



COTEAU DE LA GUILBERDIÈRE À SAINT-PIERRE-DE-LOROUER (Identifiant national : 520014667)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 40050064)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Hubert. S, Fournier. E., - 520014667, COTEAU DE LA GUILBERDIÈRE À SAINT-PIERRE-DE-LOROUER.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520014667.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire
Rédacteur(s) : Hubert. S, Fournier. E.
Centroïde calculé : 464609°-2313946°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2003
Date actuelle d'avis CSRPN : 11/09/2019
Date de première diffusion INPN : 16/01/2020
Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

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	17
9. SOURCES	17

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [520007289](#) - VALLEE DU LOIR DE PONT-DE-BRAYE A BAZOUGES-SUR-LOIR (Id reg. : 40050000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Sarthe
- Commune : Saint-Pierre-du-Lorouër (INSEE : 72314)

1.2 Superficie

4,76 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 70
Maximale (mètre): 110

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [520007289](#) - VALLEE DU LOIR DE PONT-DE-BRAYE A BAZOUGES-SUR-LOIR (Type 2) (Id reg. : 40050000)

1.5 Commentaire général

Coteau calcaire composé d'un petit bois, d'une pelouse sèche en cours de colonisation, d'escarpements rocheux ainsi que d'une ancienne pelouse plantée de résineux et pâturée par des ovins.

L'intérêt du site est dû à la présence de coteaux calcaires non anthropisés, plus que dans la rareté des espèces qu'il abrite. Sur la pelouse, se développent cependant quelques belles populations d'Orchidacées.

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

- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin
- Vallée
- Coteau, cuesta

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"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation de la zone est basée sur les contours stricts d'une pelouse calcicole et d'un petit bois, l'ensemble abritant de belles populations d'orchidacées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes cultureux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

En l'absence de mesures rapides de gestion, la zone semble grandement menacée par la prolifération des ligneux et par le recouvrement au sol des graminées dominantes, ce qui en finalité réduit progressivement la diversité biologique et l'intérêt patrimonial du site.

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 - Ptéridophytes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Reptiles - Lépidoptères - Diptères 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>34.3 <i>Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i></p>			55	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.1 <i>Pelouses pionnières médio-européennes</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			35	
	31.8 <i>Fourrés</i>			10	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</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	631133	<i>Phengaris arion</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Azuré du Serpolet</i> (L'), <i>Azuré d'Arion</i> (L'), <i>Argus à bandes brunes</i> (L'), <i>Arion</i> (L'), <i>Argus Arion</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : SICEN - VAIDIE Frédéric		6	6	2019 - 2019
	53221	<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hespérie de l'Ormière</i> (L'), <i>Hespérie de la Mauve</i> (L'), <i>Hespérie du Chardon</i> (L'), <i>Tacheté</i> (Le), <i>Plain-Chant</i> (Le), <i>Hespérie Plain-Chant</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BECAN R. & BANASIAK M. (coord.)				2011 - 2011
Phanérogames	80978	<i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773	<i>Bugle jaune</i> , <i>Bugle petit-pin</i> , <i>Petite Ivette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S.				1997 - 1997

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
Diptères	23915	<i>Eristalis tenax</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Eristale gluante</i> , <i>Mouche pourceau</i>	Reproduction indéterminée					2000 - 2000
Oiseaux	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				

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	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	Érable champêtre, Acénaie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante, Consyre moyenne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	83159	<i>Aphanes arvensis</i> L., 1753	Alchémille des champs, Aphane des champs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	83272	<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh., 1842	Arabette de thalium, Arabette des dames	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	83653	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	Pâquerette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	Brome érigé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
86828	<i>Bryonia dioica</i> Jacq., 1774	Bryone dioïque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997	

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
	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	<i>Buis commun, Buis sempervirent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				
	87849	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792	<i>Capselle bourse-à-pasteur, Bourse-de-capucin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	88483	<i>Carex divulsa</i> Stokes, 1787	<i>Laïche écartée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	88905	<i>Carex sylvatica</i> Huds., 1762	<i>Laïche des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	90017	<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	<i>Céraïste aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	91430	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	<i>Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	<i>Clématite des haies, Herbe aux gueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997

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
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier, Avelinier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	93308	<i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	Gaillet croisette, Croisette commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	93487	<i>Cucubalus baccifer</i> L., 1753	Cucubale couchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	Genêt à balai, Juniesse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	Daphné lauréole, Laurier des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	94503	<i>Daucus carota</i> L., 1753	Carotte sauvage, Daucus carotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	94693	<i>Dianthus armeria</i> L., 1753	Oeillet velu, Armoire, Oeillet à bouquet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	95793	<i>Echium vulgare</i> L., 1753	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	97008	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827	Drave de printemps	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				

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
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	<i>Euphorbe des bois, Herbe à la faux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	98865	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	<i>Fraisier sauvage, Fraisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	99108	<i>Fumaria officinalis</i> L., 1753	<i>Fumeterre officinale, Herbe à la veuve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	<i>Gaillet gratteron, Herbe collante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	<i>Genêt des teinturiers, Petit Genêt</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	<i>Benoîte commune, Herbe de saint Benoît</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable					1997 - 1997

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
	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	Genévrier commun, Peteron	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S.				1997 - 1997
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune, Leucanthème commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troëne, Raisin de chien	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	Grande Listère	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	Chèvrefeuille des bois, Cranquillier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	106623	<i>Loroglossum hircinum</i> (L.) Rich., 1817	Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	Luzule champêtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997

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
	106828	<i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC., 1806	<i>Luzule de Forster</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	108168	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792	<i>Menthe à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					1997 - 1997
	108308	<i>Mentha x rotundifolia</i> (L.) Huds., 1762	<i>Menthe du Nil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	<i>Jonquille des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				
	110345	<i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778	<i>Ophrys araignée, Oiseau-coquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	110477	<i>Ophrys sphegodes</i> Mill., 1768	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	110914	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	<i>Orchis mâle, Herbe à la couleuvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				
	110927	<i>Orchis morio</i> L., 1753	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre, Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				
	110987	<i>Orchis simia</i> Lam., 1779	<i>Orchis singe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				

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
	111012	<i>Orchis ustulata</i> L., 1753	<i>Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	113904	<i>Plantago major</i> L., 1753	<i>Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	196365	<i>Platanthera</i> Rich., 1817		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	114114	<i>Poa annua</i> L., 1753	<i>Pâturin annuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun, Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	<i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	<i>Coucou, Primevère officinale, Brérelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Merisier vrai, Cerisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997

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
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	<i>Renoncule bulbeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	117019	<i>Ranunculus ficaria</i> L., 1753	<i>Ficaire à bulbilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	<i>Rosier des chiens, Rosier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	119097	<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753	<i>Ronce de Bertram, Ronce commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	<i>Fragon, Petit houx, Buis piquant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	<i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	123164	<i>Sherardia arvensis</i> L., 1753	<i>Rubéole des champs, Gratteron fleuri</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	124700	<i>Spiranthes autumnalis</i> Rich., 1817	<i>Spiranthe d'automne, Spiranthe spiralée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LALOS J-C, TILLY B.				
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	<i>Épiaire des bois, Ortie à crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997

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
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	125014	<i>Stellaria media</i> (L.) Vill., 1789	<i>Mouron des oiseaux, Morgeline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	125447	<i>Tamus communis</i> L., 1753	<i>Sceau de Notre Dame</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	125585	<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andrz. ex Besser, 1821	<i>Pissenlit gracile, Pissenlit à feuilles lisses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	125677	<i>Taraxacum officinale</i> Weber, 1780		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	<i>Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	126566	<i>Thymus pulegioides</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	128754	<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	<i>Verveine officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit chêne, Fausse Germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	128956	<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	<i>Véronique de Perse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997

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
	128963	<i>Veronica polita</i> Fr., 1819	<i>Véronique luisante,</i> <i>Véronique brillante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	129298	<i>Vicia sativa</i> L., 1753	<i>Vesce cultivée,</i> <i>Poisette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	<i>Violette hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
	129669	<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	<i>Violette de Rivinus,</i> <i>Violette de rivin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				1997 - 1997
Reptiles	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)		Reproduction indéterminée	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : HUBERT S. , FOURNIER E.				

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	631133	<i>Phengaris arion</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	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)
Oiseaux	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	94693	<i>Dianthus armeria</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
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	BECAN R. & BANASIAK M. (coord.)	2015	Inventaire et cartographie des Papillons de jour de la Sarthe (2010-2014) (Lépidoptères, Rhopalocères et Zygaenidae)
Informateur	HUBERT S.		
	HUBERT S. , FOURNIER E.		
	LALOS J-C, TILLY B.		
	SICEN - VAIDIE Frédéric		