



DEPRESSION DE L'ESPINE (Identifiant national : 930020512)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional :)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cédric ROY, Sonia RICHAUD, Mathias PIRES, .- 930020512, DEPRESSION DE L'ESPINE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020512.pdf>

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur
Rédacteur(s) : Cédric ROY, Sonia RICHAUD, Mathias PIRES
Centroïde calculé : 916664°-1822190°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 16/01/2020
Date actuelle d'avis CSRPN : 16/01/2020
Date de première diffusion INPN : 09/11/2022
Date de dernière diffusion INPN : 09/11/2022

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Var
- Commune : Pignans (INSEE : 83092)

1.2 Superficie

1,3 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Commentaire général

Il s'agit de la partie la plus déclive d'une vaste doline naturelle cultivée en vigne. L'eau s'y accumule à la mauvaise saison et forme des mares temporaires à cortège très typique. Le trop plein d'eau en est évacuée par un système de fossé vers le Garaga*, puits naturel qui fonctionne comme une perte.

Flore

La flore qui s'y développe est particulièrement intéressante et très complémentaire des autres dépressions inondables de ce secteur du Centre Var. On y trouve, les bonnes années, une belle population de L'Etoile d'eau à graines nombreuses (*Damasonium polyspermum*) accompagnée par la Salicaire à trois bractées. Plus tard, de l'été jusqu'à l'automne, sur le substrat desséché s'exprime la communauté à Hélio trope couchée.

Faune

Aucune donnée faune n'est disponible actuellement pour ce secteur. Des prospections seraient à entreprendre afin de combler ce manque de connaissance.

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
- Floristique
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF comprends la dépression centrale ainsi que le fossé d'écoulement qui renferment la totalité du peuplement végétal patrimonial.

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C3.4218 Communautés méditerranéennes amphibies à petites herbacées	22.3418 Groupements méditerranéens amphibies à plantes de taille réduite		Informateur : Mathias PIRES	0	2020 - 2020

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
Phanérogames	94392	<i>Damasonium polyspermum</i> Coss., 1849	<i>Damasonie à nombreuses graines, Étoile d'eau à nombreuses graines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Henri MICHAUD				2015 - 2015
	101155	<i>Heliotropium supinum</i> L., 1753	<i>Héliotrope couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Henri MICHAUD				2015 - 2015
	107125	<i>Lythrum tribracteatum</i> Salzm. ex Spreng., 1827	<i>Salicaire à trois bractées, Lythrum à trois bractées, Lythrum de Salzmann</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Henri MICHAUD				2015 - 2015

7.2 Espèces autres

Non renseigné

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
Angiospermes	94392	<i>Damasonium polyspermum</i> Coss., 1849	Déterminante	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 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)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Henri MICHAUD		
	Mathias PIRES		