



Landes et corniches rocheuses de Vers (Identifiant national : 730030270)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0352)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Esslinger Marc (Parc naturel régional des Causses du Quercy), - 730030270, Landes et corniches rocheuses de Vers. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030270.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Esslinger Marc (Parc naturel régional des Causses du Quercy)

Centroïde calculé : 537565°-1943298°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/01/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/01/2010

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Lot
- Commune : Vers (INSEE : 46331)

1.2 Superficie

14,8 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 132

Maximale (mètre): 235

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette zone est située en rive droite du Lot, à sa confluence avec le Vers, au-dessus du village du même nom. Cette petite zone de corniches rocheuses possède un patrimoine naturel typique de ces pentes escarpées et souvent verticales. Les parois rocheuses sont occupées par une végétation chasmophytique du Potentillon caulescentis. Plusieurs plantes saxicoles remarquables y sont présentes : Corbeille d'argent à gros fruits (*Hormathophylla macrocarpa*), qui affectionne les parois ombragées, Silène saxifrage (*Silene saxifraga*) et Orpin reprise (*Sedum telephium* subsp. *maximum*). La Corbeille d'argent à gros fruits est endémique du Sud de la France et protégée au niveau national. Le Pavot à soies (*Papaver setigerum*), rarement signalé dans le Lot, a été observé sur ces parois rocheuses. Des Pistachier térébinthe (*Pistacia terebinthus*) et Chêne vert (*Quercus ilex*) ont également été observés sur les landes et boisements clairs attenants aux parois rocheuses. 2 espèces d'oiseaux rupestres nichent dans ces falaises : le Faucon pèlerin, superbe rapace ornithophage, et le Martinet à ventre blanc. Tous deux possèdent de belles populations dans les vallées lotoises de la Dordogne, du Lot, du Célé et du Vers, pour ne citer que les plus importantes.

Cette petite zone concentre sur quelques centaines de mètres un patrimoine naturel remarquable, lié aux parois rocheuses calcaires. Les éventuels futurs aménagements liés à la petite cité toute proche devront tenir compte de l'ensemble de ces éléments.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante
- Elevage

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta
- Falaise continentale
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- 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 - Oiseaux - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géomorphologique - Archéologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Aux portes du village touristique de Saint-Cirq-Lapopie, la ZNIEFF comprend le cirque de Vènes visible d'un belvédère aménagé, mais aussi le pech Arnal et le pech de Bournac de Garrigou. Sa limite est formée par les falaises qui sont à l'origine de certains enjeux floristiques mais aussi ornithologiques. Malgré une ambiance fermée et boisée, certains secteurs (centre et sud de la zone) présentent encore des zones ouvertes où prospèrent les pelouses sèches de types différents, qui complètent les enjeux botaniques et les habitats naturels. La présence de cavités naturelles hébergeant des chauves-souris apporte un intérêt supplémentaire.

En termes de flore et d'habitats, ce sont les conditions très thermophiles et rocailleuses qui concentrent le plus d'intérêts. Les falaises sont déterminantes et accueillent en plus une flore caractéristique comme la Sabline à grandes fleurs (*Arenaria grandiflora*) et la Corbeille d'argent à gros fruits (*Hormathophylla macrocarpa*), protégée en France, cantonnée au sud de la France (Midi). On note également une station de Pariétaire officinale (*Parietaria officinalis*). En transition vers les pelouses, on trouve des formations encore rocailleuses, qui abritent des espèces vivaces comme la Renoncule à feuilles de graminée (*Ranunculus gramineus*), la Minuartie à rostre (*Minuartia rostrata* subsp. *rostrata*), l'Hélianthème fausse bruyère (*Fumana ericoides*) ou encore le Laser de France (*Laserpitium gallicum*), grande ombellifère des zones rocheuses. Les pelouses sèches à flore annuelle sont représentées par des espèces comme la Sabline des chaumes (*Arenaria controversa*), espèce protégée au niveau national. Les espèces suivantes montrent des conditions locales particulières. La Globulaire vulgaire (*Globularia vulgaris*) et le Narcisse à feuilles de jonc (*Narcissus assoanus*) font ressortir des influences méditerranéennes, au même titre que la Crapaudine de Guillon (*Sideritis guillonii*) et la Véronique en épi (*Veronica spicata*), protégée dans le Tarn. Une espèce remarquable est à noter : le Silène des grèves (*Silene vulgaris* subsp. *glareosa*) est une sous-espèce très rare du Silène commun,

connue çà et là dans la région en isolat, sur les éboulis calcaires. Le Silène des grèves est essentiellement localisé à l'extrême est de la France. Il est protégé dans le Tarn. Le reste de la zone présente un couvert forestier de Chêne pubescent très commun partout, ou de landes à Buis et à Genévrier. Il pourra être favorable à la grande faune (mammifères ou oiseaux en particulier).

Les données sur la faune sont peu nombreuses, mais présentent un potentiel et seraient à compléter. Les falaises décrites plus haut accueillent la nidification du Faucon pèlerin et du Pigeon colombin, tandis que les pelouses sèches sont l'habitat du Léopard ocellé et du Nacré de la filipendule (*Brenthis hecate*). Le relevé entomologique paraît cependant incomplet vu la diversité et la qualité des habitats présents. Le dernier intérêt remarquable de ce secteur est la présence de grottes. Une en particulier sert de refuge hivernal à une colonie de Rhinolophe euryale. Avec eux ont été observées plusieurs autres espèces, en effectifs trop faibles pour être déterminants, mais qui doivent être notés pour appréhender la diversité de la grotte. L'extension de la ZNIEFF vers l'ouest permet de considérer une zone tampon en protection du gîte hypogé, et de prendre en compte une partie des terrains de chasse de la colonie, qu'elle peut utiliser avant ou après l'hibernation. En effet, les zones forestières proches et l'accès à la rivière Lot sont susceptibles de fournir les premiers insectes proies nécessaires aux chauves-souris.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62.151 <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>			30	
	34.3 <i>Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i>			28	
	41.711 <i>Bois occidentaux de Quercus pubescens</i>			40	

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Calas Jérôme), ONCFS Sud-Ouest		1	2	1990 - 2002
	3561	<i>Tachymartia melba</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martinet à ventre blanc</i> , <i>Martinet alpin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lorsignol Serge, Lot Nature (Pareuil Daniel)		2	2	1999 - 2004
Phanérogames	103007	<i>Hormathophylla macrocarpa</i> (DC.) P.Küpfner, 1974	<i>Corbeille d'argent à gros fruits</i> , <i>Alysse à gros fruits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), Lot Nature (Esslinger Marc)		11	100	2004 - 2006
	112361	<i>Papaver setigerum</i> DC., 1815	<i>Pavot sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	123628	<i>Silene saxifraga</i> L., 1753	<i>Silène saxifrage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), Lot Nature (Esslinger Marc)				2004 - 2006
	126563	<i>Thymus polytrichus</i> A.Kern. ex Borbás, 1890	<i>Thym à pilosité variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004

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
Phanérogames	113748	<i>Pistacia terebinthus</i> L., 1753	<i>Pistachier térébinthe</i> , <i>Pudis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), Lot Nature (Esslinger Marc), Ratel Wilfried)				2004 - 2006

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
	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)				2006 - 2006
	139567	<i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	140894	<i>Sedum telephium</i> subsp. <i>maximum</i> (L.) Rouy & E.G.Camus, 1901	<i>Grand Sédum</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)				2006 - 2006

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	Déterminante	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)
	3561	<i>Tachymartis melba (Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane 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)
Angiospermes	103007	<i>Hormathophylla macrocarpa (DC.) P.Küper, 1974</i>	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	Dubray M., Esslinger M., Ratel W.	2006	Analyse bibliographique et inventaire des habitats naturels et des habitats d'espèces, Compte-rendu final, Site Natura 2000 - FR7300912, Moyenne Vallée du Lot Inférieure, Lot Nature, 112 p. + annexes
	Syndicat mixte des Causses du Quercy	1998	Évaluation du patrimoine naturel du territoire de projet de Parc Naturel Régional des Causses du Quercy - Évaluation de l'intérêt patrimonial des espèces végétales et animales
Informateur	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas), Lot Nature (Esslinger Marc)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas), Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)		
	Lorsignol Serge, Lot Nature (Pareuil Daniel)		
	Lot Nature (Calas Jérôme), ONCFS Sud-Ouest		
	Lot Nature (Esslinger Marc)		
	Lot Nature (Esslinger Marc)		
	Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)		
	Lot Nature (personne morale)		
	Lot Nature (Ratel Wilfried)		
	ONCFS Sud-Ouest (personne morale)		