



L'ARTUBY

(Identifiant national : 930020284)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 83183100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Antoine CATARD, Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD, .- 930020284, L'ARTUBY. - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020284.pdf>

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

Rédacteur(s) : Antoine CATARD, Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD

Coordonnées calculées : 938888°-1867881°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2020

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2020

Date de première diffusion INPN : 07/12/2021

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	12
9. SOURCES	12

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Alpes-de-Haute-Provence
- Département : Var
- Département : Alpes-Maritimes
- Commune : Comps-sur-Artuby (INSEE : 83044)
- Commune : Martre (INSEE : 83074)
- Commune : Séranon (INSEE : 06134)
- Commune : Châteaudouble (INSEE : 83038)
- Commune : Bargème (INSEE : 83010)
- Commune : Bastide (INSEE : 83013)
- Commune : Montferrat (INSEE : 83082)
- Commune : Rougon (INSEE : 04171)
- Commune : Trigance (INSEE : 83142)
- Commune : Aiguines (INSEE : 83002)
- Commune : Valderoure (INSEE : 06154)
- Commune : Peyroules (INSEE : 04148)

1.2 Superficie

280 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 630

Maximale (mètre): 1038

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930012571](#) - MONTAGNE DE BROUIS, GORGES DE L'ARTUBY, MONTAGNE DE CLARE (Type 1) (Id reg. : 83100139)
- Id nat. : [930020241](#) - CANYON DE L'ARTUBY (Type 1) (Id reg. : 83100154)
- Id nat. : [930020457](#) - COLLINES D'ESTELLE - BOIS DE SIOUNET ET DE FAYET (Type 1) (Id reg. : 83100153)

1.5 Commentaire général

Commentaire général

Ce site porte strictement sur l'Artuby sans ses affluents. Ce cours d'eau est situé intégralement dans le Haut Var, dans l'étage climatique supra méditerranéen, entre les Alpes maritimes et sa confluence dans le Verdon. Ce cours d'eau est relativement encaissé et traverse plusieurs gorges et diverses cluses, au sud de la Martre, à Comps et peu avant le Verdon. Le cours est sinueux et parfois torrentiel, le fond souvent rocheux et la ripisylve étroite.

Flore

Les bancs de galets permettent le développement de l'Euphorbe à feuilles de graminées, endémique provençale, et très localement de la Menthe des cerfs, espèce d'origine ibérique en limite d'aire orientale dans le Var. Les escarpements rocheux avoisinants sont occupés par les groupements à endémiques de la région du Verdon.

Faune

Cette zone présente un intérêt faunistique assez élevé. Elle héberge au moins 19 espèces animales patrimoniales dont 4 déterminantes.

Chez les mammifères, on peut noter la présence du Loup (*Canis lupus*) ainsi que de plusieurs chauves-souris remarquables comme le Petit Murin (*Myotis blythii*), la Noctule de Leisler (*Nyctalus leisleri*), le Vespère de Savi (*Hypsugo savii*). Le peuplement d'oiseaux nicheurs est constitué des espèces remarquables suivantes : Chouette chevêche (*Athene noctua*), Petit duc scops (*Otus scops*), Martin pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*), Cincle plongeur (*Cinclus cinclus*), Huppe fasciée (*Upupa epops*).. Les poissons sont représentés en particulier par le Barbeau méridional (*Barbus meridionalis*). Chez les amphibiens, le Pélodyte ponctué (*Pelodytes punctatus*) est présent dans les vasques.

Les invertébrés patrimoniaux comprennent le Carabique déterminant *Bembidion grisvardi* (= *Ocydromus grisvardi*), qui recherche les zones accidentées situées au bord des eaux courantes, dont la répartition est localisée en France à cinq départements (Tarn, Pyrénées orientales, Var, Alpes Maritimes et Alpes de Haute Provence), le Zorochores *Zorochores alysidotus*, espèce déterminante de Coléoptères Elatériidés (Taupins) Négastriinés, vulnérable du fait de la destruction des biotopes sablonneux en bordure des rivières, présente en France uniquement dans la région PACA, le Purpuricène globuleux (*Purpuricenus globulicollis*), coléoptère remarquable dont la larve affectionne le bois des branches terminales de feuillus, surtout des érables, l'Azuré du Serpolet (*Maculinea arion*), espèce remarquable et protégée au niveau européen, inféodée 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, la Zygène cendrée (*Zygaena rhadamanthus*), espèce remarquable de lépidoptère diurne d'affinité ouest méditerranéenne, protégée en France, liée aux friches, garrigues et boisements clairs où croît la principale plante nourricière de sa chenille, la Badasse (*Dorycnium pentaphyllum*) et l'Ecrevisse à pieds blancs (*Austropotamobius pallipes*), Crustacé Décapode remarquable, aujourd'hui en régression et devenu assez rare et localisé.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

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

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site porte sur le cours de l'Artuby depuis la limite avec les Alpes maritimes jusqu'à sa confluence avec le Verdon

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 - Bryophytes - Lichens - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Crustacés 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Phanérogames - Poissons - Reptiles - Lépidoptères - Coléoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H3.23 Communautés chasmophytiques calcicoles liguro-apennines</i>	<i>62.13 Falaises calcaires des Alpes ligures et des Apennins</i>	<i>8210 Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique</i>	Informateur : Mathias PIRES	0	2020 - 2020

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	794268	<i>Bembidion grisvardi</i> (Dewailly, 1949)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANONYME				1999 - 1999
	240501	<i>Zorochochroch alysidotus</i> (Kiesenwetter, 1858)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANONYME				1999 - 1999
Mammifères	60577	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	<i>Loup gris, Loup</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					1999 - 1999
	60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	<i>Petit Murin</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					1995 - 1995
Phanérogames	130749	<i>Achillea ptarmica</i> L., 1753 subsp. <i>ptarmica</i>	<i>Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : André LAVAGNE				1996 - 1996
	162132	<i>Anacamptis coriophora</i> subsp. <i>coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide punaise, Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLAIS P.-M. - SILENE				1990 - 1990
	83563	<i>Arenaria cinerea</i> DC., 1815	<i>Sabline cendrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2006 - 2006
	88561	<i>Carex hartmanii</i> Cajander, 1935	<i>Laïche de Hartman</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Louis POIRION - SILENE				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
	94923	<i>Dictamnus albus</i> L., 1753	<i>Dictame blanc, Fraxinelle blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2005 - 2016
	97533	<i>Euphorbia graminifolia</i> Vill., 1786	<i>Euphorbe à feuilles de graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2004 - 2009
	134859	<i>Galium aparine</i> subsp. <i>tenerum</i> (Schleich. ex Gaudin) Cout., 1939	<i>Gaillet bâtard, Petit gratteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2008 - 2008
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane pneumonanthe, Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Pascal AUDA				2006 - 2006
	101455	<i>Hesperis laciniata</i> All., 1785	<i>Julienne laciniée, Julienne à feuilles laciniées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2007 - 2007
	108044	<i>Mentha cervina</i> L., 1753	<i>Menthe des cerfs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009 - 2009
	159924	<i>Minuartia glomerata</i> subsp. <i>burnatii</i> (Rouy & Foucaud) Favarger & F.Conti, 2000	<i>Minuartie de Burnat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Yves MORVANT				2016 - 2016
	108683	<i>Moehringia intermedia</i> Loisel. ex Panizzi, 1889	<i>Moehringie intermédiaire, Sabline de Provence, Sabline du Verdon, Moehringie de Provence</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : MORVANT Y. - SILENE				2003 - 2003
	113485	<i>Picris pauciflora</i> Willd., 1803	<i>Picride à fleurs peu nombreuses, Picride pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2010 - 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
	122163	<i>Sedum fragrans</i> 't Hart, 1983	<i>Orpin odorant</i> , <i>Orpin à odeur suave</i> , <i>Orpin à feuilles d'alsine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Louis OLIVIER - SILENE				1977 - 1977
Ptéridophytes	84494	<i>Asplenium jahandiezii</i> (Litard.) Rouy, 1913	<i>Doradille de Jahandiez</i> , <i>Doradille du Verdon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2008 - 2008

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	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	<i>Pélodyte ponctué</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FERMENT Anne, CHAVY Dominique - SILENE - Parc Naturel Régional du Verdon				2011 - 2011
Coléoptères	12343	<i>Purpuricenus globulicollis</i> Dejean, 1839		Reproduction certaine ou probable	Informateur : COACHE A. - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Parc Naturel Régional du Verdon				2005 - 2005
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	<i>Écrevisse à pieds blancs</i> (L'), <i>Écrevisse à pattes blanches</i> (L'), <i>Écrevisse pallipède</i> (L')	Reproduction certaine ou probable					2000 - 2000
Lépidoptères	54085	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Azuré du Serpolet</i> (L'), <i>Azuré d'Arion</i> (L'), <i>Argus à bandes brunes</i> (L'), <i>Arion</i> (L'), <i>Argus Arion</i> (L')	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	247049	<i>Zygaena rhadamanthus</i> (Esper, 1789)	<i>Zygène de l'Esparcette</i> (La), <i>Zygène de la Dorycnie</i> (La), <i>Zygène cendrée</i> (La), <i>Zygène rhadamanthe</i>	Reproduction certaine ou probable					2001 - 2001

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
Mammifères	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	<i>Vespère de Savi</i>	Reproduction certaine ou probable					1995 - 1996
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Noctule de Leisler</i>	Reproduction certaine ou probable					1995 - 1995
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1994
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chevêche d'Athéna, Chouette chevêche</i>	Reproduction certaine ou probable			2		2000 - 2000
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>CinCLE plongeur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : RUIZ Guillaume - SILENE - Parc Naturel Regional du Verdon				2013 - 2013
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FERMENT Anne, CHAVY Dominique - SILENE - Parc Naturel Regional du Verdon				2011 - 2011
	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction certaine ou probable			2		1993 - 1993
	3489	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petit-duc scops, Hibou petit-duc</i>	Reproduction certaine ou probable			2		2000 - 2000
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction certaine ou probable			2		2000 - 2000
Phanérogames	126465	<i>Thymelaea dioica</i> (Gouan) All., 1789	<i>Thymélée dioïque, Passerine dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2008 - 2008
	129596	<i>Viola jordanii</i> Henry, 1853	<i>Violette de Jordan</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2010 - 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
Poissons	67179	<i>Barbus meridionalis</i> <i>Risso, 1827</i>	<i>Barbeau truité,</i> <i>Barbeau méridional</i>	Reproduction certaine ou probable					2000 - 2000

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
Amphibiens	252	<i>Pelodytes punctatus</i> (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)
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Autre	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)
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien)
Insectes	247049	<i>Zygaena rhadamanthus</i> (Esper, 1789)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
60577	<i>Canis lupus Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (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)
	3489	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (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)
	3590	<i>Upupa epops Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Poissons	67179	<i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	97533	<i>Euphorbia graminifolia</i> Vill., 1786	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	108683	<i>Moehringia intermedia</i> Loisel. ex Panizzi, 1889	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	162132	<i>Anacamptis coriophora</i> subsp. <i>coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	84494	<i>Asplenium jahandiezii</i> (Litard.) Rouy, 1913	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				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	MOSSOT M.	1999	Liste des espèces d'intérêt patrimonial d'Arthropodes pour la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. 1.- Espèces déterminantes. Programme d'actualisation de l'inventaire des Z.N.I.E.F.F. 11ème génération de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Rapport du C.E
	ORSINI P.	1994	Les Oiseaux du Var. Ed. Association pour le Muséum d'Histoire Naturelle de Toulon. 121 p.
Collection	MORVANT Y. - SILENE		
Informateur	AMAR E.		
	André LAVAGNE		
	ANONYME		
	ARNSWALD A.		
	BLAIS P.-M. - SILENE		
	CHEVALLIER J.-C.		
	COACHE A. - SILENE - DREAL PACA - N2000 - Parc Naturel Regional du Verdon		
	DURAND G.		
	FAVRE Ph.		
	FERMENT Anne, CHAVY Dominique - SILENE - Parc Naturel Regional du Verdon		
	Groupe Chiroptères de Provence		
	HAQUART A.		
Louis OLIVIER - SILENE			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Louis POIRION - SILENE		
	Mathias PIRES		
	MICHAUD H. - SILENE		
	OLIVARI G.		
	ORSINI Ph.		
	Pascal AUDA		
	ROMBAUT D.		
	RUIZ Guillaume - SILENE - Parc Naturel Regional du Verdon		
	Yves MORVANT		