



ETANG DU CHENE-BERNARD (Identifiant national : 430010477)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 14037009)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, - 430010477, ETANG DU CHENE-BERNARD. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430010477.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : °-°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 11/12/2018

Date de première diffusion INPN : 26/03/2019

Date de dernière diffusion INPN : 26/03/2019

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 4 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE | 4 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE | 4 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 5 |
| 6. HABITATS | 5 |
| 7. ESPECES | 7 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 17 |
| 9. SOURCES | 18 |

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430002211](#) - BOIS ET ETANGS DU NORD DE LA BRESSE (Id reg. : 37037000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Commune : Chêne-Bernard (INSEE : 39139)
- Commune : Biefmorin (INSEE : 39054)
- Commune : Tassenières (INSEE : 39525)

1.2 Superficie

21,75 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 208

Maximale (mètre): 217

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430002211](#) - BOIS ET ETANGS DU NORD DE LA BRESSE (Type 2) (Id reg. : 37037000)

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

La plaine de la Bresse s'étend entre la bordure externe de l'arc jurassien et le Massif Central. Au cours de l'ère tertiaire, cette partie nord du bassin d'effondrement du Rhône et de la Saône était occupée par un lac au fond duquel des alluvions se sont déposées sur de grandes épaisseurs. Le retrait progressif du lac bressan a laissé place à de vastes marécages.

La Bresse comtoise forme une entité paysagère et culturelle homogène, constituée d'un complexe interactif et cohérent d'étangs, de prairies et de boisements humides sur des sols peu perméables, dans un relief à peine vallonné. L'origine des étangs de Bresse semble remonter au XIII^e siècle. Ces plans d'eau, à vocation piscicole le plus souvent, ont été créés par l'homme. Leur faible profondeur et l'absence de gradient thermique autorisent le développement de la végétation sur toute la hauteur d'eau. La gestion traditionnelle a permis l'installation d'écosystèmes de grande valeur biologique.

De taille moyenne, l'étang du Chêne-Bernard s'insère en contexte intra-forestier dans la partie septentrionale de la région. La végétation aquatique et amphibie s'organise en ceintures successives selon ses exigences en humidité ; une roselière inondée à phragmite est bien implantée en queue d'étang et sur sa rive orientale. De type méso-eutrophe (non acide et moyennement riche en éléments nutritifs), ce plan d'eau se caractérise par la présence du potamot capillaire. Outre le cortège floristique habituel de ces milieux, le site héberge des plantes remarquables sur le plan régional : le potamot à feuilles obtuses, les élatines à six et à trois étamines, la petite na*ade et la na*ade marine. Ces trois dernières bénéficient d'une protection en Franche-Comté. C'est également le cas de la laïche faux souchet, pour laquelle ce site constitue l'une des rares stations bressanes.

Composante du réseau d'étangs de Bresse, cette zone est attractive pour l'avifaune (notamment pour les oiseaux paludicoles) qui trouve dans ces habitats des lieux de nidification et d'étape migratoire. La vaste roselière en queue d'étang accueille notamment deux espèces patrimoniales pour lesquelles cette région constitue un bastion : le héron pourpré, peu commun, et le blongios nain, en régression alarmante, trouvent ici des conditions favorables à leur reproduction. De plus, le balbuzard pêcheur est contacté régulièrement sur le site.

STATUT DE PROTECTION

Ce secteur est inclus dans la zone Natura 2 000 " Bresse jurassienne nord ". En outre, la présence de plantes protégées confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêtés ministériels des 22/06/92 et 17.04.81).

OBJECTIFS DE PRESERVATION

Outre leur fonction d'habitat quasi-exclusif d'un certain nombre d'espèces rares et menacées, les étangs jouent un rôle important dans l'atténuation des pics de crue à l'aval (stockage des eaux de pluie) et de régulation des nutriments (lagunage).

La préservation de l'intégrité du milieu et de la qualité de l'eau ainsi que le contrôle du fonctionnement hydrologique sont les garants d'une bonne fonctionnalité écologique. Dans les étangs, il convient donc d'encourager la poursuite d'une pisciculture extensive. En effet, l'eutrophisation serait notamment préjudiciable au maintien du cortège floristique inféodé à ces milieux. La pérennité de ces habitats est liée à la préservation des pratiques de gestion traditionnelles : limitation de l'artificialisation des rives, baisse du niveau des eaux en fin d'été, assec périodique (favorisant la minéralisation de la matière organique) et entretien respectueux des ceintures végétales actuelles (la création de chenaux et la limitation des saules dans la roselière en queue d'étang renforcerait l'attrait pour l'avifaune). Enfin, le maintien des essences de feuillus, l'absence de drainage ou d'assainissement permettent de préserver le niveau de diversité biologique qui caractérise les boisements périphériques.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune 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

- Pêche
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Etang

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

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 |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pêche professionnelle | 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"> - Bryophytes - Lichens - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Mammifères - Crustacés | | <ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Oiseaux - Phanérogames - Odonates - Lépidoptères |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|----------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| <i>E5.412 Mégaphorbiaies occidentales némorales rivulaires dominées par Filipendula</i> | <i>37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées</i> | | Informateur : Guinchart M. et P. | | 2009 - 2009 |
| <i>F9.2 Sausсаies marécageuses et fourrés des bas- marais à Salix</i> | <i>44.92 Sausсаies marécageuses</i> | | Informateur : Guinchart M. et P. | | 2009 - 2009 |
| <i>C1.2 Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents</i> | <i>22.4 Végétations aquatiques</i> | | | 5 | |
| <i>C3.5 Berges périodiquement inondées à végétation pionnière et éphémère</i> | <i>22.3 Communautés amphibies</i> | | | 5 | |
| <i>D5.1 Roselières normalement sans eau libre</i> | <i>53.1 Roselières</i> | | | | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|--|----------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| <i>C1.2 Lacs, étangs et mares méso-trophes permanents</i> | <i>22.12 Eaux méso-trophes</i> | | | | |
| <i>G1.11 Saulaies riveraines</i> | <i>44.1 Formations riveraines de Saules</i> | | | | |
| <i>C1 Eaux dormantes de surface</i> | <i>22.1 Eaux douces</i> | | Informateur : Guinchard M. et P. | | 2009 - 2009 |
| <i>C3.211 Phragmitaies inondées</i> | <i>53.111 Phragmitaies inondées</i> | | Informateur : Guinchard M. et P. | | 2009 - 2009 |
| <i>D5.21 Communautés de grands Carex (magnocariçaies)</i> | <i>53.21 Peuplements de grandes Laïches (Magnocariçaies)</i> | | Informateur : Guinchard M. et P. | | 2009 - 2009 |
| <i>D5.2 Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre</i> | <i>53.2 Communautés à grandes Laïches</i> | | | 5 | |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|------------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| <i>G1 Forêts de feuillus caducifoliés</i> | <i>41 Forêts caducifoliées</i> | | | | |

6.4 Commentaire sur les habitats

Roselière à phragmites inondée, fragmentée, en queue et rive orientale, en association avec :

- cariçaie (< 10%)
- typhaie (< 10%)
- scirpaie lacustre (< 10%)
- saulaie arbustive (< 25 %)
- aulnaie marécageuse (< 25 %)

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 |
|--------------|----------------------|--|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux | 4198 | <i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Rousserolle turdoïde</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2004 - 2011 |
| | 2477 | <i>Ixobrychus minutus</i> (Linnaeus, 1766) | <i>Butor blongios, Blongios nain</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | 2000 - 2000 |
| | 3036 | <i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Râle d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO FC | | | | 2008 - 2013 |
| Phanérogames | 88794 | <i>Carex pseudocyperus</i> L., 1753 | <i>Laîche faux-souchet</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 95877 | <i>Elatine triandra</i> Schkuhr, 1791 | <i>Élatine à trois étamines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Philippe M. | | | | 2004 - 2004 |
| | 109215 | <i>Najas minor</i> All., 1773 | <i>Naiade mineure, Petite naiade</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 115286 | <i>Potamogeton obtusifolius</i> Mert. & W.D.J.Koch, 1823 | <i>Potamot à feuilles obtuses</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

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 |
|------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 281 | <i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Rainette verte (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2011 - 2011 |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Autres | 74339 | <i>Nitella flexilis</i> (L.) <i>C.Agardh, 1824</i> | | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Crustacés | 162667 | <i>Pacifastacus leniusculus</i> <i>(Dana, 1852)</i> | Écrevisse de Californie (L'), Écrevisse signal (L'), Écrevisse du Pacifique (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Vilquin E. et Durand G. | | | | 2008 - 2008 |
| Lépidoptères | 53724 | <i>Araschnia levana</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Carte géographique (La), Jaspé (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 1 | | 2009 - 2009 |
| | 219740 | <i>Ochlodes sylvanus</i> <i>(Esper, 1777)</i> | Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 1 | | 2009 - 2009 |
| | 53595 | <i>Pararge aegeria</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 1 | | 2009 - 2009 |
| | 219833 | <i>Pieris napi</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Piérade du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 1 | | 2009 - 2009 |
| | 53759 | <i>Polygonia c-album</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Gamma (Le), Robert-le-diable (Le), C-blanc (Le), Dentelle (La), Vanesse Gamma (La), Papillon-C (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 1 | | 2009 - 2009 |
| | 53691 | <i>Pyronia tithonus</i> <i>(Linnaeus, 1767)</i> | Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 6 | | 2009 - 2009 |
| Mammifères | 60636 | <i>Meles meles</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i> | Blaireau européen | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| Odonates | 65440 | <i>Aeshna cyanea</i> <i>(O.F. Müller, 1764)</i> | Aeshne bleue (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 1 | | 2009 - 2009 |
| | 65109 | <i>Ischnura elegans</i> <i>(Vander Linden, 1820)</i> | Agrion élégant | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 4 | | 2009 - 2009 |

| 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 |
|---------|--|---|--|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 65322 | <i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764) | <i>Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Mora F. | | 4 | | 2009 - 2009 |
| Oiseaux | 4195 | <i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804) | <i>Rousserolle effarvatte</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2012 - 2012 |
| | 3571 | <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Martin-pêcheur d'Europe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Giroud M. | | 1 | | 2008 - 2008 |
| | 1966 | <i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758 | <i>Canard colvert</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO FC | | 1 | 4 | 2011 - 2012 |
| | 2506 | <i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758 | <i>Héron cendré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 5 | 2011 - 2013 |
| | 2508 | <i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766 | <i>Héron pourpré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 6 | 2008 - 2013 |
| | 1991 | <i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Fuligule milouin</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2011 - 2011 |
| | 2473 | <i>Botaurus stellaris</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Butor étoilé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2011 - 2011 |
| | 2502 | <i>Casmerodius albus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grande Aigrette</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 32 | 2008 - 2013 |
| | 3791 | <i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820 | <i>Grimpereau des jardins</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2011 - 2013 |
| | 4625 | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grosbec casse-noyaux</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| | 3424 | <i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pigeon ramier</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| 4507 | <i>Corvus corone corone</i> Linnaeus, 1758 | | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 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 |
|--------|----------------------|---|------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 534742 | <i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758) | Mésange bleue | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 3 | 2011 - 2013 |
| | 2706 | <i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803) | Cygne tuberculé | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2011 - 2011 |
| | 3611 | <i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758) | Pic épeiche | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| | 3619 | <i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758) | Pic mar | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | Pic noir | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2013 - 2013 |
| | 4001 | <i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758) | Rougegorge familier | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 3 | | 2013 - 2013 |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | Faucon hobereau | Reproduction certaine ou probable | | | 1 | | 2008 - 2008 |
| | 4564 | <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758 | Pinson des arbres | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2013 - 2013 |
| | 3070 | <i>Fulica atra</i> Linnaeus, 1758 | Foule macroule | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 2 | 2012 - 2013 |
| | 3059 | <i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758) | Poule-d'eau, Gallinule poule-d'eau | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 4 | 2011 - 2013 |
| | 4466 | <i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758) | Geai des chênes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LPO FC | | 4 | | 2013 - 2013 |
| | 2840 | <i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783) | Milan noir | Reproduction indéterminée | Informateur : Giroud M. | | 2 | | 2008 - 2008 |
| | 3941 | <i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758 | Bergeronnette grise | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| | 1984 | <i>Netta rufina</i> (Pallas, 1773) | Nette rousse | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2011 - 2011 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2481 | <i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Héron bihoreau, Bihoreau gris</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2001 - 2011 |
| | 2660 | <i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Balbusard pêcheur</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 3764 | <i>Parus major</i> Linnaeus, 1758 | <i>Mésange charbonnière</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 2 | 2012 - 2013 |
| | 2440 | <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grand Cormoran</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | 8 | 2011 - 2013 |
| | 4280 | <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887) | <i>Pouillot véloce</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| | 3601 | <i>Picus canus</i> Gmelin, 1788 | <i>Pic cendré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| | 3603 | <i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pic vert, Pivert</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2011 - 2013 |
| | 965 | <i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grèbe huppé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 4 | 5 | 2012 - 2013 |
| | 3774 | <i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758 | <i>Sittelle torchepot</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2001 - 2001 |
| | 3429 | <i>Streptopelia decaocto</i> (Frisvaldszky, 1838) | <i>Tourterelle turque</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2011 - 2011 |
| | 4257 | <i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Fauvette à tête noire</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 2013 |
| | 977 | <i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764) | <i>Grèbe castagneux</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2013 - 2013 |
| | 3967 | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Troglodyte mignon</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2013 - 2013 |
| | 4117 | <i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758 | <i>Merle noir</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 1 | | 2013 - 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 |
|--------------|-------------------------------|--|---|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 4129 | <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831 | <i>Grive musicienne</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : LPO FC | | 2 | | 2013 - 2013 |
| Phanérogames | 84203 | <i>Arundo phragmites</i> L., 1753 | <i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 88458 | <i>Carex cyperoides</i> Murray, 1774 | <i>Laïche souchet, Laïche de Bohême, Laïche voyageuse</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 88545 | <i>Carex gracilis</i> Curtis, 1786 | <i>Laïche aiguë, Laïche grêle</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 88942 | <i>Carex vesicaria</i> L., 1753 | <i>Laïche vésiculeuse, Laïche à utricules renflés</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 90208 | <i>Ceratophyllum demersum</i> L., 1753 | <i>Cornifle nageant, Cornifle immergé</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 95858 | <i>Elatine hexandra</i> (Lapierre) DC., 1808 | <i>Élatine à six étamines</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 109150 | <i>Myriophyllum spicatum</i> L., 1753 | <i>Myriophylle à épis</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 109151 | <i>Myriophyllum verticillatum</i> L., 1753 | <i>Myriophylle verticillé</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 109212 | <i>Najas major</i> All., 1773 | <i>Naiade majeure</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 109732 | <i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809 | <i>Nénuphar jaune, Nénufar jaune</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| 109750 | <i>Nymphaea alba</i> L., 1753 | <i>Nénuphar blanc, Lys des étangs</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 109892 | <i>Oenanthe phellandrium</i> Lam., 1779 | <i>Oenanthe phellandre</i> , <i>Oenanthe aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 115245 | <i>Potamogeton crispus</i> L., 1753 | <i>Potamot crépu</i> , <i>Potamot à feuilles crépues</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 115270 | <i>Potamogeton lucens</i> L., 1753 | <i>Potamot luisant</i> , <i>Potamot brillant</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 115280 | <i>Potamogeton natans</i> L., 1753 | <i>Potamot nageant</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 115326 | <i>Potamogeton trichoides</i> Cham. & Schldl., 1827 | <i>Potamot filiforme</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 116928 | <i>Ranunculus aquatilis</i> L., 1753 | <i>Renoncule aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 116979 | <i>Ranunculus circinatus</i> Sibth., 1794 | <i>Renoncule divariquée</i> , <i>Renoncule en crosse</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 117933 | <i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser, 1821 | <i>Rorippe amphibie</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 119860 | <i>Sagittaria sagittifolia</i> L., 1753 | <i>Sagittaire à feuilles en cœur</i> , <i>Flèche-d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 119952 | <i>Salix aurita</i> L., 1753 | <i>Saule à oreillettes</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 121675 | <i>Scirpus acicularis</i> L., 1753 | <i>Scirpe épingle</i> , <i>Héléocharis Épingle</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 124417 | <i>Sparganium ramosum</i> Huds., 1778 | <i>Rubanier dressé,</i> <i>Ruban-d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 124418 | <i>Sparganium simplex</i> Huds., 1778 | <i>Rubanier émergé</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 124798 | <i>Stachys palustris</i> L., 1753 | <i>Épiaire des marais,</i> <i>Ortie bourbière</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 127081 | <i>Trapa natans</i> L., 1753 | <i>Châtaigne d'eau,</i> <i>Mâcre nageante</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---|--------------------------------------|---|---|--|
| Amphibiens | 281 | <i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | 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) |
| Crustacés | 162667 | <i>Pacifastacus leniusculus</i> (Dana, 1852) | Autre | Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain (lien) |
| Mammifères | 60636 | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| Oiseaux | 965 | <i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 977 | <i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 1966 | <i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (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) |
| | 1984 | <i>Netta rufina</i> (Pallas, 1773) | 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) |
| | 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) | 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) |
| | 2477 | <i>Ixobrychus minutus</i> (Linnaeus, 1766) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (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 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) | | | | |
| 2506 | <i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux 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 Réunion (lien) | |
| 2508 | <i>Ardea purpurea</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) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------|---|---|---|---|
| | 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) |
| | 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) |
| | | | | 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 Réunion (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) |
| | 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) |
| 3424 | <i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) | |
| 3429 | <i>Streptopelia decaocto</i> (Frisch, 1838) | 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) | |
| 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) | |
| 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) | |
| 3603 | <i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758 | Autre | 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) | |
| 3611 | <i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | 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) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---|----------------------|--|-------------------------|---|
| | 3764 | <i>Parus major</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3774 | <i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3791 | <i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3941 | <i>Motacilla alba</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) | | | | |
| Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien) | | | | |
| | 3967 | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4001 | <i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4117 | <i>Turdus merula</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) |
| | 4129 | <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831 | 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) |
| | 4195 | <i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4198 | <i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4257 | <i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4280 | <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4564 | <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4625 | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 534742 | <i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|-------------------------------------|----------------------|--|
| Bibliographie | Giroud M., Langlade J., Sénéchal V. | 2008 | Inventaire ornithologique Natura 2000 de la Bresse jurassienne. ZPS : FR 4312008. SIC : FR 4301307. Diren Franche-Comté, Bureau d'étude Sciences Environnement, Besançon. 106p + annexes |
| | Guinchard M. et P. | 2009 | Inventaire et cartographie des milieux ouverts de la zone Natura 2000 de la Bresse du Nord. DIREN de Franche-Comté. |
| | Mora F. et Franzoni A. | 2010 | Expertise entomologique du complexe de la Bresse jurassienne (39), Rhopalocères, Odonates et Orthoptères. Tome II : Fiches synthétiques de résultats - Investigations 2009. Sites prioritaires. OPIE Franche-Comté, DREAL Franche-Comté, Union Européenne, 70 p. |
| | Morin C. | 2003 | Plan d'action pour la sauvegarde des biotopes de reproduction du blongios nain (<i>Ixobrychus minutus</i>) en Franche-Comté. Périmètre du territoire Saône-Rhin. Groupe naturaliste Franche-Comté, DIREN Franche-Comté. 104p. |
| | Vilquin E. et Durand G. | 2008 | Bilan des opérations Ecrevisse 2008, ONEMA-Service départemental du Jura, 5p. |
| Informateur | Giroud M. | | |
| | Guinchard M. et P. | | |
| | LPO FC | | |
| | Mora F. | | |
| | Philippe M. | | |
| | Schaefer - Guignier O | 0 | |
| | Sciences Environnement | | |
| | Vilquin E. et Durand G. | | |