



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 22/07/2019
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/520030098>



ETANG DE JOREAU (Identifiant national : 520030098)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 21830001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : BESLOT E., - 520030098, ETANG DE JOREAU. - INPN, SPN-MNHN Paris, 19P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/520030098.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire

Rédacteur(s) : BESLOT E.

Centroïde calculé : 406376°-2261399°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/11/2011

Date actuelle d'avis CSRPN : 24/06/2019

Date de première diffusion INPN : 19/07/2019

Date de dernière diffusion INPN : 19/07/2019

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 3 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE | 3 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE | 3 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 4 |
| 6. HABITATS | 5 |
| 7. ESPECES | 7 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 19 |
| 9. SOURCES | 19 |

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [520015211](#) - BOIS ET LANDES ENTRE GENNES ET CUNAUT (Id reg. : 21830000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Maine-et-Loire
- Commune : Gennes (INSEE : 49149)
- Commune : Chênehutte-Trèves-Cunault (INSEE : 49094)

1.2 Superficie

20,01 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [520015211](#) - BOIS ET LANDES ENTRE GENNES ET CUNAUT (Type 2) (Id reg. : 21830000)

1.5 Commentaire général

Zone humide remarquable accueillant un très grand nombre d'espèces d'odonates dont certaines protégées au niveau national et européen. Les prospections réalisées en 2010 (étude LPO Anjou/PNR Loire Anjou Touraine) ont également mis en avant l'intérêt du site pour de nombreux autres taxons (flore, entomofaune, avifaune...).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

Projet de réserve naturelle régionale en cours.

1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Etang

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- 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"> - Orthoptères - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mammifères - Arachnides - Odonates - Lépidoptères - Coléoptères - Insectes - Floristique | <ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Zone particulière liée à la reproduction | |

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
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Dépôts de matériaux, décharges | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Vandalisme | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Modification du fonctionnement hydraulique | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Chasse | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pêche | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Atterrissements, envasement, assèchement | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Atterrissement | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|---|-------------|-------------|
| | 22.44 <i>Tapis immergés de Characées</i> | | Bibliographie : Courant S. 2010 Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire-Anjou-Touraine, 46p. + annexes | | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|---|-------------|-------------|
| | 53.11 <i>Phragmitaies</i> | | Bibliographie : Courant S. 2010 Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire-Anjou-Touraine, 46p. + annexes | | |
| | 53.2151 <i>Cariçaies à Carex elata</i> | | Bibliographie : Courant S. 2010 Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire-Anjou-Touraine, 46p. + annexes | | |
| | 44.92 <i>Saussaies marécageuses</i> | | Bibliographie : Courant S. 2010 Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire-Anjou-Touraine, 46p. + annexes | | |
| | 22.42 <i>Végétations enracinées immergées</i> | | Bibliographie : Courant S. 2010 Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire-Anjou-Touraine, 46p. + annexes | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|---|-------------|-------------|
| | 22.43 <i>Végétations enracinées flottantes</i> | | Bibliographie : Courant S. 2010 Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire- Anjou-Touraine, 46p. + annexes | | |
| | 44.A11 <i>Forêts de Bouleaux à Sphaignes et Linaigrettes</i> | | Bibliographie : Courant S. 2010 Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire- Anjou-Touraine, 46p. + annexes | | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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 |
|--------------|----------------------|---|---|---------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Lépidoptères | 53786 | <i>Apatura iris</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grand mars changeant (Le), Grand Mars (Le), Chatoyant (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 53312 | <i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771) | <i>Miroir (Le), Stérobe (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| Mammifères | 60345 | <i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774) | <i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Groupe Chiroptères des Pays de la Loire | | | | 2010 - 2010 |
| | 60408 | <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817) | <i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO Anjou | | | | 2010 - 2010 |
| | 60461 | <i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817) | <i>Noctule de Leisler</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : MÊME-LAFOND B. | | | | 2012 - 2012 |
| | 60468 | <i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774) | <i>Noctule commune</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : MÊME-LAFOND B. | | | | 2012 - 2012 |
| | 60490 | <i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839) | <i>Pipistrelle de Nathusius</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : MÊME-LAFOND B. | | | | 2012 - 2012 |
| | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | <i>Grand rhinolophe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Groupe Chiroptères des Pays de la Loire | | | | 2010 - 2010 |
| | 60313 | <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800) | <i>Petit rhinolophe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : MÊME-LAFOND B. | | | | 2012 - 2012 |
| Odonates | 199909 | <i>Aeshna isoceles</i> (O.F. Müller, 1767) | <i>Aeschne isocèle</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------|----------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 65415 | <i>Brachytron pratense</i> (O.F. Müller, 1764) | <i>Aesche printanière</i> (L') | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65145 | <i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825) | <i>Agrion joli</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65214 | <i>Lestes dryas</i> Kirby, 1890 | <i>Leste des bois, Leste dryade</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65208 | <i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823) | <i>Leste fiancé</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65366 | <i>Leucorrhinia albifrons</i> (Burmeister, 1839) | <i>Leucorrhine à front blanc</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO Anjou | Moyen | | | 2008 - 2011 |
| | 65361 | <i>Leucorrhinia caudalis</i> (Charpentier, 1840) | <i>Leucorrhine à large queue</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO Anjou | Moyen | | | 2008 - 2011 |
| | 65243 | <i>Ophiogomphus cecilia</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785) | <i>Gomphe serpent, Cécile</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65312 | <i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776) | <i>Sympétrum noir</i> (Le) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| Oiseaux | 4187 | <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Phragmite des joncs</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 1958 | <i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758 | <i>Sarcelle d'hiver</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 2508 | <i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766 | <i>Héron pourpré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 2473 | <i>Botaurus stellaris</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Butor étoilé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 2873 | <i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788) | <i>Circaète Jean-le-Blanc</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|----------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard Saint-Martin</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 4625 | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grosbec casse-noyaux</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 4669 | <i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bruant des roseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAVET Samuel (PNRLAT, base de donnée STERNE) | | | | 2009 - 2009 |
| | 2543 | <i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bécassine des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Franck NOËL | | | | |
| | 2481 | <i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Héron bihoreau, Bihoreau gris</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 2660 | <i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Balbuzard pêcheur</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 4289 | <i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pouillot fitis</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Franck NOËL | | | | 2001 - 2010 |
| | 3036 | <i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Râle d'eau</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Franck NOËL | | | | |
| | 3343 | <i>Sterna hirundo</i> Linnaeus, 1758 | <i>Sterne pierregarin</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO Anjou | | | | |
| | 4221 | <i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783) | <i>Fauvette pitchou</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 2586 | <i>Tringa totanus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Chevalier gambette</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO Anjou | | | | |
| Poissons | 66832 | <i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Anguille d'Europe, Anguille européenne</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : MARTIN B. (PNR L.A.T. , Base de donnée STERNE) | | | | 2011 - 2011 |
| | 67606 | <i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758 | <i>Brochet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MARTIN B. (PNR L.A.T. , Base de donnée STERNE) | | | | 2011 - 2011 |

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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Arachnides | 1884 | <i>Dolomedes fimbriatus</i> (Clerck, 1758) | <i>Dolomède des marais, Dolomède bordé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 233997 | <i>Heliophanus auratus</i> C.L. Koch, 1835 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 457405 | <i>Mendoza canestrinii</i> (Ninni in Canestrini & Pavesi, 1868) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 940 | <i>Myrmarachne formicaria</i> (De Geer, 1778) | <i>Saltique fourmi</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 1882 | <i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1758) | <i>Pisaure admirable</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| Coléoptères | 12336 | <i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758 | <i>Grand Capricorne (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 11197 | <i>Halyzia sedecimguttata</i> (Linnaeus, 1758) | | Reproduction indéterminée | | | | | 2013 - 2013 |
| | 10502 | <i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| Lépidoptères | 247063 | <i>Adscita statices</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Procris de l'Oseille (Le), Turquoise de la Sarcille (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 53783 | <i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | <i>Petit Mars changeant (Le), Petit Mars (Le), Miroitant (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 219799 | <i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tristan (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 249082 | <i>Coscinia striata</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Ecaille striée (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 54824 | <i>Hemaris fuciformis</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Sphinx gazé (Le), Sphinx du Chèvrefeuille (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| Mammifères | 200118 | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817) | <i>Murin de Daubenton</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Expertise écologique – Évaluation des potentialités en matière de biodiversité-Office National des Forêts; LPO Anjou | | | | 2010 - 2012 |
| | 60383 | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817) | <i>Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Groupe Chiroptères des Pays de la Loire | | | | 2010 - 2010 |
| Myriapodes | 227753 | <i>Cryptops hortensis</i> (Donovan, 1810) | | Reproduction indéterminée | | | | | 2008 - 2008 |
| | 227769 | <i>Geophilus carpophagus</i> Leach, 1815 | | Reproduction indéterminée | | | | | 2007 - 2007 |
| | 234478 | <i>Lithobius crassipes</i> L. Koch, 1862 | | Reproduction indéterminée | | | | | 2008 - 2008 |
| | 234449 | <i>Lithobius forficatus</i> (Linnaeus, 1758) | | Reproduction indéterminée | | | | | 2008 - 2008 |
| | 227810 | <i>Schendyla nemorensis</i> (C.L. Koch, 1837) | | Reproduction indéterminée | | | | | 2008 - 2008 |
| Odonates | 65456 | <i>Aeshna affinis</i> Vander Linden, 1820 | <i>Aeschna affine</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65440 | <i>Aeshna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764) | <i>Aeschna bleue (L')</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65451 | <i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805 | <i>Aeschna mixte</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 65473 | <i>Anax imperator</i> (Leach, 1815) | <i>Anax empereur</i> (L') | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65477 | <i>Anax parthenope</i> (Selys, 1839) | <i>Anax napolitain</i> (L') | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65088 | <i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1782) | <i>Caloptéryx éclatant</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65080 | <i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Caloptéryx vierge</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65123 | <i>Cercion lindenii</i> (Selys, 1840) | <i>Agrion de Vander Linden, Naiade de Vander Linden</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65169 | <i>Ceriagrion tenellum</i> (de Villers, 1789) | <i>Agrion délicat</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65141 | <i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Agrion jouvencelle</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65131 | <i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842) | <i>Agrion mignon</i> (L') | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65376 | <i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Cordulie bronzée</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65300 | <i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832) | <i>Crocothémis écarlate</i> (Le) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65155 | <i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840) | <i>Agrion porte-coupe</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65161 | <i>Erythromma najas</i> (Hansemann, 1823) | <i>Naiade aux yeux rouges</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 65165 | <i>Erythromma viridulum</i> (Charpentier, 1840) | <i>Naïade au corps vert</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65227 | <i>Gomphus pulchellus</i> Selys, 1840 | <i>Gomphe joli</i> (Le) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65109 | <i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820) | <i>Agrion élégant</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65115 | <i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825) | <i>Agrion nain</i> (L') | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65199 | <i>Lestes barbarus</i> (Fabricius, 1798) | <i>Leste sauvage</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65202 | <i>Lestes virens</i> (Charpentier, 1825) | <i>Leste verdoyant</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65220 | <i>Lestes viridis</i> (Vander Linden, 1825) | <i>Leste vert</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65262 | <i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758 | <i>Libellule déprimée</i> (La) | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65265 | <i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764 | <i>Libellule fauve</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65271 | <i>Libellula quadrimaculata</i> Linnaeus, 1758 | <i>Libellule quadrimaculée</i> (La), <i>Libellule à quatre taches</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65249 | <i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Gomphe à forceps</i> (Le), <i>Gomphe à pinces</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65282 | <i>Orthetrum albistylum</i> (Selys, 1848) | <i>Orthétrum à stylets blancs</i> (L') | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------|----------------------|---|--|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 65278 | <i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Orthétrum réticulé (L')</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65284 | <i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798) | <i>Orthétrum bleuissant (L')</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65179 | <i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841 | <i>Agrion orangé</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65184 | <i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771) | <i>Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65101 | <i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776) | <i>Petite nymphe au corps de feu (La)</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65192 | <i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820) | <i>Leste brun</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65335 | <i>Sympetrum fonscolombii</i> (Selys, 1840) | <i>Sympétrum de Fonscolombe (Le)</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65339 | <i>Sympetrum meridionale</i> (Selys, 1841) | <i>Sympétrum méridional (Le)</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65322 | <i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764) | <i>Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| | 65344 | <i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840) | <i>Sympétrum fascié (Le)</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Courant S. | | | | 2008 - 2010 |
| Oiseaux | 3571 | <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Martin-pêcheur d'Europe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 1973 | <i>Anas acuta</i> Linnaeus, 1758 | <i>Canard pilet</i> | Passage, migration | Bibliographie : Franck NOËL | | | | |

| 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 |
|-------------|---|---|-------------------------------|---|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 1970 | <i>Anas clypeata</i> Linnaeus, 1758 | <i>Canard souchet</i> | Passage, migration | Bibliographie : Franck NOËL | | | | |
| | 1956 | <i>Anas strepera</i> Linnaeus, 1758 | <i>Canard chipeau</i> | Passage, migration | Bibliographie : Franck NOËL | | | | |
| | 1991 | <i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Fuligule milouin</i> | Passage, migration | Bibliographie : Franck NOËL | | | | |
| | 3540 | <i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Engoulevent d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic noir</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | <i>Faucon hobereau</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : COURANT S. | | | | 2010 - 2010 |
| | 2440 | <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grand Cormoran</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Passage, migration | | | | | |
| | | | Reproduction indéterminée | Informateur : HAVET Samuel (PNRLAT, base de donnée STERNE) | | | | 2009 - 2011 | |
| 2559 | <i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bécasse des bois</i> | Passage, migration | Informateur : HAVET Samuel (PNRLAT, base de donnée STERNE) | | | | 2007 - 2009 | |
| Orthoptères | 65649 | <i>Ephippiger ephippiger</i> (auct. non Fiebig, 1784) | <i>Ephippigère des vignes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VALLEZ E. | | | | 2010 - 2010 |
| | 65935 | <i>Pteronemobius lineolatus</i> (Brullé, 1835) | <i>Grillon des torrents</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : Franck NOËL | | | | |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---|--|---|--|---|
| Insectes | 10502 | <i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | 12336 | <i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 65243 | <i>Ophiogomphus cecilia</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785) | 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) |
| | 65361 | <i>Leucorrhinia caudalis</i> (Charpentier, 1840) | 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) | | | | |
| 65366 | <i>Leucorrhinia albifrons</i> (Burmeister, 1839) | 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 | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60313 | <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60345 | <i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60383 | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60408 | <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) | | | | |
| 60461 | <i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |
| | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) | |
| 60468 | <i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |
| | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) | |
| 60490 | <i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyserling & Blasius, 1839) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---------|----------------------|---|-------------------------|---|
| | | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 200118 | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817) | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Oiseaux | 1958 | <i>Anas crecca</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) |
| | 1973 | <i>Anas acuta</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 1991 | <i>Aythya ferina</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) |
| | 2440 | <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2473 | <i>Botaurus stellaris</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) |
| | 2481 | <i>Nycticorax nycticorax</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) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2508 | <i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766 | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2543 | <i>Gallinago gallinago</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) |
| | 2559 | <i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 2586 | <i>Tringa totanus</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) |
| | 2660 | <i>Pandion haliaetus</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 |
|----------|----------------------|---|-------------------------|---|
| | | | | 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) |
| | 2873 | <i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788) | 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) | 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) |
| | 3036 | <i>Rallus aquaticus</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) |
| | 3343 | <i>Sterna hirundo</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) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien) |
| | 3540 | <i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3571 | <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</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) |
| | 4187 | <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4221 | <i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783) | 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) |
| | 4289 | <i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4625 | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4669 | <i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Poissons | 67606 | <i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|---|----------------------|--|
| Bibliographie | Expertise écologique – Évaluation des potentialités en matière de biodiversité- Office National des Forêts; LPO Anjou | 2010 | |
| | Courant S. | 2010 | Ecologie et gestion des populations de Leucorrhines d'un étang du Saumurois. LPO Anjou, PNR Loire-Anjou-Touraine, 46p. + annexes |
| | Franck NOËL | 2001 | Inventaire naturaliste et plan de gestion de l'étang de Joreau-Ligue pour la Protection des Oiseaux |
| Informateur | COURANT S. | | |
| | COURANT S. (PNRLAT, base de donnée STERNE) | | |
| | Groupe Chiroptères des Pays de la Loire | | |
| | HAVET Samuel (PNRLAT, base de donnée STERNE) | | |
| | LPO Anjou | | |
| | MARTIN B. (PNR L.A.T. , Base de donnée STERNE) | | |
| | MÊME-LAFOND B. | | |
| | VALLEZ E. | | |