



PRAIRIE TOURBEUSE DE LA CHOPINAIS (Identifiant national : 520015263)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00003114)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : B. JARRI, .-
520015263, PRAIRIE TOURBEUSE DE LA CHOPINAIS. - INPN, SPN-
MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520015263.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire

Rédacteur(s) :B. JARRI

Centroïde calculé : 350719°-2383124°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2003

Date actuelle d'avis CSRPN : 01/01/2003

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 18/06/2014

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Mayenne
- Commune : Saint-Ellier-du-Maine (INSEE : 53213)

1.2 Superficie

2,22 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 175

Maximale (mètre): 180

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette prairie naturelle d'aspect humide, est un bas marais acide accueillant des espèces végétales remarquables. Des sphaignes sont présents sur ce site. Ce type de milieu est en forte régression et mérite une attention particulière.

Intérêt botanique : présence de deux espèces protégées dans la région des Pays de la Loire. Présence d'une espèce de la liste déterminante des Pays de la Loire et d'une espèce rare au niveau départemental.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Talweg

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 - Floristique - Bryophytes - 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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Les limites incluent la prairie humide la plus remarquable de ce talweg ouvert.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réal
Plantations, semis et travaux connexes	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 - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Bryophytes - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>			10	
	24 <i>Eaux courantes</i>				
	54.4 <i>Bas-marais acides</i>			79	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			10	

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.4 Bocages				

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
Bryophytes	197825	<i>Sphagnum L., 1753</i>	<i>Sphaignes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
Phanérogames	88745	<i>Carex pairae F.W.Schultz, 1868</i>	<i>Laïche de Paira</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. GERARD				1992 - 1996
	92217	<i>Comarum palustre L., 1753</i>	<i>Potentille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. GERARD				1992 - 1996
	96844	<i>Eriophorum angustifolium Honck., 1782</i>	<i>Linaigrette à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
	115587	<i>Potentilla palustris (L.) Scop., 1771</i>	<i>Potentille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
	129639	<i>Viola palustris L., 1753</i>	<i>Violette des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992

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
Phanérogames	82346	<i>Anagallis tenella (L.) L., 1771</i>	<i>Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992

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
	88342	<i>Carex ampullacea</i> Gooden., 1794	<i>Laïche à bec,</i> <i>Laïche en ampoules</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. GERARD				1992 - 1996
	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	<i>Laïche étoilée,</i> <i>Laïche-hérisson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
	619014	<i>Carex goodenoughii</i> Asch. & Graebn., 1901	<i>Laïche vulgaire,</i> <i>Laïche noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : M. GERARD				1992 - 1996
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	<i>Laïche vulgaire,</i> <i>Laïche noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	<i>Laïche à bec,</i> <i>Laïche en ampoules</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
	159698	<i>Hieracium auricula</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : M. GERARD				1992 - 1996
	102111	<i>Hieracium lactucella</i> Wallr., 1822	<i>Épervière</i> <i>petite Laitue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992 - 1996
	160993	<i>Hypericum helodes</i> L.	<i>Millepertuis</i> <i>des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
	130065	<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) Rchb., 1827	<i>Campanille à</i> <i>feuilles de lierre,</i> <i>Walhenbergie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992
Ptéridophytes	95563	<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	<i>Dryoptéris dilaté,</i> <i>Fougère dilatée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Bryidae	197825	<i>Sphagnum L., 1753</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	G. Bretagne	1993	Phanérogames intéressantes observées au cours de l'année 1992 Biotopes 53 n°11
Informateur	G. BRETAGNE		
	M. GERARD		