





#### 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)

## FR7200776 - Falaises de Saint-Jean-de-Luz à Biarritz

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

## 1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type 1.2 Code du site 1.3 Appellation du site

B (pSIC/SIC/ZSC) FR7200776 Falaises de Saint-Jean-de-Luz à Biarritz

1.4 Date de compilation 1.5 Date d'actualisation

30/11/1995 26/05/2016

#### 1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Aquitaine	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.aquitaine.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 : 30/04/2006

(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 21/01/2021 (Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 22/10/2014

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <a href="http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000029716915">http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000029716915</a>

Explication(s):

misa à jour suite à validation DOCOB

#### 2. LOCALISATION DU SITE

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

**Longitude**: -1,60827° **Latitude**: 43,44053°

2.2 Superficie totale 2.3 Pourcentage de superficie marine

1384 ha 84%

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
72	Aquitaine

#### 2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
64	Pyrénées-Atlantiques	16 %

#### 2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
64024	ANGLET
64122	BIARRITZ
64125	BIDART
64249	GUETHARY
64483	SAINT-JEAN-DE-LUZ

#### 2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (100%)

Golfe de Gascogne et côtes ibériques (84%)



# 3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

## 3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'ann	Types d'habitats inscrits à l'annexe I Évaluat						résent tivité         Superficie relative         Conservation         É           B         C         B         C           C         C         C         C           B         C         B         C           C         C         C         C           A         C         C         C           B         C         C         C           A         C         C         C           A         C         C         C           B         C         C         B           A         C         B         C           B         C         B         C		
		Superficie (ha)	Grottes	Qualité des	A B C D		A B C		
Code	PF	(% de couverture)	[nombre]	données	Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale	
1110 Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine		508,65 (37,29 %)		М	В	С	В	В	
1140 Replats boueux ou sableux exondés à marée basse		53,35 (3,91 %)		М	С	С	С	С	
1170 Récits		570,62 (41,83 %)		М	В	С	В	В	
1210 Végétation annuelle des laissés de mer		0,1 (0,01 %)		М	С	С	С	С	
1230 Falaises avec végétation des côtes atlantiques et baltiques		7,12 (0,51 %)		М	А	С	В	В	
2120 Dunes mobiles du cordon littoral à Ammophila arenaria (dunes blanches)		0,01 (0 %)		М	С	С	С	С	
2130 Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)	Х	1,37 (0,1 %)		М	В	С	С	С	
4030 Landes sèches européennes		18,92 (1,37 %)		М	А	С	В	В	
4040 Landes sèches atlantiques littorales à Erica vagans	Х	3,45 (0,25 %)		М	А	С	С	С	
6210  Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)		0,94 (0,07 %)		М	В	С	В	В	
6420 Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-Holoschoenion		0,05 (0 %)		М	С	С	В	С	
6430_ Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin		0,54 (0,04 %)		М	С	С	С	С	
<u>6510</u>		0,41		М	С	С	В	C 2/10	



Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)		(0,03 %)					
7210 Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae	Х	0,03 (0 %)	М	С	С	В	С
8330 Grottes marines submergées ou semi-submergées		35,87 (2,63 %)	М	С	С	С	С
91 <u>E0</u> Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	X	0,06 (0 %)	М	С	С	В	С

- 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 > p > 15 %; B = 15 > p > 2 %; C = 2 > 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						n du site		
Groupe	Code	Nom coinntifique			Taille		Cat.	Qualité des	A B C D		A B C	
Groupe	Code	Noill Scientifique	Nom scientifique Type Min	Min	Max	Unité	C R V P	données	Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
М	1324	Myotis myotis	р			i	R	DD	С	С	С	С
М	1303	Rhinolophus hipposideros	р			i	R	DD	С	С	С	С
М	1304	Rhinolophus ferrumequinum	р			i	R	DD	С	С	С	С
М	1308	Barbastella barbastellus	р			i	R	DD	С	С	С	С
М	1310	Miniopterus schreibersii	р			i	Р	DD	С	С	С	С
М	1321	Myotis emarginatus	р			i	R	DD	С	С	С	С

- 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 > p > 15 %; B = 15 > p > 2 %; C = 2 > p > 0 %; D = Non significative.
- Conservation: A = «Excellente»: B = «Bonne»: C = «Movenne / 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	Pop	ulation pré	sente sur le	site			Motiv	ation		
Crounc	Code	Nom scientifique	Taille Cat. Annexe Dir. Hab. Autres catégories									
Groupe	Code	Nom scienunque	Min	Max	Office	C R V P	IV	V	Α	В	С	D
А		Alytes obstetricans					Х				Х	
А		Lissotriton helveticus									Х	
М		Eptesicus serotinus serotinus					Х				Х	
М		<u>Nyctalus leisleri</u>					Х				Х	
М		Pipistrellus pipistrellus pipistrellus					Х				Х	
М		Pipistrellus kuhli					Х				Х	
М		Erinaceus europaeus					Х				Х	
М		Myotis daubentonii					Х				Х	
Р		<u>Dianthus gallicus</u>										Х
Р		Eryngium maritimum										Х
Р		Frankenia laevis										Х
Р		Kickxia commutata										Х
Р		Lithodora prostrata							Х			Х
Р		Medicago marina										Х
Р		Pancratium maritimum										Х
Р		Romulea bulbocodium										Х
Р		Senecio bayonnensis							Х	Х		Х
Р		<u>Serapias lingua</u>							Х			Х



Р	<u>Tephroseris helenitis</u>				Х	Х		Х
Р	Armeria maritima subsp. miscella							Х
Р	Asperula cynanchica subsp. occidentalis							
Р	Daucus carota subsp. gadecaei				Х	Х		
Р	Leucanthemum ircutianum subsp. crassifolium				Х	Х		
Р	Silene uniflora subsp. thorei							Х
Р	Solidago virgaurea subsp. macrorhiza							Х
Р	Vitis vinifera subsp. sylvestris							Х
Р	Ophrys apifera var. apifera				Х			Х
Р	Sonchus bulbosus							Х
R	Anguis fragilis						Х	
R	Lacerta bilineata			Х			Х	
R	Podarcis muralis			Х			Х	
R	Hierophis viridiflavus			Х			Х	

- 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
N01 : Mer, Bras de Mer	81,1 %
N03 : Marais salants, Prés salés, Steppes salées	0,02 %
N04 : Dunes, Plages de sables, Machair	3,54 %
N05 : Galets, Falaises maritimes, Ilots	3,74 %
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	0,04 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	0,05 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	4,7 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	0,07 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	0,25 %
N15 : Autres terres arables	0,49 %
N16 : Forêts caducifoliées	1,16 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	0,53 %
N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas)	0,22 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	4,09 %

#### Autres caractéristiques du site

Système de falaises et de criques orienté SO-NE sur flysch. Urbanisation diffuse importante.

Partie terrestre: Le site renferme pas moins de 9 habitats endémiques dont 6 habitats naturels d'intérêt communautaire et 1 habitat naturel d'intérêt communautaire prioritaire.

Partie marine: Le site est caractérisé par des estrans abritant des Habitats marins d'IC rocheux (1170) dont la compostition faunistique et floristique est caractéristique de la côte basque.

Vulnérabilité : Le site est confronté à une urbanisation diffuse assez importante qui tend à réduire les zones naturelles, par contre les risques érosifs réduisent l'importance de la menace au droit même des falaises.Partie terrestre:

Si l'érosion de la falaise constitue un phénomène naturel, il est important de noter que la forte fréquentation touristique de ce site, très prisé pour son intérêt paysager notable, engendre une accélération de ce phénomène d'érosion. En effet, la multiplicité des cheminements en bordure de falaise contribue non seulement au piétinement d'habitats sensibles, mais aussi et surtout à la fragilisation progressive du substrat, le rendant plus sensible aux contraintes fortes qui s'exercent déjà, et accentuant de ce fait le phénomène d'érosion.

De plus, le recul progressif du trait de côte, lié au phénomène d'érosion, sous-entend que les habitats constituant la succession de séries de végétations des falaises se reconstituent progressivement. Or dans certains secteurs, où l'urbanisation se trouve relativement proche du trait de côte, ce rétablissement s'avère limité voire impossible. C'est notamment le cas sur le secteur de Ste Barbe à Saint-Jean-de-Luz.

La problématique de l'érosion des falaises a également une certaine influence sur la pérennisation d'habitats favorables au gîte de chiroptères cavernicoles.

La question des espèces dites invasives est également une problématique prépondérante au niveau du site. En effet, un grand nombre d'espèces exogènes dites invasives a été recensé sur le site. Le développement progressif de ces espèces tend à homogénéiser et simplifier les milieux pour les rendre quasi-monospécifiques et supplanter ainsi petit à petit les habitats naturels « originel », parfois endémiques et rares. Ce processus a déjà atteint son paroxysme en certains secteurs où les formations de Pittosporum ou de Baccharis, ne marquent plus simplement un état dégradé des habitats de falaises, mais forment de nouveaux habitats à part entière. C'est particulièrement le cas du Pittosporum, qui forme de grandes étendues monospécifiques. Partie marine:



L'ensemble des habitats de récifs de l'estran sont vulnérables à la fréquentation motivée par la découverte de l'estran plus que la pêche à pied. Les rejets urbains peuvent également représenter une menace pour la conservation des habitats de récifs.

#### 4.2 Qualité et importance

Ces falaises sur flysch présentent une hétérogénéité de faciès et d'érosion très favorable au maintien de la présence de landes atlantiques aérohalines rares.

Le pied des falaises offre des habitats marins également très riches et diversifiés. Partie terrestre:

Le secteur d'Erretegia se distingue tout particulièrement car il renferme les plus grandes étendues de landes littorales endémiques et d'intérêt communautaire (voire prioritaire) de la côte Basque.

Ce secteur est d'autant plus remarquable que légèrement au Nord, au niveau du lieu-dit Les ailes, se trouve le seul exemplaire de dune de la côte Basque, constitué également d'habitats naturels d'intérêt communautaire à très fort enjeu.

Le secteur d'Ilbarritz présente également une grande étendue de landes littorales endémiques et d'intérêt communautaire (voire prioritaire).

Globalement, on peut dire que la commune de Bidart possède une succession d'habitats à enjeux forts et très forts parmis les habitats les plus sensibles de la côte Basque. La commune est également concernée par la présence de stations importantes d'espèces floristiques protégées.

Enfin, le secteur des rochers de Biarritz a une forte responsabilité vis-à-vis des communautés à Crithme maritime et Limonium de Salmon, endémique de ce secteur.

Concernant la faune, le site des « Falaises de Saint-Jean-de-Luz à Biarritz » (FR7200776) semble présenter moins d'attractivité que son voisin « Domaine d'Abbadia et Corniche Basque » (FR7200775) pour les espèces d'intérêt communautaire. Ceci est en partie justifié par l'importante urbanisation et anthropisation des milieux ou encore par les politiques de gestion des milieux naturels menées sur site. Toutefois, certains secteurs particuliers présentent un intérêt notable pour la faune et tout particulièrement les chiroptères. Il s'agit du Jardin botanique Paul Jovet et des blockhaus présents le long de la côte.

Partie marine:

présence d'une zone, localisée sous le rocher du basta à Biarritz, abritant un placage d'hermelles classé en habitat d'intérêt communautaire 1170-4. présence de landes atlantiques aérohalines rares.

Le pied des falaises offre des habitats marins également très riches et diversifiés.

### 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

Incidence	s négatives							
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]				
Н	E01	Zones urbanisées, habitations		В				
Н	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		В				
Н	I01	Espèces exotiques envahissantes		В				
Н	K01.01	Erosion		В				
Н	K02.01	Modification de la composition spécifique (succession)		В				
М	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		В				
М	J03.01	Réduction ou perte de caractéristiques d'un habitat		В				
М	J03.02	Réduction de la connectivité de l'habitat par une action anthropique (fragmentation)		В				
Incidence	Incidences positives							
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]				

<sup>•</sup> 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

Туре	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	8,11 %
Etablissement public	1,84 %
Collectivité territoriale	5,38 %
Domaine public de l'état	0,1 %
Domaine public maritime	84,57 %

#### 4.5 Documentation

Lien(s):

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

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
54	Réserve de chasse et de faune sauvage du domaine public maritime	1 %

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

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Туре	Pourcentage de couverture
------	---------------------	------	---------------------------

#### Désignés au niveau international :

Туре	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: AUCUN GESTIONNAIRE

Adresse: X 0 X

Courriel:

## 6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un p	lan de gestion en cours de validité ?
X Oui	Nom : MER LITTO rapport synthese Lien : http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/316 MER LITTO rapport synthese.pdf
Non,	mais un plan de gestion est en préparation.
Non	

6.3 Mesures de conservation