



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 22/07/2019
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240030499>



VALLON DU MILOURDIN (Identifiant national : 240030499)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000234)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G., ROBOUAM N.), LNE, CERCOPE, .- 240030499, VALLON DU MILOURDIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240030499.pdf>

Région en charge de la zone : Centre

Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G., ROBOUAM N.), LNE, CERCOPE

Centroïde calculé : 600711°-2321262°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/06/2007

Date actuelle d'avis CSRPN : 06/12/2018

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 | 4 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 4 |
| 6. HABITATS | 4 |
| 7. ESPECES | 7 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 14 |
| 9. SOURCES | 14 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Loiret
- Commune : Saint-Martin-d'Abbat (INSEE : 45290)
- Commune : Bouzy-la-Forêt (INSEE : 45049)

1.2 Superficie

23,97 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 120

Maximale (mètre): 125

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le Milourdin, petit affluent de la Loire, prend sa source en forêt domaniale d'Orléans (Massif de Lorris). Il emprunte un vallon relativement encaissé qui traverse pratiquement ce massif de part en part. Ce vallon se situe à environ 5 km au Nord-Est du bourg de St-Martin-d'Abbat. Il inclut un petit étang et abrite notamment des habitats amphibies pérennes de rives exondées, développés le long du ruisseau dans des dépressions et également autour de l'étang de Milourdin (lorsque le niveau d'eau est bas). Des petites taches de landes humides plus ou moins envahies par la Molinie se développent également çà et là. Ces milieux sont entourés par de la chênaie acidiphile.

Une dizaine d'espèces végétales déterminantes dont quatre protégées ont été observées sur la zone.

Le site présente également un intérêt pour les amphibiens car il héberge les Tritons marbré et crêté (*Triturus marmoratus* et *T. cristatus*), espèces déterminantes et protégées.

Les ruisseaux sont par ailleurs peu nombreux en forêt domaniale d'Orléans, ce qui conforte l'intérêt d'un tel milieu et sa reconnaissance en ZNIEFF.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Etang
- Vallon

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine de l'état
- Domaine privé de l'état

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- Habitats- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Amphibiens- Oiseaux- Mammifères- Odonates- Lépidoptères- Coléoptères- Hémiptères- Floristique- Ptéridophytes- Phanérogames | | |

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 contour englobe le vallon du Milourdin. Les limites ont été définies à l'aide de l'orthophotoplan pour se caler sur les milieux patrimoniaux et exclure les plantations et les coupes forestières. Le périmètre a toutefois été étendu hors du vallon, pour intégrer ponctuellement des réseaux de mares, en se calant, quand cela était possible, sur des limites de parcelles.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Plantations, semis et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Fermeture du milieu | 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 - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Hémiptères | | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|--|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| <i>C1.13 Végétations flottantes enracinées des plans d'eau oligotrophes</i> | <i>22.4314 Tapis de Potamot flottant</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 5 | 2013 - 2017 |
| <i>D5.3 Zones marécageuses dominées par Juncus effusus ou d'autres grands Juncus</i> | <i>53.5 Jonchaies hautes</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 3 | 2013 - 2017 |
| <i>C1.131 Communautés des eaux oligotrophes à Potamots</i> | <i>22.433 Groupements oligotrophes de Potamots</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 1 | 2013 - 2017 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|--|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| <i>C1.13 Végétations flottantes enracinées des plans d'eau oligotrophes</i> | <i>22.432 Communautés flottantes des eaux peu profondes</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 1 | 2013 - 2017 |
| <i>C1.14 Tapis immergés de Charophytes des plans d'eau oligotrophes</i> | <i>22.44 Tapis immergés de Characées</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 1 | 2013 - 2017 |
| <i>F4.11 Landes humides septentrionales</i> | <i>31.11 Landes humides atlantiques septentrionales</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 5 | 2005 - 2017 |
| <i>G1.211 Bois des ruisseaux et sources à Fraxinus et Alnus</i> | <i>44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 1 | 2005 - 2017 |
| <i>C3.41 Communautés amphibies vivaces eurosibériennes</i> | <i>22.313 Gazons des bordures d'étangs acides en eaux peu profondes</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 5 | 2005 - 2017 |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| | <i>83.3112 Plantations de Pins européens</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 2 | 2013 - 2013 |
| | <i>41.2 Chênaies-charmaies</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 50 | 2013 - 2013 |
| | <i>53.21 Peuplements de grandes Laîches (Magnocariçaias)</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 3 | 2005 - 2013 |
| | <i>53.16 Végétation à Phalaris arundinacea</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 2 | 2005 - 2013 |
| | <i>22.1 Eaux douces</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 3 | 2005 - 2013 |
| | <i>24.1 Lits des rivières</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 1 | 2005 - 2013 |
| | <i>41.55 Chênaies aquitano- ligériennes sur sols lessivés ou acides</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | 15 | 2003 - 2013 |
| | <i>44.921 Saussaies marécageuses à Saule cendré</i> | | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | 5 | 2013 - 2013 |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| | <i>41.5 Chênaies acidiphiles</i> | | Informateur : CBNBP (VUITTON G.) | | 2003 - 2013 |

6.4 Commentaire sur les habitats

Les végétations de l'*Alnenion glutinoso-incanae* n'ont pas été observées sur la ZNIEFF en 2013. Les boisements frais en bordure de ruisseau s'apparentaient plus à des groupements du Carpinion betuli (dominance de *Carpinus betulus* et de *Quercus robur*). Quelques Aulnes glutineux ont été observés en cordon le long du petit cours d'eau mais la strate herbacée ne permettait pas de diagnostiquer une aulnaie-frênaie.

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 139 | <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768) | <i>Triton crêté</i> (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 163 | <i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800) | <i>Triton marbré</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : ONEMA 45 (Epique F.) | | | | 2010 - 2017 |
| Autres | 111815 | <i>Osmunda regalis</i> L., 1753 | <i>Osmonde royale</i> , <i>Fougère fleurie</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOUAM N.) | | | | 2013 - 2013 |
| Coléoptères | 794580 | <i>Cetonischema speciosissima</i> (Scopoli, 1786) | <i>Grande cétoine dorée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 9572 | <i>Dytiscus semisulcatus</i> O.F. Müller, 1776 | | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S., PRATZ J.-L.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 416821 | <i>Isorhipis marmottani</i> (Bonvouloir, 1871) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 12528 | <i>Plateumaris sericea</i> (Linnaeus, 1758) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| Lépidoptères | 247061 | <i>Aglaope infausta</i> (Linnaeus, 1767) | <i>Aglaopé des haies</i> (L'), <i>Zygène des Epines</i> (La) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 53315 | <i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771) | <i>Hespérie du Brome</i> (L'), <i>Échiquier</i> (L'), <i>Palémon</i> (Le), <i>Petit Pan</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 53312 | <i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771) | Miroir (Le), Stéropé (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| Odonates | 65387 | <i>Epitheca bimaculata</i> (Charpentier, 1825) | Épithèque bimaculée (L'), Cordulie à deux taches (La) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (PRATZ J.-L.) | | | | 2015 - 2015 |
| | 65284 | <i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798) | Orthétrum bleuisant (L') | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (PRATZ J.-L.) | | | | 2002 - 2017 |
| | 65393 | <i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825) | Cordulie métallique (La) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (PRATZ J.-L.) | Fort | | | 1988 - 2017 |
| Orthoptères | 65934 | <i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853) | Grillon des marais | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S., PRATZ J.-L.) | Moyen | | | 2017 - 2017 |
| Phanérogames | 82346 | <i>Anagallis tenella</i> (L.) L., 1771 | Mouron délicat | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | Faible | | | 2003 - 2013 |
| | 85486 | <i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854 | Flûteau fausse-renoncule, Baldellie fausse Renoncule | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | Moyen | | | 2003 - 2013 |
| | 88489 | <i>Carex echinata</i> Murray, 1770 | Laïche étoilée, Laïche-hérissou | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOUAM N.) | | | | 2013 - 2013 |
| | 95438 | <i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798 | Rossolis intermédiaire | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOÛAM N.) | Faible | 11 | 100 | 2013 - 2017 |
| | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | Rossolis à feuilles rondes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | | 100 | 1000 | 2003 - 2017 |
| | 95948 | <i>Eleogiton fluitans</i> (L.) Link, 1827 | Scirpe flottant | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | Fort | | | 2003 - 2013 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 96695 | <i>Erica tetralix</i> L., 1753 | <i>Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | Moyen | | | 2003 - 2017 |
| | 103027 | <i>Hottonia palustris</i> L., 1753 | <i>Hottonie des marais, Millefeuille aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | | 1000 | 10000 | 2003 - 2017 |
| | 103272 | <i>Hypericum elodes</i> L., 1759 | <i>Millepertuis des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | | | | 2003 - 2013 |
| | 104349 | <i>Juncus tenageia</i> Ehrh. ex L.f., 1782 | <i>Jonc des vasières, Jonc des marécages, Jonc des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | Moyen | | | 2003 - 2013 |
| | 116979 | <i>Ranunculus circinatus</i> Sibth., 1794 | <i>Renoncule divariquée, Renoncule en crosse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (PRATZ J.-L.) | | | | 2017 - 2017 |
| | 117258 | <i>Ranunculus tripartitus</i> DC., 1807 | <i>Renoncule tripartite</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 119952 | <i>Salix aurita</i> L., 1753 | <i>Saule à oreillettes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., ROBOUAM N.) | | | | 2013 - 2013 |
| Ptéridophytes | 113547 | <i>Pilularia globulifera</i> L., 1753 | <i>Boulette d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | | 1000 | 10000 | 2003 - 2013 |

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 |
|-------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Coléoptères | 796748 | <i>Actenicerus sjaelandicus</i> (O.F. Müller, 1764) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 11516 | <i>Ampedus sanguinolentus</i> (Schrank, 1776) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 243241 | <i>Astenus lyonessius</i> (Joy, 1908) | | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 8358 | <i>Carabus auratus</i> Linnaeus, 1760 | <i>Carabe doré (Le), Jardinière</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 234862 | <i>Hylis olexai</i> (Palm, 1955) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | | | | 2017 - 2017 |
| | 8282 | <i>Platycerus caraboides</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Chevrette bleue</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 12200 | <i>Prionus coriarius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Prion tanneur</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | | | | 2017 - 2017 |
| | 235421 | <i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787) | <i>Fausse-casside des champignons</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 10569 | <i>Trypocopris vernalis</i> (Linnaeus, 1758) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| Hémiptères | 51741 | <i>Hebrus pusillus</i> (Fallén, 1807) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| Lépidoptères | 53878 | <i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| | 248235 | <i>Elophila nymphaeata</i> (Linnaeus, 1758) | | Reproduction certaine ou probable | | | | | 2017 - 2017 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 53770 | <i>Limnitis camilla</i> (Linnaeus, 1764) | <i>Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Moyen | | | 2017 - 2017 |
| Mammifères | 61000 | <i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Cerf élaphe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (DAMOISEAU S.) | Fort | | | 2017 - 2017 |
| Odonates | 65131 | <i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842) | <i>Agrion mignon (L')</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (PRATZ J.-L.) | | | | 2002 - 2002 |
| | 65202 | <i>Lestes virens</i> (Charpentier, 1825) | <i>Leste verdoyant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CERCOPE (PRATZ J.-L.) | | | | 2012 - 2012 |
| Oiseaux | 1958 | <i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758 | <i>Sarcelle d'hiver</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONF (THUREL J.) | | | | 2007 - 2007 |
| | 3540 | <i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Engoulevent d'Europe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONF (THUREL J.) | | | | 2007 - 2007 |
| | 2873 | <i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788) | <i>Circaète Jean-le-Blanc</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONF (THUREL J.) | | | | 2007 - 2007 |
| | 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pigeon colombin</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 3619 | <i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic mar</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 3630 | <i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic épeichette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 2651 | <i>Hieraetus pennatus</i> (Gmelin, 1788) | <i>Aigle botté</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONF (THUREL J.) | | | | 2007 - 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 |
|--------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 3807 | <i>Lanius collurio</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pie-grièche écorcheur</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 2660 | <i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Balbuzard pêcheur</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONF (THUREL J.) | | | | 2007 - 2017 |
| | 2832 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bondrée apivore</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |
| | 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793) | <i>Pouillot siffleur</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : CERCOPE (Pratz J.-L.) | | | | 2017 - 2017 |
| | 3601 | <i>Picus canus</i> Gmelin, 1788 | <i>Pic cendré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONF (THUREL J.) | | | | 2007 - 2007 |
| | 2559 | <i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bécasse des bois</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONF (THUREL J.) | | | | 2007 - 2007 |
| | 3439 | <i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tourterelle des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Loiret Nature Environnement | | | | 2017 - 2017 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---|--|---|--|---|
| Amphibiens | 139 | <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 163 | <i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Mammifères | 61000 | <i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| Oiseaux | 1958 | <i>Anas crecca</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) |
| | 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) |
| | 2651 | <i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788) | 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) |
| | 2660 | <i>Pandion haliaetus</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) |
| | 2832 | <i>Pernis apivorus</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) |
| | 2873 | <i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788) | 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) |
| | 3422 | <i>Columba oenas</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) |
| | 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) | | | | |
| 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) | |
| 3601 | <i>Picus canus</i> Gmelin, 1788 | 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 |
|---------------|--|--|--|--|
| | 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) |
| | 3619 | <i>Dendrocopos medius</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) |
| | 3630 | <i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| 3807 | <i>Lanius collurio</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) | |
| 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| Angiospermes | 95438 | <i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| Ptéridophytes | 111815 | <i>Osmunda regalis</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | | | | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien) |
| | 113547 | <i>Pilularia globulifera</i> L., 1753 | 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 |
|-------------|---|----------------------|-------|
| Informateur | CBNBP (PUJOL D., JOUBERT N.), ONF (BUNS G.) | | |
| | CBNBP (PUJOL D., ROBOUAM N.) | | |
| | CBNBP (PUJOL D., ROBOUAM N.) | | |
| | CBNBP (VUITTON G.) | | |
| | CBNBP (VUITTON G.) | | |
| | CBNBP (VUITTON G.) | | |
| | CERCOPE (DAMOISEAU S.) | | |
| | CERCOPE (DAMOISEAU S., PRATZ J.-L.) | | |
| | CERCOPE (PRATZ J.-L.) | | |
| | CERCOPE (PRATZ J.-L.) | | |
| | CERCOPE (Pratz J.-L.) | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|-----------------------------|----------------------|-------|
| | Loiret Nature Environnement | | |
| | ONEMA 45 (Epique F.) | | |
| | ONF (THUREL J.) | | |