







# ETANG DE LA BICHESSE (Identifiant national : 430030007)

## (ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 14000135)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL de Franche-Comté, .- 430030007, ETANG DE LA BICHESSE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430030007.pdf

Région en charge de la zone : Franche-Comté Rédacteur(s) :DREAL de Franche-Comté Centroïde calculé : 840168°-2218761°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN: 15/12/2016 Date actuelle d'avis CSRPN: 03/10/2023 Date de première diffusion INPN: 09/11/2022 Date de dernière diffusion INPN: 13/11/2023

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



## 1. DESCRIPTION

#### 1.1 Localisation administrative

- Département : Jura

- Commune: Chêne-Bernard (INSEE: 39139)

#### 1.2 Superficie

1,89 hectares

#### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 215 Maximale (mètre): 217

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

## 1.5 Commentaire général

#### Description

L'étang de la Bichesse se situe au Nord-Est de la commune de Chêne-Bernard. IL est majoritairement entouré de prairies de fauches et de pâtures. Seule la queue d'étang au Nord est insérée dans la forêt sz feuillus de Longwy.

Cet étang est actuellement utilisé à des fins de production piscicole et de loisirs.

Son cortège entomologique est assez banal. On note toutefois la présence de l'Agrion mignon, demoiselle en danger sur la liste rouge régionale.

Un inventaire récent des amphibiens sur la zone a permis de mettre à jour la présence de la Rainette verte sur le site. Cette espèce est elle aussi en danger.

#### Statut de protection

La présence d'oiseaux et d'amphibiens protégés confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit tout acte de destruction vis-à-vis des espèces et de leur milieu (arrêtés du 19/11/07 et du 29/10/09).

## 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

#### 1.6.2 Activités humaines

Non renseigné



Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Odonates
- Insectes

Commentaire sur les intèrêts

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
Autres pratiques agricoles et pastorales	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire



# 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

## 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon	
- Algues	- Amphibiens	- Odonates	- Oiseaux	
- Autre Faunes		- Orthoptères		

- Lépidoptères

- BryophytesLichens
- Mammifères
- Phanérogames
- Poissons
- Ptéridophytes
- Reptiles
- Mollusques
- Crustacés
- Arachnides
- Myriapodes
- Coléoptères
- Diptères
- Hyménoptères
- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges

## 6. HABITATS

## 5.2 Habitats

## 6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1 Eaux dormantes de surface	22.1 Eaux douces				

## 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
Amphibiens	281	Hyla arborea (Linnaeus, 1758)	Rainette verte (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO FC		1	10	2013 - 2013
Odonates	65131	Coenagrion scitulum (Rambur, 1842)	Agrion mignon (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		1		2009 - 2009

# 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	444443	Grenouille rieuse	Grenouille rieuse (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO FC		1	1	2013 - 2013
	53878	Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)	Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		2		2009 - 2009
Lépidoptères	219825	Colias croceus (Fourcroy, 1785)	Souci (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		1		2009 - 2009
	53668	Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtile (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		2		2009 - 2009
	65473	Anax imperator Leach, 1815	Anax empereur (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		1		2009 - 2009
Odonates	65208	Lestes sponsa (Hansemann, 1823)	Leste fiancé	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.	Faible	1		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
	65262	Libellula depressa Linnaeus, 1758	Libellule déprimée (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		2		2009 - 2009
	65278	Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758)	Orthétrum réticulé (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		1		2009 - 2009
	65184	Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)	Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		12		2009 - 2009
	65322	Sympetrum sanguineum (O.F. Müller, 1764)	Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		4		2009 - 2009
	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758	Alouette des champs	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO FC		3		2012 - 2012
	2506	Ardea cinerea Linnaeus, 1758	Héron cendré	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO FC		3		2012 - 2012
Oiseaux	4503	Corvus corone Linnaeus, 1758	Corneille noire	Reproduction indéterminée	Informateur : Obs Natu la Base				2012 - 2012
	2706	Cygne tuberculé	Cygne tuberculé	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO FC		5	5	2013 - 2013
	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	Bruant jaune	Reproduction indéterminée	Informateur : Obs Natu la Base				2014 - 2014
Orthoptères	65877	Conocephalus fuscus (Fabricius, 1793)	Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun	Reproduction indéterminée	Informateur : Mora F.		5		2009 - 2009

# 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné



# 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	281	Hyla arborea (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
Amphibiens				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Amphiblens	444443	Grenouille rieuse	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	2506	Ardea cinerea Linnaeus. 1758		Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	2506	Ardea Cirierea Lirinaeus, 1736	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
Oiseaux	2706	Cygne tuberculé	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )

# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

# 9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Bibliographie Mora F. et Franzoni A.		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.
	LPO FC		
Informateur	Mora F.		
	Obs Natu la Base		