



DUNE ET ZONE HUMIDE DU FOND DE L'AVENA (Identifiant national : 940030759)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 2ASAR1)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : BERQUIER C, - 940030759, DUNE ET ZONE HUMIDE DU FOND DE L'AVENA. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/940030759.pdf>

Région en charge de la zone : Corse
Rédacteur(s) : BERQUIER C
Centroïde calculé : 1145965°-1637212°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 08/02/2006
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/02/2006
Date de première diffusion INPN : 16/01/2020
Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Corse-du-Sud (mer territoriale)
- Département : Corse-du-Sud
- Commune : Sartène (INSEE : 2A272)

1.2 Superficie

29,08 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 29

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone est localisée au Sud du village de Tizzano, sur la commune de Sartène. Elle longe le cours du ruisseau de l'Avena sur à peu près 1500 mètres, à partir de son embouchure.

La zone correspond à une petite plaine alluviale, offrant un ensemble d'intérêts floristiques et écologiques important.

Elle regroupe une grande variété de milieux, allant des dunes littorales jusqu'à la mégaphorbiaie.

On note la présence de 7 habitats déterminants ainsi qu'une station à *Diotis maritime* (*Othantus maritimus*).

L'état de conservation est assez bon même si des dégradations liées à la circulation d'engins motorisés tous-terrains sur le milieu dunaire sont à déplorer ces dernières années.

La fréquentation de la zone demeure assez importante et se concentre essentiellement lors de la période estivale. La plage constitue notamment un lieu très apprécié par les touristes et les vacanciers.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Côte rocheuse, falaise maritime
- Estuaire, delta
- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Vallée
- Colline
- Vallon
- Talweg
- Affleurement rocheux

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal
- Domaine de l'état
- Domaine public maritime

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Soutien naturel d'étiage 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Scientifique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Pour la délimitation de la ZNIEFF on s'est principalement basé sur l'agencement des habitats, la répartition du *Diotis maritime* (*Othantus maritimus*), les limites topographiques (trait de côte, vallons, talwegs...), le statut foncier des terrains, l'utilisation et la

présence d'infrastructures d'origine anthropique (urbanisation, routes, chemins). Les contours ont été réalisés avec une précision supérieure à 20 mètres.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Reptiles		- Oiseaux
- Amphibiens			- Phanérogames
- Autre Faunes			
- Bryophytes			
- Lichens			
- Mammifères			
- Poissons			
- Ptéridophytes			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	17.2 <i>Végétation annuelle des laisses de mer sur plages de galets</i>	1210 <i>Végétation annuelle des laisses de mer</i>	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C 1993 Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.		1993 - 2005
	16.212 <i>Dunes blanches</i>	2120 <i>Dunes mobiles du cordon littoral à <i>Ammophila arenaria</i> ("dunes blanches")</i>	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C 1993 Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.		1993 - 2005
	16.228 <i>Groupements dunaires à <i>Malcolmia</i></i>	2230 <i>Dunes avec pelouses des <i>Malcolmietalia</i></i>	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C 1993 Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.		1993 - 2005
	44.8 <i>Galeries et fourrés riverains méridionaux</i>	92D0 <i>Galeries et fourrés riverains méridionaux (<i>Nerio-Tamaricetea</i> et <i>Securinegion tinctoriae</i>)</i>	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C 1993 Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.		1993 - 2005

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.8 <i>Mégaphorbiaies alpines et subalpines</i>	6430 <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C 1993 Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.		1993 - 2005
	37.4 <i>Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes</i>	6420 <i>Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-Holoschoenion</i>	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C 1993 Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.		1993 - 2005
	16.27 <i>Dunes à genévrier</i>	2250 <i>Dunes littorales à Juniperus spp.</i>	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C 1993 Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.		1993 - 2005

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Autres	135255	<i>Helichrysum italicum subsp. microphyllum</i> (Willd.) Nyman, 1879	Immortelle à petites feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNC				2015 - 2015
Phanérogames	95053	<i>Diotis maritima</i> (L.) Desf., 1804	<i>Diotis cotonneuse</i> , <i>Diotis maritime</i> , <i>Diotis laineux</i> , <i>Othante maritime</i> , <i>Diotis blanc</i> , <i>Santoline-cyprès</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : PARADIS G., PIAZZA C				1993 - 2005
Reptiles	77614	<i>Archaeolacerta bedriagae</i> (Camerano, 1885)	Lézard de Bedriaga (Le)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				2012 - 2012

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	77614	<i>Archaeolacerta bedriagae</i> (Camerano, 1885)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	135255	<i>Helichrysum italicum</i> subsp. <i>microphyllum</i> (Willd.) Nyman, 1879	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Anonyme	2018	Base de données OGREVA (DREAL)
	PARADIS G., PIAZZA C	1993	Description phytosociologique et cartographique de la végétation des dunes de Tizzano, de Tralicetu et de la Plage d'Argent (sud-ouest de la Corse). Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, tome 24 : 219-248.
Informateur	BOULMER M., 2005 - Observations personnelles.		
	CBNC		