



BUTTE CALCAIRE DE LA ROQUE- DE-THAU - SITE DE MUGRON (Identifiant national : 720008247)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 35660001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .-
720008247, BUTTE CALCAIRE DE LA ROQUE-DE-THAU - SITE DE MUGRON.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 20P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720008247.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine
Rédacteur(s) :GEREA
Centroïde calculé : 366158°-2013028°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 16/05/2012
Date actuelle d'avis CSRPN : 16/05/2012
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	20
9. SOURCES	20

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720030029](#) - COTEAUX DU BORD DE GIRONDE, DU PAIN-DE-SUCRE A ROQUE-DE-THAU (Id reg. : 35660000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Gironde
- Commune : Gauriac (INSEE : 33182)

1.2 Superficie

20,09 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 5
Maximale (mètre): 45

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720030029](#) - COTEAUX DU BORD DE GIRONDE, DU PAIN-DE-SUCRE A ROQUE-DE-THAU (Type 2) (Id reg. : 35660000)

1.5 Commentaire général

Butte et plateau argilo-calcaire correspondant à d'anciennes carrières de calcaire, dotés d'une flore calcicole et thermophile avec de nombreuses espèces végétales remarquables très diversifiées. Ce site comprend de nombreuses espèces végétales méridionales, voire méditerranéennes relativement rares en Aquitaine : *Aster lynosiris*, *Coronilla scorpioides*, *Pallenis spinosa*, *Phyllirea latifolia*.

Les connaissances concernent quasi-exclusivement la flore, elles doivent être nettement enrichies pour la faune et notamment les lépidoptères, les odonates et l'avifaune.

Il faut souligner l'intérêt paysager majeur de cette corniche sur l'estuaire de la Gironde (ses îles) et l'intérêt géologique du site.

Les habitats ouverts, calcicoles et thermophiles sont nettement en régression, ce qui altère la richesse biologique et patrimoniale du site. Une gestion conservatoire du site avec une ouverture maîtrisée de la fréquentation et des activités de loisirs doit être mise en oeuvre pour conserver l'intérêt biologique, écologique et patrimonial de ce site.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone de préemption du département
- Site inscrit selon la loi de 1930

Commentaire sur les mesures de protection

Site inscrit : Corniche de la Gironde

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Butte témoin, butte

Commentaire sur la géomorphologie

3 type de sols caractéristiques :

- à la base du talus : calcaire blanchâtre argileux dit " les calcaires lacustres de Plassac de l'Eocène moyen à supérieur"
- mi-hauteur : couches de calcaire argileux, de molasses et d'argiles sableuses, avec calcaires à *Ostrea bersonensis* et calcaires à *Sismondia occitana* de l'Eocène supérieur.
- au sommet : calcaires jaunes avec intercalations de calcaire à huîtres et calcaire à Astéries du Stampien-oligocène.

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation s'appuie grossièrement sur la route D669 entourant le site de Mugron, elle exclut les jardins et les propriétés situés en pieds de falaises, mais aussi les vignes, les parcs des châteaux. Délimitation à partir de la BDortho 2004.

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
Zones industrielles ou commerciales	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Evolutions écologiques	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

3 facteurs essentiels à l'évolution du site et à la dégradation de l'intérêt écologique et patrimonial : envahissement par les graminées sociales, fermeture des milieux avec forte progression des arbustes, pratique importante d'activité de loisirs (VTT, motocross).

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Ptéridophytes - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003
	34.32 <i>Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : GEREA		2012
	85.3 <i>Jardins</i>		Informateur : GEREA		2012
	83.21 <i>Vignobles</i>		Informateur : GEREA		2012
	13.2 <i>Estuaires</i>		Informateur : GEREA		2012
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>		Informateur : GEREA		2012

6.4 Commentaire sur les habitats

Regression des prairies sèches et très sèches, envahissement par les graminées très sociales et fermeture généralisée des milieux.

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
Phanérogames	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	<i>Ail à tête ronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2000 - 2003
	84675	<i>Aster linosyris</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Aster linosyris, Linosyris, Linosyris à feuilles de Lin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine	Moyen			1993 - 2003
	92536	<i>Coronilla scorpioides</i> (L.) W.D.J.Koch, 1837	<i>Coronille scorpion</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	100896	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	102845	<i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989	<i>Coronille faux-séné, Coronille arbrisseau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	110801	<i>Orchis anthropophora</i> (L.) All., 1785	<i>Orchis homme pendu, Acéras homme pendu, Porte-Homme, Pantine, , Homme-pendu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2000 - 2003
	111840	<i>Osyris alba</i> L., 1753	<i>Rouvet blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine	Fort			1993 - 2003

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
	112065	<i>Pallenis spinosa</i> (L.) Cass., 1825	<i>Pallénis épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DAUPHIN P.				1993
	113148	<i>Phillyrea latifolia</i> L., 1753	<i>Alavert à feuilles larges, Filaria à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C., LAPORTE-CRU J.				1993 - 2008
	122254	<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau, 1909	<i>Orpin blanc jaunâtre, Orpin de Nice, Sédum de Nice</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003

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
Lépidoptères	249771	<i>Lygephila pastinum</i> (Treitschke, 1826)	<i>Ophiuse de l'Astragale</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : LAGUERRE M.				1992
	346092	<i>Pseudeustrotia candidula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Eustrotie claire</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : LAGUERRE M.				1992
Oiseaux	4242	<i>Sylvia hortensis</i> (Gmelin, 1789)	<i>Fauvette orphée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2005
Phanérogames	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	<i>Érable champêtre, Acérais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003

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
	83375	<i>Arabis planisiliqua</i> (Pers.) Rchb., 1838	<i>Arabette à fruits aplatis, Arabette des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine	Moyen			1994 - 2003
	83481	<i>Arbutus unedo</i> L., 1753	<i>Arbousier commun, Arbre aux fraises</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1996 - 2003
	83653	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	<i>Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Fromental élevé, Ray-grass français</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	86475	<i>Brimeura amethystina</i> (L.) Chouard, 1930	<i>Jacinthe améthyste</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	86733	<i>Bromus ramosus</i> Huds., 1762	<i>Brome âpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BAUDET D				1996
	88448	<i>Carex cuprina</i> (Sandor ex Heuff.) Nendtv. ex A.Kern., 1863	<i>Laïche cuivrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003

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
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	Charme, Charmille	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	89338	<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb., 1953	Pâturin rigide, Desmazérie rigide	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	89619	<i>Centaurea jacea</i> L., 1753	Centauree jacée, Tête de moineau, Ambrette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DAUPHIN P.				1993
	89840	<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800	Petite centaurée commune, Erythrée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DAUPHIN P.				1993
	89888	<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805	Centranthe rouge, Valériane rouge	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	90605	<i>Cheiranthus cheiri</i> L., 1753	Giroflée des murailles, Violier jaune	Reproduction certaine ou probable					
	91867	<i>Clematis flammula</i> L., 1753	Clématite flamme, Clématite odorante	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	Clématite des haies, Herbe aux gueux	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	Cornouiller sanguin, Sanguine	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C., LAPORTE-CRU J.				1987 - 2008
	92517	<i>Coronilla emerus</i> L., 1753	Coronille faux-séné, Coronille arbrisseau	Reproduction certaine ou probable					1987
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	Coronille naine, Coronille mineure	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003

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
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	93015	<i>Crepis biennis</i> L., 1753	Crépide bisannuelle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	93734	<i>Cydonia oblonga</i> Mill., 1768	Cognassier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	95136	<i>Diploxys tenuifolia</i> (L.) DC., 1821	Diploxys vulgaire, Roquette jaune	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DAUPHIN P.				1993
	97008	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827	Drave de printemps	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	Chardon Roland, Panicaut champêtre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	97185	<i>Erysimum cheiri</i> (L.) Crantz, 1769	Giroflée des murailles, Violier jaune	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1996 - 2003
	97811	<i>Euphrasia stricta</i> D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809	Euphrase raide	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	97896	<i>Evonymus europaeus</i> L.	Bonnet-d'évêque	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	98358	<i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	Fétuque de Timbal-Lagrange	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	Fétuque rouge	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994

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
	98653	<i>Ficus carica</i> L., 1753	<i>Figuier commun, Figuiers de Carie, Caprifiguiers, Figuiers</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	98865	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	<i>Fraisier sauvage, Fraisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	98933	<i>Fraxinus ornus</i> L., 1753	<i>Orme, Frêne à fleurs, Orme d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	<i>Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	100338	<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	<i>Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	<i>Immortelle des dunes, Immortelle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994

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
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	103019	<i>Hornungia petraea</i> (L.) Rchb., 1838	<i>Hornungie des pierres, Hutchinsie des pierres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	105162	<i>Lathyrus aphaca</i> L., 1753	<i>Gesse aphyllé, Gesse sans feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	105211	<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	<i>Gesse à larges feuilles, Pois vivace</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	105232	<i>Lathyrus nissolia</i> L., 1753	<i>Gesse sans vrille, Gesse de Nissole</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	105261	<i>Lathyrus sphaericus</i> Retz., 1783	<i>Gesse à fruits ronds, Gesse à graines rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	105295	<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	<i>Laurier-sauce</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	160481	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb., 1780		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	<i>Troène, Raisin de chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	105982	<i>Lilium croceum</i> Chaix, 1785	<i>Lis orangé, Lis faux-safran</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106226	<i>Linaria supina</i> (L.) Chaz., 1790	<i>Linaire couchée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003

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
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	<i>Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Grande Listère</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	106396	<i>Lithospermum officinale</i> L., 1753	<i>Grémil officinal, Herbe aux perles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	106401	<i>Lithospermum purpurocaeruleum</i> L., 1753	<i>Thé d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2000 - 2003
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	107217	<i>Malus sylvestris</i> Mill., 1768	<i>Pommier sauvage, Boquettier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	107495	<i>Matthiola incana</i> (L.) R.Br., 1812	<i>Giroflée violet, Violier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1996 - 2003
	107677	<i>Medicago orbicularis</i> (L.) Bartal., 1776	<i>Luzerne orbiculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société linnéenne de Bordeaux				1999
	107880	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	<i>Mélique uniflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994

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
	110211	<i>Ononis natrix</i> L., 1753	<i>Bugrane jaune, Bugrane fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	110221	<i>Ononis pusilla</i> L., 1759	<i>Bugrane naine, Ononis de Colonna, Ononis grêle, Bugrane de Colonna</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	110345	<i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778	<i>Ophrys araignée, Oiseau-coquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société linnéenne de Bordeaux				2000
	110468	<i>Ophrys scolopax</i> Cav., 1793	<i>Ophrys bécasse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	110477	<i>Ophrys sphegodes</i> Mill., 1768	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	111447	<i>Orobanche alba</i> Stephan ex Willd., 1800	<i>Orobanche du thym, Orobanche blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	111494	<i>Orobanche caryophyllacea</i> Sm., 1798	<i>Orobanche giroflée, Orobanche à odeur d'Oeillet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	111561	<i>Orobanche hederæ</i> Vaucher ex Duby, 1828	<i>Orobanche du lierre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994

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
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire</i> , <i>Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun</i> , <i>Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	115570	<i>Potentilla neumanniana</i> Rchb., 1832	<i>Potentille de Tabernaemontanus</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	115998	<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	<i>Brunelle laciniée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2000 - 2003
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	<i>Bois de Sainte-Lucie</i> , <i>Prunier de Sainte-Lucie</i> , <i>Amarel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire</i> , <i>Prunellier</i> , <i>Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	116407	<i>Pulmonaria affinis</i> Jord., 1854	<i>Pulmonaire affine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1993 - 1994
	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C., LAPORTE-CRU J.				1987 - 2008
	116751	<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	<i>Chêne pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé</i> , <i>Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	<i>Renoncule bulbeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003

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
	117353	<i>Raphanus raphanistrum</i> L., 1753	<i>Ravenelle, Radis sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BAUDET D				1996
	117458	<i>Reseda lutea</i> L., 1753	<i>Réséda jaune, Réséda bâtard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	117526	<i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753	<i>Nerprun Alaterne, Alaterne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C., LAPORTE-CRU J.				1994 - 2008
	139900	<i>Rhinanthus angustifolius</i> subsp. <i>grandiflorus</i> (Wallr.) D.A.Webb, 1972	<i>Rhinanthe à grandes fleurs, Rhinanthe à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	<i>Rosier des chiens, Rosier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	118498	<i>Rosa sempervirens</i> L., 1753	<i>Rosier toujours vert, Rosier de tous les mois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	<i>Garance voyageuse, Petite garance</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	<i>Fragon, Petit houx, Buis piquant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	120700	<i>Salvia verbenaca</i> L., 1753	<i>Sauge fausse-verveine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003
	120717	<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	<i>Sureau noir, Sampéquier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1987 - 1994
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	<i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1987 - 2003

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
	120772	<i>Sanicula europaea</i> L., 1753	<i>Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	122118	<i>Sedum anopetalum</i> DC., 1808	<i>Orpin à pétales droits</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société linnéenne de Bordeaux				2000
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	<i>Séséli des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	<i>Silène nutans, Silène penché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	123711	<i>Sinapis alba</i> L., 1753	<i>Moutarde blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	<i>Épiaire droite</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	125364	<i>Symphytum tuberosum</i> L., 1753	<i>Consoude à tubercules</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	125460	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	<i>Tanaisie en corymbe, Marguerite en corymbes, Chrysanthème en corymbe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1993 - 2003
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênnette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				1994 - 2003
	127029	<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	<i>Salsifis des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994

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
	127223	<i>Trifolium angustifolium</i> L., 1753	Trèfle à folioles étroites, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société linnéenne de Bordeaux				1993 - 2000
	128419	<i>Valeriana officinalis</i> L., 1753	Valériane officinale, Valériane des collines	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	Véronique petit chêne, Fausse Germandrée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	Viorne mancienne	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C., LAPORTE-CRU J.				1987 - 2008
	129092	<i>Viburnum tinus</i> L., 1753	Viorne tin, Fatamot	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C., LAPORTE-CRU J.				1987 - 2008
	129127	<i>Vicia bithynica</i> (L.) L., 1759	Vesce de Bithynie	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994
	129305	<i>Vicia sepium</i> L., 1753	Vesce des haies	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	129632	<i>Viola odorata</i> L., 1753	Violette odorante	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BAUDET D				1996
Ptéridophytes	113301	<i>Phyllitis scolopendrium</i> (L.) Newman, 1844	Scolopendre, Scolopendre officinale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CREN Aquitaine				2003
	114942	<i>Polypodium cambricum</i> L., 1753	Polypode austral	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE J.C.				1994

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	4242	<i>Sylvia hortensis</i> (Gmelin, 1789)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) 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	ANIOTSBEHERE J.C.	1995	Compte rendu de la sortie à Bourg sur Gironde du 15 mai 1994. Bull. Soc. Linn. Bordeaux 23 (2) 1995 :65-68
	ANIOTSBEHERE J.C., LAPORTE-CRU J.	2008	Compte rendu de l'excursion du 29 mars 2008 à Bourg sur Gironde. Bull. Soc. Linn. Bordeaux Tome 143, 36 (2) 2008 :183-184
	BAUDET D	1996	Compte rendu de la sortie du 24 mars 1996. Bull. Soc. Linn. Bordeaux. 24(4) 1996 : 167-168
	CREN Aquitaine	2003	Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine
	DAUPHIN P.	1993	Compte-rendu de l'excursion du 4 juillet 1993 dans le Blayais. Bull. Soc. Linn. Bordeaux, 21 (4) 1993 : 161-163
	LAGUERRE M.	1992	1993- Sur quelques espèces ou formes de Lépidoptères intéressantes ou nouvelles pour la Gironde. Bull.Soc. Linn.Bordeaux, 21(3) 1993
	Société linnéenne de Bordeaux	2000	Soc.linn.Bordeaux,2000- Protection des sites et des milieux. Bull.soc.linn.Bordeaux, Tome 28, 64p.
Informateur	CREN Aquitaine		
	GEREA		
	LPO Aquitaine		