MILIEUX ROCHEUX ET FALAISES DE LA CRÊTE DE BOUCHIER ET DES BLACHES (Identifiant national : 930020118)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05126193)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Alisson LECLERE, Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES, Sonia RICHAUD, Florian BURALLI, .- 930020118, MILIEUX ROCHEUX ET FALAISES DE LA CRÊTE DE BOUCHIER ET DES BLACHES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020118.pdf*

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur
Rédacteur(s) :Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Alisson LECLERE, Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES, Sonia RICHAUD, Florian BURALLI
Centroïde calculé : 867380°-1965058°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/09/2020
Date actuelle d'avis CSRPN : 28/09/2020
Date de première diffusion INPN : 08/06/2023
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2023

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
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 8
9. SOURCES 8

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 930012802 - MASSIF ET FORÊT DOMANIALE DE DURBON / DURBONAS (Id reg. : 05126100)

1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Alpes
- Commune : Saint-Julien-en-Beauchêne (INSEE : 05146)

1.2 Superficie

11,52 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 947
Maximale (mètre): 1201

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 930012802 - MASSIF ET FORÊT DOMANIALE DE DURBON / DURBONAS (Type 2) (Id reg. : 05126100)

1.5 Commentaire général

Description de la zone

Le site est établi sur la bordure nord-ouest des Hautes-Alpes, un peu au sud du Col de la Croix Haute. Il s'agit d'une magnifique ligne de falaises calcaires, d'axe est/ouest, rejoignant le bord du Bu*ch et qui dessine un relief original dans le paysage.Le substrat géologique est essentiellement composé de calcaires marneux en gros bancs du Barémien.Situé dans la zone biogéographique des préalpes dauphinoises, le site est soumis à un climat de type supra méditerranéen.Réparti entre 970 m et 1 404 m d'altitude, il est compris dans les étages de végétation supra méditerranéen et montagnard.Falaises calcaires, éboulis et fruticées rupicoles thermophiles constituent les traits les plus marquants du paysage végétal et minéral du site.Flore et habitats naturels

Indiscutablement rocheux, le site comprend un ensemble d'habitats remarquables. Le milieu principal comprend des formations végétales des rochers et falaises calcaires [all. phyto. Potentillion caulescentis et Violo biflorae-Cystopteridion fragilis (EUNISH3.251 et H3.252)] tapissés sur les replats de pelouses pionnières à orpins [all. phyto. Alysso alyssoidis-Sedion albi (EUNIS E1.11)]. Au bas de ceux-ci, des milieux forestiers principalement composés par des boisements thermophiles et supra méditerranéens de Chêne pubescent (Quercus humilis) [all. phyto. Quercion pubescenti sessiliflorae (EUNIS G1.71)], se partagent l'espace avec des landes supra-méditerranéennes et oro-méditerranéennes à Genêt cendré (Genista cinerea) et Lavande à feuilles étroites (Lavandula angustifolia) [all. phyto. Lavandulo angustifoliae-Genistion cinereae (EUNIS F6.61 et F6.62)] et des fruticées d'arbustes divers [all. phyto. Berberidion vulgaris (EUNIS F3.11)], dont en particulier des fruticées des stations rocailleuses à Cotonéaster et Amelanchier à feuilles ovales (Amelanchier ovalis) (EUNIS F3.1123). Localement s'observent quelques éboulis thermophiles à Calamagrostis argenté (Achnatherum calamagrostis) [all. phyto. Stipion calamagrostidis (EUNIS H2.61)].Le site comprend une espèce végétale déterminante protégée en région Provence-Alpes-Côte d'Azur : le Cytise de Sauze (Cytisus ardoinoi subsp. sauzeanus), endémique locale occupant les rocailles, lisières et sous-bois clairs sur, ainsi que le Cotonéaster intermédiaire (Cotoneaster intermedius).Faune

Quatre espèces de coléoptères d'intérêt patrimonial ont été inventoriées sur ce sites. Deux d'entres elles sont déterminantes, l'Acanthocine réticuleux (Acanthocinus reticulatus), espèce rare de Cerambycidae à répartition européenne où elle colonise les sapinières matures froides et humides, sa larve se développant dans les troncs de gros diamètre et l'Eucnemidae Xylophilus corticalis, espèce strictement européenne très localisée dans les forêts à caractère naturel, riche en bois mort colonisé par le mycélium, connue en PACA seulement de quelques hêtraies-sapinières entre le Dévoluy et la montagne de Lure, et deux autres sont remarquables, Ampedus melanurus, hôte des forêts montagnardes de l'Europe centrale et méridionale, cité en France des Alpes, de l'Ain, du Massif central et surtout des Pyrénées, et Hypoganus inunctus, espèce localisée se développant dans le bois en décomposition de feuillus ou de résineux, cantonnée dans le sud de la France aux forêts de montagne mais se trouvant aussi en plaine plus au nord.

Fonctionnalité lien avec ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 1 est incluse dans la ZNIEFF de type 2 * 930012802 - Massif et Forêt Domaniale de Durbon / Durbonas *.

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
- Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Coléoptères - Floristique - Phanérogames		

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site englobe une barre rocheuse et rocailleuse, qui héberge des populations d'espèces remarquables, dont le Cytise de Sauze (Cytisus sauzeanus), rare légumineuse endémique dauphinoise des rocailles marneuses et pelouses rocailleuses sèches. Il se définit à la fois topographiquement et biologiquement.

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

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
E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux	*34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux*	*6110 Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi*	Informateur : Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES		2022 - 2022
H2.61 Éboulis thermophiles périalpins	*61.31 Eboulis thermophiles péri-alpins*	*8130 Éboulis ouest-méditerranéens et thermophiles*	Informateur : Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES		2022 - 2022
H3.251 Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines	*62.151 Falaises calcaires ensoleillées des Alpes*	*8210 Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*	Informateur : Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES		2022 - 2022
E1.512 Steppes méditerranéo-montagnardes à Sesleria	*34.325 Pelouses semi-sèches médio-européennes dominées par Sesleria*		Informateur : Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES		2022 - 2022
H3.252 Falaises calcaires médio-européennes à fougères	*62.152 Falaises calcaires médio-européennes à Fougères*	*8210 Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*	Informateur : Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES		2022 - 2022

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	223077	*Acanthocinus reticulatus (Razoumowsky, 1789)*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
	234865	*Xylophilus corticalis (Paykull, 1800)*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
Phanérogames	92715	*Cotoneaster intermedius (Lecoq & Lamotte) H.J.Coste, 1923*	*Cotonéaster intermédiaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES				2022 - 2022
	810955	*Cytisus ardoinoi subsp. sauzeanus (Bumat & Briq.) Auvray, 2013*	*Cytise de Sauze*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES				2002 - 2022

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
Coléoptères	11509	*Ampedus melanurus Mulsant & Guillebeau, 1855*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				2022 - 2022
	240450	*Hypoganus inunctus (Lacordaire, 1835)*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Florian BURALLI				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 déterminance	Réglementation
Angiospermes	810955	*Cytisus ardoinoi subsp. sauzeanus (Bumat & Briq.) Auvray, 2013*	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	Florian BURALLI		
	Sylvain ABDULHAK, Jérémie VAN ES		