



PELOUSES DE LA GRAND PIERRE ET DE VITAIN (Identifiant national : 240000004)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000725)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CSL (BARREAU F.),
CBNBP (BESLIN O.), - 240000004, PELOUSES DE LA GRAND PIERRE ET DE VITAIN.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240000004.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CSL (BARREAU F.), CBNBP (BESLIN O.)
Centroïde calculé : 521971°-2296917°

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 : 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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	13
9. SOURCES	13

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Loir-et-Cher
- Commune : Fossé (INSEE : 41091)
- Commune : Averdon (INSEE : 41009)
- Commune : Marolles (INSEE : 41128)

1.2 Superficie

326,37 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 93
Maximale (mètre): 109

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette zone à cheval entre les communes de Marolles et Averdon est connue pour son intérêt écologique et archéologique. La majorité de ce site est classée par décret ministériel en Réserve Naturelle Nationale depuis 1979.

Le site présente une mosaïque des milieux naturels de vallée. Sur les plateaux et hauts de versants, se développent des végétations calcicoles sèches des dalles calcaires, des pelouses et des ourlets ponctués çà et là de Genévrier, ainsi que des chênaies-charmaies sèches et chênaies à Buis. Dans le fond du vallon, le long de la rivière "La Cisse", s'expriment une forêt fraîche et des végétations de marais. Ce site contraste ainsi fortement avec les cultures intensives du plateau de Petite Beauce.

Près de 40 % de la surface de ce site est constitué d'écosystèmes d'intérêt européen. On y trouve une grande diversité d'espèces animales et végétales. Lors d'une synthèse de début 2000, 2 900 espèces étaient recensées dont 6 à 7 % à intérêt patrimonial.

En outre, il s'agit d'un espace-corridor entre Beauce et Val de Loire.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Réserve naturelle nationale
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Autres (préciser)

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Plateau
- Escarpement, versant pentu

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 - Habitats - Lichens - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mollusques - Lépidoptères - Hyménoptères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames - Champignons 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géomorphologique - Géologique - Archéologique - Historique - Scientifique - Artistique - Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour a été défini sur photographies aériennes à partir du DOCOB (Cartographie des habitats). Les parcelles cultivées ont été retirées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Limitations, tirs sélectifs	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 - Bryophytes - Poissons - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Coléoptères - Diptères - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Reptiles - Mollusques 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes - Orthoptères - Lépidoptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes 	<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
<i>E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux</i>	<i>34.11 Pelouses médio- européennes sur débris rocheux</i>	<i>6110 Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alyso-Sedion albi</i>	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	0	2008 - 2014

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F3.12 Fourrés à Buxus sempervirens</i>	<i>31.82 Fruticées à Buis</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2014
<i>F3.11211 Fourrés à Prunellier et Troène médio-européens</i>	<i>31.81211 Fruticées médio-européennes à Prunelliers et Troènes</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	10	2008 - 2014
<i>E1.262 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>34.322 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i>	<i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	3	2008 - 2014
<i>C3.26 Formations à Phalaris arundinacea</i>	<i>53.16 Végétation à Phalaris arundinacea</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>E5.22 Ourlets mésophiles</i>	<i>34.42 Lisières mésophiles</i>	<i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	12	2008 - 2014
<i>G1.21 Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux</i>	<i>44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>	<i>91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>E5.41 Écrans ou rideaux rivulaires de grandes herbacées vivaces</i>	<i>37.71 Voiles des cours d'eau</i>	<i>6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>F3.16 Fourrés à Juniperus communis</i>	<i>31.881 Landes à Genévriers</i>	<i>5130 Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires</i>	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2014

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<i>22.13 Eaux eutrophes</i>				
<i>G1.71 Chênaies à Quercus pubescens occidentales et communautés apparentées</i>	<i>41.71 Chênaies blanches occidentales et communautés apparentées</i>			0	
<i>G1.A141 Chênaies-charmaies nord-occidentales</i>	<i>41.24 Chênaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	4	2008 - 2008
<i>G1.A4 Forêts de ravin et de pente</i>	<i>41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>G1.A12 Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>	<i>41.2 Chênaies-charmaies</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	60	2008 - 2014

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C3.2 Roselières et formations de bordure à grands hélrophytes autres que les roseaux</i>	<i>53.1 Roselières</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>D5.21 Communautés de grands Carex (magnocariçaies)</i>	<i>53.21 Peuplements de grandes Laïches (Magnocariçaies)</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>C3.21 Phragmitaies à Phragmites australis</i>	<i>53.11 Phragmitaies</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>E3.45 Prairies de fauche récemment abandonnées</i>	<i>37.25 Prairies humides de transition à hautes herbes</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008
<i>C2.31 Épipotamon</i>	<i>24.14 Zone à Barbeaux</i>		Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)	1	2008 - 2008

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>J1.2 Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines</i>	<i>86.2 Villages</i>		Informateur : CBNBP (BESLIN O.)		2014 - 2014
<i>I1.1 Monocultures intensives</i>	<i>82.1 Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : CBNBP (BESLIN O.)		2014 - 2014

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
Autres insectes	219889	<i>Libelloides longicornis</i> (Scopoli, 1763)	<i>Ascalaphe ambré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LEVEQUE A.				2011 - 2013
Hyménoptères	239552	<i>Bombus ruderatus</i> (Fabricius, 1775)	<i>Bourdon des friches</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CDPNE (MAUBERT P.)				2011 - 2012
	53103	<i>Bombus sylvarum</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Bourdon grisé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CDPNE (MAUBERT P.)				2011 - 2012
Lépidoptères	53370	<i>Arethusana arethusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i> Mercure (Le), Petit Agreste (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE (MICHELIN G.)		12		2012 - 2013
	53878	<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEVEQUE A.				2012 - 2012
	219818	<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Petite Violette (La), Nacré violet (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE (Fay E.)				2011 - 2013
	54475	<i>Iphiclydes podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Flambé (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE (Fay E.)				2011 - 2013
	53770	<i>Limnitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	<i>Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CDPNE (MICHELIN G.)				2013 - 2013
	53765	<i>Limnitis populi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand Sylvain (Le), Nymphale du Peuplier (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CDPNE (MICHELIN G.)				2012 - 2012

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
	53767	<i>Limenitis reducta</i> Staudinger, 1901	<i>Sylvain azuré</i> (Le), <i>Camille</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CDPNE (MICHELIN G.)				2012 - 2012
	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 indéterminée	Informateur : LEVEQUE A.				2012 - 2012
	53811	<i>Melitaea phoebe</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Mélitée des Centaurées</i> (La), <i>Grand Damier</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : LEVEQUE A.				2012 - 2012
	219755	<i>Satyrion w-album</i> (Knoch, 1782)	<i>Thécla de l'Orme</i> (La), <i>Thécla à W blanc</i> (La), <i>W blanc</i> (Le), <i>Thécle W-album</i> (La), <i>Thécla W-Blanc</i> (La), <i>Porte-Queue brun à une ligne blanche</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CDPNE (Fay E.)				2011 - 2012
Lichens	56680	<i>Peltigera ponojensis</i> Gyeln.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
Mollusques	64140	<i>Vertigo angustior</i> Jeffreys, 1830	<i>Vertigo étroit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Braut Jean-Pierre				2001 - 2001
Oiseaux	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon colombin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE (MICHELIN G.)				2013 - 2013
Orthoptères	65649	<i>Ephippiger ephippiger</i> (auct. non Fiebig, 1784)	<i>Ephippigère des vignes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Cercope (PRATZ J.L.)				2012 - 2013

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
	66085	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i> (Charpentier, 1825)	<i>Criquet rouge-queue</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Cercope (PRATZ J.L.)				2009 - 2013
	66086	<i>Omocestus petraeus</i> (Brisout de Barneville, 1856)	<i>Criquet des friches</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Cercope (PRATZ J.L.)				2008 - 2012
Phanérogames	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	<i>Ail à tête ronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (BESLIN O.)				2011 - 2014
	86136	<i>Bombycilaena erecta</i> (L.) Smojan., 1955	<i>Gnaphale dressé, Micrope droit, Micrope érigé, Micropus dressé, Cotonnaire dressée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2012
	87027	<i>Bupleurum baldense</i> Turra, 1764	<i>Buplèvre du Mont Baldo, Buplèvre opaque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Cardoncelle mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	<i>Coronille naine, Coronille mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	<i>Oeillet des Chartreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2003 - 2014
	96691	<i>Erica scoparia</i> L., 1753	<i>Bruyère à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2012 - 2012
	98718	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	<i>Filipendule vulgaire, Spirée filipendule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (BESLIN O.)				2014 - 2014
	98830	<i>Fragaria moschata</i> Weston, 1771	<i>Fraisier musqué</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				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
	99496	<i>Galium parisiense</i> L., 1753	<i>Gaillet de Paris</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	99810	<i>Genista sagittalis</i> L., 1753	<i>Genêt ailé, Genistrolle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2003 - 2014
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	<i>Genêt des teinturiers, Petit Genêt</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2003 - 2014
	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 : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	<i>Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004 - 2012
	107658	<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	<i>Luzerne naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	109833	<i>Odontites jaubertianus</i> (Boreau) D.Dietr. ex Walp., 1844	<i>Odontite de Jaubert, Odontitès de Jaubert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	110987	<i>Orchis simia</i> Lam., 1779	<i>Orchis singe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	111012	<i>Orchis ustulata</i> L., 1753	<i>Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	113219	<i>Phleum phleoides</i> (L.) H.Karst., 1880	<i>Fléole de Boehmer, Fléole fausse Fléole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014

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
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire</i> , <i>Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (BESLIN O.)				2012 - 2013
	115975	<i>Prospero autumnale</i> (L.) Speta, 1982	<i>Scille d'automne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	161941	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Jacq., 1776	<i>Brunelle à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	117151	<i>Ranunculus paludosus</i> Poir., 1789	<i>Renoncule des marais</i> , <i>Renoncule à feuilles de cerfeuil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	118474	<i>Rosa rubiginosa</i> L., 1771	<i>Rosier rubigineux</i> , <i>Rosier à odeur de pomme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2004 - 2012
	121606	<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	<i>Scille à deux feuilles</i> , <i>Étoile bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	122256	<i>Sedum sexangulare</i> L., 1753	<i>Orpin de Bologne</i> , <i>Orpin doux</i> , <i>Orpin à six angles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne</i> , <i>Chênette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (BESLIN O.)				2012 - 2013
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune</i> , <i>Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				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
	127382	<i>Trifolium medium</i> L., 1759	Trèfle intermédiaire, Trèfle moyen	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	127412	<i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762	Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2014 - 2014
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (REICH A.)				2003 - 2014
Ptéridophytes	84472	<i>Asplenium ceterach</i> L., 1753	Cétérach	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2014
	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	Scolopendre, Scolopendre officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woy., 1913	Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, <i>Aspidium</i> à cils raides	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)				2008 - 2008

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Gastéropodes	64140	<i>Vertigo angustior</i> <i>Jeffreys, 1830</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Oiseaux	3422	<i>Columba oenas</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
Angiospermes	94716	<i>Dianthus carthusianorum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	109833	<i>Odontites jaubertianus</i> (Boreau) D.Dietr. ex Walp., 1844	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyl., 1913	Déterminante	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
Informateur	Brault Jean-Pierre		
	CBNBP (BESLIN O.)		
	CBNBP (DUPRE R.)		
	CBNBP (REICH A.)		
	CDPNE (Fay E.)		
	CDPNE (MAUBERT P.)		
	CDPNE. (MAUBERT Ph., NIEL F.)		
	CDPNE (MICHELIN G.)		
	Cercope (PRATZ J.L.)		
	LEVEQUE A.		