BOISEMENTS CALCICOLES DE PENTE DE LA FORET DE COUZAGE (Identifiant national : 740120248)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional :)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : NAWROT Olivier (CBNMC) ; NAUDON David (LNE) ; NOILHAC Frédéric (LNE), .- 740120248, BOISEMENTS CALCICOLES DE PENTE DE LA FORET DE COUZAGE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 22P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/740120248.pdf*

Région en charge de la zone : Limousin
Rédacteur(s) :NAWROT Olivier (CBNMC) ; NAUDON David (LNE) ; NOILHAC Frédéric (LNE)
Centroïde calculé : 530162°-2009916°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/05/2021
Date actuelle d'avis CSRPN : 11/05/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Corrèze
- Commune : Saint-Cernin-de-Larche (INSEE : 19191)
- Commune : Chasteaux (INSEE : 19049)

1.2 Superficie

100,26 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 180
Maximale (mètre): 251

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 740006135 - FORET DE COUZAGE (CAUSSE CORREZIEN) (Type 1) (Id reg. : 19000013)

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF identifie les falaises et pentes de la forêt de Couzage. Cette forêt est installée sur l'extrémité du Causse qui, ici, s'arrête brutalement sous forme d'une corniche qui domine une retenue artificielle improprement dénommée * Lac du Causse *.

Le causse qui constitue une formation sédimentaire de calcaire oolithique massif surmonte des marnes noires devenant elles-mêmes calcaires au sommet. Le tassement du soubassement marneux a provoqué un effondrement des parois calcaires créant des éboulis grossiers, désormais stabilisés par la végétation. Cette originalité géologique couplée à une exposition nord induit des conditions écologiques rarement réalisées en Limousin qui se traduisent totalement dans le cortège floristique.

La partie la plus typique est celle de la bordure nord, la bordure orientale ne présentant pas ou peu d'éboulis ; elle a, néanmoins, été intégrée à la ZNIEFF car les cortèges, bien qu'appauvris, restent similaires et très différents de ceux du causse.

Le boisement de pente est une charmaie à Houx-petit-fragon dans laquelle l'érable champêtre et le Hêtre s'observent ponctuellement. Sur les bas de pente, ce sont le Frêne et le Tilleul à grandes feuilles qui se mélangent à la charmaie.

Les conditions méso-climatiques réunies de ces stations sont favorables à la présence d'espèces classiques des boisements calcicoles frais tels que la Sanicle d'Europe, l'Aspérule odorante, le Brome rameux ou bien encore le Polystic à soies et la Scolopendre qui peuvent former des faciès spectaculaires. De façon plus originale ces conditions sont également favorables à la présence de quelques d'affinités montagnardes relictuelles et rares en plaine comme la Cardamine à sept folioles, la Lathrée écailleuse et le Lis martagon.

L'intérêt faunistique majeur du site repose sur la présence d'espèces de Chauves-souris : Pipistrelle commune, Pipistrelle de Kuhl, Murin de Daubenton, Murin de Natterer, Murin à moustaches, Noctule de Leisler ou encore le Vespertilion de savii. Les relevés montrent qu'elles fréquentent la forêt mais aussi les zones périphériques du Lac du Causse et des villages en périphérie de la forêt. Les oiseaux du site sont également intéressants. Des espèces rares ont été observées comme l'Aigle botté, le Torcol fourmillier, ou le Moineau soulcie. Un petit escargot inféodé aux boisements feuillus cacicoles humides, le Vertigo inverse (Vertigo pusilla) habite également ces pentes. La genette, mammifère rare et discret, y a aussi élu domicilie.

14.00

Normal
0

21

false
false
false

FR
X-NONE
X-NONE

/* Style Definitions */
table.MsoNormalTable
{mso-style-name:"Tableau Normal";
mso-tstyle-rowband-size:0;
mso-tstyle-colband-size:0;
mso-style-noshow:yes;

mso-style-priority:99;
mso-style-parent:"";
mso-padding-alt:0cm 5.4pt 0cm 5.4pt;
mso-para-margin:0cm;
mso-para-margin-bottom:.0001pt;
mso-pagination:widow-orphan;
font-size:10.0pt;
font-family:"Calibri","sans-serif";}

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

Les activités humaines sont, en ces lieux, exceptionnellement peu prégnantes.

1.6.3 Géomorphologie

- Falaise continentale
- Eboulis
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

La ZNIEFF correspond à l'un des rebords septentrionaux du causse qui prend ici la forme d'une falaise partiellement effondrée donnant des "paquets glissés" correspondant à des ensembles de roche calcaire résistant dont le soubassement marneux a cédé sous leur poids.

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Orthoptères - Habitats - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Mollusques - Odonates - Lépidoptères - Coléoptères - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- 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	- Paysager - Géomorphologique - Géologique

Commentaire sur les intèrêts

Ce type de végétation offre un caractère relictuel en plaine.

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 ZNIEFF est essentiellement topographique. Elle se calque, autant que possible, sur les ruptures de pente afin d'intégrer l'ensemble des charmaies de pente et d'exclure totalement le causse et sa chênaie pubescente thermophile.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Sports et loisirs de plein-air	Partout	Oui	Potentiel
Chasse	Partout	Oui	Réel
Cueillette et ramassage	Partout	Oui	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Ce type de forêts de pente sur éboulis grossiers rend leur exploitation très difficile, notamment en raison des conditions d'accès. Outre leur relative stabilité écologique, ces forêts souvent laissées en l'état apparaissent peu menacées. Néanmoins,

le réchauffement climatique et les successions d'épisodes caniculaires sont de nature à affecter la composition floristique de ce boisement dont l'originalité principale est d'héberger un cortège à tendance psychrophile.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Autre Faunes - Lichens - Poissons - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Amphibiens - Oiseaux - Reptiles - Odonates - Orthoptères - Coléoptères	- Mammifères	- Bryophytes - Phanérogames - Ptéridophytes - Mollusques - Lépidoptères

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.A41 Forêts de ravin médio-européennes	*41.2 Chênaies-charmaies*		Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	100	2021 - 2021

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Cet habitat couvre une très faible surface en Limousin, où la zone calclcaire est restreinte et les conditions spécifiques à son expression (fortes pentes, éboulis grossiers, exposition nord…) sont rarement réunies.

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
Mammifères	60831	*Genetta genetta (Linnaeus, 1758)*	*Genette commune, Genette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LABIDOIRE David, données naturalistes				1989 - 2004
	60506	*Hypsugo savii (Bonaparte, 1837)*	*Vespère de Savi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Michel, données naturalistes				1993 - 1993
	200118	*Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)*	*Murin de Daubenton*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LABIDOIRE David, données naturalistes				1993 - 2020
	60383	*Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)*	*Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VITTIER Julien, données naturalistes				2000 - 2016
	60408	*Myotis nattereri (Kuhl, 1817)*	*Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : VITTIER Julien, données naturalistes				2016 - 2016
	60461	*Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)*	*Noctule de Leisler*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Michel, données naturalistes				1993 - 1993
Mollusques	64208	*Limax cinereoniger Wolf, 1803*	*Grande limace*	Reproduction certaine ou probable					2016 - 2016
	163016	*Vertigo pusilla O.F. Müller, 1774*	*Vertigo inverse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
Phanérogames	87925	*Cardamine heptaphylla (Vill.) O.E.Schulz, 1903*	*Cardamine à sept folioles, Dentaire pennée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1830 - 2021

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
	88470	*Carex digitata L., 1753*	*Laîche digitée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			2013 - 2021
	94945	*Digitalis lutea L., 1753*	*Digitale jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie				1980 - 2009
	95239	*Doronicum pardalianches L., 1753*	*Doronic à feuilles cordées, Doronic panthère, Doronic à feuilles en cœur, Doronic mort-aux-panthères, Mort-aux-panthères*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			1830 - 2021
	99488	*Galium odoratum (L.) Scop., 1771*	*Gaillet odorant, Aspérule odorante, Belle-étoile, Muguet des dames, Thé suisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			1830 - 2021
	103019	*Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838*	*Hornungie des rochers, Hutchinsie des rochers, Hutchinsie des pierres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNERYE L.				2004 - 2004
	105148	*Lathraea squamaria L., 1753*	*Lathrée écailleuse, Clandestine écailleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Fort			1830 - 2021
	105989	*Lilium martagon L., 1753*	*Lis martagon, Lis de Catherine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Fort			1830 - 2021
	114612	*Polygonatum odoratum (Mill.) Druce, 1906*	*Sceau-de-Salomon odorant, Polygonate officinal, Sceau-de-Salomon officinal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Moyen			1830 - 2021
	121606	*Scilla bifolia L., 1753*	*Scille à deux feuilles, Étoile bleue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Moyen			1996 - 2021

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
	124740	*Stachys alpina L., 1753*	*Épiaire des Alpes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNERYE L.				1830 - 2002
	129492	*Viola alba Besser, 1809*	*Violette blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNERYE L.				1830 - 2004
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	*Ophioglosse répandu, Herbe paille-en-queue, Herbe un cœur, Langue de serpent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Fort			1995 - 2021

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	*Bufo spinosus (Daudin, 1803)*	*Crapaud épineux (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : CHARISSOU Isabelle, données naturalistes				2008 - 2008
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ESCULIER Cristian (GMHL)				2016 - 2016
	92	*Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)*	*Salamandre tachetée (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ESCULIER Cristian (GMHL)				2016 - 2016
Coléoptères	239087	*Nephus quadrimaculatus (Herbst, 1783)*	*Dermeste-tortue noire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SEL (Société Entomologique du Limousin)				2020 - 2020
	791564	*Stethorus pusillus (Herbst, 1797)*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : SEL (Société Entomologique du Limousin)				2020 - 2020
Lépidoptères	54451	*Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758)*	*Aurore (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	54339	*Aporia crataegi (Linnaeus, 1758)*	*Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	249032	*Calliteara pudibunda (Linnaeus, 1758)*	*Pudibonde (La), Patte-Etendue (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	53661	*Coenonympha arcania (Linnaeus, 1760)*	*Céphale (Le), Arcanie (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	53623	*Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)*	*Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	219826	*Colias alfacariensis Ribbe, 1905*	*Fluoré (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	219794	*Cupido alcetas (Hoffmannsegg, 1804)*	*Azuré de la Faucille (L'), Argus rase-queue (L'), Azuré frêle (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	54417	*Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)*	*Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	54824	*Hemaris fuciformis (Linnaeus, 1758)*	*Sphinx gazé (Le), Sphinx du Chèvrefeuille (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	54475	*Iphiclides podalirius (Linnaeus, 1758)*	*Flambé (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SIBERT Jean-Marie, données naturalistes				1997 - 1997
	53609	*Lasiommata maera (Linnaeus, 1758)*	*Némusien (Le), Ariane (L'), Némutien (Le), Satyre (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	53604	*Lasiommata megera (Linnaeus, 1767)*	*Mégère (La), Satyre (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	54376	*Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758)*	*Piéride du Lotier (La), Piéride de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	53767	*Limenitis reducta Staudinger, 1901*	*Sylvain azuré (Le), Camille (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	54271	*Lysandra bellargus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	53700	*Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)*	*Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LELUC Sandrine, données naturalistes				2020 - 2020
	54468	*Papilio machaon Linnaeus, 1758*	*Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	53595	*Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)*	*Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	219833	*Pieris napi (Linnaeus, 1758)*	*Piéride du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	54279	*Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L'), Azuré d'Icare (L'), Icare (L'), Lycène Icare (Le), Argus Icare (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	79303	*Pipistrellus kuhlii (Natterer in Kuhl, 1817)*	*Pipistrelle de Kuhl*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Michel, données naturalistes				1993 - 1993
	60518	*Plecotus auritus (Linnaeus, 1758)*	*Oreillard roux, Oreillard septentrional*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2000 - 2016
	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	*Grand rhinolophe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : TESTAERT Dominique, données naturalistes				2018 - 2018
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Borkhausen, 1797)*	*Petit rhinolophe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : TESTAERT Dominique, données naturalistes				2018 - 2018
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	*Écureuil roux*	Reproduction indéterminée	Informateur : BIGAUD Jean-Michel, données naturalistes				2000 - 2018
	60249	*Talpa europaea Linnaeus, 1758*	*Taupe d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2016 - 2016
Mollusques	162964	*Acanthinula aculeata (O.F. Müller, 1774)*	*Escargotin hérisson*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	56502	*Aegopinella nitidula (Draparnaud, 1805)*	*Grande luisantine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	56503	*Aegopinella pura (Alder, 1830)*	*Petite luisantine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64180	*Arion fasciatus (Nilsson, 1823)*	*Loche grisâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64181	*Arion hortensis Férussac, 1819*	*Loche noire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64182	*Arion intermedius Normand, 1852*	*Loche hérisson*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 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
	64185	*Arion rufus (Linnaeus, 1758)*	*Grande loche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64187	*Arion subfuscus (Draparnaud, 1805)*	*Loche roussâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	531122	*Arion vulgaris Moquin-Tandon, 1855*	*Loche méridionale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163077	*Balea perversa (Linnaeus, 1758)*	*Balée commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	56507	*Candidula intersecta (Poiret, 1801)*	*Hélicette carénée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64036	*Carychium tridentatum (Risso, 1826)*	*Auriculette commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163079	*Cecilioides acicula (O.F. Müller, 1774)*	*Aiguillette commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64247	*Cepaea hortensis (O.F. Müller, 1774)*	*Escargot des jardins*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPREZ Bernard, données naturalistes				2016 - 2018
	163387	*Cepaea nemoralis nemoralis (Linnaeus, 1758)*	*Escargot des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPREZ Bernard, données naturalistes				2016 - 2018
	163352	*Chilostoma squamatinum (Rossmässler, 1835)*	*Hélicon méridional*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163068	*Clausilia bidentata bidentata (Strøm, 1765)*	*Clausilie commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 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
	163064	*Clausilia rugosa parvula A. Férussac, 1807*	*Clausilie lisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	593042	*Cochlicopa lubricella (Porro, 1838)*	*Petite brillante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	199855	*Cochlodina laminata (Montagu, 1803)*	*Fuseau commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	162682	*Cochlostoma septemspirale septemspirale (Razoumowsky, 1789)*	*Cochlostome commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPREZ Bernard, données naturalistes				2016 - 2018
	163011	*Columella aspera Waldén, 1966*	*Columelle obèse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64205	*Deroceras laeve (O.F. Müller, 1774)*	*Loche des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64206	*Deroceras reticulatum (O.F. Müller, 1774)*	*Loche laiteuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163098	*Discus rotundatus rotundatus (O.F. Müller, 1774)*	*Bouton commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS Vincent, données naturalistes				2016 - 2016
	163108	*Euconulus fulvus (O.F. Müller, 1774)*	*Conule des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	531206	*Euglesa nitida (Jenyns, 1832)*	*Pisidie ubique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163350	*Helicigona lapicida lapicida (Linnaeus, 1758)*	*Soucoupe commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 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
	64260	*Helix pomatia Linnaeus, 1758*	*Escargot de Bourgogne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64135	*Lauria cylindracea (da Costa, 1778)*	*Maillot commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163195	*Lehmannia marginata (O.F. Müller, 1774)*	*Limace des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	436726	*Macrogastra rolphii rolphii (W. Turton, 1826)*	*Massue atlantique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163029	*Merdigera obscura (O.F. Müller, 1774)*	*Bulime boueux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64194	*Oxychilus cellarius (O.F. Müller, 1774)*	*Luisant des caves*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64195	*Oxychilus draparnaudi (H. Beck, 1837)*	*Grand luisant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163172	*Phenacolimax major (A. Férussac, 1807)*	*Semilimace des plaines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	62032	*Pomatias elegans (O.F. Müller, 1774)*	*Élégante striée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPREZ Bernard, données naturalistes				2016 - 2019
	163093	*Punctum pygmaeum (Draparnaud, 1801)*	*Escargotin minuscule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	162949	*Sphyradium doliolum (Bruguière, 1792)*	*Maillot barillet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 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
	163160	*Tandonia rustica (Millet, 1843)*	*Pseudolimace chagrinée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	416747	*Trochulus hispidus (Linnaeus, 1758)*	*Veloutée commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64144	*Vallonia costata (O.F. Müller, 1774)*	*Vallonie costulée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	163103	*Vitrea crystallina (O.F. Müller, 1774)*	*Cristalline commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
	64197	*Vitrina pellucida (O.F. Müller, 1774)*	*Semilimace commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)				2016 - 2016
Odonates	65085	*Calopteryx virgo meridionalis Selys, 1873*	*Caloptéryx vierge méridional, Caloptéryx méridional*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2012 - 2012
	65184	*Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)*	*Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre*	Reproduction indéterminée	Informateur : DUPREZ Bernard, données naturalistes				2012 - 2019
Oiseaux	2654	*Aquila pennata (Gmelin, 1788)*	*Aigle botté*	Reproduction indéterminée	Informateur : BIGAUD Jean-Michel, données naturalistes				2014 - 2019
	4510	*Corvus corax Linnaeus, 1758*	*Grand corbeau*	Reproduction indéterminée	Informateur : TON Louis, données naturalistes				2003 - 2014
	3595	*Jynx torquilla Linnaeus, 1758*	*Torcol fourmilier*	Reproduction indéterminée	Informateur : FAURIE Bernard, données naturalistes				1997 - 2007
	4540	*Petronia petronia (Linnaeus, 1766)*	*Moineau soulcie*	Reproduction indéterminée	Informateur : HUBERT Philippe				2014 - 2014

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Orthoptères	65910	*Gryllus campestris Linnaeus, 1758*	*Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri,Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
	66088	*Omocestus rufipes (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet noir-ébène*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2014 - 2014
Phanérogames	86514	*Bromopsis ramosa (Huds.) Holub, 1973*	*Brome rameux, Brome rude, Brome âpre, Faux brome rameux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Moyen			1830 - 2021
	86894	*Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954*	*Fausse buglosse pourpre bleu, Grémil pourpre bleu, Thé d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			2021 - 2021
	89200	*Carpinus betulus L., 1753*	*Charme commun, Charme, Charmille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Faible			1980 - 2021
	102017	*Hieracium glaucinum Jord., 1848*	*Épervière verdâtre, Épervière précoce, Épervière bleuâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Moyen			2021 - 2021
	106026	*Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799*	*Limodore avorté, Limodore sans feuille, Limodore à feuilles avortées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Fort			1830 - 2021
	111561	*Orobanche hederae Vaucher ex Duby, 1828*	*Orobanche du lierre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Moyen			1830 - 2021
	117748	*Ribes alpinum L., 1753*	*Groseillier des Alpes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Fort			1830 - 2021

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
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	*Fragon piquant, Fragon, Petit houx, Buis piquant, Fragon petit houx*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Faible			1980 - 2021
	120772	*Sanicula europaea L., 1753*	*Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Moyen			1830 - 2021
Ptéridophytes	84524	*Asplenium scolopendrium L., 1753*	*Doradille scolopendre, Scolopendre, Scolopendre officinale, Langue-de-cerf*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Faible			1830 - 2021
	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	*Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Olivier Nawrot (données botaniques)	Fort			2021 - 2021
	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	*Polystic à soies, Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie	Faible			1995 - 2021
Reptiles	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	*Lézard des murailles (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPREZ Bernard, données naturalistes				2018 - 2019

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	92	*Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
	774678	*Bufo spinosus (Daudin, 1803)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
Gastéropodes	64260	*Helix pomatia Linnaeus, 1758*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des escargots dont le ramassage et la cession à titre gratuit ou onéreux peuvent être interdits ou autorisés sur le territoire français métropolitain *(lien)*
Mammifères	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Borkhausen, 1797)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60383	*Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60408	*Myotis nattereri (Kuhl, 1817)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60461	*Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60506	*Hypsugo savii (Bonaparte, 1837)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60518	*Plecotus auritus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60831	*Genetta genetta (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	79303	*Pipistrellus kuhlii (Natterer in Kuhl, 1817)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	200118	*Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Oiseaux	3595	*Jynx torquilla Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4510	*Corvus corax Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4540	*Petronia petronia (Linnaeus, 1766)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Reptiles	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Angiospermes	105989	*Lilium martagon L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	119698	*Ruscus aculeatus 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)*
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BARATAUD Julien, données naturalistes		
	BARATAUD Michel, données naturalistes		
	BIGAUD Jean-Michel, données naturalistes		
	BRUNERYE L.		
	CHARISSOU Isabelle, données naturalistes		
	CREMOUX Danielle, données naturalistes		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DUPREZ Bernard, données naturalistes		
	ESCULIER Cristian (GMHL)		
	FAURIE Bernard, données naturalistes		
	HUBERT Philippe		
	LABIDOIRE David, données naturalistes		
	LELUC Sandrine, données naturalistes		
	NAWROT Olivier & CHAUVIGNAT Anne-Marie		
	NICOLAS Vincent, données naturalistes		
	Olivier Nawrot (données botaniques)		
	SEL (Société Entomologique du Limousin)		
	SIBERT Jean-Marie, données naturalistes		
	SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)		
	SLEM (Société Limousine d'Etude des Mollusques)		
	TESTAERT Dominique, données naturalistes		
	TON Louis, données naturalistes		
	VITTIER Julien, données naturalistes		
	VITTIER Julien, données naturalistes		