

# PRAIRIE DE LA MOUTINERIE (Identifiant national : 520014720)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00002064)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : MOURGAUD G., . - 520014720, PRAIRIE DE LA MOUTINERIE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520014720.pdf>

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

Rédacteur(s) : MOURGAUD G.

Centroïde calculé : 367449°-2239349°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2003

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2022

Date de première diffusion INPN : 19/07/2019

Date de dernière diffusion INPN : 19/07/2019

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 .....	11
9. SOURCES .....	11

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Maine-et-Loire
- Commune : Vezins (INSEE : 49371)

### 1.2 Superficie

8,88 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 139

Maximale (mètre): 151

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Prairie naturelle possédant plusieurs degrés d'humidité, très hydromorphe à proximité du ruisseau et plus sèche sur les bordures, renfermant une importante population d'orchidées, dont une espèce protégée au niveau national.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Zone sous convention de gestion

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Elevage

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Vallon

*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"> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Scientifique</li> </ul>

### 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

Délimitation basée sur les limites d'une parcelle de prairie accueillant sur un espace réduit de nombreuses espèces végétales de grand intérêt.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	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"> <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

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			40	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>			60	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures				
	81 Prairies améliorées				
	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
Phanérogames	92097	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm., 1820	<i>Coeloglosse vert, Orchis grenouille, Dactylorhize vert, Orchis vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges	Faible			2008 - 2008
	94259	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize incarnat, Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mauges Nature	Faible			
	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	Informateur : DOUILLARD E. (BD CPIE Loire Anjou), VRIGNAULT J.-D., BOURGET C., CHARRIER M., VIGNERON C. (BD CPIE Loire Anjou) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2008 - 2008
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DOUILLARD E. (BD CPIE Loire Anjou), VRIGNAULT J.-D., BOURGET C., CHARRIER M., VIGNERON C. (BD CPIE Loire Anjou) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2008 - 2008
	110834	<i>Orchis coriophora</i> L., 1753	<i>Anacamptide punaise, Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mauges Nature	Faible			
	117590	<i>Rhinanthus angustifolius</i> C.C.Gmel., 1806	<i>Rhinanthe à feuilles étroites, Rhinanthé à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				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
Lépidoptères	53817	<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	Mélitée du Plantain (La), Déesse à ceinturons (La), Damier du Plantain (Le), Damier pointillé (Le), Damier (Le), Mélitée de la Piloselle (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Loire et Mayes - CHARRIER Michel				2003 - 2003
	53811	<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Mélitée des Centaurées (La), Grand Damier (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Loire et Mayes - CHARRIER Michel				2003 - 2003
Odonates	65271	<i>Libellula quadrimaculata</i> Linnaeus, 1758	Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Loire et Mayes - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
Oiseaux	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeichette	Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Loire et Mayes - TAUNAY Patrick				2000 - 2000
Phanérogames	81656	<i>Alopecurus pratensis</i> L., 1753	Vulpin des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mayes - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mayes				2008 - 2008
	132258	<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L., 1753	Brome mou, Brome orge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mayes - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	88569	<i>Carex hirta</i> L., 1753	Laïche hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mayes				2008 - 2008
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	Trocdaride verticillée, Carum verticillé, Carvi verticillé, Trocdaris verticillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mayes				2008 - 2008

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 découpé,</i> <i>Cirse des prairies,</i> <i>Cirse anglais,</i> <i>Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré,</i> <i>Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize maculé,</i> <i>Orchis tacheté,</i> <i>Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	95240	<i>Doronicum plantagineum</i> L., 1753	<i>Doronic plantain,</i> <i>Doronic à feuilles de plantain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - DELAUNAY Patrice				2013 - 2013
	134060	<i>Eleocharis palustris</i> subsp. <i>palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Éléocharide des marais,</i> <i>Scirpe des marais,</i> <i>Éléocharis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	<i>Reine-des-prés,</i> <i>Spirée Ulmaire,</i> <i>Filipendule ulmaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	98718	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	<i>Filipendule commune,</i> <i>Spirée filipendule,</i> <i>Filipendule à six pétales,</i> <i>Filipendule vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	98977	<i>Fritillaria meleagris</i> L., 1753	<i>Fritillaire pintade,</i> <i>Fritillaire à damiers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - DELAUNAY Patrice	Moyen			2013 - 2013
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	<i>Gaillet vrai,</i> <i>Gaillet jaune,</i> <i>Caille-lait jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse,</i> <i>Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008



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
	103987	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801	Jacobée aquatique, Sénéçon aquatique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	105247	<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	Gesse des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	Lychnide fleur-de-coucou, Lychnis fleur-de-coucou, Fleur-de-coucou, Œil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	109019	<i>Myosotis discolor</i> Pers., 1797	Myosotis discolor, Myosotis bicolor, Myosotis changeant, Myosotis versicolore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	109091	<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	Myosotis faux scorpion, Myosotis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	110899	<i>Orchis laxiflora</i> Lam., 1779	Anacamptide à fleurs lâches, Orchis à fleurs lâches	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	110914	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	Orchis mâle, Herbe-à-la-coulevre, Pentecôte, Satirion	Reproduction certaine ou probable					
	110927	<i>Orchis morio</i> L., 1753	Anacamptide bouffon, Orchis bouffon	Reproduction certaine ou probable					

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
	111012	<i>Orchis ustulata</i> L., 1753	<i>Néotinée brûlée, Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges	Moyen			2008 - 2008
	111022	<i>Orchis x alata</i> Fleury, 1819	<i>Anacamptide ailée, Orchis ailé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	<i>Pâturin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	116903	<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	<i>Renoncule âcre, Bouton-d'or, Pied-de-coq</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
	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 Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre				2008 - 2008
	121065	<i>Saxifraga granulata</i> L., 1753	<i>Saxifrage granulée, Herbe à la gravelle, Casse-pierre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008
Ptéridophytes	96508	<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	<i>Prêle des champs, Queue-de-renard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Loire et Mauges				2008 - 2008

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	95240	<i>Doronicum plantagineum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	98977	<i>Fritillaria meleagris</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Biotope	2003	Expériences de gestion de biotopes fragiles en Région des Pays de la Loire - DIREN des Pays de la Loire - 2003
Informateur	CPIE Loire et Mauges		
	CPIE Loire et Mauges - CHARRIER Michel		
	CPIE Loire et Mauges - CHASSELOUP Pierre		
	CPIE Loire et Mauges - DELAUNAY Patrice		
	CPIE Loire et Mauges - TAUNAY Patrick		
	DOUILLARD E. (BD CPIE Loire Anjou), VRIGNAULT J.-D., BOURGET C., CHARRIER M., VIGNERON C. (BD CPIE Loire Anjou) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)		
	Mauges Nature		