







MONTAGNE DE L'AUP OU DE SAINT-GENIS - LE REVUAIRE (Identifiant national : 930012751)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05128229)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Jérémie VAN ES, Emilie RATAJCZAK, Sylvain ABDULHAK, Lionel QUELIN, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Géraldine KAPFER, Florian PLAULT, .- 930012751, MONTAGNE DE L'AUP OU DE SAINT-GENIS - LE REVUAIRE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 15P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012751.pdf

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

Rédacteur(s) :Cédric DENTANT, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Jérémie VAN ES, Emilie RATAJCZAK, Sylvain ABDULHAK, Lionel QUELIN, Sonia RICHAUD, Stéphane BENCE, Géraldine KAPFER, Florian PLAULT

Centroïde calculé: 876982°-1937655°

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

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: Bersac (INSEE: 05021)

- Commune: Garde-Colombe (INSEE: 05053)

- Commune: Lazer (INSEE: 05073)

- Commune : Laragne-Montéglin (INSEE : 05070)

Commune : Savournon (INSEE : 05165)Commune : Ventavon (INSEE : 05178)

1.2 Superficie

1813,7 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 677 Maximale (mètre): 1404

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

Synclinal formant un cirque annulaire allongé et quasi fermé, la Montagne de St Genis s'étend entre les vallées du Bu*ch à l'ouest et de la Durance à l'est, dans la partie sud ouest du département des Hautes Alpes.

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 Berriasien et du Valanginien, qui occupent l'essentiel du cœur du synclinal, avec des calcaires massifs plus durs du Kimméridjien supérieur et du Tithonique, lesquels constituent les crêtes sommitales ainsi que les spectaculaires falaises verticales de ceinture. Sur les versants du pourtour du site apparaissent des calcaires marneux de l'Oxfordien et du Callovien. Ces divers terrains calcaro marneux, situés au cœur du synclinal ou sur la périphérie du site, sont en grande partie recouverts de colluvions de pente et d'éboulis récents, stabilisés ou localement encore actifs.

Situé dans la zone biogéographique des préalpes delphino provençales, à la rencontre des influences méditerranéennes et alpines, le site est inclus dans les étages de végétation supra méditerranéen supérieur et montagnard, entre 681 m et 1432 m d'altitude.

L'influence méditerranéenne y est ici importante. Sa forme et sa localisation en font un site remarquable, qui associe de multiples habitats en mosa*que. Ces derniers concernent aussi bien des milieux rocheux de falaise, grottes et éboulis marneux, des pelouses sèches, des fruticées et des forêts de feuillus et de conifères.

Milieux remarquables

Le site recèle de nombreux habitats de fort intérêt patrimonial, dont quatre sont déterminants. Ce sont : les landes épineuses franco ibériques à Genêt de Villars (Genista pulchella subsp. villarsii) [All. phyto. Genistion lobelii (31.74)] qui se situent sur les crêtes au niveau de replats rocheux ventés, les entrées de grottes et les balmes thermophiles à annuelles [asso.



phyto. Anthrisco caucalidis Asperugetum procumbentis) (65)] constituées par une végétation de petites plantes annuelles, dont de nombreuses espèces à forte valeur patrimoniale, les boisements de Genévrier thurifère (Juniperus thurifera) [all. phyto. Juniperion thuriferae (42.A28)] généralement associés aux matorrals arborescents à Genévrier thurifère (Juniperus thurifera) [assoc. phyto. Amelanchiero ovalis Juniperetum thuriferae (32 136)]. Dans le département des Hautes-Alpes, seuls quatre sites présentent de très beaux peuplements de Thurifères: Saint Crépin, le plus célèbre d'entre eux, l'adret de Théus, le Bois du Revuaire à Saint Genis et la Forêt Domaniale de l'Eygues à Saint André de Rosans. Localisés essentiellement dans les Alpes du sud, ils constituent un habitat rare particulièrement remarquable en France. A ce titre ils sont classés déterminants.

Les autres habitats remarquables du site comprennent les formations végétales des rochers et falaises calcaires [all. phyto. Potentillion caulescentis et Violo biflorae Cystopteridion fragilis (62.15)], les hêtraies à Andosace de Chaix (Androsace chaixii) (41.1752)] et les pinèdes sylvestres sèches supra méditerranéennes [all. phyto. Cephalanthero rubrae Pinion sylvestris (42.59)].

D'autres habitats, plus répandus en région semi méditerranéenne, mais très représentatifs du site et à floraison remarquable, sont également présents, tels 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)] et les garrigues supra méditerranéennes à Thym (Thymus vulgaris) [all. phyto. Helianthemo italici Aphyllanthion monspeliensis (32.63)], formations sous ligneuses étendues sur les versants sud.

Flore

Le site comprend seize espèces déterminantes dont trois sont protégées au niveau national : l'Orchis de Spitzel (Orchis spitzelii), l'Inule variable (Inula bifrons), composée à fleurs jaunes des lisières et broussailles sèches, et le Sabot de Vénus (Cypripedium calceolus), orchidée à floraison spectaculaire typique des hêtraies sèches et hêtraies-pinèdes sylvestres. Six autres espèces sont protégées en Provence Alpes Côte d'Azur : l'Aspérule des teinturiers (Asperula tinctoria), rubiacée très discrète et très rare affectionnant les pelouses acidiclines, localisée à quelques rares stations dans les Alpes du Sud, la Biscutelle à tiges courtes (Biscutella brevicaulis), crucifère des éboulis et rocailles calcaires, le Chiendent pectiné en forme de crête (Agropyron cristatum subsp. pectinatum), graminée prestigieuse récemment découverte en France dans le département des Hautes Alpes et seulement présent dans trois stations en France, la Diplachné tardive (Kengia serotina), graminée rare des pelouses rocailleuses très sèches, la Dauphinelle fendue (Delphinium fissum), rare renonculacée des rocailles et éboulis xériques, et le Cotonéaster du Dauphiné (Cotoneaster delphinensis). L'Aster linosyris (Galatella linosyris), le Buplèvre de Toulon (Bupleurum ranunculoides subsp. telonense), la Julienne à feuilles laciniées (Hesperis laciniata), crucifère liée aux rochers, rocailles et landes xériques sur calcaire, le Cytise faux lotier (Cytisus lotoides), sub endémique franco espagnole, en limite nord de son aire de répartition, l'Asarum d'Europe (Asarum europaeum), le Cotonéaster de l'Atlas (Cotoneaster nebrodensis) et le Cotonéaster intermédiaire (Cotoneaster x intermedius) sont les autres espèces déterminantes de ce site. Il abrite également trois espèces remarquables dont une est protégée en Provence Alpes Côte d'Azur : la Violette de Jordan (Viola jordanii). Le Sélin à feuilles de silaus (Katapsuxis silaifolia) et l'Anémone de Haller (Anemone halleri), belle renonculacée à floraison printanière typique des pelouses et rocailles ventées, sont les autres espèces remarquables de ce site.

Faune

Le site présente un intérêt assez élevé pour la faune puisque 24 espèces animales patrimoniales, dont 6 déterminantes y sont recensées.

A noter la présence d'au moins cinq espèces de Chiroptères : la Barbastelle d'Europe (Barbastella barbastellus), espèce forestière déterminante, vulnérable et en régression, d'affinité médio-européenne, très résistante au froid, le Minioptère de Schreibers (Miniopterus schreibersii), espèce déterminante typiquement méditerranéenne et strictement cavernicole présente dans les régions aux paysages karstiques riches en grottes, le Molosse de Cestoni (Tadarida teniotis), espèce remarquable de haut vol, aux mœurs rupestres pour ses gîtes, le Vespère de Savi (Hypsugo savii), espèce remarquable rupicole et montagnarde d'affinité méridionale, qui exploite d'une part les milieux forestiers (surtout ceux riverains de l'eau) pour la chasse et d'autre part les milieux rocheux (falaises) pour les gîtes, jusqu'à 2 400 m d'altitude et le Petit Rhinolophe (Rhinolophus hipposideros), espèce remarquable en régression marquée en région, plutôt thermophile et anthropophile et assez rare en montagne.

Les oiseaux nicheurs sont représentés par une espèce déterminante : le Faucon pèlerin (Falco peregrinus), rapace diurne rupestre assez rare mais aujourd'hui en augmentation en tant que nicheur. Il est accompagné par plusieurs espèces remarquables comme l'Aigle royal (Aquila chrysaetos), espèce holarctique assez rare en région et présente du littoral à la haute montagne (concentrée sur les trois départements alpins) dans les milieux ouverts à sites rupestres, l'Autour des palombes (Accipiter gentilis), espèce forestière peu commune et discrète, le Circaète Jean le blanc (Circaetus gallicus), rapace d'affinité méridionale, au régime alimentaire ophiophage, la Chouette chevêche ou Chevêche d'Athéna (Athene noctua), le Grand-duc d'Europe (Bubo bubo), la Huppe fasciée (Upupa epops), le Cincle plongeur (Cinclus cinclus), espèce liée aux cours d'eau froids, propres et bien oxygénés, à courant plutôt vif, entre 100 et 2 400 m. d'altitude, le Bruant fou (Emberiza cia), le Torcol fourmilier (Jynx torquilla). Le statut actuel du Tétras lyre (Tetrao tetrix), espèce remarquable, emblématique des Alpes et en forte régression sur les massifs périphériques, serait à préciser.



L'herpétofaune locale patrimoniale comprend une espèce déterminante, le Sonneur à ventre jaune (Bombina variegata), espèce à effectifs faibles et vulnérable, en déclin, d'affinité médio européenne et montagnarde, affectionnant les petits points d'eau peu profonds, dans les endroits restant frais et humides en été ainsi que deux espèces remarquables, le Lézard ocellé (Timon lepidus), plus grand lézard européen et d'affinité méditerranéenne et la Couleuvre verte et jaune (Hierophis viridiflavus), espèce rà répartition majoritairement Franco-Italienne qui privilégie les fourrés et les friches.

Les peuplements d'insectes présentent un grand intérêt grâce à la présence d'un cortège de lépidoptères étroitement liés aux milieux rocailleux ou rocheux et aux pelouses sèches. Citons le Moiré de Provence (Erebia epistygne), espèce déterminante 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'Hespérie des cirses (Pyrgus cirsii), espèce remarquable d'Hespéridés en régression, inféodée aux milieux ouverts et secs, l'Hespérie de l'Herbe au vent (Sloperia proto), espèce remarquable de lépidoptère Hespériidés d'affinité méditerranéenne, peu commune et localisée aux pelouses et friches sèches, dont la chenille se nourrit principalement de Phlomis herbaventi, l'Azuré du baquenaudier (Iolana iolas), espèce méditerranéenne très localisée, strictement inféodée à la présence de son unique plante hôte Colutea arborescens, le Louvet (Hyponephele lupina), lépidoptère d'affinité méditerranéo steppique très localisé et globalement rare, l'Apollon (Parnassius apollo), espèce remarquable relicte de l'ère tertiaire, protégée au niveau européen, habitant les rocailles, pelouses et éboulis à Crassulacées et Saxifragacées entre 500 et 2500 m d'altitude, la Zygène cendrée (Zygaena rhadamanthus), lépidoptère diurne d'affinité ouest méditerranéenne, protégé en France, lié aux friches, garriques et boisements clairs où croît les plantes nourricières de sa chenille, localement la Badasse (Dorycnium pentaphyllum) et/ou des sainfoins (Onobrychis). Fonctionnalité/Liens éventuels avec d'autres ZNIEFFCette 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 s'inscrit au sud d'une série de trois synclinaux perchés delphino provençaux, avec la montagne de Céüse, au nord, et la Montagne de l'Aup ou de Saint Genis, le Pic de Crigne – Crête des Selles au centre. L'ensemble de ces massifs présente de grandes similitudes floristiques et constitue un complexe méditerranéo montagnard en inter relations étroites. Le massif de l'Aup ou de Saint Genis est à la fois une zone refuge pour de nombreuses espèces en limite d'aire.

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
- Amphibiens
- Reptiles
- Oiseaux
- Mammifères
- Lépidoptères
- Insectes
- 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

C'est une logique de massif, qui préside ici à la définition de ce site, lequel correspond à un vaste synclinal d'orientation est-ouest. Ses limites tentent d'exclure des espaces boisés de moindre intérêt biologique, comme les reboisements monospécifiques de Pin noir (Pinus nigra s.l.) au centre du synclinal ou en périphérie sur les versants. Elles essaient de s'appuyer sur des repères géographiques, tels que les pistes forestières ou les éléments topographiques les plus importants, lorsqu'il en existe.

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	- Amphibiens		- Oiseaux
 Autre Faunes 	 Mammifères 		 Phanérogames
 Bryophytes 	- Reptiles		 Ptéridophytes
- Lichens	 Lépidoptères 		

- Poissons
- Mollusques
- Crustacés
- Arachnides
- Myriapodes - Odonates
- Orthoptères
- Coléoptères
- Diptères
- Hyménoptères
- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F7.4456 Landes en coussinets à Genista lobelii et G. pulchella	31.74 Landes épineuses franco-ibériques				
G3.928 Bois de Genévrier thurifère sud-alpins	42.A Forêts dominées par les Cyprès, les Genévriers et les Ifs				
F5.136 Matorrals arborescents à Juniperus thurifera	32.136 Matorral arborescent à Juniperus thurifera				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.6752 Hêtraies à Androsace	41.1752 Hêtraies à Androsace				
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
Amphibiens	212	Bombina variegata (Linnaeus, 1758)	Sonneur à ventre jaune (Le)	Reproduction certaine ou probable					1995 - 1995
	53520	Erebia epistygne (Hübner, 1819)	Moiré provençal (Le), Moiré de Provence (Le)	Reproduction certaine ou probable	Collection : MAUREL N SILENE - PROSERPINE				2005 - 2005
Lépidoptères	53258	Pyrgus sidae (Esper, 1784)	Hespérie du Sida (L'), Hespérie de l'Abutilon (L'), Chamarré (Le), Hespérie à bandes jaunes (L')	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A SILENE - PROSERPINE				2011 - 2011
Mammifères	60345	Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)	Barbastelle d'Europe, Barbastelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2011 - 2011
Marimileres	79305	Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817)	Minioptère de Schreibers	Reproduction indéterminée	Informateur : Marc CORAIL - SILENE				2006 - 2006
		Falco peregrinus		Passage, migration					
Oiseaux	2938	Tunstall, 1771	Faucon pèlerin	Reproduction indéterminée					1990 - 1990
Phanérogames	130885	Agropyron cristatum subsp. pectinatum (M.Bieb.) Tzvelev, 1970	Chiendent pectiné, Agropyre pectiné	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L SILENE				1990 - 2013
	84230	Asarum europaeum L., 1753	Asaret d'Europe, Asaret, Cabaret, Oreille-d'homme, Roussin	Reproduction certaine ou probable	Collection : CHAS ESILENE				1990 - 1990



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
	84330	Asperula tinctoria L., 1753	Aspérule des teinturiers, Aspérule tinctoriale	Reproduction certaine ou probable					1986 - 1986
	86021	Biscutella brevicaulis Jord., 1864	Biscutelle à tiges courtes, Lunetière à tiges courtes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Luc GARRAUD				2013 - 2013
	132357	Bupleurum ranunculoides subsp. telonense (Gren. ex Timb Lagr.) H.J.Coste	Buplèvre de Toulon	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S SILENE				2009 - 2009
	92651	Cotoneaster delphinensis Châtenier, 1923	Cotonéaster du Dauphiné	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L SILENE				1994 - 2013
	717152	Cotoneaster nebrodensis (Guss.) K.Koch, 1853	Cotonéaster des monts Nébrodes, Cotonéaster de l'Atlantique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Luc GARRAUD				2008 - 2008
	92715	Cotoneaster x intermedius (Lecoq & Lamotte) H.J.Coste, 1923	Cotonéaster intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L SILENE				2013 - 2013
	94041	Cypripedium calceolus L., 1753	Cypripède sabot- de-Vénus, Sabot- de-Vénus, Pantoufle-de- Notre-Dame	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bernadette BOURCIER				1986 - 1986
	94136	Cytisus lotoides Pourr., 1788	Cytise faux lotier	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990
	94580	Delphinium fissum Waldst. & Kit., 1802	Dauphinelle fendue, Pied- d'alouette fendu	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L SILENE				2013 - 2013
	94923	Dictamnus albus L., 1753	Dictame blanc, Fraxinelle blanche	Reproduction certaine ou probable					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
	612471	Galatella linosyris (L.) Rchb.f., 1854 var. linosyris	Aster linosyris, Linosyris, Linosyris à feuilles de Lin, Aster linosyride, Linosyride commune, Linosyride, Galatelle linosyride	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Edouard CHAS				1993 - 1993
	101455	Hesperis laciniata All., 1785	Julienne laciniée, Julienne à feuilles laciniées	Reproduction certaine ou probable					1986 - 1986
	103596	Inula bifrons (L.) L., 1763	Inule changeante, Inule variable, Inule à deux faces	Reproduction certaine ou probable	Collection : ABDULHAK S SILENE				2009 - 2009
	104457	Kengia serotina (L.) Packer, 1960	Cléistogène tardive, Diplachné tardive, Kengie tardive	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Edouard CHAS				1989 - 1989
	110994	Orchis spitzelii Saut. ex W.D.J.Koch, 1837	Orchis de Spitzel	Reproduction certaine ou probable	Collection : VILLARET JC SILENE				2001 - 2001

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
	53678	Hyponephele lupina (O. Costa, 1836)	Louvet (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MROCZKO Cédric - SILENE - ECO-MED				2007 - 2007
Lépidoptères	54095	lolana iolas (Ochsenheimer, 1816)	Azuré du Baguenaudier (L'), Argus du Baguenaudier (L'), Argus géant (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MROCZKO Cédric - SILENE - ECO-MED				2006 - 2006
	54496	Parnassius apollo (Linnaeus, 1758)	Apollon (L'), Parnassien apollon (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MROCZKO Cédric - SILENE - ECO-MED				2008 - 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
	53248	Pyrgus cirsii (Rambur, 1839)	Hespérie des Cirses (L'), Hespérie de Rambur (L')	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A SILENE - PROSERPINE				2011 - 2011
	699382	Sloperia proto (Ochsenheimer, 1808)	Hespérie de l'Herbe-au-vent (L')	Reproduction certaine ou probable	Collection : LONGIERAS A SILENE - PROSERPINE				2011 - 2011
	247049	Zygaena rhadamanthus (Esper, 1789)	Zygène de l'Esparcette (La), Zygène de la Dorycnie (La), Zygène cendrée (La), Zygène rhadamanthe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HERES Alain - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Office National des Forets 05 -				2005 - 2005
	2891	Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758)	Autour des palombes	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990
	2645	Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)	Aigle royal	Reproduction certaine ou probable			2		1993 - 1993
	3511	Athene noctua (Scopoli, 1769)	Chevêche d'Athéna, Chouette chevêche	Reproduction certaine ou probable					1988 - 1988
Oiseaux	3493	Bubo bubo (Linnaeus, 1758)	Grand-duc d'Europe	Reproduction certaine ou probable					1993 - 1993
	3958	Cinclus cinclus (Linnaeus, 1758)	Cincle plongeur	Reproduction certaine ou probable					1993 - 1993
	2873	Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)	Circaète Jean-le-Blanc	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990
	4663	Emberiza cia Linnaeus, 1766	Bruant fou	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990



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
	3595	Jynx torquilla Linnaeus, 1758	Torcol fourmilier	Reproduction indéterminée	Informateur : SERIE Marie George - SILENE - CEN PACA				2010 - 2010
	2960	Tetrao tetrix Linnaeus, 1758	Tétras lyre	Reproduction certaine ou probable		Moyen			1997 - 1997
		Ununa enons		Passage, migration					
	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758	Huppe fasciée	Reproduction indéterminée					1990 - 1990
Phanérogames	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 certaine ou probable	Collection : GARRAUD L SILENE				2013 - 2013
	116448	Pulsatilla halleri (All.) Willd., 1809	Pulsatille de Haller, Anémone de Haller	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BERNARD Y SILENE				1982 - 1982
	129596	Viola jordanii Hanry, 1853	Violette de Jordan	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1994
Pantilos	77949	Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)	Couleuvre verte et jaune (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Gérard BRIARD				2015 - 2015
Reptiles	79273	Timon lepidus (Daudin, 1802)	Lézard ocellé (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GATTUS Jean Christophe - SILENE - ONF				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 déterminance	Réglementation
				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)
Amphibiens	212	Bombina variegata (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (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)
	54496	Parnassius apollo	Autro	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Insectes	54496	(Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	247049	Zygaena rhadamanthus (Esper, 1789)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	60345	Barbastella barbastellus	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	60343	(Schreber, 1774)	Determinante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères		Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	79305			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 mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
		Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2645			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 (<i>lien</i>)
		Circoctus gallique		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2873	Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	2891	Accipiter gentilis (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)
Oiseaux		(Lilliaeus, 1750)		Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
				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)
	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3493	Bubo bubo (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3511	Athene noctua (Scopoli, 1769)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3595	Jynx torquilla Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3958	Cinclus cinclus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4663	Emberiza cia Linnaeus, 1766	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	77949	Hierophis viridiflavus	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)
Reptiles		(Lacepède, 1789)		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	79273	Timon lepidus (Daudin, 1802)	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 (<i>lien</i>)
	92651	Cotoneaster delphinensis Châtenier, 1923	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)
	94041	Cypripedium calceolus L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	94041	Cypripedium calceolus L., 1753	Determinante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)
Angiospermes	94580	Delphinium fissum Waldst. & Kit., 1802	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
1, anglospennes	103596	Inula bifrons (L.) L., 1763	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)
	110994	Orchis spitzelii Saut. ex W.D.J.Koch, 1837	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)
	116448	Pulsatilla halleri (All.) Willd., 1809	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)
	130885	Agropyron cristatum subsp. pectinatum (M.Bieb.) Tzvelev, 1970	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)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné



9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BREISTROFFER M.	1937	La flore de la vallée inférieure du Buëch (Hautes-Alpes), P.V. Soc. Dauphin. Etudes Biol Bioclub 16e année, 294:91-102.
	BREISTROFFER M.	1940	Contribution à l'étude des plantes vasculaires du Dauphiné, Bull. Soc. Bot. France 87:47-59 ; 93:327-335 (1946) ; 94:10-15 (1947) ; 96:16-24 (1949).
	BREISTROFFER M.	1943	Sur quelques plantes très rares ou nouvelles pour le Dauphiné, P.V. Mens. Soc. Sci. Dauphiné 22e année, 175:3 p.
Collection	ABDULHAK S SILENE		
	CHAS ESILENE		
	GARRAUD L SILENE		
	LONGIERAS A SILENE - PROSERPINE		
	MAUREL N SILENE - PROSERPINE		
	VILLARET JC SILENE		
Informateur	ANONYME		
	Bernadette BOURCIER		
	BERNARD Y.		
	BERNARD Y SILENE		
	CENTRE DE RECHERCHES ALPIN SUR LES VERTEBRES (C.R.A.V.E.)		
	CHAS E.		
	Edouard CHAS		
	GARRAUD L.		
	GATTUS Jean Christophe - SILENE - ONF		
	Gérard BRIARD		
	GILLOT Ph.		
	HERES Alain - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Office National des Forets 05 -		
	LATHUILLIERE L.		
	Luc GARRAUD		
	Marc CORAIL - SILENE		
	MROCZKO Cédric - SILENE - ECO-MED		
	Observatoire des Galliformes de Montagne (O.G.M.)		
	SERIE Marie George - SILENE - CEN PACA		
	TEMMERMANS W.		
	TRON F. (CENTRE DE RECHERCHES ALPIN SUR LES VERTEBRES (C.R.A.V.E.))		



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	VILLARET JC.		