



SERPENTINE DE LA VILLEDIEU (Identifiant national : 740002765)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 87000025)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : NAWROT Olivier (CBNMC) ; NAUDON David (LNE) ; NOILHAC Frédéric (LNE) ; Chabrol Laurent (Espaces Naturels du Limousin), - 740002765, SERPENTINE DE LA VILLEDIEU. - INPN, SPN-MNHN Paris, 22 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/740002765.pdf>

Région en charge de la zone : Limousin

Rédacteur(s) : NAWROT Olivier (CBNMC) ; NAUDON David (LNE) ; NOILHAC Frédéric (LNE) ; Chabrol Laurent (Espaces Naturels du Limousin)

Centroïde calculé : 530956°-2065919°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/02/2000

Date actuelle d'avis CSRPN : 02/02/2021

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 28/05/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	22
9. SOURCES	22

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Vienne
- Commune : Saint-Germain-les-Belles (INSEE : 87146)
- Commune : Magnac-Bourg (INSEE : 87088)

1.2 Superficie

54,92 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 440

Maximale (mètre): 440

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [740002768](#) - SERPENTINE DES PIERRES DU MAS (= DE LA PORCHERIE) (Type 1) (Id reg. : 87000003)
- Id nat. : [740000068](#) - SERPENTINE DE SAINT-LAURENT (Type 1) (Id reg. : 87000002)
- Id nat. : [740000069](#) - SERPENTINE DE LA FLOTTE ET DU CLUZEAU (Type 1) (Id reg. : 87000005)

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF couvre une petite lande sur serpentinite bien isolée au milieu des pâturages ainsi que des friches et des boisements connexes ; elle se signale depuis l'autoroute A20 qui la jouxte, par les serpentinites concassées (d'aspect très sombre) qui recouvrent le talus ouest. Cet éboulis héberge la Doradille de Silésie (

Asplenium adiantum

-

nigrum

var.

silesiacum

), espèce serpentinicole patrimoniale qui trouve ici probablement sa plus belle population régionale.

Le site présente un affleurement serpentinique sur lequel on trouve un chaos rocheux de taille relativement réduite. Ce secteur à serpentinite (péridotites serpentinisées) et amphibolites à grain moyen est peut-être le moins riche des sites de Haute-Vienne, probablement aussi du fait qu'il s'agisse de celui qui a été le plus altéré. L'intérêt du site reste avant tout géologique. La serpentinite est une roche ultra-basique d'origine éruptive qui tranche avec le reste du secteur entièrement gneissique.

La roche a d'ailleurs été exploitée ici par le passé de manière industrielle ce qui a eu pour effet de détruire de nombreux habitats d'intérêt communautaire comme par exemple les groupements sur chaos rocheux. Ces exploitations ont fait disparaître certaines stations d'espèces remarquables comme la Notholène de Maranta connue autrefois sur la lande (secteur de Pierrebrune) qui subsiste encore sur la ZNIEFF. Cette fougère se développe dans les fissures des rochers de serpentinite. Le reste de la flore présente moins d'originalité, on retrouve le cortège classique des landes sèches et humides d'autres sites similaires de Haute-Vienne.

Un site Natura 2000 couvre partiellement la zone (FR7401137 - Pelouses et landes serpentinicoles du sud de la Haute Vienne). Les mesures mises en oeuvre par le CEN Nouvelle-Aquitaine en accord avec un exploitant local ont permis le maintien d'un pâturage extensif par un troupeau bovin viande de limousines.

La partie sud du site (non intégrée à la ZNIEFF) a subi des plantations de pins sylvestres qui ont été touchés par la tempête de décembre 1999. Les chablis ont été exportés et des jeunes pins ont été replantés. Les inventaires botaniques traduisent

parfaitement que ces plantations sont des préjudices majeurs sur le plan de la biodiversité. Le cortège botanique est alors nettement plus pauvre sur le plan qualitatif et quantitatif.

Au plan faunistique, la présence d'un petit papillon, l'Hespérie du Brome (*Carterocephalus palaemon*)

, mérite d'être signaler. Ce petit papillon reste très localisé aux landes humides en Limousin, de plus sa période de vol très courte (un mois) le rend difficile à voir.

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

- Elevage
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

Des chantiers industriels ont exploité ces roches (serpentinites et amphibolites) pour produire notamment des matériaux d'empierrement des routes ; altérant irrémédiablement le site original.

1.6.3 Géomorphologie

- Colline
- Affleurement rocheux

Commentaire sur la géomorphologie

Les serpentinites, sont à l'origine de paysages morphologiques originaux. La disposition stratifiée des gisements ultrabasiques a permis la formation de modelés de déchaussement d'un type particulier. Plus encore, c'est l'ampleur que peut prendre la karstification dans ces roches serpentinisées qui est spectaculaire. A cette spécificité géomorphologique s'ajoute la richesse floristique des landes et des pelouses serpentinicoles qui confère aux paysages des roches vertes une grande originalité au sein des plateaux granito-gneissiques limousins.

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

- Orthoptères
- Habitats
- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Reptiles
- Oiseaux
- Mammifères
- Odonates
- Lépidoptères
- Coléoptères
- Hyménoptères
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de protection du milieu physique
- Role naturel de protection contre l'érosion des sols
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

- Paysager
- Géomorphologique
- Géologique
- Scientifique
- Artistique

Commentaire sur les intérêts

Comme tous les sites de serpentinite ou d'amphibolites, la chimie très particulière du substratum génère une végétation singulière à caractère azonale.

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

Le périmètre de la ZNIEFF anciennement limité à l'affleurement de serpentinite et d'amphibolite ainsi qu'aux prairies et landes qui le borde, a été élargi aux zones de friches et de boisements périphériques suite à des prospections, botaniques notamment, qui ont mis en lumière la richesse de ces annexes.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Route	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Autoroute	Extérieur	Indéterminé	Potentiel
Extraction de matériaux	Intérieur	Oui	Potentiel
Nuisances sonores	Intérieur	Oui	Réel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E3.512 Prairies acidoclines à Molinie bleue</i>	<i>37.312 Prairies à Molinie acidiphiles</i>	<i>6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)</i>	Informateur : Conservatoire régional des Espaces Naturels du Limousin		2008 - 2008
	<i>31.12 Landes humides atlantiques méridionales</i>	<i>4020 Landes humides atlantiques tempérées à Erica ciliaris et Erica tetralix</i>	Informateur : Conservatoire régional des Espaces Naturels du Limousin		
<i>E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux</i>	<i>34.11 Pelouses médio- européennes sur débris rocheux</i>		Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)		2020 - 2020
<i>F4.2 Landes sèches</i>	<i>31.2 Landes sèches</i>		Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)		2020 - 2020

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F4.11 Landes humides septentrionales</i>	<i>31.1 Landes humides</i>		Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)		2020 - 2020
<i>H3.1 Falaises continentales siliceuses acides</i>	<i>62.2 Végétation des falaises continentales siliceuses</i>	<i>8220 Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)		2020 - 2020

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<i>44.92 Saussaies marécageuses</i>		Informateur : Conservatoire régional des Espaces Naturels du Limousin		
	<i>37 Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				
<i>F3.13 Fourrés atlantiques sur sols pauvres</i>	<i>31.83 Fruticées atlantiques des sols pauvres</i>		Informateur : Conservatoire régional des Espaces Naturels du Limousin		2008 - 2008
	<i>38.1 Pâtures mésophiles</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<i>41.5 Chênaies acidiphiles</i>				
	<i>84.4 Bocages</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

Les groupements végétaux sont d'une très grande originalité. Cette singularité s'observe dans la succession de milieux (présence contigu* de pelouses neutro-basiphiles et de landes acidiphiles) avec une intrication dans ces groupements, d'espèces d'autoécologie différente que l'on rencontre habituellement en des cortèges distincts. Cette présence simultanée d'éléments floristique ayant gradient d'acidité contrasté est une particularité de ces sites serpenticoles. Les groupements végétaux, notamment les landes, pelouses et végétations saxicoles, présentent aussi une forte singularité intrinsèque.

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	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SARLANDIE Christophe, données naturalistes				2003 - 2003
	54080	<i>Maculinea alcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Azuré de la Croisette (L'), Argus bleu marine (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAMBORD Romain (SEL)				2002 - 2012
Mammifères	61258	<i>Arvicola sapidus</i> Miller, 1908	Campagnol amphibie, Rat d'eau	Reproduction indéterminée	Informateur : ROMAIN Benjamin, données naturalistes				2017 - 2017
Phanérogames	81369	<i>Allium ericetorum</i> Thore, 1803	Ail des landes, Ail des bruyères	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SARLANDIE Christophe, données naturalistes				1948 - 2002
	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759	Laïche à épis distants, Laïche distante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			2000 - 2016
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	Laïche puce, Carex pucier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Fort			1987 - 2016
	96698	<i>Erica vagans</i> L., 1770	Bruyère vagabonde, Bruyère voyageuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			2012 - 2020
	98718	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	Filipendule vulgaire, Spirée filipendule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1987 - 2020
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	Genêt des teinturiers, Petit Genêt	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Fort			1995 - 2016

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
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SARLANDIE Ch.				2000 - 2002
	112853	<i>Peucedanum gallicum</i> Latourr., 1785	<i>Peucedan de France, Peucedan de Paris</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BONHOMME Mathieu (CEN NA)				2000 - 2000
Ptéridophytes	143985	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> var. <i>silesiacum</i> (Milde) Milde, 1867		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			2001 - 2020

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
Amphibiens	774678	<i>Bufo spinosus</i> (Daudin, 1803)		Reproduction indéterminée	Informateur : VITTIER Julien, données naturalistes				2019 - 2019
	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VITTIER Julien, données naturalistes				2019 - 2019
Autres insectes	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SEL (Société Entomologique du Limousin)				2020 - 2020
Bryophytes	6314	<i>Barbilophozia barbata</i> (Schmidel ex Schreb.) Loeske, 1907		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	6678	<i>Frullania fragilifolia</i> (Taylor) Gottsche, Lindenb. & Nees, 1845		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	5548	<i>Grimmia ovalis</i> (Hedw.) Lindb., 1871		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020

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
	5554	<i>Grimmia pulvinata</i> (Hedw.) Sm., 1807		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	5561	<i>Grimmia trichophylla</i> Grev., 1824		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	5072	<i>Hedwigia ciliata</i> (Hedw.) P.Beauv., 1805		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	435975	<i>Imbribrum alpinum</i> (Huds. ex With.) N.Pedersen, 2005		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	786457	<i>Lophozia excisa</i> (Dicks.) Konstant. & Vilnet, 2010		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	786454	<i>Nogopterium gracile</i> (Hedw.) Crosby & W.R.Buck, 2011		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	6662	<i>Porella arboris-vitae</i> (With.) Grolle, 1969		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	5580	<i>Racomitrium heterostichum</i> (Hedw.) Brid., 1819		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	5581	<i>Racomitrium lanuginosum</i> (Hedw.) Brid., 1819		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
	6373	<i>Tritomaria quinqueidentata</i> (Huds.) H.Buch, 1932		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Isabelle CHARISSOU				2020 - 2020
Coléoptères	11515	<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)	Taupin à étuis rouges	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUGEL Eric, données naturalistes				2001 - 2001

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
	12400	<i>Chlorophorus figuratus</i> (Scopoli, 1763)		Reproduction indéterminée	Informateur : SEL (Société Entomologique du Limousin)				2020 - 2020
	12246	<i>Leptura quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758		Reproduction indéterminée	Informateur : BRUGEL Eric, données naturalistes				2000 - 2000
	12205	<i>Rhagium bifasciatum</i> Fabricius, 1775		Reproduction indéterminée	Informateur : BRUGEL Eric, données naturalistes				2000 - 2000
Hyménoptères	433589	<i>Vespa velutina</i> Lepeletier, 1836	Frelon à pattes jaunes, Frelon asiatique, Vespa veloutée	Reproduction indéterminée	Informateur : SEL (Société Entomologique du Limousin)				2019 - 2019
Lépidoptères	608364	<i>Aglais io</i> (Linnaeus, 1758)	Paon-du-jour (Le), Paon de jour (Le), Oeil-de-Paon-du-Jour (Le), Paon (Le), Oeil-de-Paon (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : MORELON Gaspard, données naturalistes				2020 - 2020
	53754	<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	219799	<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	Tristan (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	219815	<i>Boloria euphrosyne</i> (Linnaeus, 1758)	Grand collier argenté (Le), Nacré sagitté (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : MORELON Gaspard, données naturalistes				2020 - 2020
	54052	<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré des Nerpruns (L'), Argus à bande noire (L'), Argus bordé (L'), Argiolus (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	53661	<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1760)	Céphale (Le), Arcanie (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020

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
	53623	<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	219793	<i>Cupido argiades</i> (Pallas, 1771)	Azuré du Trèfle (L'), Petit Porte-Queue (Le), Argus mini-queue (L'), Myrmidon (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	53307	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	Point de Hongrie (Le), Grisette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : MORELON Gaspard, données naturalistes				2020 - 2020
	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CHABROL Laurent, données naturalistes				2005 - 2005
	54417	<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	53312	<i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771)	Miroir (Le), Stérobe (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	54021	<i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus, 1767)	Azuré porte-queue (L'), Argus porte-queue (L'), Porte-Queue bleu strié (Le), Lycène du Baguenaudier (Le), Strié (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	53609	<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus, 1758)	Némusien (Le), Ariane (L'), Némutien (Le), Satyre (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999

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
	53604	<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	Mégère (La), Satyre (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	54829	<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)	Moro-Sphinx (Le), Sphinx du Caille-Lait (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SEL (Société Entomologique du Limousin)				2020 - 2020
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	54468	<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	54342	<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du Chou (La), Grande Piérade du Chou (La), Papillon du Chou (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	54279	<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	53221	<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	Hespérie de l'Ormière (L'), Hespérie de la Mauve (L'), Hespérie du Chardon (L'), Tacheté (Le), Plain-Chant (Le), Hespérie Plain-Chant (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999

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
Mammifères	60015	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758	<i>Hérisson d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TESTAERT Dominique, données naturalistes				2020 - 2020
	899245	<i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778		Reproduction indéterminée	Informateur : RIOLS Romain, données naturalistes				2020 - 2020
	60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martre des pins, Martre</i>	Reproduction indéterminée					2017 - 2019
	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Blaireau européen, Blaireau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MAS Mathilde, données naturalistes				2000 - 2017
	61667	<i>Myocastor coypus</i> (Molina, 1782)	<i>Ragondin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MICHELI Gaëlle, données naturalistes				2020 - 2020
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Écureuil roux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2017 - 2018
	60249	<i>Talpa europaea</i> Linnaeus, 1758	<i>Taupe d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2017 - 2020
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Renard roux, Renard, Goupil</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2018 - 2020
Odonates	65131	<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842)	<i>Agrion mignon (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	199679	<i>Lestes virens virens</i> (Charpentier, 1825)	<i>Leste verdoyant méridional</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65262	<i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758	<i>Libellule déprimée (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65284	<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798)	<i>Orthétrum bleuissant (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
Oiseaux	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit spioncelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LABIDOIRE Guy, données naturalistes				2019 - 2019

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
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit des arbres</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	<i>Grimpereau des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Coucou gris</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeiche</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	<i>Pinson des arbres</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	<i>Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	889047	<i>Linaria cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Linotte mélodieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	<i>Milan noir</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3803	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loriot d'Europe, Loriot jaune</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4351	<i>Parus palustris</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange nonnette</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999

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
	3603	<i>Picus viridis</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pic vert, Pivert</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bouvreuil pivoine</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : SEPOL (Société pour l'Etude et la Protection des Oiseaux en Limousin)				2009 - 2009
	4314	<i>Regulus ignicapillus</i> <i>(Temminck, 1820)</i>	<i>Roitelet à triple bandeau</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Traquet tarier, Tarier des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	4053	<i>Saxicola torquata</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3774	<i>Sitta europaea</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Sittelle torchepot</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4254	<i>Sylvia borin</i> <i>(Boddaert, 1783)</i>	<i>Fauvette des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4117	<i>Turdus merula</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Merle noir</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4129	<i>Turdus philomelos</i> <i>C. L. Brehm, 1831</i>	<i>Grive musicienne</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Grive draine</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHABROL Laurent				1999 - 1999
	3482	<i>Tyto alba</i> <i>(Scopoli, 1769)</i>	<i>Chouette effraie, Effraie des clochers</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BIGEY Thierry, données naturalistes				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
Orthoptères	66270	<i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)	<i>Caloptène ochracé, Criquet de Barbarie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	66157	<i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773)	<i>Criquet marginé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	66078	<i>Chrysochraon dispar dispar</i> (Germar, 1834)	<i>Criquet des clairières</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	66173	<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	<i>Criquet des mouillères, Criquet des Bromes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65910	<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	<i>Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri, Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65932	<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	<i>Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	66088	<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet noir-ébène</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	66090	<i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet verdelet, Criquet smaragdin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65613	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	<i>Phanéoptère commun, Phanéoptère porte-faux, Phanéoptère en faux, Phanéoptère en faux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020

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
	65697	<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	<i>Decticelle grisâtre, Dectique gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	837869	<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet des pâtures, Oedipode parallèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65934	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	<i>Grillon des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	593263	<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)		Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	<i>Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65487	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet ensanglanté, Oedipode ensanglantée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	837838	<i>Tessellana tessellata</i> (Charpentier, 1825)	<i>Decticelle carroyée, Dectique marqueté</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
	65774	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2020 - 2020
Phanérogames	81272	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L., 1753	<i>Grand plantain d'eau, Plantain d'eau commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUGEL Eric, données naturalistes				1987 - 1996
	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	<i>Laïche étoilée, Laïche-hérissou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUGEL Eric, données naturalistes				1996 - 1996

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
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laîche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			1987 - 2016
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laîche millet, Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)				1987 - 2016
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Passage, migration					
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1987 - 2016
	94402	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	<i>Danthonie, Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1987 - 2016
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1987 - 2020
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1987 - 2020
	99511	<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	<i>Gaillet rude</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			1996 - 2016
	99721	<i>Genista anglica</i> L., 1753	<i>Genêt d'Angleterre, Petit Genêt épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUGEL Eric, données naturalistes				1995 - 1996
	104126	<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	<i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VILKS A.				1993 - 1993
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)				1987 - 2016
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1987 - 2020

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
	109366	<i>Nardus stricta</i> L., 1753	<i>Nard raide, Poil-de-bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			2002 - 2020
	127864	<i>Trocdaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			1987 - 2016
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1987 - 2020
	129000	<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	<i>Véronique à écus, Véronique à écusson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUGEL E.				1922 - 1996
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	<i>Violette hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)				1987 - 2016
Ptéridophytes	923640	<i>Asplenium foreziense</i> Legrand ex Magnier, 1884	<i>Doradille du Forez</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : KAPP E.				1969 - 1969
	131863	<i>Asplenium trichomanes</i> L., 1753 subsp. <i>trichomanes</i>	<i>Capillaire des murailles, Fausse capillaire, Capillaire rouge, Asplénie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUDRIE M.				1993 - 1993
	109705	<i>Notholaena marantae</i> (L.) Desv., 1813	<i>Cheilanthes de Maranta</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : VILKS A.				1950 - 1987
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802		Reproduction indéterminée	Informateur : MORELON Gaspard, données naturalistes				2020 - 2020
	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	<i>Lézard des murailles (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LABIDOIRE Guy, données naturalistes				2019 - 2019
	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère aspic (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PARE Thomas, données naturalistes				2020 - 2020

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	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)
Mammifères	60015	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60585	<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	61258	<i>Arvicola sapidus</i> Miller, 1908	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	61667	<i>Myocastor coypus</i> (Molina, 1782)	Autre	Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain (lien)
Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)				
899245	<i>Lepus europaeus europaeus</i> Pallas, 1778	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
3482	<i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
			Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3803	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	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)
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	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)
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	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)
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	889047	<i>Linaria cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	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)
	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	AULEPE	1989	Fiche ZNIEFF, première génération (Ass. Univ. Limousine Etude et Protection de l'Environnement)
	Botineau M.	2000	Botineau M., 2000 – Etude botanique des massifs serpentiniques du Limousin. Systématique et phytosociologie. CEN Limousin, 130 p.
	Botineau M.	2000	Botineau M., 2000 – Etude botanique des massifs serpentiniques du Limousin. Systématique et phytosociologie. CEN Limousin, 130 p.
	CHABROL Laurent	1999	Espaces Naturels du Limousin, Chabrol L., - 740002765, SERPENTINE DE LA VILLEDIEU. -INPN, SPN-MNHN Paris, 20P.
	Conservatoire Régional des ESPACES NATURELS DU LIMOUSIN	2008	Natura 2000 / "Pelouses et landes serpentiniques du sud de la Haute - Vienne"
	Labidoire Bruno.	1993	Labidoire Bruno. Modelés de détail et microformes dans les roches vertes en Limousin. In: Norois, n°159, Juillet-Septembre 1993. pp. 506-512.
	Roger J.	1996	Inventaire des affleurements serpentiniques du Limousin, Espaces Naturels du Limousin, Diren Limousin
	Sarlandie C.	2003	Sarlandie C. 2003 – Caractérisation phytosociologique de stations de Maculinea alcon du sud Haute-Vienne et étude comportementale. Thèse Faculté pharmacie, Université de Limoges, 149 p.
	Sarlandie C.	2003	Sarlandie C. 2003 – Caractérisation phytosociologique de stations de Maculinea alcon du sud Haute-Vienne et étude comportementale. Thèse Faculté pharmacie, Université de Limoges, 149 p.
Informateur	BARATAUD Julien, données naturalistes		
	BIGEY Thierry, données naturalistes		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BONHOMME Mathieu (CEN NA)		
	BOUDRIE M.		
	BOUYSSOU Hervé, données naturalistes		
	BRUGEL E.		
	BRUGEL Eric, données naturalistes		
	CHABROL Laurent, données naturalistes		
	CHAMBORD Romain (SEL)		
	Conservatoire régional des Espaces Naturels du Limousin		
	Isabelle CHARISSOU		
	KAPP E.		
	LABIDOIRE Guy, données naturalistes		
	MAS Mathilde, données naturalistes		
	MICHELI Gaëlle, données naturalistes		
	MORELON Gaspard, données naturalistes		
	Olivier Nawrot (données botaniques)		
	PARE Thomas, données naturalistes		
	RIOLS Romain, données naturalistes		
	ROMAIN Benjamin, données naturalistes		
	SARLANDIE Ch.		
	SARLANDIE Christophe, données naturalistes		
	SEL (Société Entomologique du Limousin)		
	SEPOL (Société pour l'Etude et la Protection des Oiseaux en Limousin)		
	Soc. Entomologique du Limousin (SEL)		
	Soc. Etude Protection des Oiseaux du Limousin (SEPOL)		
	TESTAERT Dominique, données naturalistes		
	VILKS A.		
	Vilks A., données personnelles botanique, Ornithologie		
	VITTIER Julien, données naturalistes		