



# Méandres de la Vallée de la Sèvre niortaise (Identifiant national : 540030025)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 79217009)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : N. Cotrel (Deux-Sèvres Nature Environnement), - 540030025, Méandres de la Vallée de la Sèvre niortaise.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540030025.pdf>

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes  
Rédacteur(s) : N. Cotrel (Deux-Sèvres Nature Environnement)  
Centroïde calculé : 387464°-2157540°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/01/2019  
Date actuelle d'avis CSRPN : 24/01/2019  
Date de première diffusion INPN : 05/01/2021  
Date de dernière diffusion INPN : 05/01/2021

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	10
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	18
9. SOURCES .....	18

## 1. DESCRIPTION

### ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [540030006](#) - (Id reg. : 79116001)
- Id nat. : [540030024](#) - (Id reg. : 79117008)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Deux-Sèvres
- Commune : Chauray (INSEE : 79081)
- Commune : Cherveux (INSEE : 79086)
- Commune : Saint-Rémy (INSEE : 79293)
- Commune : Surin (INSEE : 79320)
- Commune : Sainte-Ouene (INSEE : 79284)
- Commune : Germond-Rouvre (INSEE : 79133)
- Commune : Faye-sur-Ardin (INSEE : 79117)

### 1.2 Superficie

1443 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [540030006](#) - Prairies humides de Ruffigny (Type 1) (Id reg. : 79116001)
- Id nat. : [540030024](#) - Basse vallée de la Sèvre niortaise (Type 1) (Id reg. : 79117008)

### 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF, d'une longueur de plus de 25km, est constituée par le lit mineur et ses divers annexes hydrauliques (petits affluents, bras secondaires...) de ce fleuve, un ensemble de prairies et boisements alluviaux inondables, boisements de pente, vallées sèches et petits coteaux, situés de part et d'autre du cours de la Sèvre Niortaise entre La Crèche et Niort.

Elle s'inscrit dans un contexte de plaine et urbain, mais ce sont bien les habitats, faune et flore des milieux humides et de milieux plus secs sur pente qui lui confèrent son intérêt patrimonial.

Elle est considérée à très forts enjeux biologiques en raison de la diversité des habitats aquatiques et de pente présents liée notamment à son cours sinueux et la diversité topographique de ses berges, ainsi que leur relatif bon état de conservation.

#### INTERET MAMMALOGIQUE

Présence de la Loutre d'Europe.

Un enjeu important pour les chiroptères est à signaler avec de nombreuses espèces observées (Barbastelle, Grand et Petit Rhinolophe, Grand murin...) en chasse, mais également en sites d'hibernation (Chateau de Coudray-Salbart...).

#### INTÉRÊT ORNITHOLOGIQUE

Les grèves du lit mineur sont intéressantes pour le Petit Gravelot, qui y niche parfois, alors que les secteurs de roselière, même de petite taille, accueillent la Rousserolle effarvatte. Les coteaux boisés souvent calmes sont favorables à l'installation de rapaces nicheurs, comme la Bondrée apivore ou le Faucon hobereau mais aussi au Pic noir ou encore à la Mésange nonnette. Sur le plateau, le Faucon émerillon est régulièrement observé en période hivernale.

## INTERET ENTOMOLOGIQUE

De nombreux Odonates patrimoniaux se reproduisent dans le lit mineur de cette portion de Sèvre niortaise, dont la seule population actuellement connue reproductrice de Gomphe de Graslin (*Gomphus graslinii*) en Deux-Sèvres, l'une des plus importantes populations de Cordulie à corps fin (*Oxygastra curtisii*) du département, ainsi que plusieurs autres espèces intéressantes (Cordulie métallique *Somatochlora metallica*, Cordulégastre annelé *Cordulegaster boltonii*...).

Sur les zones humides ouvertes du lit majeur, sont notamment connues des populations d'Orthoptères intéressantes (Courtilière *Gryllotalpa gryllotalpa*, Criquets des roseaux *Mecostethus parapleurus*, tricolore *Paracinema tricolor bisignata* et ensanglanté *Stethophyma grossum*) ainsi que plusieurs stations de Cuivré des marais (*Lycaena dispar*).

Les coteaux ouverts accueillent quelques pelouses sèches accueillant les Azurés du serpolet (*Maculinea arion*) et des coronilles (*Plebejus argyrognomon*) notamment.

## INTERET HERPETOLOGIQUE

Plusieurs espèces d'Amphibiens se reproduisent dans les milieux inondables : Triton marbré et palmé, Salamandre tachetée, Grenouille agile et Crapaud commun.

## INTERET HALIEUTIQUE

Sur le lit mineur, ont été répertoriées (ONEMA) de nombreuses espèces patrimoniales de poissons, tant en reproduction (Brochet, Chabot, Truite fario, Epinoche, Vandoise rostrée) qu'en migration (Saumon, Grande Alose).

## INTERET BOTANIQUE

Plusieurs plantes patrimoniales sont signalées sur cette ZNIEFF, en particulier sur les prairies humides : Renoncule à feuilles d'ophioglosse (*Ranunculus ophioglossifolius*), Orchis à fleurs lâches (*Anacamptis laxiflora*), Orchis incarnat (*Dactylorhiza incarnata*) ... La Laiche à épis grêles (*Carex strigosa*) est également signalée sur les boisements humides et la Véronique des montagnes (*Veronica montana*) dans les boisements de pente.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

Un projet de zonage Natura 2000 (Zone Spéciale de Conservation) a été déposé en 2005 par DSNE sur ce territoire, mais n'a pas été retenu par le Ministère de l'Ecologie (habitats et espèces d'intérêt communautaire, mais insuffisamment transmis par la France à l'Europe donc non prioritaire pour l'intégration au réseau).

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Navigation
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Circulation routière ou autoroutière

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Lit mineur
- Méandre, courbe
- Bras mort
- Vallée
- Coteau, cuesta

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

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

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Orthoptères</li> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Odonates</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auto-épuration des eaux</li> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Fonctions de régulation hydraulique</li> <li>- Expansion naturelle des crues</li> <li>- Soutien naturel d'étiage</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> </ul>

### Commentaire sur les intérêts

Concernant la présence de *Coenagrion pulchellum*, son statut reproducteur sur site reste à vérifier.

## 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

#### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Portion de vallée de la Sèvre niortaise considérée à très forts enjeux biologiques, entre La Crèche et Niort : lits mineur et majeur, petits affluents, coteaux et vallées sèches. Présence de zones où cet enjeu est concentré, délimité en ZNIEFF de type I sur La Crèche et en aval de St Maxire

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Zones industrielles ou commerciales	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel

#### *Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C3.24</i> <i>Communautés non-graminoïdes de moyenne-haute taille bordant l'eau</i>	<i>53.14</i> <i>Roselières basses</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnosic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	,1	2019 - 2019
<i>D5.21</i> <i>Communautés de grands Carex (magnocariçaies)</i>	<i>53.21</i> <i>Peuplements de grandes Laïches (Magnocariçaies)</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres NAture ENvironnement 2019 Etude de gestion patrimoniale des zones humides publiques et para-publiques de la Sèvre niortaise amont, du Musson, du Chambon et de l'Hermitain - rapport phase 2	,5	2008 - 2019
<i>G1.2132</i> <i>Aulnaies-frênaies ouest-européennes à hautes herbes</i>	<i>44.332</i> <i>Bois de Frênes et d'Aulnes à hautes herbes</i>	<i>91E0</i> <i>Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	Bibliographie : Deux-Sèvres NAture ENvironnement 2019 Etude de gestion patrimoniale des zones humides publiques et para-publiques de la Sèvre niortaise amont, du Musson, du Chambon et de l'Hermitain - rapport phase 2	5	2008 - 2019

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E5.41 <i>Écrans ou rideaux rivulaires de grandes herbacées vivaces</i>	37.715 <i>Ourllets riverains mixtes</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnosotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	1	2008 - 2008
E5.4 <i>Lisières et prairies humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères</i>	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>	6430 <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Bibliographie : Deux-Sèvres NAture ENvironnement 2019 Etude de gestion patrimoniale des zones humides publiques et para-publiques de la Sèvre niortaise amont, du Musson, du Chambon et de l'Hermitain - rapport phase 2	3	2008 - 2019
E1.26 <i>Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	34.32 <i>Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnosotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	,5	2008 - 2008
E2.2 <i>Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i>	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>	6510 <i>Prairies de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)</i>	Bibliographie : Deux-Sèvres NAture ENvironnement 2019 Etude de gestion patrimoniale des zones humides publiques et para-publiques de la Sèvre niortaise amont, du Musson, du Chambon et de l'Hermitain - rapport phase 2	,5	2008 - 2019
G1.21 <i>Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux</i>	44.311 <i>Forêts de Frênes et d'Aulnes à Laïches</i>	91E0 <i>Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	Bibliographie : DSNE, GODS 2013 Diagnostic biologique et préconisations de gestion du site communal du Parc de Chantemerle à Niort		2013 - 2013
E5.41 <i>Écrans ou rideaux rivulaires de grandes herbacées vivaces</i>	37.715 <i>Ourllets riverains mixtes</i>	6430 <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Bibliographie : Royer G. (stag. DSNE) 2010 Intérêt biologique de la Vallée de la Maie (Echiré)		2010 - 2010
E1.26 <i>Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	34.32 <i>Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>	6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Bibliographie : Royer G. (stag. DSNE) 2010 Intérêt biologique de la Vallée de la Maie (Echiré)		2010 - 2010
G1.A41 <i>Forêts de ravin médio-européennes</i>	41.41 <i>Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</i>	9180 <i>Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion</i>	Bibliographie : DSNE, GODS 2013 Diagnostic biologique et préconisations de gestion du site communal du Parc de Chantemerle à Niort	5	2013 - 2013

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E5.41</i> <i>Écrans ou rideaux rivulaires de grandes herbacées vivaces</i>	<i>37.715</i> <i>Ourllets riverains mixtes</i>		Informateur : DSNE		2016 - 2016
<i>G1.21</i> <i>Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux</i>	<i>44.311</i> <i>Forêts de Frênes et d'Aulnes à Laîches</i>	<i>91E0</i> <i>Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	Bibliographie : DSNE, GODS 2013 Diagnostic biologique et préconisations de gestion du site communal du Parc de Chantemerle à Niort	10	2013 - 2013

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G1.C1</i> <i>Plantations de Populus</i>	<i>83.321</i> <i>Plantations de Peupliers</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	20	2008 - 2019
<i>I2.2</i> <i>Petits jardins ornementaux et domestiques</i>	<i>85.3</i> <i>Jardins</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	2	
<i>E3.41</i> <i>Prairies atlantiques et subatlantiques humides</i>	<i>37.21</i> <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	40	2008 - 2019
<i>F3.111</i> <i>Fouffrés à Prunellier et Ronces</i>	<i>31.811</i> <i>Fruticées à Prunus spinosa et halliers à Rubus fruticosus</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	2	
<i>H3.2</i> <i>Falaises continentales basiques et ultrabasiques</i>	<i>62.1</i> <i>Végétation des falaises continentales calcaires</i>		Bibliographie : DSNE, GODS 2013 Diagnostic biologique et préconisations de gestion du site communal du Parc de Chantemerle à Niort		2013 - 2013



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C3.52 <i>Communautés à Bidens (des rives des lacs et des étangs)</i>	22.33 <i>Groupements à Bidens tripartitus</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	,1	2008 - 2008
C1.3 <i>Lacs, étangs et mares eutrophes permanents</i>	22.13 <i>Eaux eutrophes</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)	2	
C2.3 <i>Cours d'eau permanents non soumis aux marées, à débit régulier</i>	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>		Bibliographie : Deux-Sèvres Nature Environnement 2008 Diagnotic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)		

### 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

### 6.4 Commentaire sur les habitats

Présence de nombreux habitats patrimoniaux sur le lit majeur : boisements alluviaux (aulnaies-frênaies), mégaphorbiaies, prairies inondables, cariçaies

Sur les coteaux, deux grandes formations végétales patrimoniales sont actuellement répertoriées :

- pelouses sèches calcaires : globalement en mauvais état de conservation
- boisements de pente (forêts de ravin à frêne et sycomore, chênaies de pente à Ail des ours) : présents à l'aval du site

## 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
Amphibiens	357	<i>Rana temporaria temporaria</i> Linnaeus, 1758	Grenouille rousse (La)	Passage, migration					2012
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESBORDES L.	Faible			2012
Coléoptères	12348	<i>Rosalia alpina</i> (Linnaeus, 1758)	Rosalie des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Deux-Sèvres Nature Environnement	Fort			2016 - 2016
Lépidoptères	248522	<i>Euchoeca nebulata</i> (Scopoli, 1763)	Cidarie de l'Aulne (La)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Deux-Sèvres NATURE ENvironnement	Fort			2019 - 2019
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CHAIGNE C.				2016
	54085	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : MAIANO S.				2015
	54170	<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	Azuré des Coronilles (L'), Azuré porte-arceaux (L'), Argus fléché (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2013

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
	54837	<i>Proserpinus proserpina</i> (Pallas, 1772)	<i>Sphinx de l'Épilobe (Le), Sphinx de l'Oenothère (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Deux-Sèvres NATURE ENVIRONNEMENT	Fort			2019 - 2019
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LE GUEN A.				2015
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SERRA J.F.				2015
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Bechstein</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Deux-Sèvres Nature Environnement	Fort	1	1	2016 - 2016
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Daubenton</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MAIANO S.				2016
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MAIANO S.				2016
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	<i>Noctule commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LE GUEN A.				2013
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LE GUEN A.				2014
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LE GUEN A.				2016
Odonates	65451	<i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805	<i>Aeschne mixte</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DSNE				2003
	65145	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Agrion joli</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MASSARD O.				2015
	199694	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	<i>Cordulégastre annelé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DSNE				2003

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	65376	<i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cordulie bronzée</i> (La)	Passage, migration					2014
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESBORDES L.	Faible			2014 - 2019
	65231	<i>Gomphe graslinii</i> Rambur, 1842	<i>Gomphe de Graslin</i> (Le), <i>Gomphe à cercoïdes fourchus</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2013
	65229	<i>Gomphus simillimus</i> Selys, 1850	<i>Gomphe semblable</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2015
	65202	<i>Lestes virens</i> (Charpentier, 1825)	<i>Leste verdoyant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DSNE				2003
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	<i>Cordulie à corps fin</i> (La), <i>Oxycordulie à corps fin</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2015
65393	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : DSNE				2003	
Oiseaux	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	<i>Rousserolle effarvate</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PERROTIN J-B.				2013
	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	<i>Héron pourpré</i>	Passage, migration	Informateur : RODON C.				2014
	3136	<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	<i>Petit Gravelot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PASSERAULT M.				2014
	2514	<i>Ciconia nigra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cigogne noire</i>	Passage, migration	Informateur : GIRAUDEAU M.				2013
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MIOT J-M.				2016
	2676	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon émerillon</i>	Passage, migration	Informateur : FICHET X.				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
	2679	<i>Falco subbuteo</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PERROTIN J-B.				2013
	2660	<i>Pandion haliaetus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Balazard pêcheur</i>	Passage, migration	Informateur : RODON C.				2015
	4351	<i>Parus palustris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Mésange nonnette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Giraudeau M., Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres				2006
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAQUINEAU F.				2012
Orthoptères	432552	<i>Chorthippus mollis mollis</i> <i>(Charpentier, 1825)</i>	<i>Criquet des larris</i>	Passage, migration					2013
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESBORDES L.	Faible			2013
	65899	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Courtilière commune, Courtilière, Taupe-Grillon, Perce-chaussée, Taupette, Avant-taube, Ecrevisse de terre, Loup de terre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2015
	240286	<i>Mecostethus parapleurus</i> <i>(Hagenbach, 1822)</i>	<i>Criquet des Roseaux, Parapleure alliagé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2014
	66224	<i>Paracinema tricolor bisignata</i> <i>(Charpentier, 1825)</i>	<i>Criquet tricolore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2013
	65487	<i>Stethophyma grossum</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBORDES L.				2015

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	82283	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAIGNE Christophe (Deux Sèvres Nature Environnement)				2016 - 2016
	88893	<i>Carex strigosa</i> Huds., 1778	<i>Laïche à épis grêles, Laïche maigre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARBIER Stéphane (Deux-Sèvres Natures Environnement)				2011 - 2011
	90222	<i>Ceratophyllum submersum</i> L., 1763	<i>Cornifle submergé, Cératophylle submergé, Cératophylle inerme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE FOULER Anthony (Deux-Sèvres Nature Environnement)				2007 - 2007
	133675	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize incarnate, Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUÉRIN Jean-Claude (SFO Poitou-Charentes-Vendée), MESNARD Jean-Pierre (DSNE)		10	10	2000 - 2015
	98977	<i>Fritillaria meleagris</i> L., 1753	<i>Pintade, Fritillaire damier, Fritillaire pintade</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Deux-Sèvres NAture ENvironnement	Moyen			2002 - 2019
	104155	<i>Juncus compressus</i> Jacq., 1762	<i>Jonc à tiges comprimées</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Deux-Sèvres NAture ENvironnement	Fort			2019 - 2019
	117146	<i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill., 1789	<i>Bouton d'or à feuilles d'Ophioglosse, Renoncule à feuilles d'Ophioglosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAIGNE Christophe (Deux Sèvres Nature Environnement)				2016 - 2016
	128924	<i>Veronica montana</i> L., 1755	<i>Véronique des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARBIER Stéphane (Deux-Sèvres Natures Environnement)				2014 - 2014
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	<i>Chabot, Chabot commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONEMA				1997 - 2015

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	Brochet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONEMA SD 79				2015 - 2015
	69010	<i>Gasterosteus aculeatus</i> Linnaeus, 1758	Épinoche à trois épines, Arselet, Cordonnier, Crève-valet, Épinart, Épinglet, Estancelin, Étrangle-chat, Écharde, Quatre-épées	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD 79				2008 - 2008
	66330	<i>Lampetra fluviatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Lamproie de rivière, Lamproie fluviatile	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD 79				2012 - 2015
	67292	<i>Leuciscus burdigalensis</i> Valenciennes, 1844	Vandoise rostrée	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA	Fort			2012 - 2015
	67778	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD 79				1985 - 2010
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Orvet fragile (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA SD 79				1981 - 2015

## 7.2 Espèces autres

Non renseigné

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	357	<i>Rana temporaria temporaria</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Production des spécimens de grenouille rousse ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	12348	<i>Rosalia alpina</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	54837	<i>Proserpinus proserpina</i> (Pallas, 1772)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	65231	<i>Gomphus graslinii</i> Rambur, 1842	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2514	<i>Ciconia nigra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2660	<i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2676	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <a href="#">lien</a> )
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
3136	<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Poissons	66330	<i>Lampetra fluviatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	67292	<i>Leuciscus burdigalensis Valenciennes, 1844</i>	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	67606	<i>Esox lucius Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	69182	<i>Cottus gobio Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	98977	<i>Fritillaria meleagris L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	117146	<i>Ranunculus ophioglossifolius Vill., 1789</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Bonnin G. et Robert G. (DSNE)	1995	Sorties du Cercle des naturalistes : printemps-été 1995. Dimanche 23/04/95 : La Sèvre niortaise au nord de Niort
	CERA Environnement	2006	Contournement Nord de Niort : Etude écologique, incidence Natura 2000
	CREN Poitou-Charentes		Sites compensatoires de l'A83 : fiches sites
	Deux-Sèvres NAture ENvironnement	2019	Etude de gestion patrimoniale des zones humides publiques et para-publiques de la Sèvre niortaise amont, du Musson, du Chambon et de l'Hermitain - rapport phase 2
	Deux-Sèvres Nature Environnement	2008	Diagnostic biologique et préconisations de gestion de la vallée de la Sèvre niortaise à Ruffigny (commune de La Crèche)
	DSNE, GODS	2011	Analyse de la biodiversité à Niort et plan pluriannuel d'actions Synthèse de la phase 2 : Inventaires et analyses de la biodiversité
	DSNE, GODS	2013	Diagnostic biologique et préconisations de gestion du site communal du Parc de Chantemerle à Niort
	Rochelet Benoît	2009	Odonatofaune de la Sèvre niortaise en amont de Niort et première preuve de reproduction en Deux-Sèvres de <i>Gomphus graslinii</i> . Revue nature entre Deux Sèvre (DSNE)
	Royer G. (stag. DSNE)	2010	Intérêt biologique de la Vallée de la Maie (Echiré)

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BARBIER Stéphane (Deux-Sèvres Natures Environnement)		
	BOUCHERON Claire (Sans organisme)		
	CAQUINEAU F.		
	CHAIGNE C.		
	CHAIGNE Christophe (Deux Sèvres Nature Environnement)		
	DEBORDES L.		
	DESBORDES L.		
	Deux-Sèvres Nature Environnement		
	DSNE		
	FICHET X.		
	GIRAUDEAU M.		
	Giraudeau M., Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres		
	GUÉRIN Jean-Claude (SFO Poitou-Charentes-Vendée), MESNARD Jean-Pierre (DSNE)		
	LE FOULER Anthony (Deux-Sèvres Nature Environnement)		
	LE GUEN A.		
	MAIANO S.		
	MASSARD O.		
	MIOT J-M.		
	ONEMA		
	ONEMA		
	ONEMA SD 79		
	PASSERAULT M.		
PERROTIN J-B.			
RODON C.			
SERRA J.F.			