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)

FR7200725 - Zone humide du Métro

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 9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type
B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site
FR7200725

1.3 Appellation du site
Zone humide du Métro

1.4 Date de compilation
30/11/1995

1.5 Date d'actualisation
08/12/2017

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 : 31/07/2003
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 07/12/2004
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 21/08/2006

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000000270426

Explication(s) :

MaJ FSD sur la base des infos du Docob validé (2013)

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -1,48461°

Latitude : 43,55955°

2.2 Superficie totale

204 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

0%

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 (%)
40	Landes	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
40312	TARNOS

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (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
2130 *Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)*	X	0,61 *(0,3 %)*		M	B	C	C	C
2150 *Dunes fixées décalcifiées atlantiques (Calluno-Ulicetea)*	X	0,21 *(0,1 %)*		M	A	C	B	B
2170 *Dunes à Salix repens spp. argentea (Salicion arenariae)*		0,43 *(0,21 %)*		M	A	C	B	B
2180 *Dunes boisées des régions atlantique, continentale et boréale*		172,89 *(84,75 %)*		M	A	C	A	B
2190 *Dépressions humides intradunaires*		1,49 *(0,73 %)*		M	B	C	C	C
3110 *Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (Littorelletalia uniflorae)*		1,22 *(0,6 %)*		M	A	C	B	B
3130 *Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea*		0,46 *(0,23 %)*		M	C	C	C	C
3140 *Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.*		0,2 *(0,1 %)*		M	C	C	C	C
3150 *Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition*		1,16 *(0,57 %)*		M	C	C	C	C
3270 *Rivières avec berges vaseuses avec végétation du Chenopodion rubri p.p. et du Bidention p.p.*		0,66 *(0,32 %)*		M	B	C	C	C
4020 *Landes humides atlantiques tempérées à Erica ciliaris et Erica tetralix*	X	0,01 *(0 %)*		M	D			
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		2 *(0,98 %)*		M	B	C	B	B
6430		0,17		M	C	C	C	C

Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin		*(0,08 %)*						
7210 *Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae*	X	4,32 *(2,12 %)*		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 ≥ 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			
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	1044	*Coenagrion mercuriale*	p			i	P	DD	D			
R	1220	*Emys orbicularis*	p			i	P	P	C	B	B	C
M	1321	*Myotis emarginatus*	p			i	P	DD	C	B	C	B
M	1323	*Myotis bechsteinii*	p			i	P	DD	C	B	C	B
P	6984	*Caropsis verticillato-inundata (Thore) Rauschert, 1982*	p			i	P	P	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 ≥ p > 15 % ; B = 15 ≥ p > 2 % ; C = 2 ≥ 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		*Triturus marmoratus*				P	X				X	
A		*Hyla arborea molleri*				P						X
A		*Hyla meridionalis*				P	X				X	
A		*Rana dalmatina*				P	X				X	
B		*Ciconia nigra*				R			X		X	
B		*Platalea leucorodia*				R			X		X	
M		*Barbastella barbastellus*				P	X				X	
M		*Eptesicus serotinus*				P	X				X	
M		*Nyctalus lasiopterus*				P	X				X	
M		*Nyctalus leisleri*				P	X				X	
M		*Nyctalus noctula*				P	X				X	
M		*Pipistrellus pipistrellus*				P	X				X	
M		*Pipistrellus pygmaeus*				P	X				X	
M		*Pipistrellus nathusii*				P	X				X	
M		*Pipistrellus kuhli*				P						X
M		*Plecotus auritus*				P	X				X	
M		*Plecotus austriacus*				P	X				X	
P		*Littorella uniflora*				P						X
P		*Romulea bulbocodium*				R						X

P		*Spiranthes aestivalis*	1	5	i		X		X		X	
P		*Teucrium scordium subsp. scordioides*				P						X
R		*Lacerta bilineata*				P	X				X	
R		*Podarcis muralis*				P	X				X	
R		*Coluber viridiflavus*				P						X
R		*Natrix natrix*				P						X
R		*Timon lepidus*				R			X		X	
R		*Zootoca vivipara*				P					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)	1,39 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	4,66 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	3,78 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	0,16 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	2,19 %
N16 : Forêts caducifoliées	7,02 %
N19 : Forêts mixtes	77,66 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	3,14 %

Autres caractéristiques du site

Système dunaire et de marais remarquables dont les eaux ne peuvent s'écouler vers la mer.
Le site regroupe un ensemble complexe de zones humides en contexte arrière-dunaires oligotrophes à eutrophes. Ancien lit de l'Adour, le Métro joue aujourd'hui le rôle d'exutoire du bassin versant de l'Aygas. Les forêts caducifoliées (saulaies marécageuses principalement) se rencontrent en ceinture des différentes zones humides, jouant ainsi un rôle de protection. Elles assurent la transition vers les forêts mixtes de pin maritime et de chêne liège dont la valeur écologique et paysagère est importante en situation périurbaine.

Vulnérabilité
: Comblement naturel et surfréquentation amoindrissent l'intérêt.

4.2 Qualité et importance

Site humide d'intérêt remarquable sur le plan botanique. Le site abrite sur une petite surface, un nombre important d'habitat naturel d'intérêt communautaire ainsi qu'une flore remarquable très spécialisé.
Sous-bois de chênes lièges bien développés et de lande à bruyère vagabonde dans la pinède.

Au delà des espèces ciblées par les annexes II et IV de la directive 92/43/CEE, le site accueil une population importante de Littorelle (Littorella uniflora), d'Iris de Provence (Romulea bulbocodium) et de Germandrée des marais (Teucrium scordium subsp. scordioides), espèces protégées sur le plan national et régional.

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	B02.03	Elimination du sous-bois		B
H	I01	Espèces exotiques envahissantes		B
H	J02.01	Comblement et assèchement		I

H	J02.13	Abandon de la gestion des plans d'eau		I
H	K02.03	Eutrophisation (naturelle)		I
L	F04.01	Pillage de stations floristiques		I
L	H06.01	Nuisance et pollution sonores		B
M	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
M	B02.04	Elimination des arbres morts ou dépérissants		B
M	D01.01	Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière)		I
M	F03.01	Chasse		I
M	G01.03	Véhicules motorisés		I
M	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		B
M	K01.03	Assèchement		B
M	K03.05	Antagonisme avec des espèces introduites		B

Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A03.02	Fauche non intensive		I
H	B02.05	Production forestière non intensive (en laissant les arbres morts ou dépérissants sur pied)		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)	38 %
Etablissement public	52 %
Domaine communal	3 %
Domaine de l'état	7 %

4.5 Documentation

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	52 %
18	Espace Classé Boisé	70 %
31	Site inscrit selon la loi de 1930	100 %
N49	Espace Naturel Sensible	87 %

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 : Ville de Tarnos

Adresse : 14 boulevard Jacques Duclos 40220 TARNOS

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[X] Oui
Nom : FR7200725
Lien :
http://www.donnees.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/DOCUMENTS/SPREB/NATURE_PAYSAGE_BIODIVERSITE/NATURA_2000/DOCOB_DIAGNOSTIC/FR7200725.zip
Nom : FR7200725_Document d'objectifs
Lien :
http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/243_FR7200725_Document d_objectifs.pdf

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

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation