LANDE DE BESSAN
(Identifiant national : 720012877)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00003570)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GEREA, .- 720012877, LANDE DE BESSAN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720012877.pdf*

Région en charge de la zone : Aquitaine
Rédacteur(s) :GEREA
Centroïde calculé : 347289°-2041500°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/06/2007
Date actuelle d'avis CSRPN : 01/06/2007
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 04/12/2014

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 3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 4
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 12
9. SOURCES 12

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Gironde
- Commune : Blaignan (INSEE : 33055)
- Commune : Civrac-en-Médoc (INSEE : 33128)

1.2 Superficie

13,92 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 8
Maximale (mètre): 12

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone est caractérisée par la présence de plantes rares et protégées dont la présence est liée aux caractéristiques de ce petit coteau coteau calcaire inséré au milieu des vignes du Médoc.

La présence de l'azuré du serpolet est également un élément patrimonial à prendre en compte et permet de penser que d'autres insectes rares pourraient être présents, en corrélation avec la végétation particulière de la zone.

L'évolution de la zone depuis son identification fait craindre une possible disparition de la station dans le futur (au profit de la vigne ?).

Des compléments faunistiques sont encore nécessaires pour améliorer la connaissance de la ZNIEFF.

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

- Autres (préciser)

Commentaire sur les activités humaines

Terrains fauchés (but non connu).

1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Insectes - Floristique - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Secteur de pelouses semi-sèches correspondant à une station botanique d'intérêt patrimonial, au milieu des vignobles du Médoc.

En plus de la présence constatée de l'azuré du serpolet, la zone pourrait constituer un milieu intéressant d'un point de vue écologique (petit isolat sur sol calcaire au milieu des vignes plantées sur des argiles, et présence de plantes-hôtes particulières).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Vocation des sols très évolutive.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.2 Bordures de haies				
	38 Prairies mésophiles				
	84.3 Petits bois, bosquets				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.1 Pâtures mésophiles				
	83.21 Vignobles				

6.4 Commentaire sur les habitats

L'ancien boisement de chênes a été défriché. Une portion de pelouse est maintenant en vigne.

Les terrains sont actuellement dominés par une formation herbacée de type mésobromion avec, selon la topographie et la pression d'entretien des secteurs plutôt prairiaux, parfois humides.

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
Lépidoptères	54085	*Maculinea arion (Linnaeus, 1758)*	*Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : COUZI Laurent				2002
Phanérogames	83171	*Aphyllanthes monspeliensis L., 1753*	*Aphyllanthe de Montpellier, Œillet-bleu-de-Montpellier, Bragalou*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1984 - 1996
	88052	*Carduncellus mitissimus (L.) DC., 1805*	*Cardoncelle mou*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1996
	106685	*Lotus maritimus L., 1753*	*Lotier maritime, Lotier à gousse carrée, Tétragonolobe maritime*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1996
	123983	*Sixalix atropurpurea (L.) Greuter & Burdet, 1985*	*Scabieuse pourpre foncé, Scabieuse des jardins*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001

7.2 Espèces autres

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
Oiseaux	3676	*Alauda arvensis Linnaeus, 1758*	*Alouette des champs*	Reproduction indéterminée	Informateur : COUZI Laurent				2002

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
	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	*Faucon crécerelle*	Reproduction indéterminée	Informateur : COUZI Laurent				2002
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	*Pinson des arbres*	Reproduction indéterminée	Informateur : COUZI Laurent				2002
Phanérogames	80410	*Agrimonia eupatoria L., 1753*	*Aigremoine, Francormier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1996
	82288	*Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817*	*Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide*	Reproduction certaine ou probable					1984
	84279	*Asparagus officinalis L., 1753*	*Asperge officinale*	Reproduction certaine ou probable					1984
	86087	*Blackstonia perfoliata (L.) Huds., 1762*	*Chlorette, Chlore perfoliée*	Reproduction certaine ou probable					1984
	86289	*Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode penné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1984 - 2001
	86601	*Bromus erectus Huds., 1762*	*Brome érigé*	Reproduction certaine ou probable					1984
	87359	*Calamintha sylvatica Bromf., 1845*	*Sarriette à feuilles de Menthe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	88167	*Carduus nutans L., 1753*	*Chardon penché*	Reproduction certaine ou probable					1984
	88510	*Carex flacca Schreb., 1771*	*Laîche glauque, Langue-de-pic*	Reproduction certaine ou probable					1984
	89200	*Carpinus betulus L., 1753*	*Charme, Charmille*	Reproduction certaine ou probable					1984

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
	91886	*Clematis vitalba L., 1753*	*Clématite des haies, Herbe aux gueux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	91912	*Clinopodium vulgare L., 1753*	*Sariette commune, Grand Basilic*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	92606	*Corylus avellana L., 1753*	*Noisetier, Avelinier*	Reproduction certaine ou probable					1984
	94169	*Cytisus supinus L., 1753*		Reproduction certaine ou probable					1984
	133652	*Dactylis glomerata subsp. glomerata L., 1753*	*Pied-de-poule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1996 - 2001
	94503	*Daucus carota L., 1753*	*Carotte sauvage, Daucus carotte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	97141	*Eryngium campestre L., 1753*	*Chardon Roland, Panicaut champêtre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1996
	97896	*Evonymus europaeus L.*	*Bonnet-d'évêque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	98718	*Filipendula vulgaris Moench, 1794*	*Filipendule vulgaire, Spirée filipendule*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1996
	101012	*Helianthemum vulgare Gaertn., 1788*	*Herbe d'or*	Reproduction certaine ou probable					1984
	102842	*Hippocrepis comosa L., 1753*	*Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval*	Reproduction certaine ou probable					1984

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
	103734	*Iris foetidissima L., 1753*	*Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	106288	*Linum catharticum L., 1753*	*Lin purgatif*	Reproduction certaine ou probable					1984
	194177	*Linum L., 1753*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	106346	*Linum tenuifolium L., 1753*	*Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles*	Reproduction certaine ou probable					1984
	137440	*Lotus corniculatus subsp. corniculatus L., 1753*	*Sabot-de-la-mariée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1996
	107886	*Melilotus albus Medik., 1787*	*Mélilot blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	138136	*Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894*	*Odontitès tardif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	113221	*Phleum pratense L., 1753*	*Fléole des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable					1984
	116704	*Quercus ilex L., 1753*	*Chêne vert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1984 - 2001
	116742	*Quercus pedunculata Ehrh. ex Hoffm., 1791*	*Chêne pédonculé, Gravelin*	Reproduction certaine ou probable					1984

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
	116751	*Quercus pubescens Willd., 1805*	*Chêne pubescent*	Reproduction certaine ou probable					1984
	118073	*Rosa canina L., 1753*	*Rosier des chiens, Rosier des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	118916	*Rubia peregrina L., 1753*	*Garance voyageuse, Petite garance*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1984 - 2001
	140554	*Sanguisorba minor subsp. polygama Holub, 1978*	*Pimprenelle muriquée*	Reproduction certaine ou probable					1984
	123367	*Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915*	*Silaüs des prés, Cumin des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	124797	*Stachys officinalis (L.) Trévis., 1842*	*Épiaire officinale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	126573	*Thymus serpyllum L., 1753*	*Serpolet à feuilles étroites, Thym Serpolet*	Reproduction certaine ou probable					1984
	126582	*Thymus vulgaris L., 1753*	*Thym commun, Farigoule*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1996
	127439	*Trifolium pratense L., 1753*	*Trèfle des prés, Trèfle violet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	128754	*Verbena officinalis L., 1753*	*Verveine officinale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2001
	129083	*Viburnum lantana L., 1753*	*Viorne mancienne*	Reproduction certaine ou probable					1984

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
Reptiles	77686	*Lacerta viridis auct. non (Laurenti, 1768)*	*Lézard à deux raies*	Reproduction indéterminée					1989

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3676	*Alauda arvensis Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Anonyme	1996	Bull. Soc. linn. Bordeaux, 24 (3), p. 147-148
Informateur	COUZI Laurent		
	GEREA		