



ETANG DE PAINCHAUD (Identifiant national : 240011885)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000376)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), ONCFS (PERRIN M.), NATURE CENTRE (LEQUIVARD L.), , - 240011885, ETANG DE PAINCHAUD. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240011885.pdf>

Région en charge de la zone : Centre

Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.), ONCFS (PERRIN M.), NATURE CENTRE (LEQUIVARD L.),
Centroïde calculé : 643332°-2294479°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/06/2007

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/06/2007

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [240031677](#) - Etangs, bocage et boisements de l'est de la Puisaye du Loiret (Id reg. : 1280)

1.1 Localisation administrative

- Département : Loiret
- Commune : Champoulet (INSEE : 45070)

1.2 Superficie

7,08 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 188

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [240031677](#) - Etangs, bocage et boisements de l'est de la Puisaye du Loiret (Type 2) (Id reg. : 1280)

1.5 Commentaire général

L'étang de Painchaud appartient au groupe des étangs de Puisaye du Loiret. Ce plan d'eau privé est localisé à l'amont et au Sud-Est de l'étang de la Tuilerie. Il ne contribue que faiblement à l'alimentation du canal de Briare.

Il repose sur des fonds argilo-caillouteux.

Il est connu depuis longtemps pour son intérêt floristique et avifaunistique. L'entretien de la périphérie et en particulier de la prairie attenante contribue vraisemblablement à son intérêt. Les habitats en place sont en bon état de conservation. Malgré cela, plusieurs espèces signalées dans les années 80 n'ont pas été revues.

Cet étang accueille une des rares stations de *Trapa natans* de la région. Cette station est en outre particulièrement étendue.

Du point de vue faunistique il est, comme la plupart des étangs de Puisaye, activement fréquenté en période de migration et en hiver. Il présente également un intérêt pour les insectes, notamment concernant les papillons avec des espèces déterminantes telles que le Damier de la succise (*Euphydryas aurinia*), protégé au niveau national, ou encore pour les odonates avec l'Agrion orangé (*Platycnemis acutipennis*) et la Cordulie métallique (*Somatochlora metallica*).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- 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
- Plaine, bassin

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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Poissons- Oiseaux- Insectes- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	

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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site correspond à l'étang, à ses ceintures et à la prairie humide à Jonc acutiflore adjacente. Le contour proposé est identique à celui de première génération.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.11 <i>Phragmitaies</i>			15	1978 - 2007
	22.431 <i>Tapis flottant de végétaux à grandes feuilles</i>			5	1978 - 2007
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>			35	1978 - 2007
	37.22 <i>Prairies à Jonc acutiflore</i>			20	1978 - 2007

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.21 <i>Peuplements de grandes Laîches (Magnocariçaies)</i>			10	1978 - 2007
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>			5	1978 - 2007

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise</i> (Le), <i>Artémis</i> (L'), <i>Damier printanier</i> (Le), <i>Mélitée des marais</i> (La), <i>Mélitée de la Scabieuse</i> (La), <i>Damier des marais</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : IRSTEA (ARCHAUX F.)				2011
	53770	<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	<i>Petit Sylvain</i> (Le), <i>Petit Sylvain azuré</i> (Le), <i>Deuil</i> (Le), <i>Sibille</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : PRATZ J.L.	Faible			2006
	53827	<i>Mellicta athalia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Mélitée du Mélampyre</i> (La), <i>Damier Athalie</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : PRATZ J.L.	Faible			2006 - 2011
Odonates	65179	<i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841	<i>Agrion orangé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cercope (PRATZ J.L.)				2013
	65393	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PRATZ J.L.	Moyen			1988 - 2006
Oiseaux	4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rousserolle turdoïde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FAVROT A.	Faible			2003 - 2004
Phanérogames	85486	<i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Flûteau fausse-renoncule</i> , <i>Baldellie fausse Renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FELZINES J.C.				1980 - 2006
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GREGOIRE S., GODON S.	Moyen			1998 - 2003

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
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEQUIVARD L.	Moyen			2002
	133675	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PRATZ J.L.	Moyen			2006
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FELZINES J.C.	Moyen			1980 - 2006
	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	<i>Gratiolle officinale, Herbe au pauvre homme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MUSELET D.	Moyen			1978 - 2006
	103648	<i>Inula salicina</i> L., 1753	<i>Inule à feuilles de saule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEQUIVARD L.	Moyen			2002
	127081	<i>Trapa natans</i> L., 1753	<i>Châtaigne d'eau, Mâcre nageante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FELZINES J.C.	Moyen			1980 - 2006
Poissons	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	<i>Brochet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (BOURY H.)	Faible			2007

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	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
				Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (BOURY H.)	Faible	2		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	
	1970	<i>Anas clypeata</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard souchet</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction						
				Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (BOURY H.)				2007	
	1958	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	<i>Sarcelle d'hiver</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction						
				Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (BOURY H.)				2007	
	1956	<i>Anas strepera</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard chipeau</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction						
				Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (BOURY H.)				2007	
	1991	<i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fuligule milouin</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction						
				Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (BOURY H.)				2007	
	1998	<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fuligule morillon</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction						
				Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (BOURY H.)				2007	
	Phanérogames	95858	<i>Elatine hexandra</i> (Lapierre) DC., 1808	<i>Élatine à six étamines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FELZINES J.C.				1980
		96226	<i>Epilobium palustre</i> L., 1753	<i>Épilobe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FELZINES J.C.				1980
103627		<i>Inula helenium</i> L., 1753	<i>Inule aunée, Grande aunée, Inule Hélénie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FELZINES J.C.				1980	

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
	109139	<i>Myriophyllum alterniflorum</i> DC., 1815	<i>Myriophylle à feuilles alternes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FELZINES J.C.				1980

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
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)
	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)
	1998	<i>Aythya fuligula</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)
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)	
4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Poissons	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Angiospermes	100576	<i>Gratiola officinalis</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 (CHENEAU W., VUITTON G.)		
	Cercope (PRATZ J.L.)		
	FAVROT A.		
	FELZINES J.C.		
	GREGOIRE S., GODON S.		
	IE&A (ALLION Y.)		
	IRSTEA (ARCHAUX F.)		
	LEQUIVARD L.		
	MUSELET D.		
	ONCFS (BOURY H.)		
	PRATZ J.L.		