



BARRE DE SAINT-QUINIS (Identifiant national : 930020460)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 83175100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Antoine CATARD, Mathias PIREs, Sonia Richaud, - 930020460, BARRE DE SAINT-QUINIS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020460.pdf>

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

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Antoine CATARD, Mathias PIREs, Sonia Richaud

Centroïde calculé : 907199°-1824907°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2020

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

Date de première diffusion INPN : 07/12/2021

Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Var
- Commune : Brignoles (INSEE : 83023)
- Commune : Besse-sur-Issole (INSEE : 83018)
- Commune : Forcalqueiret (INSEE : 83059)
- Commune : Sainte-Anastasie-sur-Issole (INSEE : 83111)
- Commune : Camps-la-Source (INSEE : 83030)

1.2 Superficie

948,9 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 299

Maximale (mètre): 631

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Commentaire généralLa Barre de Saint Quinis est un chaînon d'altitude modeste, orienté est ouest, ce qui permet une nette opposition de versants. Au sommet, une barre rocheuse est occupée par un ermitage. Flore et habitats naturels Comme l'écrivait déjà il y a 120 ans le botaniste du Luc Hippolyte Hanry : * … la végétation de cette jolie localité est celle de la Sainte Baume, mais un peu moins variée *. Cela s'applique en fait à la forêt de belle venue située à l'ubac du chaînon, qui est une chênaie mixte à Houx, riche en éléments de la hêtraie. La flore des crêtes est en revanche assez banale avec cependant la Julienne laciniée (*Hesperis laciniata*). Les alentours de l'ermitage sont fleuris par l'Iris noir (*Iris tuberosa*) et la Scille fausse Jacinthe (*Scilla hyacinthoides*) d'introduction déjà ancienne. Les pentes marneuses permettent le développement de nombreuses orchidées dont les proches *Ophrys bertolonii* et *O. saratoi*, ainsi que l'*O. provincialis*. Faune Ce secteur reste très méconnu des naturalistes. C'est ce qui explique que seules deux espèces animales remarquable y ont été recensées alors que la zone est certainement beaucoup plus riche. Il s'agit de l'Autour des palombes (*Accipiter gentilis*), oiseau forestier peu commun et discret et le Psammodrome d'Edwards (*Psammodromus edwardsianus*) espèce ouest méditerranéenne, affectionnant les milieux ouverts secs.

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
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- 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
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Limites dictées par la topographie du massif et la répartition des espèces et 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
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - 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"> - Reptiles 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H3.211 Falaises à Doradille de Pétrarque</i>	<i>62.111 Falaises calcaires eu- méditerranéennes occidentales</i>				
<i>G2.6 Bois d'Ilex aquifolium</i>	<i>45.8 Bois de Houx</i>				
<i>H3.251 Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines</i>	<i>62.151 Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>				

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	101455	<i>Hesperis laciniata</i> All., 1785	<i>Julienne laciniée,</i> <i>Julienne à</i> <i>feuilles laciniées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H.				2002 - 2002
	103790	<i>Iris tuberosa</i> L., 1753	<i>Iris tubéreux,</i> <i>Hermodactyle</i> <i>tubéreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : André ZAMMIT - SILENE				1919 - 2011
	113485	<i>Picris pauciflora</i> Willd., 1803	<i>Picride à fleurs</i> <i>peu nombreuses,</i> <i>Picride pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Hippolyte HANRY - SILENE				1865 - 1865
	129233	<i>Vicia melanops</i> Sm., 1813	<i>Vesce noirâtre,</i> <i>Vesce à œil noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ORSINI Y.				1991 - 1991

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	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des</i> <i>palombes</i>	Reproduction certaine ou probable			2		1991 - 1991
Phanérogames	81019	<i>Alcea biennis</i> Winterl., 1788	<i>Mauve bisannuelle,</i> <i>Alcée bisannuelle,</i> <i>Guimauve pâle,</i> <i>Guimauve</i> <i>bisannuelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Hippolyte HANRY - SILENE				1865 - 1865
	109469	<i>Nectaroscilla hyacinthoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Nectaroscille</i> <i>fausse jacinthe,</i> <i>Scille fausse</i> <i>jacinthe</i>	Reproduction certaine ou probable					1865 - 1991

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
	110452	<i>Ophrys provincialis</i> (Baumann & Künkele) Paulus, 1988	<i>Ophrys de Provence</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Benoit OFFERHAUS - SILENE				1996 - 2014
	110704	<i>Ophrys saratoi</i> E.G.Camus, 1893	<i>Ophrys de Sarato, Ophrys de la Drôme</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
Reptiles	699479	<i>Psammodromus edwardsianus</i> (An. Dugès, 1829)	<i>Psammodrome d'Edwards (Le), Psammodromme cendré</i>	Reproduction indéterminée	Collection : MARTINERIE G. - SILENE - CEN PACA				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 détermination	Réglementation
Oiseaux	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)
Reptiles	699479	<i>Psammmodromus edwardsianus</i> (An. Dugès, 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)
Angiospermes	103790	<i>Iris tuberosa</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	109469	<i>Nectaroscilla hyacinthoides</i> (L.) Parl., 1854	Autre	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	ARENES J.	1923	Contribution à la flore de Provence. Bull. Soc. Bot. Fr. 70, 509-517.
	HANRY H.	1879	Herborisations en Provence. In VERLOT B., Le guide du botaniste herborisant. J.-B. Baillière et fils, Paris, pp 472-486.
	JAHANDIEZ E.	1922	Additions à la flore du Var. Première partie. Plantes nouvelles, rares ou peu observées. Ann. Soc. Hist. Nat. Toulon 7, 36-74.
	RODIE J.	1951	Sur quelques plantes rares ou douteuses de la Flore du Var. Ann. Soc. Sc. nat. Toulon & Var 3, 95-97.
Collection	MARTINERIE G. - SILENE - CEN PACA		
Informateur	André ZAMMIT - SILENE		
	Benoit OFFERHAUS - SILENE		
	BLAIS P.-M.		
	Hippolyte HANRY - SILENE		
	MICHAUD H.		
	MICHAUD H.		
	MORVANT Y.		
	NAPOLITANO M.		
	ORSINI Y.		
ORSINI Y.			