MONTAGNE ET CORNICHE DE CÉÜSE - LE FAYS - LA MANCHE - CRÊTE DE COMBE NOIRE - LA PETITE CÉÜSE - L'UBAC (Identifiant national : 930012807)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05128205)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Jérémie VAN ES, Sonia RICHAUD, Lionel QUELIN, Florian PLAULT, MARIN MARMIER, .- 930012807, MONTAGNE ET CORNICHE DE CÉÜSE - LE FAYS - LA MANCHE - CRÊTE DE COMBE NOIRE - LA PETITE CÉÜSE - L'UBAC. - INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012807.pdf*

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur
Rédacteur(s) :Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Jérémie VAN ES, Sonia RICHAUD, Lionel QUELIN, Florian PLAULT, MARIN MARMIER
Centroïde calculé : 886537°-1952377°

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 5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 6
6. HABITATS 6
7. ESPECES 8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 15
9. SOURCES 16

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 930012752 - MASSIFS DES PRÉALPES DELPHINO-PROVENÇALES DE CÉÜSE, CRIGNE-AUJOUR ET DE L'AUP SAINT-GENIS (Id reg. : 05128100)

1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Alpes

- Commune : Châteauneuf-d'Oze (INSEE : 05035)
- Commune : Sigoyer (INSEE : 05168)
- Commune : Manteyer (INSEE : 05075)
- Commune : Vitrolles (INSEE : 05184)
- Commune : Pelleautier (INSEE : 05100)
- Commune : Furmeyer (INSEE : 05060)
- Commune : Montmaur (INSEE : 05087)
- Commune : Lardier-et-Valença (INSEE : 05071)

1.2 Superficie

2492,2 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1029
Maximale (mètre): 2010

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 930012752 - MASSIFS DES PRÉALPES DELPHINO-PROVENÇALES DE CÉÜSE, CRIGNE-AUJOUR ET DE L'AUP SAINT-GENIS (Type 2) (Id reg. : 05128100)

1.5 Commentaire général

Description

A l'ouest de la ville de Gap, dans la partie centre ouest du département des Hautes Alpes, ce massif s'individualise en bordure ouest du bassin du gapençais grâce à la couronne calcaire formée par les falaises de Céüse (synclinal perché), dont le point culminant est à 2016m. La pointe de la Petite Céüse (1681m) lui fait face au sud. Les deux sommets sont séparés par le Col des Guérins (1312m).Sur le plan géologique, le site s'inscrit dans une série de roches sédimentaires d'âge secondaire associant des terrains calcaires et marno calcaires du Néocomien, qui occupent l'essentiel du cœur du synclinal de la montagne de Ceüse, avec des calcaires massifs plus durs du Tithonique, lesquels constituent le plateau et les crêtes sommitales de Ceüse et de la Petite Ceüse, ainsi que les spectaculaires falaises verticales de ceinture. Sur les versants du pourtour du site apparaissent des calcaires marneux du Malm. Ceux ci sont en grande partie recouverts d'éboulis récents, stabilisés ou encore actifs.Situé dans la zone biogéographique des préalpes sud dauphinoises, le site est soumis à un climat montagnard marqué d'influences supra méditerranéennes, à la confluence entre la Durance et le petit Bu*ch.Etabli entre 1030 et 2016 m d'altitude, le site est inclus dans les étages de végétation collinéen supérieur, montagnard et subalpin.Les contre forts du site, sont boisés par des forêts de différents types : hêtraies et hêtraies sapinières, pinèdes sylvestres et reboisements de mélèzes et de pins. Encore plus à l'ouest, la crête de Combe Noire, orientée nord sud, présente également d'importants escarpements, tout en restant fortement boisée, notamment de Pin noir (Pinus nigra) et Pin sylvestre (Pinus sylvestris). Les parties hautes sont caractérisées par des landes, notamment caractérisées par le Genêt radié (Genista radiata), par des pelouses et des rocailles calcicoles.

Milieux remarquables

Le site recèle trois habitats déterminants : les hêtraies neutrophiles méridionales des Alpes du Sud à Trochiscanthe à fleurs nues (Trochiscanthes nodiflorus) [all. phyto. Fagion sylvaticae – Asso. phyto. Trochiscantho fagetum (41.17)], implantées notamment sur les contreforts est du site, les entrées de grottes et les balmes thermophiles à annuelles [asso. phyto. Anthrisco

caucalidis Asperugetum procumbentis) (65)], caractérisées par une végétation de petites plantes annuelles et recelant des espèces d'intérêt exceptionnel comme le Myosotis à fleurs minuscules (Myosotis minutiflora) et la Beno*te à fruits de deux sortes (Geum heterocarpum), et les étendues de landes delpino provençales à Genêt à rameaux rayonnants (Genista radiata) (31 226), localisées au centre de la couronne du synclinal de Ceüse. Ce dernier milieu, particulièrement rare puisque connu seulement sur trois sites en France, se répartit de 1490m à 1815m sur le site.Le site est par ailleurs riche en autres milieux remarquables présentant des physionomies variées. Ce sont en particulier : les pelouses écorchées à Avoine toujours verte (Helictotrichon sempervirens) des Alpes du Sud [sous all. phyto. Ononido cristatae Helictotrichenion sempervirentis (36 432)], qui colonisent les fortes pentes caillouteuses calcaires sèches, notamment au niveau des pentes situées en exposition chaude sous les falaises, et qui accueillent de nombreuses plantes rares, et les prairies sèches méso xérophiles à Brome dressé (Bromus erectus) [all. phyto. Mesobromion erecti (34.3265)].Par ailleurs, les formations arbustives et sous arbustives, généralement associées à la dynamique succédant aux pelouses sèches, comprennent un certain nombre d'habitats remarquables parmi lesquels : 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 cinereae (32.61 et 32.62)], les landes épineuses oro méditerranéennes à Astragale toujours verte (Astragalus sempervirens) [all. phyto. Ononidion cenisiae (31.7E)] ainsi que les fruticées d'arbustes divers [all. phyto. Berberidion vulgaris (31.81)].Les milieux rocheux comprennent eux aussi des habitats remarquables, à forte valeur patrimoniale, comme les éboulis thermophiles à Calamagrostis argenté (Achnatherum calamagrostis) [all. phyto. Stipion calamagrostis (61.3)] et les formations végétales des rochers et falaises calcaires [all. phyto. Potentillion caulescentis et Violo biflorae Cystopteridion fragilis (62.15)].

Flore

Le site possède une flore exceptionnelle avec dix neuf espèces végétales déterminantes, dont quatre sont protégées au niveau national : le Panicaut blanc des Alpes (Eryngium spinalba), ombellifère épineuse des éboulis thermophiles et des pelouses sèches endémique des Alpes sud occidentales, l'Inule variable (Inula bifrons), composée à fleurs jaunes des lisières et broussailles sèches, l'Aspérule de Turin (Asperula taurina), caractéristique des hêtraies méridionales, et la Benoîte à fruits divers (Geum heterocarpum). Cinq autres espèces sont protégées en Provence Alpes Côte d'Azur : la Laitue à feuilles de chêne (Lactuca quercina), rarissime laitue sauvage inféodée aux lisières forestières, dont les observations récentes en France ne concernent que les deux localités des Hautes Alpes, l'Ophioglosse commun (Ophioglossum vulgatum), le Myosotis à petites fleurs (Myosotis minutiflora), petite boraginacée des balmes et entrées de grottes calcaires, le Genêt radié (Genista radiata), arbuste rarissime en France et la Dauphinelle fendue (Delphinium fissum), rare renonculacée des rocailles et éboulis xériques. Les autres espèces végétales déterminantes du site sont : le Doronic à feuilles cordées (Doronicum pardalianches), historiquement signalé et à rechercher, le Cynoglosse de Dioscoride (Cynoglossum dioscoridis), la Passerage de Villars (Lepidium villarsii), la Céphalaire des Alpes (Cephalaria alpina), le Gaillet grêle (Galium aparine subsp. tenerum), le Jonc à fruits globuleux (Juncus sphaerocarpus), 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, le Pigamon simple (Thalictrum simplex), la Potentille inclinée (Potentilla inclinata) et le Cotonéaster intermédiaire (Cotoneaster x intermedius).Il abrite également trois espèces végétales remarquables : la Gagée des champs (Gagea villosa), protégée au niveau national, la Fausse Giroflée des montagnes (Coincya monensis subsp. cheiranthos), protégée au niveau régional, et l'Ibéris droit (Iberis linifolia subsp. stricta).

Faune

Vingt-cinq espèces animales patrimoniales, dont 4 déterminantes, ont été recensées sur ce site.

Pour les oiseaux nicheurs, citons notamment le Crave à bec rouge (Pyrrhocorax pyrrhocorax), nicheur remarquable peu fréquent, inféodé aux alpages où il vient s'alimenter situés à proximité de falaises où il niche, une autre espèce remarquable strictement rupestre, le Tichodrome échelette (Tichodroma muraria), le Bruant fou (Emberiza cia), l'Alouette lulu (Lullula arborea), le Venturon montagnard (Carduelis citrinella), le Pipit rousseline (Anthus campestris), la Fauvette grisette (Sylvia communis), au niveau des boisements résonne le chant du Pic noir (Dryocopus martius). On y rencontre également le Faucon pèlerin (Falco peregrinus), rapace diurne rupestre assez rare et déterminant mais aujourd'hui en augmentation en tant que nicheur, l'Aigle royal (Aquila chrysaetos), la Bondrée apivore (Pernis apivorus), le Circaète Jean-le-Blanc (Circaetus gallicus) et la Chevêchette d'Europe (Glaucidium passerinum), espèce euro-sibérienne déterminante et rare de la ta*ga et des forêts claires de résineux dans les Alpes (mélézins, sapinières, pessières, cembraies).

Au niveau de l'herpétofaune locale, mentionnons la présence de trous espèces remarquables, le Pélodyte ponctué (Pelodytes punctatus), amphibien qui fréquente ici des zones humides à une altitude remarquable de près de 1 800 m, le Lézard des souches (Lacerta agilis), espèce d'affinité médio européenne nordique, des landes, lisières de forêts et prairies herbeuses jusqu'à 2 000 m d'altitude ainsi que la Couleuvre verte et jaune (Hierophis viridiflavus), espèce à répartition majoritairement Franco-Italienne qui privilégie les fourrés et les friches.

Quant aux insectes d'intérêt patrimonial, ils sont représentés par deux espèces de lépidoptères déterminants : la Zygène de la Vésubie (Zygaena brizae vesubiana), espèce protégée de Zygénidés, endémique des Alpes du sud franco italiennes, localisée en

région Provence-Alpes-Côte d'Azur à quelques stations situées dans les trois départements alpins (04, 05, 06), où elle fréquente les pelouses xérophiles et mésoxérophiles dans lesquelles sa chenille peut facilement trouver sa plante hôte le Cirse Cirsium eriophorum et le Semi Apollon (Parnassius mnemosyne), espèce protégée au niveau européen, à la répartition fragmentée et assez localisée, dont la chenille vit sur la Corydale solide (Corydalis solida), des clairières et lisières de bois, entre 500 et 2 200 m d'altitude. Elles sont accompagnées par cinq espèces remarquables : l'Azuré du Serpolet (Maculinea arion), Polyommatiné, en régression, plutôt localisé, protégé au niveau européen (directive CEE * Habitats *), menacé par la destruction de son habitat (les bois clairs et ensoleillés, les prairies, les zones buissonneuses et les friches sèches à Serpolet jusqu'à 1 800 m. d'altitude), l'Azuré de la Croisette (Maculinea alcon), espèce remarquable, lié aux prairies sèches et pentes herbeuses vers 1 200 à 1 800 m. d'altitude, dont la chenille vit sur la Gentiane croisette (Gentiana cruciata), l'Apollon (Parnassius apollo), espèce remarquable et en régression, protégée au niveau européen, habitant les rocailles, pelouses et éboulis à Crassulacées et Saxifragacées des étages montagnard à alpin, entre 300 et 2 500 m d'altitude, l'Hespérie des cirses (Pyrgus cirsii), Hespéridés en régression, inféodée aux milieux ouverts et secs, l'Hermite (Chazara briseis), Satyrinés en forte régression, lié aux milieux très ouverts et secs où croissent ses plantes hôtes, plusieurs graminées (fétuques et brachypodes) et l'Echiquier de Russie (Melanargia russiae), espèce méditerranéo asiatique liée aux pelouses sèches et prairies mésophiles de 500 à 2 000 m d'altitude.

Enfin, chez les mollusques, citons la présence du Maillot des rochers (Pupilla sterrii), espèce remarquable localisée dans le Jura et les Alpes, liées aux milieux montagnards orientaux de la région et vivant dans les habitats rocailleux et ensoleillés.Fonctionnalité/ Liens éventuels avec d'autres ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 1 est incluse dans la ZNIEFF de type 2 * 930012752 - Massifs des préalpes delphino provençales de Céüse, Crigne-Aujour et de l'Aup Saint Genis *.

Ce site est un îlot d'espèces animales et végétales rares ou remarquables, présentant à bien des niveaux une forte singularité, bien qu'il soit géologiquement lié aux synclinaux longeant la Durance plus au sud du département.Il s'inscrit au nord, dans une série de trois synclinaux perchés delphino provençaux avec le Pic de Crigne - Crête des Selles au centre, et la Montagne de l'Aup ou de Saint Genis, plus au sud. L'ensemble de ces massifs présente de grandes similitudes floristiques et constitue un complexe méditerranéo montagnard en inter relations étroites.

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 - Reptiles - Oiseaux - Mollusques - Lépidoptères - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - 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

C'est une logique de massif, qui préside ici à la définition du site. Celui-ci englobe des espaces ouverts ou semi-ouverts et rocheux, d'altitude déjà importante, et qui constituent avec des espacesboisés diversifiés un ensemble remarquable. Si les enjeux pour la délimitation du site sont avant tout d'ordre biologique, les limites établies tentent de s'appuyer, autant que possible sur des éléments topographiques, géographies ou paysagers notables (reliefs marqués, dessertes routières, lisières), quand il en existe à proximité.

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
H1.1 Entrées des grottes	*65.2 Grottes de l'Italie septentrionale et du sud-est de la France avec Hydromantes italicus*				
F4.22 Landes subatlantiques à Calluna et Genista	*31.226 Landes montagnardes à Calluna et Genista*				
G1.674 Hêtraies neutrophiles alpino-apennines	*41.17 Hêtraies médio-européennes méridionales*				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F7.4E Landes-hérisson à Astragalus sempervirens	*36.432 Pelouses à Avoine et Seslérie des Alpes méridionales*				
H3.251 Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines	*62.151 Falaises calcaires ensoleillées des Alpes*				

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
Lépidoptères	54502	*Parnassius mnemosyne (Linnaeus, 1758)*	*Semi-Apollon (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Collection : MAUREL N. - SILENE - PROSERPINE				1952 - 2008
	342726	*Zygaena brizae vesubiana Le Charles, 1933*	*Zygène de la Vésubie (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAULIAC A. - Atlas des papillons de jour				1953 - 1982
Oiseaux	2938	*Falco peregrinus Tunstall, 1771*	*Faucon pèlerin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2001 - 2001
	3507	*Glaucidium passerinum (Linnaeus, 1758)*	*Chevêchette d'Europe, Chouette chevêchette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2014 - 2014
Phanérogames	84328	*Asperula taurina L., 1753*	*Aspérule de Turin, Grande Croisette*	Reproduction certaine ou probable	Collection : CHAS E. -SILENE				1988 - 1988
	89936	*Cephalaria alpina (L.) Schrad. ex Roem. & Schult., 1818*	*Céphalaire des Alpes, Scabieuse des Alpes*	Reproduction certaine ou probable					1986 - 1986
	92715	*Cotoneaster x intermedius (Lecoq & Lamotte) H.J.Coste, 1923*	*Cotonéaster intermédiaire*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2009 - 2009
	93829	*Cynoglossum dioscoridis Vill., 1779*	*Cynoglosse de Dioscoride*	Reproduction certaine ou probable					1993 - 1993
	94580	*Delphinium fissum Waldst. & Kit., 1802*	*Dauphinelle fendue, Pied-d'alouette fendu*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2009 - 2009

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
	95239	*Doronicum pardalianches L., 1753*	*Doronic à feuilles cordées, Doronic panthère, Doronic à feuilles en cœur, Doronic mort-aux-panthères, Mort-aux-panthères*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CARIOT, ST LAGER (IN) - SILENE				1889 - 1889
	97148	*Eryngium spinalba Vill., 1779*	*Panicaut épine-blanche, Panicaut blanc des Alpes, Chardon blanc*	Reproduction certaine ou probable	Collection : VAN ES J. - SILENE				1992 - 2014
	134859	*Galium aparine subsp. tenerum (Schleich. ex Gaudin) Cout., 1939*	*Gaillet bâtard, Petit gratteron*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2009 - 2009
	99808	*Genista radiata (L.) Scop., 1772*	*Genêt radié*	Reproduction certaine ou probable	Collection : VAN ES J. - SILENE				1990 - 2015
	100201	*Geum heterocarpum Boiss., 1838*	*Benoîte à fruits divers, Benoîte à fruits variables*	Reproduction certaine ou probable	Collection : VIVAT A. - SILENE				1990 - 2011
	718235	*Helictochloa versicolor subsp. praetutiana (Arcang.) Romero Zarco, 2011*	*Hélictochloa des Prétutiens, Avénule des Prétutiens, Avoine des prétutiens, Avoine des Abruzzes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Luc GARRAUD				2009 - 2009
	103596	*Inula bifrons (L.) L., 1763*	*Inule changeante, Inule variable, Inule à deux faces*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				1983 - 2009
	104329	*Juncus sphaerocarpus Nees, 1818*	*Jonc à fruits ronds, Jonc à fruits globuleux*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2009 - 2009
	104766	*Lactuca quercina L., 1753*	*Laitue à feuilles de chêne*	Reproduction certaine ou probable	Collection : VAN ES J. - SILENE				1992 - 2013

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
	105687	*Lepidium villarsii Gren. & Godr., 1847*	*Passerage de Villars*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				1990 - 2012
	109057	*Myosotis minutiflora Boiss. & Reut., 1852*	*Myosotis à fleurs menues, Myosotis à petites fleurs, Myosotis à fleurs naines*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				1993 - 2009
	115526	*Potentilla inclinata Vill., 1788*	*Potentille inclinée, Potentille grisâtre*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2009 - 2009
	126213	*Thalictrum simplex L., 1767*	*Pigamon simple, Pigamon à tiges simples*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2008 - 2012
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	*Ophioglosse répandu, Herbe paille-en-queue, Herbe un cœur, Langue de serpent*	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2012 - 2012

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
Amphibiens	252	*Pelodytes punctatus (Daudin, 1803)*	*Pélodyte ponctué (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
Lépidoptères	53425	*Chazara briseis (Linnaeus, 1764)*	*Hermite (L'), Ermite (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HERES Alain - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Office National des Forets 05 -				2005 - 2005
	54080	*Maculinea alcon (Denis & Schiffermüller, 1775)*	*Azuré de la Croisette (L'), Argus bleu marine (L')*	Reproduction certaine ou probable	Collection : MAUREL N. - SILENE - PROSERPINE				1987 - 2008

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
	54085	*Maculinea arion (Linnaeus, 1758)*	*Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HERES Alain - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Office National des Forets 05 -				1987 - 2005
	53707	*Melanargia russiae (Esper, 1783)*	*Échiquier de Russie (L'), Echiquier d'Esper (L')*	Reproduction certaine ou probable	Collection : MAUREL N. - SILENE - PROSERPINE				2005 - 2005
	54496	*Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)*	*Apollon (L'), Parnassien apollon (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Collection : MAUREL N. - SILENE - PROSERPINE				1973 - 2008
	53248	*Pyrgus cirsii (Rambur, 1839)*	*Hespérie des Cirses (L'), Hespérie de Rambur (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HERES Alain - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Office National des Forets 05 -				2005 - 2005
Mollusques	162968	*Pupilla sterrii (Voith, 1840)*	*Maillot des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cédric ROY				2018 - 2018
Oiseaux	3713	*Anthus campestris (Linnaeus, 1758)*	*Pipit rousseline*	Reproduction indéterminée	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	2645	*Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)*	*Aigle royal*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				1993 - 2010
	4576	*Carduelis citrinella (Pallas, 1764)*	*Venturon montagnard*	Reproduction indéterminée	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	2873	*Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)*	*Circaète Jean-le-Blanc*	Reproduction certaine ou probable					1993 - 1993
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	*Pic noir*	Reproduction indéterminée	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	*Bruant fou*	Reproduction certaine ou probable	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				1987 - 2010

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
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	*Alouette lulu*	Reproduction certaine ou probable	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	*Bondrée apivore*	Reproduction indéterminée	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	4488	*Pyrrhocorax pyrrhocorax (Linnaeus, 1758)*	*Crave à bec rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VILLEMAGNE Adrien - SILENE - CEN PACA				1995 - 2015
	4252	*Sylvia communis Latham, 1787*	*Fauvette grisette*	Reproduction indéterminée	Collection : HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	3780	*Tichodroma muraria (Linnaeus, 1758)*	*Tichodrome échelette*	Reproduction indéterminée	Informateur : VILLEMAGNE Adrien - SILENE - CEN PACA				2015 - 2015
Phanérogames	133399	*Coincya cheiranthos subsp. montana (DC.) Greuter & Burdet, 1983*	*Coincye à fleurs de giroflée, Moutarde giroflée, Chou giroflée, Fausse giroflée*	Reproduction certaine ou probable					1992 - 1992
	99211	*Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	*Gagée velue, Gagée des champs*	Reproduction certaine ou probable					1993 - 1993
	136822	*Iberis linifolia subsp. stricta (Jord.) Rouy & Foucaud, 1895*	*Ibéride raide, Ibéris droit*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BREISTROFFER M. - SILENE				1952 - 1952
	104456	*Katapsuxis silaifolia (Jacq.) Raf., 1840*	*Katapsuxide à feuilles de silaüs, Katapsuxis à feuilles de silaüs, Sélin à feuilles de silaüs, Cnide fausse ache, Laser à feuilles de silaüs*	Reproduction indéterminée					1985 - 1985
Reptiles	77949	*Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)*	*Couleuvre verte et jaune (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Sophie ROUX				2005 - 2005

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
	77600	*Lacerta agilis Linnaeus, 1758*	*Lézard des souches, Lézard agile*	Reproduction certaine ou probable					1995 - 1995

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
Amphibiens	252	*Pelodytes punctatus (Daudin, 1803)*	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)*
Insectes	54496	*Parnassius apollo (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)*
	54502	*Parnassius mnemosyne (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	342726	*Zygaena brizae vesubiana Le Charles, 1933*	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Oiseaux	2645	*Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*
	2873	*Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)*	Autre	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)*
	2938	*Falco peregrinus Tunstall, 1771*	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)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	3507	*Glaucidium passerinum (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)*
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3713	*Anthus campestris (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*
	3780	*Tichodroma muraria (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4252	*Sylvia communis Latham, 1787*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4488	*Pyrrhocorax pyrrhocorax (Linnaeus, 1758)*	Autre	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)*
	4576	*Carduelis citrinella (Pallas, 1764)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Reptiles	77600	*Lacerta agilis Linnaeus, 1758*	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)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	77949	*Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)*	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)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Angiospermes	84328	*Asperula taurina L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	94580	*Delphinium fissum Waldst. & Kit., 1802*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	97148	*Eryngium spinalba Vill., 1779*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	99211	*Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	100201	*Geum heterocarpum Boiss., 1838*	Déterminante	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 espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	103596	*Inula bifrons (L.) L., 1763*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	104766	*Lactuca quercina L., 1753*	Déterminante	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)*
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOUVIER M.	1984	Rapport destiné aux inventaires ZNIEFF-PACA sur la montagne de Céüse.
	BRAUN-BLANQUET J.	1961	Die inneralpine Trockenvegetation von der Provence bis sur Steiermark (La végétation des vallées sèches à l'intérieur des Alpes et son origine), Geobot. Selecta, Tüxen 1:1-273.
	CHAS E.	1985	Inventaire des espèces rares ou menacées de disparition du département des Hautes-Alpes, notamment dans les domaines de Charance, St-Crépin et dans les territoires méridionaux du Parc National des Ecrins, Rapport Rech. Parc Natl. Ecrins, 14 p. + annexes.
	COLLECTIF	1927	Société Botanique de France. Programme de la session extraordinaire de 1927 : Gap et ses environs (17-27 Juillet), L. Jean, Gap, 32 p.
	FAURE A.	1931	Compte-rendu de l'herborisation à Séuse faite par la Société botanique de France le 19 juillet 1927, Bull. Soc. Bot. France 78:513-530.
	GALLARDO M.	1984	Rapport destiné aux inventaires ZNIEFF-PACA sur la montagne de Céüse.
	GRIOT A.	1979	Herborisations dans le Gapençais, Bull. Soc. Etudes Htes-Alpes p.49-53.
	HEIM R., MATHOU	1927	Programme de la Session Extraordinaire du 17 juillet 1927, tenue à Gap, Bull. Soc. Bot. France 74:570-575.
	LE BRUN P.	1957	Un siècle de floristique à travers les Alpes françaises (additions et corrections), Bull. Soc. Bot. France 104 (5-6):339-352.
	MAGNIN A.	1873	Compte-rendu botanique de la session de Gap en juillet et août 1874 de la Société Botanique de France, Ann. Soc. Bot. Lyon 2:125-134.
	MAGNIN A.	1874	Aperçu de la végétation des environs de Gap, Bull. Soc. Bot. France 21:46-52, Session de Gap.
	MEHU A.	1874	Rapports sur l'herborisation faite le 29 juillet à la montagne de Séuse, Bull. Soc. Bot. France 21:90-100, Session de Gap.
	OFFNER J., LE BRUN P.	1956	Un siècle de floristique à travers les Alpes françaises, Bull. Soc. Bot. France 103 (5-6):298-375
	PESTRE C.	1931	Esquisse géologique de la montagne de Séuse, Bull. Soc. Bot. France 78:512-513.
	PROJET D'AMENAGEMENT DU COL DES GUERINS	1983	Chambre de Commerce et d'Industrie Gap et Hautes-Alpes.
	QUELLIER H.	1997	Carte de végétation du massif de Céuze, in La Directive Habitats sur les Massifs de Sauvas, Chaudun, Céuze, ONF.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	QUELLIER H.	1997	La Directive Habitats sur les Massif des Sauvas, Massif de Chaudun, Massif de Céuze, Rapport Office National des Forêts, Gap, 26 p. + carte.
	VERLOT J.B.	1872	Catalogue raisonné des plantes vasculaires du Dauphiné, Bull. Soc. Statist. Dép. Isère 3e Sér., 3:408 p.
Collection	CHAS E. -SILENE		
	GARRAUD L. - SILENE		
	HENRY P.-Y. - SILENE - CEN PACA		
	MAUREL N. - SILENE - PROSERPINE		
	VAN ES J. - SILENE		
	VAN ES J. - SILENE		
	VIVAT A. - SILENE		
Informateur	BIGOT L.		
	BREISTROFFER M.		
	BREISTROFFER M. - SILENE		
	BRUGOT D.		
	CARIOT, ST LAGER (IN) - SILENE		
	Cédric ROY		
	CENTRE DE RECHERCHES ALPIN SUR LES VERTEBRES (C.R.A.V.E.)		
	CHAS E.		
	CHAULIAC A. - Atlas des papillons de jour		
	CHAULIAC A. (O.P.I.E. P.A.C.A.)		
	COSSON E.		
	DROIT P.		
	GRIOT A.		
	HERES Alain - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Office National des Forets 05 -		
	IN CARIOT, ST LAGER		
	KERGUELEN M.		
	Luc GARRAUD		
	Marc CORAIL - SILENE		
	NEL J.		
	PATIN G.		
	RAVAUD		
	SEFFH		
	Sophie ROUX		
	THOMAS G.		
	TISON J.-M.		
	VILLARET J.-C.		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	VILLEMAGNE Adrien - SILENE - CEN PACA		