

PRAIRIES DE LEURAY ET AVAL DU RUISSEAU DU GUE CARTRAIN (Identifiant national : 520620015)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional :)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : A. AVRILLA & M. BANASIAK (CEN), - 520620015, PRAIRIES DE LEURAY ET AVAL DU RUISSEAU DU GUE CARTRAIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520620015.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire
Rédacteur(s) : A. AVRILLA & M. BANASIAK (CEN)
Centroïde calculé : 423408°-2302550°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/06/2019
Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2022
Date de première diffusion INPN : 08/06/2022
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	18
9. SOURCES	18

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [520007289](#) - VALLEE DU LOIR DE PONT-DE-BRAYE A BAZOUGES-SUR-LOIR (Id reg. : 40050000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Sarthe
- Commune : Flèche (INSEE : 72154)
- Commune : Mareil-sur-Loir (INSEE : 72185)
- Commune : Clermont-Créans (INSEE : 72084)

1.2 Superficie

164,55 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [520007289](#) - VALLEE DU LOIR DE PONT-DE-BRAYE A BAZOUGES-SUR-LOIR (Type 2) (Id reg. : 40050000)

1.5 Commentaire général

La zone comprend de belles prairies humides ou tourbeuses situées en bordure du Loir. Elles abritent notamment le Cuivré des marais (*Lycaena dispar*), au moins une orchidée rare, l'Orchis grenouille (*Dactylorhiza viridis*) ainsi que le Trèfle étalé (*Trifolium patens*).

La délimitation est issue de la scission de l'ancienne ZNIEFF "AERODROME DE LA FLECHE-THOREE-LES-PINS ET PRAIRIES DE LEURAY" (n°520006683).

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
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - 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 - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation est issue de la scission de l'ancienne ZNIEFF "AERODROME DE LA FLECHE-THOREE-LES-PINS ET PRAIRIES DE LEURAY" qui comportait des habitats hétérogènes. Cette nouvelle configuration en deux ZNIEFF permet de distinguer les espèces de la vallée du Loir et celles de l'aérodrome pour une meilleure précision et cohérence. La délimitation reste basée sur l'agencement des prairies alluviales situées en bordure du Loir.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Amphibiens		
- Autre Faunes	- Mammifères		
- Bryophytes	- Oiseaux		
- Lichens	- Phanérogames		
- Poissons	- Lépidoptères		
- Ptéridophytes			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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	<i>Hyla arborea</i>	<i>Rainette verte (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Morgane Sineau				2011 - 2012
Lépidoptères	53979	<i>Lycaena dispar</i>	<i>Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Olivier Vannucci				2010 - 2010
Mammifères	61212	<i>Castor fiber Linnaeus, 1758</i>	<i>Castor d'Eurasie, Castor, Castor d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bruno Gaudemer				2015
	60630	<i>Lutra lutra (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BAGUET Solène (CPIE 72, source SINP)				2015 - 2015
Odonates	65214	<i>Lestes dryas Kirby, 1890</i>	<i>Leste des bois, Leste dryade</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Morgane Sineau				2011
	65208	<i>Lestes sponsa (Hansemann, 1823)</i>	<i>Leste fiancé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Morgane Sineau				2011
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i>	<i>Chevêche d'Athéna, Chouette chevêche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Vannucci				2011 - 2011
	1991	<i>Aythya ferina (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Fuligule milouin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Joseph Demotier				2013
	1998	<i>Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Fuligule morillon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Marek Banasiak				2012

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
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i>	<i>Bruant des roseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Vannucci				2011 - 2012
	4167	<i>Locustella naevia</i>	<i>Locustelle tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marek Banasiak				2011 - 2011
	3670	<i>Lullula arborea</i>	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Vannucci				2011 - 2011
	1972	<i>Spatula clypeata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Canard souchet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Jean-Joseph Demotier				2013
Orthoptères	66145	<i>Chorthippus binotatus</i> auct. non (Charpentier, 1825)		Reproduction indéterminée	Informateur : Olivier Vannucci				2012
Phanérogames	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	<i>Laîche puce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	91727	<i>Cistus umbellatus</i> L., 1753	<i>Ciste en ombelle, Hélianthème à bouquets, Hélianthème en ombelle, Halimium en ombelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICEN - Segui Lea		1	1	2018 - 2018
	94289	<i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Coeloglosse vert, Orchis grenouille, Dactylorhize vert, Orchis vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BODY Antoine & MARIOT Romain - CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		23	23	1992 - 2017
	96852	<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	<i>Linaigrette à feuilles larges</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1995 - 1995
	127429	<i>Trifolium patens</i> Schreb., 1804	<i>Trèfle étalé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICEN - Banasiak Marek				2018 - 2018
Poissons	67420	<i>Rhodeus amarus</i> (Bloch, 1782)	<i>Bouvière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : F,d,ration p'che 72				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
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Raphael Bourigault				2020

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	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - Vannucci Olivier		1	1	2013 - 2013
	2878	<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard des roseaux</i>	Passage, migration	Informateur : SICEN - Vannucci Olivier				2016 - 2016
	2543	<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bécassine des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - BOURIGAULT Raphaël		40	40	2019 - 2019
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - BOURIGAULT Raphaël		1	1	2012 - 2019
Phanérogames	79921	<i>Achillea ptarmica</i> L., 1753	<i>Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	82283	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide à fleurs lâches, Orchis à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide bouffon, Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	82637	<i>Anemone nemorosa</i> L., 1753	<i>Anémone des bois, Anémone sylvie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1996 - 1996

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
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette vivace, Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	85986	<i>Bidens tripartita</i> L., 1753	<i>Bident triparti, Bident trifolié, Eupatoire aquatique, Chanvre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	86634	<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou, Brome orge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	<i>Populage des marais, Sarbouillotte, Souci d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	87930	<i>Cardamine hirsuta</i> L., 1753	<i>Cardamine hérissée, Cardamine hirsute, Cresson de muraille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1996 - 1996
	88318	<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789	<i>Laïche des marais, Laïche fausse laïche aiguë</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 2003
	88478	<i>Carex disticha</i> Huds., 1762	<i>Laïche distique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1999 - 1999
	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	<i>Laïche étoilée, Laïche-hérisson, Laïche épineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1999 - 1999
	132707	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771 subsp. <i>flacca</i>	<i>Laïche glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1999 - 1999

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
	88569	<i>Carex hirta</i> L., 1753	<i>Laïche hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	88626	<i>Carex leporina</i> L., 1753	<i>Laïche patte-de-lièvre, Laïche des lièvres, Laïche à épis ovales</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche panic, Laïche bleuâtre, Laïche millet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	133028	<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800 subsp. <i>erythraea</i>	<i>Érythrée petite-centaurée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	90017	<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	<i>Céraisie aggloméré, Oreille de souris</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse découpé, Cirse des prairies, Cirse anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	<i>Cynosure crénelle, Crénelle, Crénelle commune, Crénelle des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 2003
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize maculé, Orchis tacheté, Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	95372	<i>Draba verna</i> L., 1753	<i>Drave printanière, Drave de printemps, Érophile printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999

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
	95922	<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	Éléocharide des marais, Scirpe des marais, Éléocharis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	96136	<i>Epilobium angustifolium</i> L., 1753	Épilobe à feuilles étroites, Épilobe en épi, Laurier de saint Antoine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	134346	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753 subsp. <i>cannabinum</i>	Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	134348	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753 subsp. <i>amygdaloides</i>	Euphorbe faux amandier, Euphorbe des bois, Herbe à la faux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	Reine-des-prés, Spirée Ulmaire, Filipendule ulmaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	134709	<i>Fraxinus angustifolia</i> subsp. <i>oxycarpa</i> (M.Bieb. ex Willd.) Franco & Rocha Afonso, 1971	Frêne à feuilles étroites	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 2003
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	99683	<i>Gaudinia fragilis</i> (L.) P.Beauv., 1812	Gaudinie fragile	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	100519	<i>Gnaphalium uliginosum</i> L., 1753	Gnaphale des fanges, Gnaphale des lieux humides, Gnaphale des marais, Cotonnière des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999

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
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Hydrocotyle commune, Écuelle d'eau, Herbe aux patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	103536	<i>Illecebrum verticillatum</i> L., 1753	<i>Illécèbre verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNIER E. & HUBERT S. (BD CBNBP)				1998 - 1998
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore, Iris jaune, Flambe d'eau, Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	103987	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	<i>Jacobée aquatique, Sénéçon aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à fleurs aiguës, Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1999 - 1999
	105431	<i>Lemna minor</i> L., 1753	<i>Lentille d'eau mineure, Petite lenticule, Petite lentille d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 2003
	106213	<i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768	<i>Linaire rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	106670	<i>Lotus glaber</i> Mill., 1768	<i>Lotier ténu, Lotier à feuilles ténues, Lotier glabre, Lotier à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 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
	106698	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	<i>Lotier pédonculé, Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	106823	<i>Luzula congesta</i> (Thuill.) Lej., 1811	<i>Luzule ramassée, Luzule à inflorescences denses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Lychnide fleur-de-coucou, Lychnis fleur-de-coucou, Fleur-de-coucou, Œil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	107085	<i>Lysimachia tenella</i> L., 1753	<i>Lysimaque délicate, Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	107090	<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	<i>Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire, Chasse-bosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	<i>Salicaire commune, Salicaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	107886	<i>Melilotus albus</i> Medik., 1787	<i>Mélicot blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	109898	<i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb., 1819	<i>Œnanthe à feuilles de silaüs, Œnanthe intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	138634	<i>Pedicularis palustris</i> L., 1753 subsp. <i>palustris</i>	<i>Pédiculaire des marais, Tartarie rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1995 - 1995
	138637	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753 subsp. <i>sylvatica</i>	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999

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
	112745	<i>Persicaria maculosa</i> Gray, 1821	<i>Persicaire maculée, Renouée persicaire, Persicaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	112808	<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	<i>Pétrorhagie prolifère, CÉillet prolifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	139024	<i>Poa trivialis</i> L., 1753 subsp. <i>trivialis</i>	<i>Pâturin commun, Gazon d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	<i>Sceau-de-Salomon multiflore, Polygonate multiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1996 - 1996
	115280	<i>Potamogeton natans</i> L., 1753	<i>Potamot nageant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 2003
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	<i>Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	115925	<i>Primula vulgaris</i> Huds., 1762	<i>Primevère commune, Primevère acaule, Primevère à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1996 - 1996
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Pulicaire dysentérique, Herbe de Saint-Roch, Inule dysentérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999

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
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette, Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	120732	<i>Samolus valerandi</i> L., 1753	<i>Samole de Valérand, Mouron d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	121065	<i>Saxifraga granulata</i> L., 1753	<i>Saxifrage granulée, Herbe à la gravelle, Casse-pierre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	<i>Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	121999	<i>Scrophularia auriculata</i> L., 1753	<i>Scrofulaire auriculée, Scrofulaire aquatique, Scrofulaire de Balbis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1999 - 1999
	122028	<i>Scrophularia nodosa</i> L., 1753	<i>Scrofulaire noueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	<i>Scutellaire mineure, Petite scutellaire, Scutellaire naine, Petite toque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999

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
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	125014	<i>Stellaria media</i> (L.) Vill., 1789	<i>Stellaire intermédiaire, Mouron, Mouron blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	141499	<i>Symphytum officinale</i> L., 1753 subsp. <i>officinale</i>	<i>Consoude officinale, Grande consoude</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 2003
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1992 - 1992
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	<i>Trèfle des prés, Trèfle violet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	127864	<i>Trocdaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	<i>Trocdaride verticillée, Carum verticillé, Carvi verticillé, Trocdaris verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		1		2007 - 2007
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	<i>Ortie dioïque, Grande ortie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 2003
	142052	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753 subsp. <i>dioica</i>	<i>Valériane dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	128754	<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	<i>Verveine officinale, verveine sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		2003 - 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
	129669	<i>Viola riviniana</i> <i>Rchb., 1823</i>	<i>Violette de Rivinus,</i> <i>Violette de Rivin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1996 - 1996
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale,</i> <i>Fougère fleurie,</i> <i>Fougère royale,</i> <i>Fougère aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		1		1999 - 1999
	114972	<i>Polypodium interjectum</i> <i>Shivas, 1961</i>	<i>Polypode intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		1		1992 - 1992

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
Amphibiens	281	<i>Hyla arborea</i>	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)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Insectes	53979	<i>Lycaena dispar</i>	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)
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra (Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (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)
	61212	<i>Castor fiber Linnaeus, 1758</i>	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	1972	<i>Spatula clypeata (Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	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)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	1991	<i>Aythya ferina (Linnaeus, 1758)</i>	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)
	1998	<i>Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)</i>	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)
	2543	<i>Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758)</i>	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)
2873	<i>Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)</i>	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)	
2878	<i>Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758)</i>	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)	
3511	<i>Athene noctua</i>	Déterminante	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
	3670	<i>Lullula arborea</i>	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)
	3807	<i>Lanius collurio Linnaeus, 1758</i>	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)
4167	<i>Locustella naevia</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i>	Déterminante	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 (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Poissons	67420	<i>Rhodeus amarus (Bloch, 1782)</i>	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)
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus (Laurenti, 1768)</i>	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)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BODY Antoine & MARIOT Romain - CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir	2018	Diagnostic de l'aérodrome de La Flèche - Thorée-les-Pins, Etat initial et diagnostic flore habitats
Informateur	BAGUET Solène (CPIE 72, source SINP)		
	Bruno Gaudemer		
	Conservatoire du Patrimoine Naturel Sarthois		
	CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir		
	Fédération pêche 72		
	FOURNIER E. & HUBERT S. (BD CBNBP)		
	Jean-Joseph Demotier		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Marek Banasiak		
	Morgane Sineau		
	Olivier Vannucci		
	Raphael Bourigault		
	Réseau des correspondant.e.s du Cbn de Brest		
	SICEN - Banasiak Marek		
	SICEN - BOURIGAULT Raphaël		
	SICEN - Segui Lea		
	SICEN - Vannucci Olivier		