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)

FR9400575 - Caporalino Monte Sant Angelo di Lano-Pianu Maggiore

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 9
6. GESTION DU SITE 10

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type
B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site
FR9400575

1.3 Appellation du site
Caporalino Monte Sant Angelo di Lano-Pianu Maggiore

1.4 Date de compilation
31/10/1995

1.5 Date d'actualisation
16/08/2016

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Corse	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.corse.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 : 31/12/1998
(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) : 17/03/2008

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000018570733

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 9,20944°

Latitude : 42,37833°

2.2 Superficie totale

1144 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
94	Corse

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
2B	Haute-Corse	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
2B193	OMESSA

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (100%)

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.*		0,18 *(0,02 %)*		G	D			
8210 *Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*		51,29 *(4,48 %)*		G	C	C	B	B
8220 *Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique*		0,73 *(0,06 %)*		G	D			
8310 *Grottes non exploitées par le tourisme*		0,1 *(0,01 %)*		G	D			
92A0 *Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba*		6,49 *(0,57 %)*		G	D			
9260 *Forêts de Castanea sativa*		19,46 *(1,7 %)*		G	C	C	C	C
9340 *Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia*		516,64 *(45,16 %)*		G	A	C	C	B
9540 *Pinèdes méditerranéennes de pins mésogéens endémiques*		1,16 *(0,1 %)*		G	D			

- **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.
I	1055	*Papilio hospiton*	p			i	P	G	C	B	A	B
R	1217	*Testudo hermanni*	p			i	P	G	D			
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	p			i	P	G	C	B	A	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	w	100	100	i	P	G	C	B	A	B
M	1305	*Rhinolophus euryale*	p			i	P	G	D			
M	1308	*Barbastella barbastellus*	p			i	P	G	D			
M	1310	*Miniopterus schreibersii*	w	5000	5000	i	P	G	C	A	A	A
M	1316	*Myotis capaccinii*	p			i	P	G	D			
M	1321	*Myotis emarginatus*	p			i	P	G	D			
P	1496	*Brassica insularis*	p	806	806	i	P	G	A	A	A	A
R	6137	*Euleptes europaea*	p			i	P	G	D			

- **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
A		*Euproctus montanus*			i	P	X		X	X	X	
A		*Pelophylax bergeri*										X
I		*Scarabaeus sacer*										X
I		*Solatopupa guidoni*			i	P			X			
M		*Nyctalus leisleri*					X				X	
M		*Pipistrellus pipistrellus*					X				X	
M		*Hypsugo savii*					X				X	
M		*Plecotus austriacus*					X				X	
M		*Myotis punicus*					X		X		X	
M		*Myotis daubentonii*					X				X	
P		*Allium chamaemoly*										X
P		*Arum cylindraceum*										X
P		*Helicodiceros muscivorus*			i	P						X
P		*Isoetes histrix*										
P		*Lens ervoides*							X			
P		*Stipa pennata*										X
P		*Trifolium hirtum*										X
P		*Vicia laeta*			i	P			X			
P		*Dryopteris pallida subsp. pallida*				V						X

R		*Podarcis tiliguerta*			i	P	X		X		X	
R		*Hierophis viridiflavus*					X				X	
R		*Podarcis siculus*					X				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
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	30 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	12 %
N14 : Prairies ameliorées	1 %
N16 : Forêts caducifoliées	3 %
N17 : Forêts de résineux	1 %
N18 : Forêts sempervirentes non résineuses	41 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	7 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	4 %

Autres caractéristiques du site

3 unités principales :

- unité de Caporalino-Sant'Angelo : roches structurées en plis concentriques, sans schistosité sensible et ne sont pas métamorphiques.

- nappe de Sainte Lucie : comprend à la fois un socle avec sa couverture conglomértique et une unité de flysch crétacé supérieur.

- écailles de Corté : ont été charriées au front des schistes lustrés et évoquent par leur série et leur position, les unités prépiémontaises et piémontaises externe. Elles sont métamorphiques (shiste bleu) et struturées en plis déversés vers ouest.

Vulnérabilité
: Les stations à Choux insulaires pourraient ponctuellement subir des atteintes du fait du pâturage des caprins ; les risques d' incendies constituent une atteinte potentielle importante aux biotopes de chasse des chiroptères et à la chênaie verte ; les grottes à chauves-souris sont des milieux fragiles qui pourraient subir ponctuellement le dérangement par de spéléologues non informés ou peu scrupuleux.
La déprise pastorale pose aussi le problème de la fermeture des milieux et de la disparition des biotopes de chasse des cahuives souris.

4.2 Qualité et importance

Ensemble remarquable de massifs rocheux calcaires de l'intérieur de la Corse comprenant des milieux rares dans l'île et des habitats d'intérêt européen dont
des falaises calcaires exceptionnelles à Choux insulaires (Brassica insularis), avec Deux stations bien distinctes dont l'une a été découverte en 2000 (plante endémique inscrite à l'annexe II) et des grottes abritant des chauve-souris de l'annexe II dont la plus importante colonie d'hivernage connue en Corse du Minioptère de Schreiber (Minioptèris schreibersi). On note aussi un peuplement étendu de chênes verts.
le comptage de Brassica insularis a été actualisé le 22 avril 2005 par le Conqservatoire botanique national de Porquerolles (antenne de Corse)

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	L09	Incendie (naturel)		I
M	G01.04	Alpinisme, escalade, spéléologie		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
Indéterminé	10 %
Propriété privée (personne physique)	90 %

4.5 Documentation

ACEMAV COLL. DUGUET R. MELKI F., 2003 # Les amphibiens de France, Belgique et Luxembourg. Collection Parthénope, Ed Biotope, Mèze, 480 p.
ANDREI-RUIZ M.-C, 1997. Etude du statut des insectes de la Directive Habitats (annexe II et IV) présents en Corse. Rapport AGENC pour le PNRC, 53 pages.
BEUNEUX G. et RIST D., 2007. Les chiroptères en milieu forestier d'altitude en Corse : bilan de 5 années d'étude. Les dossiers forestiers, in Actes du 28è colloque francophone de Mammalogie de la SFEPM à Rambouillet - oct 2005, n°18 : 71-84
BIOTOPE, 2013 - Cartographie des Habitats Naturels su site Natura 2000 FR9400575: Caporalino, Monte Sant'Angelo di Lano, Piano Maggiore, 52p
BRUSTEL, H., 2004. Coléoptères saproxyliques et valeur biologique des forêts françaises, Toulouse: Institut National Polytechnique.
Collectif - Cahiers d'habitats Natura 2000. Tome 5, Habitats rocheux. La Documentation Française. 381 p.
Collectif - Cahiers d'habitats Natura 2000. Tome 7, Espèces animales. La Documentation Française. 345 p.
Collectif, 2002 - Cahiers d'habitats Natura 2000. Tome 1, Habitats forestiers. Volume 1 et 2. La Documentation Française. 339 et 422 p.
Collectif, 2005 - Cahiers d'habitats Natura 2000. Tome 4, Habitats agropastoraux. Volume 1 et 2. La Documentation Française. 445 et 487 p.
CTC/ODARC, 2007-2013. Programme de développement rural de la Corse # Appel à candidature LEADER
DAJOZ R, 1998. Les insectes et la forêt. Lavoisier Tec & Doc ed. : 594 p.
DELAUGERRE M., CHEYLAN M., 1992 - Atlas de répartition des batraciens et reptiles de Corse. Parc Nat. Reg. Corse / EPHE, Ajaccio : 128 p.
GAMISANS J., 2006 # La végétation de la Corse. Edisud. 391 p.
GRAND, D. & BOUDOT, J.-P., 2006. Les libellules de France, Belgique et Luxembourg Biotope (Collection Parthénope)., Mèze.
GROUPE CHIROPTERES CORSE, 1998. Chiroptères, milieu forestier et ZSC. Rapport d'étude DIREN: 33p.
GROUPE CHIROPTERES CORSE, 1998. Note préliminaire sur les chiroptères en milieu forestier en Corse. Note ONF: 10p.
GROUPE CHIROPTERES CORSE, 2000. Les chauves-souris de la Zone Spéciale de Conservation #Caporalinu-Monte

San Angelo di Lama- Pianu Maggiore# (FR 9400575). Rapport d'étude OEC : 30p.
GROUPE CHIROPTERES CORSE, 2010. Bilan des actions menées en faveur des chiroptères sur le site Natura 2000 de #Caporalinu - Monte San Angelo di Lama - Pianu Maggiore# (FR9400575). Rapport d'expertise OEC : 2p.
GROUPE CHIROPTERES CORSE, 2011. Les Chauves #souris de Corse, 166 p.
GROUPE CHIROPTERES CORSE, 2016- Actualisation des fiches "Espèces" des Chiroptères présents en Corse, inscrits aux annexes II et/ou iV de la Directive Habitats 92/43/CEE # 46p
GROUPE CHIROPTERES CORSE, 2014- Programme Régional d'actions en faveur des Chiroptères en milieu forestier en Corse année 2013 # 17p

GROUPE CHIROPTERES CORSE, 2014- Programme Régional d'actions en faveur des Chiroptères en milieu forestier en Corse année 2014 # 18p

JEANMONOD D. & GAMISANS J., 2007 - Flora corsica. Edisud. 921p & annexes.
LAFRANCHIS T, 2000. Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles. Collection Parthénope, BIOTOPE Ed. : 448 p.
LAFRANCHIS T, 2007. Papillons d'Europe. Diatheo Ed. : 380 p.
M.N.H.N., 1994 - Inventaire de la Faune menacée de France. Le Livre Rouge. Muséum National d'Histoires Naturelles, Nathan. 175p.
Document d'objectif du site Natura 2000 FR9400575 : « Caporalino, Monte Sant Angelo di Lano, Pianu Maggiore » BIOTOPE - 2013
103
MAURIN, H. & KEITH, P., 1994. Le Livre Rouge - Inventaire de la faune menacée en France, Nathan - MNHN - WWF.
MNHN, 2000. Papilio hospiton Géné, 1839. Fiche espèce n°55 # doc téléchargeable sur le site du MEEDATT : 3 p.
PARC NATUREL REGIONAL DE CORSE, 1987 # Les mammifères en Corse, Espèces éteintes et actuelles. 164 p.
RAMEAU J.C, D. MANSION & G. DUME, 1993 - Flore Forestière Française, Tome 2: Montagnes. Institut pour le Développement Forestier, 2421 p.
RAMEAU J.C, D. MANSION, G. DUME & C. GAUBERVILLE, 2008 - Flore Forestière Française, Tome 3: Région méditerranéenne. Institut pour le Développement Forestier, 2432 p.
ROCHE, B. et al., 2004. Atlas des odonates de Corse,
VAN SWAAY, C. et al., 2010. European Red List of Butterflies, Luxembourg: Publications Office of the European Union.

Sources Internet
1. http://www.natura2000.fr/
2. http://195.221.140.203/svt/ressources/geologie/corsreg.htm
3. http://www.oec.fr
4. http://195.221.141.2/OGREVA/
5. http://ocic.oec.fr
6. http://www.statistiques-locales.insee.fr
7. http://www.parc-corse.org
8. http://www.foretpriveefrancaise.com/la-foret-de-corse-476894.html

Sources photographiques
Toutes les photos non sourcées sont de Biotope :
T. COMBE, Biotope 2012; F.DELAY, Biotope- 2012 ; M. TURRIES, Biotope 2012; P. VINET, Biotope - 2012

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	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

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 : CPIE de Corte

Adresse : 7 rue Colonel Feracci - BP1 20250 Corte

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : Document d'objectifs du site Natura2000 FR9400575 "Caporalino, Monte Sant Angelo di Lano, Pianu Maggiore" Tomes 1 et 2
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/885_DOCOB_CAPORALINO_final_Tome1_20131215.pdf
Nom : Document d'objectifs du site Natura2000 FR9400575 "Caporalino, Monte Sant Angelo di Lano, Pianu Maggiore" Tomes 1 et 2
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/885_DOCOB_CAPORALINO_final_Tome2_20140610.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation