PETITE CRAU
(Identifiant national : 930012398)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 13107100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Thibault PAQUIER, Julien RENET, Florian PLAULT, .- 930012398, PETITE CRAU. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012398.pdf*

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur
Rédacteur(s) :Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Thibault PAQUIER, Julien RENET, Florian PLAULT
Centroïde calculé : 803873°-1872995°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/12/2018
Date actuelle d'avis CSRPN : 13/12/2018
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 3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 4
7. ESPECES 5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 7
9. SOURCES 7

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Bouches-du-Rhône
- Commune : Eyragues (INSEE : 13036)
- Commune : Noves (INSEE : 13066)
- Commune : Saint-Rémy-de-Provence (INSEE : 13100)

1.2 Superficie

1322,62 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 54
Maximale (mètre): 99

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Commentaire général

La Petite Crau est une région riche, découpée par des haies de Cyprès. C'est essentiellement une zone agricole de vignes, vergers et céréales. Quelques parcelles de garrigues dégradées à Chêne vert et Chêne kermès couvertes de pinède de Pin d'Alep sont encore présentes dans le paysage.Flore et habitats naturels

La Nigelle de France, espèce devenue très rare, est connue dans des cultures peu intensives. Des reliquats de pelouses steppiques de type craven sont connus. Elles sont directement liées à l'existence de troupeaux de mouton.Faune

Ce site abrite six espèces d'intérêt patrimonial dont deux sont déterminantes.

L'intérêt biologique actuel tient principalement dans la présence d'une avifaune méditerranéenne de milieux ouverts. Elle abritait encore il y trente ans, deux espèces aujourd'hui semble-t-il disparues, le Faucon crécerellette (Falco naumanni) et le Râle des genêts (Crex crex). L'Outarde canepetière (Tetrax tetrax) et l'Œdicnème criard (Burhinus oedicnemus), signalés lors de l'inventaire ZNIEFF Ière génération, nidifient encore en petite Crau, comme peuvent en témoigner les observations printanières régulières. A signaler également la présence du Rollier d'Europe (Coracias garrulus), espèce déterminante cavernicole et inféodée aux paysages ouverts méditerranéens.

Du côté des reptiles, citons la présence de deux espèces 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 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.

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
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Oiseaux - Floristique - Phanérogames		

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Limites fondées sur la répartition des habitats et des espèces de faune.

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 - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Amphibiens - Mammifères - Reptiles		- Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1.312 *Steppes de la Crau*	*34.512* *Steppe de la Crau*				

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
Oiseaux	3586	*Coracias garrulus Linnaeus, 1758*	*Rollier d'Europe*	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	3089	*Tetrax tetrax (Linnaeus, 1758)*	*Outarde canepetière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian COMMUNIER				2014 - 2014
Phanérogames	93140	*Crepis suffreniana (DC.) J.Lloyd, 1844*	*Crépide de Suffren, Barkhausie de Suffren, Crépis de Suffren*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean-Claude BOUZAT, Jean-Pierre ROUX				2014 - 2014
	104329	*Juncus sphaerocarpus Nees, 1818*	*Jonc à fruits ronds, Jonc à fruits globuleux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHABERT J.-P.				2015 - 2015
	109629	*Nigella gallica Jord., 1852*	*Nigelle d'Espagne, Nigelle de France*	Reproduction certaine ou probable					1991 - 1991
	612526	*Ophrys bertolonii subsp. bertolonii Moretti, 1823*	*Ophrys de Bertoloni, Ophrys Aurélia*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marithé GOUPIL				2014 - 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
Oiseaux	3582	*Merops apiaster Linnaeus, 1758*	*Guêpier d'Europe*	Reproduction certaine ou probable		Moyen			1996 - 1996

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	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	*Chevêche d'Athéna, Chouette chevêche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BERTILSSON M. - SILENE - LPO PACA	Moyen			1996 - 2012
Reptiles	77871	*Chalcides striatus (Cuvier, 1829)*	*Seps strié (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mattias PEREZ				2016 - 2016
	78039	*Malpolon monspessulanus (Hermann, 1804)*	*Couleuvre de Montpellier (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Clément DURET				2020 - 2020

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	3089	*Tetrax tetrax (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	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*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3586	*Coracias garrulus 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)*
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)*
	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	612526	*Ophrys bertolonii subsp. bertolonii 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	BELTRA S., EON L., VIALA F.	1996	typologie des friches du Bas-Comtat. C.E.E.P., chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône, 64 p.
Informateur	BELTRA S.		
	BERTILSSON M. - SILENE - LPO PACA		
	CHABERT J.-P.		
	Clément DURET		
	EON L.		
	Florian COMMUNIER		
	Jean-Claude BOUZAT, Jean-Pierre ROUX		
	Marithé GOUPIL		
	Mattias PEREZ		
	ROUX J.-P.		