



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 05/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240031077>



PELOUSES DE MOLINAS (Identifiant national : 240031077)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000593)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), - 240031077, PELOUSES DE MOLINAS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240031077.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.)
Centroïde calculé : 523885°-2303996°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 14/12/2007
Date actuelle d'avis CSRPN : 14/12/2007
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 25/11/2013

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 : Loir-et-Cher
- Commune : Maves (INSEE : 41130)

1.2 Superficie

28,51 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 100

Maximale (mètre): 120

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ces pelouses s'étendent sur le versant Sud de la vallée de la Cisse, au Sud-Ouest du bourg de Pontijou.

Dans le Loir-et-Cher, la richesse floristique des pelouses calcicoles s'avère un peu moindre que dans les autres départements de la région. Leur état de conservation est souvent moyen. Les plus intéressantes se localisent sur les versants du bassin de la Cisse, au niveau des affleurements de calcaire de Beauce.

Il s'agit d'un des plus beaux secteurs de pelouses du Mesobromion du Loir-et-Cher avec celles de Verdes et de Roquezon. Il abrite une dizaine d'espèces végétales déterminantes dont trois protégées.

Les pelouses situées au lieu-dit le "Coteau de Molinas" sont les plus ouvertes et font l'objet d'une gestion par le CPNRC.

On retiendra par ailleurs la présence de l'Ondotite de Jaubert *Odontites jaubertianus* ssp. *jaubertianus*, espèce très peu commune dans une friche attenante aux pelouses.

Ces pelouses sont régulièrement fréquentées en hiver par la Pie grièche écorcheur.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Versant de faible pente

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"> - Ecologique - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Zone particulière liée à la reproduction 	

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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour est globalement calé sur les routes, chemins et limites de boisements ; il englobe un secteur de pelouses encore en bon état de conservation ainsi qu'une friche à *Odontites jaubertianus*.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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 - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - 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"> - 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
	<p>34.322 <i>Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i></p>			40	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>31.81 <i>Foutrés médio-européens sur sol fertile</i></p>			35	
	<p>41.22 <i>Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i></p>			15	
	<p>87.1 <i>Terrains en friche</i></p>			10	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				
	82.11 <i>Grandes cultures</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				

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	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Cardoncelle mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	<i>Coronille naine, Coronille mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004
	100085	<i>Geranium lucidum</i> L., 1753	<i>Géranium luisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (BESLIN O., CORDIER J.), DREAL Centre (TOURNY R.)				2009
	100896	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004
	105261	<i>Lathyrus sphaericus</i> Retz., 1783	<i>Gesse à fruits ronds, Gesse à graines rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004 - 2013
	107677	<i>Medicago orbicularis</i> (L.) Bartal., 1776	<i>Luzerne orbiculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004
	138122	<i>Odontites jaubertianus</i> var. <i>jaubertianus</i> (Boreau) D.Dietr. ex Walp., 1844	<i>Odontitès de Jaubert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004
	138329	<i>Ophrys sphegodes</i> subsp. <i>araneola</i> (Rchb.) Laínz, 1983	<i>Ophrys araignée, Oiseau-coquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (BESLIN O., CORDIER J.), DREAL Centre (TOURNY R.)				2009
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire, Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (BESLIN O., CORDIER J.), DREAL Centre (TOURNY R.)				2009

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
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênnette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	138122	<i>Odontites jaubertianus</i> <i>var. jaubertianus</i> (Boreau) <i>D.Dietr. ex Walp., 1844</i>	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
Informateur	CBNBP (BESLIN O., CORDIER J.), DREAL Centre (TOURNY R.)		
	CBNBP (REICH A.)		
	CEN41 (MULTEAU D.)		