



CHAÎNE DES ALPILLES

(Identifiant national : 930012400)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 13105100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Julien RENET, Stéphane BENCE, Mathias PIRES, Thibault PAQUIER, Hubert GUIMIER, Fanny BRAULT, Géraldine KAPFER, Sonia RICHAUD, - 930012400, CHAÎNE DES ALPILLES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 23P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012400.pdf>

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

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Julien RENET, Stéphane BENCE, Mathias PIRES, Thibault PAQUIER, Hubert GUIMIER, Fanny BRAULT, Géraldine KAPFER, Sonia RICHAUD

Centroïde calculé : 816951°-1861494°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN : 13/12/2018

Date de première diffusion INPN : 26/03/2019

Date de dernière diffusion INPN : 26/03/2019

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 4 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE | 5 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE | 5 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 5 |
| 6. HABITATS | 6 |
| 7. ESPECES | 8 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 22 |
| 9. SOURCES | 23 |

1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [930020173](#) - (Id reg. : 13105101)
- Id nat. : [930020175](#) - (Id reg. : 13105122)
- Id nat. : [930020174](#) - (Id reg. : 13105102)

1.1 Localisation administrative

- Département : Bouches-du-Rhône
- Commune : Sénas (INSEE : 13105)
- Commune : Fontvieille (INSEE : 13038)
- Commune : Aureille (INSEE : 13006)
- Commune : Eyguières (INSEE : 13035)
- Commune : Saint-Étienne-du-Grès (INSEE : 13094)
- Commune : Tarascon (INSEE : 13108)
- Commune : Mouriès (INSEE : 13065)
- Commune : Saint-Rémy-de-Provence (INSEE : 13100)
- Commune : Paradou (INSEE : 13068)
- Commune : Maussane-les-Alpilles (INSEE : 13058)
- Commune : Baux-de-Provence (INSEE : 13011)
- Commune : Orgon (INSEE : 13067)
- Commune : Saint-Martin-de-Crau (INSEE : 13097)
- Commune : Eygalières (INSEE : 13034)
- Commune : Plan-d'Orgon (INSEE : 13076)

1.2 Superficie

22336,29 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 6

Maximale (mètre): 490

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930020173](#) - PLATEAU DE LA CAUME - CRÊTES DE VALLONGUE - LES CALANS (Type 1) (Id reg. : 13105101)
- Id nat. : [930020174](#) - CRÊTES DES OPIES - LES GRANDS BRAHIS - LES BARRES ROUGES - LES CIVADIÈRES (Type 1) (Id reg. : 13105102)
- Id nat. : [930020175](#) - LE PETIT CALAN - LE GROS CALAN - LES PLAINES (Type 1) (Id reg. : 13105122)

1.5 Commentaire général

Description de la zone En Provence, il est des lieux privilégiés où le paysage parle plus fort qu'ailleurs. Parmi ces lieux de prédilection, les Alpilles viennent d'abord à l'esprit du fait de réminiscences culturelles : Daudet, Mistral, Van Gogh, Maire Mauron, tout ce que la Provence compte d'amoureux célèbres qui ont décrit son ciel, ses parfums, ses rochers arides et grandioses dont les lignes aigu*s accrochent la lumière, dont les ravins tourmentés creusent de sombres chaos. La chaîne des Alpilles donne à la Provence quelques-uns des paysages les plus impressionnants. Elle n'est pourtant composée que de petits reliefs calcaires qui ne dépassent guère 400 m. Le patrimoine historique, architectural et archéologique est très riche, en témoignent les noms évocateurs des Baux de Provence avec son village médiéval, son rocher fortifié et ses carrières, Fontvieille et ses moulins, St Rémy de Provence et les Antiques, Eygalière, village perché. Le patrimoine géologique est aussi important, citons le stratotype de l'Urgonien d'Orgon, les carrières du Cimetière d'Orgon dont l'étude détaillée en fait un lieu d'excursions universitaires, industrielles (elle sert également d'école de terrain), la coupe des Antiques et le Val d'Enfer aux intérêts stratigraphique et paléontologique, les sites des Canonettes et du gisement des Fléchons avec des profils de bauxite. La chaîne des Alpilles s'inscrit dans un triangle formé par le Rhône, la Durance et la plaine de la Crau. Ce territoire s'allonge sur un axe est ouest de Fontvieille St Etienne du

Grès jusqu'à Eyguières Orgon. L'altitude des arêtes sommitales est de 250 m à l'ouest (mont Paon et mont Valence) puis de 400 m environ à la Caume, au centre du Massif, pour atteindre presque 500 m à l'est au signal des Opies. S'agissant d'une région particulièrement sèche et ensoleillée, le massif des Alpilles est dépourvu de réseau hydrographique. Seuls quelques ravins, appelés * gaudres *, sont parcourus par un ruisseau, à sec tout l'été. Dans les Alpilles, on distingue morphologiquement et visuellement différents types de paysages : d'une part, les éléments majeurs perçus de très loin dans leur ensemble, chaîne découpée, succession de sommets et de crêtes déchiquetées qui dominent les vastes plaines environnantes ; d'autre part, en pénétrant dans la chaîne on découvre une grande variété d'espaces sauvages au relief tourmenté. Petits vallons creusés dans la roche blanche dont les parois se dressent telles des falaises, composent un paysage exceptionnel où s'épanouit une végétation odorante et colorée. Ces paysages provençaux relativement préservés offrent une grande diversité de milieux (arboriculture méditerranéenne classique avec oliviers, figuiers, amandiers, garrigues pelouses …). Cette diversité est génératrice d'une grande richesse faunistique qui se révèle par la présence de l'ensemble des grands rapaces typiques de Provence. Flore et habitats naturels Les Alpilles présentent plusieurs aspects floristiques particuliers. Ainsi, sur les crêtes sommitales abonde l'Ephèdre des monts Nébrodes, localement accompagné de l'Ephèdre à chatons opposés. Plus localement, les rochers dénudés et ventés abritent la formation à Genêt de Villars qui forme d'importantes populations à la Caume. Elle est l'équivalent, dans l'arrière-pays provençal, de la formation à Genêt de Lobel des reliefs littoraux. Dans les pelouses voisines se trouve le minuscule Crépis de Suffren en populations dispersées de Saint Rémy à Lamanon et, très localisé, le Picris pauciflore. Les escarpements rocheux bien exposés portent régulièrement la formation à Doradille de Pétrarque alors que les rochers ombragés et moussus du versant nord abritent rarement la formation à Doradille des sources, ici très appauvrie. Quelques espèces très méditerranéennes sont plus localisées, comme l'Hélianthème à feuilles de marum vers Fontvieille et Paradoux, l'Ophrys de Bertoloni au nord du massif à l'est de Saint Rémy, l'Asphodèle de Crau et le Fumeterre à éperon sur le flanc sud entre Eyguières et Aureille, le Dompte venin noir dans les taillis de St Rémy. D'autres espèces, aux exigences écologiques très précises, sont de ce fait très ponctuellement présente, ainsi sur les terrains sableux des Baux on peut observer la Phléole des sables, dans un vieux puits à St Rémy et peut être encore dans une carrière de Fontvieille la Scolopendre qui exige des sites à atmosphère très humide. Enfin, diverses espèces autrefois citées sont à rechercher, comme la très rare Garidelle, encore présente en 1976 dans les cultures sèches des Baux. Faune Ce site héberge une soixantaine d'espèces d'intérêt patrimonial dont vingt-trois sont déterminantes. La chaîne des Alpilles présente un très grand intérêt faunistique avec de nombreuses espèces rares et menacées, dont certaines sont très localisées, voire absentes, dans le reste du département des Bouches-du-Rhône. Elle abrite par exemple l'unique population départementale (1 à 2 couples reproducteurs) du rare Vautour percnoptère (*Neophron percnopterus*). C'est aussi un site phare pour le très menacé Aigle de Bonelli (*Hieraetus fasciatus*) avec deux couples reproducteurs (le cinquième des effectifs reproducteurs du département). Notons également la présence de l'Hirondelle rousseline (*Cecropis daurica*) espèce déterminante rare nichant en petit nombre dans les départements méditerranéens et fréquentant les milieux ouverts et semi-ouverts, de la Pie-grièche à tête rousse (*Lanius senator*), espèce déterminante des milieux ouverts méditerranéens et de l'Outarde canepetière (*Tetrax tetrax*), espèce déterminante localisée typique des steppes et des plaines cultivées de basse Provence et dont les populations de PACA semblent stables.. De manière générale, les Alpilles constituent un massif très intéressant de par la diversité et la qualité trophique de ses habitats pour l'ensemble des rapaces tant diurnes (Busard cendré *Circus pygargus*, Busard des roseaux *Circus aeruginosus*, Faucon hobereau *Falco subbuteo*, Circaète Jean le Blanc *Circaetus gallicus*, Bondrée apivore *Pernis apivorus*, Autour des palombes *Accipiter gentilis*…) que nocturnes (Grand-duc d'Europe *Bubo bubo*, Petit-duc scops *Otus scops*, Chevêche d'Athéna *Athene noctua*…). Ce massif abrite même de façon irrégulière quelques couples de Faucon crécerellette (*Falco naumanni*). Les nombreuses grottes constituent des gîtes très appréciés des chiroptères pour leur reproduction, leur transit et leur hibernation, de même que les anciennes carrières de pierres. Les Alpilles abritent notamment le second site d'importance nationale pour l'hibernation du Minioptère de Schreibers (*Miniopterus schreibersii*) avec un effectif oscillant entre 10 000 et 18 000 individus recensés chaque année ainsi que l'une des plus importantes colonies d'hibernation de Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*) en PACA. La Noctule de Leisler (*Nyctalus leisleri*), la Pipistrelle de Nathusius (*Pipistrellus nathusii*) ainsi que la Genette (*Genetta genetta*), le Léopard ocellé (*Timon lepidus*), le Psammodrome d'Edwards (*Psammodromus edwardsianus*) et le Pélobate cultripède (*Pelobates cultripes*) y sont également observés. C'est enfin un site très intéressant pour les espèces de milieux ouverts ou rupestres : le Petit Murin (*Myotis blythii*), le Molosse de Cestoni (*Tadarida teniotis*), le Vespère de Savi (*Hypsugo savii*), le Rollier d'Europe (*Coracias garrulus*), le Traquet oreillard (*Oenanthe hispanica*), la Pie Grièche méridionale (*Lanius meridionalis*) et la Pie Grièche à tête rousse (*Lanius senator*), la Fauvette à lunettes (*Sylvia conspicillata*) et la Fauvette orphée (*Sylvia hortensis*), le Coucou geai (*Clamator glandarius*), le Guêpier d'Europe (*Merops apiaster*), la Huppe fasciée (*Upupa epops*), le Monticole de roche (*Monticola saxatilis*) et le Monticole bleu (*Monticola solitarius*), le Bruant ortolan (*Emberiza hortulana*), le Pigeon colombin (*Columba oenas*). Concernant les arthropodes, quatre espèces patrimoniales caractérisent les garrigues et friches sèches méditerranéennes. Il s'agit de l'Ascalaphe moucheté (*Puer maculatus*), espèce déterminante et endémique du sud de la France, rare dans les Bouches-du-Rhône et le Var, de la Proserpine (*Zerynthia rumina*), espèce remarquable de papillon de jour ouest méditerranéen, étroitement associé à son unique plante hôte locale, l'Aristolochie crénelée (*Aristolochia pistolochia*), de l'Azuré du baguenaudier (*Iolana iolas*), espèce méditerranéenne très localisée, strictement inféodée à la présence de son unique plante hôte (*Colutea arborescens*) et de la Scolopendre annelée (*Scolopendra cingulata*), chilopode (* mille pattes *) localement abondant mais limité aux plaines et basses collines méditerranéennes. Plus localement, notons la présence du Sympétrum déprimé (*Sympetrum depressiusculum*), espèce déterminante de libellule, rare et en régression, dont la larve aquatique est inféodée aux pièces d'eau temporaires ou à niveau fluctuant, de l'Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*), espèce remarquable d'odonate (libellules et demoiselles) inféodé aux ruisseaux ou canaux ensoleillés. Notons également que l'Agrion bleuissant (*Coenagrion caerulescens*) est historiquement connue (une observation en 1950).

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 |
|--|--------------|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Amphibiens- Reptiles- Oiseaux- Mammifères- Odonates- Lépidoptères- Autre Faune (préciser)- 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
- Contraintes du milieu physique
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Logique de massif, incluant des portions du Canal des Alpes qui court à la base des escarpements, ainsi que certains territoires agricoles en pied de massif (Crau de Sénas ...) ou la petite chaîne du Contrás et le mont Menu, qui correspondent à des territoires important exploités par les grands rapaces des Alpilles.

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 |
|-----------------------------|--------------|----------------|-----------------|
| - Algues | - Amphibiens | - Mammifères | - Oiseaux |
| - Autre Faunes | - Poissons | - Reptiles | - Phanérogames |
| - Bryophytes | - Myriapodes | - Odonates | - Ptéridophytes |
| - Lichens | | - Lépidoptères | |
| - Mollusques | | | |
| - Crustacés | | | |
| - Arachnides | | | |
| - Orthoptères | | | |
| - Coléoptères | | | |
| - Diptères | | | |
| - Hyménoptères | | | |
| - Autres ordres d'Hexapodes | | | |
| - Hémiptères | | | |
| - Ascomycètes | | | |
| - Basidiomycètes | | | |
| - Autres Fonges | | | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| <i>F7.4456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | <i>31.7456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | | | | |
| <i>E1.313</i> <i>Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels</i> | <i>34.5131</i> <i>Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen</i> | | | | |
| <i>F7.4456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | <i>31.7456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | | | | |
| <i>E1.313</i> <i>Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels</i> | <i>34.5131</i> <i>Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen</i> | | | | |
| <i>F7.4456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | <i>31.7456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | | | | |
| <i>E1.313</i> <i>Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels</i> | <i>34.5131</i> <i>Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen</i> | | | | |
| <i>F7.4456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | <i>31.7456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i> | | | | |
| <i>H3.211</i> <i>Falaises à Doradille de Pétrarque</i> | <i>62.1111</i> <i>Falaises calcaires ibéro-méditerranéennes</i> | | | | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| <i>H3.211</i> <i>Falaises à Doradille de Pétrarque</i> | <i>62.111</i> <i>Falaises calcaires eu-méditerranéennes occidentales</i> | | | | |
| <i>H3.251</i> <i>Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i> | <i>62.151</i> <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i> | | | | |
| <i>H3.251</i> <i>Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i> | <i>62.151</i> <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i> | | | | |
| <i>F6.1D</i> <i>Garrigues occidentales à Helianthemum et Fumana</i> | <i>32.4D</i> <i>Garrigues à Helianthemum et Fumana</i> | | | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| <i>H3.251 Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i> | <i>62.151 Falaises calcaires enseillées des Alpes</i> | | | | |
| <i>H3.211 Falaises à Doradille de Pétrarque</i> | <i>62.111 Falaises calcaires eu- méditerranéennes occidentales</i> | | | | |
| <i>H3.211 Falaises à Doradille de Pétrarque</i> | <i>62.111 Falaises calcaires eu- méditerranéennes occidentales</i> | | | | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|--|---|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 235 | <i>Pelobates cultripes</i> (Cuvier, 1829) | <i>Pélobate cultripède</i> (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Jérémie DEMAY | Moyen | | | 1988 - 2013 |
| Autres | 219884 | <i>Puer maculatus</i> (Olivier, 1789) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DIETRICH L. | | | | 2013 - 2013 |
| Mammifères | 60345 | <i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774) | <i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Jérémie DEMAY | | | | 2013 - 2013 |
| | 61212 | <i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758 | <i>Castor d'Eurasie, Castor, Castor d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : OLIVIER A., LOMBARDINI K. -SILENE - CEN PACA | | | | 2000 - 2000 |
| | 60546 | <i>Miniopterus schreibersi</i> (Kuhl, 1817) | <i>Minioptère de Schreibers</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : Fanny ALBALAT | | | | 2014 - 2014 |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Fanny ALBALAT | | | | 1996 - 2014 |
| | 60427 | <i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857) | <i>Petit Murin</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : Fanny ALBALAT | | | | 2014 - 2014 |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Fanny ALBALAT | | | | 1994 - 2014 |
| | 60400 | <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806) | <i>Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FAVRE Ph. | | | | 1994 - 2002 |
| | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | <i>Grand rhinolophe</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : Fanny ALBALAT | | | | 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 |
|----------|----------------------|--|----------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Fanny ALBALAT | | | | 1994 - 2014 |
| Odonates | 65136 | <i>Coenagrion caerulescens</i> (Boyer de Fonscolombe, 1838) | <i>Agrion bleuissant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Pierre AGUESSE | | | | 1950 - 1950 |
| | 65318 | <i>Sympetrum depressiusculum</i> (Selys, 1841) | <i>Sympétrum déprimé (Le)</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Christophe BERNIER, Jean-Michel FATON | | | | 2003 - 2003 |
| Oiseaux | 2657 | <i>Aquila fasciata</i> Vieillot, 1822 | <i>Aigle de Bonelli</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : OUBRIER H. - SILENE - CEN PACA | | | | 1996 - 2012 |
| | 3649 | <i>Calandrella brachydactyla</i> (Leisler, 1814) | <i>Alouette calandrelle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VINCENT-MARTIN N., DORGERE A. - SILENE - CEN PACA | Faible | | | 1993 - 2003 |
| | 3701 | <i>Cecropis daurica</i> (Laxmann, 1769) | <i>Hirondelle rousseline</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : KAYSER Y., DIETRICH L. - SILENE - CEN PACA | | | | 1995 - 1995 |
| | 3461 | <i>Clamator glandarius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Coucou geai</i> | Reproduction certaine ou probable | | | 8 | 10 | 1993 - 1993 |
| | 3586 | <i>Coracias garrulus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Rollier d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Thierry LAURENT | | | | 1997 - 2014 |
| | 2666 | <i>Falco naumanni</i> Fleischer, 1818 | <i>Faucon crécerellette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Frédéric PAWLOWSKI | | | | 2008 - 2008 |
| | 4460 | <i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pie-grièche à tête rousse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lisbeth ZECHNER | | | | 1993 - 2014 |
| | 4462 | <i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PONCHON C. - SILENE - CEN PACA | | | | 2011 - 2011 |

| 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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2856 | <i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Vautour percnoptère</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CAVALLO F. - SILENE - Tour du Valat | | | | 1997 - 2013 |
| | 4074 | <i>Oenanthe hispanica</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Traquet oreillard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lisbeth ZECHNER | | | | 1993 - 2014 |
| | 3408 | <i>Pterocles alchata</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Ganga cata</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PAULUS G. - SILENE - CEN PACA | | | | 2003 - 2003 |
| | 4227 | <i>Sylvia conspicillata</i> Temminck, 1820 | <i>Fauvette à lunettes</i> | Reproduction certaine ou probable | | | 4 | 6 | 1993 - 1993 |
| | 3089 | <i>Tetrax tetrax</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Outarde canepetière</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Florian COMMUNIER | | | | 1996 - 2014 |
| Phanérogames | 80263 | <i>Aegilops biuncialis</i> Vis., 1842 | <i>Égilope à grosses arrêtes, Égilope long de deux pouces</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Danièle HAMARD, Michel HAMARD, Daniel PAVON | | | | 2012 - 2012 |
| | 84343 | <i>Asphodelus ayardii</i> Jahand. & Maire, 1925 | <i>Asphodèle d'Ayard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | | | 2010 - 2010 |
| | 85486 | <i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854 | <i>Flûteau fausse-renoncule, Baldellie fausse Renoncule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Jean-Pierre DELMAS | | | | 1941 - 1941 |
| | 85999 | <i>Bifora testiculata</i> (L.) Spreng., 1820 | <i>Bifora testiculé, Bifora à deux coques, Bifora à testicules</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VELA E. - SILENE | | | | 1999 - 1999 |
| | 90653 | <i>Cheirolophus intybaceus</i> (Lam.) Dostál, 1976 | <i>Cheirolophus fausse-chicorée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | | | 2005 - 2016 |
| | 93140 | <i>Crepis suffreniana</i> (DC.) J.Lloyd, 1844 | <i>Crépide de Suffren</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Danièle HAMARD, Daniel PAVON, Henri MICHAUD, Yves MORVANT, Michel HAMARD | | | | 1999 - 2016 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 94580 | <i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit., 1802 | Dauphinelle fendue, Pied d'alouette fendu | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ROUX H. | | | | 2000 |
| | 94923 | <i>Dictamnus albus</i> L., 1753 | Fraxinelle blanche, Dictame blanc | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | | | 1952 - 2017 |
| | 95055 | <i>Dipcadi serotinum</i> (L.) Medik., 1790 | <i>Dipcadi tardif</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Julien GIVORD, Virgile NOBLE, Guilhem DEBARROS, Eléonore TERRIN | | | | 2014 - 2014 |
| | 96101 | <i>Ephedra distachya</i> L., 1753 | Éphédre à chatons opposés, Éphédre de Suisse, Raisin-de-mer | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mathias PIRES, Danièle HAMARD, Bernadette HUYNH-TAN, Henri MICHAUD, Julien BARET | | | | 2016 - 2016 |
| | 96106 | <i>Ephedra major</i> Host, 1831 | Éphédre des monts Nébrodes, Grand Éphédra | Reproduction certaine ou probable | Collection : HAMARD D. - SILENE | | | | 2009 - 2009 |
| | 134785 | <i>Fumaria petteri</i> subsp. <i>calcarata</i> (Cadevall) Lidén & A.Soler, 1984 | Fumeterre éperonné, Fumeterre à éperon | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CROUZET N. - SILENE | | | | 1991 - 2007 |
| | 99244 | <i>Galatella linosyris</i> (L.) Rchb.f., 1854 | <i>Aster linosyris</i> , <i>Linosyris</i> , <i>Linosyris</i> à feuilles de Lin | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Danièle HAMARD, Daniel PAVON, Henri MICHAUD, Yves MORVANT, Michel HAMARD | | | | 2014 - 2014 |
| | 99656 | <i>Garidella nigellastrum</i> L., 1753 | Garidelle fausse Nigelle | Reproduction certaine ou probable | | | | | 1976 - 1976 |
| | 100946 | <i>Helianthemum marifolium</i> Mill., 1768 | Hélianthème à feuilles de Marum | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GOMILA H. - SILENE | | | | 2011 - 2011 |
| | 102573 | <i>Hieracium stelligerum</i> Froel., 1838 | Épervière étoilée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Mathias PIRES, Danièle HAMARD, Bernadette HUYNH-TAN, Henri MICHAUD, Julien BARET | | | | 2016 - 2016 |
| | 103233 | <i>Hypecoum pendulum</i> L., 1753 | Cumin pendant | Reproduction certaine ou probable | Informateur : (Antoine) Honoré ROUX | | | | 1881 - 1881 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 103598 | <i>Inula britannica</i> L., 1753 | <i>Inule des fleuves, Inule d'Angleterre, Inule britannique, Inule de Grande-Bretagne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CHABERT J.-P. | | | | 1990 - 1990 |
| | 106536 | <i>Lomelosia stellata</i> (L.) Raf., 1838 | <i>Scabieuse étoilée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VELA E. - SILENE | | | | 1999 - 1999 |
| | 110341 | <i>Ophrys arachnitiformis</i> Gren. & M.Philippe, 1860 | <i>Ophrys Araignée, Ophrys en forme d'araignée, Ophrys arachnitiforme, Ophrys brillant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PATRY N. - SILENE | | | | 2011 - 2011 |
| | 110357 | <i>Ophrys bertolonii</i> Moretti, 1823 | <i>Ophrys de Bertoloni, Ophrys Aurélia</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Roland MARTIN, P. DUTHILLEUL | | | | 1999 - 1999 |
| | 110473 | <i>Ophrys speculum</i> Link, 1799 | <i>Ophrys miroir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GOMILA H. - SILENE | | | | 2011 - 2011 |
| | 111560 | <i>Orobanche grenierii</i> F.W.Schultz, 1846 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PAVON D. - SILENE | | | | 2010 - 2010 |
| | 113090 | <i>Phelipanche arenaria</i> (Borkh.) Pomel, 1874 | <i>Phélypée des sables</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Yves MORVANT, Henri MICHAUD, Mathias PIRES, Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | | | 2016 - 2016 |
| | 113093 | <i>Phelipanche cernua</i> Pomel, 1874 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Yves MORVANT, Henri MICHAUD, Mathias PIRES, Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | | | 2016 - 2016 |
| | 612542 | <i>Phelipanche purpurea</i> subsp. <i>bohemica</i> (#elak.) Zázvorka, 2008 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Pierre BLANC | | | | 1924 - 1924 |
| | 113178 | <i>Phleum arenarium</i> L., 1753 | <i>Fléole des sables</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 1984 - 1984 |

| 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 |
|---------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 113485 | <i>Picris pauciflora</i> Willd., 1803 | <i>Picride pauciflore, Picride à fleurs peu nombreuses</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CHABERT J.-P. | | | | 1997 - 1997 |
| | 116979 | <i>Ranunculus circinatus</i> Sibth., 1794 | <i>Renoncule divariquée, Renoncule en crosse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | | | 2012 - 2012 |
| | 117025 | <i>Ranunculus flammula</i> L., 1753 | <i>Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : (Antoine) Honoré ROUX | | | | 1892 - 1892 |
| | 125134 | <i>Stipa capensis</i> Thunb., 1794 | <i>Plumet du Cap</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 1880 - 1880 |
| | 717570 | <i>Stipella capensis</i> (Thunb.) Röser & Hamasha, 2012 | <i>Plumet du Cap</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PERROUD | | | | 1889 - 1889 |
| | 126150 | <i>Thalictrum lucidum</i> L., 1753 | <i>Pigamon méditerranéen</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Nicolas CROUZET, Henri MICHAUD, Yves MORVANT | | | | 2007 - 2007 |
| | 717686 | <i>Tripidium ravennae</i> (L.) H.Scholz, 2006 | <i>Canne d'Italie</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARET J. | | | | 2015 - 2015 |
| | 129481 | <i>Vincetoxicum nigrum</i> (L.) Moench, 1802 | <i>Dompte-venin noir</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Ptéridophytes | 84524 | <i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753 | <i>Scolopendre, Scolopendre officinale</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : PRELLI R | | | | 1980 - 1980 |
| Reptiles | 79273 | <i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802) | <i>Lézard ocellé (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Hélène CIGOLINI | | | | 2011 - 2015 |

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 | 252 | <i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803) | <i>Pélodyte ponctué</i> (Le) | Reproduction certaine ou probable | | Moyen | | | 1997 - 1997 |
| Lépidoptères | 219787 | <i>Glaucopsyche iolas</i> (Ochsenheimer, 1816) | <i>Azuré du Baguenaudier</i> (L'), <i>Argus du Baguenaudier</i> (L'), <i>Argus géant</i> (L') | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Jean-Marie ANDRE | | | | 2018 - 2018 |
| | 8268 | <i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Proserpine</i> (La), <i>Thaïs écarlate</i> (La), <i>Proserpine d'Honorat</i> (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : GRILLAS P.- SILENE - Tour du Valat | | | | 2007 - 2007 |
| Mammifères | 60831 | <i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Genette commune</i> , <i>Genette</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 1993 - 1993 |
| | 60506 | <i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837) | <i>Vespère de Savi</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FAVRE Ph. | | | | 2002 - 2002 |
| | 60461 | <i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817) | <i>Noctule de Leisler</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FAVRE Ph. | | | | 2002 - 2002 |
| | 60490 | <i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839) | <i>Pipistrelle de Nathusius</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : FAVRE Ph. | | | | 2002 - 2002 |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : FAVRE Ph. | | | | 1995 - 2002 |
| | 60557 | <i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814) | <i>Molosse de Cestoni</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| Reproduction indéterminée | | | | | | | | 1994 - 1994 | |
| Myriapodes | 227813 | <i>Scolopendra cingulata</i> Latreille, 1789 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GUILLEMAIN M. - SILENE - Tour du Valat | | | | 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 |
|----------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Odonates | 65133 | <i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840) | <i>Agrion de Mercure</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DELIRY C., FATON J.-M. - SILENE - DREAL PACA - N2000, Comite Foin de Crau | | | | 2000 - 2000 |
| Oiseaux | 2891 | <i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Autour des palombes</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : RENET J. - SILENE - CEN PACA | | | | 1993 - 2006 |
| | 4198 | <i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Rousserolle turdoïde</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VINCENT-MARTIN N., DORGERE A. - SILENE - CEN PACA | | | | 2003 - 2003 |
| | 3713 | <i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pipit rousseline</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : RENET J. - SILENE - CEN PACA | | | | 2008 - 2008 |
| | 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | <i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BERTILSSON M. - SILENE - LPO PACA | | | | 1993 - 2012 |
| | 3493 | <i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grand-duc d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BEAUDOIN G. - SILENE - CEN PACA | | | | 1993 - 2012 |
| | 3120 | <i>Burhinus oedicnemus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Oedicnème criard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PAULUS G. - SILENE - CEN PACA | Faible | | | 1993 - 2009 |
| | 2873 | <i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788) | <i>Circaète Jean-le-Blanc</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CAVALLO F. - SILENE - Tour du Valat | | | | 1993 - 2013 |
| | 2878 | <i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard des roseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : JACOTOT G. - SILENE - CEN PACA | | | | 1992 - 2010 |
| | 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pigeon colombin</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 1993 - 1993 |
| | 2996 | <i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Caille des blés</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : RENET J. - SILENE - CEN PACA | | | | 2008 - 2008 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2497 | <i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766) | <i>Aigrette garzette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BEAUDOIN G., BADAN O. - SILENE - CEN PACA | | | | 2007 - 2007 |
| | 4686 | <i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bruant proyer</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : RENET J. - SILENE - CEN PACA | | | | 2008 - 2008 |
| | 4663 | <i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766 | <i>Bruant fou</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VINCENT-MARTIN N. - SILENE - CEN PACA | | | | 2003 - 2003 |
| | 4669 | <i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bruant des roseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : WOLFF A. - SILENE - CEN PACA | | | | 1996 - 1996 |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | <i>Faucon hobereau</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 1993 - 1993 |
| | 3656 | <i>Galerida cristata</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Cochevis huppé</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : JACOTOT G. - SILENE - CEN PACA | Moyen | | | 1993 - 2003 |
| | 199409 | <i>Lanius meridionalis</i> Temminck, 1820 | <i>Pie-grièche méridionale</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GALEWSKI T. - SILENE - Tour du Valat | | | | 1993 - 2013 |
| | 3670 | <i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Alouette lulu</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : KAYSER Y., MENGIN F. - SILENE - Tour du Valat | | | | 2011 - 2011 |
| | 3582 | <i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758 | <i>Guêpier d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CAVALLO F. - SILENE - Tour du Valat | | | | 1997 - 2013 |
| | 4084 | <i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Monticole de roche,</i> <i>Merle de roche</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : KAYSER Y., MENGIN F. - SILENE - Tour du Valat | | | | 1992 - 2011 |
| | 4087 | <i>Monticola solitarius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Monticole bleu,</i> <i>Merle bleu</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : OUBRIER H. - SILENE - CEN PACA | | | | 1993 - 2011 |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2481 | <i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Héron bihoreau, Bihoreau gris</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : TATIN D., TANGA O. - SILENE - CEN PACA | | | | 2005 - 2005 |
| | 3489 | <i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Hibou petit-duc, Petit-duc scops</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VINCENT-MARTIN N. - SILENE - CEN PACA | | | | 1993 - 2001 |
| | 2832 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bondrée apivore</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : RENET J. - SILENE - CEN PACA | | | | 1997 - 2008 |
| | 3590 | <i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758 | <i>Huppe fasciée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PAULUS G. - SILENE - CEN PACA | | | | 1993 - 2003 |
| Phanérogames | 99541 | <i>Galium setaceum</i> Lam., 1788 | <i>Gaillet sétacé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MICHAUD H. - SILENE | | | | 2009 - 2009 |
| | 100269 | <i>Gladiolus dubius</i> Guss., 1832 | <i>Glaïeul douteux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CHABERT J.-P. | | | | 1999 - 1999 |
| | 109234 | <i>Narcissus assoanus</i> Dufour, 1830 | <i>Narcisse à feuilles de jonc</i> | Reproduction certaine ou probable | Collection : HAMARD D. - SILENE | | | | 2009 - 2009 |
| | 110452 | <i>Ophrys provincialis</i> (Baumann & Künkele) Paulus, 1988 | <i>Ophrys de Provence</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GOMILA H. - SILENE | | | | 2011 - 2011 |
| | 112972 | <i>Phalaris aquatica</i> L., 1755 | <i>Alpiste aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CROUZET N. - SILENE | | | | 2011 - 2011 |
| | 123555 | <i>Silene muscipula</i> L., 1753 | <i>Silène attrape-mouches</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Poissons | 67420 | <i>Rhodeus amarus</i> (Bloch, 1782) | <i>Bouvière</i> | Reproduction certaine ou probable | | Faible | | | 1995 - 1995 |

| 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 |
|----------|----------------------|---|---|---------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Reptiles | 77842 | <i>Psammodromus hispanicus edwardsianus</i> (Dugès, 1829) | <i>Psammodrome d'Edwards (Le), Psammodrome cendré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : BECK N. - SILENE - Tour du Valat | | | | 2011 - 2011 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|------------|----------------------|---|-------------------------|--|
| Amphibiens | 235 | <i>Pelobates cultripes</i> (Cuvier, 1829) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 252 | <i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803) | Autre | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Insectes | 8268 | <i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 65133 | <i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Mammifères | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60345 | <i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60400 | <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60427 | <i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60461 | <i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60490 | <i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60506 | <i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60557 | <i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60831 | <i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--|---|---|---|--|
| | 61212 | <i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Oiseaux | 2481 | <i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2497 | <i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien) |
| | 2657 | <i>Aquila fasciata</i> Vieillot, 1822 | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2666 | <i>Falco naumanni</i> Fleischer, 1818 | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2832 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | | | | |
| 2856 | <i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 2873 | <i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) | |
| | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 2878 | <i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) | |
| | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| | | | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien) | |
| 2891 | <i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------|----------------------|--|-------------------------|--|
| | 2996 | <i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 3089 | <i>Tetrax tetrax</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3120 | <i>Burhinus oedicanus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3408 | <i>Pterocles alchata</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 3461 | <i>Clamator glandarius</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3489 | <i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3493 | <i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3582 | <i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3586 | <i>Coracias garrulus</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3590 | <i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3649 | <i>Calandrella brachydactyla</i> (Leisler, 1814) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3656 | <i>Galerida cristata</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3670 | <i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3701 | <i>Cecropis daurica</i> (Laxmann, 1769) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|---|---|--|---|
| | 3713 | <i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4074 | <i>Oenanthe hispanica</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4084 | <i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4087 | <i>Monticola solitarius</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4198 | <i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4227 | <i>Sylvia conspicillata</i> Temminck, 1820 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4460 | <i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4462 | <i>Lanius senator senator</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4663 | <i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4669 | <i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4686 | <i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| 199409 | <i>Lanius meridionalis</i> Temminck, 1820 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| Poissons | 67420 | <i>Rhodeus amarus</i> (Bloch, 1782) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien) |
| Reptiles | 79273 | <i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802) | Déterminante | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| 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 (lien) |
| | 100269 | <i>Gladiolus dubius</i> Guss., 1832 | Autre | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 100946 | <i>Helianthemum marifolium</i> Mill., 1768 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 109234 | <i>Narcissus assoanus</i> Dufour, 1830 | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | 110357 | <i>Ophrys bertolonii</i> Moretti, 1823 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 110473 | <i>Ophrys speculum</i> Link, 1799 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|--|----------------------|---|
| Bibliographie | BELTRA S., DELLA-CASA S., HILL B., VELA E. | 1996 | Diagnostic écologique sur trois massifs collinéens des Bouches-du-Rhône (Alpilles, Chaîne des Côtes, Massif de lançon-de-Provence/la Fare-les-Oliviers) dans l'optique de la mise en place d'activités pastorales et agricoles. Rapport CEEP. 81 p. + annexes. |
| | BELTRA S., HAQUART A., PETERS P., PONT D. | 1995 | Inventaire des zones éligibles de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur au titre de la directive C.E.E. du Conseil n°92/43 du 21 mai 1992 (« Directive Habitats »). Complément d'étude concernant les 53 espèces animales présentes en région Provence-Alpes-Côt |
| | BILLER J.-M. | 1992 | Les Alpilles et les rapaces. C.E.E.P., 25 p. |
| | BILLER J.-M. | 1993 | La faune protégée des Alpilles. C.E.E.P., O.N.F., D.I.R.E.N. PACA, 52 p. |
| | CHABERT J.-P. | 1991 | Genets hybrides. Le Monde des Plantes 441, 13-17. |
| | CHABERT J.-P. | 1995 | Herborisations dans les Bouches-du-Rhône. Le Monde des Plantes 454, 24-26. |
| | CHABERT J.-P., ROUX J.-P. | 1999 | Notes sur la flore des Bouches-du-Rhône (avec les contributions de J.-M. Tison, P. Jauzein, H. Michaud & J. Molina). Le Monde des Plantes 465, 1-8 |
| | DAVID J. | 1969 | Observations sur les Alpilles. Le Monde des Plantes 364, 18-19. |
| | DIAZ LIFANTE Z. | 1991 | Asphodelus cirerae, a forgotten species of Asphodelus sect. Verinea (Liliaceae). Morphological, palinological, Karyological and ecological characterization. Flora Mediterranea 1, 87-109. |
| | DIAZ LIFANTE Z. | 1994 | Asphodelus ayardii Jahand. & Maire, the correct name for A. cirerae Sennen. Flora Mediterranea 4, 5-8. |
| | GIRERD B. | 1992 | Recherches sur la flore de Provence occidentale. Étude n° 9. Inventaire floristique de la chaîne des Alpilles (Bouches-du-Rhône). Bull. Soc. Linn. Provence numéro spécial 2, 3-61. |
| | JAUZEIN P. | 1995 | Fumaria petteri Reichenb. subsp. calcarata (Cadevall) Linder et Soler, un taxon méconnu. Le Monde des Plantes 454, 29. |
| | MOLINIER R.E., MARTIN P. | 1981 | Catalogue des plantes vasculaires des Bouches-du-Rhône. Imprimerie municipale, Marseille. |
| | PERROUD L. | 1880 | Herborisations sur les rochers de Donzère et de Viviers et dans les Alpines. Ann. Soc. Bot. Lyon 8, 107-117 |
| | SAATKAMP A., VELA E. | 2000 | Nouvelles stations provençales de deux Ophrys protégés et rarissimes en France. Le Monde des Plantes 469, 10-11. |
| Collection | HAMARD D. - SILENE | | |
| | JACOTOT G. - SILENE - CEN PACA | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-----------------|---|----------------------|-------|
| | RENET J. - SILENE - CEN PACA | | |
| Informateur | ANONYME | | |
| | (Antoine) Honoré ROUX | | |
| | BADAN O. | | |
| | BARET J. | | |
| | BAYLE P. | | |
| | BEAUDOIN G. - SILENE - CEN PACA | | |
| | BEAUDOIN G., BADAN O. - SILENE - CEN PACA | | |
| | BECK N. - SILENE - Tour du Valat | | |
| | BERTILSSON M. - SILENE - LPO PACA | | |
| | BILLET J.-M. | | |
| | CAVALLO F. - SILENE - Tour du Valat | | |
| | C.E.E.P. | | |
| | CHABERT J.-P. | | |
| | CHABERT J.-P. | | |
| | Christophe BERNIER, Jean-Michel FATON | | |
| | CROCHET P.-A. | | |
| | CROUZET N. - SILENE | | |
| | Danièle HAMARD, Daniel PAVON, Henri MICHAUD, Yves MORVANT, Michel HAMARD | | |
| | Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | |
| | Danièle HAMARD, Michel HAMARD, Daniel PAVON | | |
| | DELIRY C., FATON J.-M. - SILENE - DREAL PACA - N2000, Comite Foin de Crau | | |
| | DIETRICH L. | | |
| | ESPEUT M. | | |
| | Fanny ALBALAT | | |
| | FAVRE Ph. | | |
| | Fédération de Pêche des Bouches-du-Rhône | | |
| | Florian COMMUNIER | | |
| | Frédéric PAWLOWSKI | | |
| | GALEWSKI T. - SILENE - Tour du Valat | | |
| | GOMILA H. - SILENE | | |
| | GRILLAS P.- SILENE - Tour du Valat | | |
| | GUILLEMAIN M. - SILENE - Tour du Valat | | |
| | HAQUART A. | | |
| Hélène CIGOLINI | | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|--|----------------------|-------|
| | Jean-Marie ANDRE | | |
| | Jean-Pierre DELMAS | | |
| | Jérémie DEMAY | | |
| | JOULOT C. | | |
| | Julien GIVORD, Virgile NOBLE, Guilhem DEBARROS, Eléonore TERRIN | | |
| | KAYSER Y. - SILENE - Tour du Valat | | |
| | KAYSER Y., DIETRICH L. - SILENE - CEN PACA | | |
| | KAYSER Y., MENGIN F. - SILENE - Tour du Valat | | |
| | LEPLEY M. | | |
| | Lisbeth ZECHNER | | |
| | MARTIN R. - SILENE | | |
| | Mathias PIRES, Danièle HAMARD, Bernadette HUYNH-TAN, Henri MICHAUD, Julien BARET | | |
| | MICHAUD H. - SILENE | | |
| | Nicolas CROUZET, Henri MICHAUD, Yves MORVANT | | |
| | OLIVIER A., LOMBARDINI K. -SILENE - CEN PACA | | |
| | OUBRIER H. - SILENE - CEN PACA | | |
| | PATRY N. - SILENE | | |
| | PAULUS G. - SILENE - CEN PACA | | |
| | PAVON D. - SILENE | | |
| | PERROUD | | |
| | Pierre AGUESSE | | |
| | Pierre BLANC | | |
| | PONCHON C. - SILENE - CEN PACA | | |
| | PRELLI R | | |
| | PRELLI R. | | |
| | Roland MARTIN, P. DUTHILLEUL | | |
| | ROMBAUT D. | | |
| | ROUX H. | | |
| | ROUX J.-P. | | |
| | Service du Patrimoine Naturel (S.P.N.) | | |
| | TALLON G. | | |
| | TATIN D., TANGA O. - SILENE - CEN PACA | | |
| | Thierry LAURENT | | |
| | VÉLA E. | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|---|----------------------|-------|
| | VELA E. - SILENE | | |
| | VINCENT MARTIN N., PERENNOU C. - SILENE - Tour du Valat | | |
| | VINCENT-MARTIN N. - SILENE - CEN PACA | | |
| | VINCENT-MARTIN N., DORGERE A. - SILENE - CEN PACA | | |
| | WOLFF A. - SILENE - CEN PACA | | |
| | Yves MORVANT, Henri MICHAUD, Mathias PIRES, Danièle HAMARD, Michel HAMARD | | |