



BOIS DE LA COUDRE (Identifiant national : 240031575)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 1353)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cen Centre
(GRESSETTE S.), - 240031575, BOIS DE LA COUDRE. - INPN, SPN-
MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240031575.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) :Cen Centre (GRESSETTE S.)
Centroïde calculé : 594411°-2225857°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 05/03/2013
Date actuelle d'avis CSRPN : 05/03/2013
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 23/07/2014

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	13
9. SOURCES	13

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Cher
- Commune : Morthomiers (INSEE : 18157)

1.2 Superficie

103,48 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 132

Maximale (mètre): 144

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le Bois de la Coudre se situe au centre du petit causse de La-Chapelle-St-Ursin et Morthomiers. Ce site lui-même exceptionnel en terme de richesse biologique se localise à proximité d'autres ZNIEFF très riches d'un point de vue botanique (240000911, 240006415, 240009387, 240030223, 240030249, 240030312). Pour une surface de 103 ha, cette zone présente un intérêt floristique et entomologique très important, en regroupant 38 espèces déterminantes dont 2 plantes sont protégées au niveau national [la Sabline des Chaumes (*Arenaria controversa*) et l'Euphrase de Jaubert (*Odontites jaubertianus* subsp. *chrysanthus*)] et 10 au niveau régional Centre ainsi qu'un cortège de lépidoptères rhopalocères fort intéressant dont la Bacchante (*Lopinga achine*). L'absence d'entretien des pelouses calcicoles et ourlets conduit à un boisement général du Bois de la Coudre qui semble s'accélérer ces 10 dernières années. Les pelouses à Seslérie et Violette des rochers ont d'ores et déjà disparu depuis leur description par Braque et Loiseau.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- 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

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plateau

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"> - Ecologique - Faunistique - Insectes - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges 	<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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Les contours s'appuyant sur les orthophotoplans comprennent un ensemble cohérent de boisements thermophiles ponctués de clairières forestières occupées par des pelouses calcicoles relictuelles et des ourlets à Spirée, délimité à l'Ouest et au Sud par des chemins ruraux, au Nord, à l'Est et à l'Ouest par des cultures intensives. Ce complexe thermophile se situe sur le même socle géologique : les calcaires lacustres du Berry (Eocène). Le chemin à l'ouest coupe en deux une clairière que nous avons intégré intégralement en accord avec les enjeux entomologiques qu'elle recèle.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	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 - 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"> - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.322G <i>Mesobromion ligérien</i>		Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	1	2012
	34.41 <i>Lisières xéro-thermophiles</i>		Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	15	2012
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>		Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	1	2012
	34.332D <i>Xerobromion ligérien</i>		Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	2	2012

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.22 <i>Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>		Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	81	2012

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 : Cen Centre (GRESSETTE S.)		2012
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)		2012

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	53878	<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Fort			2010
	219818	<i>Boloria dia</i> (Linnaeus, 1767)	Petite Violette (La), Nacré violet (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2010
	54307	<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla de la Ronce (La), Argus vert (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012
	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012
	54475	<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	Flambé (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2010
	53767	<i>Limenitis reducta</i> Staudinger, 1901	Sylvain azuré (Le), Camille (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRESSETTE S.	Moyen			2011
	53615	<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	Bacchante (La), Déjanire (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2011
	53364	<i>Minois dryas</i> (Scopoli, 1763)	Grand Nègre des bois (Le), Dryade (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Fort			2010
Orthoptères	535823	<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	Ephippigère des vignes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2010

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	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	<i>Ail à tête ronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010
	81844	<i>Althaea hirsuta</i> L., 1753	<i>Mauve hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse,</i> <i>Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1992
	83565	<i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840	<i>Sabline des chaumes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)		50	100	2012
	85774	<i>Berberis vulgaris</i> L., 1753	<i>Épine-vinette,</i> <i>Berbéris commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	87044	<i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753	<i>Buplèvre en faux,</i> <i>Percefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2010
	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Cardoncelle mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)		20	50	2012
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	<i>Laïche de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1992
	88582	<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	<i>Laïche humble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012
	88691	<i>Carex montana</i> L., 1753	<i>Laïche des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2012
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles étroites,</i> <i>Céphalanthère à feuilles longues,</i> <i>Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)		1	5	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
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	<i>Coronille naine, Coronille mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	94169	<i>Cytisus supinus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2012
	98868	<i>Fragaria viridis</i> Weston, 1771	<i>Fraisier vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	<i>Fumana à tiges retombantes, Fumana vulgaire, Héliantheme nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	99429	<i>Galium glaucum</i> L., 1753	<i>Gaillet glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010 - 2012
	100149	<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	<i>Géranium sanguin, Sanguinaire, Herbe à becquet, Bec de grue,</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2011
	100338	<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	<i>Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012
	100896	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Héliantheme des Apennins, Héliantheme blanc, Herbe à feuilles de Polium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010 - 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
	135224	<i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>incanum</i> (Willk.) G.López, 1992	<i>Hélianthème blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010 - 2012
	103301	<i>Hypericum montanum</i> L., 1755	<i>Millepertuis des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010
	103639	<i>Inula montana</i> L., 1753	<i>Inule des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012
	104680	<i>Koeleria vallesiana</i> (Honck.) Gaudin, 1808	<i>Koelérie du Valais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010 - 2012
	105230	<i>Lathyrus niger</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Gesse noire, Orobe noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010 - 2012
	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010
	106401	<i>Lithospermum purpurocaeruleum</i> L., 1753	<i>Thé d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	138121	<i>Odontites jaubertianus</i> subsp. <i>chrysanthus</i> (Boreau) P.Fourn., 1937	<i>Odontitès à fleurs jaunes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)		50	100	2010
	110237	<i>Ononis striata</i> Gouan, 1773	<i>Bugrane striée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2010
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012
	110987	<i>Orchis simia</i> Lam., 1779	<i>Orchis singe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			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
	111686	<i>Orobanche teucrii</i> <i>Holandre, 1829</i>	<i>Orobanche de la germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1992
	113219	<i>Phleum phleoides</i> <i>(L.) H.Karst., 1880</i>	<i>Fléole de Boehmer, Fléole fausse Fléole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1992
	113389	<i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753	<i>Raiponce orbiculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	114539	<i>Polygala calcarea</i> <i>F.W.Schultz, 1837</i>	<i>Polygale du calcaire, Polygale du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) <i>Druce, 1906</i>	<i>Sceau de salomon odorant, Polygonate officinal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	115993	<i>Prunella grandiflora</i> <i>(L.) Schöller, 1775</i>	<i>Brunelle à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	115998	<i>Prunella laciniata</i> <i>(L.) L., 1763</i>	<i>Brunelle laciniée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> <i>Mill., 1768</i>	<i>Pulsatille vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Moyen			2010 - 2012
	117049	<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	<i>Renoncule graminée, Renoncule à feuilles de graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)		50	100	2012
	117748	<i>Ribes alpinum</i> L., 1753	<i>Groseillier des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2010
	118402	<i>Rosa pimpinellifolia</i> L., 1759	<i>Rosier à feuilles de Boucage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Fort			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
	121603	<i>Scilla autumnalis</i> L., 1753	<i>Scille d'automne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1992
	122998	<i>Seseli annuum</i> L., 1753	<i>Séséli annuel, Séséli des steppes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)		1	10	2010
	123071	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763	<i>Seslérie blanchâtre, Seslérie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	155051	<i>Spiraea hypericifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (Waldst. & Kit. ex Willd.) H.Huber, 1964	<i>Spirée à feuilles de millepertuis, Petit Mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Fort			2010 - 2012
	125460	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bjp., 1844	<i>Tanaisie en corymbe, Marguerite en corymbes, Chrysanthème en corymbe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2010
	127595	<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Trinie commune, Trinie glauque, Trinia vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Cen Centre (GRESSETTE S.)	Faible			2012

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
Lépidoptères	249647	<i>Ammoconia caecimacula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Tache effacée (La), Noctuelle aveugle (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : LEVEQUE A., FAUCHEUX F., CHATARD P.				2011
	219815	<i>Boloria euphrosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Grand collier argenté (Le), Nacré sagitté (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRESSETTE S.	Moyen			2012
	249627	<i>Conistra ligula</i> (Esper, 1791)	Orrhodie ligulée (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : LEVEQUE A., FAUCHEUX F., CHATARD P.				2011
	249635	<i>Conistra rubiginea</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Orrhodie tigrée (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : LEVEQUE A., FAUCHEUX F., CHATARD P.				2011
	249618	<i>Dryobotodes cerris</i> (Boisduval, 1840)	Jaspe menu (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : LEVEQUE A., FAUCHEUX F., CHATARD P.				2011
	53969	<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	Lucine (La), Fauve à taches blanches (Le), Faune à taches blanches (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRESSETTE S.				2012
	248748	<i>Hydria cervinalis</i> (Scopoli, 1763)	Phalène couleur de cerf (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : FAUCHEUX F., HUGOT N.				2006
	249331	<i>Rhizodra lutosa</i> (Hübner, 1803)	Noctuelle du Roseau (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : LEVEQUE A., FAUCHEUX F., CHATARD P.				2011
Phanérogames	98718	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	Filipendule vulgaire, Spirée filipendule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	99810	<i>Genista sagittalis</i> L., 1753	Genêt ailé, Genistrolle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2010

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53615	<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	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)
Angiospermes	83565	<i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840	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
Bibliographie	BRAQUE R., LOISEAU J.E.	1994	Pelouses et ourlets du Berry. bulletin Sté Botanique Centre Ouest N°spécial 12
Informateur	BODIN Ch.		
	CBNBP (DESMOULINS F.)		
	CBNBP (DUPRE R.)		
	Cen Centre (GRESSETTE S.)		
	FAUCHEUX F., HUGOT N.		
	LEVEQUE A., FAUCHEUX F., CHATARD P.		