



COLLINES DE LA LAUSIÈRE (Identifiant national : 930012709)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 04100158)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Claire CRASSOUS, Jean-Charles VILLARET, Jérémie VAN ES, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Stéphane BENCE, Sonia RICHAUD, - 930012709, COLLINES DE LA LAUSIÈRE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012709.pdf>

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

Rédacteur(s) : Claire CRASSOUS, Jean-Charles VILLARET, Jérémie VAN ES, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Stéphane BENCE, Sonia RICHAUD

Centroïde calculé : 917696°-1915345°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/12/2018

Date actuelle d'avis CSRPN : 13/12/2018

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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

1.1 Localisation administrative

- Département : Alpes-de-Haute-Provence
- Commune : Brusquet (INSEE : 04036)

1.2 Superficie

128,17 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 728

Maximale (mètre): 939

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Description

Localisé dans la partie nord du département des Alpes-de-Haute-Provence, dans la petite région naturelle des Préalpes de Digne), le site est établi sur la commune du Brusquet. Il se situe au nord du village Brusquet, sur une petite colline au lieu-dit Notre Dame de Lausière.

Le substrat géologique du site est principalement constitué de calcaires et de marnes noires du Toarcien et du Domérien.

Le site est soumis à un climat de moyenne montagne d'affinités supra-méditerranéennes marquées.

Étendu entre 730 m et 950 m d'altitude, le site s'inscrit dans les étages de végétation supra-méditerranéen et montagnard inférieur.

La végétation est essentiellement composée de rocailles et pelouse sèches, landes, garrigues et petits boisements.

Milieus remarquables

Les habitats typiques ou représentatifs du site comprennent : les éboulis thermophiles à Calamagrostis argenté (*Achnatherum calamagrostis*) [all. phyto. Stipion calamagrostis (61.3)], les garrigues supra-méditerranéennes à Thym (*Thymus vulgaris*) [all. phyto. Helianthemo italici-Aphyllanthion monspeliensis (32.63)], les landes supra-méditerranéennes et oro-méditerranéennes à Genêt cendré (*Genista cinerea*) et Lavande à feuilles étroites (*Lavandula angustifolia*) [all. phyto. Lavandulo angustifoliae-Genistion cinerea (32.61 et 32.62)], les boisements thermophiles et supra-méditerranéens de Chêne pubescent (*Quercus humilis*) [all. phyto. Quercion pubescenti-sessiliflorae (41.711)], et les pinèdes sylvestres sèches supra-méditerranéennes [all. phyto. Cephalanthero rubrae-Pinion sylvestris (42.59)].

Flore

Le site abrite deux espèces notables : une espèce déterminante avec la Potentille inclinée (*Potentilla inclinata*) et une espèce remarquable protégée au niveau national avec la Primevère marginée (*Primula marginata*), sur les parois calcaires.

Faune

Les espèces patrimoniales de faune sont représentées par des insectes, comprenant des coléoptères forestiers et des lépidoptères des milieux ouverts. Deux espèces déterminantes et trois espèces remarquables forment ces deux cortèges bien différenciés.

Chez les coléoptères, notons le Clyte à antenne rousse (*Chlorophorus ruficornis*), espèce déterminante de longicorne (Cerambycides), endémique franco ibérique, floricole et forestière dont la larve se développe dans les branches mortes de chênes déjà attaquées par un autre coléoptère. Il est accompagné dans les boisements par le Purpuricène globuleux (*Purpuricenus globulicollis*), espèce remarquable dont la larve affectionne le bois des branches terminales de feuillus, surtout des érables.

Les lépidoptères sont représentés par le Moiré de Provence (*Erebia epistygne*), espèce déterminante de lépidoptère d'affinité méditerranéo-montagnarde dont l'aire de répartition ibéro-provençale est morcelée et restreinte, inféodée aux pelouses sèches à fétuques (surtout *Festuca cinerea*), l'Azuré du Serpolet (*Maculinea arion*), espèce remarquable de Lycénidé en régression, plutôt localisée, protégée au niveau européen, menacée en Basse Provence par la destruction de ses habitats, les bois clairs et ensoleillés, les pelouses et les friches sèches à serpolets, la Proserpine (*Zerynthia rumina*), espèce remarquable de Papilionidés, protégée en France, d'affinité ouest méditerranéenne, dont la chenille vit sur l'Aristolochie pistoloche (*Aristolochia pistolochia*) et dont l'adulte fréquente les éboulis et coteaux pierreux, chauds et ensoleillés.

Fonctionnalité/Liens éventuels avec d'autres ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 1 n'est pas incluse dans une ZNIEFF de type 2.

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

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Lépidoptères
- Coléoptères
- 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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Les limites du site englobent un petit secteur de collines renfermant des populations d'espèces remarquables. Si la délimitation cherche avant tout à être fonctionnelle, elle s'appuie sur les éléments géographiques et paysagers les plus notables : ruptures de pente et bas de pente marqués, dessertes locales et lisières.

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

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
Coléoptères	12402	<i>Chlorophorus ruficornis</i> (Olivier, 1790)		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : COACHE A., PUIPIER R.				1996 - 1996
Lépidoptères	53520	<i>Erebia epistygne</i> (Hübner, 1819)	Moiré provençal (Le), Moiré de Provence (Le)	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A. - SILENE				2005 - 2005
Phanérogames	115526	<i>Potentilla inclinata</i> Vill., 1788	Potentille inclinée, Potentille grisâtre	Reproduction certaine ou probable	Collection : OVERAL B. - SILENE				2006 - 2006

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	12343	<i>Purpuricenus globulicollis</i> Dejean, 1839		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : COACHE A., PUIPIER R.				1996 - 1996
Lépidoptères	54085	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')	Reproduction indéterminée	Collection : LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE				2002 - 2002
	8268	<i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758)	Proserpine (La), Thais écarlate (La), Proserpine d'Honorat (La)	Reproduction indéterminée	Collection : LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE				2006 - 2006

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	115893	<i>Primula marginata</i> Curtis, 1792	<i>Primevère marginée</i>	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1994

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	8268	<i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	115893	<i>Primula marginata</i> Curtis, 1792	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	COACHE A., PUIER R.	2000	Catalogue et Atlas des Cerambycidae des Alpes de Haute Provence
	LAURENT L., DELEUIL G.	1986	Catalogue raisonné de la flore des Basses-Alpes. III, III:264 p., Univ. de Provence
Collection	LONGIERAS A. - SILENE		
	LONGIERAS A. - SILENE - PROSERPINE		
	OVERAL B. - SILENE		
Informateur	Office National des Forêts (O.N.F.) / Service Départemental des Alpes de Haute-Provence (S.D. 04)		