



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 05/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240030022>



PELOUSES DE GALBOIS (Identifiant national : 240030022)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), - 240030022, PELOUSES DE GALBOIS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240030022.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.)
Centroïde calculé : 582214°-2173273°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/03/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 18/09/2017
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 31/10/2017

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	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Indre
- Commune : Montlevicq (INSEE : 36130)
- Commune : Champillet (INSEE : 36038)

1.2 Superficie

9,57 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 230

Maximale (mètre): 255

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette zone se situe à environ 1,5 km au Nord-Est du bourg de Champillet, sur le flanc Nord du vallon du ruisseau de Vallas, et au pied du bois de l'IGNERAIE.

Il s'agit de pelouses calcicoles du Mesobromion.

Exposées au Sud, elles abritent une vingtaine d'espèces végétales déterminantes, dont 3 sont protégées. Concernant la faune, une demi-douzaine d'espèces déterminantes de papillons et d'orthoptères a été recensée.

Ce milieu isolé est en voie de fermeture par de la fruticée, il évolue vers la Chênaie sessiliflore-charmaie.

Sa richesse floristique reste néanmoins élevée avec plus de 120 espèces végétales recensées.

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

- Pas d'activité marquante

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

- 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"> - Orthoptères - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Lépidoptères - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - 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
- 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 calé sur les haies, la lisière de bois, un chemin et des limites avec les cultures. Il inclut un secteur de pelouses en mosaïque avec de la fruticée et de la Chênaie-charmaie.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fermeture du milieu	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 - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères - Lépidoptères 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

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	2005 - 2005

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>34.323 <i>Pelouses semi-arides médio-européennes dominées par Brachypodium</i></p>			20	2005 - 2005
	<p>31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i></p>			20	2005 - 2005
	<p>41.2 <i>Chênaies-charmaies</i></p>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	20	2005 - 2005

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)		2005 - 2005
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)		2005 - 2005
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				2005 - 2005

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
Lépidoptères	53783	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Petit Mars changeant</i> (Le), <i>Petit Mars</i> (Le), <i>Miroitant</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : INDRE NATURE (DOHOGNE R.)				2013 - 2013
	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gazé</i> (Le), <i>Piérade de l'Aubépine</i> (La), <i>Piérade gazée</i> (La), <i>Piérade de l'Alisier</i> (La), <i>Piérade de l'Aubergine</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Montagner S.)				2007 - 2007
	53878	<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tabac d'Espagne</i> (Le), <i>Nacré vert</i> (Le), <i>Barre argentée</i> (La), <i>Empereur</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Giban M.)				2011 - 2013
	53942	<i>Clossiana dia</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Petite Violette</i> (La), <i>Nacré violet</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Giban M.)				2011 - 2011
	54475	<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Flambé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : INDRE NATURE (DOHOGNE R.)				2013 - 2013
	53817	<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mélitée du Plantain</i> (La), <i>Déesse à ceinturons</i> (La), <i>Damier du Plantain</i> (Le), <i>Damier pointillé</i> (Le), <i>Damier</i> (Le), <i>Mélitée de la Piloselle</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Giban M.)				2011 - 2011

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
	219778	<i>Plebeius argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	Azuré des Coronilles (L'), Azuré porte-arceaux (L'), Argus fléché (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Montagner S.)				2007 - 2012
Orthoptères	66270	<i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)	Caloptène ochracé, Criquet de Barbarie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)	Fort	20		2011 - 2011
	65687	<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Dectique verrucivore, Sauterelle à sabre, Sauterelle rondue, Dectique commun, Dectique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)	Moyen	10		2011 - 2011
	65934	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	Grillon des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)	Moyen	10		2011 - 2011
Phanérogames	81541	<i>Allium ursinum</i> L., 1753	Ail des ours, Ail à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2011 - 2011
	81844	<i>Althaea hirsuta</i> L., 1753	Mauve hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2003
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 2011
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	Chlorette, Chlore perfoliée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2011 - 2011
	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	Cardoncelle mou	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 2011
	88916	<i>Carex tomentosa</i> L., 1767	Laïche tomenteuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 1995

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
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	Coronille naine, Coronille mineure	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 1995
	94169	<i>Cytisus supinus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 1995
	155032	<i>Fragaria viridis</i> Duchesne, 1766	Fraisier vert	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2011
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	Fumana à tiges retombantes, Fumana vulgaire, Hélianthème nain	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 2011
	99272	<i>Galeopsis angustifolia</i> Ehrh. ex Hoffm., 1804	Galéopsis à feuilles étroites, Filasse bâtarde	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2003
	100338	<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 1995
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 2011
	103648	<i>Inula salicina</i> L., 1753	Inule à feuilles de saule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2011 - 2011
	105230	<i>Lathyrus niger</i> (L.) Bernh., 1800	Gesse noire, Orobe noir	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 1995
	106401	<i>Lithospermum purpureocaeruleum</i> L., 1753	Thé d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 2011

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
	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802	<i>Ophrys bourdon</i> , <i>Ophrys frelon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2011 - 2011
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire</i> , <i>Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 2011
	115998	<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	<i>Brunelle laciniée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2003
	124741	<i>Stachys annua</i> (L.) L., 1763	<i>Épiaire annuelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2003
	125976	<i>Teucrium botrys</i> L., 1753	<i>Germandrée botryde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2003
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne</i> , <i>Chênette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2011
	127382	<i>Trifolium medium</i> L., 1759	<i>Trèfle intermédiaire</i> , <i>Trèfle moyen</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BELLENFANT S.				1995 - 2011
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	<i>Trèfle rougeâtre</i> , <i>Trèfle pourpré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2003 - 2011
Ptéridophytes	113301	<i>Phyllitis scolopendrium</i> (L.) Newman, 1844	<i>Scolopendre</i> , <i>Scolopendre officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2011 - 2011

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BELLENFANT S.	1995	Inventaire des pelouses calcicoles du département de l'Indre, Indre Nature, 192p.
Informateur	CBNBP (DESMOULINS F.)		
	CBNBP (DUPRE R.)		
	CBNBP (VUITTON G.)		
	INDRE NATURE (DOHOGNE R.)		
	INDRE NATURE (Dohogne R.)		
	INDRE NATURE (Giban M.)		
	INDRE NATURE (HAI C.)		
	INDRE NATURE (Montagner S.)		