MARAIS DE LA PERGE ET DU GUA
(Identifiant national : 720001972)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 35010001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GEREA, CBNSA (Aurélien CAILLON, Sylvain BONIFAIT), OAFS, .- 720001972, MARAIS DE LA PERGE ET DU GUA. - INPN, SPN-MNHN Paris, 44P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720001972.pdf*

Région en charge de la zone : Aquitaine
Rédacteur(s) :GEREA, CBNSA (Aurélien CAILLON, Sylvain BONIFAIT), OAFS
Centroïde calculé : 331711°-2047666°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/12/2013
Date actuelle d'avis CSRPN : 22/01/2020
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 05/01/2021

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 6
6. HABITATS 6
7. ESPECES 12
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 44
9. SOURCES 44

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 720001973 - MARAIS DE L' ARRIERE LITTORAL DU NORD-MEDOC (Id reg. : 35010000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Gironde
- Commune : Vensac (INSEE : 33541)
- Commune : Vendays-Montalivet (INSEE : 33540)

1.2 Superficie

686,27 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 2
Maximale (mètre): 5

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 720002378 - MARAIS DU BAS MEDOC (Type 2) (Id reg. : 35030000)
- Id nat. : 720001971 - MARAIS DE LESPAUT ET LABINEY (Type 1) (Id reg. : 35010002)
- Id nat. : 720020045 - CHENAL DU GUA : TRONÇON AVAL (Type 1) (Id reg. : 35030004)
- Id nat. : 720001973 - MARAIS DE L' ARRIERE LITTORAL DU NORD-MEDOC (Type 2) (Id reg. : 35010000)
- Id nat. : 720020044 - MARAIS HUMIDES DU BAS MEDOC (Type 1) (Id reg. : 35030003)

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF des marais de la Perge et du Gua, localisée dans le Nord du Médoc sur les communes de Vendays-Montalivet et Vensac, figure en tant que zone humide de grand intérêt écologique. Ces marais constituent depuis longtemps un corridor écologique important pour la faune et la flore et un site de stationnement de nombreuses espèces d'oiseaux, odonates et mammifères exploitant les milieux palustres. Ils sont ponctués de nombreuses mares de tonne destinées à la chasse et concentrent un nombre important d'espèces animales et végétales à enjeux, pour certaines devenues très rares en France. Ce site assure la continuité avec le réseau de marais médocains (marais de Lespaut, marais humides du bas Médoc).

Les marais de la Perge et du Gua sont traversés par le chenal du Gua. De part et d'autre s'étendent de vastes mégaphorbiaies, magnocaricaies en mosa*que avec des fourrés et boisements humides (chênaies, aulnaies, saulaies) riches d'une flore remarquable dont la Patience d'eau *(Rumex hydrolapatahum),* le Pigamon jaune *(Thalictrum flavum),* la Gesse des marais *(Lathyrus palustris*) ou encore la Berle à larges feuilles (*Sium latifolium*). Les chemins d'accès aux nombreuses mares de tonne présentent par endroits des cortèges de pelouses et prairies vivaces eutrophes favorables au développement d'espèces patrimoniales (Renoncule à trois lobes - *Ranunculus trilobus*, Vulpin genouillé - *Alopecurus geniculatus*, Potentille des oies - *Argentina anserina*). Les berges des mares de tonnes temporairement exondées abritent de belles stations de Renoncule à feuille d'ophioglosse *(Ranunculus ophioglossifolius)* et de Persicaire flottante *(Persicaria amphibia*). La dégradation liée à l'eutrophisation et à la progression d'espèces exotiques envahissantes est bien amorcée en plusieurs endroits du site. Les herbiers aquatiques sont fortement menacés, voire dégradés à inexistants par endroits, en lien avec les fortes populations d'Ecrevisse de Louisiane. Certains taxons remarquables pour la région, comme la Berle à larges feuilles signalée historiquement sur le site, n'ont pas été revus. Le site est bordé par des saulaies à Saule roux et des chênaies et aulnaies hygrophiles mixtes acidiphiles.

Relativement épargné par les cultures, c'est plutôt la déprise agricole, les invasions biologiques, l'eutrophisation et la colonisation du milieu par les ligneux qui constituent des menaces pour le site. Quelques opérations d'entretien des milieux ont toutefois permis de préserver des zones herbacées humides dont l'intérêt patrimonial est élevé.

Les évolutions du site, qu'elles soient naturelles ou induites par les activités humaines, semblent toutefois avoir provoqué la disparition du très rare *Graphoderus bilineatus*, observé en 1994 par Franck Bameul.

Outre cette grande richesse spécifique, le site abrite une espèce faunistique non déterminante, mais considérée sensible à l'échelle Nouvelle-Aquitaine pour laquelle ce périmètre présente un enjeu de conservation.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Zone protégée au titre de la Loi Littoral
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

La ZNIEFF est couverte intégralement par le site NATURA 2000 des Marais du bas Médoc (ZSC).

1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Pêche
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

Activité cynégétique (chasse à la tonne) bien présente sur le site et favorable au maintien de l'ouverture de certains milieux et à la gestion hydraulique. Cependant la fréquentation du site et une gestion non adaptée peuvent favoriser le développement ou la dispersion d'espèces exotiques envahissantes, pour certaines déjà bien implantées (Ecrevisse de Louisiane).

Signalons la proximité de l'aérodrome de Vendays-Montalivet et la station d'épuration au niveau de la lède de la Ricarde au Sud-Ouest de la ZNIEFF.

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Lit mineur
- Mare, mardelle
- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Collectivité territoriale

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Habitats - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mammifères - Odonates - Coléoptères - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Ralentissement du ruissellement - Soutien naturel d'étiage - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction	- Paysager - Scientifique

Commentaire sur les intèrêts

Cette ZNIEFF concentre un nombre important d'espèces animales et végétales rares et menacées inféodées aux zones humides. Plusieurs d'entres elles sont devenues rarissimes ou n'ont pas été revues depuis leur signalement dans les années 1980-1990 (*Drosera rotundifolia, Hippuris vulgaris, Hydrocharis morsus-ranae, Ranunculus lingua, Sium latifolium, Sagittaria sagittifolia, Menyanthes trifoliata, Helosciadium inundatum, Hottonia palustris*). Toutefois, la ZNIEFF compte encore plusieurs taxons intéressants (*Thalictrum flavum, Rumex hydrolapathum, Ranunculus ophioglossifolius, Ranunculus trilobus, etc*.) peu communs en Gironde. Le maintien du bon fonctionnement hydraulique de ce site (caractère inondable), la gestion des espèces exotiques envahissantes (Ecrevisse de Louisiane) et le maintien de milieux ouverts à semi-ouverts sont des axes à prioriser pour assurer la pérennité des enjeux signalés. Des roselières, magnocariçaies et mégaphorbiaies étendues contribuent au bon fonctionnement du milieu et jouent une fonction épuratrice et de stockage des eaux.

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
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF se limite aux terrains les plus humides, régulièrement inondés, non plantés et non cultivés. Il s'agit en majorité de milieux herbacés humides, parfois colonisés par les ligneux (fourrés arbustifs ou arborés), les friches denses et vastes étant évitées. Elle correspond à une entité bien définie (les marais de la Perge et du Gua), développés sur substrat argileux ou argilo-sableux, au sein des dépôts sableux du littoral girondin. Elle s'arrête à l'aval avant la terrasse alluviale de l'estuaire de la Gironde et à l'amont avant les sols plus tourbeux du marais de Lespaut.

La ZNIEFF a fait l'objet d'une délimitation sur photo aérienne en s'appuyant sur des inventaires sur le terrain. L'occupation du sol, les formations végétales et la répartition des espèces déterminantes sont les trois variables utilisées pour délimiter la ZNIEFF.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Aéroport, aérodrome, héliport	Extérieur	Indéterminé	Réel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement,drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés,plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Limitations, tirs sélectifs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Oui	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Oui	Réel
Relations interspécifiques avec impact sur la flore	Intérieur	Oui	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Oui	Réel

Commentaire sur les facteurs

En raison d'un degré d'inondation important, le marais subit peu d'impacts, si ce n'est un abandon de l'entretien des terres. L'artificialisation des milieux se fait essentiellement par les bordures du marais. L'eutrophisation et les invasions biologiques constituent deux grandes menaces sur ce site. Les herbiers aquatiques sont fortement menacés, voire dégradés à inexistants, en lien avec les fortes populations d'Ecrevisse de Louisiane.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1.1 Lacs, étangs et mares oligotrophes permanents	*22.11 Eaux oligotrophes pauvres en calcaire*		Informateur : GEREA		2010 - 2010
C3.2 Roselières et formations de bordure à grands hélophytes autres que les roseaux	*53.1 Roselières*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
C3.41 Communautés amphibies vivaces eurosibériennes	*22.31 Communautés amphibies pérennes septentrionales*	*3110 Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (Littorelletalia uniflorae)*	Informateur : GEREA		2010 - 2010

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.8 Boisements acidophiles dominés par Quercus	41.5 Chênaies acidiphiles		Informateur : GEREA		2010 - 2010
F4.2 Landes sèches	31.2 Landes sèches	4030 Landes sèches européennes	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
	22.4 Végétations aquatiques		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
J5.41 Canaux d'eau non salée complètement artificiels	89.22 Fossés et petits canaux		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
C1.6 Lacs, étangs et mares temporaires	22.5 Masses d'eau temporaires		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes	*38.2 Prairies de fauche de basse altitude*	*6510 Prairies de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
E5.4 Lisières et prairies humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères	*37.7 Lisières humides à grandes herbes*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
E3.5 Prairies oligotrophes humides ou mouilleuses	*37.3 Prairies humides oligotrophes*	*6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
E3.4 Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses	*37.2 Prairies humides eutrophes*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.4 Forêts marécageuses de feuillus ne se trouvant pas sur tourbe acide	*44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
G1.22 Forets mixtes de Quercus-Ulmus-Fraxinus des grands fleuves	*44.4 Forêts mixtes de Chênes, d'Ormes et de Frênes des grands fleuves*	*91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)*	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
G1.21 Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux	*44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens*	*91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
G3.F1 Plantations de conifères indigènes	*83.311 Plantations de conifères indigènes*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	43.5 *Chênaies acidiphiles mixtes*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
F4.1 *Landes humides*	*31.1* *Landes humides*	*4020* *Landes humides atlantiques tempérées à Erica ciliaris et Erica tetralix*	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
	24.4 *Végétation immergée des rivières*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
	24.1 *Lits des rivières*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1.2 Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents	*22.12 Eaux mésotrophes*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
C3.28 Formations riveraines à Cladium mariscus	*53.3 Végétation à Cladium mariscus*	*7210 Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae*	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
D5.2 Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre	*53.2 Communautés à grandes Laîches*		Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde 2011 Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc		2010 - 2010
D5.3 Zones marécageuses dominées par Juncus effusus ou d'autres grands Juncus	*53.5 Jonchaies hautes*		Informateur : GEREA		2010 - 2010

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Le site présente une mosa*que d'habitats humides riche et diversifiée, dominée par les végétations eutrophes semi-ouvertes (magnocariçaie, roselière et mégaphorbiaie) ou en voie de fermeture. La richesse du site réside en la présence de nombreux écotones formés par l'activité cynégétique pratiquée sur les marais (ouverture d'accès aux mares de tonne de chasse). Cependant on observe une nette eutrophisation et une évolution rapide du site par la présence de nombreuses plantes bioindicatrices de milieux remarquables, signalées dans les années 1984-1999 et non revues depuis.

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
Mammifères	61258	*Arvicola sapidus Miller, 1908*	*Campagnol amphibie, Rat d'eau*	Reproduction indéterminée	Informateur : RUYS Thomas (cistude nature)				2011 - 2014
	60630	*Lutra lutra (Linnaeus, 1758)*	*Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco/université/inra), RUYS Thomas (cistude nature), fédération de chasse 33				2010 - 2017
Odonates	65456	*Aeshna affinis Vander Linden, 1820*	*Aeschne affine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2012 - 2012
	653291	*Gomphus simillimus Selys, 1840*	*Gomphe semblable (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2012 - 2012
	65115	*Ischnura pumilio (Charpentier, 1825)*	*Agrion nain (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2012 - 2014
	65199	*Lestes barbarus (Fabricius, 1798)*	*Leste sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2012 - 2012
	65339	*Sympetrum meridionale (Selys, 1841)*	*Sympétrum méridional (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2012 - 2012
Oiseaux	4198	*Acrocephalus arundinaceus (Linnaeus, 1758)*	*Rousserolle turdoïde*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2009 - 2009
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	*Phragmite des joncs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2005 - 2015
	1958	*Anas crecca Linnaeus, 1758*	*Sarcelle d'hiver*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : GEREA				1981 - 1981

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
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2015 - 2015
	2508	*Ardea purpurea Linnaeus, 1766*	*Héron pourpré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2013 - 2013
	1991	*Aythya ferina (Linnaeus, 1758)*	*Fuligule milouin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2015 - 2015
	1998	*Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)*	*Fuligule morillon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2014 - 2014
	2497	*Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)*	*Aigrette garzette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				2013 - 2017
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2015 - 2015
	3112	*Himantopus himantopus (Linnaeus, 1758)*	*Echasse blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2016 - 2016
	3039	*Porzana porzana (Linnaeus, 1766)*	*Marouette ponctuée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2015 - 2015
	1972	*Spatula clypeata (Linnaeus, 1758)*	*Canard souchet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				2013 - 2013
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	*Vanneau huppé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2010 - 2016
Phanérogames	130749	*Achillea ptarmica subsp. ptarmica L., 1753*	*Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON	Fort			2014 - 2015

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
	88794	*Carex pseudocyperus*	*Laîche faux souchet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)				1970 - 2014
	104208	*Juncus heterophyllus Dufour, 1825*	*Jonc hétérophylle, Jonc à feuilles variées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1999 - 2015
	104302	*Juncus pygmaeus Rich. ex Thuill., 1799*	*Jonc pygmée, Jonc nain*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON	Moyen			2015 - 2015
	105239	*Lathyrus palustris*	*Gesse des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)	Fort	1	10	1990 - 2014
	106747	*Ludwigia palustris (L.) Elliott, 1817*	*Ludwigie des marais, Isnardie des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON	Fort			2015 - 2015
	109139	*Myriophyllum alterniflorum DC., 1815*	*Myriophylle à fleurs alternes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON	Fort			2015 - 2015
	116405	*Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791*	*Pulicaire commune, Pulicaire annuelle, Herbe de Saint-Roch*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)	Fort			2013 - 2013
	117146	*Ranunculus ophioglossifolius Vill., 1789*	*Renoncule à feuilles d'ophioglosse, Bouton-d'or à feuilles d'ophioglosse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAILLON Aurélien (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	117257	*Ranunculus trilobus Desf., 1798*	*Renoncule trilobée, Renoncule à feuilles à trois lobes, Renoncule à trois lobes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON	Fort			2015 - 2015

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
	117890	*Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri, 1818*	*Romulée bulbocodium, Iris de Provence, Romulée à bulbe, Romulée de Provence*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Alexandre BERT	Fort			2019 - 2019
	119509	*Rumex hydrolapathum Huds., 1778*	*Patience des eaux, Patience d'eau, Grande Parelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAILLON Aurélien (CBN Sud-Atlantique)				1970 - 2015
	119860	*Sagittaria sagittifolia L., 1753*	*Sagittaire à feuilles en flèche, Sagittaire à feuilles en cœur, Flèche-d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Dronnet E.				1990 - 2002
	120758	*Sanguisorba officinalis L., 1753*	*Sanguisorbe officinale, Grande pimprenelle, Sanguisorbe, Pimprenelle officinale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 2014
	121553	*Schoenoplectus pungens (Vahl) Palla, 1888*	*Schénoplecte piquant, Scirpe piquant, Souchet piquant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON	Fort			2015 - 2015
	126124	*Thalictrum flavum*	*Pigamon jaune, Pigamon noircissant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)	Moyen			1970 - 2014

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
Amphibiens	259	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	*Crapaud commun (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Cistude Nature				2010 - 2010
	459628	*Epidalea calamita (Laurenti, 1768)*	*Crapaud calamite (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : PRIOL Pauline (cistude nature)				2010 - 2010

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
	292	*Hyla meridionalis Boettger, 1874*	*Rainette méridionale (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Cistude Nature				2010 - 2010
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
Coléoptères	9562	*Graphoderus bilineatus (de Geer, 1774)*	*Graphodère à deux lignes*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Bameul F.				1994 - 1994
Mammifères	61057	*Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)*	*Chevreuil européen, Chevreuil, Brocard (mâle), Chevrette (femelle)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	61000	*Cervus elaphus Linnaeus, 1758*	*Cerf élaphe*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	*Putois d'Europe, Putois, Furet*	Reproduction indéterminée	Informateur : RUYS Thomas (cistude nature)				2011 - 2011
	60981	*Sus scrofa Linnaeus, 1758*	*Sanglier*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
Odonates	65202	*Lestes virens (Charpentier, 1825)*	*Leste verdoyant*	Reproduction indéterminée					2012 - 2012
Oiseaux	4195	*Acrocephalus scirpaceus (Hermann, 1804)*	*Rousserolle effarvatte*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2616	*Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758)*	*Chevalier guignette*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				2008 - 2017
	4342	*Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)*	*Mésange à longue queue, Orite à longue queue*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3571	*Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)*	*Martin-pêcheur d'Europe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				1970 - 2006

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
	1973	*Anas acuta Linnaeus, 1758*	*Canard pilet*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction		Faible			1981 - 1981
				Reproduction indéterminée					1970 - 2015
	1966	*Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758*	*Canard colvert*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				1970 - 2010
	2741	*Anser anser (Linnaeus, 1758)*	*Oie cendrée*	Reproduction indéterminée					1994 - 1994
	3713	*Anthus campestris (Linnaeus, 1758)*	*Pipit rousseline*	Reproduction indéterminée					2015 - 2015
	3726	*Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)*	*Pipit farlouse*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3551	*Apus apus (Linnaeus, 1758)*	*Martinet noir*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	*Héron cendré*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction		Moyen			1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				1979 - 2010
	2486	*Ardeola ralloides (Scopoli, 1769)*	*Crabier chevelu, Héron crabier*	Reproduction indéterminée					2011 - 2011
	2473	*Botaurus stellaris (Linnaeus, 1758)*	*Butor étoilé*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				2012 - 2014
	2489	*Bubulcus ibis (Linnaeus, 1758)*	*Héron garde-boeufs, Pique bœufs*	Reproduction indéterminée					2013 - 2017
	2623	*Buteo buteo (Linnaeus, 1758)*	*Buse variable*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				1970 - 2010

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
	2911	*Calidris alpina (Linnaeus, 1758)*	*Bécasseau variable*	Reproduction indéterminée					1994 - 2017
	3192	*Calidris canutus (Linnaeus, 1758)*	*Bécasseau maubèche*	Reproduction indéterminée					2010 - 2010
	4588	*Carduelis cannabina (Linnaeus, 1758)*	*Linotte mélodieuse*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4583	*Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)*	*Chardonneret élégant*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4580	*Carduelis chloris (Linnaeus, 1758)*	*Verdier d'Europe*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4586	*Carduelis spinus (Linnaeus, 1758)*	*Tarin des aulnes*	Reproduction indéterminée					2010 - 2015
	3791	*Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820*	*Grimpereau des jardins*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4151	*Cettia cetti (Temminck, 1820)*	*Bouscarle de Cetti*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde	Moyen			1970 - 2010
	3140	*Charadrius hiaticula Linnaeus, 1758*	*Grand Gravelot*	Reproduction indéterminée					2008 - 2017
	530157	*Chroicocephalus ridibundus (Linnaeus, 1766)*	*Mouette rieuse*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2873	*Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)*	*Circaète Jean-le-Blanc*	Reproduction indéterminée					2001 - 2017
	2878	*Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758)*	*Busard des roseaux*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra), fédération de chasse 33				1970 - 2017
	2881	*Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)*	*Busard Saint-Martin*	Reproduction indéterminée					2009 - 2015

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
	2887	*Circus pygargus (Linnaeus, 1758)*	*Busard cendré*	Passage, migration					2015 - 2015
				Reproduction indéterminée					2012 - 2015
	4155	*Cisticola juncidis (Rafinesque, 1810)*	*Cisticole des joncs*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA	Moyen			1970 - 1984
	3424	*Columba palumbus Linnaeus, 1758*	*Pigeon ramier*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4503	*Corvus corone Linnaeus, 1758*	*Corneille noire*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3465	*Cuculus canorus Linnaeus, 1758*	*Coucou gris*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	459478	*Delichon urbicum (Linnaeus, 1758)*	*Hirondelle de fenêtre*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3611	*Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)*	*Pic épeiche*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	*Pic épeichette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1758*	*Bruant zizi*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	4669	*Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)*	*Bruant des roseaux*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				1970 - 2017
	4001	*Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)*	*Rougegorge familier*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010

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 certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4330	*Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764)*	*Gobemouche noir*	Reproduction indéterminée					2008 - 2008
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	*Pinson des arbres*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3070	*Fulica atra Linnaeus, 1758*	*Foulque macroule*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2543	*Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)*	*Bécassine des marais*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				1970 - 2015
	3059	*Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)*	*Gallinule poule-d'eau, Poule-d'eau*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				1970 - 2010
	4466	*Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)*	*Geai des chênes*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3696	*Hirundo rustica Linnaeus, 1758*	*Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2477	*Ixobrychus minutus (Linnaeus, 1766)*	*Blongios nain, Butor blongios*	Reproduction indéterminée	Informateur : fédération de chasse 33				2009 - 2016
	3595	*Jynx torquilla Linnaeus, 1758*	*Torcol fourmilier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche écorcheur*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010

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
	2563	*Limosa limosa (Linnaeus, 1758)*	*Barge à queue noire*	Reproduction indéterminée					2004 - 2015
	4172	*Locustella luscinioides (Savi, 1824)*	*Locustelle luscinioïde*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				2001 - 2015
	4167	*Locustella naevia (Boddaert, 1783)*	*Locustelle tachetée*	Reproduction indéterminée					2010 - 2011
	4013	*Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831*	*Rossignol philomèle*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	1952	*Mareca penelope (Linnaeus, 1758)*	*Canard siffleur*	Passage, migration					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée					1970 - 1994
	836203	*Mareca strepera (Linnaeus, 1758)*	*Canard chipeau*	Reproduction indéterminée					1992 - 2015
	2840	*Milvus migrans (Boddaert, 1783)*	*Milan noir*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3941	*Motacilla alba Linnaeus, 1758*	*Bergeronnette grise*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3741	*Motacilla flava Linnaeus, 1758*	*Bergeronnette printanière*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				2005 - 2017
	2576	*Numenius arquata (Linnaeus, 1758)*	*Courlis cendré*	Reproduction indéterminée					2010 - 2010
	2481	*Nycticorax nycticorax (Linnaeus, 1758)*	*Bihoreau gris, Héron bihoreau*	Reproduction indéterminée	Informateur : fédération de chasse 33				2009 - 2017
	4338	*Panurus biarmicus (Linnaeus, 1758)*	*Panure à moustaches, Mésange à moustaches*	Reproduction indéterminée					2010 - 2010

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
	3760	*Parus caeruleus Linnaeus, 1758*	*Mésange bleue*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3764	*Parus major Linnaeus, 1758*	*Mésange charbonnière*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	*Bondrée apivore*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARBARO Luc (biogeco – université/inra)				2009 - 2015
	2440	*Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)*	*Grand Cormoran*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3003	*Phasianus colchicus Linnaeus, 1758*	*Faisan de Colchide*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4280	*Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)*	*Pouillot véloce*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3603	*Picus viridis Linnaeus, 1758*	*Pic vert, Pivert*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2530	*Platalea leucorodia Linnaeus, 1758*	*Spatule blanche*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Informateur : fédération de chasse 33				1995 - 2017
	974	*Podiceps nigricollis Brehm, 1831*	*Grèbe à cou noir*	Reproduction indéterminée					2015 - 2015
	3978	*Prunella modularis (Linnaeus, 1758)*	*Accenteur mouchet*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4619	*Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)*	*Bouvreuil pivoine*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREA				1970 - 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
	3036	*Rallus aquaticus Linnaeus, 1758*	*Râle d'eau*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					1981 - 1981
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				1970 - 2010
	459524	*Saxicola torquatus auct.*	*Tarier pâtre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2559	*Scolopax rusticola Linnaeus, 1758*	*Bécasse des bois*	Reproduction indéterminée					1970 - 2012
	4571	*Serinus serinus (Linnaeus, 1766)*	*Serin cini*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3774	*Sitta europaea Linnaeus, 1758*	*Sittelle torchepot*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	836222	*Spatula querquedula (Linnaeus, 1758)*	*Sarcelle d'été*	Passage, migration		Faible			1981 - 1981
				Reproduction indéterminée					1993 - 2017
	3439	*Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)*	*Tourterelle des bois*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4516	*Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758*	*Étourneau sansonnet*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4257	*Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)*	*Fauvette à tête noire*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4252	*Sylvia communis Latham, 1787*	*Fauvette grisette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2767	*Tadorna tadorna (Linnaeus, 1758)*	*Tadorne de Belon*	Reproduction indéterminée					2011 - 2012

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
	2594	*Tringa nebularia (Gunnerus, 1767)*	*Chevalier aboyeur*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2603	*Tringa ochropus Linnaeus, 1758*	*Chevalier culblanc*	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	2586	*Tringa totanus (Linnaeus, 1758)*	*Chevalier gambette*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				1993 - 2017
	3967	*Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)*	*Troglodyte mignon*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4117	*Turdus merula Linnaeus, 1758*	*Merle noir*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	4129	*Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831*	*Grive musicienne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	*Huppe fasciée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Fédération départementale des chasseurs de la Gironde				2010 - 2010
Phanérogames	80590	*Agrostis canina L., 1753*	*Agrostide des chiens, Agrostide canine, Traînasse, Agrostis des chiens*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1999 - 1999
	81263	*Alisma lanceolatum With., 1796*	*Plantain-d'eau à feuilles lancéolées, Alisme lancéolé, Plantain-d'eau lancéolé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE JC. et DAUPHIN P.				1990 - 1990
	81272	*Alisma plantago-aquatica L., 1753*	*Plantain-d'eau commun, Grand plantain-d'eau, Alisme plantain-d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2010

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
	81569	*Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790*	*Aulne glutineux, Verne, Vergne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1971 - 1984
	81624	*Alopecurus bulbosus Gouan, 1762*	*Vulpin bulbeux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE JC. et DAUPHIN P.				1990 - 1990
	81637	*Alopecurus geniculatus L., 1753*	*Vulpin genouillé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 2015
	83714	*Argentina anserina (L.) Rydb., 1899*	*Potentille ansérine, Ansérine, Argentine ansérine, Potentille des oies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 2015
	85904	*Betula pubescens Ehrh., 1791*	*Bouleau pubescent, Bouleau blanc*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	87466	*Callitriche brutia Petagna, 1787*	*Callitriche pédonculé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1994 - 1994
	87957	*Cardamine parviflora L., 1759*	*Cardamine à petites fleurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 1997
	88491	*Carex elata All., 1785*	*Laîche raide, Laîche élevée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1994 - 2004
	88753	*Carex paniculata L., 1755*	*Laîche paniculée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	91823	*Cladium mariscus (L.) Pohl, 1809*	*Marisque, Cladium des marais, Cladium marisque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2015
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2010

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
	95671	*Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812*	*Échinochloa pied-de-coq, Échinochloé Pied-de-coq, Pied-de-coq, Panic pied-de-coq*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010
	95916	*Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818*	*Éléocharide à tiges nombreuses, Scirpe à tiges nombreuses, Souchet à tiges nombreuses, Éléocharis à tiges nombreuses*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1981 - 1997
	95922	*Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817*	*Éléocharide des marais, Scirpe des marais, Éléocharis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1970 - 1999
	96667	*Erica cinerea L., 1753*	*Bruyère cendrée, Bucane*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010
	96844	*Eriophorum angustifolium Honck., 1782*	*Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2004
	100387	*Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810*	*Glycérie flottante, Manne de Pologne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1970 - 1994
	100576	*Gratiola officinalis L., 1753*	*Gratiole officinale, Herbe au pauvre homme*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 1999
	101220	*Helosciadium inundatum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Ache inondée, Céleri inondé, Hélosciadie inondée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1970 - 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
	102870	*Hippuris vulgaris L., 1753*	*Pesse commune, Pesse, Pesse d'eau, Hippuris commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1990 - 1999
	103027	*Hottonia palustris L., 1753*	*Hottonie des marais, Millefeuille aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1970 - 1999
	103120	*Hydrocharis morsus-ranae L., 1753*	*Hydrocharide morsure-des-grenouilles, Hydrocharide morène, Hydrocharis morsure-des-grenouilles, Hydrocharis morène, Morène, Petit nénuphar, Hydrocharide*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1970 - 1994
	103142	*Hydrocotyle vulgaris L., 1753*	*Hydrocotyle commune, Écuelle d'eau, Herbe aux patagons*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1994 - 2010
	103272	*Hypericum elodes L., 1759*	*Millepertuis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2010
	103772	*Iris pseudacorus L., 1753*	*Iris faux acore, Iris jaune, Flambe d'eau, Iris des marais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1994 - 1994
	103862	*Isolepis fluitans (L.) R.Br., 1810*	*Isolépide flottante, Éléogiton flottant, Scirpe flottant, Isolépis flottant*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1981 - 1994
	104126	*Juncus articulatus L., 1753*	*Jonc articulé, Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010

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
	104145	*Juncus bulbosus L., 1753*	*Jonc bulbeux, Jonc couché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1999 - 2010
	106698	*Lotus pedunculatus Cav., 1793*	*Lotier pédonculé, Lotier des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1999 - 2015
	106807	*Luronium natans (L.) Raf., 1840*	*Flûteau nageant, Plantain-d'eau nageant, Alisme nageant, Alisma nageant*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.	Faible			1994 - 1994
	107090	*Lysimachia vulgaris L., 1753*	*Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire, Chasse-bosse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1994 - 1999
	107106	*Lythrum hyssopifolia L., 1753*	*Salicaire à feuilles d'hysope*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1999 - 1999
	107117	*Lythrum salicaria L., 1753*	*Salicaire commune, Salicaire pourpre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1990 - 1994
	108027	*Mentha aquatica L., 1753*	*Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouilles*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1994 - 1994
	108345	*Menyanthes trifoliata L., 1753*	*Ményanthe trifolié, Trèfle d'eau, Ményanthe, Ményanthe trèfle d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	137914	*Myosotis laxa subsp. cespitosa (Schultz) Hyl. ex Nordh., 1940*	*Myosotis cespiteux, Myosotis gazonnant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1999 - 1999

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
	109130	*Myrica gale L., 1753*	*Myrique baumier, Piment royal, Bois-sent-bon, Piment aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 2015
	109732	*Nuphar lutea (L.) Sm., 1809*	*Nénuphar jaune, Nénufar jaune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	109750	*Nymphaea alba L., 1753*	*Nymphéa blanc, Nénuphar blanc, Lys des étangs*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.	Faible			1970 - 1994
	109869	*Oenanthe fistulosa L., 1753*	*Œnanthe fistuleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1970 - 2015
	109881	*Oenanthe lachenalii C.C.Gmel., 1805*	*Œnanthe de Lachenal*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	112727	*Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821*	*Persicaire amphibie, Persicaire flottante, Renouée amphibie*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1990 - 2015
	112745	*Persicaria maculosa Gray, 1821*	*Persicaire maculée, Renouée persicaire, Persicaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010
	112975	*Phalaris arundinacea L., 1753*	*Alpiste roseau, Baldingère faux roseau, Fromenteau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2010
	113260	*Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840*	*Phragmite austral, Roseau, Roseau commun, Roseau à balais, Phragmite commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2004
	113689	*Pinus pinaster Aiton, 1789*	*Pin maritime, Pin mésogéen, Pin des Landes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010

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
	113904	*Plantago major L., 1753*	*Plantain élevé, Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010
	115245	*Potamogeton crispus L., 1753*	*Potamot crépu, Potamot à feuilles crépues*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1994 - 1994
	115280	*Potamogeton natans L., 1753*	*Potamot nageant*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1994 - 1994
	115301	*Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788*	*Potamot à feuilles de renouée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	115326	*Potamogeton trichoides Cham. & Schltdl., 1827*	*Potamot capillaire, Potamot filiforme, Potamot à feuilles capillaires*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010
	116759	*Quercus robur L., 1753*	*Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2010
	117025	*Ranunculus flammula L., 1753*	*Renoncule flammette, Renoncule flammette, Petite douve, Flammule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2015
	117096	*Ranunculus lingua L., 1753*	*Renoncule langue, Grande douve*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 1999
	117144	*Ranunculus ololeucos J.Lloyd, 1844*	*Renoncule toute blanche, Renoncule blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1990 - 2015

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
	117933	*Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821*	*Rorippe amphibie*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1994 - 1994
	119948	*Salix atrocinerea Brot., 1804*	*Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2004
	120192	*Salix repens L., 1753*	*Saule rampant, Saule à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	120732	*Samolus valerandi L., 1753*	*Samole de Valérand, Mouron d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1970 - 2010
	121549	*Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888*	*Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1994 - 1999
	121673	*Scirpoides holoschoenus (L.) Soják, 1972*	*Faux scirpe jonc, Scirpe jonc*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	123960	*Sium latifolium L., 1753*	*Sium à feuilles larges, Sium à larges feuilles, Berle à larges feuilles, Grande berle, Berle à feuilles larges*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1970 - 1999
	124407	*Sparganium emersum Rehmann, 1871*	*Rubanier émergé, Rubanier simple*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LAHONDERE CH. et BIORET F.				1994 - 1994
	124414	*Sparganium neglectum Beeby, 1885*	*Rubanier négligé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 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
	124798	*Stachys palustris L., 1753*	*Épiaire des marais, Ortie bourbière, Ortie morte*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	127457	*Trifolium resupinatum L., 1753*	*Trèfle renversé, Trèfle de Perse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1990 - 1999
	127864	*Trocdaris verticillatum (L.) Raf., 1840*	*Trocdaride verticillée, Carum verticillé, Carvi verticillé, Trocdaris verticillé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1990 - 1999
	128077	*Typha latifolia L., 1753*	*Massette à feuilles larges, Massette à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	128114	*Ulex europaeus L., 1753*	*Ajonc d'Europe, Zépinard des hauts, Genêt*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010
	128315	*Utricularia minor L., 1753*	*Utriculaire mineure, Petite utriculaire*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	129000	*Veronica scutellata L., 1753*	*Véronique à écus, Véronique à écusson, Véronique à écuelles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 2015
Poissons	66832	*Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)*	*Anguille d'Europe, Anguille européenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fédération Pêche Gironde				2004 - 2004
	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	*Brochet*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fédération Pêche Gironde				1970 - 2004
	69338	*Lepomis gibbosus (Linnaeus, 1758)*	*Perche-soleil, Boer, Calicoba, Perche arc-en-ciel, Perche argentée, Perche dorée, Poisson tricolore, Poisson-soleil, Crapet-soleil*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fédération Pêche Gironde				2004 - 2004

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
	69350	*Perca fluviatilis Linnaeus, 1758*	*Perche*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fédération Pêche Gironde				1970 - 2004
	67422	*Rutilus rutilus (Linnaeus, 1758)*	*Gardon*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fédération Pêche Gironde				2004 - 2004
	67466	*Scardinius erythrophthalmus (Linnaeus, 1758)*	*Rotengle*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fédération Pêche Gironde				2004 - 2004
	67478	*Tinca tinca (Linnaeus, 1758)*	*Tanche*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fédération Pêche Gironde				2004 - 2004
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	*Ophioglosse répandu, Herbe paille-en-queue, Herbe un cœur, Langue de serpent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean Laporte-Cru				1997 - 1997
	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	*Osmonde royale, Fougère fleurie, Fougère royale, Fougère aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GEREA				1970 - 1984
	116265	*Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879*	*Ptéridion aigle, Fougère à l'aigle, Fougère aigle, Fougère commune, Ptéride aquiline*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2010 - 2010
	126276	*Thelypteris palustris Schott, 1834*	*Thélyptéride des marais, Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ANIOTSBEHERE JC. et DAUPHIN P.				1970 - 2015
Reptiles	77381	*Emys orbicularis (Linnaeus, 1758)*	*Cistude d'Europe (La)*	Reproduction indéterminée					1970 - 2011
	77619	*Lacerta bilineata Daudin, 1802*	*Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental*	Reproduction indéterminée	Informateur : Cistude Nature				2010 - 2010
	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	*Lézard des murailles (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Cistude Nature				2010 - 2010

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	259	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	292	*Hyla meridionalis Boettger, 1874*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	459628	*Epidalea calamita (Laurenti, 1768)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Insectes	9562	*Graphoderus bilineatus (de Geer, 1774)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Mammifères	60630	*Lutra lutra (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	60981	*Sus scrofa Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	61000	*Cervus elaphus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	61057	*Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	61258	*Arvicola sapidus Miller, 1908*	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Oiseaux	974	*Podiceps nigricollis Brehm, 1831*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	1952	*Mareca penelope (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	1958	*Anas crecca Linnaeus, 1758*	Déterminante	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	1966	*Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	1972	*Spatula clypeata (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	1973	*Anas acuta Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	1991	*Aythya ferina (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	1998	*Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	2440	*Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2473	*Botaurus stellaris (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2477	*Ixobrychus minutus (Linnaeus, 1766)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2481	*Nycticorax nycticorax (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2486	*Ardeola ralloides (Scopoli, 1769)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2489	*Bubulcus ibis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				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)*
	2497	*Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	2508	*Ardea purpurea Linnaeus, 1766*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2530	*Platalea leucorodia Linnaeus, 1758*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	2543	*Gallinago gallinago (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)*
	2559	*Scolopax rusticola 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)*
	2563	*Limosa limosa (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)*
	2576	*Numenius arquata (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	2586	*Tringa totanus (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)*
	2594	*Tringa nebularia (Gunnerus, 1767)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	2603	*Tringa ochropus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2616	*Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	2623	*Buteo buteo (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2741	*Anser anser (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)*
	2767	*Tadorna tadorna (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2840	*Milvus migrans (Boddaert, 1783)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	2873	*Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2878	*Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	2881	*Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2887	*Circus pygargus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2911	*Calidris alpina (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	3036	*Rallus aquaticus 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)*
	3039	*Porzana porzana (Linnaeus, 1766)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	3059	*Gallinula chloropus (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)*
	3070	*Fulica atra 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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3112	*Himantopus himantopus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3140	*Charadrius hiaticula Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	3192	*Calidris canutus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	3424	*Columba palumbus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	3439	*Streptopelia turtur (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)*
	3465	*Cuculus canorus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3551	*Apus apus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3571	*Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3595	*Jynx torquilla Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3603	*Picus viridis Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3611	*Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3696	*Hirundo rustica Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				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)*
	3713	*Anthus campestris (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3726	*Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3741	*Motacilla flava Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	3764	*Parus major Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3774	*Sitta europaea Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3791	*Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3941	*Motacilla alba 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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	3967	*Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3978	*Prunella modularis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4001	*Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4013	*Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4117	*Turdus merula 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)*
	4129	*Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831*	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	4151	*Cettia cetti (Temminck, 1820)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4155	*Cisticola juncidis (Rafinesque, 1810)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4167	*Locustella naevia (Boddaert, 1783)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4172	*Locustella luscinioides (Savi, 1824)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4195	*Acrocephalus scirpaceus (Hermann, 1804)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4198	*Acrocephalus arundinaceus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4252	*Sylvia communis Latham, 1787*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4257	*Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4280	*Phylloscopus collybita (Vieillot, 1887)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4330	*Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4338	*Panurus biarmicus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4342	*Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4516	*Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4571	*Serinus serinus (Linnaeus, 1766)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4583	*Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4619	*Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4669	*Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	459478	*Delichon urbicum (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	530157	*Chroicocephalus ridibundus (Linnaeus, 1766)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	836203	*Mareca strepera (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)*
	836222	*Spatula querquedula (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
Poissons	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	69338	*Lepomis gibbosus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain *(lien)*
Reptiles	77381	*Emys orbicularis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	77619	*Lacerta bilineata Daudin, 1802*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Angiospermes	100576	*Gratiola officinalis L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	103862	*Isolepis fluitans (L.) R.Br., 1810*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	105239	*Lathyrus palustris*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
	106807	*Luronium natans (L.) Raf., 1840*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	116405	*Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	117096	*Ranunculus lingua L., 1753*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	117146	*Ranunculus ophioglossifolius Vill., 1789*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	116265	*Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ANIOTSBEHERE JC.	2009	Notes et contributions à l'inventaire de la flore girondine. Bull. Soc. Linn. Bordeaux 37 (1) p 1-19
	ANIOTSBEHERE JC. et DAUPHIN P.	1991	Compte-rendu de la sortie du 10 juin 1990 à Montalivet et Carcans (Gironde).Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 22, p. 273-276.
	Bameul F.	1994	Les coléoptères aquatiques des marais de la Perge (Gironde), témoins de la fin des temps glaciaires en Aquitaine. Bull. Soc. Ent. de France, 99 3), p. 301-321.
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique	2019	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://ofsa.fr/]
	Fédération départementale des chasseurs de la Gironde	2011	Document d'objectifs du site Natura 2000 FR7210065 « Marais du Nord Médoc » Décembre 2011. Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer. Agence de l'eau Adour-Garonne. Syndicat mixte du Pays Médoc

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	GEREA	1981	Etude écologique des zones humides du nord-ouest médocain. Ministère de l'environnement.
	GEREA	1991	Conséquences de la déprise agricole sur le stationnement des limicoles dans les marais pâturés du Nord-Médoc. O.N.C., ministère de l'environnement.
	GREGE	2001	Plan national de restauration du vison d'Europe. Etude de la répartition française. Ministère de l'environnement
	LAHONDERE CH. et BIORET F.	1996	Contribution à l'étude de la végétation des étangs et des zones humides du Médoc. Bull. Soc. Bot. du Centre-Ouest, tome 27, p. 475-502.
Informateur	Alexandre BERT		
	Aurélien CAILLON		
	BARBARO Luc (biogeco – université/inra)		
	BARBARO Luc (biogeco – université/ inra), fédération de chasse 33		
	BARBARO Luc (biogeco/université/ inra), RUYS Thomas (cistude nature), fédération de chasse 33		
	CAILLON Aurélien (CBN Sud-Atlantique)		
	Cistude Nature		
	Conseil Général de la Gironde		
	Dronnet E.		
	fédération de chasse 33		
	Fédération Pêche Gironde		
	GEREA		
	Jean Laporte-Cru		
	LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)		
	LEBLOND Nicolas (CBN Sud-Atlantique)		
	LPO Aquitaine		
	PRIOL Pauline (cistude nature)		
	RUYS Thomas (cistude nature)		
	RUYS Thomas (cistude nature)		
	Source inconnue		
	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine		