

# ETANG CROZAT

## (Identifiant national : 430020139)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 14038009)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Franche-Comté, . - 430020139, ETANG CROZAT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/430020139.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne  
Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté  
Centroïde calculé : 842192°-2206192°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009  
Date actuelle d'avis CSRPN : 04/10/2022  
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 .....	9
9. SOURCES .....	9

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430002212](#) - BOIS ET ETANGS DE LA BRESSE MÉDIANE (Id reg. : 14038000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Jura
- Commune : Recanoz (INSEE : 39454)
- Commune : Vers-sous-Sellières (INSEE : 39555)

### 1.2 Superficie

5,5 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 212

Maximale (mètre): 215

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430002212](#) - BOIS ET ETANGS DE LA BRESSE MÉDIANE (Type 2) (Id reg. : 14038000)

### 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<sup>e</sup> 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.

Dans la partie médiane, l'étang Crozat, semi-forestier, s'insère en fond de vallon dans un paysage typique. En général, la végétation de ces plans d'eau présente une zonation caractéristique, de la pleine eau vers les berges : plantes aquatiques (immergées ou flottantes), puis amphibiens, se répartissant en ceintures concentriques selon leurs exigences écologiques (gradient d'humidité). Toutefois, les roselières restent assez peu développées dans ce contexte semi-forestier. Cette zone se distingue sur le plan floristique : outre le cortège caractéristique de ces milieux particuliers, elle héberge l'une des rares stations bressanes de la lindernie couchée, protégée à l'échelon national. Cette espèce de plaine à caractère thermophile, héliophile et pionnier est inféodée aux berges d'étangs dont les vases sont exondées en fin d'été. En régression marquée, elle souffre des modifications des pratiques de gestion piscicole.

Composante du réseau des étangs bressans, cette zone est attractive pour l'avifaune (notamment pour les oiseaux paludicoles) qui trouve dans ces habitats en mosaïque des lieux de nidification et d'étape migratoire. L'humidité constante, l'imbrication étroite des milieux aquatiques et la proximité de boisements sont autant de facteurs propices à la reproduction des batraciens.

#### STATUT DE PROTECTION

Ce secteur est inclus dans la zone Natura 2 000 " Bresse jurassienne nord ". En outre, la présence d'une plante protégée confère indirectement un statut de protection au milieu : la législation interdit en effet de porter atteinte aux espèces et aux milieux qui les supportent (arrêté ministériel du 20/01/82).

## 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 (absorption de quantités massives de nutriments par la végétation en été).

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, la poursuite d'une pisciculture extensive est donc à encourager. La pérennité de ces habitats est liée à la préservation des pratiques de gestion traditionnelles : limitation de l'artificialisation des rives, conservation et entretien respectueux des ceintures végétales actuelles, baisse du niveau des eaux en fin d'été. L'assecs périodique après la pêche, quant à lui, favorise la minéralisation de la matière organique et le rajeunissement du milieu. 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. Enfin, il convient de limiter les intrants dans les champs cultivés aux alentours, l'enrichissement en éléments minéraux (eutrophisation) et la pollution étant défavorables au maintien des espèces patrimoniales.

## 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

#### *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
- Floristique
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- 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	Réel
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"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>		- Phanérogames	- Oiseaux

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C3.5 Berges périodiquement inondées à végétation pionnière et éphémère</i>	<i>22.3 Communautés amphibiens</i>			5	
<i>C1 Eaux dormantes de surface</i>	<i>22.1 Eaux douces</i>		Informateur : Guinchard M. et P.	90	2009
<i>D5.1 Roselières normalement sans eau libre</i>	<i>53.1 Roselières</i>				
<i>C1.2 Lacs, étangs et mares méso-trophes permanents</i>	<i>22.4 Végétations aquatiques</i>			5	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>I</i> <i>Habitats agricoles, horticoles et domestiques régulièrement ou récemment cultivés</i>	<i>8</i> <i>Terres agricoles et paysages artificiels</i>				
<i>G1</i> <i>Forêts de feuillus caducifoliés</i>	<i>41</i> <i>Forêts caducifoliées</i>				

### 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	3601	<i>Picus canus</i> <i>Gmelin, 1788</i>	<i>Pic cendré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Giroud M.		2		2008 - 2008

### 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
Oiseaux	2840	<i>Milvus migrans</i> <i>(Boddaert, 1783)</i>	<i>Milan noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Giroud M.		2		2008 - 2008
Phanérogames	95919	<i>Eleocharis ovata</i> <i>(Roth) Roem. &amp; Schult., 1817</i>	<i>Éléocharide ovale, Éléocharide à épis ovales, Scirpe à épis ovales, Scirpe à inflorescence ovoïde, Éléocharis ovale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Schäfer-Guignier O.				1986 - 1986
	106257	<i>Lindernia palustris</i> <i>Hartmann, 1767</i>	<i>Lindernie couchée, Lindernie des marais, Lindernie rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Schäfer-Guignier O.				1986 - 1986
	106258	<i>Lindernia procumbens</i> <i>(Krock.) Philcox, 1965</i>	<i>Lindernie couchée, Lindernie des marais, Lindernie rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Schäfer-Guignier O.				1986 - 1986
	124407	<i>Sparganium emersum</i> <i>Rehmann, 1871</i>	<i>Rubanier émergé, Rubanier simple</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Schäfer-Guignier O.				1986 - 1986

### 7.3 Autres espèces à enjeux

*Non renseigné*



## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	3601	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	106258	<i>Lindernia procumbens</i> (Krock.) Philcox, 1965	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Ferrez Y., Prost J.-F., André M., Carteron M., Millet P., Pigué A. et Vadam J.-C.	2001	Atlas des plantes rares ou protégées de Franche-Comté, Besançon, Société d'horticulture du Doubs et des amis du jardin botanique, Turriers, Naturalia Publications. 310 p.
	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.
	Schäfer-Guignier O.	1994	Weiber in der Franche-Comté : eine floristisch-ökologische und vegetationskundliche. Untersuchung, Dissertationes Botanicae, 213, (ed. Cramer) Berlin-Stuttgart, 239 p. + annexes
Informateur	Giroud M.		
	Guinchard M. et P.		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Schäfer-Guignier O.		