Dordogne au Port du Fleix
(Identifiant national : 720030133)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 20222401)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNSA (Caillon A., Bonifait S.), 2020, FAUNA (Lapié P.), 2021, .- 720030133, Dordogne au Port du Fleix. - INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720030133.pdf*

Région en charge de la zone : Aquitaine
Rédacteur(s) :CBNSA (Caillon A., Bonifait S.), 2020, FAUNA (Lapié P.), 2021
Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/02/2022
Date actuelle d'avis CSRPN : 01/02/2022
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 6
6. HABITATS 6
7. ESPECES 9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 16
9. SOURCES 16

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 720020014 - LA DORDOGNE (Id reg. : 27570000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Gironde
- Département : Dordogne

- Commune : Fleix (INSEE : 24182)
- Commune : Saint-Avit-Saint-Nazaire (INSEE : 33378)
- Commune : Port-Sainte-Foy-et-Ponchapt (INSEE : 24335)

1.2 Superficie

43,57 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 6
Maximale (mètre): 20

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 720020014 - LA DORDOGNE (Type 2) (Id reg. : 27570000)
- Id nat. : 720014264 - FRAYERE DU PORT DU FLEIX (Type 1) (Id reg. : 27570011)

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF correspond à une portion de la rivière Dordogne au niveau du Port du Fleix, concentrant de forts enjeux en termes de flore et d'habitats naturels. Elle entoure la ZNIEFF * Frayère du Port du Fleix *.

Ce secteur correspond à un méandre de la Dordogne et présente de part et d'autre du pont de petits îlots sur lesquels se développe une végétation pionnière. Le site est particulièrement riche et diversifié avec la présence d'herbiers aquatiques rhéophiles à Renoncule (*Ranunculus penicillatus*), Potamot noueux (*Potamogeton nodosus*), Na*ade marine (*Najas marina*), Petite Na*ade (*Najas minor*). Les berges temporairement exondées composées de galets et d'alluvions (vases fluviatiles) sont colonisées par les cortèges thérophytiques nitrophiles à phénologie tardiestivale (communautés des *Bidentetalia*) et les gazons de petites annuelles amphibies. Ces végétations abritent plusieurs plantes rares et menacées dont la Lindernie rampante (*Lindernia procumbens*) ou le Souchet de Michel (*Cyperus michelianus*). La roselière rivulaire à Baldingère faux-roseau (*Phalaris arundinacea*) forme une mosa*que avec la ripisylve, les saulaies hygrophiles à Saule pourpre (*Salix purpurea*) et les cortèges d'hélophytes mésoeutrophiles, comptant la Gratiole officinale (*Gratiola officinalis*) et le Jonc fleuri (*Butomus umbellatus*). La ZNIEFF forme un réservoir de biodiversité riche et diversifié et s'inscrit dans le corridor écologique de première importance qu'est la Dordogne.

Des espèces piscicoles protégées et/ou menacées telles que l'Anguille d'Europe (*Anguilla anguilla*) actuellement en danger critique selon la liste rouge des Poissons d'eau douce de France métropolitaine ou encore la Lamproie marine (*Petromyzon marinus*), la Lamproie de rivière (*Lampetra fluviatilis*) et le Brochet (*Esox lucius*) ont pu être recensées sur cette portion de la Dordogne.

Notons que la colonisation avancée par les espèces exotiques envahissantes (Jussie - *Ludwigia peploides*, Sicyos anguleux - *Sicyos angulatus*, Érable negundo - *Acer negundo*, Lindernie douteuse - *Lindernia dubia*, etc.) fait pression sur les cortèges aquatiques et rivulaires. De même, peu d'espace est offert à l'expression de la ripisylve immédiatement contenue par une route, du bâti ou des cultures.

[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

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Zone de la Convention du Patrimoine Mondial (UNESCO)

Commentaire sur les mesures de protection

La rivière Dordogne est classée (art.L432-6 Code Env.). Elle figure en rivière réservée et forme un axe bleu prioritaire (SDAGE A-G). Elle est également inscrite au patrimoine mondial de l'UNESCO et fait l'objet d'une gestion par l'Etablissement Public Territorial du Bassin de la Dordogne (EPIDOR).

Des travaux de restauration importants ont été menés en 2015 au niveau de l'île du Fleix ; ils ont consisté en un arasement et un reprofilage de cette dernière, qui a été scindée en plusieurs petits îlots. L'île jusqu'ici dominée par un boisement d'Érable negundo (*Acer negundo*) a ainsi laissé place à de larges surfaces de milieux pionniers alluviaux.

1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Navigation
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

Le méandre de la Dordogne est prisé pour les activités nautiques. Le Port du Fleix fait office de débarcadère pour les cano*s et kayaks partant en amont. La pêche depuis les rives ou depuis un bâteau y est également pratiquée. La ZNIEFF est traversée par le pont sur la Dordogne reliant les départements de Gironde à de Dordogne. L'activité agricole (pâtures, cultures) est bien développée en retrait de la ripisylve dans ce secteur. La proximité du tissu rural (zones résidentielles des villages) avec la Garonne peut jouer un rôle non négligeable quand aux rejets de déchets verts (naturalisation de plantes exotiques ornementales) ou sur l'entretien de la ripisylve donnant vue sur la rivière (coupes, plantations, etc.).

1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit mineur
- Méandre, courbe

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine de l'état
- Domaine public fluvial

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Habitats - Ecologique - Faunistique - Poissons - Floristique - Bryophytes - Ptéridophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière liée à la reproduction	- Paysager - Géomorphologique - Historique - Scientifique

Commentaire sur les intèrêts

Les intérêts de La Dordogne au Port du Fleix sont multiples. Le site revêt des enjeux forts en termes de faune, de flore et d'habitats. Il concentre un grand nombre d'espèces rares et remarquables, menacées à l'échelle régionale (par ex. Lindernie rampante, Gratiole officinale, Saule à trois étamines, etc.) et/ou sensibles SINP (une espèce confidentielle). A travers ces intérêts écologiques, la Dordogne au Port du Fleix est un réservoir de biodiversité et un corridor écologique remarquable (la Dordogne étant dans sa partie aval limitée par les surfaces agricoles, les réseaux routiers et bâtis, laissant peu de place à l'expression des végétations rivulaires). Le méandre que forme la Dordogne à cet endroit est particulièrement pittoresque et offre un paysage intéressant depuis le pont reliant Le Fleix (Dordogne) à Saint-Avit-Saint-Nazaire (Gironde). Etymologiquement, Le Fleix tiendrait son nom de l'inflexion que forme le cours d'eau à cet endroit.

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation de la ZNIEFF a été effectuée à partir de la répartition des espèces déterminantes et protégées relevées lors des prospections de terrain et par photo-interprétation de la végétation (2017-2018). Les berges et la ripisylve sont incluses dans leur totalité. Le lit mineur est quant à lui pris en compte, à l'exception d'une ancienne zone de frayère à Esturgeon (basée sur la profondeur approximative de 4 à 5 m, comprenant la fosse située au cœur du méandre), correspondant à la ZNIEFF de type 1 n*720014264 "Frayère du port du Fleix".

Les limites extérieures du site sont contraintes par le réseau routier ou les parcelles exploitées (vignes, prairies) au contact de la ripisylve, qui marquent la limite. Il s'étend jusqu'au lieu-dit Les Graves (Dordogne) dans sa partie sud et jusqu'en amont du Port du Fleix à l'est du méandre.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Extérieur	Oui	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Oui	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Oui	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche professionnelle	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Extérieur	Oui	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Oui	Potentiel
Zone de mouillage	Intérieur	Oui	Potentiel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	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

Le site présente un état de colonisation avancé par les espèces exotiques envahissantes aquatiques et rivulaires. Les herbiers de Jussie à petite fleur et d'Egérie dense envahissent les herbiers aquatiques. La ripisylve et ses ourlets sont colonisés par l'Érable negundo et le Sicyos anguleux. Le dynamisme de ces plantes exotiques envahissantes peut avoir des conséquences sur la structure, le fonctionnement et la composition des cortèges floristiques en place. Aussi, il est important de suivre leur évolution et si besoin gérer les stations de ces espèces dans les zones à enjeux (par ex. autour des stations d'espèces patrimoniales pour éviter leur fermeture).

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Bryophytes	- Poissons	- Oiseaux - 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
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)*	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	0	2019 - 2019
F9.12 Fourrés ripicoles planitiaires et collinéennes à Salix	*44.12 Saussaies de plaine, collinéennes et méditerranéo-montagnardes*		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2019 - 2019
E5.411 Voiles des cours d'eau (autres que Filipendula)	*37.715 Ourlets riverains mixtes*	*6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	0	2019 - 2019

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C2.2 Cours d'eau permanents, non soumis aux marées, à écoulement turbulent et rapide	*24.1 Lits des rivières*		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2019 - 2019
C2.2 Cours d'eau permanents, non soumis aux marées, à écoulement turbulent et rapide	*24.44 Végétation des rivières eutrophes*	*3260 Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitricho-Batrachion*	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	0	2019 - 2019
C3.26 Formations à Phalaris arundinacea	*53.16 Végétation à Phalaris arundinacea*		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2019 - 2019
C1.221 Couvertures de lentilles d'eau	*22.411 Couvertures de Lemnacées*	*3150 Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition*	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	0	2019 - 2019
C3.51 Gazons ras eurosibériens à espèces annuelles amphibies	*22.32 Gazons amphibies annuels septentrionaux*	*3130 Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea*	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	0	2019 - 2019
C3.53 Communautés eurosibériennes annuelles des vases fluviatiles	*24.52 Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviatiles*	*3270 Rivières avec berges vaseuses avec végétation du Chenopodion rubri p.p. et du Bidention p.p.*	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	0	2019 - 2019

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
FB.4 Vignobles	*83.21 Vignobles*		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2019 - 2019
G1.C Plantations forestières très artificielles de feuillus caducifoliés	*83.32 Plantations d'arbres feuillus*		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2019 - 2019
E2 Prairies mésiques	*38 Prairies mésophiles*		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2019 - 2019
J1.2 Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines	*86 Villes, villages et sites industriels*		Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)		2019 - 2019

6.4 Commentaire sur les habitats

Les habitats sont répartis selon le niveau topographique, le gradient trophique et l'hydropériode (fréquence, durée, intensité et saisonnalité des variations du niveau d'eau). Ces paramètres sont régis par la Dordogne qui, à l'occasion des crues et des décrues, favorise le développement de ceintures de végétations. Les zones toujours en eau du lit mineur sont colonisées par les herbiers rhéophiles des eaux courantes à Renoncule (*Ranunculus penicillatus*) et Na*ade marine (*Najas marina*). Les zones plus abritées situées sur les rives du fleuve présentent des herbiers enracinés à feuilles flottantes, à Potamot noueux (*Potamogeton nodosus*). Ces herbiers aquatiques sont souvent colonisés par l'Egérie dense (*Egeria densa*) et la Jussie à petites fleurs (*Ludwigia peploides*). Les berges composées de limons et de galets temporairement exondés sont colonisées par les gazons amphibies annuels ou vivaces et les communautés à grandes annuelles eutrophiles à phénologie tardiestivale. Les saulaies fluviatiles à

Saule pourpre (*Salix purpurea*) et Saule à trois étamines (*Salix triandra*) (plus rare) leur succèdent. Sur les plus hauts niveaux, la ripisylve est dominée par le Frêne commun (*Fraxinus excelsior*) et l'Erable negundo (*Acer negundo*). Ces boisements sont peu développés, car rapidement contenus par le réseau routier, le bâti ou les surfaces agricoles. Nous noterons la présence ponctuelle de roselières, mégaphorbiaies et ourlets hygrophiles le long du cours d'eau. Ces ceintures de végétations offrent une diversité d'habitats remarquables et de nombreux écotones.

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	80322	*Aegopodium podagraria L., 1753*	*Égopode podagraire, Podagraire, Herbe aux goutteux, Fausse angélique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2019 - 2019
	85946	*Bidens cernua L., 1753*	*Bident penché, Chanvre d'eau penché*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Moyen			2013 - 2019
	87136	*Butomus umbellatus L., 1753*	*Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé*	Reproduction indéterminée	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2019 - 2019
	88314	*Carex acuta L., 1753*	*Laîche aiguë, Laîche grêle*	Reproduction indéterminée	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Moyen			2019 - 2019
	888128	*Cyperus michelianus (L.) Delile, 1813*	*Souchet de Michel*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Fort			2019 - 2019
	95889	*Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult., 1817*	*Éléocharide épingle, Scirpe épingle, Éléocharis épingle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nicolas Leblond (CBNSA)	Fort			2014 - 2014
	100576	*Gratiola officinalis L., 1753*	*Gratiole officinale, Herbe au pauvre homme*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Fort			2015 - 2019
	100677	*Gypsophila muralis L., 1753*	*Gypsophile des murailles, Gypsophile des moissons, Gypsophile des murs, Gypsophile des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)	Fort			2017 - 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
	104155	*Juncus compressus Jacq., 1762*	*Jonc comprimé, Jonc à tiges comprimées*	Reproduction indéterminée	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
	106258	*Lindernia procumbens (Krock.) Philcox, 1965*	*Lindernie couchée, Lindernie des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nicolas Leblond (CBNSA), Sophie VERTES-ZAMBETTAKIS (CBNSA), Wilfried RATTEL	Fort			2014 - 2019
	106747	*Ludwigia palustris (L.) Elliott, 1817*	*Ludwigie des marais, Isnardie des marais*	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Fort			1964 - 2019
	109215	*Najas minor All., 1773*	*Naïade mineure, Petite naïade*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort			2019 - 2019
	112413	*Parietaria officinalis L., 1753*	*Pariétaire officinale, Herbe à bouteille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAMBOLLE Christophe (CBN Sud-Atlantique)	Fort			2014 - 2014
	112746	*Persicaria minor (Huds.) Opiz, 1852*		Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine				2017 - 2017
	115270	*Potamogeton lucens L., 1753*	*Potamot luisant, Potamot brillant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)	Moyen			2017 - 2017
	115296	*Potamogeton perfoliatus L., 1753*	*Potamot perfolié, Potamot à feuilles perfoliées*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Moyen			2016 - 2017
	116405	*Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791*	*Pulicaire commune, Pulicaire annuelle, Herbe de Saint-Roch*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Moyen			1964 - 2019
	120189	*Salix purpurea L., 1753*	*Saule pourpre, Osier rouge, Osier pourpre*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine				2013 - 2019

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
	120246	*Salix triandra L., 1753*	*Saule à trois étamines, Osier brun, Saule amandier*	Reproduction indéterminée	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA), Wilfried RATEL	Fort			2019 - 2019
Poissons	66832	*Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)*	*Anguille d'Europe, Anguille européenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				1994 - 2018
	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	*Brochet*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2003 - 2018
	66330	*Lampetra fluviatilis (Linnaeus, 1758)*	*Lamproie de rivière, Lamproie fluviatile*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2010 - 2015
	66333	*Lampetra planeri (Bloch, 1784)*	*Lamproie de Planer, Petite lamproie, Lamproie de ruisseau européenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2001 - 2017
	66315	*Petromyzon marinus Linnaeus, 1758*	*Lamproie marine*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				1994 - 2018
	67420	*Rhodeus amarus (Bloch, 1782)*	*Bouvière*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2001 - 2018

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
Bryophytes	6210	*Riccia cavernosa Hoffm., 1796*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
Oiseaux	2497	*Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)*	*Aigrette garzette*	Reproduction indéterminée	Informateur : Thierry BIGEY (Indépendant)				2019 - 2019

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	79766	*Acer negundo L., 1753*	*Érable negundo, Érable frêne, Érable à feuilles de frêne, Érable Négondo*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Faible			2019 - 2019
	85957	*Bidens frondosa L., 1753*	*Bident feuillé, Bident à fruits noirs, Bident feuillu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
	95806	*Eclipta prostrata (L.) L., 1771*	*Éclipte prostrée, Éclipte blanche*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Fort			2019 - 2019
	95823	*Egeria densa Planch., 1849*	*Égérie dense, Élodée dense*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Faible			2019 - 2019
	788821	*Eleocharis obtusa (Willd.) Schult., 1824*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélien CAILLON (CBNSA)	Fort	1	5	2019 - 2019
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine				2014 - 2019
	105433	*Lemna minuta Kunth, 1816*	*Lentille d'eau menue, Lenticule minuscule, Lentille d'eau minuscule*	Reproduction indéterminée	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
	106748	*Ludwigia peploides (Kunth) P.H.Raven, 1964*	*Ludwigie faux péplis, Jussie faux péplis, Jussie rampante, Jussie*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine	Faible			2019 - 2019
	109213	*Najas marina L., 1753*	*Naïade marine, Naïade majeure, Grande naïade*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine				2013 - 2019

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
	112483	*Paspalum distichum L., 1759*	*Paspale distique, Paspale à deux épis*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
	112975	*Phalaris arundinacea L., 1753*	*Alpiste roseau, Baldingère faux roseau, Fromenteau*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine				2019 - 2019
	115282	*Potamogeton nodosus Poir., 1816*	*Potamot noueux, Potamot à feuilles flottantes*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine				2013 - 2019
	117165	*Ranunculus penicillatus (Dumort.) Bab., 1874*	*Renoncule en pinceau, Renoncule pénicillée*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine				2017 - 2019
	721757	*Sicyos angulatus L., 1753*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
	124719	*Sporobolus indicus (L.) R.Br., 1810*	*Sporobole des Indes, Sporobole fertile, Sporobole tenace*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
	125337	*Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995*	*Symphyotriche à feuilles de saule, Aster à feuilles de saule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).				2019 - 2019
Poissons	66775	*Acipenser sturio Linnaeus, 1758*	*Esturgeon, Esturgeon européen, Esturgeon de l'Europe Occidentale*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Rochard E. (coord.)				1952 - 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
	66967	*Alosa alosa (Linnaeus, 1758)*	*Grande alose, Alose vraie*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				1998 - 1998
	67295	*Leuciscus leuciscus (Linnaeus, 1758)*	*Vandoise*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				1995 - 1998
	458701	*Parachondrostoma toxostoma (Vallot, 1837)*	*Toxostome, Sofie, Soiffe*	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				1999 - 2000
Ptéridophytes	85469	*Azolla filiculoides Lam., 1783*	*Azolle fausse fougère, Azolla fausse fougère, Fougère d'eau, Azolle fausse filicule*	Reproduction certaine ou probable	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]	Moyen			2013 - 2019

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2497	*Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)*	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)*
				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)*
Poissons	66315	*Petromyzon marinus 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 espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	66330	*Lampetra fluviatilis (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 espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	66333	*Lampetra planeri (Bloch, 1784)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	66775	*Acipenser sturio Linnaeus, 1758*	Autre	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)*
				Protection de l'espèce Acipenser sturio (esturgeon) *(lien)*
	66967	*Alosa alosa (Linnaeus, 1758)*	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 espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	67295	*Leuciscus leuciscus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	67420	*Rhodeus amarus (Bloch, 1782)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	67606	*Esox lucius 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 espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	458701	*Parachondrostoma toxostoma (Vallot, 1837)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Angiospermes	100576	*Gratiola officinalis L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	105433	*Lemna minuta Kunth, 1816*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	106258	*Lindernia procumbens (Krock.) Philcox, 1965*	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 espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	106748	*Ludwigia peploides (Kunth) P.H.Raven, 1964*	Autre	Liste des espèces végétales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain *(lien)*
	109213	*Najas marina L., 1753*	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 Réunion *(lien)*
	112483	*Paspalum distichum L., 1759*	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)*
	115282	*Potamogeton nodosus Poir., 1816*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	116405	*Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	124719	*Sporobolus indicus (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)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Epidor	2004	Atlas des poissons migrateurs du bassin de la Dordogne.
	Epidor	2004	Etude bathymétrique de la basse Dordogne et la basse Isle. Université de Bordeaux I. VNF. AEAG. Région Aquitaine.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Rochard E. (coord.)	2002	Restauration de l'esturgeon européen Acipenser sturio. Rapport scientifique Contrat LIFE n°B-3200/98/460. Etude Cemagref n°80. Groupement de Bordeaux, 224p.
	Wilfried Ratel Expertises naturaliste	2020	Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).
Informateur	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA)		
	Aurélien CAILLON (CBNSA), Wilfried RATEL		
	CHAMBOLLE Christophe (CBN Sud-Atlantique)		
	Inconnu		
	Nicolas Leblond (CBNSA)		
	Nicolas Leblond (CBNSA), Sophie VERTES-ZAMBETTAKIS (CBNSA), Wilfried RATTEL		
	Thierry BIGEY (Indépendant)		
	Wilfried Ratel Expertises naturaliste, 2020. Inventaire et cartographie des plantes d'intérêt patrimonial présentes après travaux de restauration des îlots du Fleix et de la rive droite du bras secondaire de la Dordogne (24).		
	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		
	Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine		
	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine [https://obv-na.fr]		