PLATEAU D'ALBION
(Identifiant national : 930012351)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 84100116)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Jean-Pierre ROUX, Stéphane BELTRA, Florence MENETRIER, Gilles BLANC, Virgile NOBLE, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD, Florian PLAULT, .- 930012351, PLATEAU D'ALBION. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012351.pdf*

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur
Rédacteur(s) :Jean-Pierre ROUX, Stéphane BELTRA, Florence MENETRIER, Gilles BLANC, Virgile NOBLE, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD, Florian PLAULT
Centroïde calculé : 852858°-1902215°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/09/2017
Date actuelle d'avis CSRPN : 26/09/2017
Date de première diffusion INPN : 09/11/2022
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Vaucluse
- Département : Alpes-de-Haute-Provence
- Département : Drôme

- Commune : Reilhanette (INSEE : 26263)
- Commune : Montsalier (INSEE : 04132)
- Commune : Sault (INSEE : 84123)
- Commune : Revest-du-Bion (INSEE : 04163)
- Commune : Simiane-la-Rotonde (INSEE : 04208)
- Commune : Saint-Christol (INSEE : 84107)
- Commune : Redortiers (INSEE : 04159)
- Commune : Ferrassières (INSEE : 26135)
- Commune : Aurel (INSEE : 84005)
- Commune : Montbrun-les-Bains (INSEE : 26193)
- Commune : Saint-Trinit (INSEE : 84120)

1.2 Superficie

6728,67 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 617
Maximale (mètre): 933

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Description de la zone

Entre le mont Ventoux à l'ouest, la montagne de Lure à l'est et les monts de Vaucluse au sud, s'étend un vaste plateau, le plateau d'Albion, compris entre 800 et 1 000 m environ, aux paysages austères et sauvages. L'assise géologique est composée de calcaires compacts à faciès urgonien qui datent du Crétacé, ce qui a permis la mise en place d'un modelé karstique avec lapiaz, avens et dolines. Ces dernières, très nombreuses et souvent de surfaces importantes, ont accumulé des argiles de décarbonation issues de la décomposition, sous l'effet de l'eau, des calcaires compacts. Le climat y est très rude avec des précipitations neigeuses non négligeables, des vents violents et froids en provenance du mont Ventoux, une aridité et une sécheresse prononcées. L'eau de pluie s'infiltre très vite dans les nombreuses fissures du plateau qui ne dispose d'aucun réseau hydrographique superficiel.

La végétation, entièrement située dans l'étage supraméditerranéen et à la base de l'étage montagnard méditerranéen, offre une mosa*que de formations végétales dont la biodiversité est encore accentuée par la présence d'une flore calcicole sur les étendues karstiques aux sols squelettiques et calcifuge dans les dolines. La couverture forestière y est importante et les feuillus (taillis de chêne pubescent et de chêne sessile, hêtre, tremble, bouleau), y alternent avec les résineux (pin sylvestre, pin maritime). La végétation calcifuge y tient une place non négligeable avec lande à sarothame et à callune, et châtaigneraies. Mais c'est aussi un pays où des agrosystèmes se maintiennent toujours (céréales, lavande et élevage ovin). Flore et habitats naturels

Si l'altitude apporte à cet ensemble une flore silicicole d'affinité montagnarde et tempérée, des éléments importants de flore calcicole méditerranéo montagnarde s'y maintiennent toujours avec la formation à Genista pulchella subsp. villarsiana (genêt de Villars) à la Combe Légère et à Marquisan. Dans les landes de la sarothamnaie, et au Grand Bois de Saint Christol en particulier, la flore calcifuge s'exprime pleinement avec Ventenata dubia (venténate douteuse) et Bupleurum gerardii (buplèvre de Gérard), alors que près de la doline de la Jeannette on rencontre Trifolium scabrum subsp. lucanicum (trèfle de Lucanie) et Cistus laurifolius subsp. laurifolius (ciste à feuilles de laurier). Cette dernière doline qui, à la faveur de la présence d'une forte

concentration d'argile de décarbonation est en eau une bonne partie de l'année, possède, cas unique sur le plateau d'Albion, une flore hygrophile calcifuge avec Elatine alsinastrum (élatine verticillée). Au bois du Défens au nord de Sault existe la très rare Danthonia alpina (danthonie des Alpes). Des milieux ouverts hébergent encore Sideritis montana (crapaudine des montagnes) ou Polygonum bellardii (renouée de Bellardi) près de la Grande Partie.

Dans ce vaste ensemble, les agrosystèmes tiennent encore une très grande place car ils permettent à l'homme de se maintenir sur ces terres très rudes. Dans les lavandaies, on retrouve régulièrement Salvia aethiopis (sauge d'Ethiopie). Mais la biodiversité se concentre surtout dans les agrosystèmes à céréales. C'est l'existence d'une agriculture traditionnelle de type extensif, utilisant des façons culturales appropriées et s'interdisant l'emploi de désherbants à cause de la présence de troupeaux qui a permis la conservation d'une flore messicole avec entre autres : Adonis flammea (adonis rouge feu), Asperula arvensis (aspérule des champs), Camelina microcarpa (caméline à petits fruits), Gagea villosa (gagée velue), Galium tricornutum (gaillet à trois pointes), Polycnemum majus (grand polycnémum), Bupleurum rotundifolium (buplèvre à feuilles rondes), Agrostemma githago (nielle des blés), Androsace maxima (androsace à grand calice), Veronica triphyllos (véronique à trois feuilles) et Vaccaria hispanica (vachère). Ces espèces annuelles dont le pouvoir de germination reste actif pendant plusieurs années, peuvent s'effacer et réapparaître au gré des changements de culture, si on leur en laisse néanmoins la possibilité.

Faune

Cette zone offre un intérêt faunistique très élevé avec pas moins de 37 espèces animales patrimoniales recensées dont 5 espèces déterminantes.

Elle renferme notamment un cortège avien nicheur très varié et mixte. Les espèces de milieux ouverts sont nombreuses, souvent associées au maintien d'une agriculture extensive traditionnelle: le Circaète Jean–le-blanc, Busard cendré, dont au moins 7 à 8 couples nichent localement, Caille des blés, Oedicnème criard, présent avec plusieurs couples reproducteurs, Petit-duc scops (plusieurs couples nicheurs), Chevêche d'Athéna, Guêpier d'Europe, Huppe fasciée, particulièrement abondante dans cette zone, Cochevis huppé, Pie grièche à tête rousse, Pie grièche écorcheur, Pie grièche à tête rousse, Pie grièche méridionale, Pipit rousseline, Fauvette orphée, Fauvette grisette, Alouette lulu, Fauvette orphée, Bruant fou, Bruant ortolan, Bruant proyer, et Moineau soulcie. L'Outarde canepetière qui présentait autrefois de bonnes densités sur le site n'est plus présente depuis 2008. Les espèces forestières sont représentées par les espèces suivantes : Bondrée apivore, Autour des palombes, Faucon hobereau, Bécasse des bois, Torcol fourmilier, Pic épeichette, Pic noir. Chez les rapaces, le Grand duc d'Europe niche encore dans ce secteur et l'Aigle royal utilise ce secteur comme zone de chasse (c'est également une zone de dispersion des aigles immatures).

Cette zone présente également un réel intérêt du point de vue mammalogique : on y rencontre le Cerf élaphe, grand ruminant remarquable, aujourd'hui plutôt forestier, en expansion géographique et numérique en France et en région PACA, présent jusqu'à 2 500 m et diverses chauves-souris telles que le Grand Rhinolophe, espèce déterminante et menacée, en diminution partout en France, plutôt thermophile mais présent jusqu'à au moins 2 200 m d'altitude, chassant dans les bocages et les paysages karstiques riches en broussailles, pelouses, pâtures et prairies, souvent proches de l'eau courante ou stagnante, de grottes et d'habitations, le Petit Rhinolophe, espèce remarquable en régression marquée, plutôt thermophile et anthropophile et la Noctule de Leisler, espèce remarquable forestière relativement fréquente.

En ce qui concerne l'herpétofaune locale, mentionnons la présence du Pélodyte ponctué, espèce remarquable ouest-européenne d'affinité méridionale, accompagné de trois espèces de reptiles remarquables, le Seps strié (Chalcides striatus), espèce à répartition Franco-Ibérique qui fréquente les garrigues, les pelouses et les friches de Provence, sous les pierres et autres gîtes favorables, la Couleuvre verte et jaune (Hierophis viridiflavus), espèce à répartition majoritairement Franco-Italienne qui privilégie les fourrés et les friches et la Couleuvre de Montpellier (Malpolon monspessulanus), espèce du sud de la France, de la péninsule Ibérique et du Maghreb qui affectionne les garrigues ouvertes et les milieux karstiques bien exposés.

L'entomofaune n'est représentée que par l'Alexanor (Papilio alexanor), espèce déterminante de lépidoptère, protégée au niveau européen, rare et dont l'aire de répartition est morcelée, inféodée aux éboulis et pentes rocailleuses jusqu'à 1700 m d'altitude où croît sa plante hôte locale Ptychotis saxifraga.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Lépidoptères - Insectes - Floristique - Phanérogames		

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Répartition et agencement des habitats : la mosa*que boisements/agrosystèmes ainsi que les parcours ovins occupent la totalité de cette zone, permettant ainsi de définir les contours de cette ZNIEFF.

Cette démarche se justifie par le fonctionnement et les relations existant entre ces différents écosystèmes : il existe une complémentarité entre les milieux ouverts, terrain de chasse privilégié pour l'avifaune nichant dans les milieux plus fermés.

La climatologie ainsi que les contraintes du milieu physique et plus particulièrement l'analyse géomorphologique confortent la définition du pourtour de la zone.

L'ancienne base de missiles du plateau d'Albion ainsi que les villages ont été exclus du site

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F4.22 *Landes subatlantiques à Calluna et Genista*	*31.226* *Landes montagnardes à Calluna et Genista*				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F7.4456 Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella	*31.7456 Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella*				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1.512 Steppes méditerranéo-montagnardes à Sesleria	*34.325 Pelouses semi-sèches médio-européennes dominées par Sesleria*				

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
Lépidoptères	54472	*Papilio alexanor Esper, 1800*	*Alexanor (L'), Grand Sélésier (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GIBBONS Roger - SILENE - Butterfly conservation				2013 - 2013
Mammifères	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	*Grand rhinolophe*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					1996 - 1996
Oiseaux	2887	*Circus pygargus (Linnaeus, 1758)*	*Busard cendré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA		15	15	1996 - 2012
	3461	*Clamator glandarius (Linnaeus, 1758)*	*Coucou geai*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012
	4540	*Petronia petronia (Linnaeus, 1766)*	*Moineau soulcie*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
Phanérogames	81610	*Alopecurus aequalis Sobol., 1799*	*Vulpin roux, Vulpin fauve, Vulpin égal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARNOUX J.-C. - SILENE				2013 - 2013
	133359	*Cistus laurifolius subsp. laurifolius L., 1753*	*Ciste à feuilles de Laurier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARNOUX J.-C. - SILENE				2014 - 2014
	94270	*Dactylorhiza occitanica Geniez, Melki, Pain & R.Soca, 1995*	*Dactylorhize élevé, Orchis élevé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MARTIN R. - SILENE				2012 - 2012
	94398	*Danthonia alpina Vest, 1821*	*Danthonie des Alpes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROUX J.-P. - SILENE				2001 - 2007

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
	100519	*Gnaphalium uliginosum L., 1753*	*Gnaphale des fanges, Gnaphale des lieux humides, Gnaphale des marais, Cotonnière des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOREL Nicolas				2013 - 2015
	115526	*Potentilla inclinata Vill., 1788*	*Potentille inclinée, Potentille grisâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GARRAUD L.				2005 - 2005
	128518	*Ventenata dubia (Leers) Coss., 1855*	*Venténate douteuse, Fausse avoine, Avoine douteuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARNOUX J.-C. - SILENE				1990 - 2014

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	*Pelodytes punctatus (Daudin, 1803)*	*Pélodyte ponctué (Le)*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
Mammifères	61000	*Cervus elaphus Linnaeus, 1758*	*Cerf élaphe*	Reproduction certaine ou probable					1998 - 1998
	60461	*Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)*	*Noctule de Leisler*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					1996 - 1996
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)*	*Petit rhinolophe*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					1996 - 1996
Oiseaux	2891	*Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)*	*Autour des palombes*	Reproduction certaine ou probable					1998 - 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
	2645	*Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)*	*Aigle royal*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					1999 - 1999
	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	*Grand-duc d'Europe*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	*Pic épeichette*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	*Bruant fou*	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1999
	4665	*Emberiza hortulana Linnaeus, 1758*	*Bruant ortolan*	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1999
	3656	*Galerida cristata (Linnaeus, 1758)*	*Cochevis huppé*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
	199409	*Lanius meridionalis Temminck, 1820*	*Pie-grièche méridionale*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
	3489	*Otus scops (Linnaeus, 1758)*	*Petit-duc scops, Hibou petit-duc*	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1998

7.3 Autres espèces à enjeux

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
Oiseaux	3713	*Anthus campestris (Linnaeus, 1758)*	*Pipit rousseline*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	*Chevêche d'Athéna, Chouette chevêche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAMEAU O. - SILENE - LPO PACA				1999 - 2011
	3120	*Burhinus oedicnemus (Linnaeus, 1758)*	*Oedicnème criard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				1996 - 2012
	2873	*Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)*	*Circaète Jean-le-Blanc*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	2996	*Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758)*	*Caille des blés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				1998 - 2012
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	*Pic noir*	Reproduction indéterminée	Informateur : LANDRU G. - SILENE-CEN PACA				2011 - 2011
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				1998 - 2012
	3595	*Jynx torquilla Linnaeus, 1758*	*Torcol fourmilier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLANC G. - SILENE CEN PACA				1999 - 2004
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche écorcheur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SERIE Marie George - SILENE - CEN PACA				1998 - 2013
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	*Alouette lulu*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2013 - 2013
	3582	*Merops apiaster Linnaeus, 1758*	*Guêpier d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LANDRU G. - SILENE-CEN PACA				1998 - 2012
	4684	*Miliaria calandra (Linnaeus, 1758)*	*Bruant proyer*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BEAUX Geneviève - SILENE - CEN PACA				1996 - 2008
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	*Bondrée apivore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				1999 - 2012
	4252	*Sylvia communis Latham, 1787*	*Fauvette grisette*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4242	*Sylvia hortensis (Gmelin, 1789)*	*Fauvette orphée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				1999 - 2012
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	*Huppe fasciée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA	Fort			1996 - 2012
Phanérogames	99211	*Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	*Gagée velue, Gagée des champs*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GUENDE G. - SILENE				2001 - 2009
	102901	*Holcus mollis L., 1759*	*Houlque molle, Avoine molle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROUX J.-P. - SILENE				2003 - 2003
	612525	*Ophrys bertolonii subsp. saratoi (E.G.Camus) R.Soca, 2001*	*Ophrys de Sarato, Ophrys de la Drôme*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MARTIN R. - SILENE				2010 - 2010
Reptiles	77871	*Chalcides striatus (Cuvier, 1829)*	*Seps strié (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anne BOUNIAS-DELACOUR				2014 - 2021
	77949	*Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)*	*Couleuvre verte et jaune (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESO Gregory - SILENE - CEN PACA				1981 - 2021
	78039	*Malpolon monspessulanus (Hermann, 1804)*	*Couleuvre de Montpellier (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BILLARD Gilbert				2009 - 2009

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	252	*Pelodytes punctatus (Daudin, 1803)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
Insectes	54472	*Papilio alexanor Esper, 1800*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Mammifères	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60461	*Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	61000	*Cervus elaphus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
Oiseaux	2645	*Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2873	*Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)*	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2887	*Circus pygargus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2891	*Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2996	*Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3120	*Burhinus oedicnemus (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3461	*Clamator glandarius (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3489	*Otus scops (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3582	*Merops apiaster Linnaeus, 1758*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3595	*Jynx torquilla Linnaeus, 1758*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3656	*Galerida cristata (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3713	*Anthus campestris (Linnaeus, 1758)*	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	Enjeux	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4242	*Sylvia hortensis (Gmelin, 1789)*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4252	*Sylvia communis Latham, 1787*	Enjeux	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4540	*Petronia petronia (Linnaeus, 1766)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4665	*Emberiza hortulana Linnaeus, 1758*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	199409	*Lanius meridionalis Temminck, 1820*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Reptiles	77871	*Chalcides striatus (Cuvier, 1829)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	77949	*Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	78039	*Malpolon monspessulanus (Hermann, 1804)*	Enjeux	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	99211	*Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	Enjeux	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BLANC G. & TATIN D.	2011	Diagnostic sur l'avifaune nicheuse du Val de Nesque. CEN PACA.
	CHARLES J.-P.	1993	Bull. Soc. Linn. Provence 44 : 71-73.
	COLLECTIF	1997	Conservatoire botanique national de Gap-Charence. Impr. L. Jean. 1-272.
	DANTON P., BAFFREY M.	1995	Yves Rocher. AFCEV. Nathan. 1-293.
	FILOSA D.	1985	Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest (nouv. sér.) 16 : 61-79.
	GIRERD B.	1972	La répartition de Genista pulchella Vis (= G. villarsi G.C. Clementi) dans le département de Vaucluse. Bull. Soc. Ét. Sc. Nat. Vaucluse 1970-1972 : 43-49.
	GIRERD B.	1978	Thèse doc. univ. Marseille III. Éd. Soc. Ét. Sc. Nat. Vaucluse. Impr. Jean Aubanel & fils. Avignon. 1-366.
	GIRERD B.	1983	Société botanique du Vaucluse. Rech. Flor. Provence occidentale 1 : 1-7.
	GIRERD B.	1985	Société botanique du Vaucluse. Rech. Flor. Provence occidentale 6 : 11-20.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	GIRERD B.	1991	La Flore du département de Vaucluse. Nouvel inventaire 1990. Éd. Conseil Général du Vaucluse ; Société Botanique du Vaucluse. Impr. A. Barthélémy. Avignon. 1-392.
	GIRERD B.	1992	Société Botanique du Vaucluse. 1-16.
	GIRERD B.	1994	Bull. Soc. Linn. Provence 5 (numéro spécial) : 1-12.
	GIRERD B.	1995	Bull. Soc. Linn. Provence 6 (numéro spécial) : 1- 16.
	GIRERD B.	1996	Bull. Soc. Linn. Provence 7 (numéro spécial) : 1- 20.
	GIRERD B.	1997	Bull. Soc. Linn. Provence 8 (numéro spécial) : 1-16.
	GIRERD B.	1998	Bull. Soc. Linn. Provence 9 (numéro spécial) : 1- 20.
	GIRERD B.	1999	Bull. Soc. Linn. Provence 10 (numéro spécial) : 1-16.
	GIRERD B.	2000	Soc. Linn. Provence 11 (numéro special) : 1-16.
	GIRERD B. (Collaboration avec J. LAMBINON)	1998	Notes brèves sur certaines centuries distribuées dans le fascicule 27 (Silene otites, Valerianella carinata, Valerianella coronata et Anthemis gerardiana). Bull. Soc. Éch. Pl. Vasc. Eur. Bass. Médit. 27 : 67, 81, 82, 84.
	GIRERD B., ROUX J.-P.	2001	Plantes nouvelles pour le Vaucluse. Année 2000. Bull. Soc. Bot. Vaucluse 11 : 15-16.
	JAUZEIN P.	1997	La notion de messicole, tentative de définition et de classification. Monde Pl. 458 : 19-23.
	OLIOSO G.	1996	Oiseaux de Vaucluse et de la Drôme provençale. 207 p.
	OLIVIER L. , GALLAND J.-P., MAURIN H., ROUX J.-P.	1995	Livre Rouge de la Flore menacée de France. T I : Espèces prioritaires. Muséum national d'histoire naturelle ; Conservatoire botanique national de Porquerolles ; Ministère de l'Environnement, Direction de la Nature et des paysages. i-lxxxviii-1-486-lxxxix-
	ROUX J.-P., NICOLAS, I.		Catalogue des espèces rares et menacées de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles ; Agence régionale pour l'environnement.
Collection	GUENDE G. - SILENE		
Informateur	Anne BOUNIAS-DELACOUR		
	ARNOUX J.-C. - SILENE		
	BEAUX Geneviève - SILENE - CEN PACA		
	Bernard GIRERD - SILENE		
	BILLARD Gilbert		
	BLANC G. - SILENE CEN PACA		
	BOREL Nicolas		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Centre de Recherches Ornithologiques de Provence 84		
	CHABERT J.-P.		
	COSSON E. (Groupe Chiroptères de Provence)		
	DESO Gregory - SILENE - CEN PACA		
	FAVRE P.		
	GARRAUD L.		
	GIBBONS Roger - SILENE - Butterfly conservation		
	HAMEAU O. - SILENE - LPO PACA		
	JOULOT C. (Groupe Chiroptères de Provence)		
	LANDRU G. - SILENE-CEN PACA		
	MARTIN R. - SILENE		
	Office National de la Chasse (O.N.C.)		
	Parc naturel régional du Luberon / Max GALLARDO		
	PEYRE O.		
	ROMBAUT Cyril		
	ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA		
	ROUX J.-P.		
	ROUX J.-P. - SILENE		
	SERIE Marie George - SILENE - CEN PACA		