



LA FORET USAGERE DE LA TESTE DE BUCH (Identifiant national : 720001998)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 36580000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNSA (Caillon A., Bonifait S.), FAUNA (Lapié P.), 2021 ; [GEREA], . - 720001998, LA FORET USAGERE DE LA TESTE DE BUCH. - INPN, SPN-MNHN Paris, 26P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720001998.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :CBNSA (Caillon A., Bonifait S.), FAUNA (Lapié P.), 2021 ; [GEREA]

Centroïde calculé : 320399°-1958932°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN : 31/05/2022

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 09/11/2022

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	6
6. HABITATS	7
7. ESPECES	9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	26
9. SOURCES	26

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Gironde
- Commune : Teste-de-Buch (INSEE : 33529)

1.2 Superficie

5231,22 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 5

Maximale (mètre): 76

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720014148](#) - Craste de Nezer (Type 1) (Id reg. : 00003612)
- Id nat. : [720001978](#) - ZONES HUMIDES D'ARRIERE-DUNE DU PAYS DE BORN (Type 2) (Id reg. : 42010000)
- Id nat. : [720000939](#) - Rives marécageuses de l'étang de Cazaux-Sanguinet (Type 1) (Id reg. : 42010001)

1.5 Commentaire général

La forêt usagère de La Teste-de-Buch est la dernière forêt usagère des Landes de Gascogne. Elle est dominée par le Truc de la Truque qui culmine à 76 m. Cette ancienne forêt naturelle est établie sur des dunes anciennes (paraboliques) formées il y a 3000 à 5000 ans et à l'origine de l'édification du cordon dunaire et de la formation de la chaîne d'étangs et marais arrière-littoraux. A partir du VIII^{ème} siècle, l'éolisation a entraîné l'ensablement et l'édification de dunes modernes (barkhanes) recouvrant, en parties, l'ancienne forêt. Cette forêt est exploitée pour sa résine depuis plus de 2000 ans. La ZNIEFF englobe les vieilles forêts des dunes anciennes, dont celles de La Grande montagne s'étendant sur plus de 3800 ha, le petit îlot de La Montagnette de 42 ha et les boisements relictuels de la Petite Montagne d'Arcachon. Ces trois vieilles forêts étaient autrefois séparées d'étendues de sables mobiles répandus par les vents dominants d'Ouest et menaçant de recouvrir bourgs et boisements de La Teste et d'Arcachon. Dans une logique de continuité écologique, le site comprend des forêts plus récentes issues de semis de Pin maritime du XIX^{ème} siècle sur les dunes. Le statut juridique de la forêt usagère de La Teste est unique puisque s'y appliquent des droits d'usage instaurés au Moyen-Âge. Ils sont apparus dès 1468 avec la première "baillette" entre les propriétaires, dits "ayant pins", et les usagers, dits "non ayant-pins". Les résiniers pratiquaient le gemmage (jusque dans les années 1970) et les ayants-pins accordaient le droit au bois de chauffage, au bois d'œuvre pour construire leur cabane ou pour fabriquer leur bateau. Aujourd'hui le gemmage n'est plus pratiqué, mais le bois de chauffage et le bois d'œuvre sont toujours exploités, à une échelle restreinte. La forêt, moins exploitée mais aussi moins entretenue et plus fréquentée pour des loisirs divers, se dégrade. Il subsiste toutefois de vieux pins bouteilles (plus de 100 ans), témoins du gemmage passé, et quelques chênes séculaires remarquables menacés par les tempêtes. Le positionnement de la forêt sur d'anciennes dunes de sables quartzes, parsemées de dépressions humides, aboutit à une grande variété d'habitats et une richesse spécifique d'apparence peu diversifiée mais tout à fait singulière et remarquable. Les anciennes lettres et "braous" (marais) localisés en pied de dunes (les "bat", désignant la vallée) abritent quelques populations de Bruyère du Portugal (*Erica lusitanica* subsp. *cantabrica*), plante endémique du Sud-Ouest de la France et du Nord de la péninsule ibérique. Les vieux boisements à Pin maritime (*Pinus pinaster*) et Chêne pédonculé (*Quercus robur*) peuvent abriter des communautés lichéniques, bryologiques et fongiques intéressantes et encore peu approfondies, dont le Lichen pulmonaire (*Lobaria pulmonaria*), espèce déterminante ZNIEFF et témoin d'une bonne qualité atmosphérique. Les pelouses sablonneuses ouvertes abritent d'autres plantes patrimoniales dont le Silène conique (*Silene conica*), le Lupin à feuilles étroites (*Lupinus angustifolius*) ou la Vesce fausse-gesse (*Vicia lathyroides*). La "gestion jardinée" historique et actuelle de la forêt usagère a conduit à une stratification végétale tout à fait singulière échappant au code forestier et contrastant avec l'homogénéité et la futaie régulière des forêts dunaires gérées de manière conventionnelle et la sylviculture du Pin maritime sur le plateau landais. La forêt usagère de La Teste de Buch figure comme site remarquable où convergent des intérêts écologiques, génétiques, historiques, culturels, paysagers, économiques et sociétaux uniques en France. L'évolution des pratiques de loisir constitue l'une des principales menaces pour ce milieu fragile, notamment avec la circulation non autorisée de quads, motos cross, 4x4, etc. Le site est également ponctué (dans sa partie Sud) de puits de pétrole en activité reliés les uns aux autres par un réseau de pistes et de routes traversant la forêt usagère. Notons que deux autres forêts usagères étaient autrefois présentes à Biscarosse et à Arcachon jusqu'en 1855.

Outre l'aspect floristique de cette forêt, ce site constitue un habitat favorable pour de nombreux coléoptères notamment des coléoptères saproxyliques qui sont dépendants durant une partie de leur cycle de vie, d'arbre moribond ou mort ou de la présence d'autres organismes saproxyliques comme les champignons. Des espèces tel que le Grand Capricorne (*Cerambyx cerdo*) ou encore le Lucane cerf-volant (*Lucanus cervus*) ont pu être observés. Cette forêt naturelle présentent aussi de nombreuses potentialités pour l'avifaune en offrant de nombreux sites susceptibles d'être utilisés pour la reproduction ou encore divers lépidoptères. Notons également que ce périmètre abrite des espèces sensibles pour lesquelles la diffusion de leur présence présente un risque pour la protection de l'espèce contre le dérangement, le prélèvement ou la destruction d'individus.[Les listes d'espèces présentées en 7.1 et 7.2 concernent les principales espèces remarquables et/ou représentatives du site ; elles ne sont donc pas exhaustives]

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Forêt de protection
- Zone protégée au titre de la Loi Littoral
- Réserve de chasse et de faune sauvage d'ACCA
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

La forêt usagère intègre le site Natura 2000 des forêts dunaires de La Teste. Son statut singulier et le respect des usages et de la dichotomie d'"ayants-pins" et de "non ayants-pins" permet une exploitation ponctuelle, raisonnée et traditionnelle en accord avec la préservation du site. Des pratiques illégales (coupes rases de parcelles, plantations, etc.), le changement des statuts ou l'évolution du code forestier peuvent présenter une menace pour la pérennité du boisement et de cette forêt ancestrale jardinée.

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Exploitations minières, carrières
- Autres (préciser)

Commentaire sur les activités humaines

La forêt usagère est le témoin d'un patrimoine culturel, historique, économique et sociétal singulier : son statut unique en France, fait de la forêt usagère une relique forestière nationale. La forêt usagère doit sa gestion "jardinée" à l'officialisation de son statut en date du XVème siècle suite à la demande des paroissiens de La Teste, de Cazaux et de Gujan auprès du Captal Jean de Foix-Grailly de donner usage de la forêt testerine pour récolter la gemme. La baillette de 1468 reconnaît aux habitants le droit de pratiquer le gemmage en contrepartie d'une redevance, le droit gemaire. Deux catégories d'habitants se partagent alors les ressources de la forêt usagère : les propriétaires du sol, des cabanes et de la résine dits "ayants-pins" pour la gemme et les "non ayants-pins" bénéficiant du bois mort tombé naturellement comme bois de chauffage et du bois de vert pour la construction de bateaux ou de maisons suite à l'autorisation du Captal ou aujourd'hui du syndic (droit de coupe). A l'occasion du gemmage, les résiniers entretenaient le sous-bois et faisaient parfois paître quelques bêtes. L'arrêt de cette activité a modifié l'équilibre sociétal, culturel et paysager de la forêt usagère.

La toponymie riche et diversifiée du site témoigne de l'histoire, de la topologie, des métiers traditionnels, ou encore des noms des propriétaires ayant vécu ou exercé dans la forêt usagère de La Teste. Aujourd'hui, certaines cabanes de résiniers restaurées et quelques vieux arbres remarquables (chêne séculaire de la cabane d'Arnaud, etc.) sont encore présents.

Plus récemment, le développement de l'extraction de pétrole a entraîné la mise en place de puits dans la forêt usagère.

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage

Commentaire sur la géomorphologie

La forêt usagère est établie sur un système dunaire composé d'anciennes dunes de type parabolique et de dunes plus récentes de type barkhane. Le sable de quartz des dunes paraboliques est pauvre en particules fines et en éléments chimiques. Les sols de ces anciennes forêts n'ont subi qu'une podzolization limitée due à la douceur du climat et à la présence de végétaux feuillus diversifiés.

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Domaine communal
- Domaine départemental

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Lichens - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Coléoptères - Floristique - Phanérogames - Fonge 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Ralentissement du ruissellement - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géomorphologique - Géologique - Historique - Scientifique - Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intérêts

Unique en France, la forêt usagère est située à la convergence d'intérêts multiples (écologique, historique, géologique, culturel, économique, sociétal, paysager, etc.). Les boisements dunaires littoraux sont établis naturellement sur les dunes paraboliques. Ils témoignent des forêts installées en ces lieux il y a plus de 2000 ans. La configuration du système dunaire (dunes barkhanes et paraboliques) est à l'origine d'une topographie marquée propice à l'expression de végétations diversifiées selon un gradient hydrique et trophique. Plusieurs cortèges de plantes remarquables poussent dans ces milieux contraints par des substrats naturellement oligotrophes, sableux et filtrants ou au contraire engorgés. Ainsi, les zones humides et formations marécageuses de pied de dune (lettés, braous et braouet) abritent localement la rare Bruyère du Portugal ; les pelouses psammophiles xériques hébergent le Silène conique ou encore le Chou de Mona (*Coincya monensis*) et les chênaies dunaires exposées à l'Est, la Mélique à une fleur (*Melica uniflora*) ou le Lichen pulmonaire, etc. Cette diversité contraste avec l'homogénéité des boisements

(pinèdes) conventionnels dont la culture s'est généralisée sur le plateau landais. Ces vieux boisements dunaires présentent des étages de végétation stratifiés à l'origine de cette diversité. Notons la présence de cortèges floristiques d'affinité méditerranéo-atlantique (*Arbutus unedo*, *Cistus salviifolius*, *Ilex aquifolium*, *Ruscus aculeatus*, etc.), subméditerranéenne (*Rubia peregrina*, *Briza maxima*, *Lagurus ovatus*, etc.) et caractéristiques des landes atlantiques (*Quercus pyrenaica*, *Ulex europaeus*, *Arenaria montana*, etc.). La forêt usagère présente une diversité intéressante d'arbres et arbustes feuillus contribuant à la l'humification du sol et à la diversification biologique, souvent restreinte en contexte dunaire. La présence d'arbres remarquables, dont plusieurs pins gemmés séculaires, est à noter. Ces vieux pins bouteilles (ou pins barriques) sont les témoins du gemmage pratiqué dans la forêt depuis plus de 2000 ans. Ils doivent leur nom à la forme évasée de la base de leur tronc due aux incisions répétées (cares) pratiquées par les gemmeurs pour récolter la résine de l'arbre. Les bourrelets de cicatrisation entraînant un élargissement de la base du tronc, certains figurent de par leur taille comme monuments végétaux, témoins d'un gemmage traditionnel révolu. Plusieurs pins-bornes majestueux (non gemmés) servaient à délimiter les parcelles. Notons enfin la présence de chênes multiséculaires, tous parfaits candidats pour le statut d'arbres remarquables.

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation du site tient compte de la répartition des anciennes forêts : au Sud, la Grande Montagne (ancien nom de la forêt usagère de La Teste), au Nord, la Petite Montagne d'Arcachon et au Centre, la Montagnette).

Le contour suit la topographie des dunes (barkhanes et paraboliques) boisées et exclut les secteurs de forêts exploitées de manière conventionnelle (bien présentes plus au Sud). L'analyse des photos aériennes permet la distinction des boisements anciens bénéficiant d'une gestion traditionnelle spécifique à la forêt usagère.

Le site borde les rives du lac de Cazaux au Sud-Est (Les Partilles, La Cabane d'Arnaud, La Gemeyre), est délimité à l'Ouest par la Route forestière de Pyla-sur-Mer (D218 - Le Désert, Lou Cabey), à l'Est par la Craste de Nezer et au Nord par les zones urbanisées de La Teste-de-Buch et d'Arcachon.

La répartition des espèces déterminantes ZNIEFF et de l'occupation du sol (excluant les sites les plus urbanisés) ont également été pris en compte dans la délimitation. Le site comprend le cimetière du Natus et les puits de pétrole.

Lors de l'actualisation 2021, la ZNIEFF a été légèrement agrandie, sur la base des éléments présentés précédemment.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Oui	Réel
Zones industrielles ou commerciales	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Route	Intérieur	Oui	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Oui	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Oui	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Oui	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Oui	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Partout	Oui	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Catastrophes naturelles	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Le caractère unique de la forêt dunaire usagère implique la mise en œuvre d'actions visant sa préservation et la perpétuation des droits d'usages à l'origine de cet équilibre entre intérêts économiques, sociétaux, historiques, écologiques, culturels et paysagers. L'intérêt biologique de ces forêts anciennes peut être menacé par l'intensification des pratiques sylvicoles liées à la mécanisation (coupes rases, entretien intensif et systématique du sous-bois, monoculture, artificialisation et simplification de l'écosystème sylvicole, passages répétés d'engins lourds, etc.). La forte expansion démographique du bassin d'Arcachon peut engendrer des destructions réelles (urbanisation et artificialisation du sol) ou des pollutions indirectes (sonores, visuelles, surfréquentation, décharges sauvages, eutrophisation, drainage, etc.) menaçant la pérennité de la forêt usagère et de ces enjeux. Ce point peut être problématique au niveau de la partie Nord et Nord-Ouest de la forêt située aux portes des bourgs de La Teste et d'Arcachon où la zone industrielle s'est étendue il y a quelques années (enjeux sur les zones humides à Bruyère du Portugal, etc.). Le risque d'incendies est également à prendre en compte dans ce secteur exposé. La surfréquentation d'engins motorisés pour le loisir ou les usages (4x4, quads, motocross, etc.) et la présence de nombreux forages pétroliers (et du réseau de pistes d'accès) peuvent nuire à la pérennité du site par les nuisances occasionnées (sonores, apports de remblais calcaires, déstructuration des pistes et de la végétation, etc.). Nous noterons la présence d'espèces exotiques potentiellement envahissantes (notamment sur les voies d'accès aux puits de pétrole) dont l'*Eragrostis* à feuilles courbées (*Eragrostis curvula*).

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

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
<i>B1.7</i> <i>Dunes côtières boisées</i>	<i>16.29</i> <i>Dunes boisées</i>	<i>2180</i> <i>Dunes boisées des régions atlantique, continentale et boréale</i>	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2010 - 2019
<i>B1.52</i> <i>Dunes brunes à Calluna vulgaris</i>	<i>16.24</i> <i>Dunes brunes à bruyère</i>	<i>2150</i> <i>Dunes fixées décalcifiées atlantiques (Calluno-Ulicetea)</i>	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Kévin ROMEYER (CBNSA)		2017 - 2019
<i>B1.86</i> <i>Dunes côtières : pannes dunaires humides dominées par des arbustes ou des arbres</i>	<i>44.9</i> <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>	<i>2180</i> <i>Dunes boisées des régions atlantique, continentale et boréale</i>	Bibliographie : ONF, SIMETHIS 2012 Document d'Objectifs Site Natura 2000 FR7200702 « Forêts dunaires de la Teste de Buch ». DREAL Aquitaine, commune de la Teste de Buch		2010 - 2011
<i>E1.61</i> <i>Communautés méditerranéennes à graminées subnitrophiles</i>	<i>34.81</i> <i>Groupements méditerranéens subnitrophiles de graminées</i>		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019
<i>F3.15</i> <i>Fourrés à Ulex europaeus</i>	<i>31.85</i> <i>Landes à Ajoncs</i>		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019
<i>E5.14</i> <i>Communautés d'espèces rudérales des sites industriels extractifs récemment abandonnés</i>	<i>87.2</i> <i>Zones rudérales</i>		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019
<i>B1.64</i> <i>Fourrés et fruticées dunaires sclérophylles</i>	<i>16.28</i> <i>Fourrés dunaires à sclérophylles</i>	<i>2260</i> <i>Dunes à végétation sclérophylle des Cisto-Lavanduletalia</i>	Informateur : Kévin ROMEYER (CBNSA)		2020 - 2020
<i>G3.713</i> <i>Plantations de Pin maritime des Landes</i>	<i>42.813</i> <i>Plantations de Pins maritimes des Landes</i>		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019
<i>J1.4</i> <i>Sites industriels et commerciaux en activité des zones urbaines et périphériques</i>	<i>86.3</i> <i>Sites industriels en activité</i>		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019
<i>B1.612</i> <i>Fourrés dunaires mixtes de la zone némorale occidentale</i>	<i>16.252</i> <i>Fourrés dunaires mixtes</i>		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019
<i>B1.47</i> <i>Communautés de fines herbacées annuelles dunaires</i>	<i>16.227</i> <i>Groupements dunaires à plantes annuelles</i>	<i>2130</i> <i>Dunes côtières fixées à végétation herbacée ("dunes grises")</i>	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
B1.32 <i>Dunes blanches</i>	16 <i>Dunes côtières et plages de sable</i>		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2017 - 2019
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Bibliographie : ONF, SIMETHIS 2012 Document d'Objectifs Site Natura 2000 FR7200702 « Forêts dunaires de la Teste de Buch ». DREAL Aquitaine, commune de la Teste de Buch		1976 - 2012

6.4 Commentaire sur les habitats

La topographie marquée du système dunaire contraste avec la relative planéité du plateau landais. Ces vieilles forêts présentent un intérêt biologique remarquable en comparaison avec l'uniformité et la banalisation de la végétation liée à l'intensification des pratiques sylvicoles (plantations du Pin maritime, etc.) sur les dunes modernes. Cette configuration confère à la forêt usagère une diversité d'habitats répartis selon les gradients hydriques et topographiques ("braous" dans les zones interdunaires, dits "fonds de bat", pelouses psammophiles, landes sèches, chênaies mixtes, etc.). Les anciennes lettes et braous (marais) de La Montagnette (Lède de Pierille) sont particulièrement intéressantes pour leurs stations de Bruyère de Portugal.

La forêt usagère correspond à des forêts acidiphiles thermo-atlantiques de l'alliance du *Quercion pyrenaicae* et plus précisément de l'association littorale de l'*Arbuta unedonis* - *Quercetum roboris*, d'intérêt communautaire.

Nous noterons également la présence dans ces boisements de communautés d'espèces des landes atlantiques, méditerranéo-atlantiques ou encore subméditerranéennes.

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
Coléoptères	340053	<i>Allecula morio</i> (Fabricius, 1787)		Reproduction indéterminée	Informateur : Cyrille VAN-MEER (Indépendant)				2010 - 2010
	12336	<i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758	Grand Capricorne (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cyrille VAN MEER (Jardin botanique Saint Jean de Luz), ONF				2002 - 2010
	781708	<i>Eurythyrea quercus</i> (Herbst, 1780)	Richard du chêne, Grand Bupreste du Chêne	Reproduction indéterminée	Informateur : Cyrille VAN-MEER (Indépendant)				2010 - 2010
	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane, Lucane cerf-volant	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2008 - 2008
	240485	<i>Procræus tibialis</i> (Lacordaire in Boissduval & Lacordaire, 1835)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
Lichens	56613	<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm., 1796	Lichen pulmonaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Pierre LAFON (CBNSA), Anthony LE FOULER (CBNSA), Pablo MASSART (CBNSA), Amador PAUL (SLB), Kévin ROMEYER (CBNSA)	Fort			2013 - 2017
Phanérogames	133401	<i>Coincya monensis</i> subsp. <i>cheiranthos</i> (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm., 1993	Coincye à fleurs de giroflée, Moutarde giroflée, Chou giroflée, Fausse giroflée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2013 - 2018
	718435	<i>Erica lusitanica</i> subsp. <i>cantabrica</i> Fagúndez & Izco, 2007	Bruyère de Cantabrie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Jean LAPORTE-CRU (SLB), Nicolas LEBLOND (CBNSA), Amador PAUL (SLB)	Fort			1979 - 2017

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
	106766	<i>Lupinus angustifolius</i> L., 1753	<i>Lupin à feuilles étroites, Lupin bleu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Amador PAUL (SLB)	Fort			2013 - 2017
	108519	<i>Micropyrum tenellum</i> (L.) Link, 1844	<i>Micropyre délicat, Catapode délicat, Catapode des graviers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2017 - 2018
	113178	<i>Phleum arenarium</i> L., 1753	<i>Fléole des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Kévin ROMEYER (CBNSA)	Fort			2015 - 2017
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Sceau-de-Salomon odorant, Polygonate officinal, Sceau-de-Salomon officinal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Emilien HENRY (CBNSA), Pierre LAFON (CBNSA), Anthony LE FOULER (CBNSA), Maxime MAURIN (IGN), Kévin ROMEYER (CBNSA), William LEVY (CBNSA)	Moyen			1989 - 2018
	123448	<i>Silene conica</i> L., 1753	<i>Silène conique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2017 - 2017
	129207	<i>Vicia lathyroides</i> L., 1753	<i>Vesce fausse gesse, Vesce printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Kévin ROMEYER (CBNSA)	Fort			2015 - 2017
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cistude d'Europe (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Inconnu				2010 - 2010

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	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	<i>Grenouille agile (La)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	<i>Triton marbré (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2010 - 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
Autres insectes	232411	<i>Caecilius fuscopterus</i> (Latreille in Coquebert, 1799)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	232430	<i>Ectopsocus petersi</i> Smithers, 1978		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	232436	<i>Peripsocus milleri</i> (Tillyard, 1923)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	51439	<i>Trichadenotecnum sexpunctatum</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
Basidiomycètes	465278	<i>Pisolithus arhizus</i> (Scop. : Pers.) S. Rauschert		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	44098	<i>Polyporus lentus</i> Berk.	<i>Polypore moucheté</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	40716	<i>Scleroderma citrinum</i> Pers. : Pers.	<i>Scléroderme vulgaire,</i> <i>Scléroderme commun,</i> <i>Scléroderme citron, Scléroderme orangé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOMAS H.				2003 - 2003
Coléoptères	642687	<i>Aleochara milleri</i> Kraatz, 1862		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	234619	<i>Anthribus nebulosus</i> Forster, 1770	<i>Antribe minime</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	642847	<i>Atheta obtusangula</i> Joy, 1913		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	224187	<i>Endophloeus markovichianus</i> (Piller & Mitterpacher, 1783)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	234617	<i>Enedreytes sepicola</i> (Fabricius, 1792)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	224043	<i>Eulagius filicornis</i> (Reitter, 1887)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	243046	<i>Gabrius splendidulus</i> (Gravenhorst, 1802)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	14511	<i>Magdalis exarata</i> C. Brisout de Barneville, 1862		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	222348	<i>Masoreus wetterhallii</i> (Gyllenhal, 1813)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	244665	<i>Menephilus cylindricus</i> (Herbst, 1784)		Reproduction indéterminée	Informateur : Cyrille VAN-MEER (Indépendant)				2010 - 2010
	9787	<i>Mycetoporus rufescens</i> (Stephens, 1832)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	235007	<i>Notolaemus unifasciatus</i> (Latreille, 1804)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	244218	<i>Oligota granaria</i> Erichson, 1837		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	244224	<i>Oligota parva</i> Kraatz, 1862		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	244583	<i>Prostomis mandibularis</i> (Fabricius, 1801)	<i>Pince-monseigneur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Philippe VAYSSIE (Indépendant)				2010 - 2010
	224112	<i>Sphaeriestes castaneus</i> (Panzer, 1796)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	221998	<i>Stagetus pilula</i> (Aubé, 1861)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	240500	<i>Stenagostus rufus</i> (De Geer, 1774)		Reproduction indéterminée	Informateur : Andreau T. (Indépendant)				2014 - 2014
	243871	<i>Tachyporus dispar</i> (Paykull, 1789)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	234605	<i>Tropideres albirostris</i> (Schaller, 1783)	<i>Anthribes fiente d'oiseau</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
Hémiptères	237841	<i>Adelphocoris reichelii</i> (Fieber, 1836)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	238227	<i>Cymus clavicolus</i> (Fallén, 1807)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	238330	<i>Gonocerus insidiator</i> (Fabricius, 1787)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2003 - 2003
	51830	<i>Pilophorus clavatus</i> (Linnaeus, 1767)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	237739	<i>Pinalitus cervinus</i> (Herrich-Schäffer, 1841)		Reproduction indéterminée	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
Lépidoptères	53621	<i>Coenonympha oedippus</i> (Fabricius, 1787)	<i>Fadet des Laïches</i> (Le), <i>Oedipe</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise</i> (Le), <i>Artémis</i> (L'), <i>Damier printanier</i> (Le), <i>Mélitée des marais</i> (La), <i>Mélitée de la Scabieuse</i> (La), <i>Damier des marais</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 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
Lichens	659903	<i>Degelia plumbea</i> (Lightf.) P. M. Jørg. & P. James		Reproduction indéterminée	Informateur : PAUL Amador (SLB)				2013 - 2013
	56611	<i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) DC.		Reproduction indéterminée	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Amador PAUL (SLB)				2013 - 2017
	658795	<i>Sticta fuliginosa</i> (Dicks.) Ach., 1803		Reproduction indéterminée	Informateur : PAUL Amador (SLB)				2013 - 2013
Mammifères	61258	<i>Arvicola sapidus</i> Miller, 1908	Campagnol amphibie, Rat d'eau	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevreuril européen, Chevreuril, Brocard (mâle), Chevrete (femelle)	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	61290	<i>Clethrionomys glareolus</i> (Schreber, 1780)	Campagnol roussâtre	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	61618	<i>Eliomys quercinus</i> (Linnaeus, 1766)	Lérot	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	60831	<i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)	Genette commune, Genette	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	61675	<i>Lepus capensis</i> auct.	Lièvre d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	60674	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	Fouine	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Blaireau européen, Blaireau	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	79305	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Kuhl, 1817)	Minioptère de Schreibers	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2010 - 2018
	60716	<i>Mustela nivalis</i> Linnaeus, 1766	Belette d'Europe, Belette	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979

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
	79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Pipistrelle de Kuhl</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Pipistrelle commune</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Écureuil roux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	60981	<i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758	<i>Sanglier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Renard roux, Renard, Goupil</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
Odonates	65456	<i>Aeshna affinis</i> Vander Linden, 1820	<i>Aeschna affine</i>	Reproduction indéterminée					1999 - 1999
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Épervier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	3522	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hibou moyen-duc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
Oiseaux	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	<i>Engoulevent d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				1979 - 2010
	3076	<i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grue cendrée</i>	Passage, migration	Informateur : Frédéric DISSARD (Indépendant)				2018 - 2018
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	<i>Torcol fourmilier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2009 - 2009

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
	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	<i>Milan noir</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	<i>Bécasse des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	3482	<i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)	<i>Effraie des clochers, Chouette effraie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Sepanso				1979 - 1979
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2021 - 2021
Phanérogames	81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	<i>Aulne glutineux, Verne, Vergne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	82139	<i>Ammophila arenaria</i> (L.) Link, 1827	<i>Oyat des sables, Ammophile des sables, Oyat, Chiendent marin, Roseau des sables, Gourbet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	82758	<i>Anisantha tectorum</i> (L.) Nevski, 1934	<i>Brome des toits, Anisanthe des toits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2018 - 2018
	83481	<i>Arbutus unedo</i> L., 1753	<i>Arbousier commun, Arbre aux fraises</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				1979 - 2012
	83617	<i>Arenaria montana</i> L., 1755	<i>Sabline des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2018 - 2019
	85418	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer, 1838	<i>Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	<i>Bouleau pubescent, Bouleau blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 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
	132190	<i>Brachypodium sylvaticum</i> subsp. <i>sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	86489	<i>Briza maxima</i> L., 1753	<i>Brize élevée, Grande brize</i>	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2008 - 2018
	87227	<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth, 1788	<i>Calamagrostide épigéios, Calamagrostide commune, Roseau des bois, Calamagrostide terrestre, Calamagrostis épigéios</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Emilien HENRY (CBNSA)	Fort			2008 - 2018
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	<i>Châtaignier cultivé, Châtaignier, Châtaignier commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	91715	<i>Cistus salvifolius</i> L., 1753	<i>Ciste à feuilles de sauge, Mondré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Moyen			1979 - 2018
	92854	<i>Crataegus germanica</i> (L.) Kuntze, 1891	<i>Néflier d'Allemagne, Néflier</i>	Reproduction certaine ou probable					1979 - 2017
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Moyen			2017 - 2019
	94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	<i>Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2002 - 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
	611753	<i>Dysphania ambrosioides</i> (L.) Mosyakin & Clemants, 2002	<i>Chénopode fausse-ambrosie, Herbe à vers, Herbe amère, Herbe aux vers, Semen-contra, Semencine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2017 - 2017
	96591	<i>Eragrostis curvula</i> (Schrad.) Nees, 1841	<i>Éragrostide courbée, Éragrostis courbé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2017 - 2017
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	134198	<i>Erica scoparia</i> subsp. <i>scoparia</i> L., 1753	<i>Bruyère à balais, Brande</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	96749	<i>Erigeron canadensis</i> L., 1753	<i>Érigéron du Canada, Conyze du Canada, Vergerette du Canada</i>	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2010 - 2017
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	<i>Bourdaine, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaine de Dodone, Bourdaine aulne, Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx commun, Houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 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
	104841	<i>Lagurus ovatus</i> L., 1753	<i>Lagure ovale, Lagure queue-de-lièvre, Gros-minet, Queue-de-lièvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2008 - 2018
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des bois, Chèvrefeuille grim pant, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	107090	<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	<i>Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire, Chasse-bosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOMAS H.				2002 - 2002
	107795	<i>Melampyrum pratense</i> L., 1753	<i>Mélampyre des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	107880	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	<i>Mélique uniflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Emilien HENRY (CBNSA)	Fort			2008 - 2017
	137868	<i>Molinia caerulea</i> subsp. <i>caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	109965	<i>Oenothera stricta</i> Ledeb. ex Link, 1821	<i>Onagre raide, Onagre dressée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2017 - 2017
	138732	<i>Phragmites australis</i> subsp. <i>australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Phragmite austral, Roseau, Roseau commun, Roseau à balais, Phragmite commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2002 - 2012
	113418	<i>Phytolacca americana</i> L., 1753	<i>Phytolaque d'Amérique, Raisin d'Amérique, Phytolaque américaine, Laque végétale</i>	Reproduction indéterminée	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2010 - 2018

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
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	<i>Pin maritime,</i> <i>Pin mésogéen,</i> <i>Pin des Landes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				1979 - 2012
	115156	<i>Populus tremula</i> L., 1753	<i>Peuplier tremble, Tremble</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Prunier épineux,</i> <i>Épine noire,</i> <i>Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert, yeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2002 - 2018
	116754	<i>Quercus pyrenaica</i> Willd., 1805	<i>Chêne des Pyrénées,</i> <i>Chêne tauzin,</i> <i>Chêne-brosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2015 - 2018
	139596	<i>Quercus robur</i> var. <i>robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé,</i> <i>Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				1979 - 2012
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	<i>Robinier faux-acacia, Acacia blanc, Robinier, Robinier faux acacia</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)				2017 - 2017
	140175	<i>Rubia peregrina</i> subsp. <i>peregrina</i> L., 1753	<i>Garance voyageuse,</i> <i>Petite garance</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	<i>Fragon piquant,</i> <i>Fragon, Petit houx,</i> <i>Buis piquant,</i> <i>Fragon petit houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	<i>Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 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
	121316	<i>Scabiosa atropurpurea</i> L., 1753	<i>Scabieuse pourpre noir, Scabieuse pourpre foncé, Scabieuse des jardins, Sixalix pourpre noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2017 - 2017
	124319	<i>Sorbus domestica</i> L., 1753	<i>Cormier, Sorbier domestique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2018 - 2018
	124719	<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Sporobole des Indes, Sporobole fertile, Sporobole tenace</i>	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]				2008 - 2019
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	<i>Germandrée scorodoine, Sauge des bois, Germandrée des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				2012 - 2018
	142020	<i>Ulex europaeus</i> subsp. <i>europaeus</i> L., 1753	<i>Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2002 - 2012
	142037	<i>Urtica dioica</i> subsp. <i>dioica</i> L., 1753	<i>Ortie dioïque, Grande ortie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
Ptéridophytes	95558	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	<i>Dryoptéride des Chartreux, Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie, Fougère royale, Fougère aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				1979 - 2012
	139468	<i>Pteridium aquilinum</i> subsp. <i>aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Ptéridie aigle, Ptéridium aigle, Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 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
Reptiles	77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	<i>Couleuvre verte et jaune (La)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802	<i>Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ONF, SIMETHIS				2012 - 2012

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	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)
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	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	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	12336	<i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (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 insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	53621	<i>Coenonympha oedippus</i> (Fabricius, 1787)	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)
53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	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	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60674	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60716	<i>Mustela nivalis</i> Linnaeus, 1766	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60831	<i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60981	<i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
61258	<i>Arvicola sapidus</i> Miller, 1908	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	79305	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (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 mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2559	<i>Scolopax rusticola</i> 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)
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2840	<i>Milvus migrans</i> (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)
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (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)
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (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)
	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3076	<i>Grus grus</i> (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)				
3187	<i>Vanellus vanellus</i> (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)	
3482	<i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)	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)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3522	<i>Asio otus</i> (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)
	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> 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)
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (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)
3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	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	<i>Lacerta bilineata</i> 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	<i>Podarcis muralis</i> (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)				
77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 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)	
			Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
Angiospermes	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	124719	<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R.Br., 1810	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
718435	<i>Erica lusitanica</i> subsp. <i>cantabrica</i> Fagúndez & Izco, 2007	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 espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				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	Collectif	1983	Le Pilat la Grande Dune et le Pays de Buch. n°28
	E. DUREGNE	1901	Carte de la Grande Montagne ou Forêt usagée de La Teste-de-Buch et de ses abords
	J. TIMBAL & J.-M. SAVOY	1991	Les forêts anciennes des dunes littorales aquitaines. Rev. For. Fr. XLIII - no sp. 1991. pp. 68-71
	LAPORTE-CRU J. et RICHIN D.	2002	Nouvelles observations floristiques sur la forêt médocaine et plus particulièrement sur les Forêts Domaniales de La Teste de Buch et Lège-Cap-Ferret (Gironde). Bull Soc. linn. Bordeaux. 30 (4) p 193-206.
	ONF, SIMETHIS	2012	Document d'Objectifs Site Natura 2000 FR7200702 « Forêts dunaires de la Teste de Buch ». DREAL Aquitaine, commune de la Teste de Buch
	Robert AUFAN	2013	LA FORET USAGERE DE LA TESTE DE BUCH (Gironde)
	Robert AUFAN	2013	LA FORET USAGERE DE LA TESTE DE BUCH (Gironde)
	ROMEYER K. et LAFON P.	2015	Les végétations de coupes forestières des dunes littorales d'Aquitaine : typologie, dynamique et problématique de régénération de Pin maritime
	ROMEYER K. et LAFON P.	2018	Contribution à la connaissance des végétations littorales de la dune boisée et leur structuration après une coupe forestière en Aquitaine.
	THOMAS H.	2003	Etude entomologique de la dune de Camicas (La Teste-de-Buch, Gironde) Bull. Soc. Linn. Bordeaux, 31 (4) p 233-254
Informateur	Andreau T. (Indépendant)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA), Amador PAUL (SLB)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA), Emilien HENRY (CBNSA)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Aurélien CAILLON (CBNSA), Emilien HENRY (CBNSA), Pierre LAFON (CBNSA), Anthony LE FOULER (CBNSA), Maxime MAURIN (IGN), Kévin ROMEYER (CBNSA), William LEVY (CBNSA)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA), Jean LAPORTE-CRU (SLB), Nicolas LEBLOND (CBNSA), Amador PAUL (SLB)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA), Kévin ROMEYER (CBNSA)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA), Pierre LAFON (CBNSA), Anthony LE FOULER (CBNSA), Pablo MASSART (CBNSA), Amador PAUL (SLB), Kévin ROMEYER (CBNSA)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA), SEPANSO		
	Bernard DEVAUX (Indépendant), Marc D'ESPINAY (Simethis), ONF		
	Cyrille VAN MEER (Jardin botanique Saint Jean de Luz), ONF		
	Cyrille VAN-MEER (Indépendant)		
	Franck JOUANDOUDET (Indépendant), Sébastien ROUE (Indépendant)		
	Frédéric DISSARD (Indépendant)		
	Frédéric DISSARD (Indépendant)		
	Inconnu		
	Jean-Philippe VAYSSIE (Indépendant)		
	JOURDAIN bruno (Indépendant)		
	Kévin ROMEYER (CBNSA)		
	LPO Aquitaine		
	Marc D'ESPINAY (Simethis), ONF		
	PAUL Amador (SLB)		
	Sepanso		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]		
	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr/]		