma macei*), espèce rare et localisée, d'affinité méditerranéenne, endémique des départements du Var, des Alpes Maritimes et des Alpes-de-Haute Provence, se rencontrant à la surface des rochers calcaires, la Pagoduline italienne (*Argna biplicata biplicata*), sous espèce de répartition sud alpine, très rare en France, où elle n'est signalée que dans le Var et les Alpes Maritimes, aimant les endroits frais et abrités des bois rocaillieux avec éboulis (litières de feuilles, mousses, fissures des rochers), de 500 à 1 500 m d'altitude, ainsi que la Marbrée de Dupuy (*Macularia niciensis dupuyi*) sous espèce protégée en France, endémique provençale localisée aux Alpes Maritimes, Var et Alpes-de-Haute Provence, fréquentant les rochers, les vieux murs, les oliveraies, surtout sur substrat calcaire, jusqu'à 2 500 m d'altitude.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- 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
- Crustacés
- Lépidoptères
- Coléoptères
- Hémiptères
- Autre Faune (préciser)
- Insectes
- Floristique
- 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

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Les limites de la ZNIEFF ont été conçues afin de prendre en compte les éléments floristiques et faunistiques patrimoniaux en intégrant les domaines vitaux des grands rapaces non pris en compte par les ZNIEFF périphériques.

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

| EUNIS  | CORINE biotopes   | Habitats d'intérêt communautaire   | Source  | Surface (%) | Observation |
|--|---|--|---|-------------|-------------|
| <i>F7.4456</i><br><i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i>      | <i>31.7456</i><br><i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | <i>4090</i><br><i>Landes oroméditerranéennes endémiques à Genêts épineux</i>           | Informateur :<br>OFFERHAUS B.,<br>FRACHON C. - ONF 06                                       |             | 2000        |
| <i>G1.674</i><br><i>Hêtraies neutrophiles alpino-apennines</i>                       | <i>41.17</i><br><i>Hêtraies médio-européennes méridionales</i>                  |  | Informateur :<br>OFFERHAUS B.,<br>FRACHON C. - ONF 06                                       |             | 2000        |
| <i>C2.121</i><br><i>Sources pétrifiantes avec formations de tuf ou de travertins</i> | <i>54.12</i><br><i>Sources d'eaux dures</i>                                     | <i>7220</i><br><i>Sources pétrifiantes avec formation de travertins (Cratoneurion)</i> | Bibliographie :<br>S.I.I.V.U. DE LA HAUTE-SIAGNE<br>DOCOB "Rivière la Siagne et ses gorges" |             |             |
| <i>H3.2143</i><br><i>Falaises ouest-méditerranéennes à Polypode</i>                  | <i>62.1115</i><br><i>Falaises méditerranéennes à Fougères</i>                   | <i>8210</i><br><i>Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique</i>        | Informateur :<br>OFFERHAUS B.   |             | 2014        |

### 6.2 Habitats autres

| EUNIS  | CORINE biotopes   | Habitats d'intérêt communautaire  | Source  | Surface (%) | Observation |
|--|---|---|---|-------------|-------------|
| <i>E1.266</i><br><i>Mesobromion subméditerranéen</i> | <i>34.32</i><br><i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | <i>6210</i><br><i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'emboisement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i> | Informateur :<br>OFFERHAUS B.,<br>FRACHON C. - ONF 06 |             | 2000        |

| EUNIS  | CORINE biotopes   | Habitats d'intérêt communautaire  | Source  | Surface (%) | Observation |
|--|---|---|---|-------------|-------------|
| <i>H2.61</i><br><i>Éboulis thermophiles périalpins</i>                           | <i>61.311</i><br><i>Eboulis à Stipa calamagrostis</i>                 | <i>8130</i><br><i>Éboulis ouest-méditerranéens et thermophiles</i>                      | Bibliographie :<br>S.I.I.V.U. DE LA HAUTE-SIAGNE<br>DOCOB "Rivière la Siagne et ses gorges" |             |             |
| <i>G2.1213</i><br><i>Chênaies à Chêne vert des collines catalano-provençales</i> | <i>45.31</i><br><i>Forêts de Chêne verts</i>                          | <i>9340</i><br><i>Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia</i>                     | Bibliographie :<br>S.I.I.V.U. DE LA HAUTE-SIAGNE<br>DOCOB "Rivière la Siagne et ses gorges" |             |             |
| <i>E1.11</i><br><i>Gazons eurosibériens sur débris rocheux</i>                   | <i>34.11</i><br><i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>  | <i>6110</i><br><i>Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alyso-Sedion albi</i> | Bibliographie :<br>S.I.I.V.U. DE LA HAUTE-SIAGNE<br>DOCOB "Rivière la Siagne et ses gorges" |             |             |
| <i>H3.251</i><br><i>Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i>   | <i>62.151</i><br><i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>     | <i>8210</i><br><i>Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique</i>         | Informateur :<br>OFFERHAUS B.   |             | 2014        |
| <i>E1.512</i><br><i>Steppes méditerranéo-montagnardes à Sesleria</i>             | <i>34.712</i><br><i>Pelouses méditerranéo-montagnardes à Sesleria</i> |   | Informateur :<br>OFFERHAUS B.,<br>FRACHON C. - ONF 06                                       |             | 2000        |
| <i>F5.1311</i><br><i>Matorrals arborescents à Juniperus oxycedrus</i>            | <i>32.13</i><br><i>Matorral à Genévriers</i>                          | <i>5210</i><br><i>Matorrals arborescents à Juniperus spp.</i>                           | Informateur :<br>OFFERHAUS B.,<br>FRACHON C. - ONF 06                                       |             | 2000        |
| <i>G1.6751</i><br><i>Hêtraies à Buis</i>   | <i>41.175</i><br><i>Hêtraies calcicoles sub-méditerranéennes</i>      | <i>9150</i><br><i>Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion</i>     | Bibliographie :<br>S.I.I.V.U. DE LA HAUTE-SIAGNE<br>DOCOB "Rivière la Siagne et ses gorges" |             |             |

### 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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Coléoptères  | 243416               | <i>Entomoculia siagnensis</i><br>Coiffait, 1955 |   | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
|              | 222367               | <i>Laemostenus obtusus</i><br>(Chaudoir, 1861)  |   | Reproduction indéterminée         |  |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
|              | 244252               | <i>Paramaurops varensis</i><br>(Binaghi, 1945)  |   | Reproduction indéterminée         |  |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
|              | 13741                | <i>Polydrusus alchemillae</i><br>Hustache, 1929 |   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Gabriel ALZIAR - SILENE |                   |                           |                           | 2018 - 2018                  |
| Crustacés    | 237028               | <i>Armadillidium simoni</i><br>Dollfus, 1887    |   | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
| Hémiptères   | 237916               | <i>Nabis mediterraneus</i><br>Remane, 1962      |   | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
| Lépidoptères | 53520                | <i>Erebia epistygne</i><br>(Hübner, 1819)       | Moiré provençal (Le), Moiré de Provence (Le)    | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>SERRURIER Bruno         |                   |                           |                           | 1992 - 1995                  |
|              | 54472                | <i>Papilio alexanor</i><br>Esper, 1800          | Alexanor (L'), Grand Sélécier (Le)              | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|              | 54502                | <i>Parnassius mnemosyne</i><br>(Linnaeus, 1758) | Semi-Apollon (Le)                               | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1977 - 1988                  |
|              | 219772               | <i>Polyommatus dolus</i><br>(Hübner, 1823)      | Sablé de la Luzerne (Le), Argus bleu clair (L') | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1972 - 1972                  |



| 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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|              | 249717               | <i>Teinoptera olivina</i> (Herrich-Schäffer, 1852) | Cléophane des oeillets (La)                        | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1995 - 1995                  |
| Mammifères   | 60577                | <i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758                  | Loup gris, Loup                                    | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Pierre RIGAUX                  |                   |                           |                           | 2015 - 2015                  |
|              | 60546                | <i>Miniopterus schreibersi</i> (Kuhl, 1817)        | Minioptère de Schreibers                           | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1995 - 2000                  |
|              | 79301                | <i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)             | Murin de Bechstein                                 | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FAVRE Philippe SILENE CEN PACA |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
|              | 60427                | <i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)                | Petit Murin  | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1995 - 2000                  |
|              | 60439                | <i>Myotis capaccinii</i> (Bonaparte, 1837)         | Murin de Capaccini, Vespertilion de Capaccini      | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1995 - 2000                  |
|              | 60418                | <i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)            | Grand Murin  | Reproduction certaine ou probable |  | Moyen             |                           |                           | 1995 - 2000                  |
|              | 60330                | <i>Rhinolophus euryale</i> Blasius, 1853           | Rhinolophe euryale                                 | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1995 - 2000                  |
|              | 60295                | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)  | Grand rhinolophe                                   | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1995 - 2000                  |
| Oiseaux      | 2938                 | <i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771             | Faucon pèlerin                                     | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Willy MORO                     |                   | 2                         | 2                         | 1982 - 2019                  |
| Phanérogames | 610704               | <i>Anarrhinum laxiflorum</i> Boiss., 1838          | Anarrhine à fleurs lâches, Muflier à fleurs lâches | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARNOUX J.-C. - SILENE          |                   |                           |                           | 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 612395               | <i>Anthemis cretica</i> subsp. <i>gerardiana</i> (Jord.) Greuter, 2005    | Anthémide de Gérard, Anthémis de Gérard  | Reproduction certaine ou probable |                                      |                   |                           |                           | 1994 - 1994                  |
|        | 83563                | <i>Arenaria cinerea</i> DC., 1815   | Sabline cendrée  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BURNAT E. - SILENE     |                   |                           |                           |                              |
|        | 94580                | <i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit., 1802                             | Dauphinelle fendue, Pied-d'alouette fendu  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRACHON C. - ONF 06    |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|        | 96939                | <i>Erodium rodiei</i> (Braun-Blanq.) Poirion, 1964                        | Érodium de Rodié, Bec-de-grue de Rodié   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Katia DIADEMA - SILENE |                   |                           |                           | 2002 - 2014                  |
|        | 99198                | <i>Gagea reverchonii</i> Degen, 1903                                      | Gagée de Reverchon, Gagée de Burnat  | Reproduction certaine ou probable | Collection : THEBAULT L. - SILENE    |                   |                           |                           | 2009 - 2009                  |
|        | 101455               | <i>Hesperis laciniata</i> All., 1785                                      | Julienne laciniée, Julienne à feuilles laciniées   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : NOBLE V. - SILENE      |                   |                           |                           | 2009 - 2009                  |
|        | 136656               | <i>Holosteum umbellatum</i> subsp. <i>hirsutum</i> (Mutel) Breistr., 1970 | Holostée de Breistroffer, Holostée hérissée, Holostée hirsute  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Camille PONS SILENE    |                   |                           |                           | 1883 - 1883                  |
|        | 103005               | <i>Hormatophylla halimifolia</i> (Boiss.) P.Küpf., 1974                   | Hormatophylle de Ligurie, Hormatophylle à feuilles d'halimium, Corbeille-d'argent à feuilles d'halimium, Alysson à feuilles d'halimium | Reproduction certaine ou probable | Informateur : NOBLE V. - SILENE      |                   |                           |                           | 2008 - 2008                  |
|        | 105775               | <i>Leucanthemum burnatii</i> Briq. & Cavill., 1916                        | Marguerite de Burnat, Chrysanthème de Burnat   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MICHAUD H. - SILENE    |                   |                           |                           | 2006 - 2006                  |

| 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 |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|               | 159924               | <i>Minuartia glomerata</i> subsp. <i>burnatii</i> (Rouy & Foucaud) Favarger & F.Conti, 2000 | <i>Minuartie de Burnat</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : NOBLE V. - SILENE      |                   |                           |                           | 2006 - 2006                  |
|               | 138535               | <i>Paeonia officinalis</i> subsp. <i>huthii</i> Soldano, 1993                               | <i>Pivoine de Huth, Pivoine velue</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : NOBLE Virgile          |                   |                           |                           | 2008 - 2008                  |
| Ptéridophytes | 84524                | <i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753   | <i>Doradille scolopendre, Scolopendre, Scolopendre officinale, Langue-de-cerf</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : NOBLE V. - SILENE      |                   |                           |                           | 2008 - 2008                  |
|               | 95597                | <i>Dryopteris submontana</i> (Fraser-Jenk. & Jermy) Fraser-Jenk., 1977                      | <i>Dryoptéride submontagnard, Dryoptéris submontagnard</i>                        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Louis POIRION - SILENE |                   |                           |                           | 1959 - 1959                  |
| Reptiles      | 79273                | <i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)   | <i>Lézard ocellé (Le)</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Braud Y.               |                   |                           |                           | 2000 - 2009                  |

## 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  | 310                  | <i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838 | <i>Grenouille agile (La)</i>  | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
| Coléoptères | 12348                | <i>Rosalia alpina</i> (Linnaeus, 1758)             | <i>Rosalie des Alpes</i>      | Reproduction certaine ou probable |         |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |

| 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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Crustacés    | 18437                | <i>Austropotamobius pallipes</i><br>(Lereboullet, 1858)      | Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')            | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
| Lépidoptères | 54085                | <i>Maculinea arion</i><br>(Linnaeus, 1758)                   | Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L') | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1978 - 1981                  |
|              | 247049               | <i>Zygaena rhadamanthus</i><br>(Esper, 1789)                 | Zygène de l'Esparcette (La), Zygène de la Dorycnie (La), Zygène cendrée (La), Zygène rhadamanthe     | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1984 - 1984                  |
|              | 54482                | <i>Zerynthia polyxena</i> D., 1775                           |  | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1972 - 2000                  |
| Mammifères   | 60506                | <i>Hypsugo savii</i><br>(Bonaparte, 1837)                    | Vespère de Savi  | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|              | 60461                | <i>Nyctalus leisleri</i><br>(Kuhl, 1817)                     | Noctule de Leisler   | Reproduction indéterminée         | Informateur :<br>FAVRE Philippe - SILENE - ONF |                   |                           |                           | 2003 - 2003                  |
|              | 60490                | <i>Pipistrellus nathusii</i><br>(Keyserling & Blasius, 1839) | Pipistrelle de Nathusius   | Reproduction indéterminée         | Collection :<br>FAVRE Ph. - SILENE             |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
|              | 60313                | <i>Rhinolophus hipposideros</i><br>(Bechstein, 1800)         | Petit rhinolophe   | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1995 - 2000                  |
| Mollusques   | 162955               | <i>Argna biplicata</i><br>biplicata<br>(Michaud, 1831)       | Pagoduline italienne   | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |

| 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 |
|---------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|         | 162693               | <i>Cochlostoma macei</i><br>(Bourguignat, 1869)         | <i>Cochlostome du Verdon</i>              | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
|         | 163371               | <i>Macularia niciensis dupuyi</i><br>(Westerlund, 1876) | <i>Marbrée de Dupuy</i>                   | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
|         | 162729               | <i>Moitessieria locardi</i><br>Coutagne, 1883           | <i>Petite moitessierie</i>                | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 1999 - 1999                  |
| Oiseaux | 2891                 | <i>Accipiter gentilis</i><br>(Linnaeus, 1758)           | <i>Autour des palombes</i>                | Reproduction certaine ou probable |   |                   | 2                         |                           | 1999 - 1999                  |
|         | 3571                 | <i>Alcedo atthis</i><br>(Linnaeus, 1758)                | <i>Martin-pêcheur d'Europe</i>            | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|         | 2645                 | <i>Aquila chrysaetos</i><br>(Linnaeus, 1758)            | <i>Aigle royal</i>                        | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>BAUDOIN C., BAUDOIN C. - SILENE - CEN PACA |                   | 2                         |                           | 2000 - 2001                  |
|         | 3493                 | <i>Bubo bubo</i><br>(Linnaeus, 1758)                    | <i>Grand-duc d'Europe</i>                 | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|         | 3958                 | <i>Cinclus cinclus</i><br>(Linnaeus, 1758)              | <i>Cinacle plongeur</i>                   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>BEAUDOIN G. - SILENE - CEN PACA            |                   |                           |                           | 1992 - 2012                  |
|         | 2873                 | <i>Circaetus gallicus</i><br>(Gmelin, 1788)             | <i>Circaète Jean-le-Blanc</i>             | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|         | 3807                 | <i>Lanius collurio</i><br>Linnaeus, 1758                | <i>Pie-grièche écorcheur</i>              | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|         | 4084                 | <i>Monticola saxatilis</i><br>(Linnaeus, 1758)          | <i>Monticole de roche, Merle de roche</i> | Reproduction certaine ou probable |   |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |

| 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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|              | 4087                 | <i>Monticola solitarius</i> (Linnaeus, 1758)                                   | Monticole bleu,<br>Merle bleu                              | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
|              | 2832                 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)  | Bondrée apivore  | Reproduction certaine ou probable |  |                   |                           |                           | 2000 - 2000                  |
| Phanérogames | 83789                | <i>Aristolochia pallida</i> Willd., 1805                                       | Aristolochie pâle  | Reproduction certaine ou probable | Collection :<br>THEBAULT L. - SILENE       |                   |                           |                           | 2010 - 2010                  |
|              | 99165                | <i>Gagea bohémica</i> (Zauschn.) Schult. & Schult.f., 1829                     | Gagée de Bohême,<br>Gagée des rochers                      | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Benoît OFFERHAUS - SILENE |                   |                           |                           | 2013 - 2013                  |
|              | 99194                | <i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827                                   | Gagée des prés,<br>Gagée à pétales étroits                 | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>POLIDORI J.-L. - SILENE   |                   |                           |                           | 2008 - 2008                  |
|              | 108739               | <i>Molopospermum peloponnesiacum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824                     | Moloposperme du Péloponnèse,<br>Fausse ciguë,<br>Couscouil | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Benoît OFFERHAUS - SILENE |                   |                           |                           | 2013 - 2013                  |
|              | 612521               | <i>Odontites luteus</i> subsp. <i>provincialis</i> (Bolliger) J.-M.Tison, 2010 | Odontite de Provence,<br>Odontités de Provence             | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>Markus BOLLIGER - SILENE  |                   |                           |                           | 1983 - 1983                  |
|              | 129596               | <i>Viola jordanii</i> Henry, 1853  | Violette de Jordan   | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>BARBERO M. - SILENE       |                   |                           |                           | 1971 - 1971                  |
| Poissons     | 67179                | <i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827   | Barbeau truité,<br>Barbeau méridional                      | Reproduction certaine ou probable |  | Moyen             |                           |                           | 1994 - 2000                  |
|              | 67333                | <i>Leuciscus souffia</i> Risso, 1827   | Blageon  | Reproduction certaine ou probable |  | Moyen             |                           |                           | 1985 - 1995                  |

### 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  | 310                                       | <i>Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838</i>   | 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> )   |
| Crustacés   | 18437                                     | <i>Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858)</i> | 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> )  |
|   |   |  |   | Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )   |
| Gastéropodes  | 162729                                    | <i>Moitessieria locardi Coutagne, 1883</i>           | Autre   | Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )  |
|   | 163371                                    | <i>Macularia niciensis dupuyi (Westerlund, 1876)</i> | Autre   | Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )  |
| Insectes  | 12348                                     | <i>Rosalia alpina (Linnaeus, 1758)</i>               | 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 insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )   |
|   | 54472                                     | <i>Papilio alexanor Esper, 1800</i>                  | 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> )   |
|   | 54502                                     | <i>Parnassius mnemosyne (Linnaeus, 1758)</i>         | 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> )                       |   |  |   |   |
| 247049  | <i>Zygaena rhadamanthus (Esper, 1789)</i> | Autre  | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                       |   |
| Mammifères  | 60295                                     | <i>Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)</i>    | 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> )   |
|   | 60313                                     | <i>Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)</i>    | 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> )   |
|   | 60330                                     | <i>Rhinolophus euryale Blasius, 1853</i>             | 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> ) |   |  |   |   |
| 60418   | <i>Myotis myotis (Borkhausen, 1797)</i>   | 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   |
|--|--|---|---|--|
|  | 60427                                  | <i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)                       | 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> )  |
|  | 60439                                  | <i>Myotis capaccinii</i> (Bonaparte, 1837)                | 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> )  |
|  | 60490                                  | <i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839) | 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> ) |  |
| 60577  | <i>Canis lupus Linnaeus, 1758</i>      | 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> ) |  |
| 79301  | <i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817) | 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> ) |  |
| 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> )   |
|  | 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 Tunstall, 1771</i>                    | 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> ) |  |   |   |  |



| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM)  | Espèce (nom scientifique)                                  | Statut de détermination  | Réglementation  |
|--------------|---|--|--|---|
|              |   |  |  | 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> )  |
|              | 3493  | <i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)                          | Autre  | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )<br>Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )             |
|              | 3571  | <i>Alcedo atthis</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> )  |
|              | 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> ) |   |
| Poissons     | 67179   | <i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827                     | Autre  | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )   |
|              |   |  |  | Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )   |
| Reptiles     | 79273   | <i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)                        | Déterminante   | 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> ) |
| Angiospermes | 94580   | <i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit., 1802              | Déterminante   | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )  |
|              | 96939   | <i>Erodium rodiei</i> (Braun-Blanq.) Poirion, 1964         | 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> )  |
|              |   |  |  | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )  |
|              | 99165   | <i>Gagea bohemica</i> (Zauschn.) Schult. & Schult.f., 1829 | Autre  | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )  |
|              | 99194   | <i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827               | Autre  | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )  |
| 138535       | <i>Paeonia officinalis</i> subsp. <i>huthii</i> Soldano, 1993 | 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 | CHANGEUX T., PONT D.             | 1995                 | Current status of the riverine fishes of the french mediterranean basin. Biological Conservation, 72 : 137-158.   |
|               | CHARPIN A., SALANON R.           | 1988                 | Matériaux pour la flore des Alpes maritimes. II : Rubiaceae-Orchidaceae, Boissiera 41:339 p.  |
|               | GARGOMINY O., RIPKEN T.          | 1999                 | Inventaire des Mollusques d'intérêt patrimonial de la région P.A.C.A. Programme d'actualisation des Z.N.I.E.F.F. P.A.C.A. Rapport du C.E.E.P. 20 p.   |
|               | HAQUART A., BELTRA S.            | 1995                 | Habitats prioritaires pour les Chiroptères en région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Remarques et conseils de gestion. Commentaire de la liste des Chiroptères retenus dans l'annexe II. 36 p.  |
|               | MESTELAN G., BELTRA S.           | 2000                 | Inventaire Faune - PR 74. Rapport du C.E.E.P. pour l'Office National des Forêts (O.N.F.) / Service Départemental des Alpes-Maritimes (S.D. 06). 43 p.   |
|               | MOSSOT M.                        | 1999                 | Liste des espèces d'intérêt patrimonial d'Arthropodes pour la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. 1.- Espèces déterminantes. Programme d'actualisation de l'inventaire des Z.N.I.E.F.F. IIème génération de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Rapport du C.E |
|               | PONT D.                          | 1995                 | Complément d'étude concernant les 11 espèces de Poissons figurant en annexe II de la directive C.E.E. « Habitats naturels » en région PACA (Directive CEE n° 92/43 du 21 Mai 1992). Rapport pour le C.E.E.P. 17 p   |
|               | PREFECTURE DES ALPES-MARITIMES   | 2000                 | Arrêté portant sur la création d'une zone de protection des biotopes de la Haute-Siagne (Alpes-Maritimes).  |
|               | SALANON R., KULESZA V., MERCY L. | 1998                 | Mémento de la flore protégée des Alpes-Maritimes. O.N.F. éd., Paris.  |
|               | S.I.I.V.U. DE LA HAUTE-SIAGNE    | 2000                 | Rapport scientifique. Projet de création d'une zone de protection des biotopes de la Haute-Siagne (Alpes-Maritimes).  |
|               | S.I.I.V.U. DE LA HAUTE-SIAGNE    |                      | DOCOB "Rivière la Siagne et ses gorges"   |
|               | THIERY A., DEFAYE D.             | 2000                 | Inventaire des Crustacés de la région PACA / Programme 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 |
|               | VIDAL P.                         | 1993                 | Actualisation de l'inventaire des Z.N.I.E.F.F. P.A.C.A. Rapport du C.E.E.P. pour la Direction Régionale de l'Environnement Provence-Alpes-Côte d'Azur (D.I.R.E.N. P.A.C.A.). 94 p.  |
| Collection    | FAVRE Ph. - SILENE               |                      |   |
|               | THEBAULT L. - SILENE             |                      |   |

| Type                              | Auteur                                     | Année de publication | Titre |
|-----------------------------------|--|----------------------|-------|
| Informateur                       | ALZIAR G.                                  |                      |       |
|                                   | ANONYME                                    |                      |       |
|                                   | ARNOUX J.-C. - SILENE                      |                      |       |
|                                   | BARBERO M. - SILENE                        |                      |       |
|                                   | BAUDOIN C., BAUDOIN C. - SILENE - CEN PACA |                      |       |
|                                   | BEAUDOIN G. - SILENE - CEN PACA            |                      |       |
|                                   | BELAUD M.                                  |                      |       |
|                                   | BELTRA S.                                  |                      |       |
|                                   | Benoît OFFERHAUS - SILENE                  |                      |       |
|                                   | BILLI F.                                   |                      |       |
|                                   | BOET M.                                    |                      |       |
|                                   | BOET M.                                    |                      |       |
|                                   | Braud Y.                                   |                      |       |
|                                   | BURNAT E. - SILENE                         |                      |       |
|                                   | Camille PONS SILENE                        |                      |       |
|                                   | CHAULIAC A.                                |                      |       |
|                                   | Conseil Supérieur de la Pêche (C.S.P.)     |                      |       |
|                                   | C.R.P.N.P.                                 |                      |       |
|                                   | DESCIMON H.                                |                      |       |
|                                   | FAVRE Philippe - SILENE - ONF              |                      |       |
|                                   | FAVRE Philippe SILENE CEN PACA             |                      |       |
|                                   | FRACHON C. - ONF 06                        |                      |       |
|                                   | Gabriel ALZIAR - SILENE                    |                      |       |
|                                   | HUET J.                                    |                      |       |
|                                   | Katia DIADEMA - SILENE                     |                      |       |
|                                   | LABEYRIE G.                                |                      |       |
|                                   | Louis POIRION - SILENE                     |                      |       |
|                                   | Maison Régionale de l'Eau                  |                      |       |
|                                   | Markus BOLLIGER - SILENE                   |                      |       |
|                                   | MICHAUD H. - SILENE                        |                      |       |
|                                   | MOSSOT M.                                  |                      |       |
|                                   | NAPOLITANO M.                              |                      |       |
|                                   | NOBLE V. - SILENE                          |                      |       |
|                                   | NOBLE Virgile                              |                      |       |
| OFFERHAUS B.                      |  |                      |       |
| OFFERHAUS B., FRACHON C. - ONF 06 |  |                      |       |
| OLIVARI G.                        |  |                      |       |
| PASCAL M. (F.D.A.P.P. 06)         |  |                      |       |

| Type | Auteur                  | Année de publication | Titre |
|------|-------------------------|----------------------|-------|
|      | Pierre RIGAUX           |                      |       |
|      | POLIDORI J.-L. - SILENE |                      |       |
|      | SERRURIER Bruno         |                      |       |
|      | TISON J.-M.             |                      |       |
|      | Willy MORO              |                      |       |