



POINTE DE COURPAIN (Identifiant national : 240011617)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000418)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CHANTEREAU M., . - 240011617, POINTE DE COURPAIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240011617.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) :CHANTEREAU M.
Centroïde calculé : 560735°-2318788°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/06/2007
Date actuelle d'avis CSRPN : 18/09/2017
Date de première diffusion INPN : 21/11/2018
Date de dernière diffusion INPN : 21/11/2018

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	11
9. SOURCES	12

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Loiret
- Commune : Saint-Pryvé-Saint-Mesmin (INSEE : 45298)
- Commune : Mareau-aux-Prés (INSEE : 45196)

1.2 Superficie

26,45 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 89

Maximale (mètre): 94

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone est constituée principalement par un boisement alluvial et quelques pelouses ouvertes. Elle se situe au confluent de la Loire et du Loiret. Différents milieux boisés sont présents mais le 444 (ripisylves des grands fleuves) domine. On y trouve *Ulmus laevis* et de très beaux spécimens de *Populus nigra*. La zone est remarquable pour ses oiseaux nicheurs et pour les champignons. Elle bénéficie d'une protection réglementaire et d'une gestion conservatoire. Elle se trouve en bon état de conservation mais perd quelque peu son caractère purement alluvial. Les chiroptères cités se reproduisent de façon probable dans

les cavités de la ripisylve. Il existe plusieurs espèces envahissantes (*Ludwigia* sp., *Acer negundo* et *Impatiens glandulifera*) mais aucune ne présente un niveau de menace fort pour les autres espèces. Les poissons sont reproducteurs probables.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Espace Classé Boisé
- Réserve naturelle nationale
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

Commentaire sur les mesures de protection

ZPPAUP

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Confluence
- Terrasse alluviale

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal
- Domaine privé communal
- Domaine de l'état
- Domaine public fluvial

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Poissons - Oiseaux - Mammifères - Coléoptères - Insectes - Floristique - Bryophytes - Phanérogames - Ascomycètes - Basidiomycètes - Champignons 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Scientifique - Pédagogique ou autre (préciser)

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

Les limites sont formées par la Loire, le Loiret et les zones de culture. Un boisement en continuité avec la zone est inclus. Le milieu aquatique proche fait l'objet d'une ZNIEFF nouvellement créée (rivière le Loiret).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	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 - Lichens - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Poissons - Coléoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Bryophytes - Mammifères - Ptéridophytes - Reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Oiseaux - Phanérogames - Ascomycètes - Basidiomycètes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.11 <i>Saulaies riveraines</i>	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : CHANTEREAU M.	3	2006 - 2006
C3.53 <i>Communautés eurosibériennes annuelles des vases fluviatiles</i>	24.52 <i>Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviatiles</i>		Informateur : CHANTEREAU M.	6	2006 - 2006
G1.22 <i>Forêts mixtes de Quercus-Ulmus-Fraxinus des grands fleuves</i>	44.4 <i>Forêts mixtes de Chênes, d'Ormes et de Frênes des grands fleuves</i>		Informateur : CHANTEREAU M.	60	2006 - 2006

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E5.41 Écrans ou rideaux rivulaires de grandes herbacées vivaces</i>	<i>37.7 Lisières humides à grandes herbes</i>		Informateur : CHANTEREAU M.	1	2006 - 2006
<i>C2.3 Cours d'eau permanents non soumis aux marées, à débit régulier</i>	<i>24.1 Lits des rivières</i>		Informateur : CHANTEREAU M.	30	2006 - 2006

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
Ascomycètes	47731	<i>Helvella elastica</i> <i>Bulliard ex Fr.</i>	<i>Helvelle élastique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
Basidiomycètes	39066	<i>Amanita lividopallescens</i> (<i>Secrétan ex Gillet</i>) <i>Bigéard & Guillemin</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.				2000 - 2006
	39075	<i>Amanita malleata</i> (<i>Piane ex M. Bon</i>) <i>Contu</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	29825	<i>Boletus pulverulentus</i> <i>Opatowski</i>	<i>Bolet pulvérulent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	40388	<i>Gaeastrum triplex</i> <i>Junghuhn</i>	<i>Géastre a trois enveloppes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.	Faible			2000 - 2005
	34188	<i>Hohenbuehelia atrocaerulea</i> (<i>Fr. : Fr.</i>) <i>Singer</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	30462	<i>Hygrophorus personii</i> <i>Arnolds</i>	<i>Hygrophore bicolore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.				2000 - 2006
	39279	<i>Lactarius controversus</i> <i>Pers. : Fr.</i>	<i>Lactaire des peupliers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	29577	<i>Leccinum duriusculum</i> (<i>Schulzer von Muggenbug</i>) <i>Singer</i>	<i>Bolet rude des trembles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.				2000 - 2006

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
	38495	<i>Leucoagaricus cinerascens</i> (Quélet) M. Bon & Boiffard		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.				2000 - 2006
	38807	<i>Pluteus boudieri</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.				2000 - 2006
	38868	<i>Pluteus nanus</i> (Pers : Fr.) Kummer	Plutée nain	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	38891	<i>Pluteus romellii</i> (Britzelmayr) Laplanche		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	38902	<i>Pluteus satur</i> Kühner & Romagn.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	31837	<i>Rhodotus palmatus</i> (Bull. : Fr.) R. Maire		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.				2000 - 2006
	38944	<i>Volvariella speciosa</i> (Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	38950	<i>Volvariella surrecta</i> (Knapp) Singer	Volvaire parasite	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
	29773	<i>Xerocomus armeniacus</i> (Quélet) Quélet	Bolet abricot	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CORGIER M.				2000 - 2005
Bryophytes	5035	<i>Orthotrichum rivulare</i> Turner		Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEQUIVARD L.				2001 - 2002
	6210	<i>Riccia cavernosa</i> Hoffm. emend. Raddi, 1796		Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEQUIVARD L.				2001 - 2002

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	10937	<i>Hoplia coerulea</i> (Drury, 1773)	<i>Hoplie bleue</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : CHANTEREAU M.	Fort			2000 - 2006
	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cerf-volant</i> (mâle), <i>Biche</i> (femelle), <i>Lucane</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CHANTEREAU M.	Fort			2000 - 2006
Mammifères	61212	<i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758	<i>Castor d'Eurasie</i> , <i>Castor</i> , <i>Castor d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS	Moyen			2001 - 2011
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Daubenton</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VIGNANE J.C. & HARDOUIN R.				2004 - 2004
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	<i>Murin à oreilles échancrées</i> , <i>Vespertilion à oreilles échancrées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VIGNANE J.C. & HARDOUIN R.				2004 - 2004
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin à moustaches</i> , <i>Vespertilion à moustaches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VIGNANE J.C. & HARDOUIN R.				2004 - 2004
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	<i>Noctule commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VIGNANE J.C. & HARDOUIN R.				2004 - 2004
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon colombin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
Phanérogames	83809	<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	<i>Armérie faux-plantain</i> , <i>Armérie des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
	162369	<i>Carex ligerica</i> Guépin ex Boreau, 1859		Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAUBERT P.				1991 - 2006
	88788	<i>Carex praecox</i> Schreb., 1771	<i>Laïche précoce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUDIN L.	Faible			2002 - 2006

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
	92594	<i>Corydalis solida</i> (L.) Clairv., 1811	<i>Corydale solide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
	93973	<i>Cyperus michelianus</i> (L.) Link, 1827		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
	97183	<i>Erysimum cheiranthoides</i> L., 1753	<i>Vélar fausse-giroflée, Fausse Giroflée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Faible			2000 - 2006
	100085	<i>Geranium lucidum</i> L., 1753	<i>Géranium luisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Fort			2000 - 2006
	105400	<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw., 1788	<i>Léersie faux Riz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Faible			2000 - 2006
	106252	<i>Lindernia dubia</i> (L.) Pennell, 1935	<i>Lindernie fausse-gratiolle, Fausse Gratiolle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
	113219	<i>Phleum phleoides</i> (L.) H.Karst., 1880	<i>Fléole de Boehmer, Fléole fausse Fléole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Fort			2000 - 2006
	115145	<i>Populus nigra</i> L., 1753	<i>Peuplier commun noir, Peuplier noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Fort			2000 - 2006
	116405	<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn., 1791	<i>Herbe de Saint-Roch, Pulicaire annuelle, Pulicaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
	128171	<i>Ulmus laevis</i> Pall., 1784	<i>Orme lisse, Orme blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHANTEREAU M.	Moyen			2000 - 2006
Poissons	66832	<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Anguille d'Europe, Anguille européenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSEIL SUPERIEUR DE LA PECHE	Fort			2002 - 2004

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
	69182	<i>Cottus gobio</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Chabot, Chabot commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSEIL SUPERIEUR DE LA PECHE	Faible			2002 - 2004
	67606	<i>Esox lucius</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Brochet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSEIL SUPERIEUR DE LA PECHE	Faible			2002 - 2004
	67420	<i>Rhodeus amarus</i> <i>(Bloch, 1782)</i>	<i>Bouvière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSEIL SUPERIEUR DE LA PECHE	Fort			2002 - 2004

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Insectes	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Mammifères	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60468	<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
61212	<i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Oiseaux	3422	<i>Columba oenas</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)
3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	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)	
Poissons	67420	<i>Rhodeus amarus</i> (Bloch, 1782)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
Angiospermes	116405	<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn., 1791	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
Bibliographie	CHANTEREAU M., SOIRANT L., BRIANCON L.	2004	Plan de gestion 2004-2006 de la réserve naturelle de St Pryvé-Saint-Mesmin, Diren Centre et Naturalistes Orléanais
	CONSEIL SUPERIEUR DE LA PECHE	2004	Echantillonnage du peuplement piscicole de la Loire dans le périmètre d'extension de la RN de Saint-Pryvé-Saint-Mesmin, DIREN Centre et CSP - Cellule Plan Loire : 48 p.
	CORGIER M.	2005	Inventaire mycologique. RN de Saint-Pryvé-Saint-Mesmin/DIREN Centre et Naturalistes Orléanais : 32 p
	JAULIN S.	2004	Contribution à la connaissance des coléoptères de la RN de l'île de Saint-Pryvé-Saint-Mesmin. Inventaires et propositions de gestion. OPIE-LR et Naturalistes Orléanais : 56 p.
	LEQUIVARD L.	2002	Inventaire des bryophytes de la RN de l'île de Saint-Pryvé-Saint-Mesmin, DIREN Centre et Naturalistes Orléanais
	VIGNANE J.C. & HARDOUIN R.	2004	Inventaire des Chauves-souris de la réserve naturelle de Saint-Pryvé-Saint-Mesmin. Naturalistes Orléanais/DIREN Centre
Informateur	BOUDIN L.		
	CHANTEREAU M.		
	CONSEIL SUPERIEUR DE LA PECHE		
	CORGIER M.		
	JAULIN S.		
	LEQUIVARD L.		
	MAUBERT P.		
	ONCFS		
VIGNANE J.C. & HARDOUIN R.			