



# MAURES

## (Identifiant national : 930012516)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 83200100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, TCHIKLADZE T., Mathias PIRES, Antoine CATARD, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Perrine LAFFARGUE, .- 930012516, MAURES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 40P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012516.pdf>

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

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, TCHIKLADZE T., Mathias PIRES, Antoine CATARD, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Perrine LAFFARGUE

Centroïde calculé : 943404°-1836147°

### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN :

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	6
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	6
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	6
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	7
6. HABITATS .....	7
7. ESPECES .....	12
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	40
9. SOURCES .....	40

## 1. DESCRIPTION

### ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [930012521](#) - (Id reg. : 83200156)
- Id nat. : [930012517](#) - (Id reg. : 83200119)
- Id nat. : [930012519](#) - (Id reg. : 83200138)
- Id nat. : [930012520](#) - (Id reg. : 83200120)
- Id nat. : [930012524](#) - (Id reg. : 83200121)
- Id nat. : [930012528](#) - (Id reg. : 83200123)
- Id nat. : [930012529](#) - (Id reg. : 83200118)
- Id nat. : [930012537](#) - (Id reg. : 83200122)
- Id nat. : [930012550](#) - (Id reg. : 83200160)
- Id nat. : [930020298](#) - (Id reg. : 83200102)
- Id nat. : [930020299](#) - (Id reg. : 83200103)
- Id nat. : [930020300](#) - (Id reg. : 83200155)
- Id nat. : [930012518](#) - (Id reg. : 83200137)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Var
- Commune : Fréjus (INSEE : 83061)
- Commune : Pignans (INSEE : 83092)
- Commune : Collobrières (INSEE : 83043)
- Commune : Croix-Valmer (INSEE : 83048)
- Commune : Gonfaron (INSEE : 83067)
- Commune : Môle (INSEE : 83079)
- Commune : Lavandou (INSEE : 83070)
- Commune : Mayons (INSEE : 83075)
- Commune : Vidauban (INSEE : 83148)
- Commune : Cogolin (INSEE : 83042)
- Commune : Gassin (INSEE : 83065)
- Commune : Grimaud (INSEE : 83068)
- Commune : Bormes-les-Mimosas (INSEE : 83019)
- Commune : Carnoules (INSEE : 83033)
- Commune : Roquebrune-sur-Argens (INSEE : 83107)
- Commune : Rayol-Canadel-sur-Mer (INSEE : 83152)
- Commune : Garde-Freinet (INSEE : 83063)
- Commune : Sainte-Maxime (INSEE : 83115)
- Commune : Cavalaire-sur-Mer (INSEE : 83036)
- Commune : Hyères (INSEE : 83069)
- Commune : Cannet-des-Maures (INSEE : 83031)
- Commune : Muy (INSEE : 83086)
- Commune : Pierrefeu-du-Var (INSEE : 83091)
- Commune : Londe-les-Maures (INSEE : 83071)
- Commune : Arcs (INSEE : 83004)
- Commune : Plan-de-la-Tour (INSEE : 83094)
- Commune : Puget-Ville (INSEE : 83100)

### 1.2 Superficie

75256,76 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 766

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930012517](#) - VALLON DE L'ESTELLE (Type 1) (Id reg. : 83200119)
- Id nat. : [930012529](#) - SAINT-CLAIR - PIERRE D'AVENON - AIGUEBELLE (Type 1) (Id reg. : 83200118)
- Id nat. : [930012520](#) - LA VERNE (Type 1) (Id reg. : 83200120)
- Id nat. : [930012521](#) - VALLÉE DU RÉAL COLLOBRIER (Type 1) (Id reg. : 83200156)
- Id nat. : [930012518](#) - LE PANSARD (Type 1) (Id reg. : 83200137)
- Id nat. : [930012524](#) - MAURES SEPTENTRIONALES DE NOTRE-DAME DES ANGES À LA GARDE-FREINET (Type 1) (Id reg. : 83200121)
- Id nat. : [930012528](#) - FORÊT DU DOM (Type 1) (Id reg. : 83200123)
- Id nat. : [930012537](#) - VALLON DE LA GAILLARDE (Type 1) (Id reg. : 83200122)
- Id nat. : [930020298](#) - LAMBERT (Type 1) (Id reg. : 83200102)
- Id nat. : [930020299](#) - CAPELUDE (Type 1) (Id reg. : 83200103)
- Id nat. : [930012550](#) - ADRET DU MONT ROUX (Type 1) (Id reg. : 83200160)
- Id nat. : [930012519](#) - LE MARAVENNE - VALLONS DE VALCROS ET TAMARY (Type 1) (Id reg. : 83200138)
- Id nat. : [930020300](#) - GRAND NOYER - PETIT NOYER (Type 1) (Id reg. : 83200155)

## 1.5 Commentaire général

### Commentaire général

Ensemble forestier exceptionnel tant du point de vue biologique qu'esthétique. Zone cristalline très diversifiée en biotopes encore bien préservés : paysages rupestres, ripisylves, taillis, maquis, pelouses et de très belles formations forestières. Relief accentué traversé par de nombreux ruisseaux et rivières plus ou moins temporaires.

### Flore et habitats naturels

Les espèces forestières sont dominées par le Chêne liège et le Chêne vert. Bois de Pins parasols, régénération difficile du Pin mésogéen. Le Pin d'Alep est surtout présent à l'Ouest et au Sud-Ouest du massif. Les châtaigneraies, dont beaucoup sont anthropogènes ont fait la réputation de Collobrières.

Les vallons frais et humides en ubac sont fréquemment peuplés par une grande fougère rare dans la région provençale = *Osmunda regalis*. D'autres espèces, d'un très grand intérêt biogéographique, sont particulièrement rares : *Ophioglossum vulgatum*, *Ophioglossum lusitanicum*, *Blechnum spicant*, *Cicendia filiformis*, etc...

Enfin, un bon nombre d'espèces sont protégées au plan national : *Kickxia cirrhosa*, *Lythrum thymifolium*, *Ranunculus ophioglossifolius*, *Ranunculus revelieri*, *Genista linifolia*, *Vicia laeta*, *Serapias neglecta*, *Serapias parviflora*, *Spiranthes aestivalis*, *Isoetes duriaei*, *Isoetes hystrix*, *Kickxia commutata*, *Nerium oleander*, *Gratiola officinalis*, *Allium chamaemoly*, *Heteropogon contortus*, *Vitex agnus-castus*, etc...

Pour les particularités locales, voir aussi les développements dans les sous-zones :

- Saint-Clair, pierre d'Avenon, Aiguebelle,
- Vallon de l'Estelle,
- Le Pansard,
- Le Maravenne, vallons de Valcros et Tamary
- La Verne,
- Vallée du Réal Collobrier,
- Maures septentrionales de Notre-Dame des Anges à la Garde-Freinet,
- Adret du mont Roux,
- Vallon de la Gaillarde,
- Grand Noyer, Petit Noyer,

- Lambert,
- Capelude,
- Forêt du Dom.

Intérêts géologiques et pédologiques :

Remarquables affleurements de basaltes quaternaires : Les basaltes de Maravielle sont à la Provence cristalline ce que sont les basaltes d'Evenos à la Provence calcaire.

Gisement de grenat de Sarvengude : Les micaschistes de Sarvengude appartiennent au groupe des Berles et présentent un grand intérêt minéralogique car ils sont très riches en grenats de grande taille très recherchés.

Collobriérite de Collobrières : Appartenant au groupe de micaschistes de Berles, la collobriérite, roche cristalline dense, est particulièrement bien représenté dans le vallon de Vaubarnier où elle est particulièrement riche en magnétite, amphiboles ou grenats.

A l'ouest du Plan de la Tour, zone d'érosion en boules caractéristiques pour ses granites. Les produits d'érosion et d'altération en place des granites ont donné des sols particuliers dans ce secteur de la Provence. On y rencontre :

- des sols minéraux bruts d'érosion.
- des sols peu évolués humifères (rankers) ou d'apports alluviaux et colluviaux, de structure très grossière, riches en graviers de quartz.
- des sols brunifiés modaux ou faiblement lessivés.

Voir aussi développement particulier dans les sous zones :

- Le Pansard,
- Le Maravenne, vallons de Valcros et Tamary,
- Maures septentrionales de Notre-Dame des Anges à la Garde-Freinet.

## Faune

Bien connu sur le plan naturaliste, le massif des Maures possède un intérêt faunistique exceptionnel. En effet, ce ne sont pas moins de 104 espèces animales d'intérêt patrimonial (dont 76 espèces déterminantes) qui ont été recensées dans cette zone.

L'avifaune patrimoniale y est représentée par plusieurs espèces déterminantes de grand intérêt telles que le Coucou geai, l'Hirondelle rousseline, la Pie-grièche à tête rousse... Parmi les autres espèces aviennes patrimoniales, citons parmi les rapaces diurnes l'Aigle royal (1 couple reproducteur découvert en 2000), l'Autour des palombes, le Circaète Jean le blanc (6 couples nicheurs), le Faucon hobereau, la Bondrée apivore et parmi les rapaces nocturnes le Grand-duc d'Europe (1 couple nicheur possible), la Chouette chevêche et le Petit-duc scops. Chez les autres groupes d'oiseaux, les espèces nicheuses patrimoniales remarquables comprennent le Martin-pêcheur d'Europe, le Guêpier d'Europe, la Huppe fasciée, le Torcol fourmilier, le Pic épeichette, le Bruant proyer, le Bruant fou, le Bruant ortolan, la Pie-grièche écorcheur, la Pie grièche méridionale, la Fauvette orphée, le Gobemouche gris. Les Mammifères sont quant à eux représentés par la Genette et par diverses espèces de chauves souris comme le Murin à oreilles échancrées, le Petit Rhinolophe, le grand Rhinolophe, le Murin de Bechstein, le Petit Murin, le Grand Murin, le Minioptère de Schreibers et le Molosse de Cestoni. La Cistude d'Europe et la Tortue d'Hermann comptent dans ce massif parmi leurs plus belles populations provençales. Parmi les Amphibiens, citons notamment la présence du Péloodyte ponctué et de la Grenouille agile. Les poissons d'eau douce comprennent notamment le Barbeau méridional, adapté aux ruisseaux temporaires, et le Blageon.

Le cortège d'arthropodes est très riche en espèces patrimoniales appartenant d'ailleurs à différents groupes (insectes, arachnides, crustacés) et associés à une palette de milieux naturels. De très nombreuses espèces de coléoptères du sol, endémiques varois et provençaux, sont ici présentes, dont certaines appartiennent à des genres souvent primitifs et anciens (Mayetia pubiventris, M. subfagniezi et M. subhoffmanni). Signalons également la présence du Carabe voyageur (Carabus vagans), espèce déterminante franco ligure de Carabidés, vulnérable et en limite d'aire, habitant les subéraies claires, les bords de cultures et les jardins, pouvant être localement abondant et celle du Carabique Bembidion siculum winkleri (= Ocydromus siculum winkleri), espèce déterminante menacée d'extinction, présente en France uniquement dans le Var et les Pyrénées

orientales. Les vieux peuplements de Chênes-lièges abritent une espèce emblématique des Maures, le Macrotome écussoné (*Prinobius myardi*), imposant coléoptère longicornes (famille des Cerambycidae) dont la larve se nourrit du bois sénescant. Concernant les lépidoptères, mentionnons celles de l'Hespérie à bandes jaunes (*Pyrgus sidae*), espèce déterminante d'affinité méditerranéenne orientale, vivant dans les pelouses sèches et boisements clairs thermophiles où la chenille vit au dépend de différentes potentilles (*Potentilla hirta* et espèces proches), de la Thécla de l'Arbousier (*Callophrys avis*), espèce déterminante, rare et localisée, typiquement méditerranéenne, de répartition ouest méditerranéenne, fréquentant les maquis et broussailles où croît sa plante hôte, de la Téchla de l'orme (*Satyrium w-album*), espèce remarquable d'affinité eurasiatique tempérée, localisée et peu commune, ayant fortement régressé suite au dépérissement des ormes attaqués par la graphiose, de l'Azuré des orpins (*Scolitantides orion*), espèce remarquable d'affinité eurasiatique très localisée en France et généralement peu abondante, fréquentant les milieux ouverts chauds et rocaillieux à Orpins, de la Diane (*Zerynthia polyxena*), espèce remarquable et protégée de Papilionidés, en régression sur le littoral, thermophile, de répartition centre et est-méditerranéenne, localement liée aux abords de cours d'eau et autres zones humides où croît sa plante-hôte l'Aristolochie à feuilles rondes (*Aristolochia rotunda*).

Parmi les espèces intéressantes d'odonates figurent notamment le Caloptéryx occitan (*Calopteryx xanthostoma*), espèce remarquable d'affinité ouest-méditerranéenne que l'on rencontre dans les ruisseaux et les rivières à eaux claires, la Cordulie à corps fin (*Oxygastra curtisii*), espèce remarquable d'odonate, protégée en Europe, d'affinité ouest-méditerranéenne, dont la larve aquatique se développe au niveau du chevelu racinaire des arbres rivulaires. Deux espèces remarquables de Neuroptères sont également signalées, le Grand fourmilion (*Palpares libelluloides*), espèce assez commune dans les Bouches-du-Rhône et le Var mais toujours localisée aux steppes et autres formations herbacées maigres et sèches, et l'Ascalaphe loriot (*Libelloides ictericus*), qui affectionne les surfaces ouvertes avec une strate herbacée dense. Un Mantidae peut également être cité, la Mante terrestre (*Geomantis larvoides*), espèce remarquable et peu commune d'affinité ouest-méditerranéenne, caractérisée par son déplacement vif en courant sur le sol. Les orthoptères se singularisent par la présence de l'Ephippigère provençale (*Ephippiger provincialis*), espèce remarquable méditerranéenne et thermophile, endémique des départements du Var et des Bouches du Rhône où elle peut être localement abondante dans les maquis, cultures, vignes et lisières forestières. Notons par ailleurs la présence de la spectaculaire Magicienne dentelée (*Saga pedo*), sauterelle protégée relativement bien représentée localement. Les Crustacés sont représentés par le Cyclops prealpinus prealpinus, espèce aquatique de Crustacé Copépode propre aux eaux oligotrophes de la retenue du barrage de la Verne, par les Cloportes (Crustacés Isopodes) *Armadillidium quinquepustulanum*, espèce endémique des stations sablonneuses chaudes et sèches du massif des Maures et des îles d'Hyères, *Trichoniscus darwini*, espèce remarquable localisée en P.A.C.A. aux départements du Var, des Alpes Maritimes et du Vaucluse, *Haplophthalmus provincialis*, espèce remarquable propre aux départements des Bouches-du-Rhône, du Var et des Alpes Maritimes, et *Tiroloscia esterelana*, espèce remarquable des sols siliceux des châtaigneraies, des subéraies et des yeuseraies, endémique des massifs des Maures et de l'Esterel. Chez les Arachnides, notons la présence du Scorpion jaune languedocien (*Buthus occitanus*), espèce méditerranéenne remarquable d'Arachnides Buthidés, relativement localisée, liée aux endroits rocaillieux, ouverts, secs, chauds et ensoleillés (espèce dite « xéro thermophile »), ainsi que de l'araignée forestière *Leptoneta vittata*. Chez les Mollusques, citons notamment la Fausse-veloutée des chênes-lièges (*Urticicola suberinus*), espèce remarquable de Gastéropodes appartenant à la famille des Hygromiidés, décrite en 1882 puis redécouverte récemment dans les environs de Collobrières après être complètement tombée dans l'oubli, reconnue comme espèce bien caractérisée et endémique des subéraies des Maures et de l'Esterel, cette espèce étant très dépendante des feuilles de chêne-liège dont elle se nourrit.

## 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**

- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Oiseaux
- Mammifères
- 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)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Formations végétales, étages de végétation

### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Les limites de cette ZNIEFF ont été choisies pour englober le massif des Maures, en essayant d'éviter le plus possible les zones trop mitées (vigne ou habitation). La plaine des Maures et le rocher de Roquebrune (déjà en ZNIEFF par ailleurs) constituent les limites Nord de la zone.

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C3.4211 Communautés terrestres à Isoète</i>	<i>22.3411 Groupements terrestres à Isoètes</i>				
<i>G1.131 Forêts galeries méridionales à Alnus glutinosa</i>	<i>44.5 Galeries méridionales d'Aulnes et de Bouleaux</i>				
<i>C3.4217 Communautés à Spiranthe et Mouron</i>	<i>22.3417 Groupements à Spiranthes et Anagallis</i>				
<i>G1.131 Forêts galeries méridionales à Alnus glutinosa</i>	<i>44.5 Galeries méridionales d'Aulnes et de Bouleaux</i>				
<i>C3.4211 Communautés terrestres à Isoète</i>	<i>22.3411 Groupements terrestres à Isoètes</i>				
<i>C3.4217 Communautés à Spiranthe et Mouron</i>	<i>22.3417 Groupements à Spiranthes et Anagallis</i>				
<i>G1.131 Forêts galeries méridionales à Alnus glutinosa</i>	<i>44.5 Galeries méridionales d'Aulnes et de Bouleaux</i>				
<i>C3.4211 Communautés terrestres à Isoète</i>	<i>22.3411 Groupements terrestres à Isoètes</i>				
<i>C3.4217 Communautés à Spiranthe et Mouron</i>	<i>22.3417 Groupements à Spiranthes et Anagallis</i>				
<i>E3.111 Prairies à Serapias</i>	<i>22.344 Prairies à Serapias</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F5.52 Formations à <i>Euphorbia dendroides</i>	32.22 Formations à Euphorbes				
F5.54 Fourrés à <i>Chamaerops humilis</i>	32.24 Fruticée à Palmier nain				
E1.313 Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels	34.5131 Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen				
G1.131 Forêts galeries méridionales à <i>Alnus glutinosa</i>	44.5 Galeries méridionales d'Aulnes et de Bouleaux				
F9.311 Galeries à Laurier rose	44.811 Galeries de Laurier-rose				
F9.312 Fourrés de Gattilier	44.812 Fourrés de Gattiliers				
G2.1111 Chênaies à Chêne- liège provençales	45.211 Forêts provençales de Chênes lièges				
C3.4211 Communautés terrestres à Isoète	22.3411 Groupements terrestres à Isoètes				
F9.311 Galeries à Laurier rose	44.811 Galeries de Laurier-rose				
C3.4211 Communautés terrestres à Isoète	22.3411 Groupements terrestres à Isoètes				
F9.311 Galeries à Laurier rose	44.811 Galeries de Laurier-rose				
G2.1111 Chênaies à Chêne- liège provençales	45.211 Forêts provençales de Chênes lièges				
C3.4211 Communautés terrestres à Isoète	22.3411 Groupements terrestres à Isoètes				
F9.311 Galeries à Laurier rose	44.811 Galeries de Laurier-rose				
G2.1111 Chênaies à Chêne- liège provençales	45.211 Forêts provençales de Chênes lièges				
C3.4211 Communautés terrestres à Isoète	22.3411 Groupements terrestres à Isoètes				
C3.4217 Communautés à <i>Spiranthe</i> et Mouron	22.3417 Groupements à <i>Spiranthes</i> et <i>Anagallis</i>				
E3.111 Prairies à Serapias	22.344 Prairies à Serapias				
G1.131 Forêts galeries méridionales à <i>Alnus glutinosa</i>	44.5 Galeries méridionales d'Aulnes et de Bouleaux				
C3.4211 Communautés terrestres à Isoète	22.3411 Groupements terrestres à Isoètes				



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C3.4217 Communautés à Spiranthe et Mouron	22.3417 Groupements à Spiranthes et Anagallis				
E3.111 Prairies à Serapias	22.344 Prairies à Serapias				
E1.313 Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels	34.5131 Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen				
G1.131 Forêts galeries méridionales à <i>Alnus glutinosa</i>	44.5 Galeries méridionales d' <i>Aulnes</i> et de <i>Bouleaux</i>				
C3.4217 Communautés à Spiranthe et Mouron	22.3417 Groupements à Spiranthes et Anagallis				
G1.131 Forêts galeries méridionales à <i>Alnus glutinosa</i>	44.5 Galeries méridionales d' <i>Aulnes</i> et de <i>Bouleaux</i>				
F5.514 Fourrés à Lentisque	45.12 Bois de Caroubiers				
C3.4211 Communautés terrestres à Isoète	22.3411 Groupements terrestres à Isoètes				
C3.4217 Communautés à Spiranthe et Mouron	22.3417 Groupements à Spiranthes et Anagallis				
E3.111 Prairies à Serapias	22.344 Prairies à Serapias				
F5.52 Formations à <i>Euphorbia dendroides</i>	32.22 Formations à <i>Euphorbes</i>				
E1.313 Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels	34.5131 Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen				
G2.1111 Chênaies à Chêne- liège provençales	45.211 Forêts provençales de Chênes lièges				
F9.312 Fourrés de Gattilier	44.812 Fourrés de Gattiliers				
C3.4211 Communautés terrestres à Isoète	22.3411 Groupements terrestres à Isoètes				
C3.4217 Communautés à Spiranthe et Mouron	22.3417 Groupements à Spiranthes et Anagallis				
E1.313 Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels	34.5131 Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen				

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.7D8 <i>Châtaigneraies à Castanea sativa du sud-est de la France</i>	41.9 <i>Bois de Châtaigniers</i>				
H3.18 <i>Falaises siliceuses thermophiles ouest-méditerranéennes</i>	62.28 <i>Falaises siliceuses provenço-ibériques</i>				
E1.A1 <i>Communautés annuelles méditerranéennes sur sables profonds</i>	35.3 <i>Pelouses siliceuses méditerranéennes</i>				
G1.7D8 <i>Châtaigneraies à Castanea sativa du sud-est de la France</i>	41.9 <i>Bois de Châtaigniers</i>				
G1.312 <i>Forêts galeries provenço-languedociennes à Peupliers</i>	44.612 <i>Galeries de Peupliers provenço-languedociennes</i>				
F5.514 <i>Fourrés à Lentisque</i>	45.12 <i>Bois de Caroubiers</i>				
G2.1212 <i>Chênaies à Chêne vert des plaines catalano-provençales</i>	45.312 <i>Forêts de Chênes verts de la plaine catalo-provençale</i>				
G2.1213 <i>Chênaies à Chêne vert des collines catalano-provençales</i>	45.313 <i>Forêts de Chênes vert des collines catalo-provençales</i>				
G2.6 <i>Bois d'Ilex aquifolium</i>	45.8 <i>Bois de Houx</i>				
H3.18 <i>Falaises siliceuses thermophiles ouest-méditerranéennes</i>	62.28 <i>Falaises siliceuses provenço-ibériques</i>				
G1.312 <i>Forêts galeries provenço-languedociennes à Peupliers</i>	44.612 <i>Galeries de Peupliers provenço-languedociennes</i>				
F5.514 <i>Fourrés à Lentisque</i>	45.12 <i>Bois de Caroubiers</i>				
G2.1212 <i>Chênaies à Chêne vert des plaines catalano-provençales</i>	45.312 <i>Forêts de Chênes verts de la plaine catalo-provençale</i>				
G1.312 <i>Forêts galeries provenço-languedociennes à Peupliers</i>	44.612 <i>Galeries de Peupliers provenço-languedociennes</i>				
F5.514 <i>Fourrés à Lentisque</i>	45.12 <i>Bois de Caroubiers</i>				
G2.1212 <i>Chênaies à Chêne vert des plaines catalano-provençales</i>	45.312 <i>Forêts de Chênes verts de la plaine catalo-provençale</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C3.4214 Gazons méditerranéens à Cyperus</i>	<i>22.3414 Gazons méditerranéens à Cyperus</i>				
<i>G1.7D8 Châtaigneraies à Castanea sativa du sud-est de la France</i>	<i>41.9 Bois de Châtaigniers</i>				
<i>G2.1213 Chênaies à Chêne vert des collines catalano-provençales</i>	<i>45.313 Forêts de Chênes vert des collines catalo-provençales</i>				
<i>G2.6 Bois d'Ilex aquifolium</i>	<i>45.8 Bois de Houx</i>				
<i>H3.18 Falaises siliceuses thermophiles ouest-méditerranéennes</i>	<i>62.28 Falaises siliceuses provenço-ibériques</i>				
<i>E1.A1 Communautes annuelles méditerranéennes sur sables profonds</i>	<i>35.3 Pelouses siliceuses méditerranéennes</i>				
<i>G1.7D8 Châtaigneraies à Castanea sativa du sud-est de la France</i>	<i>41.9 Bois de Châtaigniers</i>				
<i>G2.1213 Chênaies à Chêne vert des collines catalano-provençales</i>	<i>45.313 Forêts de Chênes vert des collines catalo-provençales</i>				
<i>H3.18 Falaises siliceuses thermophiles ouest-méditerranéennes</i>	<i>62.28 Falaises siliceuses provenço-ibériques</i>				
<i>F5.514 Fourrés à Lentisque</i>	<i>45.12 Bois de Caroubiers</i>				
<i>H3.18 Falaises siliceuses thermophiles ouest-méditerranéennes</i>	<i>62.28 Falaises siliceuses provenço-ibériques</i>				
<i>H3.18 Falaises siliceuses thermophiles ouest-méditerranéennes</i>	<i>62.28 Falaises siliceuses provenço-ibériques</i>				

### 6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

### 6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Arachnides	233449	<i>Leptoneta vittata</i> Fage, 1913		Reproduction certaine ou probable					1999
Coléoptères	795395	<i>Bembidion siculum winkleri</i> Netolitzky, 1943		Reproduction certaine ou probable					1999
	8469	<i>Carabus vagans</i> Olivier, 1795		Reproduction certaine ou probable					1975
	243378	<i>Entomoculia antheorensis</i> Coiffait, 1955		Reproduction certaine ou probable					1993
	243388	<i>Entomoculia henryi</i> Coiffait, 1959		Reproduction certaine ou probable					1993
	243414	<i>Entomoculia malierensis</i> Hervé, 1968		Reproduction certaine ou probable					1993
	243397	<i>Entomoculia opulentissima</i> Coiffait, 1962		Reproduction certaine ou probable					1993
	243400	<i>Entomoculia theloti</i> Hervé, 1977		Reproduction certaine ou probable					1993
	244320	<i>Glyphobothrus hervei</i> Besuchet, 1960		Reproduction certaine ou probable					1993
	243507	<i>Leptotyphlus angelicus</i> Coiffait, 1955		Reproduction certaine ou probable					1993

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
	243426	<i>Leptotyphlus argensis</i> Coiffait, 1957		Reproduction certaine ou probable					1993
	243509	<i>Leptotyphlus balachowskyi</i> Hervé, 1966		Reproduction certaine ou probable					1993
	243512	<i>Leptotyphlus coiffaiti</i> Hervé, 1964		Reproduction certaine ou probable					1993
	243514	<i>Leptotyphlus compitalis</i> Hervé, 1965		Reproduction certaine ou probable					1993
	243517	<i>Leptotyphlus dispar</i> Hervé, 1965		Reproduction certaine ou probable					1993
	243518	<i>Leptotyphlus dispersus</i> Hervé, 1967		Reproduction certaine ou probable					1993
	10025	<i>Leptotyphlus domensis</i> Coiffait, 1957		Reproduction certaine ou probable					1993
	243519	<i>Leptotyphlus dujardini</i> Hervé, 1967		Reproduction certaine ou probable					1993
	243520	<i>Leptotyphlus fissuralis</i> Coiffait, 1959		Reproduction certaine ou probable					1993
	10043	<i>Leptotyphlus furcatus</i> Coiffait, 1957		Reproduction certaine ou probable					1993
	10045	<i>Leptotyphlus gardensis</i> Coiffait, 1959		Reproduction certaine ou probable					1993

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
	243420	<i>Leptotyphlus hades</i> Coiffait, 1955		Reproduction certaine ou probable					1993
	243525	<i>Leptotyphlus laneyriei</i> Hervé, 1965		Reproduction certaine ou probable					1993
	243527	<i>Leptotyphlus lobatus</i> Coiffait, 1959		Reproduction certaine ou probable					1993
	10028	<i>Leptotyphlus londensis</i> Coiffait, 1959		Reproduction certaine ou probable					1993 - 1995
	243530	<i>Leptotyphlus monachus</i> Hervé, 1967		Reproduction certaine ou probable					1993
	243535	<i>Leptotyphlus sassii</i> Hervé, 1966		Reproduction certaine ou probable					1993
	243537	<i>Leptotyphlus strobinoi</i> Hervé, 1967		Reproduction certaine ou probable					1993
	243538	<i>Leptotyphlus sublaneyriei</i> Hervé, 1965		Reproduction certaine ou probable					1993
	244434	<i>Mayetia bonadonai</i> Coiffait, 1955		Reproduction certaine ou probable					1993
	244439	<i>Mayetia coiffaiti</i> Hervé, 1962		Reproduction certaine ou probable					1993
	244443	<i>Mayetia debilis</i> Coiffait, 1962		Reproduction certaine ou probable					1993 - 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
	244444	<i>Mayetia delamarei</i> Hervé, 1969		Reproduction certaine ou probable					1993
	244447	<i>Mayetia fagniezi</i> Coiffait, 1955		Reproduction certaine ou probable					1993
	244448	<i>Mayetia fossulata</i> Coiffait, 1957		Reproduction certaine ou probable					1993
	244456	<i>Mayetia jeanneli</i> Coiffait, 1955		Reproduction certaine ou probable					1993
	244457	<i>Mayetia jolyi</i> Hervé, 1965		Reproduction certaine ou probable					1993 - 1995
	244466	<i>Mayetia martelensis</i> Coiffait, 1957		Reproduction certaine ou probable					1993
	222316	<i>Metadromius mymidon</i> (Fairmaire, 1859)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244228	<i>Paramaurops abeillei</i> (Saulcy, 1875)		Reproduction certaine ou probable					1993 - 1995
	244229	<i>Paramaurops aberrans</i> (Hervé, 1963)		Reproduction certaine ou probable					1993 - 1995
	244230	<i>Paramaurops achaetus</i> (Jeannel, 1958)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244232	<i>Paramaurops collobrierensis</i> (Hervé, 1963)		Reproduction certaine ou probable					1993

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
	244237	<i>Paramaups hervei</i> (J. Ochs, 1961)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244238	<i>Paramaups jeanneli</i> (Hervé, 1966)		Reproduction certaine ou probable					1993 - 1995
	244241	<i>Paramaups laneyriei</i> (Hervé, 1966)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244242	<i>Paramaups molinieri</i> (Hervé, 1966)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244247	<i>Paramaups provincialis</i> Jeannel, 1958		Reproduction certaine ou probable					1993
	244248	<i>Paramaups remotus</i> (Hervé, 1963)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244249	<i>Paramaups siettii</i> (Jeannel, 1948)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244250	<i>Paramaups simoni</i> (Sainte-Claire Deville, 1912)		Reproduction certaine ou probable					1993
	244252	<i>Paramaups varensis</i> (Binaghi, 1945)		Reproduction certaine ou probable					1999
	223188	<i>Prinobius myardi</i> Mulsant, 1842		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUBIN G. - SILENE - NATURALIA				1993 - 2011
	222815	<i>Scotodipnus glaber</i> (Baudi di Selve, 1859)		Reproduction certaine ou probable					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
Crustacés	237026	<i>Armadillidium quinquepustulatum</i> <i>Budde-Lund, 1885</i>		Reproduction certaine ou probable					1999
	237063	<i>Tiroloscia estrelana</i> <i>(Verhoeff, 1918)</i>		Reproduction certaine ou probable					1999
Diptères	226270	<i>Thornburghiella quezeli</i> <i>(Vaillant, 1955)</i>		Reproduction certaine ou probable					1999
Hémiptères	237916	<i>Nabis mediterraneus</i> <i>Remane, 1962</i>		Reproduction certaine ou probable					1999
	237351	<i>Patapius spinosus</i> <i>(Rossi, 1790)</i>		Reproduction certaine ou probable					1988
Hyménoptères	239511	<i>Anthophora punctilabris</i> <i>Pérez, 1879</i>	<i>Anthophore du Romarin</i>	Reproduction certaine ou probable					1992
Lépidoptères	54309	<i>Callophrys avis</i> <i>Chapman, 1909</i>	<i>Thécla de l'Arbousier (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE				1975 - 2009
	53258	<i>Pyrgus sidae</i> <i>(Esper, 1784)</i>	<i>Hespérie du Sida (L'), Hespérie de l'Abutilon (L'), Chamarré (Le), Hespérie à bandes jaunes (L')</i>	Reproduction certaine ou probable					2005
Mammifères	79305	<i>Miniopterus schreibersii</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Minioptère de Schreibers</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Chiroptères de Provence				2011
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Murin de Bechstein</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Chiroptères de Provence				2011
	60427	<i>Myotis blythii</i> <i>(Tomes, 1857)</i>	<i>Petit Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Chiroptères de Provence				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
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	<i>Murin à oreilles échanquées, Vespertilion à oreilles échanquées</i>	Reproduction certaine ou probable			18		1997
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Chiroptères de Provence				2011
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA				2011
Oiseaux	3461	<i>Clamator glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Coucou geai</i>	Reproduction certaine ou probable			2		1993
	3586	<i>Coracias garrulus</i> Linnaeus, 1758	<i>Rollier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CELSE Joseph - SILENE - CEN PACA				2005
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction indéterminée	Collection : BELAUD M. - SILENE - CEN PACA				2005
	2651	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Aigle botté</i>	Reproduction certaine ou probable			2		1998
	3699	<i>Hirundo daurica</i> Linnaeus, 1771	<i>Hirondelle rousseline</i>	Reproduction certaine ou probable			4		1997 - 1998
	4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche à tête rousse</i>	Reproduction certaine ou probable			2		1993 - 1999
Phanérogames	80162	<i>Adenocarpus telonensis</i> (Loisel.) DC., 1815	<i>Adénocarpe de Toulon, Adénocarpe à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1999 - 2013
	80775	<i>Agrostis tenerrima</i> Trin., 1824	<i>Agrostis élégant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SAATKAMP A. - SILENE				2007
	80912	<i>Aira provincialis</i> Jord., 1852	<i>Canche de Provence</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1997 - 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
	80923	<i>Aira tenorei</i> Guss., 1827	<i>Canche de Tenore,</i> <i>Aïra de Tenore</i>	Reproduction indéterminée					
	80955	<i>Airopsis tenella</i> (Cav.) Asch. & Graebn., 1899	<i>Airopsis délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CROZE T. - SILENE				2011
	81341	<i>Allium chamaemoly</i> L., 1753	<i>Ail petit Moly</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GIVORD J. - Silene				1999 - 2013
	82283	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82287	<i>Anacamptis papilionacea</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis papillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MARTIN Roland - SILENE				2009
	82439	<i>Andropogon distachyos</i> L., 1753	<i>Andropogon à deux épis,</i> <i>Barbon double</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1999 - 2013
	82642	<i>Anemone palmata</i> L., 1753	<i>Anémone palmée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUYNH-TAN B. - SILENE				2001 - 2013
	612395	<i>Anthemis cretica</i> subsp. <i>gerardiana</i> (Jord.) Greuter, 2005	<i>Anthémis de Gérard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2012
	82965	<i>Anthyllis barba-jovis</i> L., 1753	<i>Arbuste d'argent,</i> <i>Barbe de Jupiter,</i> <i>Anthyllis Barbe-de-Jupiter,</i> <i>Anthyllide barbe de Jupiter</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2005

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	83790	<i>Aristolochia paucinervis</i> Pomel, 1874	<i>Aristolochie à nervures peu nombreuses, Aristolochie peu nervée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84312	<i>Asperula laevigata</i> L., 1767	<i>Aspérule lisse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84834	<i>Astragalus echinatus</i> Murray, 1770	<i>Astragale hérissé d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SAATKAMP A. - SILENE				2007
	84881	<i>Astragalus pelecinus</i> (L.) Barneby, 1964	<i>Biserrule en forme de hache</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GIVORD J. - Silene				1999 - 2013
	88465	<i>Carex depauperata</i> Curtis ex With., 1787	<i>Laïche appauvrie, Laïche à épis grêles et peu fournis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Thibault SAUVAGET - SILENE				2011
	132676	<i>Carex depressa</i> subsp. <i>basilaris</i> (Jord.) Kerguélen, 1987	<i>Laïche à épis dès la base</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2013
	89610	<i>Centaurea henryi</i> Jord., 1847	<i>Centaurée de Henry, Centaurée d'Henry</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2013
	90092	<i>Cerastium siculum</i> Guss., 1832	<i>Céraiste de Sicile</i>	Reproduction certaine ou probable					
	90389	<i>Chaetonychia cymosa</i> (L.) Sweet, 1839	<i>Paronyque en forme de cyme, Paronyque en cyme</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CROZE T. - SILENE				2011
	90524	<i>Chamaerops humilis</i> L., 1753	<i>Chamaerops nain, Doum, Palmier nain</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	91132	<i>Cicendia filiformis</i> (L.) Delarbre, 1800	<i>Cicendie filiforme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GIVORD J. - Silene				1997 - 2012
	91258	<i>Circaea lutetiana</i> L., 1753	<i>Circée de Paris, Circée commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAYA A. - SILENE				1996 - 2006
	612437	<i>Cleistogenes serotina</i> subsp. <i>serotina</i> (L.) Keng, 1934	<i>Cleistogène tardif</i>	Reproduction indéterminée	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2014
	92356	<i>Convolvulus siculus</i> L., 1753	<i>Liseron de Sicile</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2014
	92567	<i>Corrigiola telephiifolia</i> Pourr., 1788	<i>Corrigiole à feuilles de téléphium, Corrigiola à feuilles de Téléphium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2013
	92807	<i>Crassula vaillantii</i> (Willd.) Roth, 1827	<i>Bulliarde de Vaillant, Crassule de Vaillant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2014
	93079	<i>Crepis leontodontoides</i> All., 1789	<i>Crépide fausse dent de lion, Crépide faux Liondent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009
	94603	<i>Delphinium staphisagria</i> L., 1753	<i>Staphisaigre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2005
	95240	<i>Doronicum plantagineum</i> L., 1753	<i>Doronic à feuilles de plantain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Denis GYNOUVES - SILENE				1999 - 2012
	97904	<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel, 1886	<i>Cicendie naine, Éxacule nain, Cicendie fluette</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99580	<i>Galium verrucosum</i> Huds., 1767	<i>Gaillet à verrues, Gaillet anisé</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				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
	99776	<i>Genista linifolia</i> L., 1762	<i>Genêt à feuilles de lin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUYNE M.-F. - SILENE				2009
	100076	<i>Geranium lanuginosum</i> Lam., 1788	<i>Géranium laineux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	<i>Gratiolle officinale, Herbe au pauvre homme</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				1999 - 2010
	101455	<i>Hesperis laciniata</i> All., 1785	<i>Julienne à feuilles laciniées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOBLE V. - SILENE				2010
	101510	<i>Heteropogon contortus</i> (L.) P.Beauv. ex Roem. & Schult., 1817	<i>Herbe barbue, Andropogon, Hétéropogon contourné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2013
	103245	<i>Hypericum androsaemum</i> L., 1753	<i>Millepertuis Androsème</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAYA A. - SILENE				1999 - 2013
	104337	<i>Juncus striatus</i> Schousb. ex E.Mey., 1822	<i>Jonc strié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2011
	104457	<i>Kengia serotina</i> (L.) Packer, 1960	<i>Cleistogène tardif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2012
	104500	<i>Kickxia cirrhosa</i> (L.) Fritsch, 1897	<i>Linaire à vrilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CROZE T. - SILENE				2011
	104501	<i>Kickxia commutata</i> (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897	<i>Linaire grecque, Linaire changée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAYA A. - SILENE				2013
	104845	<i>Lamarckia aurea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Lamarckie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLET O. - SILENE				1999 - 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
	106651	<i>Lotus conimbricensis</i> Brot., 1800	<i>Lotier de Coïmbre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	107097	<i>Lythrum borysthenticum</i> (Schrank) Litv., 1917	<i>Pourpier d'eau du Dniepr, Péplis dressé, Peplis de Boreau</i>	Reproduction certaine ou probable					
	107123	<i>Lythrum thymifolium</i> L., 1753	<i>Salicaire à feuilles de thym</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SAATKAMP A. - SILENE				2006
	108005	<i>Melomphis arabica</i> (L.) Raf., 1837	<i>Ornithogale d'Arabie</i>	Reproduction certaine ou probable					1986
	109498	<i>Neotinea lactea</i> (Poir.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis laiteux, Orchis lacté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009
	109584	<i>Nerium oleander</i> L., 1753	<i>Laurier rose, Oléandre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAAYA A. - SILENE				1999 - 2013
	109732	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	<i>Nénuphar jaune, Nénufar jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CROZE T. - SILENE				2011
	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 : MICHAUD H. - SILENE				2003
	110362	<i>Ophrys bombyliflora</i> Link, 1800	<i>Ophrys bombyx</i>	Reproduction certaine ou probable					1989
	111545	<i>Orobanche fuliginosa</i> Reut. ex Jord., 1846	<i>Orobanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2010

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	112347	<i>Papaver pinnatifidum</i> Moris, 1837	<i>Pavot penné,</i> <i>Pavot à feuilles pennatifides</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2000 - 2001
	115797	<i>Prangos trifida</i> (Mill.) Herrnst. & Heyn, 1977	<i>Amarinthe trifide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARNOUX J.-C. - SILENE				2008
	117087	<i>Ranunculus lanuginosus</i> L., 1753	<i>Renoncule laineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2013
	117146	<i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill., 1789	<i>Bouton d'or à feuilles d'Ophioglosse,</i> <i>Renoncule à feuilles d'Ophioglosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2011
	139790	<i>Ranunculus revellierii</i> subsp. <i>rodiei</i> (Litard.) Tutin, 1964	<i>Renoncule de Revelière,</i> <i>Renoncule de Rodié</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2012
	117891	<i>Romulea columnae</i> Sebast. & Mauri, 1818	<i>Romulée de Colonna, Romulée à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1999 - 2011
	117921	<i>Romulea rollii</i> Parl., 1858	<i>Romulée de Rolli</i>	Reproduction certaine ou probable					
	118192	<i>Rosa gallica</i> L., 1753	<i>Rose de France,</i> <i>Rosier de Provence</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Roger CRUON - SILENE				2008
	119152	<i>Rubus incanescens</i> Bertol., 1844	<i>Ronce</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2004 - 2008
	122824	<i>Serapias olbia</i> Verg., 1908	<i>Sérapias d'Hyères</i>	Reproduction certaine ou probable					



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
	122830	<i>Serapias parviflora</i> Parl., 1837	<i>Sérapias à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLEURY S. - SILENE				2008
	122836	<i>Serapias strictiflora</i> Welw. ex Da Veiga, 1886	<i>Sérapias à fleurs raides</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2011
	123507	<i>Silene inaperta</i> L., 1753	<i>Silène fermé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2013
	123519	<i>Silene laeta</i> (Aiton) Godr., 1847	<i>Silène gai</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123872	<i>Sisymbrium polyceratum</i> L., 1753	<i>Sisymbre à nombreuses cornes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAAYA A. - SILENE				2006
	124004	<i>Smyrniium perfoliatum</i> L., 1753	<i>Maceron perfolié, Maceron de Crête</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1999 - 2012
	124699	<i>Spiranthes aestivalis</i> (Poir.) Rich., 1817	<i>Spiranthe d'été</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAAYA A. - SILENE				1999 - 2013
	124987	<i>Stellaria cupaniana</i> (Jord. & Fourr.) Bég., 1908	<i>Stellaire de Cupani</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2009
	125343	<i>Symphytum bulbosum</i> K.F.Schimp., 1825	<i>Consoude à bulbe</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125397	<i>Taeniatherum caput-medusae</i> (L.) Nevski, 1934	<i>Taéniathérum tête-de-méduse, Tête-de-méduse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2007
	125412	<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	<i>Tamaris d'Afrique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				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
	608822	<i>Trifolium bocconeii</i> Savi, 1808	Trèfle de Boccone	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1999 - 2013
	127333	<i>Trifolium hirtum</i> All., 1789	Trèfle hérissé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009
	127364	<i>Trifolium ligusticum</i> Balb. ex Loisel., 1807	Trèfle de Ligurie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1999 - 2013
	127956	<i>Tulipa raddii</i> Reboul, 1822	Tulipe précoce	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUYNH-TAN B. - SILENE				2013
	128782	<i>Veronica acinifolia</i> L., 1762	Véronique à feuilles d'acinos, Véronique à feuilles de Calament Acinos	Reproduction certaine ou probable					
	129102	<i>Vicia altissima</i> Desf., 1799	Vesce élevée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2014
	129203	<i>Vicia laeta</i> Ces., 1838	Vesce plaisante, Vesce de Barbazita	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Denis GYNOUVES - SILENE				1999 - 2012
	129233	<i>Vicia melanops</i> Sm., 1813	Vesce noirâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Denis GYNOUVES - SILENE				1999 - 2012
	611324	<i>Viola roccabrunensis</i> M.Espeut, 2004	Pensée de Roquebrune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2011
	129914	<i>Vitex agnus-castus</i> L., 1753	Gattilier, Poivre sauvage	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				1999 - 2013
Ptéridophytes	84487	<i>Asplenium foreziense</i> Legrand, 1885	Doradille du Forez	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2012

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	131829	<i>Asplenium obovatum</i> subsp. <i>billotii</i> (F.W.Schultz) O.Bolós, Vigo, Massales & Ninot, 1990	<i>Asplénium lancéolé</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2010
	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	<i>Scolopendre, Scolopendre officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAYA A. - SILENE				1996
	131841	<i>Asplenium scolopendrium</i> subsp. <i>scolopendrium</i>		Reproduction indéterminée					1996
	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Denis GYNOUVES - SILENE				1999 - 2012
	90587	<i>Cheilanthes maderensis</i> Lowe, 1838	<i>Cheilanthes de Madère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GIVORD J. - Silene				1999 - 2013
	90593	<i>Cheilanthes tinaei</i> Tod., 1886	<i>Cheilanthes de Tineo</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103840	<i>Isoetes duriei</i> Bory, 1844	<i>Isoète de Durieu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				1999 - 2013
	103842	<i>Isoetes histrix</i> Bory, 1844	<i>Isoète épineux, Isoète des sables</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110306	<i>Ophioglossum azoricum</i> C.Presl, 1845	<i>Ophioglosse des Açores</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SAATKAMP A. - SILENE				2006
	110307	<i>Ophioglossum lusitanicum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUYNH-TAN B. - SILENE				2001 - 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
	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				1999 - 2012
	610859	<i>Paragymnopteris marantae</i> (L.) K.H.Shing, 1994	<i>Cheilanthes de Maranta</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				1999 - 2013
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woy., 1913	<i>Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAYA A. - SILENE				1999 - 2013
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cistude d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA	Fort			1991 - 2014
	77433	<i>Testudo hermanni</i> Gmelin, 1789	<i>Tortue d'Hermann</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA	Fort			1992 - 2014
	79273	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	<i>Lézard ocellé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CELSE Joseph - SILENE - CEN PACA				1993 - 2012

## 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	252	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	<i>Pélodyte ponctué</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA				1992 - 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
	310	<i>Rana dalmatina</i> <i>Fitzinger in Bonaparte, 1838</i>	<i>Grenouille agile</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COLOMINE - SILENE - ONF	Fort			1989 - 2013
Arachnides	2122	<i>Buthus occitanus</i> <i>(Amoreux, 1789)</i>	<i>Scorpion languedocien</i>	Reproduction certaine ou probable					1986
Autres insectes	65844	<i>Geomantis larvoides</i> <i>Pantel, 1896</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUBIN G. - SILENE - NATURALIA				2011
	219887	<i>Libelloides ictericus</i> <i>(Charpentier, 1825)</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRUEL Robin - SILENE - NATURALIA				2011
	220008	<i>Palpares libelluloides</i> <i>(Linnaeus, 1764)</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRUEL Robin - SILENE - NATURALIA				2011
	220056	<i>Rhabdiopteryx thienemanni</i> <i>Illies, 1957</i>		Reproduction certaine ou probable					1999
Coléoptères	12289	<i>Corymbia fontenayi</i> <i>(Mulsant, 1839)</i>		Reproduction certaine ou probable					1995
	10502	<i>Lucanus cervus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane</i>	Reproduction certaine ou probable					1995
	223154	<i>Nustera distigma</i> <i>(Charpentier, 1825)</i>		Reproduction certaine ou probable					1993
	222611	<i>Percus villai</i> <i>Kraatz, 1858</i>		Reproduction certaine ou probable					1993
	10930	<i>Triodonta bucculenta</i> <i>Baraud, 1962</i>		Reproduction certaine ou probable					1993

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> (Lereboullet, 1858)	Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')	Reproduction certaine ou probable					2000
	237134	<i>Haplophthalmus provincialis</i> Legrand & Vandel, 1950		Reproduction certaine ou probable					2000
	237198	<i>Trichoniscus darwini</i> Vandel, 1938		Reproduction certaine ou probable					2000
Lépidoptères	219755	<i>Satyrium w-album</i> (Knoch, 1782)	Thécla de l'Orme (La), Thécla à W blanc (La), W blanc (Le), Thècle W-album (La), Thécla W-Blanc (La), Porte-Queue brun à une ligne blanche (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRICAIRE Philippe - SILENE, PROSERPINE				2013
	54065	<i>Scolitantides orion</i> (Pallas, 1771)	Azuré des Orpins (L'), Polyommate de l'Orpin (Le), Argus tigré (L'), Argus brun (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESRIAUX Pierre - SILENE - CEN PACA				2005
	54482	<i>Zerynthia polyxena</i> D., 1775		Reproduction certaine ou probable					1975 - 2014
Mammifères	60831	<i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)	Genette commune, Genette	Reproduction certaine ou probable			1		1999
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Petit rhinolophe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA				1995 - 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
	60557	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	<i>Molosse de Cestoni</i>	Passage, migration Reproduction indéterminée		Moyen			1996 - 1999
Mollusques	163332	<i>Urticicola suberinus</i> (Bérenguier, 1882)	<i>Fausse-veloutée des chênes-liège</i>	Reproduction certaine ou probable					2001
Odonates	65095	<i>Calopteryx xanthostoma</i> (Charpentier, 1825)	<i>Caloptéryx occitan</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUBIN G. - SILENE - NATURALIA				1997 - 2011
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	<i>Cordulie à corps fin (La), Oxycordulie à corps fin (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUBIN G. - SILENE - NATURALIA				2011
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MARTINERIE G. - SILENE - CEN PACA		6		1993 - 2005
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA		2		1994 - 2014
	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aigle royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA		2		2000 - 2014
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Reproduction certaine ou probable			6		1993 - 1998
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable			2		1998
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CELSE Joseph - SILENE - CEN PACA		12		1990 - 2010
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction certaine ou probable			12		1996 - 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
	4665	<i>Emberiza hortulana</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Bruant ortolan</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MARTINERIE G. - SILENE - CEN PACA		94		1993 - 2002
	2679	<i>Falco subbuteo</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BELAUD M. - SILENE - CEN PACA		2		1998 - 2004
	3595	<i>Jynx torquilla</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Torcol fourmilier</i>	Reproduction certaine ou probable			8		1996 - 1998
	3807	<i>Lanius collurio</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRUEL Robin - SILENE - NATURALIA		6		1996 - 2011
	199409	<i>Lanius meridionalis</i> <i>Temminck, 1820</i>	<i>Pie-grièche méridionale</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MARTINERIE G. - SILENE - CEN PACA		2		1999 - 2002
	3670	<i>Lullula arborea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA				2012 - 2014
	3582	<i>Merops apiaster</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Guépier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRUEL Robin - SILENE - NATURALIA		120		1994 - 2011
	4684	<i>Miliaria calandra</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bruant proyer</i>	Reproduction certaine ou probable			20		1992 - 1999
	4319	<i>Muscicapa striata</i> <i>(Pallas, 1764)</i>	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction certaine ou probable			4		1995 - 1999
	3489	<i>Otus scops</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Hibou petit-duc,</i> <i>Petit-duc scops</i>	Reproduction certaine ou probable					1992 - 2014
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CELSE Joseph - SILENE - CEN PACA		8		1995 - 2009
	4242	<i>Sylvia hortensis</i> <i>(Gmelin, 1789)</i>	<i>Fauvette orphée</i>	Reproduction certaine ou probable			4		1993 - 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
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction certaine ou probable			12		1992 - 1999
Orthoptères	65657	<i>Ephippiger provincialis</i> (Yersin, 1854)	<i>Ephippigère provençale, Ephippigère de Provence, Boudraya, Boudraga</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA				1994 - 2014
Phanérogames	81525	<i>Allium subhirsutum</i> L., 1753	<i>Ail un peu hérissé</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BOCK B. - SILENE				2001
	717075	<i>Anacamptis fragrans</i> (Pollini) R.M.Bateman, 2003	<i>Orchis à odeur de vanille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SAATKAMP A. - SILENE				2007
	82607	<i>Anemone coronaria</i> L., 1753	<i>Anémone couronnée, Anémone Coronaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2009
	83789	<i>Aristolochia pallida</i> Willd., 1805	<i>Aristolochie pâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2012
	83941	<i>Artemisia arborescens</i> (Vaill.) L., 1763	<i>Armoise arborescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2005
	88734	<i>Carex olbiensis</i> Jord., 1846	<i>Laïche d'Hyères</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABOUCAÏA A. - SILENE				2014
	88804	<i>Carex punctata</i> Gaudin, 1811	<i>Laïche ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2011
	88819	<i>Carex remota</i> L., 1755	<i>Laïche espacée</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				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
	92613	<i>Corynephorus articulatus</i> (Desf.) P.Beauv., 1812	<i>Corynéphore articulé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2013
	99165	<i>Gagea bohemica</i> (Zauschn.) Schult. & Schult.f., 1829	<i>Gagée de Bohême, Gagée fistuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2012
	99182	<i>Gagea lacaitae</i> A.Terracc., 1904		Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2012
	99194	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827	<i>Gagée des prés, Gagée à pétales étroits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Denis GYNOUVES - SILENE				2012
	100269	<i>Gladiolus dubius</i> Guss., 1832	<i>Glaïeul douteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2012
	106035	<i>Limodorum trabutianum</i> Batt., 1886	<i>Limodore occidentale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VIGLIONE J. - SILENE				1999
	106097	<i>Limonium pseudominutum</i> Erben, 1988	<i>Statice nain, Saladelle naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2005
	109469	<i>Nectaroscilla hyacinthoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Scille fausse Jacinthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009
	112972	<i>Phalaris aquatica</i> L., 1755	<i>Alpiste aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2013
	113586	<i>Pimpinella peregrina</i> L., 1753	<i>Boucage voyageur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2001 - 2012
	122819	<i>Serapias neglecta</i> De Not., 1844	<i>Sérapias négligé</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CROZE T. - SILENE				1994 - 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
	123708	<i>Simethis mattiazzii</i> (Vand.) G.López & Jarvis, 1984	<i>Simethis à feuilles aplaties, Siméthis de Mattiazzi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2005
	124150	<i>Solenopsis laurentia</i> (L.) C.Presl, 1836	<i>Solénopsis de Laurenti</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CROZE T. - SILENE				1997 - 2011
	125995	<i>Teucrium fruticans</i> L., 1753	<i>Germandrée arbustive</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2010
	142451	<i>Vitis vinifera</i> subsp. <i>sylvestris</i> (C.C.Gmel.) Hegi, 1925	<i>Lambrusque, vigne sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable					1997
	142509	<i>Zannichellia palustris</i> subsp. <i>pedicellata</i> (Wahlenb. & Rosén) Arcang., 1882	<i>Zannichellie pédicellée</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : CROZE T. - SILENE				2011
Poissons	67179	<i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827	<i>Barbeau truité, Barbeau méridional</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA				1995 - 2014
	67333	<i>Leuciscus souffia</i> Risso, 1827	<i>Blageon</i>	Reproduction certaine ou probable					1995

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	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 ( <a href="#">lien</a> )
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	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> )
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	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> )
	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> )
60557	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
60831	<i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)	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> )	
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> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	79305	<i>Miniopterus schreibersii</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 oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2651	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	Déterminante	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> )
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Autre	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 oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des 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> )
	3461	<i>Clamator glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3489	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Autre	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> )
	3582	<i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3586	<i>Coracias garrulus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	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> )
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3670	<i>Lullula arborea</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> )
	4242	<i>Sylvia hortensis</i> (Gmelin, 1789)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4665	<i>Emberiza hortulana</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
199409	<i>Lanius meridionalis</i> Temminck, 1820	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	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	77433	<i>Testudo hermanni</i> Gmelin, 1789	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
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 ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	81341	<i>Allium chamaemoly</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82607	<i>Anemone coronaria</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82642	<i>Anemone palmata</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82965	<i>Anthyllis barba-jovis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	90524	<i>Chamaerops humilis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	95240	<i>Doronicum plantagineum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <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> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	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> )
	99776	<i>Genista linifolia</i> L., 1762	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	100269	<i>Gladiolus dubius</i> Guss., 1832	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	101510	<i>Heteropogon contortus</i> (L.) P.Beauv. ex Roem. & Schult., 1817	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	104500	<i>Kickxia cirrhosa</i> (L.) Fritsch, 1897	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	104501	<i>Kickxia commutata</i> (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106097	<i>Limonium pseudominutum</i> Erben, 1988	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	107123	<i>Lythrum thymifolium</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	109469	<i>Nectaroscilla hyacinthoides</i> (L.) Parl., 1854	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	109584	<i>Nerium oleander</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	110362	<i>Ophrys bombyliflora</i> Link, 1800	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	117146	<i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill., 1789	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	118192	<i>Rosa gallica</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	122819	<i>Serapias neglecta</i> De Not., 1844	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	122830	<i>Serapias parviflora</i> Parl., 1837	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	124699	<i>Spiranthes aestivalis</i> (Poir.) Rich., 1817	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	125412	<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	125995	<i>Teucrium fruticans</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	127956	<i>Tulipa raddii</i> Reboul, 1822	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	129102	<i>Vicia altissima</i> Desf., 1799	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	129203	<i>Vicia laeta</i> Ces., 1838	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	129914	<i>Vitex agnus-castus L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	142451	<i>Vitis vinifera subsp. sylvestris (C.C.Gmel.) Hegi, 1925</i>	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	103840	<i>Isoetes duriei Bory, 1844</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	103842	<i>Isoetes histrix Bory, 1844</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	110306	<i>Ophioglossum azoricum C.Presl, 1845</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	111815	<i>Osmunda regalis L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	115076	<i>Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ABOUCA YA A., QUERTIER P., GYNOUVES D.	1997	Etude floristique de la forêt domaniale des Maures. Première partie. vallons et forêts matures . Rapport non publié CBNMP & ONF.
	ALBERT A., JAHANDIEZ E.	1908	Catalogue des plantes vasculaires du Var. Librairie des Sciences naturelles Paul Klincksieck, Paris (réimpression 1985, Muséum d'Histoire Naturelle de Toulon).
	ARCHILOQUE A., DEVAUX J.-P., LAVAGNE A., MOUTTE P.	1977	Carte phytosociologique de Hyères-Porquerolles au 1/50000e. Biologie Ecologie méditerranéenne 4, 147-238.
	AUBERT G., LOISEL R.	1971	Contribution à l'étude des groupements des Isoeto-Nanojuncetea et des Helianthemetea annua dans le sud est méditerranéen français. Ann Univ. Provence 45, 203-241.
	AUBIN P., DUTARTRE G.	1991	Quelques Papilionacées très localisées du sud-est de la France. Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest 22, 133-135.
	BADRE F., FABER TRYON A., DESCHATRES R.	1982	Les espèces du genre Cheilanthes Swartz (Pteridaceae, Pteridophyta) en France. Webbia 36, 1-38.
	BELTRA S.	1992	Mise en conformité des P.O.S. avec la Loi Littoral. Département du Var. Rapport du C.E.E.P. pour la Direction Départementale de l'Équipement du Var. Non paginé.



Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BELTRA S.	1999	Etude faunistique de la forêt domaniale du massif des Maures. 2ème partie – Cartographie des espèces animales (Vertébrés) d'intérêt patrimonial. Rapport du C.E.E.P. pour l'Office National des Forêts / Service Départemental du Var. 64 p.
	BELTRA S., BOYER P., ORSINI P., ORSINI Y.	1997	Espaces naturels sensibles et délimitation des zones d'intérêt et d'un périmètre de préemption sur le massif du rocher de Roquebrune (communes de Roquebrune-sur-Argens et du Muy). Recensement et caractérisation des espaces naturels d'intérêt écologique. R
	BELTRA S., CHEYLAN M., DHERMAIN F., LOISEL R., MEDAIL F., ORSINI P., PAPA ZIAN M., PONEL P., VARENNE T.	1993	Etude écologique de la plaine des Maures. Rapport du C.E.E.P. pour le Ministère de l'Environnement et la D.I.R.E.N. P.A.C.A. 114 p.
	BELTRA S., MORETTO P., MOUTTE P.	1995	Bilan écologique de la commune de La Londe-les-Maures (Var). Rapport du C.E.E.P. pour le Parc National de Port-Cros. 36 p.
	BIOTOPE	1996	Plan de gestion du site de San Luen. Tome 1. Bilan écologique. Rapport pour le Conseil Général du Var. 100 p.
	BOUCHARD J.	1956	Plantes nouvelles ou peu signalées pour le département du Var. (2e) supplément au catalogue d'Albert et Jahandiez. Bull. Soc Bot Fr. 103, 619-624.
	BURY C., HUIN D.	1998	Nidification de l'Hirondelle rousseline dans le Var, état des connaissances en 1998. Faune de Provence (C.E.E.P.), n° 19 : 61-64.
	COMITE SCIENTIFIQUE DU PARC DU QUEYRAS	1985	Etude pluridisciplinaire sur la vallée de Valpreveyre (étude géomorphologique, botanique et phytosociologique, paysagère, de fréquentation et entomologique).
	DELEUIL G.	1962	Contribution à l'étude de la flore provençale (fasc. IX). Localités de plantes rares ou intéressantes et précisions sur certaines localités déjà connues. Bull. Soc. Bot. Fr. 109, 95-100.
	DUHAMEL G.	1996	Quelques plantes intéressantes des Maures. Le Monde des Plantes 455, 27-28.
	DUMONT F.	1986	Contribution à l'étude des Scorpions de France. Mémoire de thèse, diplôme d'Etat de Docteur en Pharmacie, Université Paris V (René DESCARTES), Faculté des sciences pharmaceutiques et biologiques. 218 p.
	HAQUART A., BAYLE P., COSSON E., ROMBAUT D.	1997	Chiroptères observés dans les départements des Bouches-du-Rhône et du Var. Faune de Provence (C.E.E.P.), n°18 : 13-32.
	JAHANDIEZ E.	1932	Contributions à l'étude de la flore du département du Var. Ann. Soc. Hist. Nat. Toulon 16, 1-19.
	JAHANDIEZ E.	1937	Plantes atteignant leur limite d'aire dans le département du Var. Le Chêne 43, 36-46.
	LAVAGNE A.	1995	Contribution à la connaissance de la flore du département du Var. Bull. Soc. linn. Provence 46, 119-149.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	LAVAGNE A., MOUTTE P	1971	Premières observations chorologiques et phénologiques sur les ripisylves à Nerium oleander (Nériaies) en Provence. Ann Univ. Provence 45, 135-155.
	LAVAGNE A., MOUTTE P	1974	Feuille de Saint-Tropez - Q23 - au 1/100000e . Bull. Carte Végét. Provence & Alpes Sud I, 3-43.
	LOISEL R.	1968	Contribution à l'étude des groupements rupicoles calcifuges. Annales Inst. Bot. A. J. Cavanilles 26, 165-196.
	LOISEL R.	1988	Bioclimatologie, flore et végétation du Massif des Maures, Colloque sur la forêt des Maures, 14-19 juin 1988.
	MACQUART-MOULIN F.	1995	Entre les restanques, des hommes et des plantes. St Clair - Aiguebelle et la Fossette d'hier à aujourd'hui, Domaine du Rayol, p 9-21.
	MOLINIER R.E.	1972	Apports et réflexions relatifs à la flore provençale. Bull. Mus. Hist. Nat. Marseille 32, 5-51.
	MORET J., GUERN M.	1994	Étude d'espèces en voie de disparition en vue de leur protection par le Parc National de Port-Cros et de leur conservation par le Conservatoire de Botanique de Porquerolles : le genre Romulea en France. Muséum National d'Histoire Naturelle, Parc National
	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
	MOUTTE P.	1984	La végétation et la flore du site de St Clair - La Fouasse - La pierre d'Avignon dans la commune du Lavandou (83), 19p.
	ORSINI P., MEDAIL F., PONEL P., OLIVIER L.	1993	Inventaire des principales richesses biologiques de la commune d'Hyères. Parc National Port Cros, Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles, Commune d'Hyères.
	ORSINI P., MEDAIL F., PONEL P., OLIVIER L.	1993	Inventaire des principales richesses biologiques de la commune d'Hyères. Rapport pour le Parc National de Port-Cros et la Commune d'Hyères. 62p.
	PONEL P.	1993	Coléoptères du massif des Maures et de la dépression permienne périphérique. Faune de Provence (C.E.E.P.), n°14 : 5-23.
	PONEL P., ASMODE J.-F., BIGOT L., CHAULIAC A., NEL J., ORSINI P., VARENNE T.	1994	Quelques Lépidoptères et Orthoptéroïdes remarquables du massif des Maures. Faune de Provence (C.E.E.P.), n°15 : 17-21.
	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

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	SAINTENOY-SIMON J.	1987	Compte rendu de l'excursion des Naturalistes belges à Hyères du 24 au 31 mai 1986, guidée par L. Delvosalle. Naturalistes Belges 68, 97-125.
	THIERY A., DEFAYE D.	1999	Inventaire des Crustacés d'intérêt patrimonial de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur - Milieux terrestres, eaux douces et saumâtres. Programme d'actualisation 1996-2000 de l'inventaire des Z.N.I.E.F.F. de la région P.A.C.A. Rapport du C.E.E.P. 81 p.
	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
	VERGUIN L.	1907	Orchidées nouvelles de la Provence. Bull. Soc. Bot. Fr. 54, 597-603, pl. 13-14.
Collection	BELAUD M. - SILENE - CEN PACA		
	BOCK B. - SILENE		
	CROZE T. - SILENE		
	Herbiers de Montpellier (s.d.) de l'Institut de Botanique de Montpellier		
	LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE		
	MARTINERIE G. - SILENE - CEN PACA		
Informateur	MORVANT Y. - SILENE		
	ABOUCAYA A. - SILENE		
	ARNOUX J.-C. - SILENE		
	ARNSWALD A.		
	ASMODE J.-F.		
	AUBIN G. - SILENE - NATURALIA		
	BELTRA S.		
	BLAIS P.-M.		
	BONGIOVANI M.		
	BOUILLOT M.		
	BOUYNE M.-F. - SILENE		
	BRICAIRE Philippe - SILENE, PROSERPINE		
	CATARD Antoine - SILENE - CEN PACA		
	C.E.E.P.		
	CELSE Joseph - SILENE - CEN PACA		
	CHAULIAC A.		
	CHEVALLIER J.-C.		
	CHEYLAN M.		
COLOMINE - SILENE - ONF			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Colonel BESSON		
	CRUON R.		
	Denis GYNOUVES - SILENE		
	DESRIAUX Pierre - SILENE - CEN PACA		
	DUHAYON G.		
	ESPEUT M.		
	FERRIERE R.		
	FLEURY S. - SILENE		
	GARGOMINY O.		
	GIVORD J. - Silene		
	Groupe Chiroptères de Provence		
	GRUEL Robin - SILENE - NATURALIA		
	GYNOUVES D.		
	HAMARD D.		
	HAQUART A.		
	HERES A.		
	HUIN D.		
	HUYNH-TAN B. - SILENE		
	Inflovar		
	JOYEUX A.		
	LECARD B.		
	MALAUSA J.-C.		
	MARTIN Roland - SILENE		
	MICHAUD H.		
	MICHAUD H. - SILENE		
	MICHAUD H. - SILENE		
	Mr SALERNE		
	NEL J.		
	NOBLE V. - SILENE		
	Office National des Forêts (O.N.F.) / Service départemental du Var (S.D. 83)		
	ONF		
	ORSINI Ph.		
	ORSINI Y.		
	PONEL Ph.		
	RASMONT P.		
	Roger CRUON - SILENE		
	ROLLET O. - SILENE		
	ROMBAUT D.		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	SAATKAMP A. - SILENE		
	STROBINO R.		
	Thibault SAUVAGET - SILENE		
	VIGLIONE J.		
	VIGLIONE J. - SILENE		
	ZAMMIT A.		