

CRÊTES DU PETIT LUBERON (Identifiant national : 930012363)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 84131104)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : E LESCALIER, Jean-Pierre ROUX, Stéphane BELTRA, Gilles BLANC, Florence MENETRIER, Vigile NOBLE, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Mathilde DUSACQ, Florian PLAULT, .- 930012363, CRÊTES DU PETIT LUBERON. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012363.pdf>

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

Rédacteur(s) : E LESCALIER, Jean-Pierre ROUX, Stéphane BELTRA, Gilles BLANC, Florence MENETRIER, Vigile NOBLE, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Mathilde DUSACQ, Florian PLAULT

Centroïde calculé : 829017°-1871367°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 25/04/2019

Date actuelle d'avis CSRPN : 25/04/2019

Date de première diffusion INPN : 08/06/2023

Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2023

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	13
9. SOURCES	13

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [930012362](#) - PETIT LUBERON (Id reg. : 84131100)

1.1 Localisation administrative

- Département : Vaucluse
- Commune : Puget (INSEE : 84093)
- Commune : Bonnieux (INSEE : 84020)
- Commune : Cheval-Blanc (INSEE : 84038)
- Commune : Taillades (INSEE : 84131)
- Commune : Maubec (INSEE : 84071)
- Commune : Ménerbes (INSEE : 84073)
- Commune : Oppède (INSEE : 84086)
- Commune : Lacoste (INSEE : 84058)
- Commune : Mérindol (INSEE : 84074)
- Commune : Robion (INSEE : 84099)

1.2 Superficie

1111,91 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 226

Maximale (mètre): 733

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930012362](#) - PETIT LUBERON (Type 2) (Id reg. : 84131100)

1.5 Commentaire général

Description de la zone

Le sommet du petit Luberon est occupé par un plateau de 600 700 m d'altitude. Si sa partie orientale comporte une cédraie plantée vers 1860, toute la partie occidentale qui s'étend de l'Aiguille et du Crane de Colombier à l'ouest aux Hautes Plaines à l'est, est le domaine d'importants milieux ouverts qui se retrouvent également à l'est, dans le secteur du Bastidon des Gardes Peyrafio à Bonnieux. Cet ensemble étroit (rarement plus de 500 m de largeur) et tout en longueur est limité, surtout au sud et à l'ouest, par d'imposantes parois rocheuses, alors qu'il s'infléchit doucement vers le nord par une série d'arêtes secondaires. Ces sites spectaculaires par leur beauté et leur austérité offrent un panoramique d'une très grande ampleur, allant du mont Ventoux et des monts de Vaucluse au nord à la Méditerranée au sud en passant par la Durance, la Sainte Victoire et les Alpilles. En outre, ils jouent le rôle de pare feu naturel, si essentiel pour la protection des versants boisés. Ce plateau est caractérisé géologiquement par la présence de calcaires compacts à faciès urgonien qui datent du Crétacé à l'origine de l'existence d'un modelé karstique à lapiaz. Le climat méditerranéen est ici excessif et impose des contraintes sévères : fortes amplitudes thermiques (températures élevées en période estivale, mais gelées prononcées l'hiver), précipitations capricieuses (longues périodes de sécheresse suivies de courtes phases de précipitations intenses) et mistral souvent fort et présente une partie de l'année. Et les sols dénudés et arides, rongés par les eaux de pluie depuis des siècles, sont particulièrement exposés à ces intempéries. Presque entièrement situées à l'étage supraméditerranéen, ces crêtes sont, depuis des siècles, constituées de formations méditerranéo montagnardes souvent façonnées par le pastoralisme : vastes garrigues à buis et à thym ponctuées de taillis de chênes verts et blancs associés à une riche végétation herbacée. C'est le blocage séculaire de la dynamique végétale par les grands herbivores et les incendies qui a favorisé le maintien de ces milieux d'exception à la biodiversité élevée. Le déclin du pastoralisme et la disparition des herbivores, maillons importants dans les réseaux trophiques, ont laissés place à la dynamique végétale à forte dominante ligneuse, arbustive ou arborescente qui recolonisent actuellement les pelouses. La rupture d'un équilibre séculaire au profit de la forêt menace la rare flore méditerranéo-montagnarde, remplacée par une flore de sous-bois d'intérêt très relatif et conduit donc à une banalisation et un appauvrissement de la biodiversité. Flore et habitats naturels

Les pelouses sèches des crêtes du petit Luberon présentent un haut degré d'originalité à la faveur de la présence de formations végétales et d'une flore rares en France. C'est ainsi que la formation méditerranéo montagnarde à *Genista pulchella* subsp. *villarsiana* (genêt de Villars) y est très bien représentée en particulier à Montimaou, au Jas de Ferland, sur les crêtes sud des Hautes Plaines, au Mourre de Cairas et de Flamarin et dans la partie plus orientale au niveau de la Baume Rousse et de la Roche des Bancs. La marginalité écologique de cette formation qui, en France, ne se rencontre que des Corbières aux Alpes du Sud, a favorisé le maintien en son sein d'une flore hautement spécialisée avec entre autres, *Minuartia capillacea* (sabline capillaire) dans le haut du vallon de Courroussouve. Une autre formation est tout aussi rare, c'est celle à *Crepis suffreniana* (crépis de Suffren). Elle colonise, sur des surfaces réduites (quelques mètres carrés à peine, souvent), certaines poches d'argile de décarbonation, notamment en amont du vallon de la Taverne, le long de la route au nord du Jas du Ferland, à la Tête des Buisses, sur la Barre de Gautier et une dizaine de stations entre le Mourre de Flamarin et le nord des rochers de la Croix de Fer sur Ménerbes. Il est à noter que cette espèce qui est toujours très rare en France se présente en aire disjointe (littoral atlantique et Provence). Dans d'autres milieux ouverts (pelouses, etc.) s'observent des espèces peu fréquentes : *Ophrys provincialis* (ophrys de Provence), *Gagea luberonensis* (gagée du Luberon) entre Roche Ronde et la Draille de Maubec, *Gagea pratensis* (gagée des prés) à l'ouest du Mourre de Cairas, sur le Crane du Colombier et à Barre de Gautier, *Ophrys bertolonii* (ophrys aurélien) dont les seules stations vaclusiennes connues se trouvent dans le petit Luberon (haut vallon des Buisses) où se rencontre également *Ophrys saratoi* (ophrys de la Drôme), à la répartition bien plus large (haute gorge de Badarel, Tête des Buisses, à proximité de la route entre les Aires de Bédouin et Richaume, et à l'est aux Portals). C'est encore dans ces crêtes sommitales que s'observent *Ephedra major* (éphédre des monts Nèbrodes) et *Ephedra distachya* (éphédre à chatons opposés) véritables fossiles végétaux appartenant à la famille très ancienne des Ephedraceae. *Ephedra major* y possède sans doute ses plus importantes populations françaises (soit environ 90 si l'on tient compte de celles qui se retrouvent sous les crêtes ou dans certains vallons), alors qu'*Ephedra distachya* y est beaucoup plus localisée : Jas du Ferland, à l'est des Aires de Bédouin, à la Tête de la Sambuquette et sur le plateau des Hautes Plaines. L'intérêt des pelouses des crêtes du petit Luberon réside donc dans le fait qu'il s'agit de zones refuges pour tout un contingent d'espèces d'intérêt patrimonial. Bénéficiant de conditions écologiques spécifiques, d'une structure et d'un niveau d'équilibre de l'écosystème à la fois simple et complexe, elles sont de véritables réservoirs génétiques.

Faune

Les crêtes du petit Luberon possèdent un patrimoine faunistique d'un intérêt biologique assez élevé. Les naturalistes y ont recensé 21 espèces animales patrimoniales dont 6 sont déterminantes. Sur les crêtes et leur proximité, on rencontre plusieurs espèces d'oiseaux, dont le Grand-duc d'Europe (largement répandu dans le massif), le Circaète Jean le Blanc (sur le Luberon, une des plus belles populations nationales), la Bondrée apivore (nicheur régulier depuis 20 25 ans) et plus récemment l'Aigle Royal (nicheur depuis 2008) ainsi que le Faucon pèlerin (nicheur en 2011). Sont aussi présents la Fauvette orphée et le Bruant fou. Chez les reptiles, citons la présence de trois espèces remarquables, le Lézard ocellé (*Timon lepidus*), espèce des écosystèmes ouverts et semi-ouverts à affinité méditerranéenne, 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 et la Couleuvre à échelons (*Zamenis scalaris*), espèce à distribution franco-ibérique, typique du cortège provençal et affectionnant les milieux secs et broussailleux. Huit insectes patrimoniaux fréquentent ces crêtes : le ténébrion *Cryphaeus cornutus*, espèce remarquable de coléoptère Tenebrionidés liée aux arbres vieux ou morts sur lesquels se développent des champignons lignicoles, la Punaise *Aradus horvathi*, espèce déterminante d'Hémiptères Aradidés, endémique de Provence et gravement menacée d'extinction, *Acalypta hellenica*, espèce déterminante d'Hémiptère de la famille des Tingidés, la Réduve *Coranus pericarti*, espèce déterminante d'Hémiptères Réduviidés, le Moiré de Provence (*Erebia epistygne*), espèce déterminante de lépidoptère d'affinité méditerranéo montagnarde dont l'aire de répartition ibéro provençale est morcelée et restreinte, inféodée aux pelouses sèches à fétuques (surtout *Festuca cinerea*), la Diane (*Zerynthia polyxena*), espèce méditerranéo asiatique remarquable, protégée au niveau européen, inféodée à des aristoloches dont sa chenille se nourrit l'Arcyptère provençale (*Arcyptera kheili*), espèce remarquable de criquet à mobilité réduite et endémique de Provence, qui peuple les pelouses sur les plateaux calcaires et garrigues ouvertes et le Sténobothre cliqueteur (*Stenobothrus grammicus*), espèce déterminante de criquet ibéro-provençal, d'affinité méditerranéo-montagnarde, typique des milieux secs, arides et pierreux.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

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

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Orthoptères
- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Oiseaux
- Lépidoptères
- Hémiptères
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

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

La partie occidentale des crêtes du massif du petit Luberon constitue une entité géographique fonctionnelle très bien individualisée. La ZNIEFF correspond à la totalité de cette entité, à l'exclusion des zones boisées des crêtes orientales et des hauts de combes qui en sont issus. Les contours de la ZNIEFF suivent la limite d'extension des pelouses xérophiles de crêtes. Le tracé s'appuie sur les contraintes géomorphologiques. La ZNIEFF englobe le plateau sommital qui s'infléchit progressivement

au nord vers tout un ensemble d'arêtes secondaires. Elle comporte également, au sud, d'imposantes parois rocheuses (Tête des Buisses, Canteduc, Rochers de Guinchon).

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F7.4456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i>	<i>31.7456</i> <i>Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella</i>				
<i>E1.272H</i> <i>Xerobromion des Alpes sud-occidentales</i>	<i>34.332</i> <i>Pelouses médio-européennes du Xerobromion</i>				
<i>E1.313</i> <i>Communautés méditerranéennes annuelles des sols superficiels</i>	<i>34.5131</i> <i>Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen</i>				

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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
Hémiptères	237428	<i>Acalypta hellenica</i> Reuter, 1888		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Frapa Pierre				1999 - 1999
	238049	<i>Aradus horvathi</i> Vásárhelyi, 1984		Reproduction certaine ou probable					1984 - 1984
	237998	<i>Coranus pericarti</i> P.V. Putshkov, 1994		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Vincent DERREUMAUX				2009 - 2009
Lépidoptères	53520	<i>Erebia epistygne</i> (Hübner, 1819)	<i>Moiré provençal</i> (Le), <i>Moiré de Provence</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Observateur non mentionné				1988 - 1994
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction indéterminée	Collection : VIDAL E. - SILENE - CEN PACA				1994 - 1994
	2655	<i>Hieraetus fasciatus</i> (Vieillot, 1822)	<i>Aigle de Bonelli</i>	Passage, migration			2		
				Reproduction indéterminée	Collection : TATIN D. - SILENE - CEN PACA				1964 - 2005
	2856	<i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vautour percnoptère</i>	Passage, migration				6	
Reproduction indéterminée				Informateur : GAUDIN Regis SILENE ONF					1998 - 2014
Orthoptères	66095	<i>Stenobothrus grammicus</i> Cazorro y Ruiz, 1888	<i>Gomphocère fauve-queue</i> , <i>Sténobothre cliqueteur</i> , <i>Sténobothre fauve-queue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Frapa Pierre				1999 - 1999

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	89716	<i>Centaurea stoebe</i> L., 1753	<i>Centauree du Rhin, Centauree rhénane, Centauree maculée du Rhin, Centauree maculée rhénane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Laurent MICHEL				2013 - 2014
	92715	<i>Cotoneaster x intermedius</i> (Lecoq & Lamotte) H.J.Coste, 1923	<i>Cotonéaster intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SOCIETE BOTANIQUE DU VAUCLUSE SILENE				2007 - 2007
	93140	<i>Crepis suffreniana</i> (DC.) J.Lloyd, 1844	<i>Crépide de Suffren, Barkhausie de Suffren, Crépis de Suffren</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Laurent MICHEL				2002 - 2014
	94923	<i>Dictamnus albus</i> L., 1753	<i>Dictame blanc, Fraxinelle blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROUX J.-P. - SILENE				2005 - 2005
	96101	<i>Ephedra distachya</i> L., 1753	<i>Éphédre à deux épis, Éphédre à chatons opposés, Éphédre de Suisse, Raisin-de-mer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Laurent MICHEL, Régis GAUDIN				2003 - 2014
	96106	<i>Ephedra major</i> Host, 1831	<i>Éphédre des monts Nébrodes, Grand éphédra, Grand éphédre, Éphédre de Villars</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Laurent MICHEL				2003 - 2014
	134785	<i>Fumaria petteri</i> subsp. <i>calcarata</i> (Cadevall) Lidén & A.Soler, 1984	<i>Fumeterre éperonnée, Fumeterre à éperons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SOCIETE BOTANIQUE DU VAUCLUSE SILENE				2007 - 2007
	99214	<i>Gagea luberonensis</i> J.-M.Tison, 1998	<i>Gagée du Lubéron</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MICHEL L. - SILENE				2014 - 2014
	101455	<i>Hesperis laciniata</i> All., 1785	<i>Julienne laciniée, Julienne à feuilles laciniées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Luc GARRAUD, Jean-Marc TISON, James MOLINA				2012 - 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
	107125	<i>Lythrum tribracteatum</i> Salzm. ex Spreng., 1827	Salicaire à trois bractées, <i>Lythrum à trois bractées</i> , <i>Lythrum de Salzmann</i> , <i>Salicaire de Salzmann</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARNOUX Jean-Claude				2005 - 2013
	110357	<i>Ophrys bertolonii</i> Moretti, 1823	<i>Ophrys de Bertoloni</i> , <i>Ophrys Aurélia</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Laurent MICHEL, Régis GAUDIN				2003 - 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
Coléoptères	244667	<i>Cryphaeus cornutus</i> (Fischer von Waldheim, 1823)		Reproduction indéterminée	Informateur : VAN MEER Cyrille SILENE ONF				2008 - 2008
Lépidoptères	8267	<i>Zerynthia polyxena</i> D., 1775	<i>Diane (La)</i> , <i>Thaïs (La)</i>	Reproduction certaine ou probable					1991 - 1991
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2012 - 2012
	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aigle royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2013 - 2013
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : AIME Francois SILENE Parc Naturel Regional du Luberon				2011 - 2011
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : AIME Francois SILENE Parc Naturel Regional du Luberon				2011 - 2011
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	<i>Bruant fou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				1996 - 2014
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2011 - 2011

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2014 - 2014
	4242	<i>Sylvia hortensis</i> (Gmelin, 1789)	<i>Fauvette orphée</i>	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1994
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA				2014 - 2014
Orthoptères	66073	<i>Arcyptera kheili</i> Azam, 1900		Reproduction certaine ou probable					1985 - 1985
Phanérogames	99194	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827	<i>Gagée des prés, Gagée à pétales étroits</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MICHEL L. - SILENE				2002 - 2014
	109234	<i>Narcissus assoanus</i> Dufour, 1830	<i>Narcisse d'Asso, Narcisse à feuilles de jonc, Narcisse de Requien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROUX J.-P. - SILENE				2013 - 2013
	110452	<i>Ophrys provincialis</i> (Baumann & Künkele) Paulus, 1988	<i>Ophrys de Provence</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : GUENDE G. - SILENE				2003 - 2004
	110704	<i>Ophrys saratoi</i> E.G.Camus, 1893	<i>Ophrys de Sarato, Ophrys de la Drôme</i>	Reproduction certaine ou probable					1995 - 2003
Reptiles	77871	<i>Chalcides striatus</i> (Cuvier, 1829)	<i>Seps strié (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DERREUMAUX Vincent				2009 - 2019
	79273	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	<i>Lézard ocellé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GAUDIN Regis SILENE ONF				2011 - 2011
	819820	<i>Zamenis scalaris</i> (Schinz, 1822)	<i>Couleuvre à échelons (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOYERE Tristan SILENE Parc Naturel Regional du Luberon				2011 - 2011

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Insectes	8267	<i>Zerynthia polyxena</i> D., 1775	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (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)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2856	<i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des 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)
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	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)				
Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)				
Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)				
3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4242	<i>Sylvia hortensis</i> (Gmelin, 1789)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	77871	<i>Chalcides striatus</i> (Cuvier, 1829)	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)
	79273	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	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)
	819820	<i>Zamenis scalaris</i> (Schinz, 1822)	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)
Angiospermes	99194	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	107125	<i>Lythrum tribracteatum</i> Salzm. ex Spreng., 1827	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	109234	<i>Narcissus assoanus</i> Dufour, 1830	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	110357	<i>Ophrys bertolonii</i> Moretti, 1823	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BIGOT L., FAVET C., GALLARDO M., GUENDE G., ZIANO M.-T.	1994	Rapport scientifique. Les secteurs de valeur biologique majeure du Parc naturel régional du Luberon. Rapport du Parc naturel régional du Luberon. 297 p.
	DANTON P., BAFFREY M.	1995	Yves Rocher. AFCEV. Nathan. 1-293.
	GIRERD B.	1969	Bull. Soc. Linn. Provence 25 : 3-53.
	GIRERD B.	1972	La répartition de <i>Genista pulchella</i> Vis (= <i>G. villarsi</i> G.C. Clementi) dans le département de Vaucluse. Bull. Soc. Ét. Sc. Nat. Vaucluse 1970-1972 : 43-49.
	GIRERD B.	1975	Cah. Luberon-Nature 3 : 74-88.
	GIRERD B.	1984	Société Botanique du Vaucluse. Rech. Flor. Provence occidentale 3 : 11-20.
	GIRERD B.	1985	Société Botanique du Vaucluse. Rech. Flor. Provence occidentale 5 : 39-51.
	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.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	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)	1997	Bull. Soc. Éch. Pl. Vasc. Eur. Bass. Médit. 26 : 72, 80, 81-82.
	GUENDE G.	1993	Édisud. Aix-en-Provence. 1-103.
	GUENDE G., GALLARDO M., MAGNIN H.	1999	Parc naturel régional du Luberon. Apt. 1-118.
	GUENDE G., TATONI T., BONIN G.	1997	20 ans de recherche scientifique et de valorisation. Cour. Sc. Parc naturel régional du Luberon1 : 33-48.
	LE BRUN, P., MOLINIER, R.	1938	Observations sur la flore du Luberon (Vaucluse). Bull. Soc. Bot. France 85 : 569-574.
	MARTIN R.	2000	Cour. Sc. Parc naturel régional du Luberon 4 : 156-158.
	MOLINIER R.	1938	Chêne 45 : 78-103.
	MOLINIER R.	1962	Monde Pl. 334 : 1-4.
	MOLINIER R.	1963	Bull. Mus. Hist. Nat. Marseille XXIII : 5-28.
	NOUVIANT J.	1996	Bull. Murithienne 114 : 127-134.
	NOUVIANT J.	1997	Bull. Murithienne 115 : 68-75.
	NOUVIANT J.	1997	Bull. Murithienne 115 : 60-67.
	NOUVIANT J.	1998	Recherches sur Ephedra en Europe V : typification de Ephedra monostachya et clé de détermination des Ephedra européens. Bull. Murithienne 116 : 81-90.
	NOUVIANT J.	1999	Recherches sur Ephedra en Europe IV : critique de Ephedra nebrodensis. Bull. Murithienne 116 : 69-79.
	OLIOSO G.	1996	Oiseaux de Vaucluse et de la Drôme provençale. 207 p.
	PNR Luberon	2012	DOCUMENT D'OBJECTIFS du SITE NATURA 2000 FR9310075 «MASSIF DU PETIT LUBERON»
	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.
	TATONI, T., VÉLA, E., DUTOIT, T., ROCHE, P.	1998	Cour. Sc. Parc naturel régional du Luberon 2 : 32-49.
	TISON J.-M.	1996	Monde Pl. 455 : 17.
	TISON J.-M.	1996	Révision des Gagea du groupe bohémica en France. Le Monde des Plantes 455, 11-17.
	TISON J.-M.	1997	Monde Pl. 460 : 15-16.
	TISON J.-M.	1998	Note complémentaire sur quelques Gagea français. Le Monde des Plantes 462 : 7-8.
	VÉLA E.	1997	Bull. Soc. Linn. Provence 48 : 85-88.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	VÉLA E., DELLA CASA S.	1996	Bull. Soc. Linn. Provence 47 : 85-88.
	VÉLA E., TATONI T., BRISSE H.	2001	Cour. Sc. Parc naturel régional du Luberon 5 : 102-121.
	VILLARET J.-C.	1995	Directive 92/43/CEE du 21 mai 1992 concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages. Fiches descriptives des sites éligibles au réseau Natura 2000 en Provence-Alpes-Côte d'Azur. Rapport du C.E.E.P., du Conserv
Collection	GUENDE G. - SILENE		
	MICHEL L. - SILENE		
	TATIN D. - SILENE - CEN PACA		
	VIDAL E. - SILENE - CEN PACA		
Informateur	AIME Francois SILENE Parc Naturel Regional du Luberon		
	ARNOUX Jean-Claude		
	Centre de Recherches Ornithologiques de Provence 84		
	CHAULIAC A.		
	DERREUMAUX Vincent		
	Frapa Pierre		
	GAUDIN Régis SILENE ONF		
	GUENDE G.		
	Laurent MICHEL		
	Laurent MICHEL, Régis GAUDIN		
	Luc GARRAUD, Jean-Marc TISON, James MOLINA		
	MATOCQ Mr.		
	MEEUS G.		
	NOYERE Tristan SILENE Parc Naturel Regional du Luberon		
	Observateur non mentionné		
	Parc naturel régional du Luberon / Max GALLARDO		
	PONEL Ph.		
	ROMBAUT Cyril - SILENE - CEN PACA		
	ROUX J.-P. - SILENE		
	SOCIETE BOTANIQUE DU VAUCLUSE SILENE		
VAN MEER Cyrille SILENE ONF			
Vincent DERREUMAUX			