



# COLLINE DE PEYGROS (Identifiant national : 930012573)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 83136100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Antoine CATARD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Henri MICHAUD, Sonia RICHAUD, Florian BURALLI, Marin MARMIER, Florian PLAULT, .- 930012573, COLLINE DE PEYGROS.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012573.pdf>

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

Rédacteur(s) : Antoine CATARD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Henri MICHAUD, Sonia RICHAUD, Florian BURALLI, Marin MARMIER, Florian PLAULT

Centroïde calculé : 951375°-1860732°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2020

Date de première diffusion INPN :

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 .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	9
9. SOURCES .....	9

# 1. DESCRIPTION

## 1.1 Localisation administrative

- Département : Var
- Commune : Fayence (INSEE : 83055)
- Commune : Mons (INSEE : 83080)
- Commune : Seillans (INSEE : 83124)

## 1.2 Superficie

233,42 hectares

## 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 517

Maximale (mètre): 780

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

### Description de la zone

La ZNIEFF est situé entre Fayence et Mons et de part et d'autre de la D563. Il est compris entre 500 et 778 m, c'est à dire situé dans l'étage climatique du supra méditerranéen. Flore et habitats naturels

Les formations forestières dominant et sont à base de taillis de chênes pubescents. Des garrigues et d'anciennes terrasses agricoles forment quelques milieux ouverts. L'ensemble de la zone se trouve situé dans un contexte de périurbanisation. Faune

Cette ZNIEFF abrite 17 espèces animales d'intérêt patrimonial, dont cinq sont déterminantes.

Le cortège des oiseaux nicheurs ou probablement nicheurs n'est pas connu dans ce secteur. Citons la présence du Guêpier d'Europe (*Merops apiaster*), espèce remarquable qui utilise la zone comme territoire de chasse.

Parmi les reptiles, citons la présence de deux espèces remarquables, le Lézard ocellé (*Timon lepidus*), espèce des écosystèmes ouverts et semi-ouverts à affinité méditerranéenne 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.

Les insectes d'intérêt patrimoniaux sont surtout représentés par de nombreuses espèces de coléoptères. Parmi les espèces déterminantes, citons la présence de trois espèces de Leiodidae, *Bathysciola parvula*, espèce cavernicole troglobie, endémique du Var (1 seule station connue, incluse dans cette ZNIEFF), *Bathysciola aubei*, espèce cavernicole, troglobie, endémique des Alpes-Maritimes et du Var et *Troglodromus bucheti*, espèce déterminante endémique des Alpes-Maritimes et du Var ainsi que le Carabique *Duvalius voraginis*, espèce cavernicole vulnérable et très rare, endémique du Var et des Alpes-Maritimes, ou encore le Pique-prune ou *Osmoderma eremita*, espèce de Cetoniidae protégé au niveau européen, rare et en régression, inféodé aux vieux arbres dans lesquels sa larve se développe au sein des cavités volumineuses pleines d'humus. Ces espèces sont accompagnées de deux espèces remarquables, le bousier commun (*Scarabaeus laticollis*), coléoptère coprophage de répartition européenne et le Tenebrionidae *Accanthopus velikensis* (= *Enoplopus dentipes*), espèce saproxylique plutôt est-méditerranéenne arrivant dans la région en limite ouest de son aire de répartition.

Du côté des lépidoptères, trois espèces remarquables sont observables, la Laineuse du prunellier (*Eriogaster catax*), Lasiocampidae protégée au niveau européen, globalement rare, sensible aux pesticides et inféodée à divers habitats pré-forestiers tels que les lisières forestières, bocages et friches, la Proserpine (*Zerynthia rumina*), espèce d'affinité ouest-méditerranéenne protégée en France, dont la chenille vit sur l'Aristolochie pistoloche (*Aristolochia pistolochia*) dans les forêts claires et sur les coteaux pierreux, chauds et ensoleillés jusqu'à 1100 m d'altitude et la Diane (*Zerynthia polyxena*), espèce méditerranéo-asiatique protégée au niveau européen, se reproduisant sur plusieurs espèces d'*Aristolochia* en fonction

des milieux qu'elle fréquente. Deux orthoptères remarquables ont aussi été inventoriés, le Criquet provençal (*Arcyptera kheili*), acridien endémique des pelouses sèches, lisières de coupes et landes claires des plateaux calcaires des étages supraméditerranéen et montagnard de Provence, et le Grillon testacé (*Eugryllodes pipiens*), espèce ouest-méditerranéenne dont la sous-espèce provincialis est endémique du sud de la France, qui peuple les pentes rocailleuses et pelouses sèches sur les reliefs exposés.

Un Arachnide remarquable est également présent sur ce site, le Scorpion jaune languedocien (*Buthus occitanus*), espèce méditerranéenne et relativement localisée, appartenant à la famille des Buthidés, liée aux endroits rocailloux, ouverts, secs, chauds et ensoleillés (espèce dite \* xéro thermophile \*).

Enfin, signalons la présence du Gloméris tacheté ou Gloméris à taches fauves (*Glomeris guttata*), espèce déterminante de diplopodes Glomeridés endémique de Provence, dans les lieux chauds (garrigues et forêts claires), souvent sous les pierres et de l'Hélicette grise (*Candidula rugosiuscula*), espèce remarquable de mollusque endémique de Provence occidentale, fréquentant les pelouses sèches et les garrigues très ouvertes.

Fonctionnalité lien avec ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 2 ne contient pas de ZNIEFF de type 1.

## 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

- Sylviculture
- Chasse

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Doline

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Orthoptères
- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Oiseaux
- Mollusques
- Arachnides
- Myriapodes
- Lépidoptères
- Coléoptères
- Floristique
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

### Complémentaires

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Autre (préciser)

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Les limites du site sont basées sur des limites communales, sur des voies de communication, sur la présence de l'urbanisation ainsi que sur des relations entre habitats.

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 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
Coléoptères	251648	<i>Bathysciola aubei digna</i> <i>Bonadona, 1985</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AVON				2008 - 2008
	223883	<i>Bathysciola parvula</i> <i>Bonadona &amp; Giordan, 1988</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Giordan BONADONA				1982 - 1982
	222709	<i>Duvalius voraginis</i> <i>Jeannel &amp; J. Ochs, 1938</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				1982 - 2022
	10979	<i>Osmoderma eremita</i> <i>(Scopoli, 1763)</i>	<i>Pique-prune, Barbot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
	10344	<i>Troglodromus bucheti</i> <i>(Sainte-Claire Deville, 1898)</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
Myriapodes	64858	<i>Glomeris guttata</i> <i>Risso, 1826</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
Phanérogames	82287	<i>Anacamptis papilionacea</i> (L.) <i>R.M.Bateman, Pridgeon &amp; M.W.Chase, 1997</i>	<i>Anacamptide papilionacée, Orchis papillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pierre-Michel BLAIS				2016 - 2016

### 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
Arachnides	2122	<i>Buthus occitanus</i> (Amoreux, 1789)	<i>Scorpion languedocien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				1975 - 2022
Coléoptères	794779	<i>Accanthopus velikensis</i> (Piller & Mitterpacher, 1783)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
	10807	<i>Scarabaeus laticollis</i> Linnaeus, 1767		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
Lépidoptères	54762	<i>Eriogaster catax</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bombyx Evérie (Le) Laineuse du Prunellier (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sonia RICHAUD				2022 - 2022
	8267	<i>Zerynthia polyxena</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Diane (La), Thaïs (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sonia RICHAUD				2022 - 2022
	8268	<i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Proserpine (La), Thaïs écarlate (La), Proserpine d'Honorat (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sonia RICHAUD				2022 - 2022
Mollusques	847307	<i>Candidula rugosiuscula</i> (Michaud, 1831)	<i>Hélicette grise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marin MARMIER				2022 - 2022
Oiseaux	3582	<i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758	<i>Guêpier d'Europe</i>	Passage, migration	Informateur : Sonia RICHAUD				2022 - 2022
Orthoptères	66073	<i>Arcyptera kheili</i> Azam, 1900	<i>Arcyptère provençale, Criquet provençal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Henri MICHAUD				1986 - 1986
	65928	<i>Eugryllodes pipiens</i> (Dufour, 1820)	<i>Grillon testacé, Grillon de montagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sonia RICHAUD				2022 - 2022
Phanérogames	83789	<i>Aristolochia pallida</i> Willd., 1805	<i>Aristolochie pâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Benoît OFFERHAUS				2021 - 2021

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
	98032	<i>Ferulago campestris</i> (Besser) Grecescu, 1898	<i>Petite férule des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2004 - 2004
Reptiles	78039	<i>Malpolon monspessulanus</i> (Hermann, 1804)	<i>Couleuvre de Montpellier (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BETBEDER Laetitia				2014 - 2014
	79273	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	<i>Lézard ocellé (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sonia RICHAUD				2022 - 2022

### 7.3 Autres espèces à enjeux

*Non renseigné*



## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	8267	<i>Zerynthia polyxena</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	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> )
	8268	<i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	10979	<i>Osmoderma eremita</i> (Scopoli, 1763)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	54762	<i>Eriogaster catax</i> (Linnaeus, 1758)	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> )
Oiseaux	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> )
Reptiles	78039	<i>Malpolon monspessulanus</i> (Hermann, 1804)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	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 ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	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.
Informateur	ANONYME		
	AVON		
	Benoît OFFERHAUS		
	BETBEDER Laetitia		
	BONADONA P.		
	Clement Francois BERTRAND - SILENE		
	Florian BURALLI		
	Giordan BONADONA		
GIORDAN J.-C.			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Henri MICHAUD		
	Marin MARMIER		
	MICHAUD H. - SILENE		
	MORIN D.		
	Pierre-Michel BLAIS		
	PONEL Ph.		
	Sonia RICHAUD		