



RÉAL DE JOUQUES

(Identifiant national : 930020193)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 13127100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Stéphane BELTRA, Henri MICHAUD, Mathias PIRES, COSTE, Julien RENET, Stéphane BENCE, .- 930020193, RÉAL DE JOUQUES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020193.pdf>

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

Rédacteur(s) : Stéphane BELTRA, Henri MICHAUD, Mathias PIRES, COSTE, Julien RENET, Stéphane BENCE

Centroïde calculé : 867182°-1853521°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN :

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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	6
9. SOURCES	6

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Bouches-du-Rhône
- Commune : Jouques (INSEE : 13048)
- Commune : Peyrolles-en-Provence (INSEE : 13074)

1.2 Superficie

40,3 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 222

Maximale (mètre): 359

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930020220](#) - MASSIF DE CONCORS, PLATEAU DE PEYROLLES, MONTAGNE DES UBACS, BOIS DU LIGOURES (Type 2) (Id reg. : 13149100)

1.5 Commentaire général

Description

Le réal de Jouques est un petit cours d'eau situé dans la partie nord-est du massif de Concers. Il prend sa source près de Rians pour se jeter dans la Durance à l'est de Peyrolles. La zone classée en ZNIEFF comprend le ruisseau sur sa partie basse et sur une longueur d'un peu moins de sept kilomètres.

Faune

Il présente un intérêt ichtyologique certain avec la présence de deux espèces remarquables, le Barbeau méridional (*Barbus meridionalis*), espèce d'intérêt patrimonial très localisée dans le département des Bouches du Rhône et le Blageon (*Leuciscus soufia*).

Un odonate (libellules et demoiselles) d'intérêt patrimonial complète la description des cortèges d'espèces du cours d'eau, l'Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*), demoiselle inféodée aux ruisseaux à eaux claires généralement ensoleillés et peuplés d'hydrophytes.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- 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

- Faunistique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation se justifie par la répartition des espèces de poissons présentes.

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

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
Phanérogames	115237	<i>Potamogeton coloratus</i> Hornem., 1813	<i>Potamot des tourbières alcalines, Potamot coloré, Potamot rougeâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARET J. - SILENE				2014
	119509	<i>Rumex hydrolapathum</i> Huds., 1778	<i>Patience d'eau, Grande Parelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pierre Joseph GARIDEL - SILENE				
	141632	<i>Thalictrum morisonii</i> subsp. <i>mediterraneum</i> (Jord.) P.W.Ball, 1962	<i>Pigamon méditerranéen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARET J. - SILENE				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
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MAGNIER Matthias - SILENE - Grand Site Sainte Victoire				2011 - 2012
Oiseaux	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TOMEI Nicolas - SILENE - Grand Site Sainte Victoire				2004
Poissons	67179	<i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827	<i>Barbeau truité, Barbeau méridional</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			1995
	67333	<i>Leuciscus souffia</i> Risso, 1827	<i>Blageon</i>	Reproduction certaine ou probable		Moyen			1995 - 2010

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	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	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Poissons	67179	<i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CSP/Délégation de Montpellier.	1996	Réseau hydrobiologique et piscicole. Campagne 1995. Synthèse des résultats Languedoc-Roussillon Provence-Alpes-Côte d'Azur. Détail des résultats par station pour la région Provence-Alpes-Côte d'Azur.
Informateur	BARET J. - SILENE		
	MAGNIER Matthias - SILENE - Grand Site Sainte Victoire		
	NICOLLE X. - SILENE - LPO PACA		
	Pierre Joseph GARIDEL - SILENE		
	TOMEI Nicolas - SILENE - Grand Site Sainte Victoire		