



BOIS ROND

(Identifiant national : 930020416)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05123191)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Hugues MERLE, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Jérémie VAN ES, Sonia RICHAUD, Lionel QUELIN, .- 930020416, BOIS ROND. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020416.pdf>

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

Rédacteur(s) : Hugues MERLE, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Jérémie VAN ES, Sonia RICHAUD, Lionel QUELIN

Centroïde calculé : 886253°-1968154°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/09/2020

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 09/11/2022

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [930012803](#) - DÉVOLUY MÉRIDIONAL : MASSIF DE BURE - GLEIZE - VALLÉE DE CHAUDUN - CHARANCE (Id reg. : 05123100)

1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Alpes
- Commune : Dévoluy (INSEE : 05139)

1.2 Superficie

164,92 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1393
Maximale (mètre): 1804

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930012803](#) - DÉVOLUY MÉRIDIONAL : MASSIF DE BURE - GLEIZE - VALLÉE DE CHAUDUN - CHARANCE (Type 2) (Id reg. : 05123100)

1.5 Commentaire général

Description

Etabli sur la partie ouest du département des Hautes Alpes, au nord ouest de la ville de Gap, ce site de 165 hectares est localisé en plein cœur du massif du Dévoluy. Le substrat géologique est composé en partie supérieure par les Lauzes à silex du Maestrichtien inférieur, laissant place aux calcaires à Nummulites et aux marno calcaires du Priabonien en partie basse. L'ensemble est localement recouvert par des alluvions glaciaires. Localisé dans la zone biogéographique des Préalpes delphino provençales, il est soumis aux influences climatiques océaniques encore marquées de la région nord dauphinoise. Réparti entre 1400 m et 1702 m d'altitude, le site est compris dans les étages de végétation montagnard supérieur et subalpin inférieur. Ce site se structure autour du massif forestier du Bois rond, accompagné de son complexe de landes et pelouses. La végétation forestière se compose d'une pessière remarquable, mélangée à de la hêtraie sapinière et à des fourrés mésophiles. Ce bois est situé au nord de la commune de Saint Etienne en Dévoluy, sous les crêtes sommitales de la montagne de Barges (2316m). La forme du bois, que son nom évocateur explicite bien, contraste avec les immenses et austères éboulis et parois calcaires qui le dominent, formant un superbe paysage tourmenté.

Milieus remarquables

Le site tire son originalité et son principal intérêt de la présence d'un boisement remarquable d'Epicéa (*Picea abies*) qui se trouve ici, au cœur du massif du Dévoluy, en limite sud occidentale de répartition dans les préalpes externes dauphinoises. Celui-ci se rattache aux pessières subalpines des Alpes [all. phyto. *Piceion excelsae* (42.21)]. Parmi les autres habitats remarquables représentés sur le site, figurent de façon disséminée et plus ou moins associée au massif forestier, ou à sa périphérie proche, des pelouses calcicoles alpines et subalpines à Séslerie bleutée (*Sesleria caerulea*) et Laîche toujours verte (*Carex sempervirens*) [all. phyto. *Seslerion caeruleae* (36.43)] et des pelouses pionnières calcicoles écorchées sur dalles rocheuses calcaires à Orpins (*Sedum pl. sp.*) et Joubarbes (*Sempervivum pl. sp.*) [all. phyto. *Alysson sedion albi* (34.1)], installées ponctuellement sur sols très superficiels.

Flore

Ce secteur comprend deux espèces végétales déterminantes : la Listère en forme de cœligr (Listera cordata), discrète orchidée forestière de montagne protégée en Provence Alpes Côte d'Azur, et l'Avoine des Abruzzes (Helictochloa versicolor subsp. praetutiana), graminée franco italienne des pelouses calcaires d'altitude, distribuée dans les montagnes du sud de l'Italie et dans les Alpes du Sud, récemment découverte en France.

Faune

Ce site héberge six espèces patrimoniales, dont deux sont déterminantes. Les oiseaux sont représentés par la Chevêchette d'Europe (Glaucidium passerinum), espèce euro sibérienne déterminante et rare de la taïga et des forêts claires de résineux dans les Alpes (mélézins, sapinières, pessières, cembraies), la Chouette de Tengmalm (Aegolius funereus), espèce boréo-alpine forestière et déterminante, des hêtraies, pessières, cembraies et mélézins, plutôt âgés, jusqu'à 2 300 m et le Venturon montagnard (Carduelis citrinella), espèce paléomontagnarde remarquable, typique des boisements de conifères semi ouverts. La faune entomologique patrimoniale est représentée par trois espèces de lépidoptères remarquables et protégées : l'Azuré de la croisette (Maculinea alcon rebeli) lié aux pelouses et prairies des étages montagnards et subalpins où croît sa plante hôte (Gentiane croisette Gentiana cruciata) et vit sa fourmi hôte (surtout Myrmica schencki), l'Azuré du Serpolet (Maculinea arion) inféodé aux bois clairs et ensoleillés, pelouses et friches sèches avec présence de ses plantes hôtes, des serpolets et de sa principale fourmi hôte, Myrmica sabuleti, jusqu'à 2400 m d'altitude et l'Apollon (Parnassius apollo) d'affinité montagnarde, protégée au niveau européen, peuplant les rocailles, pelouses et éboulis à Crassulacées et Saxifragacées entre 500 et 2500 m d'altitude.

Fonctionnalité/Liens éventuels avec d'autres ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 1 est incluse dans la ZNIEFF de type 2 *05_123_100 Dévoluy méridional : massif de Bure Gleize vallée de Chaudun Charance*. L'enjeu principal pour ce site consiste en la conservation des habitats d'espèces végétales et notamment de cette pessière en limite méridionale de répartition.

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

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Insectes
- 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
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site englobe un espace forestier remarquable, ses lisières et ses milieux connexes ou étroitement imbriquées. Les limites se calent sur certaines lisières et lignes topographiques marquées, quand il s'en présente.

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 - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Reptiles - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - 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
<i>F7.4E Landes-hérisson à Astragalus sempervirens</i>	<i>36.432 Pelouses à Avoine et Seslérie des Alpes méridionales</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
Oiseaux	3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : CORAIL Marc - SILENE - Parc National des Ecrins				2015 - 2015
	3507	<i>Glaucidium passerinum</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORAIL Marc - SILENE - Parc National des Ecrins				2000 - 2014
Phanérogames	718359	<i>Helictochloa pratensis</i> (L.) Romero Zarco, 2011 subsp. <i>pratensis</i>	<i>Hélictochloa des prés, Avénule des prés, Avoine des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Edouard CHAS				1992 - 1992
	109503	<i>Neottia cordata</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie cordée, Listère à feuilles cordées, Listère à feuilles en cœur, Listère cordée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Edouard CHAS				1988 - 1988

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
Lépidoptères	54080	<i>Maculinea alcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Azuré de la Croisette (L'), Argus bleu marine (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCIMON Henri - SILENE - PROSERPINE				1994 - 1994
	54085	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCIMON Henri - SILENE - PROSERPINE				1994 - 1994

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
	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Apollon (L'), Parnassien apollon (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCIMON Henri - SILENE - PROSERPINE				1994 - 1994
Oiseaux	4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	<i>Venturon montagnard</i>	Reproduction indéterminée			3		2002 - 2002

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
Insectes	54496	<i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	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	3507	<i>Glaucidium passerinum</i> (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)
	3533	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				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)
4576	<i>Carduelis citrinella</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BIGOT L.	1982	Rapport sur la valeur biologique du milieu naturel soumis à l'aménagement à la suite de l'implantation de l'Observatoire du Pic de Bure (Haute-Alpes, Dévoluy) d'après l'état actuel de la communauté des animaux invertébrés et particulièrement des Arthropod
	BOUVIER M.	1979	Aurouze - massif du Dévoluy - secteur méridional. Proposition pour la création d'une réserve naturelle, Trav. Sci. Parc Natl. Ecrins 1, 77 p.
	BOUVIER M.	1979	Premières données sur l'avifaune du Dévoluy - Bure - Aurouze - massif du Dévoluy - secteur méridional. Proposition pour la création d'une réserve naturelle, Trav. Sci. Parc Natl. Ecrins 2, 50 p.
	BOUVIER M.	1988	Rapport pour les inventaires ZNIEFF-PACA sur le massif du Dévoluy, zone Bure-Aurouze.
	GABRIEL C.	1935	Catalogue des plantes croissantes dans la région du Dévoluy, Bull. Soc. Bot. France 82:294-306.
	SAPN, ALLIER C.		Bure-Aurouze, massif du Dévoluy, Rapports scientifiques et guide, réalisé pour la S.A.P.N., 100 p.
Informateur	CHAS E.		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CORAIL Marc - SILENE - Parc National des Ecrins		
	DESCIMON Henri - SILENE - PROSERPINE		
	Edouard CHAS		
	GABRIEL C.		
	VILLARET J.-C.		
	VILLARET J.-C. (Conservatoire Botanique National Alpin de Gap-Charance (C.B.N.A.G.C.))		