



PELOUSES DE LA PIERRE A VINAIGRE (Identifiant national : 240006230)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000503)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), - 240006230, PELOUSES DE LA PIERRE A VINAIGRE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240006230.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.)
Centroïde calculé : 476645°-2218093°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/05/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 13/05/2008
Date de première diffusion INPN : 21/11/2018
Date de dernière diffusion INPN : 21/11/2018

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	9
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [240031298](#) - VALLEE DE LA CLAISE ET SES AFFLUENTS (Id reg. : 40090000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Indre-et-Loire
- Commune : Abilly (INSEE : 37001)

1.2 Superficie

10,04 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 75
Maximale (mètre): 100

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [240031298](#) - VALLEE DE LA CLAISE ET SES AFFLUENTS (Type 2) (Id reg. : 40090000)

1.5 Commentaire général

Il s'agit de pelouses et prés-bois situés sur un versant orienté à l'ouest et au sud de la vallée de la Creuse.

Les pelouses sont pour l'essentiel à rattacher au Mesobromion erecti. Elles évoluent naturellement vers des landes à genévrier ou de la fruticée calcicole. Les landes et fruticées évoluent ensuite vers de la chênaie pubescente, qui n'est ici a priori qu'un stade de transition évoluant lui-même à terme plutôt vers de la chênaie sessiliflore.

Les végétations de l'Alyso alyssoidis-Sedion Albi (34.11) observées sur le site présentent un faciès proche des pelouses sablo-calaires (Armerienion elongatae/34.342 et Sileno conicae-Cerastion semidecandri/34.12). Il manque cependant un certain nombre d'espèces pour rattacher l'habitat observé à ce type de pelouses.

Une quinzaine d'espèces végétales déterminantes a été observée sur le site depuis 2004.

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

- Sylviculture

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"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Lépidoptères - Insectes - Floristique - Phanérogames 		

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 englobe des pelouses relictuelles et prés-bois ; il est calé sur les courbes de niveau et les limites de boisement.

Cette zone résulte de la fusion de la présente zone avec les ZNIEFF de première génération "le Grand Village" et "Buttes de Pouvreau".

Le contour a été largement modifié pour ne garder que les parties les plus ouvertes où se concentrent les espèces déterminantes.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Plantations, semis et travaux connexes	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 - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Odonates - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.881 <i>Landes à Genévriers</i>			10	
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>			5	
	34.322 <i>Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>			10	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.3112 <i>Plantations de Pins européens</i>			20	
	41.22 <i>Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>			45	
	31.81211 <i>Fruticées médio-européennes à Prunelliers et Troènes</i>			10	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.11 <i>Grandes cultures</i>				
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</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
Lépidoptères	219818	<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	Petite Violette (La), Nacré violet (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Centre (KLEBOTH Benoît, PAILLAT Rolland)				2012 - 2012
	53376	<i>Hipparchia fagi</i> (Scopoli, 1763)	Sylvandre (Le), Portier de la forêt (Le), Silène (Le), Grand Sylvandre (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Centre (KLEBOTH Benoît, PAILLAT Rolland)				2012 - 2012
	53770	<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Centre (KLEBOTH Benoît, PAILLAT Rolland)				2012 - 2012
	54271	<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PVCT (NOYAU C.)				2017 - 2017
	219755	<i>Satyrion w-album</i> (Knoch, 1782)	Thécla de l'Orme (La), Thécla à W blanc (La), W blanc (Le), Thècle W-album (La), Thécla W-Blanc (La), Porte-Queue brun à une ligne blanche (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Centre (KLEBOTH Benoît, PAILLAT Rolland)				2012 - 2012
Phanérogames	80978	<i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773	Bugle jaune, Bugle petit-pin, Petite Ivette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (EMERIAU T.)	Moyen			2018 - 2018
	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	Ail à tête ronde	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOTTE F.				2000 - 2018

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
	81878	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	<i>Alysson à calice persistant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Moyen			2004 - 2018
	83953	<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	<i>Armoise champêtre, Aurone-des-champs, Armoise rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOTTE F.				2000 - 2018
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (EMERIAU T.)	Moyen			2018 - 2018
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles étroites, Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Moyen			2004 - 2004
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	<i>Coronille naine, Coronille mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Moyen			2004 - 2004
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	<i>Fumana à tiges retombantes, Fumana vulgaire, Hélianthème nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PVCT (NOYAU C.)	Fort	20	20	2000 - 2018
	100338	<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	<i>Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PVCT (NOYAU C.)	Fort	10	10	2004 - 2012
	107658	<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	<i>Luzerne naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOTTE F.	Moyen			2000 - 2018
	110211	<i>Ononis natrix</i> L., 1753	<i>Bugrane jaune, Bugrane fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (EMERIAU T.)	Moyen			2018 - 2018

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
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Moyen			2004 - 2004
	113219	<i>Phleum phleoides</i> (L.) H.Karst., 1880	<i>Fléole de Boehmer, Fléole fausse Fléole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOTTE F.				2000 - 2018
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chénette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PVCT (NOYAU C.)	Fort	20	20	2000 - 2017

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
Odonates	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	<i>Cordulie à corps fin (La), Oxycordulie à corps fin (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Centre (KLEBOTH Benoît, PAILLAT Rolland)				2012 - 2012
Phanérogames	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	<i>Immortelle des dunes, Immortelle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1903 - 1903
	104680	<i>Koeleria vallesiana</i> (Honck.) Gaudin, 1808	<i>Koelérie du Valais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : TOURLET E.H.				1908 - 1908

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	Autre	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	TOURLET E.H.	1903	Revision de la flore d'Indre-et-Loire. Bulletin de la Société Botanique de France n°50.
	TOURLET E.H.	1908	Catalogue raisonné des plantes vasculaires du département d'Indre-et-Loire. 621p
Informateur	BOTTE F.		
	CBNBP (EMERIAU T.)		
	CBNBP (VUITTON G.)		
	CEN Centre (KLEBOTH Benoît, PAILLAT Rolland)		
	PVCT (NOYAU C.)		