



Cours moyen du Lot (Identifiant national : 730010998)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0429)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Blanc Frédéric (Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées), - 730010998, Cours moyen du Lot. - INPN, SPN-MNHN Paris, 21P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730010998.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Blanc Frédéric (Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées)

Centroïde calculé : 555060°-1943843°

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	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	6
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	20
9. SOURCES	21

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aveyron
- Département : Lot
- Commune : Bouziès (INSEE : 46037)
- Commune : Ambeyrac (INSEE : 12007)
- Commune : Larroque-Toirac (INSEE : 46157)
- Commune : Saujac (INSEE : 12261)
- Commune : Cadrieu (INSEE : 46041)
- Commune : Cuzac (INSEE : 46085)
- Commune : Salvagnac-Cajarc (INSEE : 12256)
- Commune : Asprières (INSEE : 12012)
- Commune : Bouillac (INSEE : 12030)
- Commune : Saint-Martin-Labouval (INSEE : 46276)
- Commune : Cajarc (INSEE : 46045)
- Commune : Bellefont-La Rauze (INSEE : 46156)
- Commune : Faycelles (INSEE : 46100)
- Commune : Cahors (INSEE : 46042)
- Commune : Arcambal (INSEE : 46007)
- Commune : Calvignac (INSEE : 46049)
- Commune : Capdenac-Gare (INSEE : 12052)
- Commune : Larnagol (INSEE : 46155)
- Commune : Lamagdelaine (INSEE : 46149)
- Commune : Saint-Jean-de-Laur (INSEE : 46270)
- Commune : Tour-de-Faure (INSEE : 46320)
- Commune : Crégols (INSEE : 46081)
- Commune : Montbrun (INSEE : 46198)
- Commune : Capdenac (INSEE : 46055)
- Commune : Cénevières (INSEE : 46068)
- Commune : Balaguier-d'Olt (INSEE : 12018)
- Commune : Causse-et-Diège (INSEE : 12257)
- Commune : Frontenac (INSEE : 46116)
- Commune : Saint-Pierre-Toirac (INSEE : 46289)
- Commune : Saint Géry-Vers (INSEE : 46268)
- Commune : Saint-Cirq-Lapopie (INSEE : 46256)
- Commune : Esclauzels (INSEE : 46092)

1.2 Superficie

1543,38 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 108

Maximale (mètre): 313

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF linéaire concerne la moyenne vallée du Lot, des environs de Cahors jusqu'à Bouillac, soit un peu plus de 1 545 ha pour une moyenne altitudinale de l'ordre de 150 m. Cette vaste zone concerne essentiellement le lit mineur rassemblant des milieux alluviaux (cours d'eau, boisements alluviaux, bancs d'alluvions, annexes fluviales [bras morts]), mais également des secteurs de coteaux secs calcaires (forêts de ravins et falaises calcaires notamment), totalisant ainsi sept habitats déterminants.

La diversité en habitats, intégrant notamment des pelouses et des milieux rupestres, explique la forte richesse en espèces végétales déterminantes des abords du Lot.

Sur les parois calcaires et les milieux rocheux associés ont été recensés des taxons remarquables tels que la Corbeille d'Argent (*Hormatophylla macrocarpa*), protégée en France, ainsi que l'Arabette dressée (*Arabis scabra*), la Sabline à grandes fleurs (*Arenaria grandiflora* subsp. *Grandiflora*), la Silène brise-pierre (*Silene saxifraga*). Notons également les mentions de la Minuartie en bec (*Minuartia rostrata*) et du Saxifrage continental (*Saxifraga fragosoi*) (V. Heaulmé, 1993).

D'autres plantes remarquables se développent sur des pelouses vivaces basophiles : Cardoncelle sans épines (*Carduncellus mitissimus*), Catananche (*Catananche caerulea*), Euphorbe de duval (*Euphorbia duvalii*), Gaillet à feuilles d'asperges (*Galium corrudifolium*), Marguerite vert-glaucue (*Leucanthemum subglaucum*), Iris jaunâtre (*Iris lutescens*), Véronique en épi (*Veronica spicata*)...

La Silène à bouquets (*Silene armeria*) et la Sabline des chaumes (*Arenaria controversa*) qui est protégée en France sont caractéristiques de tonsures à annuelle. Ces milieux s'expriment le plus souvent sur de petites surfaces, notamment sur lithosols.

Les boisements et les manteaux arbustifs des bords du Lot abritent d'autres enjeux, avec des espèces thermophiles comme le Pistachier térébinthe (*Pistacia terebinthus*) et le Chêne vert (*Quercus ilex*), ainsi que des plantes de sous-bois, telles que l'épipactis à petites fleurs (*Epipactis microphylla*) et, surtout, le Millet verdâtre (*Pipapterum virescens*) qui est protégé en France.

Deux commensales des cultures, la Spéculaire de Castille (*Legousia scabra*) qui est protégée en France et le Pavot Sauvage (*Papaver setigerum*), ainsi que deux plantes de friches thermophiles, la Rapette couchée (*Asperugo procumbens*) et l'Urosperme faux picris (*Urospermum picroides*), croissent çà et là sur ce site, notamment sur des secteurs agricoles.

D'un point de vue faunistique, le cours du Lot présente des milieux aquatiques qui ont un fort intérêt piscicole pour des espèces remarquables comme l'Anguille, le Toxostome et le Brochet. Des données récentes font apparaître la présence d'une petite population de Vandoise rostrée sur la moyenne vallée du Lot. Cette espèce, dont les sites de reproduction sont protégés, est remarquable sur ce secteur du Lot, très aménagé par la présence quasi continue de retenues donnant ainsi un profil lentique à ce cours d'eau. Sa présence est ici limitée à quelques faciès courants à faible profondeur. La Loutre d'Europe fréquente également ces milieux ainsi que plusieurs libellules protégées. C'est le cas de la Cordulie à corps fin (*Oxygastra curtisii*) et de la Cordulie splendide (*Macromia splendens*), protégées au niveau national et affectionnant les eaux calmes, ainsi que du Gomphe de Graslin (*Gomphus graslinii*). Il faut signaler que la Cordulie splendide (*Macromia splendens*) est la seule espèce française de libellule considérée comme vulnérable sur la liste rouge de l'UICN. Enfin, la Libellule fauve (*Libellula fulva*) et la Cordulie métallique (*Somatochlora metallica metallica*) peuvent également être rencontrées sur les rivières aux eaux calmes bordées de zones herbeuses et arborées. Aux abords du Lot, les milieux rupestres sont particulièrement intéressants d'un point de vue ornithologique avec la présence régulière du Faucon pèlerin, du Pigeon colombin et du Martinet alpin. Le Pic mar est nicheur dans les zones boisées matures ainsi que le Pic noir, plus grand pic d'Europe, qui connaît une expansion géographique importante. La zone est également fréquentée par le Circaète Jean-le-Blanc, qui trouve ici des zones de quiétude et des secteurs de chasse plutôt thermophiles riches en reptiles. 3 espèces de papillons diurnes déterminants ont été observées. Il s'agit du Nacré de la filipendule (*Brenthis hecate*), dont la chenille se nourrit de Filipendule commune (*Filipendula vulgaris*). Ce papillon affectionne les endroits ensoleillés (pelouses, landes sèches...). À l'inverse, on peut observer le Cuivré des marais (*Lycaena dispar*), bien représenté dans le département du Lot et qui va plutôt rechercher des zones humides riches en oseilles sauvages (*Rumex* sp.), et le rare Thécla de l'orme (*Satyrrium w-album*), inféodé aux secteurs de lisières, de haies et de bois clairs avec des ormes. En effet, tout au long de leur croissance, les chenilles de cette Thécla vont se nourrir des jeunes bourgeons et des feuilles de ces arbres. Enfin, citons parmi les orthoptères identifiés sur cette ZNIEFF : le Grillon des marais (*Pteronemobius heydenii*), qui affectionne les eaux stagnantes (prairies inondables notamment), et le Grillon des torrents (*Pteronemobius lineolatus*), espèce très discrète fréquentant les berges de cours d'eau. Aussi, on trouve la Magicienne dentelée (*Saga pedo*), qui est la plus grande sauterelle d'Europe. C'est une prédatrice qui se rencontre sur les habitats xériques riches en rocailles et se nourrit notamment de criquets. Cette espèce méditerranéenne est ici en limite d'aire de répartition. C'est la seule sauterelle protégée en France.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé 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

- Agriculture
- Aquaculture
- Pêche
- Chasse
- Navigation
- Activités hydroélectriques, barrages

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Lit mineur
- Méandre, courbe
- Bras mort
- Falaise continentale

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine de l'état
- Domaine public fluvial

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- Poissons- Oiseaux- Mammifères- Insectes- Floristique	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Fonctions de régulation hydraulique	

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

La ZNIEFF correspondant à la vallée moyenne du Lot reprend le cours d'eau sur plus de 1 545 ha linéaires des environs de Cahors jusqu'à Bouillac, et prend en compte la répartition des différents habitats et espèces de faune et de flore recensés.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques liées à la gestion des eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	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 - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Poissons - 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"> - Amphibiens - Reptiles 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62.152 <i>Falaises calcaires médio-européennes à Fougères</i>		Informateur : Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Le Caro Philippe), Heaulmé Vincent	1	2003 - 2006
	22.33 <i>Groupements à Bidens tripartitus</i>			1	
	44.31 <i>Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i>			3	
	41.22 <i>Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>		Informateur : Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Le Caro Philippe)	1	2003 - 2003
	41.41 <i>Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</i>		Informateur : Heaulmé Vincent	1	2007 - 2007
	62.151 <i>Falaises calcaires ensoleillées des Alpes</i>		Informateur : Heaulmé Vincent	1	1992 - 1992

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>			10	
	24 <i>Eaux courantes</i>			70	
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>			10	

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
Lépidoptères	53911	<i>Brenthis hecate</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Nacré de la Filipendule (Le), Agavé (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	1	2007 - 2007
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Lot Nature (Mason Nick)		1	1	2001 - 2001
	219755	<i>Satyrion w-album</i> (Knoch, 1782)	Thécla de l'Orme (La), Thécla à W blanc (La), W blanc (Le), Thècle W-album (La), Thécla W-Blanc (La), Porte-Queue brun à une ligne blanche (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	1	2007 - 2007
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre	Reproduction indéterminée	Informateur : Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc), ONCFS Sud-Ouest (Gomes Régis, Lapeyre)		1	1	2002 - 2006
	79305	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Kuhl, 1817)	Minioptère de Schreibers	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2007
	60330	<i>Rhinolophus euryale</i> Blasius, 1853	Rhinolophe euryale	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GCMP (Milhas Claude, Milhas Maïthé)		29	29	2001 - 2007

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
				Passage, migration	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain, Milhas Claude, Milhas Maïthé)		10	40	2005 - 2006
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), GCMP (Déjean Sylvain)		1	800	2006 - 2007
Odonates	65231	<i>Gomphus graslinii</i> Rambur, 1842	<i>Gomphe de Graslin</i> (Le), <i>Gomphe à cercoïdes fourchus</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	30	2006 - 2007
	65265	<i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764	<i>Libellule fauve</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	2	2006 - 2007
	65384	<i>Macromia splendens</i> (Pictet, 1843)	<i>Cordulie splendide</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	1	2006 - 2007
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	<i>Cordulie à corps fin</i> (La), <i>Oxycordulie à corps fin</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	32	2006 - 2007
	199688	<i>Somatochlora metallica</i> <i>metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	1	2007 - 2007
	65393	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)		2	2	2006 - 2006
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon colombin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	2	1993 - 2006
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic mar</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc, Ratel Wilfried)		2	2	2006 - 2007

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
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		2	2	2007 - 2007
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc), ONCFS Sud-Ouest		1	3	1980 - 2006
	3561	<i>Tachymarptis melba</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martinet à ventre blanc, Martinet alpin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)		10	20	2005 - 2006
Orthoptères	65935	<i>Pteronemobius lineolatus</i> (Brullé, 1835)	<i>Grillon des torrents</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)		100	100	2007 - 2007
	65680	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	<i>Magicienne dentelée, Langouste de Provence, Saga aux longues pattes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Heaulmé Vincent		1	1	1993 - 1993
Phanérogames	81508	<i>Allium schoenoprasum</i> L., 1753	<i>Civette, Ciboulette, Ciboule, Ail civette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AGERA (Hurtes Sophie), Lot Nature (Dubray Muriel)	Moyen			2006 - 2006
	83565	<i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840	<i>Sabline douteuse, Sabline des chaumes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), Heaulmé Vincent	Moyen			1993 - 2003
	131592	<i>Arenaria grandiflora</i> subsp. <i>grandiflora</i> L., 1759	<i>Sabline à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ATEK (Giani Narcisse), Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)				2006 - 2006
	84290	<i>Asperugo procumbens</i> L., 1753	<i>Râpette couchée, Râpette, Portefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent		1	10	2007 - 2007
	84626	<i>Aster amellus</i> L., 1753	<i>Aster amelle, Marguerite de la Saint-Michel, Étoilée, Œil-du-Christ</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Faible			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
	90317	<i>Chaenorrhinum organifolium</i> (L.) Kostel., 1844	Chénorrhine à feuilles d'origan, Petite linaire à feuilles d'origan	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David)				2001 - 2001
	133189	<i>Chaenorrhinum organifolium</i> subsp. <i>organifolium</i> (L.) Kostel., 1844	Chénorrhine à feuilles d'origan, Petite linaire à feuilles d'origan	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)				2006 - 2006
	97504	<i>Euphorbia duvalii</i> Lecoq & Lamotte, 1847	Euphorbe de Duval, Euphorbe du Roussillon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Faible	1	10	1994 - 2007
	99429	<i>Galium glaucum</i> L., 1753	Gaillet glauque, Aspérule glauque, Aspérule faux gaillet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Moyen			1996 - 1996
	99566	<i>Galium tricorutum</i> Dandy, 1957	Gaillet à trois cornes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Moyen			1993 - 1993
	103007	<i>Hormathophylla macrocarpa</i> (DC.) P.Küpfner, 1974	Hormatophylle des rochers, Hormatophylle à gros fruits, Corbeille-d'argent à gros fruits, Alysse à gros fruits	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David), Heulmé Vincent, Lot Nature (Esslinger Marc)	Moyen	101	1000	1992 - 2006
	103406	<i>Hyssopus officinalis</i> L., 1753	Hysope officinale, Hysope, Herbe sacrée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme				1994 - 1994
	105071	<i>Laserpitium gallicum</i> L., 1753	Laserpitium de France, Laser de Gaule, Laser de France, Laser odorant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David), Heulmé Vincent	Faible			1994 - 2001
	137140	<i>Lathyrus pannonicus</i> subsp. <i>asphodeloides</i> (Gouan) Bässler, 1966	Gesse fausse asphodèle, Gesse blanchâtre, Gesse blanche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Moyen			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
	105409	<i>Legousia scabra</i> (Lowe) Gamisans, 1985	Légousie en faux, Spéculaire en faux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme				1994 - 1994
	105814	<i>Leucanthemum subglaucum</i> De Laramb., 1861	Marguerite vert-glaucue, Marguerite presque glaucue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Moyen			1994 - 2007
	107115	<i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb, 1967	Salicaire pourpier, Péplis pourpier, Pourpier d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2004 - 2004
	108613	<i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842	Minuartie rostrée, Sabline rostrée, Minuartie changeante, Alsine changeante, Minuartie à rostre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David), Heaulmé Vincent	Moyen			1993 - 2001
	137839	<i>Minuartia rostrata</i> subsp. <i>rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842	Minuartie rostrée, Sabline rostrée, Minuartie changeante, Alsine changeante, Minuartie à rostre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent		1	10	2007 - 2007
	109234	<i>Narcissus assoanus</i> Dufour, 1830	Narcisse d'Asso, Narcisse à feuilles de jonc, Narcisse de Requien	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Moyen			1993 - 1993
	112361	<i>Papaver setigerum</i> DC., 1815	Pavot à soies, Pavot sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	112413	<i>Parietaria officinalis</i> L., 1753	Pariétaire officinale, Herbe à bouteille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas, Penin David), Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)				2001 - 2006
	113727	<i>Piptatherum virescens</i> (Trin.) Boiss., 1884	Piptathère verdissant, Millet verdâtre, Piptathère verdâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent		1	10	1994 - 2007

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
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille commune</i> , <i>Anémone pulsatille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Moyen			1996 - 1996
	117712	<i>Rhus coriaria</i> L., 1753	<i>Sumac des corroyeurs</i> , <i>Vinaigrier des corroyeurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Faible			1999 - 1999
	121581	<i>Schoenus nigricans</i> L., 1753	<i>Choin noircissant</i> , <i>Choin noirâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Moyen			1993 - 1993
	121958	<i>Scorzonera hirsuta</i> L., 1771	<i>Scorsonère hirsute</i> , <i>Scorsonère à feuilles poilues</i> , <i>Scorsonère hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Faible			1999 - 1999
	123396	<i>Silene armeria</i> L., 1753	<i>Silène armérie</i> , <i>Silène à bouquets</i> , <i>Atocion armérie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent		1	10	2007 - 2007
	123628	<i>Silene saxifraga</i> L., 1753	<i>Silène saxifrage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AGERA (Hurtes Sophie), CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David), Heaulmé Vincent, Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Le Caro Philippe), Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)	Moyen	1	10	1992 - 2006
	128171	<i>Ulmus laevis</i> Pall., 1784	<i>Orme lisse</i> , <i>Orme blanc</i> , <i>Orme pédonculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues, Vial Georges)				2006 - 2006
	128256	<i>Urospermum picroides</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795	<i>Urosperme fausse picride</i> , <i>Salsifis fausse picride</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme				2003 - 2003
	129007	<i>Veronica spicata</i> L., 1753	<i>Véronique en épi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme				1994 - 1994
Poissons	66832	<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Anguille d'Europe</i> , <i>Anguille européenne</i>	Passage, migration	Informateur : ONEMA		1	1	1995 - 1995

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
	67606	<i>Esox lucius</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Brochet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 46 (Fridrick Laurent)		1	1	2003 - 2003
	458701	<i>Parachondrostoma toxostoma</i> <i>(Vallot, 1837)</i>	<i>Toxostome, Sofie, Soiffe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Gazagnes Gérard), Lot Nature (Besse Michel, Labarrière Jean-Claude)		1	5	1990 - 2007

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
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2007
	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	<i>Sérotine commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2006
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Murin de Bechstein</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2007
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Murin de Daubenton</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2006
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> <i>(E. Geoffroy, 1806)</i>	<i>Murin à oreilles échancrées, Vespertillon à oreilles échancrées</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2007
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Murin à moustaches, Vespertillon à moustaches</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2006
	60408	<i>Myotis nattereri</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Murin de Natterer, Vespertillon de Natterer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2007
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	<i>Pipistrelle commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 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
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Oreillard roux, Oreillard septentrional</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2006
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2007
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2006 - 2007
Odonates	65473	<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	<i>Anax empereur</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65412	<i>Boyeria irene</i> (Boyer de Fonscolombe, 1838)	<i>Aeschne paisible</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65095	<i>Calopteryx xanthostoma</i> (Charpentier, 1825)	<i>Caloptéryx occitan</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65123	<i>Cercion lindenii</i> (Selys, 1840)	<i>Agrion de Vander Linden, Naïade de Vander Linden</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65141	<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Agrion jouvencelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	199694	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	<i>Cordulégastré annelé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65376	<i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cordulie bronzée</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65300	<i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832)	<i>Crocothémis écarlate</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 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
	65227	<i>Gomphus pulchellus</i> Selys, 1840	<i>Gomphe joli</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65229	<i>Gomphus simillimus</i> Selys, 1850	<i>Gomphe semblable</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65225	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphe vulgaire</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65109	<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	<i>Agrion élégant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65262	<i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758	<i>Libellule déprimée</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65249	<i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphe à forceps</i> (Le), <i>Gomphe à pinces</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65278	<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Orthétrum réticulé</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65179	<i>Platycnemis acutipennis</i> Selys, 1841	<i>Agrion orangé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65182	<i>Platycnemis latipes</i> Rambur, 1842	<i>Agrion blanchâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
	65101	<i>Pyrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	<i>Petite nymphe au corps de feu</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées		1	1	2006 - 2006
Orthoptères	65934	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	<i>Grillon des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		1	100	2006 - 2007
Phanérogames	87636	<i>Campanula erinus</i> L., 1753	<i>Campanule érine</i> , <i>Campanule érinus</i> , <i>Campanule à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Moyen			1993 - 1993

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
	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Carthame très doux, Cardoncelle molle, Cardoncelle très douce, Mitine, Petit chardon sans épines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard)				2003 - 2003
	89330	<i>Catananche caerulea</i> L., 1753	<i>Catananche bleue, Cupidone, Cigaline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Faible			1999 - 2003
	96454	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Sw., 1800	<i>Épipactide à petites feuilles, Épipactis à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme				1994 - 2003
	99016	<i>Fumana ericoides</i> (Cav.) Gand., 1883	<i>Fumana fausse bruyère, Héliantheme fausse bruyère, Héliantheme à allure de bruyère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Faible			1999 - 1999
	105855	<i>Leuzea conifera</i> (L.) DC., 1805	<i>Rhapontic conifère, Pomme-de-pin, Leuzée conifère, Leuzée à cônes, Leuzée pomme-de-pin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Faible			1994 - 2003
	137365	<i>Linum austriacum</i> subsp. <i>collinum</i> (Guss. ex Boiss.) Nyman, 1878	<i>Lin de Provence, Lin des collines, Lin de Limagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard)				2003 - 2003
	110237	<i>Ononis striata</i> Gouan, 1773	<i>Bugrane striée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent	Moyen			1993 - 1993
	113748	<i>Pistacia terebinthus</i> L., 1753	<i>Pistachier térébinthe, Pudis, Térébinthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent, Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)	Faible			1994 - 2007
	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert, yeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heulmé Vincent, Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)	Faible			1994 - 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
	140894	<i>Sedum telephium</i> subsp. <i>maximum</i> (L.) Rouy & E.G.Camus, 1901	<i>Hylotéléphium élevé</i> , <i>Grand hylotéléphium</i> , <i>Grand orpin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent, Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)	Moyen	1	10	1992 - 2007
	141709	<i>Thymus praecox</i> subsp. <i>praecox</i> Opiz, 1824	<i>Thym précoce</i> , <i>Serpolet couché</i> , <i>Serpolet précoce</i> , <i>Thym couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Faible			1999 - 1999
	127070	<i>Tragus racemosus</i> (L.) All., 1785	<i>Bardanette en grappe</i> , <i>Bardanette à grappes</i> , <i>Bardanette rameuse</i> , <i>Trage à grappes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)				2006 - 2006

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65231	<i>Gomphus graslinii</i> Rambur, 1842	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65384	<i>Macromia splendens</i> (Pictet, 1843)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				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 insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65680	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (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	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	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)
	60330	<i>Rhinolophus euryale</i> Blasius, 1853	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)
	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (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)
	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (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)
60383	<i>Myotis mystacinus</i> (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)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	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)
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (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)
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (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)
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (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)
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)				
79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (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)	
79305	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			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 mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
200118	<i>Myotis daubentonii</i> (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)	
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	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)
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				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)
Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane 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
				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 Martinique (lien)
	3422	<i>Columba oenas</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	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)
	3561	<i>Tachymarptis melba</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	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)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	3608	<i>Dryocopus martius</i> <i>(Linnaeus, 1758)</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)
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> <i>(Linnaeus, 1758)</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)				
Poissons	67606	<i>Esox lucius</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	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)
	458701	<i>Parachondrostoma toxostoma</i> <i>(Vallot, 1837)</i>	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Angiospermes	83565	<i>Arenaria controversa</i> <i>Boiss., 1840</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	84626	<i>Aster amellus</i> <i>L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	109234	<i>Narcissus assoanus</i> <i>Dufour, 1830</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	113727	<i>Piptatherum virescens</i> <i>(Trin.) Boiss., 1884</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> <i>Mill., 1768</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	127070	<i>Tragus racemosus</i> <i>(L.) All., 1785</i>	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (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
	Espaces Naturels de Midi-Pyrénées - conservatoire régional	1998	Test d'actualisation de 100 Znieff de pelouses sèches d'Ariège, du Lot, du Tarn et du Tarn-et-Garonne
Informateur	AGERA (Hurtes Sophie)		
	AGERA (Hurtes Sophie), CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David), Heaulmé Vincent, Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Le Caro Philippe), Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		
	AGERA (Hurtes Sophie), Lot Nature (Dubray Muriel)		
	AMBA (Bernard Christian)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David), Heaulmé Vincent, Lot Nature (Esslinger Marc)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), Heaulmé Vincent		
	AMBA (Briane Gérard)		
	Amsinckia (Redon Hugues)		
	Amsinckia (Redon Hugues, Vial Georges)		
	Amsinckia (Vial Georges)		
	Anonyme		
	ATEK (Giani Narcisse), Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas, Penin David), Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David), Heaulmé Vincent		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Penin David)		
	CEN Midi-Pyrénées		
CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)			
CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), GCMP (Déjean Sylvain)		
	CEN Midi-Pyrénées, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		
	CEN Midi-Pyrénées (personne morale)		
	FDAAPPMA 12 (Gazagnes Gérard)		
	FDAAPPMA 12 (Gazagnes Gérard), Lot Nature (Besse Michel, Labarrière Jean-Claude)		
	FDAAPPMA 46 (Fridrick Laurent)		
	FDAAPPMA 46 (Fridrick Laurent)		
	GCMP (Déjean Sylvain)		
	GCMP (Déjean Sylvain, Milhas Claude, Milhas Maïthé)		
	GCMP (Milhas Claude)		
	GCMP (Milhas Claude, Milhas Maïthé)		
	GCMP (Milhas Maïthé)		
	Heaulmé Vincent		
	Heaulmé Vincent		
	Heaulmé Vincent		
	Heaulmé Vincent, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		
	Heaulmé Vincent, Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc), ONCFS Sud-Ouest		
	Heaulmé Vincent, Lot Nature (Esslinger Marc, Ratel Wilfried)		
	Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Le Caro Philippe)		
	Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Le Caro Philippe)		
	Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Le Caro Philippe), Heaulmé Vincent		
	Lot Nature (Dubray Muriel)		
	Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc)		
	Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc), ONCFS Sud-Ouest (Gomes Régis, Lapeyre)		
	Lot Nature (Dubray Muriel, Esslinger Marc, Ratel Wilfried)		
	Lot Nature (Esslinger Marc)		
	Lot Nature (Esslinger Marc)		
	Lot Nature (Mason Nick)		
	Lot Nature (Mason Nick)		
	Lot Nature (personne morale)		
	Lot Nature (Ratel Wilfried)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ONCFS Sud-Ouest (Gomes Régis)		
	ONCFS Sud-Ouest (Lapeyre)		
	ONCFS Sud-Ouest (personne morale)		
	ONEMA		
	ONEMA (personne morale)		