NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR9301566 - Sites à chauves souris de Breil-sur-Roya

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 6
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 7
6. GESTION DU SITE 8

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type
B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site
FR9301566

1.3 Appellation du site
Sites à chauves souris de Breil-sur-Roya

1.4 Date de compilation
31/01/1996

1.5 Date d'actualisation
08/11/2017

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Provence-Alpes-Côte-d'Azur	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.provence-alpes-cote-d'azur.developpement-durable.gouv.fr	www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr
en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr		natura2000@mnhn.fr

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site
Date de transmission à la Commission Européenne : 31/03/1999

(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 19/07/2006
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 26/06/2014

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000029218073&dateTexte=&categorieLien=id

Explication(s) :

MAJ 20130206 : intégration données biologiques du DOCOB (version provisoire T0 non encore examinée par le CSRPN). Périmètre recalé sur SCAN25 sans reconsultation. MAJ 2016.04 : remanié §4.1 et 4.2 "qualité et importance du site". MAJ 2017-04 : ajout E1352.

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 7,52972°

Latitude : 43,92861°

2.2 Superficie totale

2497 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
93	Provence-Alpes-Côte-d'Azur

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
06	Alpes-Maritimes	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
06023	BREIL-SUR-ROYA

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Alpine (4,55%)
Méditerranéenne (95,45%)

3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
					A|B|C|D	A|B|C		
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
5210 *Matorrals arborescents à Juniperus spp.*		20,8 *(0,83 %)*		M	C	C	A	B
6170 *Pelouses calcaires alpines et subalpines*		1,5 *(0,06 %)*		M	C	C	B	C
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*		1,7 *(0,07 %)*		M	C	C	B	C
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		0,08 *(0 %)*		M	C	C	B	C
7220 *Sources pétrifiantes avec formation de tuf (Cratoneurion)*	X	0,1 *(0 %)*		M	C	C	B	B
8130 *Eboulis ouest-méditerranéens et thermophiles*		14 *(0,56 %)*		M	A	C	A	B
8210 *Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*		36 *(1,44 %)*		M	A	C	A	A
8310 *Grottes non exploitées par le tourisme*		0 *(0 %)*	1	P	C	C	C	C
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	6,8 *(0,27 %)*		M	C	C	B	B
9150 *Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion*		36 *(1,44 %)*		M	C	C	B	C
9180 *Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion*	X	2,2 *(0,09 %)*		M	C	C	B	C
9340 *Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia*		304 *(12,17 %)*		M	A	C	B	B
9540		23,4		M	C	C	B	B

Pinèdes méditerranéennes de pins mésogéens endémiques		*(0,94 %)*						

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 ≥ p > 15 % ; B = 15 ≥ p > 2 % ; C = 2 ≥ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site						Évaluation du site			
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
				Min	Max		C|R|V|P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
M	1352	*Canis lupus*	c			i	R	P	C	B	C	C
P	1474	*Aquilegia bertolonii*	p	1	1	localities		M	C	B	B	C
F	6147	*Telestes souffia*	p			i	P	P	C	B	C	B
I	6199	*Euplagia quadripunctaria*	p			i	R	P	C	B	C	C
A	6211	*Speleomantes strinatii*	p			i	C	M	B	B	C	A
P	1656	*Gentiana ligustica*	p	7	7	localities	P	M	B	B	A	A
I	4035	*Gortyna borelii lunata*	p			i	P	P	B	B	C	B
I	1065	*Euphydryas aurinia*	p			i	R	P	C	B	C	B
I	1074	*Eriogaster catax*	p			i	R	DD	C	B	C	C
I	1083	*Lucanus cervus*	p			i	R	P	C	B	C	B
I	1084	*Osmoderma eremita*	p			i	V	P	C	B	C	B
I	1088	*Cerambyx cerdo*	p			i	R	P	C	B	C	B
I	1092	*Austropotamobius pallipes*	p	2000	2000	i		M	B	B	C	A
F	1138	*Barbus meridionalis*	p			i	P	P	C	B	C	B
F	1163	*Cottus gobio*	p			i	P	P	C	B	C	B

M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	r			i	R	P	C	B	C	C
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	w			i	R	P	C	B	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	r	190	190	bfemales	P	M	C	B	C	B
M	1305	*Rhinolophus euryale*	r	43	43	bfemales		M	C	B	C	A
M	1308	*Barbastella barbastellus*	c			i	R	P	C	B	C	C
M	1321	*Myotis emarginatus*	r	1500	1500	i	P	M	B	B	C	B
M	1323	*Myotis bechsteinii*	c			i	V	P	C	B	C	C

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max		C|R|V|P	IV	V	A	B	C	D

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	15 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	10 %
N15 : Autres terres arables	3 %
N16 : Forêts caducifoliées	20 %
N17 : Forêts de résineux	10 %
N19 : Forêts mixtes	15 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	10 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	15 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	1 %

Autres caractéristiques du site

Situé à l'extrême est du département des Alpes-Maritimes, ce site s'étire le long des deux rives du fleuve Roya, du fond de vallée jusqu'aux sommets alentour. Très étroite et encaissée, la vallée s'élargit au niveau du centre ancien de Breil-sur-Roya à la confluence des deux principaux affluents de la Roya : la Maglia et la Lavina. La position géographique du site lui apporte des influences méditerranéennes, ligures et alpines qui lui offrent une grande diversité biologique.

Zone caractéristique de l'étage méditerranéen et subméditerranéen à affinité ligure et des appenins. Belles ostryaïe et végétation des falaises remarquables. Zone sous prospectée au niveau faune et flore. Zone centrale de l'aire du Spélerpès de Strinati.

Ce site se situe sur deux régions biogéographiques, avec 5% de sa superficie en domaine Alpin et 95 % en domaine Méditerranéen.

Vulnérabilité
: Bon état de conservation. Vulnérabilité liée à la déprise agricole.

4.2 Qualité et importance

Le site possède 13 habitats d'intérêt communautaire dont 3 prioritaires : les sources pétrifiantes (7220), les forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (91E0) et les forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion (9180). Les habitats liés à l'activité humaine sont également très importants dans leur rôle de refuge pour les espèces animales. La chapelle Notre-Dame-du-Mont en est le meilleur exemple : elle abrite une des colonies de chauves-souris les plus importantes de la région PACA avec près de mille individus, en majorité du Murin à oreilles échancrées mais également du grand Rhinolophe et une petite population du rare Rhinolophe euryale (environ 40 individus).

Le site présente également un fort intérêt floristique avec la présence de la Gentiane de Ligurie, espèce cantonnée aux Alpes sud-occidentales et l'Ancolie de Bertoloni.

Concernant la faune, outre les espèces de chiroptères, on trouve notamment les rares Pique-prune et Noctuelle des Peucédans, le Spélerpès de strinati, le Chabot ou encore l'Ecrevisse à pieds blancs. Enfin, il convient de mentionner que la vallée de la Roya a été identifiée comme une des zones nationales présentant un intérêt exceptionnel pour la faune malacologique. Plusieurs espèces rares ou endémiques sont présentes sur ce site, notamment dans le vallon de Zouayné.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I
M	E01.03	Habitations dispersées		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
34	Parc national, aire d'adhésion	100 %
21	Forêt domaniale	17 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	5 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
34	Mercantour [aire d'adhésion]	-	100%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation :

Adresse :

Courriel :

Organisation : Com Agglo Riviera Française (CARF)

Adresse : 16, rue Villarey 06500 MENTON

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[X] Oui Nom : DOCOB
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/952_DOCOB_lien_internet_SIDE.txt

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation