



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)

FR9400592 - Ventilegne-la Trinite de Bonifacio-Fazzio

1. IDENTIFICATION DU SITE	1
2. LOCALISATION DU SITE	2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES	3
4. DESCRIPTION DU SITE	8
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE	10
6. GESTION DU SITE	11

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC)	1.2 Code du site FR9400592	1.3 Appellation du site Ventilegne-la Trinite de Bonifacio-Fazzio
1.4 Date de compilation 31/10/1995	1.5 Date d'actualisation 26/08/2016	

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 : 31/07/2003



(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) : 03/08/2011

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000024490177&fastPos=1&fastReqId=502342796&categorieLien=id&oldAction=rechTexte>

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 9,12306°

Latitude : 41,40444°

2.2 Superficie totale

1985 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
2A041	BONIFACIO
2A114	FIGARI

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		
					Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
1140 <i>Replats boueux ou sableux exondés à marée basse</i>		0,2 (0,01 %)		G	D			
1150 <i>Lagunes côtières</i>	X	14,1 (0,71 %)		G	C	C	B	B
1210 <i>Végétation annuelle des laissés de mer</i>		1,17 (0,06 %)		G	C	C	A	B
1240 <i>Falaises avec végétation des côtes méditerranéennes avec Limonium spp. endémiques</i>		44,9 (2,26 %)		G	B	C	B	B
1310 <i>Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses</i>		0,26 (0,01 %)		G	D			
1410 <i>Prés-salés méditerranéens (Juncetalia maritimi)</i>		7,44 (0,37 %)		G	C	C	A	B
1420 <i>Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (Sarcocornietea fruticosi)</i>		0,8 (0,04 %)		G	C	C	B	B
1430 <i>Fourrés halonitrophiles (Pegano-Salsoletea)</i>		0,4 (0,02 %)		G	D			
2110 <i>Dunes mobiles embryonnaires</i>		5,01 (0,25 %)		G	C	C	A	B
2120 <i>Dunes mobiles du cordon littoral à Ammophila arenaria (dunes blanches)</i>		2,22 (0,11 %)		G	C	C	C	C
2210 <i>Dunes fixées du littoral du Crucianellion maritimae</i>		7,85 (0,4 %)		G	C	C	B	C
2230 <i>Dunes avec pelouses des Malcolmietalia</i>		1,25 (0,06 %)		G	C	C	C	B
2250	X	5,14		G	C	C	B	B



<i>Dunes littorales à Juniperus spp.</i>		(0,26 %)						
2260 <i>Dunes à végétation sclérophylle des Cisto-Lavanduletalia</i>		5,41 (0,27 %)		G	C	C	A	B
3130 <i>Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea</i>		0,12 (0,01 %)		G	D			
3170 <i>Mares temporaires méditerranéennes</i>	X	3,27 (0,16 %)		G	B	C	B	B
3290 <i>Rivières intermittentes méditerranéennes du Paspalo-Agrostidion</i>		0,1 (0,01 %)		G	D			
5210 <i>Matorrals arborescents à Juniperus spp.</i>		183,6 (9,25 %)		G	B	C	C	C
5320 <i>Formations basses d'euphorbes près des falaises</i>		28,66 (1,44 %)		G	C	C	B	B
6420 <i>Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-Holoschoenion</i>		3,81 (0,19 %)		G	C	C	A	A
8220 <i>Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>		651,03 (32,8 %)		G	B	C	A	C
92D0 <i>Galerie et fourrés riverains méridionaux (Nerio-Tamaricetea et Securinegion tinctoriae)</i>		2,52 (0,13 %)		G	C	C	B	B
9320 <i>Forêts à Olea et Ceratonia</i>		7,14 (0,36 %)		G	C	C	C	C
9330 <i>Forêts à Quercus suber</i>		249,91 (12,59 %)		G	B	C	C	C
9340 <i>Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia</i>		40,64 (2,05 %)		G	C	C	C	C

- **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			
				Min	Max				C R V P	Pop.	Cons.	Isol.
I	1055	Papilio hospiton	p			i	P	G	C	C	A	C
F	1152	Aphanius fasciatus	p			i	P	G	D			
A	1190	Discoglossus sardus	p			i	P	G	C	B	A	B
R	1217	Testudo hermanni	p			i	P	G	C	C	A	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros	p			i	P	G	D			
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum	p			i	P	G	D			
M	1310	Miniopterus schreibersii	c	100	500	i	P	G	C	B	A	B
M	1316	Myotis capaccinii	c	50	50	i	P	G	C	B	A	B
P	1465	Silene velutina	p	400	400	i	P	G	A	A	A	A
P	1715	Linaria flava subsp. sardoa	p	976	976	i	P	G	B	A	A	A
P	1746	Centranthus trinervis	p	50	200	i	P	G	A	A	A	A
R	6137	Euleptes europaea	p			i	P	G	B	C	A	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			IV	V	A	B	C	D
A		Hyla sarda					X				X	
F		Anguilla anguilla							X		X	
M		Hypsugo savii					X				X	
M		Plecotus austriacus					X				X	
M		Tadarida teniotis					X				X	
P		Ambrosina bassii			i	P			X			
P		Asplenium balearicum			i	P			X			
P		Colchicum corsicum					X		X		X	
P		Colchicum neapolitanum			i	P						X
P		Drimia fugax			i	P			X			
P		Euphorbia peplis							X			
P		Isoetes velata										
P		Limonium bonifaciense			i	P						X
P		Ophrys ciliata			i	P			X			
P		Ranunculus macrophyllus							X			
P		Ranunculus revellierii			i	P						X
P		Serapias nurrica							X			
P		Verbascum conocarpum			i	P						X
P		Thymelaea tartonraira subsp. tartonraira							X			



P		Triglochin bulbosa subsp. laxiflora							X			
P		Ophrys aprilia										
R		Algyroides fitzingeri					X				X	
R		Lacerta bedriagae										
R		Podarcis tiliguerta					X				X	
R		Hierophis viridiflavus					X				X	
R		Natrix natrix									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
N03 : Marais salants, Prés salés, Steppes salées	2 %
N04 : Dunes, Plages de sables, Machair	7 %
N05 : Galets, Falaises maritimes, Ilots	7 %
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	2 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	55 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	12 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	14 %

Autres caractéristiques du site

La région du périmètre du site réunit des substrats cristophyliens (à l'ouest) et calcaires à l'est. Le trait majeur du littoral est la succession de caps et de golfes parfois profonds. Les caps sont constitués de granites leucocrates, de granites alcalins (capo di fenò), ou par des granites porphyroïdes armés de très nombreux filons (punta di neru-testa di ventilegne). Les golfes et baies sont tous établis dans des granites porphyroïdes. Le trait remarquable de ces golfes consiste dans le fait qu'ils se poursuivent à l'intérieur des terres par des étangs et des marécages. Il s'agit ici d'un rivage de submersion.

Vulnérabilité : Les risques d'incendies sont importants et les derniers en date (1995) ont été dommageables aux habitats et à certaines espèces, en particulier la Tortue d'Hermann. Ponctuellement, subsistent des risques d'urbanisation et la mare temporaire de Padulu n'a aucun statut de protection. La déprise du pastoralisme favorise la fermeture des milieux qui peuvent devenir moins favorables aux orchidées et à leur habitat.

La station à *Centranthus trinervis* est menacée par un projet d'école d'escalade (il s'agit d'une des trois stations mondiales de l'espèce !).

La station à *Silène* pourrait être affectée par les fientes de Goélands (nitrification du milieu favorisant d'autres espèces, piétinement).

Enfin la concurrence des Griffes de Sorcière (*Carpobrotus edulis*) sur le littoral avec la flore indigène pose problème. Cette plante introduite est très compétitive et fait disparaître certaines autres plantes.

4.2 Qualité et importance

Richesses floristiques : Ensemble de milieux littoraux variés et d'intérêt européen (dont 4 figurent comme habitats prioritaires à l'annexe I) :

- marais et étangs d'eau douce ou saumâtre, plate-formes maritimes avec pelouses (où l'on trouve la majorité des stations littorales corses de Colchique de Corse (*Colchicum corsicum*) - Annexe IV), dunes à *Génévrier de Phénicie* et plages à *Linaire jaune* (*Linaria flava*) avec 8% de l'effectif Corse en 2003, chaos granitiques abritant la seule population française de *Centranthe à trois nervures* (*Centranthus trinervis*), (Annexe II), falaises calcaires avec la *Silène veloutée* (*Silene velutina*) (espèce prioritaire de l'Annexe II), maquis à *Génévriers*, pelouses calcaires à orchidées remarquables, mares temporaires, etc...

De plus, ce secteur héberge un très grand nombre d'espèces rares et de plantes protégées dont *Limonium bonifaciense* et *Drimys fugax*.

Richesses faunistiques : Reptiles et amphibiens d'intérêt européen (Annexes II et IV). Grottes à Chauves-souris (Annexe I). Petites Colonies de reproduction d'oiseaux marins sur les îlots.

Cette zone littorale du Sud de la Corse, située à proximité de secteurs urbanisés, est encore dans un état naturel rare dans cette région malgré quelques petits pôles "d'urbanisation" (camping, restaurants, petit lotissement) et malgré la fréquentation touristique estivale importante.



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
H	K03.05	Antagonisme avec des espèces introduites		I
H	L09	Incendie (naturel)		I
L	E01	Zones urbanisées, habitations		I
L	E03.01	Dépôts de déchets ménagers / liés aux installations récréatives		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
Etablissement public	83 %
Domaine privé de l'état	4,1 %

4.5 Documentation

ABOUCA YAA. (coord.), 1997.- Plans de gestion conservatoire des espèces végétales de l'annexe II de la directive " Habitats " présentes en Corse. Rapport inédit du conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles réalisé dans le cadre du programme Life 1994-1997, " Conservation des habitats naturels et des espèces végétales d'intérêt communautaire prioritaire de la Corse ", office de l'environnement de la Corse / DIREN.

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.

Bureau d'Etudes Biotope, 2012 ; cartographies des habitats naturels d'intérêt communautaire ; rapport d'étude pour la DREAL de Corse 100 p + annexes

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.

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE PORQUEROLLES et AGENCE POUR LA GESTION DES ESPACES NATURELS DE CORSE, 1995.- *Centranthus trinervis*(Viv.) Béguinot. p. : 130. In OLIVIER L., GALLAND J.-P., MAURIN H. et ROUX J.-P., 1995.- Livre rouge de la flore menacée de France. Tome I : Espèces prioritaires. Collection « Patrimoines naturels », Volume 20. CBN



de Porquerolles, MNHN, ministère de l'Environnement, Paris, 486 p.

FRIDLENDER A., 1999.- Originalités biologiques et systématiques des espèces rares. Quelques exemples choisis dans la flore tyrrhénienne. Mémoire de thèse de doctorat du Muséum national d'histoire naturelle Botanique, 143 p. + cartes et annexes.

GRUPE 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

GRUPE CHIROPTERES CORSE, 2014- Programme Régional d'actions en faveur des Chiroptères en milieu forestier en Corse année 2013 # 17p

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

OEC, 2013. Etude de la Flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse. Rapport 2013 et Atlas cartographiques. 83p + annexes

OEC, 2013. Etude de la Flore et de la végétation de 19 mares temporaires de Corse. Rapport 2012 et Atlas cartographiques. 129p + annexes

Paradis (G) et Culioli (JM) 2002 ; description des stations et nombre d'individus de l'endémique corse *Limonium bonifaciense*. proposition d'un statut de protection légal ; Société Botanique du Centre Ouest, tome 33 ; 9-20

Paradis (G), Pozzo di Borgo (ML) et Lorenzoni (C) 2002 ; contribution à l'étude de la végétation des mares temporaires de la Corse ; 4. dépression de Padulu (Bonifacio, Cores); Société Botanique du Centre Ouest, tome 33 ; 133-184

Paradis (G) 2002 ; observations sur les stations du taxon rare et protégé *Drimia fugax* en Corse ; propositions de gestion ; le monde des plantes N° 479 ; 27-31

Paradis G & Piazza C (2003) effectifs de l'endémique rare et protégée *Linaria flava* (Poiret) Desf. Supsp. *Sardoa* (Sommier) A. Terracc. Dans ses stations de la Corse du sud en 2002 et 2003 ; J. bot. Soc. Bot. France 23 : 43-45

Paradis G. 2007 Diagnostics écologiques, inventaires floristiques et études phytosociologiques de plusieurs mares temporaires de Corse : Mares de Barcaggio, Taglia-Carne, bergeries e Padulaccia, Arbitru, Chevanu, Capineru, Ventilègne, Mares sur granites de Bonifacio, mares du massif de Frasselli, San'antonacio, Piobba, Alzu di Gallina, Muratello ; étude réalisée par l'ASTERE et financée dans le cadre du programme d'action pour la conservation des mares temporaires de Corse ; OEC/DIREN/Agence de l'eau , Ajaccio : 321 p

PIAZZA C., 2015. *Silene velutina*, compte rendu de suivi 2014-2015, publication CBNC. 128p.

THIÉBAUD M.A., 1996.- Valerianaceae. In JEANMONOD D. et BURDET H.-M. (ed.), Compléments au Prodrome de la flore corse. Conservatoire et jardins botaniques de la ville de Genève, Genève, 116 p.

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

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
11	Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral	84 %
32	Site classé selon la loi de 1930	49 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	1 %



93	Réserve naturelle régionale	4 %
94	Cantonnement de pêche	0,11 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
38	Archipel de la Tonnara	*	%

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 : CELRL

Adresse : avenue du Juge Falcone 20200 Bastia

Courriel :

Organisation : OEC

Adresse : route de Capo dell Oro 20090 Ajaccio

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

Oui Nom : Document d'objectifs du site Natura 2000 FR9400592
"Ventilègne - la Trinité de Bonifacio - Fazzino"
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/873_DOCOB_Ventilegne_la_Trinité_Fazzino_2015.pdf

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation

Les terrains du Conservatoire du littoral sont gérés par l'Office de l'Environnement de la Corse (équipe gérant également la réserve naturelle des Bouches de Bonifacio)