



## 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)

# FR9400571 - Étang de Biguglia

<a href="#">1. IDENTIFICATION DU SITE</a>	<a href="#">1</a>
<a href="#">2. LOCALISATION DU SITE</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">4. DESCRIPTION DU SITE</a>	<a href="#">7</a>
<a href="#">5. STATUT DE PROTECTION DU SITE</a>	<a href="#">11</a>
<a href="#">6. GESTION DU SITE</a>	<a href="#">11</a>

## 1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC)	1.2 Code du site FR9400571	1.3 Appellation du site Étang de Biguglia
1.4 Date de compilation 31/10/1995	1.5 Date d'actualisation 12/08/2016	

### 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
<a href="http://www.developpement-durable.gouv.fr">www.developpement-durable.gouv.fr</a>	<a href="http://www.corse.developpement-durable.gouv.fr">www.corse.developpement-durable.gouv.fr</a>	<a href="http://www.mnhn.fr">www.mnhn.fr</a> <a href="http://www.spn.mnhn.fr">www.spn.mnhn.fr</a>
<a href="mailto:en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr">en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr</a>		<a href="mailto:natura2000@mnhn.fr">natura2000@mnhn.fr</a>

### 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) : 25/03/2011

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : [http://www.legifrance.gouv.fr/jo\\_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000023850411](http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000023850411)

## 2. LOCALISATION DU SITE

### 2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

**Longitude** : 9,48333°

**Latitude** : 42,60194°

### 2.2 Superficie totale

1978 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
2B037	BIGUGLIA
2B042	BORGO
2B120	FURIANI
2B148	LUCCIANA

### 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
<a href="#">1150</a> <i>Lagunes côtières</i>	X	1360,3 (68,77 %)		G	A	C	B	B
<a href="#">1210</a> <i>Végétation annuelle des laissés de mer</i>		0,05 (0 %)		G	C	C	C	C
<a href="#">1310</a> <i>Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses</i>		13,13 (0,66 %)		G	B	C	B	B
<a href="#">1410</a> <i>Prés-salés méditerranéens (Juncetalia maritimi)</i>		82,19 (4,16 %)		G	B	C	B	C
<a href="#">1420</a> <i>Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (Sarcocornietea fruticosi)</i>		10,33 (0,52 %)		G	C	C	B	C
<a href="#">2110</a> <i>Dunes mobiles embryonnaires</i>		0,77 (0,04 %)		G	D			
<a href="#">2210</a> <i>Dunes fixées du littoral du Crucianellion maritimae</i>		3,32 (0,17 %)		G	C	C	B	C
<a href="#">2230</a> <i>Dunes avec pelouses des Malcolmietalia</i>		0,1 (0,01 %)		G	D			
<a href="#">2260</a> <i>Dunes à végétation sclérophylle des Cisto-Lavanduletalia</i>		44,68 (2,26 %)		G	C	B	C	C
<a href="#">6420</a> <i>Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-Holoschoenion</i>		0,25 (0,01 %)		G	C	C	B	C
<a href="#">6430</a> <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>		4,47 (0,23 %)		G	C	C	B	B
<a href="#">92A0</a> <i>Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba</i>		5,83 (0,29 %)		G	B	C	C	C
<a href="#">92D0</a>		22,6		G	C	B	B	C



Galeries et fourrés riverains méridionaux ( <i>Nerio-Tamaricetea</i> et <i>Securinegion tinctoriae</i> )		(1,14 %)						
9330	Forêts à <i>Quercus suber</i>	2,21 (0,11 %)		G	C	C	C	C
9340	Forêts à <i>Quercus ilex</i> et <i>Quercus rotundifolia</i>	19,78 (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. C R V P	Qualité des données	A B C D		A B C	
				Min	Max				Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
F	1152	<a href="#">Aphanius fasciatus</a>	p			i	P	G	A	A	A	A
A	1190	<a href="#">Discoglossus sardus</a>	p			i	P	G	D			
R	1217	<a href="#">Testudo hermanni</a>	p			i	P	G	C	C	A	C
R	1220	<a href="#">Emys orbicularis</a>	p			i	P	G	C	B	A	B
M	1310	<a href="#">Minopterus schreibersii</a>	p			i	P	G	C	B	A	B
M	1316	<a href="#">Myotis capaccinii</a>	p			i	P	G	C	B	A	B
P	1581	<a href="#">Kosteletzkya pentacarpos</a>	p			i	P	G	A	A	A	A
P	1643	<a href="#">Limonium strictissimum</a>	p	1	9	i	P	G	C	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	
M		<a href="#">Myotis daubentoni</a>											
M		<a href="#">Nyctalus leisleri</a>					X					X	
M		<a href="#">Pipistrellus pipistrellus</a>					X					X	
M		<a href="#">Hypsugo savii</a>					X					X	
M		<a href="#">Tadarida teniotis</a>					X					X	
M		<a href="#">Myotis punicus</a>					X		X			X	
M		<a href="#">Pipistrellus kuhlii</a>					X					X	
P		<a href="#">Allium chamaemoly</a>											
P		<a href="#">Cirsium italicum</a>								X			
P		<a href="#">Euphorbia pepelis</a>								X			
P		<a href="#">Limonium dubium</a>								X	X		
P		<a href="#">Tamarix africana</a>											
P		<a href="#">Trifolium diffusum</a>								X			
P		<a href="#">Vicia altissima</a>											
P		<a href="#">Kickxia commutata subsp. commutata</a>											

- **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, bfeales = 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	1 %
N04 : Dunes, Plages de sables, Machair	2 %
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	92 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	1 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N16 : Forêts caducifoliées	1 %
N18 : Forêts sempervirentes non résineuses	2 %

### Autres caractéristiques du site

Le site de Biguglia occupe la quasi totalité du rivage de la plaine de la Marana. D'origine lagunaire par remaniement marin des alluvions du Golo, le site de Biguglia a pour pourtour des zones situées sur des alluvions récentes avec qqes tâches d'alluvions anciennes (San damiano). Le bassin versant est situé en zone schisteuse (schistes lustrés) et sur des alluvions anciennes. la partie du lido incluse dans le site natura 2000 est constituée de sables

Vulnérabilité : Cette lagune est située en zone péri-urbaine de Bastia et les pressions diverses sont fortes (infrastructures, déchets, braconnage..). Le lido est fragilisé par la fréquentation anarchique par endroits, la circulation non contrôlée et les incendies (arrière plage)

### 4.2 Qualité et importance

Il s'agit du plus vaste étang lagunaire de Corse et d'un site exceptionnel en Méditerranée, d'intérêt international pour les oiseaux et pour la faune et la flore aquatiques en général.

L'intérêt écologique de Biguglia est lié à la présence d'un herbier dense de phanérogames (à Zostere, Ruppia et Potamots avec une zonation qui est fonction de la salinité), abritant une faune d'invertébrés et de poissons (dont une espèce d'intérêt européen l'Aphanius de Corse : annexe II) riche et diversifiée, qui permet la reproduction et le stationnement de nombreuses espèces d'oiseaux d'eau.

les rives de l'étang sont occupées par des roselières abritant une population de Kosteletskia à cinq fruits ( Kosteltzky pentacarpos ), annexe II, des prés salés, des sansouires, des aulnaies marécageuses et des tamarissaies ; c'est un paysage végétal peu fréquent en Corse, physionomiquement dominé par des espèces eurosibériennes, avec certains ensembles de végétation assez rares en méditerranée et d'intérêt européen.

A cela se rajoute une partie du lido qui comporte un certain nombre d'habitats de plages et dunes ainsi qu'un Limonium endémique très rare (Limonium strictissimum)

### 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	F01	Aquaculture (eau douce et marine)		I
L	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I



L	A04	Pâturage		I
L	F03.01	Chasse		I
L	F05	Prélèvements illégaux de la faune marine		I
L	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		I
M	E01	Zones urbanisées, habitations		I
M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		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)	3,3 %
Propriété d'une association, groupement ou société	5 %
Domaine départemental	91,7 %

#### 4.5 Documentation

- Alcaraz C. 2006. Ecological interactions between an invasive fish (*Gambusia holbrooki*) and native cyprinodonts: the role of salinity. Ph.D. thesis. Barcelona: University of Barcelona.
- Argagnon, O., 2002 Cartographie et analyse de la végétation d'une partie du lido de la Marana (Haute Corse). Mémoire de Diplôme d'Etudes Supérieures de l'Université Paul Sabatier # Toulouse III.
- A.S.T.E.R.E., 2003. Description des stations et effectifs de l'espèce endémique protégée *Limonium strictissimum*, prioritaire à l'annexe II de la directive 92/43/CEE. Rapport remis à la DREAL Corse : 35 p.
- Barbe J., 1984. Les végétaux aquatiques : données biologiques et écologiques. Clés de détermination des macrophytes en France. Bulletin Français de Pisciculture, n° spécial
- B.C.E.O.M, 2006. Etude hydrologique sur le périmètre du Schéma d'Aménagement et de Gestion de l'Eau de l'Etang de Biguglia. 40 pages + annexes.
- Berland D., 2000. Evaluation de la population de Cistude d'Europe (*Emys orbicularis*) et recherche des sites de ponte sur le site de Portigliolo (site Natura 2000 « embouchure du Rizzanese » FR 9400594). Lycée agricole de Sartène-rapport BTS GPN, Association des Amis du PNRC - rapport interne, Corse : 1-32 + Ann.
- Bouchoucha M. 2007. Gestion piscicole de l'étang de Biguglia : Résultats de la campagne 2006-2007 et recommandations. Rapport détaillé, Ifremer Juin 2007 - RST.DOP/LER-PAC/07/12, 45p
- BRGM, 1994. Risque de pollution par métaux lourds, arsenic, des eaux destinées à la consommation humaine. 15p.
- Centre de Découverte de la Nature du PNR de Brotonne. 1990. La grande roselière de l'estuaire de la Seine. Etude du démantèlement spontané.



- pp. 61.
- Conchon O., 1975. Les formations quaternaires de type continental en Corse orientale. Vol. I : observations et interprétations. Thèse doctorat. Université de Paris VI, 514 p. + annexes.
- Delbosc P., Bioret F, Panaïotis C, 2014. Végétations et séries de végétation de la Réserve naturelle de l'Étang de Biguglia : Typologie, cartographie et analyse diachronique (1992-2006-2014). Rapport intermédiaire # Version provisoire 1.0. Université de Bretagne Occidentale, Conservatoire Botanique National de Corse, Ministère de l'Écologie, du Développement Durable et de l'Énergie, Corte, 60 p.
- Demartini J., Favreau P., 2011. Référentiel Pédologique Approfondi (R.P.A), Caractérisation des sols de plaines et coteaux de basse altitude au 1:25 000. ODARC
- Département de la Haute-Corse, 1997. Plan de gestion de la réserve naturelle de l'Étang de Biguglia, 379 p. + annexes.
- Département de la Haute-Corse, 2009. Qualité bactériologique des eaux superficielles de l'étang de Biguglia. Réserve Naturelle de l'étang de Biguglia, Département de la Haute-Corse - 17p.
- Département de la Haute-Corse. 2013. Plan de gestion 2014-2018 de la réserve naturelle de l'étang de Biguglia, 334p. + Annexes
- Dupas A., 2009. Evaluation des impacts du pâturage au sein de la réserve naturelle de l'étang de Biguglia (Haute-Corse) # Master 2 gestion intégrée du littoral et des écosystèmes Université de corse -26p
- Etourneau S., 2011. Cartographie des peuplements et types de fonds de l'étang de Biguglia. Département de la Haute-Corse # Service de la réserve naturelle de l'étang de Biguglia 35p
- Fraser H., 2003. Les caractéristiques du fumier ou purin animal. Genie agricole, MAAARO, 6p.
- Frisoni G.F., Dutrieux E., 1992. L'étang de Biguglia # Diagnostic écologique 1991 # 1992. Rapp. IARE : 167p.
- Gamisans J., 2005. Renouvellement de l'inventaire de la végétation de la Réserve Naturelle de l'étang de Biguglia. Rapport intermédiaire, novembre 2005. Réserve Naturelle Etang de Biguglia.
- Gamisans J., 2006. Nouvel inventaire de la flore, espèces patrimoniales, mise en place de lignes permanentes, évolution de la végétation, proposition de gestion - rapport final. 26 pages + annexes.
- Gamisans J., Piazza C., 1992. Flore et végétation de la Réserve naturelle de l'étang de Biguglia. A.G.E.N.C., pour le compte du Conseil Général de la Haute Corse, 21 p + annexes.
- Garrido M., 2012. Structure et fonction des communautés phytoplanctoniques en milieux côtiers marin et lagunaire (Méditerranée # Corse) dans une optique de gestion. Thèse de doctorat, Université de Corse / Université de Liège: 219 p.
- GEOMORPHIC, 2003. Etat des lieux des sources de pollution et des vulnérabilités dans le périmètre du SAGE, phase 1, 54 p.
- Gitenet P., 2003. Comment gérer une espèce méconnue et très rare régionalement « *Thelypteris Palustris* » dans un milieu se fragilisant ? Rapport de BTSa Gestion et protection de la nature, 42p.
- Grand D., 2005. Inventaire des libellules (insecta odonata) présentes sur l'étang de Biguglia et dans la zone humide environnante 20p.
- 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
- Ingram H.-A.-P., Barclay A.-M., Coupar A.-M., Glover J.-G., Lynch B.-M., Sprent J.-I. 1980. Phragmites performance in reed beds in the Tay Estuary. Proceedings of the Royal Society of Edinburgh, 78B, 89-107.
- Kessabi K, Navarro A, Casado M, Said K, Messaoudi I, Pina B (2010) Evaluation of environmental impact on natural populations of the Mediterranean killifish *Aphanius fasciatus* by quantitative RNA biomarkers. Mar Environ Res 70: 327-333
- Leoni V., 2009. Notice d'impact préalable à la démolition exclusive au Bti- Département de la Haute-Corse, Réserve Naturelle de l'étang de Biguglia - 77p.
- Levadoux D., 2004. Identification des sites de ponte de la population de cistude



- d'Europe sur la zone Natura 2000 de l'embouchure du Rizzanese, Conservatoire des espaces naturels de Corse : 1-40 + Ann.
- Lombardini K., Cheylan M., 2004. La cistude dans la réserve naturelle de l'étang de Biguglia (Haute-Corse): Bilan de 3 ans de recherches, E.P.H.E., 75p.
- Maltagliati, F. 1999. Genetic divergence in natural populations of the Mediterranean brackish-water killifish *Aphanius fasciatus*. Marine Ecology Progress Series 179: 155#162.
- Messaoudi I., Kessabi K., Kacem A., Said K., 2009. Incidence of spinal deformities in natural populations of *Aphanius fasciatus* Nardo, 1827 from the Gulf of Gabes, Tunisia. Afr J Ecol 47: 360?366
- Montégut, J. 1987. Le milieu aquatique. Tome I : milieu aquatique et flore. Editions ACTA. Paris.
- Montmollin B. (de), Strahm W. (Eds), 2005. Le « Top 50 » des plantes menacées des îles méditerranéennes : comment les sauver de l'extinction. Groupe de spécialistes des plantes des îles méditerranéennes (CSE /UICN). UICN, Gland, Suisse et Cambridge, Royaume-Uni : x + 110 p.
- Morin M., 1997. Contribution à la connaissance de la population d'*Aphanius fasciatus* (Nardo, 1827) et estimation de l'impact de pêche professionnelle. Mémoire de DESS « Ecosystèmes Méditerranéens » Université de Corse : 1-48.
- Mouillot D., 2007 La microchimie des otolithes des poissons de l'étang de Biguglia (Haute-Corse): applications à l'étude de leurs flux migratoires, UMR CNRS UMII 5118, 21p
- Mouillot D., Titeux A., Migon C., Sandroni V., Frodello J.-P., Viale D., 2000. Anthropogenic influences on a mediterranean Nature Reserve: modelling and forecasting. Environ. Model. Assess. 5, 185#192.
- Orofino S., Baltassat J.-M., Frissant N., Lanini S., Prognon C., Winckel A., 2010. Etude des interactions entre les eaux souterraines, les eaux de surface et l'étang de Biguglia # Rapport final # Tranche 1, rapport BRGM/RP-59068-FR, 150 p., 87 ill., 3 ann
- Orsoni V., Laugier T., Sauzade D., 2003. Réseau de suivi Lagunaire Corse 2002 : suivi de la qualité de l'eau. Rapp. Final. IFREMER/DEL/PAC 03-03 :75p.
- Orsoni V., Laugier T., 2004. Le Réseau de suivi Lagunaire Corse 2003. Diagnostic complet. Rapport final. Novembre 2004 R.INT.DEL/PAC 04-09.120 p.
- Orsoni V., Baldi Y., 2005 Suivi de la qualité des eaux dans la réserve naturelle de l'étang de Biguglia (2004). Rapport final (version provisoire). RST.LERPAC/05-04, 67 p, juin 2005.
- Paradis G., Piazza C., 2003. *Limonium strictissimum* (Salz.) Arrigoni, endémique corso-sarde rare et protégée : description de ses stations corses et nombre d'individus. J. Bot. Soc. Bot. France, 23 : 31-41.
- Perennou C., Cantera J.-P., 1993. Etude de faisabilité sur la réintroduction de l'Erismaure à tête blanche sur l'étang de Biguglia, Haute Corse. Medwet/Tour du Valat/AGENC, 63 p.
- Piazza C., Hugot L., 2013. - Fiche connaissance des espèces « grenelle » : *Limonium strictissimum* (Salzm.) Arrigoni, Statice à rameaux raides. CBNC, CORTE, rapport réalisé pour le compte du Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie : 23 p.
- Piazza C., Visconti P., 2014. Suivi du *Limonium strictissimum* (Salzm.) Arrigoni, Statice à rameaux raides.
- Rufay X., Kleszczewski M. 2008. Elaboration d'une méthode de hiérarchisation des enjeux écologiques Natura 2000 en Languedoc-Rousillon. CSRPN LR. 9 pages
- Santucci et al., 2000 in Bosc V., 2004. Les Amphibiens de la Réserve Naturelle des Tre Padule de Suartone. Publications de l'Association des Amis du Parc Naturel Régional de Corse : 66 pp.
- Sargian P., Andral B., Derolez V., 2013. Réseaux de surveillance DCE # Campagne 2012 # District « Corse »
- Sinnassamy, J.-M., Mauchamp A., 2000. Roselières : gestion fonctionnelle et patrimoniale. Gestion des milieux et des espèces. Cahiers techniques 63. ATEN. Fondation EDF, Réserve Naturelle de France, Station biologique de la Tour du Valat.
- Triantafyllidis A, Leonardos I, Bista I, Kyriazis ID and others. 2007. Phylogeography and genetic structure of the Mediterranean killifish



Aphanius fasciatus (Cyprinodontidae). Mar Biol 152: 1159?1167

Lien(s) :

### 5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
00	Aucune protection	4 %
11	Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral	5 %
13	Terrain acquis par un département	91 %
36	Réserve naturelle nationale	91 %

### 5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
36	Etang de Biguglia	=	100%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
Zone humide protégée par la convention de Ramsar	Etang de Biguglia	=	100%

### 5.3 Désignation du site

## 6. GESTION DU SITE

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

Organisation : Réserve Naturelle de Biguglia  
Adresse : Route de l'Etang 20600 Furiani  
Courriel :

### 6.2 Plan(s) de gestion

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

Oui Nom : Document d'objectifs site Natura 2000 FR 9400571 - Etang de Biguglia  
Lien :



[http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/860\\_DOCOB\\_ZSC\\_Biguglia\\_validé.pdf](http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/860_DOCOB_ZSC_Biguglia_validé.pdf)

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

### 6.3 Mesures de conservation

Plan de gestion et personnel gérant la réserve naturelle. les terrains du conservatoire ont fait l'objet d'aménagements de protection en 2004-2005 et sont maintenant matériellement protégés(ganivelles, circuits piétonniers canalisé, formations dunaires en exclos...)