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)

FR9301560 - Mont Chajol

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 7
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 8
6. GESTION DU SITE 9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR9301560

1.3 Appellation du site

Mont Chajol

1.4 Date de compilation

28/02/2002

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 : 30/04/2002
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 22/12/2003
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 08/11/2007

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000000523968

Explication(s) :

MAJ 2013.08 : intégration données biologiques DOCOB. Léger recalage périmètre (frontiere BD TOPO + correction bug decalage). Conversion surface en Lamb93. MAJ 2016.04 : complété § 3.3 et 4.2 "qualite et importance du site".

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 7,53389°

Latitude : 44,11889°

2.2 Superficie totale

1427 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
06163	TENDE

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Alpine (99%)
Méditerranéenne (1%)

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			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
					Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
4060 *Landes alpines et boréales*		59 *(4,14 %)*		M	A	C	A	A
4070 *Fourrés à Pinus mugo et Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)*	X	66 *(4,63 %)*		M	A	B	A	A
5210 *Matorrals arborescents à Juniperus spp.*		2,6 *(0,18 %)*		M	B	C	B	B
6150 *Pelouses boréo-alpines siliceuses*		0,6 *(0,04 %)*		M	C	C	B	C
6170 *Pelouses calcaires alpines et subalpines*		240 *(16,83 %)*		M	A	C	A	A
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*		34 *(2,38 %)*		M	B	C	B	B
6230 *Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)*	X	40 *(2,81 %)*		M	A	C	B	A
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		2,1 *(0,15 %)*		M	B	C	B	B
6520 *Prairies de fauche de montagne*		38 *(2,66 %)*		M	B	C	B	B
7230 *Tourbières basses alcalines*		0,01 *(0 %)*		M	A	C	B	B
8110 *Eboulis siliceux de l'étage montagnard à nival (Androsacetalia alpinae et Galeopsietalia ladani)*		50 *(3,51 %)*		M	B	C	B	B
8120 *Eboulis calcaires et de schistes calcaires des étages montagnard à alpin (Thlaspietea rotundifolii)*		7,2 *(0,5 %)*		M	B	C	B	B

8160 *Eboulis médio-européens calcaires des étages collinéen à montagnard*	X	0,02 *(0 %)*		M	C	C	B	C
8210 *Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*		38 *(2,66 %)*		M	B	C	B	B
8220 *Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique*		12 *(0,84 %)*		M	B	C	B	B
8230 *Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii*		4 *(0,28 %)*		M	B	C	B	C
9420 *Forêts alpines à Larix decidua et/ou Pinus cembra*		200 *(14,03 %)*		M	A	C	A	A
9430 *Forêts montagnardes et subalpines à Pinus uncinata (* si sur substrat gypseux ou calcaire)*	X	67 *(4,7 %)*		M	A	C	A	A
9430 *Forêts montagnardes et subalpines à Pinus uncinata (* si sur substrat gypseux ou calcaire)*		24 *(1,68 %)*		M	B	C	B	B

- **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 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ 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.
F	1163	*Cottus gobio*	p			i	R	P	C	B	C	B
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	w	30	30	i		P	C	B	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	w			i	R	P	C	B	C	B
M	1308	*Barbastella barbastellus*	c			i	V	DD	C	B	C	B
M	1321	*Myotis emarginatus*	c			i	R	P	C	B	C	C
M	1323	*Myotis bechsteinii*	c			i	V	DD	C	B	C	B

M	1352	*Canis lupus*	p			i	R	P	A	B	B	B
P	1386	*Buxbaumia viridis*	p			i	R	P	C	B	C	B
P	1474	*Aquilegia bertolonii*	p			i	R	DD	C	B	C	B
P	1656	*Gentiana ligustica*	p			i	C	M	B	A	C	A
I	6199	*Euplagia quadripunctaria*	p			i	C	P	C	B	C	C
A	6211	*Speleomantes strinatii*	p			i	R	P	B	A	C	A

- **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
I		*Parnassius apollo planexi*					X					X
P		*Aquilegia alpina*					X					
P		*Danthonia alpina*			i	P			X			
P		*Erica carnea*			i	P						X
P		*Euphorbia variabilis*			i	P						X
P		*Fritillaria tubiformis*			i	P						X
P		*Gymnadenia odoratissima*			i	P			X			

P		*Lilium pomponium*						X				X
P		*Micromeria marginata*			i	P						X
P		*Pinus mugo*			i	P						X
P		*Primula marginata*			i	P						X
P		*Saxifraga diapensioides*			i	P						X
P		*Sedum fragrans*			i	P						X
P		*Selaginella helvetica*			i	P			X			

- **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
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	30 %
N11 : Pelouses alpine et sub-alpine	30 %
N17 : Forêts de résineux	10 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	30 %

Autres caractéristiques du site

Situé sur la commune de Tende, à l'extrême nord-est du département des Alpes-Maritimes, en rive droite de la Roya, le Mont Chajol est frontalier avec l'Italie. Le site s'étend du nord au sud sur 8 kilomètres, avec une largeur moyenne de 2 kilomètres. Son point culminant est le Mont Chajol qui s'élève à 2293 m d'altitude. La géologie est en partie siliceuse, en partie calcaire.

Vulnérabilité
: Habitats et espèces remarquables ou rares dont la conservation est primordiale pour le maintien de la biodiversité au niveau européen.

4.2 Qualité et importance

Sur les 69 habitats naturels identifiés, le site possède 18 habitats d'intérêt communautaire, dont 4 habitats prioritaires couvrant environ 63 % de sa superficie. Ces 4 habitats prioritaires sont : les fourrés à pin mugo (4070), les formations herbeuses à nards (6230), les éboulis médio-européens calcaires des étages collinéen à montagnard (8160) et les forêts montagnardes et subalpines à pins à crochets sur substrat calcaire (9340).

Habitat H4070 "Fourrés à Pin mugo" : représentent l'intérêt majeur du site, en raison de leur rareté à l'échelle nationale et de leur situation en limite occidentale de répartition. Sur l'ensemble des ZSC du territoire national, cet habitat n'est connu que de quatre sites des Alpes du sud, dont le Mont Chajol. Les Monts Urno-Agnellino-Chagol et la Conca des Carsine sur le Marguareis possèdent les peuplements les plus remarquables.

Habitat H9430 "Forêts à pin à crochet" : site d'importance nationale pour les facies prioritaires sur calcaire , rares en France.

De nombreuses espèces végétales sont présentes sur le site. Parmi les espèces N2000 les plus remarquables, nous pouvons citer la Gentiane de Ligurie, espèce endémique des Alpes sud-occidentales fortement représentée sur ce site, la Buxbaumie verte et l'Ancolie de Bertoloni. La Gentiane de Ligurie est présente dans divers habitats de pelouses de la partie orientale des Alpes maritimes. Elle est endémique. Dans la zone de l'Authion-Ventabren, sur l'écaille frontière entre le Marguareis et le Torragio au sud de la zone des Merveilles-Chagol-Urno-Agneline et Tende-Carsène, elle occupe les pelouses écorchées décrites dans la thèse du Pr. BARBERO.

La faune du site est également très riche. Nous pouvons en effet noter la présence du loup, de 18 espèces de chauves-souris dont 3 de la Directive Habitats, de 193 espèces de papillons dont l'Apollon. Le Spélerpès de Strinati, espèce endémique du sud-est de la France et nord-ouest de l'Italie est présent sur le site.

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	A04.01	Pâturage intensif		I
H	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I

Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A04.02	Pâturage extensif		I

- **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
31	Site inscrit selon la loi de 1930	10 %
34	Parc national, aire d'adhésion	100 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
31	'nom du site inconnu'	*	10%
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 : Animateur N2000 : Comm. Agglo. Riviera Française, SM du SCOT

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 : Document d'Objectifs N2000
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1000_DOCOB_lien_internet_SIDE.txt

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation