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)

FR9400595 - Iles Sanguinaires, plage de Lava et Punta Pellusella

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 8
6. GESTION DU SITE 9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR9400595

1.3 Appellation du site

Iles Sanguinaires, plage de Lava et Punta Pellusella

1.4 Date de compilation

31/10/1995

1.5 Date d'actualisation

29/08/2016

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 : 30/04/2002
(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) : 31/12/2015

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000031854031&dateTexte=

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 8,66194°

Latitude : 41,99917°

2.2 Superficie totale

212 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 (%)
2A	Corse-du-Sud	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
2A004	AJACCIO
2A006	ALATA
2A017	APPIETTO

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			
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
1210 *Végétation annuelle des laissés de mer*		0,28 *(0,13 %)*		M	C	C	B	B
1240 *Falaises avec végétation des côtes méditerranéennes avec Limonium spp. endémiques*		9,2 *(4,34 %)*		M	B	C	A	B
2120 *Dunes mobiles du cordon littoral à Ammophila arenaria (dunes blanches)*		2,1 *(0,95 %)*		M	D			
2230 *Dunes avec pelouses des Malcolmietalia*		1,49 *(0,7 %)*		M	D			
5320 *Formations basses d'euphorbes près des falaises*		1,98 *(0,93 %)*		M	B	C	B	C
9320 *Forêts à Olea et Ceratonia*		61,4 *(28,96 %)*		M	A	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.
I	1055	*Papilio hospiton*	p			i	P	G	C	B	A	B

A	1190	*Discoglossus sardus*	p			i	P	G	D			
R	1217	*Testudo hermanni*	p			i	P	G	C	B	A	B
P	1715	*Linaria flava subsp. sardoa*	p	478	478	i	P	G	B	C	A	C
R	6137	*Euleptes europaea*	p			i	P	G	C	A	A	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		*Patella ferruginea*					X				X	
M		*Eptesicus serotinus*					X				X	
M		*Pipistrellus pipistrellus*					X				X	
M		*Hypsugo savii*					X				X	
M		*Pipistrellus kuhlii*					X				X	
P		*Drimia maritima*										X
P		*Erodium corsicum*			i	P						X
P		*Euphorbia peplis*							X			
P		*Evax rotundata*										X

P		*Helicodiceros muscivorus*			i	P						X
P		*Matthiola tricuspidata*			i	P						X
P		*Nananthea perpusilla*			i	P			X			
P		*Stachys marrubiifolia*							X			
P		*Succowia balearica*			i	P			X			
P		*Tamarix africana*										X
P		*Vitex agnus-castus*										X
P		*Triglochin bulbosa subsp. laxiflora*							X			
R		*Podarcis tiliguerta sammicheli*					X				X	
R		*Hierophis viridiflavus*					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
N04 : Dunes, Plages de sables, Machair	10 %
N05 : Galets, Falaises maritimes, Ilots	39 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	40 %
N16 : Forêts caducifoliées	4 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	5 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	2 %

Autres caractéristiques du site

Le site de Lava est principamement constitué de roches métamorphiques et des colluvions (gneiss et micaschistes).
La partie des sanguinaires (iles et la pointe de la parata) sont constitués de diorites (roche grenue de couleur noire). Pour toutes les untités paysagères de l'ensemble Sanguinaire-parata, l'influence marine est très forte.

Vulnérabilité
: La station de Linaria flave du golfe de Lava est particulièrement vulnérable du fait de la fréquentation humaine forte anarchique sur l'arrière plage (véhicules à moteur, bungalows illégaux).
5400 pieds avaient été comptés en 1995, il n'en restait plus que 364 en 2002 et 578 en 2003.
Cette plage fait l'objet d'une fréquentation anarchique mais des mesures de gestion dans le cadre du Document d'Objectif validé en 2005 sont maitenant prises pour amméliorer et rétablir le milieu dans un état convenable.

Le reste du site (sanguinaires, Parata) est beaucoup moins vulnérable et menacé d'autant qu'à la parata une opération grand site permet de canaliser le public.

4.2 Qualité et importance

Les îles sanguinaires présentent plusieurs grands intérêts; esthétique, paysager et écologique :
- la faune et la flore y sont riches et diversifiées (nombreuses espèces endémiques ; nombreuses plantes rarissimes ailleurs en Corse ; colonies d'oiseaux marins importantes ; reptiles d'intérêt européen : inscrits aux Annexes II et IV).

La plage de Lava présente des groupements végétaux à annuelles abritant des stations importantes de linaire jaune (Linaria flava) (endémique cyrno-sarde inscrite à l'Annexe II de la Directive) et plusieurs espèces protègées et/ou endémiques et/ou rares ailleurs en Corse (comme l'Iris fétide), et de groupements de végétation dunaires intéressants.

Les côtes rocheuses et les falaises de Punta Pellusella hébergent le Phyllodactyle et l'Hemidactyle, Erodium corsicum.

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	E01	Zones urbanisées, habitations		I
H	G01.03	Véhicules motorisés		I

H	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
H	L09	Incendie (naturel)		I
M	D01.02	Routes, autoroutes		I
M	F03.02.03	Piégeage, empoisonnement, braconnage		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
Propriété privée (personne physique)	68 %
Collectivité territoriale	29 %

4.5 Documentation

AGENC. 1985. Propositions d'aménagement et de gestion des Iles Sanguinaires. 38 pp.

* AGENC. 1997. Protection - Gestion et valorisation des Sanguinaires. Conseil Général de Corse du Sud, Direction de l'Environnement. 107 pp.

AGENC, GOJON. 1998. Cap sur la Parata : Projet pour la protection, la réhabilitation, la valorisation et la gestion du site de la Parata.

* Anonyme. Non daté. Opération Grand Site Pointe de la Parata - Iles Sanguinaires, Programmes d'action et fiches actions. Ville d'Ajaccio et Département de la Corse du Sud.

* ANQUEZ M., BLANCHARD R., GALINAT F., THIROUX DU PLESSIS G., 2010. Réactualistaion du DOCOB du Golfe de Lava pour le Site Natura 2000 FR9400595. Universita di Corsica Pasquale Poli. 37p.

* Berquier, C., Andrei-Ruiz. M.C. (En cours de publication). Liste Rouge régional des Papillons diurnes et Zygènes de Corse. Observatoire-Conservatoire des Insectes de Corse de l'Office de l'Environnement de la Corse, Corte.

* BRETIGNY A. 2000 - Etude préalable à la mise en place d'une opération Grand Site Pointe de la Parata - Iles Sanguinaires. DESS Université de Corse/ Max Consultant.

* CASANOVA JB, FERACCI E, DAMIANI D, FAVREAU P, CORNET F. 2003. Etude des pratiques pastorales de la micro région nord d'Ajaccio, Communes d'Ajaccio, Alata, Appietto, Calcatoggio et Villanova. ODARC- service pastoralisme et prévention des incendies. 213pp.

* Centre de Recherche et de Conservation des Cheloniens (2014) - Atelier International sur la gestion et la restauration des populations et habitats de la Tortue d'Hermann. 170p.

* CENC (2013) - Bilan d' activités 2013. 44p.

* DELAUGERRE M, CHEYLAN M. 1992. Atlas de répartition des Batraciens et Reptiles de Corse. Parc Naturel Régional de Corse, Ecole Pratique des Hautes Etudes. Pampelune, Espagne, 128pp.

* DELAUGUERRE M et al. (2015) # One island, two geckos and some powder, why and how a colonization process can fail. 5p.

* Direction Départementale de l'Equipement de la Corse du Sud, Direction Régionale de l'Environnement, Ministère de l'Agriculture et de la pêche. 2004. Atlas Loi Littoral, Fiches descriptives et documents graphiques.

DIREN. 2003a. Reproduction du Goéland leucophée (Larus cachinnans michaelis) dans le Golfe d'Ajaccio (Isula Piana, Iles Sanguinaires, Aspretto) en 2003. 6 pp.

DIREN. 2004a. Comptage de la population nicheuse de Cormoran huppé de Méditerranée (Phalacrocorax aristotelis desmareti) sur la Zone de Protection Spéciale des Iles Sanguinaires / Ajaccio en 2004. 7 pp.

* DIREN. 2004b. DOCOB du site FR 9410096 Zone de Protection Spéciale des Iles Sanguinaires. Opérateur : Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement d'Ajaccio. 38 pp.

* ERBA BARONA PAYSAGE. 2004. Aménagement paysager du Golfe de Lava, Avant projet sommaire. DIREN de Corse. 35 pp.

* FLEURIAU R. & BOSC V. (2013) - Etude de la Répartition de la Cistude d'Europe et de la tortue à tempes rouges dans le département de la Corse du Sud (CENC). 54p.

* GANTEAUME A, BONHOMME P, RUITTON S, VERLAQUE M, BOUDOURESQUE CF. 2004. Etat des lieux et potentialités du milieu marin autour des îles Sanguinaires (Corse du Sud). Contrat GIS Posidonie et Association des Amis du Parc de Corse. GIS Posidonie publ. : 1-60.

GRISONI. 2001. Le réseau Natura 2000 et sa mise en #uvre à travers un exemple Corse. DEUST GEN Aix Marseille III. 25 pp.

JACQUEMIN S. DIREN 2003. Suivi de la Patelle géante dans le Golfe d'Ajaccio- Mémoire de maîtrise de biologie Université de Corse. 30pp.

PARADIS G. 2001. Etude des habitats du site Natura 2000 SPN N°595 Lava Sanguinaires Pelusella.

* PARADIS G, LORENZONI C. 1995. Impact des oiseaux marins nicheurs sur la dynamique de la végétation de quelques îlots satellites de la Corse (France). Colloque Phytosociologiques. 24 : 393 - 431.

PARADIS G, PIAZZA C. 1992. Description de la végétation littorale des parties sableuses et graveleuses du fond du Golfe de Lava (Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre - Ouest, Nouvelle série. 23 : 111 - 138.

* PARADIS G, PIAZZA C. 2003a. Effectifs de l'endémique rare et protégée Linaria flava (Poiret) Desf. subsp. sardoa (Sommier) A. Terracc. dans ses stations de la Corse du Sud en 2002 et 2003. J. Bot. Soc. Bot. France 23 : 43-55.

PARADIS G, PIAZZA C. 2003b. Végétation et flore de l'archipel des Sanguinaires et de la presqu'île de la Parata (Ajaccio, Corse). Société Botanique du Centre Ouest. 34 : 65-136.

PARADIS G, PIAZZA C. 2003c. L'espèce protégée Succowia balearica (Brassicaceae) en Corse : répartition et divers types de stations. Société Botanique du Centre Ouest. 34 : 177-198.

* ZENDBOUDJI et al. (2016) - Conservation of the endangered Mediterranean tortoise Testudo Hermanni hermanni: The contribution of population genetics and historical demography. 13p.

* PARADIS G, CHIAPPE M, 2017, Origine du Genista de l'île de Mezzu Mare (Corse) : une énigme résolue. Bulletin de la société botanique du Centre-Ouest. 48. p143-146.

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
13	Terrain acquis par un département	15 %

32	Site classé selon la loi de 1930	30 %

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 : CAPA

Adresse : Espace Alban, Bâtiments G et H, 18 rue Comte de Marbeuf
20000 Ajaccio

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui Nom : Document d'objectifs Site FR9400595 Directive "Habitats" Iles sanguinaires - la Parata - Golfe de Lava (Corse du Sud)
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/923_DOCOB ZSC FR 9400595 sangunaires 05.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

Pas de plan de gestion pour le moment bien que des études préliminaires aient proposées une gestion des Iles.