

Prairie de la vallée de Cheramant (Identifiant national : 240031921)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional :)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Aurélie Poumailloux - CDPNE, .- 240031921, Prairie de la vallée de Cheramant. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240031921.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : Aurélie Poumailloux - CDPNE
Centroïde calculé : 507138°-2280150°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/04/2024
Date actuelle d'avis CSRPN : 18/04/2024
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 11/06/2024

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	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Loir-et-Cher
- Commune : Mesland (INSEE : 41137)

1.2 Superficie

9,1 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le site intègre un tronçon du ruisseau non permanent de la vallée du Cheramant en amont de sa confluence avec la Petite Cisse. A cet endroit, un complexe de prairies mésophiles à mésohygrophiles s'étend sur les alluvions du Quaternaire.

Ces prairies se rattachent à des groupements mésophiles du *Brachypodio rupestris-Centaureion nemoralis* et à des groupements plus humides du *Bromion racemosi* et de l'*Oenanthion fistulosae*. Leur état de conservation est favorable, bien que quelques secteurs semblent avoir connu une fertilisation passée, voire encore active, faisant passer les groupements vers des communautés plus eutrophiles.

Le ruisseau présente par endroits un élargissement d'origine anthropique permettant le développement de communautés herbacées très humides voire amphibies.

Cette mosaïque d'habitats permet le développement d'une flore patrimoniale avec notamment : *Gratiola officinalis*, *Scutellaria hastifolia*, *Neotinea ustulata*, *Oenanthe fistulosa*, *O. silaifolia*. La présence de *Scutellaria hastifolia* est intéressante car cette espèce est rare régionalement. Elle reste toutefois dans son aire classique de répartition en région Centre-Val de Loire, qui est centrée sur la vallée de la Loire et en aval des vallées du Cher et de la Sauldre.

Au niveau faunistique, un seul orthoptère patrimonial, le Phaneroptère méridional, fréquente les prairies.

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

- Agriculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Lit mineur
- Vallée
- Terrasse alluviale

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères - Habitats - Ecologique - Faunistique - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre fonction d'habitat (préciser) - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Ralentissement du ruissellement - Fonctions de protection du milieu physique - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges 	<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
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation est basée sur les limites des prairies du fond de vallon, à l'exclusion des zones boisées (amont et aval).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Partout	Oui	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Partout	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Partout	Indéterminé	Potentiel
Infrastructures et équipements agricoles	Partout	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Partout	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Partout	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Partout	Indéterminé	Potentiel
Jachères, abandon provisoire	Partout	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Partout	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

La conservation de ces prairies passe par le maintien de pratiques agricoles respectueuses de l'environnement soit :

- un entretien par fauche ou un pâturage,
- l'absence de fertilisation qui fait passer de manière irrémédiable la végétation des prairies vers des cortèges plus eutrophiles,
- le non retournement des prairies.

Les pratiques agricoles sur les versants et les plateaux peuvent influencer la composition floristique des communautés prairiales présent en aval par ruissellement. Il est donc important de raisonner la gestion des prairies au niveau du bassin versant.

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 - Oiseaux - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Lépidoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Coléoptères 	<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
<i>E3.4 Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses</i>	<i>37.2 Prairies humides eutrophes</i>		Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE	10	2019 - 2022
<i>E3.41 Prairies atlantiques et subatlantiques humides</i>	<i>37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>		Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE	30	2019 - 2022

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E2.21 Prairies de fauche atlantiques</i>	<i>38.21 Prairies de fauche atlantiques</i>		Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE		2019 - 2022

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
Orthoptères	65614	<i>Phaneroptera nana</i> Fieber, 1853	<i>Phanéroptère méridional</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Gabriel Michelin - CDPNE				2019 - 2022
Phanérogames	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	<i>Gratiolle officinale, Herbe au pauvre homme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE				2019 - 2022
	109501	<i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Néotinée brûlée, Orchis brûlé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE				2019 - 2022
	109869	<i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753	<i>Œnanthe fistuleuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE				2019 - 2022
	109898	<i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb., 1819	<i>Œnanthe à feuilles de silaüs, Œnanthe intermédiaire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE				2019 - 2022
	122070	<i>Scutellaria hastifolia</i> L., 1753	<i>Scutellaire à feuilles hastées, Scutellaire hastée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Aurélie Poumailloux - CDPNE				2019 - 2022

7.2 Espèces autres

Non renseigné

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
Angiospermes	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	122070	<i>Scutellaria hastifolia</i> L., 1753	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)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Aurélie Poumailloux - CDPNE		
	Gabriel Michelin - CDPNE		