



MARAIS DE RIEUX

(Identifiant national : 530005992)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 01140006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Durfort J., - 530005992, MARAIS DE RIEUX. - INPN, SPN-MNHN Paris, 28P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530005992.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) : Durfort J.
Centroïde calculé : 267642°-2301035°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 14/10/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 14/10/2008
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 02/06/2015

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 5 |
| 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 | 28 |
| 9. SOURCES | 28 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Morbihan
- Commune : Rieux (INSEE : 56194)

1.2 Superficie

423,11 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 3
Maximale (mètre): 5

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF du Marais de Rieux s'étend de la Base nautique de Rieux au Sud et s'arrête juste avant la confluence de l'Oust et de la Vilaine, au Nord. Dans sa partie convexe face au fleuve, une boucle d'un ancien méandre de la Vilaine, le méandre de Quinssignac, qui était obturée et incluse dans le marais, a fait l'objet d'une reconnexion à la Vilaine.

L'habitat déterminant principal de cette ZNIEFF de type I est un habitat d'intérêt communautaire : les Prairies subhalophiles thermo-atlantiques (codes Natura 2000 : 1410-3 et CORINE : 15.52), généralement constituées de plusieurs associations végétales assez imbriquées, suivant les variations microtopographiques, l'exposition aux crues, et la présence de "lentilles" salées résiduelles, datant de l'influence des marées qui remontaient la Vilaine jusqu'à ce niveau, avant la construction du barrage d'Arzal (1970). En situation méso-hygrophile, leur composition est dominée par les graminées et les trèfles, et l'allure de ces prairies est assez homogène (*Carici divisae-Lolietum perennis*), en situation plus humides ces communautés apparaissent plus hétérogènes (*Trifolio squamosi-Oenanthetum silaifoliae* ; *Ranunculo ophioglossifolii-Oenanthetum fistulosae* ; *Alopecuro bulbosi-Juncetum gerardii*), elles sont particulièrement diversifiées.

Ces prairies abritent deux espèces végétales protégées, l'une au plan national : la renoncule à feuilles d'ophioglosse (*Ranunculus ophioglossifolius*), l'autre en Bretagne : le myosotis de Sicile (*Myosotis sicula*), ainsi que plusieurs trèfles peu communs, inscrits sur la Liste rouge armoricaine et également déterminants pour cette ZNIEFF. Le butome en ombelle (*Butomus umbellatus*) et la patience maritime

(*Rumex maritimus*) sont aussi signalés dans le marais, ce sont des plantes rares dans le Morbihan et en Bretagne.

Une bonne partie de la zone est encore occupée par ces prairies subhalophiles, la part des prairies naturelles humides ou mésophiles plus classiques est également notable, mais la proportion de prairies humides artificielles semble plus forte que dans les autres marais (environ 17 % calculé d'après la cartographie de végétation Natura 2000 - source 57). Les prairies sont entretenues par la fauche dans le cadre d'une Opération Locale Agri-Environnementale.

La jussie (*Ludwigia grandiflora*) est particulièrement envahissante dans les fossés et canaux de ce marais et porte clairement atteinte aux communautés aquatiques et amphibiennes initiales.

17 espèces de libellules ont été inventoriées au niveau de la Boucle de Quinssignac, dont l'Agriion mignon - *Coenagrion scitulum* (espèce déterminante car figurant sur des listes rouges européennes et françaises). Le grillon des marais - *Pteronemobius heydenii*, également vu à ce niveau, est un orthoptère de zones humides localisé.

Les indices de passage de la Loutre (*Lutra lutra*) ont été relevés en bordure de Vilaine sur ce site.

Les passereaux nicheurs déterminants du marais sont le Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*), la Bergeronnette printanière (*Motacilla flava*) et le Phragmite des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*), et le Gorgebleue à miroir est aussi très probablement nicheur sur la zone. Le Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*) se reproduit sur le marais.

Le Grand Capricorne (*Cerambyx cerdo*) coléoptère longicorne d'intérêt communautaire est présent dans les chênes des haies bocagères qui ceignent le marais. Les indices de présence attribués à une grande cétone protégée et prioritaire au sens de la Directive Habitats, le Pique-prune (*Osmoderma eremita*), coléoptère saproxylique, ont été repérés en un point de la ZNIEFF près de Rieux (source 57). Les vieux chênes du bocage de ceinture présentant des cavités seraient donc particulièrement à préserver.

Aménagements réalisés sur la Boucle de Quinssignac : (extrait source 57 - Ouest-Aménagement)

Après avoir effectué une étude de faisabilité de la connexion de l'ancienne boucle avec la Vilaine (février 2002) et réalisé une étude floristique préalable à cette reconnexion (Comité des Marais, 2001), l'Institution d'Aménagement de la Vilaine a effectué en 2003 des travaux de réhabilitation du site : mise en place d'un vannage à doubles vantes (gestion des périodes de connexion et des niveaux d'eau), de clôtures barbelées en retrait de berge interdisant l'accès du bétail au milieu, arrachage mécanique de la jussie. Au cours de cette même année, un état des lieux floristique (Comité des Marais) et faunistique (Bretagne Vivante – SEPN ; batraciens, avifaune, mollusques aquatiques et odonates) a été réalisé en vue d'une analyse comparative avec les trois années de suivi environnemental (2004 à 2006) effectuées

dans le cadre d'un Contrat Nature signé avec la Région Bretagne et intervenant après réalisation des travaux. Ce suivi environnemental a pour objectif de suivre la reproduction du brochet sur le site et l'impact des travaux sur le milieu et les biocénoses. (...) En 2005, malgré les faibles débits en Vilaine durant les mois de février et mars, l'accès des géniteurs à la zone humide a été rendu possible par la mise en place d'une gestion adaptative du vannage. La pêche électrique effectuée début mai a permis de certifier la reproduction de l'espèce sur le site par la capture de brochetons de l'année.

La ZNIEFF des Marais de Rieux est incluse dans le site d'intérêt communautaire des Marais de Vilaine, et la ZNIEFF de type II des Marais en aval de Redon.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Pêche
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lit majeur
- Bras mort
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Poissons - Oiseaux - Mammifères - Insectes - Floristique - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction | <ul style="list-style-type: none"> - Pédagogique ou autre (préciser) |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la ZNIEFF révisée reste sensiblement le même qu'auparavant et n'est que retouché : il intègre les haies de la ceinture du marais, mais n'inclut aucune habitation. La zone commerciale d'Aucfer établie sur un remblaiement est retirée, mais la déviation de la départementale D 114 (encore non représentée sur les cartes) passant à l'Est et au Sud de l'Angle et coupant le marais est conservée dans la ZNIEFF, car la zone humide au débouché du Ruisseau de Gléré fait clairement partie du marais.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Zones industrielles ou commerciales | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Route | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Rejets de substances polluantes dans les eaux | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Modification du fonctionnement hydraulique | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Mises en culture, travaux du sol | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Traitements de fertilisation et pesticides | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Fauchage, fenaison | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Sports et loisirs de plein-air | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Pêche | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Erosions | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Atterrissements, envasement, assèchement | 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

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 53.16 Végétation à <i>Phalaris arundinacea</i> | | | 1 | |
| | 53.14 Roselières basses | | | | |
| | 53.11 Phragmitaies | | | 3 | |
| | 22.4 Végétations aquatiques | | | 1 | |
| | 22.13 Eaux eutrophes | | | 1 | |
| | 15.52 Prés salés à <i>Juncus gerardii</i> et <i>Carex divisa</i> | | | 43 | |
| | 37.7 Lisières humides à grandes herbes | | | | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 84 Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs | | | | |
| | 53.4 Bordures à <i>Calamagrostis</i> des eaux courantes | | | | |
| | 81.2 Prairies humides améliorées | | | 17 | |
| | 44.92 Saussaies marécageuses | | | | |
| | 37.2 Prairies humides eutrophes | | | 25 | |
| | 87 Terrains en friche et terrains vagues | | | | |
| | 83.321 Plantations de Peupliers | | | | |
| | 82 Cultures | | | | |
| | 31.8 Fourrés | | | | |
| | 38.1 Pâtures mésophiles | | | 5 | |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 83.15 <i>Vergers</i> | | | | |
| | 82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i> | | | | |
| | 41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i> | | | | |
| | 24.1 <i>Lits des rivières</i> | | | | |
| | 86.2 <i>Villages</i> | | | | |

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

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 | 12336 | <i>Cerambyx cerdo</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | <i>Grand Capricorne (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : HERBRECHT Franck; Ouest Aménagement | | | | 2005 |
| | 10979 | <i>Osmoderma eremita</i> <i>(Scopoli, 1763)</i> | <i>Barbot, Pique-prune</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : HERBRECHT Franck; Ouest Aménagement | | | | 2005 |
| Mammifères | 60630 | <i>Lutra lutra</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | <i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Znieff | | | | 2005 |
| Odonates | 65131 | <i>Coenagrion scitulum</i> <i>(Rambur, 1842)</i> | <i>Agrion mignon (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| Oiseaux | 4187 | <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | <i>Phragmite des joncs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2002 - 2007 |
| | 2878 | <i>Circus aeruginosus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | <i>Busard des roseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 - 2007 |
| | 3807 | <i>Lanius collurio</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | <i>Pie-grièche écorcheur</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2002 - 2007 |
| | 4023 | <i>Luscinia svecica</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | <i>Gorgebleue à miroir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 3741 | <i>Motacilla flava</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | <i>Bergeronnette printanière</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2002 - 2007 |
| | 3187 | <i>Vanellus vanellus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | <i>Vanneau huppé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2007 |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Orthoptères | 65934 | <i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853) | <i>Grillon des marais</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : PASCO Pierre-Yves | | | | 2006 |
| Phanérogames | 87136 | <i>Butomus umbellatus</i> L., 1753 | <i>Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : RIVIERE Gabriel | | | | 2003 |
| | 109095 | <i>Myosotis sicula</i> Guss., 1843 | <i>Myosotis de Sicile, Myosotis des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| | 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 : DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | | | 1995 - 1996 |
| | 119533 | <i>Rumex maritimus</i> L., 1753 | <i>Patience maritime</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : RIVIERE Gabriel | | | | 2003 |
| | 127386 | <i>Trifolium michelianum</i> Savi, 1798 | <i>Trèfle de Micheli</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | | | 1995 - 1996 |
| | 127457 | <i>Trifolium resupinatum</i> L., 1753 | <i>Trèfle renversé, Trèfle de Perse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 160269 | <i>Trifolium squamosum</i> L., 1759 | <i>Trèfle écailleux</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 130119 | <i>Wolffia arrhiza</i> (L.) Horkel ex Wimm., 1857 | <i>Lentille d'eau sans racine, Wolfie sans racines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | | | 2005 |
| | Poissons | 67606 | <i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758 | <i>Brochet</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : OUEST-AMENAGEMENT | | | |

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 |
|----------|----------------------|--|---|---------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Odonates | 65473 | <i>Anax imperator</i> Leach, 1815 | <i>Anax empereur</i> (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65088 | <i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1782) | <i>Caloptéryx éclatant</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65219 | <i>Chalcolestes viridis</i> (Vander Linden, 1825) | <i>Leste vert</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| | 65126 | <i>Coenagrion lindenii</i> (Selys, 1840) | <i>Agrion de Vander Linden, Naïade de Vander Linden</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| | 65141 | <i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Agrion jouvencelle</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65145 | <i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825) | <i>Agrion joli</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65155 | <i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840) | <i>Agrion porte-coupe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65109 | <i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820) | <i>Agrion élégant</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65208 | <i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823) | <i>Leste fiancé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| | 65278 | <i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Orthétrum réticulé</i> (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65179 | <i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841 | <i>Agrion orangé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65184 | <i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771) | <i>Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |

| 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 |
|---------------------------|---|---|---|--|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 65101 | <i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776) | Petite nymphe au corps de feu (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 65339 | <i>Sympetrum meridionale</i> (Selys, 1841) | Sympétrum méridional (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| | 65322 | <i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764) | Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| | 65344 | <i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840) | Sympétrum fascié (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| Oiseaux | 3676 | <i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758 | Alouette des champs | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 3571 | <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758) | Martin-pêcheur d'Europe | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 1966 | <i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758 | Canard colvert | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2007 |
| | 2506 | <i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758 | Héron cendré | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | |
| | 2489 | <i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus, 1758) | Héron garde-boeufs | Passage, migration | | | | | |
| Reproduction indéterminée | | | | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 | |
| 4588 | <i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758) | Linotte mélodieuse | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 | |
| 4583 | <i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758) | Chardonneret élégant | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|-------------------------------|---|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 4151 | <i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820) | <i>Bouscarle de Cetti</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 3136 | <i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786 | <i>Petit Gravelot</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | Fort | | | 2007 |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard Saint-Martin</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 4155 | <i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810) | <i>Cisticole des joncs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 3424 | <i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pigeon ramier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 4507 | <i>Corvus corone corone</i> Linnaeus, 1758 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 3465 | <i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Coucou gris</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 2706 | <i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803) | <i>Cygne tuberculé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 3703 | <i>Delichon urbica</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Hirondelle de fenêtre</i> | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 2497 | <i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766) | <i>Aigrette garzette</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|--|---|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 4669 | <i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bruant des roseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | <i>Faucon hobereau</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | |
| | 2669 | <i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Faucon crécerelle</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | |
| | 4564 | <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pinson des arbres</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 3070 | <i>Fulica atra</i> Linnaeus, 1758 | <i>Foule macroule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2007 |
| | 3059 | <i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Poule-d'eau, Gallinule poule-d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 3696 | <i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758 | <i>Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée</i> | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | |
| | 3814 | <i>Lanius excubitor</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pie-grièche grise</i> | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | |
| | 3283 | <i>Larus ridibundus</i> Linnaeus, 1766 | <i>Mouette rieuse</i> | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | |

| 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 |
|-----------------------------------|----------------------|--|--------------------------------------|--|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 4167 | <i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783) | <i>Locustelle tachetée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 4013 | <i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831 | <i>Rossignol philomèle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 2840 | <i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783) | <i>Milan noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | |
| | 3941 | <i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bergeronnette grise</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 3755 | <i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771 | <i>Bergeronnette des ruisseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 2481 | <i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Héron bihoreau, Bihoreau gris</i> | Passage, migration | | | | | |
| Reproduction indéterminée | | | | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 | |
| | 4064 | <i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Traquet motteux</i> | Passage, migration | | | | | |
| Reproduction certaine ou probable | | | | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 | |
| | 3760 | <i>Parus caeruleus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Mésange bleue</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 2440 | <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grand Cormoran</i> | Passage, migration | | | | | |
| Reproduction indéterminée | | | | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 | |
| | 3003 | <i>Phasianus colchicus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Faisan de Colchide</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 3978 | <i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Accenteur mouchet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|---|---|---|---|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 3688 | <i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Hirondelle de rivage</i> | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 4049 | <i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Traquet tarier, Tarier des prés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 4053 | <i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus, 1766) | <i>Tarier pâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 3439 | <i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tourterelle des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2005 |
| | 4252 | <i>Sylvia communis</i> Latham, 1787 | <i>Fauvette grisette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 3967 | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Troglodyte mignon</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| | 4117 | <i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758 | <i>Merle noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 |
| 4129 | <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831 | <i>Grive musicienne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | | | 2006 | |
| Orthoptères | 65876 | <i>Conocephalus discolor</i> Thunberg, 1815 | <i>Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2002 - 2007 |
| | 66223 | <i>Paracrinema tricolor</i> (Thunberg, 1815) | <i>Criquet tricolore</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2002 - 2007 |
| | 65711 | <i>Platycleis tessellata</i> (Charpentier, 1825) | <i>Decticelle carroyée, Dectique marqueté</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2002 - 2007 |
| Phanérogames | 80591 | <i>Agrostis capillaris</i> L., 1753 | <i>Agrostide capillaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 80759 | <i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753 | <i>Agrostide stolonifère</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 81263 | <i>Alisma lanceolatum</i> With., 1796 | <i>Plantain d'eau à feuilles lancéolées, Alisma lancéolée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 81272 | <i>Alisma plantago-aquatica</i> L., 1753 | <i>Grand plantain d'eau, Plantain d'eau commun</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 81624 | <i>Alopecurus bulbosus</i> Gouan, 1762 | <i>Vulpin bulbeux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | | | 2005 |
| | 81637 | <i>Alopecurus geniculatus</i> L., 1753 | <i>Vulpin genouillé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 82738 | <i>Angelica sylvestris</i> L., 1753 | <i>Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 83205 | <i>Apium nodiflorum</i> (L.) Lag., 1821 | <i>Ache nodiflore</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 85486 | <i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854 | <i>Flûteau fausse-renoncule, Baldellie fausse Renoncule</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 85740 | <i>Bellis perennis</i> L., 1753 | <i>Pâquerette</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 86732 | <i>Bromus racemosus</i> L., 1762 | <i>Brome en grappe</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 87484 | <i>Callitriche stagnalis</i> Scop., 1772 | <i>Callitriche des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 87560 | <i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br., 1810 | <i>Liset, Liseron des haies</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 88448 | <i>Carex cuprina</i> (Sandor ex Heuff.) Nendtv. ex A.Kern., 1863 | <i>Laïche cuivrée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 88482 | <i>Carex divisa</i> Huds., 1762 | <i>Laïche divisée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 88794 | <i>Carex pseudocyperus</i> L., 1753 | <i>Laïche faux-souchet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 90732 | <i>Chenopodium glaucum</i> L., 1753 | <i>Chénopode glauque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : RIVIERE Gabriel | | | | 2003 |
| | 92723 | <i>Cotula coronopifolia</i> L., 1753 | <i>Cotule Pied-de-corbeau, Corne de cerf</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Sourget Gérard | | | | 2003 |
| | 93860 | <i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753 | <i>Crételle</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 94503 | <i>Daucus carota</i> L., 1753 | <i>Carotte sauvage, Daucus carotte</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 95149 | <i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753 | <i>Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 95823 | <i>Egeria densa</i> Planch., 1849 | <i>Égéria, Élodée dense</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 162406 | <i>Eleocharis palustris</i> R.Br. | <i>Scirpe des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 95933 | <i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult., 1824 | Scirpe à une écaille, Héléocharis à une écaille | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 95983 | <i>Elodea nuttallii</i> (Planch.) H.St.John, 1920 | Élodée à feuilles étroites, Élodée de Nuttall | Reproduction certaine ou probable | Informateur : RIVIERE Gabriel | | | | 2003 |
| | 96046 | <i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski, 1934 | Chiendent commun, Chiendent rampant | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 96180 | <i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753 | Épilobe hérissé, Épilobe hirsute | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 96271 | <i>Epilobium tetragonum</i> L., 1753 | Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 98078 | <i>Festuca arundinacea</i> Schreb., 1771 | Fétuque Roseau | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | | | 2005 |
| | 100387 | <i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810 | Glycérie flottante, Manne de Pologne | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 100394 | <i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb., 1919 | Glycérie aquatique, Glycérie très élevée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 102900 | <i>Holcus lanatus</i> L., 1753 | Houlque laineuse, Blanchard | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | |
| | 102968 | <i>Hordeum marinum</i> Huds., 1778 | Orge maritime, Orge marine | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 103120 | <i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L., 1753 | Hydrocharis morène, Morène, Petit nénuphar, Hydrocharide | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 104101 | <i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791 | <i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 104173 | <i>Juncus effusus</i> L., 1753 | <i>Jonc épars, Jonc diffus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 104196 | <i>Juncus gerardi</i> Loisel., 1809 | <i>Jonc de Gérard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 104214 | <i>Juncus inflexus</i> L., 1753 | <i>Jonc glauque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 105431 | <i>Lemna minor</i> L., 1753 | <i>Petite lentille d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 105526 | <i>Leontodon taraxacoides</i> (Vill.) Mérat, 1831 | <i>Liondent des rochers, Léontodon des rochers</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 106499 | <i>Lolium perenne</i> L., 1753 | <i>Ivraie vivace</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 106742 | <i>Ludwigia grandiflora</i> (Michx.) Greuter & Burdet, 1987 | <i>Ludwigie à grandes fleurs, Jussie à grandes fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | Fort | | | 2007 |
| | 107038 | <i>Lycopus europaeus</i> L., 1753 | <i>Lycope d'Europe, Chanvre d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 107073 | <i>Lysimachia nummularia</i> L., 1753 | <i>Lysimaque nummulaire, Herbe aux écus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 107117 | <i>Lythrum salicaria</i> L., 1753 | <i>Salicaire commune, Salicaire pourpre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 137914 | <i>Myosotis laxa</i> subsp. <i>cespitosa</i> (Schultz) Hyl. ex Nordh., 1940 | <i>Myosotis cespiteux</i> , <i>Myosotis gazonnant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 109091 | <i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753 | <i>Myosotis des marais</i> , <i>Myosotis faux Scorpion</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 109422 | <i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812 | <i>Cresson des fontaines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 109864 | <i>Oenanthe crocata</i> L., 1753 | <i>Oenanthe safranée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 109869 | <i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753 | <i>Oenanthe fistuleuse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 109898 | <i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb., 1819 | <i>Oenanthe à feuilles de Siläus</i> , <i>Oenanthe intermédiaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 112975 | <i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753 | <i>Baldingère faux-roseau</i> , <i>Fromenteau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 113260 | <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840 | <i>Roseau</i> , <i>Roseau commun</i> , <i>Roseau à balais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 113469 | <i>Picris echioides</i> L., 1753 | <i>Picride fausse Vipérine</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 113842 | <i>Plantago coronopus</i> L., 1753 | <i>Plantain Corne-de-cerf</i> , <i>Plantain come-de-bœuf</i> , <i>Pied-de-corbeau</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 113893 | <i>Plantago lanceolata</i> L., 1753 | <i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 114114 | <i>Poa annua</i> L., 1753 | <i>Pâturin annuel</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 114641 | <i>Polygonum amphibium</i> L., 1753 | <i>Persicaire flottante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 114745 | <i>Polygonum hydropiper</i> L., 1753 | <i>Renouée Poivre d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 114822 | <i>Polygonum persicaria</i> L., 1753 | <i>Renouée Persicaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 115402 | <i>Potentilla anserina</i> L., 1753 | <i>Potentille des oies</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 116142 | <i>Prunus spinosa</i> L., 1753 | <i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 116392 | <i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800 | <i>Pulicaire dysentérique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 117025 | <i>Ranunculus flammula</i> L., 1753 | <i>Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 117201 | <i>Ranunculus repens</i> L., 1753 | <i>Renoncule rampante</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 117221 | <i>Ranunculus sardous</i> Crantz, 1763 | <i>Renoncule sarde, Sardonie</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 117224 | <i>Ranunculus sceleratus</i> L., 1753 | <i>Renoncule scélérate, Renoncule à feuilles de céleri</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 119473 | <i>Rumex crispus</i> L., 1753 | <i>Patience crépue, Oseille crépue</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 119948 | <i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804 | <i>Saule à feuilles d'Olivier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 120717 | <i>Sambucus nigra</i> L., 1753 | <i>Sureau noir, Sampéquier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 159831 | <i>Senecio aquaticus</i> Hill, 1761 | <i>Séneçon aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 122636 | <i>Senecio jacobaea</i> L., 1753 | <i>Herbe de saint Jacques</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 124034 | <i>Solanum dulcamara</i> L., 1753 | <i>Douce amère, Bronde</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 124261 | <i>Sonchus oleraceus</i> L., 1753 | <i>Laiteron potager, Laiteron lisse</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 124798 | <i>Stachys palustris</i> L., 1753 | <i>Épiaire des marais, Ortie bourbière</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 127387 | <i>Trifolium micranthum</i> Viv., 1824 | <i>Trèfle à petites fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |
| | 127454 | <i>Trifolium repens</i> L., 1753 | <i>Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Znieff | | | | 1977 |

| 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 |
|---------------|----------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 127546 | <i>Triglochin maritima</i> L., 1753 | <i>Troscart maritime</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | | | 2005 |
| | 128114 | <i>Ulex europaeus</i> L., 1753 | <i>Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| | 128268 | <i>Urtica dioica</i> L., 1753 | <i>Ortie dioïque, Grande ortie</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 |
| Ptéridophytes | 85469 | <i>Azolla filiculoides</i> Lam., 1783 | <i>Azolla fausse-fougère, Fougère d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | | | 2005 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|------------|---|--|--|---|
| Insectes | 10979 | <i>Osmoderma eremita</i> (Scopoli, 1763) | Déterminante | 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) |
| | 12336 | <i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Mammifères | 60630 | <i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien) |
| | | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Oiseaux | 1966 | <i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | 2440 | <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2481 | <i>Nycticorax nycticorax</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) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2489 | <i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2497 | <i>Egretta garzetta</i> (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) |
| | 2506 | <i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2669 | <i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 2706 | <i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803) | 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) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---|---|---|---|---|
| | 2878 | <i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</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) |
| | 3059 | <i>Gallinula chloropus</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) |
| | 3070 | <i>Fulica atra</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) |
| | 3136 | <i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3187 | <i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | | | | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 3424 | <i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | 3439 | <i>Streptopelia turtur</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) |
| | 3465 | <i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | 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) |
| | 3676 | <i>Alauda arvensis</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) |
| | 3688 | <i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | | | | |
| 3696 | <i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 3741 | <i>Motacilla flava</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 3755 | <i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 3807 | <i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) | |
| | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|----------|----------------------|--|-------------------------|---|
| | 3814 | <i>Lanius excubitor</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3941 | <i>Motacilla alba</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | 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) |
| | 3967 | <i>Troglodytes troglodytes</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3978 | <i>Prunella modularis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4013 | <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>C. L. Brehm, 1831</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4023 | <i>Luscinia svecica</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4049 | <i>Saxicola rubetra</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4064 | <i>Oenanthe oenanthe</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | 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) |
| | 4117 | <i>Turdus merula</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 4129 | <i>Turdus philomelos</i> <i>C. L. Brehm, 1831</i> | 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) |
| | 4151 | <i>Cettia cetti</i> <i>(Temminck, 1820)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4155 | <i>Cisticola juncidis</i> <i>(Rafinesque, 1810)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4167 | <i>Locustella naevia</i> <i>(Boddaert, 1783)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4187 | <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4252 | <i>Sylvia communis</i> <i>Latham, 1787</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4564 | <i>Fringilla coelebs</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4583 | <i>Carduelis carduelis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4588 | <i>Carduelis cannabina</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4669 | <i>Emberiza schoeniclus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Poissons | 67606 | <i>Esox lucius</i> <i>Linnaeus, 1758</i> | Déterminante | Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien) |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|----------------------|---|-------------------------|--|
| Angiospermes | 106742 | <i>Ludwigia grandiflora</i> (Michx.) Greuter & Burdet, 1987 | Autre | Arrêté interdisant l'introduction de <i>Ludwigia grandiflora</i> et <i>Ludwigia peploides</i> (lien) |
| | 117146 | <i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill., 1789 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|----------------|---|----------------------|---|
| Bibliographie | BRAUN A. J. | 1986 | La loutre en Bretagne. D. R. A. E. Bretagne. |
| | CBNB Brest | 2004 | Erica n°18, décembre 2004, Bilan des découvertes intéressantes de l'année 2003 |
| | Comité des marais et rivière du pays de Redon et de Vilaine | 2003 | Etude botanique préalable à la réhabilitation d'un ancien méandre de la Vilaine: boucle de Quissignac à Rieux, Institution d'Aménagement de la Vilaine |
| | GICQUIAUD G., | 2004 | Suivi botanique de l'aménagement par l'Institution d'Aménagement de la Vilaine de la boucle de Quissignac à Rieux, Association Botaplus / Institution d'Aménagement de La Vilaine |
| | HAURY J. & PICHON B. | 1977 | Contribution à l'étude des zones humides de Bretagne, Mémoire D.A.A PAMN, 170p |
| | OUEST-AMENAGEMENT | 2006 | Etude des habitats et espèces du site Natura 2000 - Marais de Redon et de Vilaine - Rapport de synthèse, Fiches descriptive & cartes / Institution d'Aménagement de la Vilaine |
| | Znieff | 1986 | Znieff 1ère génération n° 0114 / 0006 : "Marais de Rieux"; 1977-1986 |
| Informateur | DANAIS Michel & MESNAGE Cecile; Ouest Aménagement | | |
| | DURFORT José | | |
| | DURFORT José | | |
| | Gautier Sébastien et/ou Sourget Gérard | | |
| | HERBRECHT Franck; Ouest Aménagement | | |
| | PASCO Pierre-Yves | | |
| | RIVIERE Gabriel | | |
| | Sourget Gérard | | |
| Sourget Gérard | | | |