



Dolmen de la Pierre Martine (Identifiant national : 730030319)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0330)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Pottier Gilles
(Nature Midi-Pyrénées), .- 730030319, Dolmen de la Pierre Martine. - INPN,
SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030319.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées
Rédacteur(s) :Pottier Gilles (Nature Midi-Pyrénées)
Centroïde calculé : 560464°-1962714°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/05/2010
Date actuelle d'avis CSRPN : 20/05/2010
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	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	6
9. SOURCES	6

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Lot
- Commune : Livernon (INSEE : 46176)

1.2 Superficie

157,06 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 297

Maximale (mètre): 353

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Situé sur la bordure orientale du causse de Gramat, le site du dolmen de la Pierre Martine constitue une balise de la limite est du Lézard ocellé sur les causses du Quercy. La population locale de ce lézard semble importante, au vu des nombreuses observations qui y ont été régulièrement effectuées par différents herpétologues depuis 2001 (jusqu'en 2008 inclus). La densité de cette population est vraisemblablement imputable à la qualité de l'habitat (disponibilité en gîtes, proies nombreuses) et à l'éloignement des infrastructures routières (risque d'écrasement très faible compte tenu du domaine vital des individus). On y trouve d'importants affleurements lapiazés plus ou moins fissurés, de nombreuses dalles isolées, des amoncellements de blocs, des murets de pierres sèches et plusieurs formations broussailleuses impénétrables, le tout dans un contexte assez fortement ouvert, de belles surfaces de pelouses sèches caractérisant en partie ce site. La fréquentation touristique du site, relativement élevée compte tenu de l'attrait exercé par le magnifique dolmen qui s'y trouve, apparaît régulée par la petite taille du parking, l'étroitesse du chemin d'accès et l'absence d'infrastructures et d'aménagements du fait du caractère retiré et isolé de cet endroit. Il est donc tout à fait souhaitable, pour la viabilité écologique du site en tout cas, que rien ne soit fait pour « améliorer » cette situation. Une augmentation de la fréquentation pourrait, en effet, entraîner bien des dégradations, et un dérangement sensible de la population de lézards ocellés.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles

Fonctionnels

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site constitue une clairière au sein de landes, pré-bois et bois plus ou moins denses (Érable de Montpellier, Chêne pubescent...). La population de lézards ocellés, espèce liée à des milieux ouverts à caractère steppique, apparaît tributaire de cet effet de clairière.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques liées aux loisirs	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
<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons 	<ul style="list-style-type: none"> - Reptiles 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>			40	
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>			30	
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>			30	

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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
Reptiles	79273	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	Lézard ocellé	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		10	10	2000 - 2000

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	79273	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	Déterminante	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
Informateur	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		