Vallée du Viaur et ses affluents (Identifiant national : 730010131)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : Z1PZ2326)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Campourcy Leslie (Ligue pour la protection des oiseaux - Délégation de l'Aveyron), .- 730010131, Vallée du Viaur et ses affluents. - INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730010131.pdf*

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées
Rédacteur(s) :Campourcy Leslie (Ligue pour la protection des oiseaux - Délégation de l'Aveyron)
Centroïde calculé : 626212°-1916431°

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 5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 6
6. HABITATS 6
7. ESPECES 8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 30
9. SOURCES 30

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aveyron
- Département : Tarn
- Département : Tarn-et-Garonne

- Commune : Sainte-Juliette-sur-Viaur (INSEE : 12234)
- Commune : Tauriac-de-Naucelle (INSEE : 12276)
- Commune : Saint-Léons (INSEE : 12238)
- Commune : Lestrade-et-Thouels (INSEE : 12129)
- Commune : Lédergues (INSEE : 12127)
- Commune : Cabanès (INSEE : 12041)
- Commune : Meljac (INSEE : 12144)
- Commune : Rullac-Saint-Cirq (INSEE : 12207)
- Commune : Tanus (INSEE : 81292)
- Commune : Laparrouquial (INSEE : 81135)
- Commune : Ségur (INSEE : 12266)
- Commune : Selve (INSEE : 12267)
- Commune : Saint-Jean-Delnous (INSEE : 12230)
- Commune : Manhac (INSEE : 12137)
- Commune : Calmont (INSEE : 12043)
- Commune : Laguépie (INSEE : 82088)
- Commune : Saint-Christophe (INSEE : 81245)
- Commune : Saint-Laurent-de-Lévézou (INSEE : 12236)
- Commune : Vézins-de-Lévézou (INSEE : 12294)
- Commune : Sauveterre-de-Rouergue (INSEE : 12262)
- Commune : Sévérac-le-Château (INSEE : 12270)
- Commune : Baraqueville (INSEE : 12056)
- Commune : Lunac (INSEE : 12135)
- Commune : Pont-de-Salars (INSEE : 12185)
- Commune : Camboulazet (INSEE : 12045)
- Commune : Tréban (INSEE : 81302)
- Commune : Saint-Martin-Laguépie (INSEE : 81263)
- Commune : Saint-Just-sur-Viaur (INSEE : 12235)
- Commune : Trémouilles (INSEE : 12283)
- Commune : Salvetat-Peyralès (INSEE : 12258)
- Commune : Crespin (INSEE : 12085)
- Commune : Lescure-Jaoul (INSEE : 12128)
- Commune : Naucelle (INSEE : 12169)
- Commune : Quins (INSEE : 12194)
- Commune : Bor-et-Bar (INSEE : 12029)
- Commune : Vibal (INSEE : 12297)
- Commune : Durenque (INSEE : 12092)
- Commune : Flavin (INSEE : 12102)
- Commune : Cassagnes-Bégonhès (INSEE : 12057)
- Commune : Castanet (INSEE : 12059)
- Commune : Centrès (INSEE : 12065)
- Commune : Pradinas (INSEE : 12189)
- Commune : Mirandol-Bourgnounac (INSEE : 81168)
- Commune : Tayrac (INSEE : 12278)
- Commune : Arques (INSEE : 12010)
- Commune : Réquista (INSEE : 12197)
- Commune : Boussac (INSEE : 12032)
- Commune : Camjac (INSEE : 12046)
- Commune : Jouqueviel (INSEE : 81110)
- Commune : Pampelonne (INSEE : 81201)
- Commune : Castelmary (INSEE : 12060)
- Commune : Comps-la-Grand-Ville (INSEE : 12073)
- Commune : Gramond (INSEE : 12113)
- Commune : Saint-André-de-Najac (INSEE : 12210)

- Commune : Montirat (INSEE : 81180)
- Commune : Lédas-et-Penthiès (INSEE : 81141)

1.2 Superficie

27586,93 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 147
Maximale (mètre): 1109

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone constitue une vaste ZNIEFF de type 2 de 27 376 ha, et représente une vallée encaissée, fortement boisée et peu pénétrable par endroits. Quelques prairies sont présentes sur le plateau, et certaines en fond de vallées dominées par l'agriculture. Des zones rocheuses accompagnées de landes sont également présentes. Plusieurs ZNIEFF de type 1 sont incluses dans ce vaste site.

La diversité des milieux sur le territoire permet la présence d'une faune et d'une flore variées. La rivière Viaur et ses affluents sont une zone favorable à la présence et à la reproduction de plusieurs espèces faunistiques inféodées aux milieux aquatiques (poissons, mammifères, crustacés et mollusques). Les versants boisés (principalement caducifoliés), les forêts riveraines et les zones rocheuses sont propices à la nidification de nombreuses espèces d'oiseaux peu communes. Elles permettent également la présence d'une flore caractéristique. Enfin, les milieux ouverts tels que les landes et les prairies humides, voire tourbeuses, permettent la reproduction de nombreuses espèces de faune et de flore, et constituent un territoire de chasse privilégié pour les espèces de rapaces qui nichent sur le site.

D'un point de vue floristique, diverses zones humides et tourbières complètent l'intérêt de la ZNIEFF avec la présence d'habitats remarquables de bas-marais et de buttes de sphaignes. On retrouve de nombreuses espèces floristiques caractéristiques des prairies fraîches à humides (voire tourbeuses), notamment trois espèces protégées en Aveyron : la Laîche à fruits velus (Carex lasiocarpa), la Linaigrette à larges feuilles (Eriophorum latifolium) et le Scirpe cespiteux (Trichophorum cespitosum). Plusieurs espèces rares du cortège des tourbières et prairies humides se rencontrent aussi sur le territoire comme par exemple l'Épipactis des marais (Epipactis palustris), la Pédiculaire des marais (Pedicularis palustris), le Comaret (Potentilla palustris), le Jonc filiforme (Juncus filiformis) ou encore le Jonc des Alpes (Juncus alpinoarticulatus). Les forêts de feuillus accueillent également des espèces floristiques et mycologiques intéressantes. Une espèce protégée au niveau régional est présente : la Sibthorpie d'Europe (Sibthorpia europaea), ainsi que deux espèces protégées en Aveyron : l'Ail des bruyères (Allium ericetorum) que l'on ne trouve que dans le Ségala et le Lévézou, et la Lobélie brûlante (Lobelia urens). Des espèces jugées rares à très rares en Aveyron sont également recensées comme l'Asplénium de Billot (Asplenium obovatum subsp. billotii), la Laîche des ombrages (Carex umbrosa), très rare et localisée dans la ripisylve du Viaur, ou encore le Chêne tauzin (Quercus pyrenaica), une espèce eu-atlantique en limite est de répartition. Côté champignons, on note la présence entre autres de Cortinarus humicola, Cystoderma granulosum, Hygrophorus mesotephorus, Panellus ringens, ou encore Strobilomyces strobilaceus. La faune est tout aussi importante et diversifiée (pour des informations plus complètes, se reporter aux bordereaux des ZNIEFF de type 1 associées). Les différents cours d'eau accueillent 10 espèces de poissons déterminants, dont trois sont jugées rares à assez rares dans le département de l'Aveyron : l'Anguille, le Toxostome et le Rotengle. Signalons notamment la présence de la Vandoise rostrée, espèce qui affectionne les cours d'eau de bonne qualité, bien oxygénés et généralement graveleux ou sablonneux. Côté invertébrés, on retrouve une espèce de crustacé : il s'agit de l'Écrevisse à pattes blanches (Austropotamobius pallipes) avec des effectifs allant de forts à faibles selon les localisations, et une espèce de mollusque qui a été recensée au milieu des années 1970 : la Moule perlière d'eau douce (Margaritifera margaritifera margaritifera). Aucune donnée récente n'est mentionnée depuis, mais sa survie sur le Viaur reste possible (Crochet, 2000). Les populations de batraciens sont diversifiées grâce à la présence sur le site de nombreuses micro-zones humides (mares, ruisselets...) avec le Triton marbré et la Grenouille agile, tous deux inscrits à l'annexe IV de la directive « Habitats ». Deux espèces de reptiles déterminants sont identifiées sur le territoire : le Lézard catalan qui affectionne les terrains rocheux, secs et bien ensoleillés, à végétation éparse d'affinités méditerranéennes, et à l'inverse le Lézard vivipare qui affectionne les contextes plus montagnards. Le site accueille également de nombreuses espèces d'oiseaux qui utilisent des biotopes variés pour se reproduire et/ou s'alimenter. Certaines sont rares ou gravement menacées au niveau régional ou national, d'autres voient leurs aires de répartition diminuer de manière plus ou moins importante. Tout d'abord, on peut observer des rapaces rupestres, comme le Faucon pèlerin et le Grand-Duc d'Europe, et des rapaces forestiers avec le

Circaète Jean-le-Blanc et le Milan royal. Ce dernier utilise le site au printemps et en été pendant la reproduction, mais également en hiver puisqu'un dortoir hivernal se situe aux alentours de Réquista. De nombreuses espèces typiques des milieux agricoles sont également recensées dont la Pie-grièche à tête rousse, une espèce rare en Aveyron, la Pie-grièche grise, une espèce peu commune et localisée en Aveyron, la Chevêche d'Athéna ou encore le Pipit farlouse. Les mammifères sont aussi bien représentés avec notamment des espèces forestières, comme le Putois d'Europe et l'Hermine, tous deux peu communs en Aveyron, et la Loutre d'Europe bien présente dans la rivière Viaur et ses affluents. Enfin, deux espèces de coléoptères saproxyliques sont recensées (le taupin Ampedus praeustus et le charançon Prostomus mandibularis), ainsi qu'une espèce de sauterelle à affinités montagnardes, la Decticelle des alpages (Metrioptera saussuriana).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional
- Aire de Mise en Valeur de l'Architecture et du Patrimoine (ex Zone de Protection du Patrimoine Architectural Urbain et Paysager)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Activités hydroélectriques, barrages

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Lit mineur
- Méandre, courbe
- Vallée
- Affleurement rocheux
- Escarpement, versant pentu
- Gorge, ravin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Poissons - Amphibiens - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Bryophytes - Phanérogames - Champignons	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	- Paysager

Commentaire sur les intèrêts

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

La ZNIEFF est composée de la vallée du Viaur et de ses affluents. Le bassin versant du Viaur recouvre 61 communes aveyronnaises, 11 communes tarnaises et une commune du Tarn-et-Garonne, soit au total 73 communes. À Tanus, le Viaur sort du département de l'Aveyron pour servir, durant une bonne partie de son cours, de limite entre les départements du Tarn et de l'Aveyron. Quelques secteurs dans sa partie aval sont entièrement inclus dans le département du Tarn. Le Viaur, affluent rive gauche de l'Aveyron, prend sa source au sud du puech del Pal sur la commune de Vézins-du-Lévézou, à une altitude de 1 090 m. Il serpente d'est en ouest à travers deux grandes régions naturelles que sont le Lévézou et le Ségala. Après un parcours de 163 km, il conflue avec l'Aveyron au niveau de Saint-Martin-Laguépie (département du Tarn) et Laguépie (département du Tarn-et-Garonne) à une altitude de 150 m. La ZNIEFF abrite une flore et une faune remarquables et diversifiées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement,drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Compétition	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62 Falaises continentales et rochers exposés		Informateur : AMBA (Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)	1	1994 - 2003
	54 Bas-marais, tourbières de transition et sources			1	
	51 Tourbières hautes			1	
	31 Landes et fruticées			1	
	24 Eaux courantes			15	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22 *Eaux douces stagnantes*			1	
	41 *Forêts caducifoliées*			54	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 *Cultures*			7	
	38 *Prairies mésophiles*			10	
	35 *Pelouses silicicoles sèches*			1	
	44 *Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides*			5	
	42 *Forêts de conifères*			3	

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
Amphibiens	459628	*Epidalea calamita (Laurenti, 1768)*	*Crapaud calamite*	Reproduction indéterminée	Informateur : AROMP (Bousquet Jean-François), CERA Environnement (Paris Anne, Robin Jérôme, Schwal Brigitte), ONCFS Sud-Ouest (Bonifait)		1	1	2007 - 2007
	310	*Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838*	*Grenouille agile*	Reproduction indéterminée	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues)		1	1	1995 - 2000
	92	*Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)*	*Salamandre tachetée*	Reproduction indéterminée	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues)		1	1	1995 - 2000
	163	*Triturus marmoratus (Latreille, 1800)*	*Triton marbré*	Reproduction indéterminée	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues)		1	1	1995 - 1995
Ascomycètes	45692	*Ascotremella faginea (Peck) Seaver*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	45962	*Caloscypha fulgens (Pers. ex Fr.) Boudier*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1992 - 1994
	49863	*Scutellinia scutellata (L. ex Fr.) Lambotte*	*Pézize en bouclier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 1995
Basidiomycètes	37953	*Agaricus comtulus Fr.*	*Agaric élégant, Psalliote élégant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 2000
	44371	*Albatrellus pes-caprae (Pers. : Fr.) Pouzar*	*Polypore pied-de-chèvre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1993 - 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
	33060	*Arrhenia spathulata (Fr. : Fr.) Redhead*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	29336	*Aureoboletus gentilis (Quélet) Pouzar*	*Bolet cramoisi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	462694	*Boletus aemilii Barbier*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	29403	*Boletus impolitus Fr.*	*Bolet dépoli*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2002 - 2002
	29465	*Boletus regius Krombholz*	*Cèpe royal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	40205	*Bovista paludosa Léveillé*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005
	40933	*Clavulinopsis fusiformis (Sow. : Fr.) Corner*	*Clavaire en fuseau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2002 - 2002
	31745	*Clitocybe fritilliformis (Lasch) Gillet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	31996	*Clitocybe trulliformis (Fr. : Fr.) Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
	34101	*Cortinarius balteatocumatilis R. Henry ex P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	34107	*Cortinarius balteatus (Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997

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
	34989	*Cortinarius glaucopus (J.C. Sch. : Fr.) Fr.*	*Cortinaire à pied glauque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2006 - 2006
	35054	*Cortinarius humicola (Quélet) R. Maire*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1992 - 2005
	35146	*Cortinarius lividoviolaceus R. Henry ex R. Henry*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1996 - 1996
	35460	*Cortinarius pseudosulphureus Henry ex Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1998 - 1998
	510612	*Cortinarius turmalis Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2001 - 2001
	38170	*Cystoderma granulosum (Batsch : Fr.) Fayod*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2005
	33492	*Entoloma asprellum (Fr. : Fr.) Fayod*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas, Menos Jean-Louis)				1995 - 2005
	33845	*Entoloma icterinum (Fr. : Fr.) Moser*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	33765	*Entoloma mougeotii (Fr.) Hesler*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas, Menos Jean-Louis)				1995 - 2005
	36023	*Galerina paludosa (Fr.) Kühner*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2008
	36057	*Galerina sphagnorum (Pers. : Fr.) Kühner*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005

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
	29941	*Gomphus clavatus (Pers. : Fr.) S.F. Gray*	*Chanterelle violette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 2005
	42705	*Hericium erinaceum (Bulliard ex Fr.) Pers.*	*Hydne hérisson*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	461941	*Hohenbuehelia tremula (J.C. Sch. : Fr.) Thorn & Barron*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
	42751	*Hydnellum concrescens (Pers.) Banker*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	30181	*Hygrocybe insipida (J.E. Lange ex Lundell) Moser*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2002 - 2002
	30212	*Hygrocybe lepida Arnolds*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2008
	30435	*Hygrophorus marzuolus (Fr. : Fr.) Bresadola*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1992 - 2008
	30444	*Hygrophorus mesotephrus Berk. & Br.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1992 - 2005
	30479	*Hygrophorus pseudodiscoideus var. formosus Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	39383	*Lactarius pergamenus (Swartz : Fr.) Fr.*	*Lactaire parcheminé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2001 - 2001
	32795	*Omphalina pyxidata (Bull. : Fr.) Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				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
	32808	*Omphalina sphagnicola (Berk.) Moser*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Ferrière , Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
	34325	*Panellus ringens (Fr. : Fr.) Romagn.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	37112	*Pholiota henningsii (Bresadola) P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	37124	*Pholiota lubrica (Pers. : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	29896	*Phylloporus pelletieri (Léveillé) Quélet*	*Phyllopore d'europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	34376	*Pleurotus dryinus (Pers. : Fr.) Kummer*	*Pleurote du chêne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	34488	*Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kummer*	*Pleurote en huître*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	41000	*Ramaria apiculata (Fr. : Fr.) Donk*	*Clavaire aux yeux verts*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
	41004	*Ramaria aurea (J.C. Sch.) Quélet*	*Clavaire dorée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	41035	*Ramaria flava (J.C. Sch. : Fr.) Quélet*	*Clavaire jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 1995
	41047	*Ramaria formosa (Pers. : Fr.) Quélet*	*Clavaire jolie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				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
	32926	*Rhodocybe mundula (Lasch : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2003 - 2003
	39624	*Russula barlae Quélet*	*Russule de barla*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1996 - 1996
	39656	*Russula cicatricata Romagn. ex Bon*	*Russule ridulée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 2002
	39909	*Russula melliolens Quélet*	*Russule à odeur de miel*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
	39720	*Russula silvestris (Singer) Reumaux*	*Russule émétique des chênes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 1995
	40061	*Russula sororia (Fr.) Romell*	*Russule à odeur spermatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 1995
	44323	*Sarcodontia setosa (Pers.) Donk*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				1996 - 1996
	44568	*Spongipellis pachyodon (Pers. : Fr.) Kotlaba & Pouzar*	*Polypore denté*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1995
	29678	*Strobilomyces floccopus (Vahl : Fr.) P. Karsten*	*Bolet pomme de pin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2002 - 2006
	464123	*Tephrocybe osmophora (E.-J. Gilbert) Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	33274	*Tricholoma joachimii Bon & Riva*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997

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
Bryophytes	4375	*Fissidens exilis Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Celle Jaoua				2006 - 2006
	6728	*Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	6774	*Sphagnum papillosum Lindb.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
Coléoptères	240358	*Ampedus praeustus (Fabricius, 1792)*		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	1995 - 1995
	244583	*Prostomis mandibularis (Fabricius, 1801)*		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	1995 - 1995
Crustacés	18437	*Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858)*	*Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles), ONEMA (Declerck Grégoire, Plombat Michel)		1	1	1980 - 2005
Mammifères	60630	*Lutra lutra (Linnaeus, 1758)*	*Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre*	Reproduction indéterminée	Informateur : CERA Environnement (Paris Anne, Robin Jérôme), LPO Aveyron (Andrieu Thierry, Comby Arnaud, Durand Pierre, Liozon Rodolphe, Talhoet Samuel), ONCFS Sud-Ouest (Bonifait , Caylus Laurent, Cazabonne Guy, Gomes Régis, Marbezy , Privat Gilles), ONEMA (Guibbert Pierre)		1	1	2003 - 2007
	60658	*Martes martes (Linnaeus, 1758)*	*Martre des pins, Martre*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aveyron (Liozon Rodolphe, Talhoet Samuel), ONCFS Sud-Ouest (Cayzac , Lapeyre)		1	1	2001 - 2005
	60686	*Mustela erminea Linnaeus, 1758*	*Hermine*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aveyron (Combettes Virginie, Liozon Rodolphe, Talhoet Samuel, Trille Magali)		1	1	2003 - 2008
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	*Putois d'Europe, Furet*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Caylus Laurent, Cazabonne Guy)		1	1	2005 - 2005

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	3726	*Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)*	*Pipit farlouse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Alet Bernard), LPO Aveyron (Trille Magali)		1	1	1988 - 2008
	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	*Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna*	Reproduction indéterminée	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues)		1	1	1997 - 1999
	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	*Grand-duc d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Blanc Thierry, Issaly Jean-Claude, Privat Gilles), ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		1	4	1979 - 2005
	2873	*Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)*	*Circaète Jean-le-Blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Tarn (Calvet Amaury)		2	2	2006 - 2006
	2881	*Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)*	*Busard Saint-Martin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Bernard Viviane, Deleris Jean, Ginestet Daniel, Issaly Jean-Claude), LPO Tarn (Almon Sandrine, Calvet Amaury), ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		1	2	1997 - 2006
	3619	*Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)*	*Pic mar*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Comby Arnaud, Issaly Jean-Claude, Talhoet Samuel), LPO Tarn (Alet Bernard, Calvet Amaury, Maurel Christophe)		1	2	1986 - 2007
	2938	*Falco peregrinus Tunstall, 1771*	*Faucon pèlerin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Blanc Thierry, Issaly Jean-Claude, Privat Gilles), LPO Tarn (Blanc Thierry, Calvet Amaury, Cugnasse Jean-Marc, Mercat Bruno, Salame Jean), ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		2	2	1974 - 2006
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche écorcheur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Deleris Jean, Issaly Jean-Claude, Talhoet Samuel, Trille Magali), LPO Tarn (Calvet Amaury)		1	2	1994 - 2007
	3814	*Lanius excubitor Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche grise*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aveyron (Champion Gilles, Talhoet Samuel)				1993 - 2008
	4460	*Lanius senator Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche à tête rousse*	Reproduction indéterminée	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Trille Magali)		1	1	1998 - 2007
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	*Alouette lulu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Trille Magali)		1	1	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
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	*Milan royal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Andrieu Thierry, Blanc Thierry, Escande Daniel, Lecuyer Philippe, Privat Gilles, Talhoet Samuel, Trille Magali), LPO Tarn (Calvet Amaury, Maurel Christophe)		1	50	1991 - 2006
	2481	*Nycticorax nycticorax (Linnaeus, 1758)*	*Héron bihoreau, Bihoreau gris*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aveyron (Deleris Patrick)		1	1	1994 - 1994
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Issaly Jean-Claude)		1	1	2008 - 2008
	4049	*Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)*	*Traquet tarier, Tarier des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Alet Bernard), LPO Aveyron (Talhoet Samuel, Trille Magali)		1	1	1988 - 2008
	3439	*Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)*	*Tourterelle des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Talhoet Samuel)		1	2	1994 - 2005
	977	*Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)*	*Grèbe castagneux*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		4	4	2004 - 2004
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	*Huppe fasciée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Comby Arnaud, Deleris Jean, Talhoet Samuel, Trille Magali), LPO Tarn (Calvet Amaury)		1	2	2005 - 2007
Phanérogames	80034	*Aconitum lycoctonum L., 1753*	*Aconit tue-loup*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				1994 - 2006
	80243	*Adoxa moschatellina L., 1753*	*Moschatelline, Adoxe musquée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2006 - 2006
	81369	*Allium ericetorum Thore, 1803*	*Ail des landes, Ail des bruyères*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)		1001	10000	2004 - 2005
	131688	*Arnica montana var. montana L., 1753*	*Herbe aux prêcheurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2005

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
	84229	*Asarina procumbens Mill., 1768*	*Muflier asaret, Petit Asaret*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)				1994 - 2005
	88385	*Carex binervis Sm., 1800*	*Laîche à deux nervures*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009
	88489	*Carex echinata Murray, 1770*	*Laîche étoilée, Laîche-hérisson*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009
	88614	*Carex lasiocarpa Ehrh., 1784*	*Laîche à fruit barbu, Laîche à fruit velu, Laîche filiforme*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	88802	*Carex pulicaris L., 1753*	*Laîche puce, Carex pucier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009
	88840	*Carex rostrata Stokes, 1787*	*Laîche à bec, Laîche en ampoules*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas), CBNPMP (Leblond Nicolas), SCOP SAGNE (Viala Coralie)				2004 - 2009
	88927	*Carex umbrosa Host, 1801*	*Laîche des ombrages*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2005
	132826	*Carex viridula subsp. brachyrrhyncha (Celak.) B.Schmid, 1983*	*Laîche écailleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005
	145237	*Carex viridula var. elatior (Schltdl.) Crins, 1989*	*Laîche écailleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009
	132840	*Carlina acanthifolia subsp. cynara (Pourr. ex DC.) Arcang., 1882*	*Carline artichaut*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005
	91398	*Cirsium rivulare (Jacq.) All., 1789*	*Cirse des ruisseaux, Cirse de Salzbourg*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				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
	93250	*Crocus nudiflorus Sm., 1798*	*Crocus d'automne, Crocus à fleurs nues*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	94145	*Cytisus oromediterraneus Rivas Mart. & al., 1984*	*Cytise oroméditerranéen, Genêt oroméditerranéen, Genêt purgatif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard)				2005 - 2005
	133675	*Dactylorhiza incarnata subsp. incarnata (L.) Soó, 1962*	*Orchis couleur de chair*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009
	133835	*Dianthus deltoides subsp. deltoides L., 1753*	*Oeillet couché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005
	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	*Rossolis à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2006
	96465	*Epipactis palustris (L.) Crantz, 1769*	*Épipactis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2005
	96852	*Eriophorum latifolium Hoppe, 1800*	*Linaigrette à feuilles larges*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2005
	96856	*Eriophorum polystachion L., 1753*	*Linaigrette à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009
	97454	*Euphorbia angulata Jacq., 1789*	*Euphorbe anguleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	98506	*Festuca rivularis Boiss., 1838*	*Fétuque des berges, Fétuque des ruisseaux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	99922	*Gentiana pneumonanthe L., 1753*	*Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Viala Coralie)				1995 - 2006
	99982	*Gentianella campestris (L.) Börner, 1912*	*Gentianelle des champs, Gentiane champêtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2005
	103272	*Hypericum elodes L., 1759*	*Millepertuis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), Celle Jaoua				2005 - 2006
	103553	*Impatiens noli-tangere L., 1753*	*Balsamine des bois, Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente N'y-touchez-pas*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis), Amsinckia (Redon Hugues, Vial Georges)	Fort			1994 - 2006
	103898	*Isolepis setacea (L.) R.Br., 1810*	*Scirpe sétacé, Isolépis sétacé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	104111	*Juncus alpinoarticulatus Chaix, 1785*	*Jonc des Alpes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	105814	*Leucanthemum subglaucum De Laramb., 1861*	*Marguerite vert-glauque, Leucanthème vert-glauque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)				2007 - 2007
	106435	*Lobelia urens L., 1753*	*Lobélie brûlante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas), SSNTG (Clec'h Rémi)	Fort	11	100	2000 - 2009
	108345	*Menyanthes trifoliata L., 1753*	*Trèfle d'eau, Ményanthe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009
	137992	*Narcissus poeticus subsp. poeticus L., 1753*	*Narcisse des poètes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009

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
	109372	*Narthecium ossifragum (L.) Huds., 1762*	*Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2005
	112590	*Pedicularis palustris L., 1753*	*Pédiculaire des marais, Tartarie rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	113376	*Phyteuma gallicum R.Schulz, 1904*	*Raiponce de France*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009
	114611	*Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785*	*Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : STSN (Durand Philippe)				2006 - 2006
	114664	*Polygonum bistorta L.*	*Langue de Bœuf*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009
	115301	*Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788*	*Potamot à feuilles de renouée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005
	115587	*Potentilla palustris (L.) Scop., 1771*	*Potentille des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009
	116754	*Quercus pyrenaica Willd., 1805*	*Chêne tauzin, Chêne-brosse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard)				1994 - 2005
	116902	*Ranunculus aconitifolius L., 1753*	*Renoncule à feuilles d'aconit*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2006 - 2006
	117056	*Ranunculus hederaceus L., 1753*	*Renoncule à feuilles de lierre, Renoncule lierre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009

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
	117731	*Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805*	*Rhynchospore blanc, Rhynchospore blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	119525	*Rumex longifolius DC., 1815*	*Oseille à feuilles allongées, Rumex à feuilles longues*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	120758	*Sanguisorba officinalis L., 1753*	*Grande pimprenelle, Sanguisorbe, Sanguisorbe officinale, Pimprenelle officinale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Viala Coralie)				1995 - 2009
	121581	*Schoenus nigricans L., 1753*	*Choin noirâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009
	121630	*Scilla lilio-hyacinthus L., 1753*	*Scille Lis-jacinthe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis), Amsinckia (Redon Hugues, Vial Georges)	Fort			1994 - 2006
	141026	*Serratula tinctoria subsp. monticola (Boreau) Berher, 1887*	*Serratule à gros capitules*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005
	123179	*Sibthorpia europaea L., 1753*	*Sibthorpie d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)		11	100	1994 - 2007
	123708	*Simethis mattiazzii (Vand.) G.López & Jarvis, 1984*	*Simethis à feuilles aplaties, Siméthis de Mattiazzi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Andrieu Thierry), ONCFS Sud-Ouest (Andrieu Thierry)		1001	10000	2006 - 2006
	127193	*Trichophorum cespitosum (L.) Hartm., 1849*	*Scirpe en touffe, Souchet gazonnant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas)				2005 - 2005
	128123	*Ulex minor Roth, 1797*	*Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2009 - 2009

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
	128315	*Utricularia minor L., 1753*	*Petite utriculaire, Utriculaire mineure*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian)				2001 - 2001
	128394	*Valeriana dioica L., 1753*	*Valériane dioïque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 1995
	128520	*Veratrum album L., 1753*	*Vérâtre blanc, Varaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009
Poissons	66832	*Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)*	*Anguille d'Europe, Anguille européenne*	Passage, migration	Informateur : ONEMA		1	1	1995 - 2004
				Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Arnal , Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc, Marty François, Puy Lim, Vogel Serge)		1	1	1986 - 2000
	189745	*Barbatula Linck, 1790*		Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc), ONEMA		1	920	1995 - 2004
	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	*Brochet*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		1	1	2002 - 2002
	192866	*Gobio Cuvier, 1816*		Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc), ONEMA		1	6064	1995 - 2004
	66333	*Lampetra planeri (Bloch, 1784)*	*Lamproie de Planer, Lamproie de rivière, Petite lamproie, Lamproie de ruisseau européene*	Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc)		1	1	2004 - 2004
	67292	*Leuciscus burdigalensis Valenciennes, 1844*	*Vandoise rostrée*	Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Arnal , Boyer-Bernard Sylvie, Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc, Marty François, Puy Lim, Reyjol Yorick, Thieulle Laurent, Tourenq , Vogel Serge)		1	1	1985 - 2004
	458701	*Parachondrostoma toxostoma (Vallot, 1837)*	*Toxostome, Sofie, Soiffe*	Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Puy Lim, Reyjol Yorick, Tourenq , Vogel Serge)		1	1	1986 - 2003

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
	67404	*Phoxinus phoxinus (Linnaeus, 1758)*	*Vairon*	Reproduction indéterminée	Informateur : FDAAPPMA 12 (Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc), ONEMA		1	1857	1995 - 2004
	67466	*Scardinius erythrophthalmus (Linnaeus, 1758)*	*Rotengle*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		1	1	2002 - 2002
	67478	*Tinca tinca (Linnaeus, 1758)*	*Tanche*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		1	1	2002 - 2002
Ptéridophytes	84487	*Asplenium foreziense Legrand, 1885*	*Doradille du Forez*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)		1	10	2004 - 2007
	131829	*Asplenium obovatum subsp. billotii (F.W.Schultz) O.Bolòs, Vigo, Massales & Ninot, 1990*	*Asplénium lancéolé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Michelin), CBNPMP (Leblond Nicolas)				1994 - 2005
	96519	*Equisetum fluviatile L., 1753*	*Prêle des eaux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009
	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	*Osmonde royale, Fougère fleurie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), ONCFS Sud-Ouest (Cayzac , Privat Gilles), STSN (Durand Philippe)		101	1000	2004 - 2009
Reptiles	444444	*Podarcis liolepis (Boulenger, 1905)*	*Lézard catalan*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		10	10	2005 - 2005
	79278	*Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)*	*Lézard vivipare*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aveyron (Hardy Alain)				2007 - 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
Basidiomycètes	44363	*Albatrellus cristatus (Pers. : Fr.) Kotlaba & Pouzar*	*Polypore craquelé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 2006
	29962	*Cantharellus cinereus (Pers. : Fr.) Fr.*	*Chanterelle cendrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	29920	*Cantharellus friesii Quélet*	*Girolle abricot*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2006 - 2006
	29930	*Cantharellus melanoxeros Desmazières : Fr.*	*Chanterelle noircissante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	40883	*Clavariadelphus pistillaris (L. : Fr.) Donk*	*Clavaire en pilon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2002 - 2002
	463231	*Cortinarius calochrous (Pers. : Fr.) Fr.*	*Cortinaire à belles couleurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 1995
	35071	*Cortinarius infractus (Pers. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 2002
	35475	*Cortinarius purpurascens Fr.*	*Cortinaire pourpre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1992 - 1992
	35806	*Cortinarius variecolor (Pers. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	33848	*Entoloma poliopus (Romagn.) Noordeloos*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas, Menos Jean-Louis)				1995 - 2005
	29528	*Gyroporus castaneus (Bull. : Fr.) Quélet*	*Bolet châtain*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				1994 - 2005

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
	29534	*Gyroporus cyanescens (Bull. : Fr.) Quélet*	*Bolet indigotier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)				1997 - 2005
	30102	*Hygrocybe ceracea (Wulfen : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2002 - 2002
	30126	*Hygrocybe coccinea (J.C. Sch. : Fr.) Kummer*	*Hygrophore cocciné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	30280	*Hygrocybe psittacina (J.C. Sch. : Fr.) Kummer*	*Hygrophore perroquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2002 - 2002
	31632	*Phaeocollybia lugubris (Fr. : Fr.) Heim*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1992 - 1996
	38891	*Pluteus romellii (Britzelmayr) Laplanche*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
	39862	*Russula laurocerasi Melzer*	*Russule laurier-cerise*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	40071	*Russula subfoetens W.G. Smith*	*Russule fausse-fétide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	33380	*Tricholoma squarrulosum Bresadola*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
Mollusques	64435	*Margaritifera margaritifera (Linnaeus, 1758)*	*Mulette perlière, Moule perlière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Néri Frédéric)		1	1	1974 - 1974
Orthoptères	65719	*Metrioptera saussuriana (Frey-Gessner, 1872)*	*Decticelle des alpages*	Reproduction indéterminée	Informateur : ENTOMA (Komeza Nicolas)		1	1	2005 - 2005

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	82346	*Anagallis tenella (L.) L., 1771*	*Mouron délicat*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2006
	88753	*Carex paniculata L., 1755*	*Laîche paniculée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cordelier Christian), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2006
	89264	*Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Carum verticillé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Viala Coralie)				1995 - 2009
	133850	*Dianthus hyssopifolius subsp. hyssopifolius L., 1755*	*Oeillet de Montpellier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2006 - 2006
	97544	*Euphorbia hyberna L., 1753*	*Euphorbe d'Irlande*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2006 - 2006
	97947	*Fagus sylvatica L., 1753*	*Hêtre, Fouteau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : STSN (Durand Philippe)				2006 - 2006
	122073	*Scutellaria minor Huds., 1762*	*Petite scutellaire, Scutellaire naine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)				1995 - 2009
	140894	*Sedum telephium subsp. maximum (L.) Rouy & E.G.Camus, 1901*	*Grand Sédum*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis), CBNPMP (Leblond Nicolas)				1994 - 2007
	129639	*Viola palustris L., 1753*	*Violette des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), Celle Jaoua				2005 - 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
	130065	*Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827*	*Campanille à feuilles de lierre, Walhenbergie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian, Menos Jean-Louis), Celle Jaoua, SSNTG (Clec'h Rémi)		1	10	2002 - 2006

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	92	*Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	163	*Triturus marmoratus (Latreille, 1800)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	310	*Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	459628	*Epidalea calamita (Laurenti, 1768)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Bivalves	64435	*Margaritifera margaritifera (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
Crustacés	18437	*Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain *(lien)*
Mammifères	60630	*Lutra lutra (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)*
	60658	*Martes martes (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	60686	*Mustela erminea Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
Oiseaux	977	*Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2481	*Nycticorax nycticorax (Linnaeus, 1758)*	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)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	2873	*Circaetus gallicus (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)*
	2881	*Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)*	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	*Falco peregrinus Tunstall, 1771*	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)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3439	*Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)*	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)*
	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	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)*
	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3619	*Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)*	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)*
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	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)*
	3726	*Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	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)*
	3814	*Lanius excubitor Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4049	*Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4460	*Lanius senator Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Poissons	66333	*Lampetra planeri (Bloch, 1784)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	458701	*Parachondrostoma toxostoma (Vallot, 1837)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Reptiles	79278	*Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	444444	*Podarcis liolepis (Boulenger, 1905)*	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	131688	*Arnica montana var. montana L., 1753*	Déterminante	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)*
	132840	*Carlina acanthifolia subsp. cynara (Pourr. ex DC.) Arcang., 1882*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	133835	*Dianthus deltoides subsp. deltoides L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	137992	*Narcissus poeticus subsp. poeticus L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Bryidae	6728	*Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.*	Déterminante	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)*
	6774	*Sphagnum papillosum Lindb.*	Déterminante	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	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	Déterminante	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	AMBA (Andrieu Thierry), ONCFS Sud-Ouest (Andrieu Thierry)		
	AMBA (Bernard Christian)		
	AMBA (Bernard Christian)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Viala Coralie)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Viala Coralie)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian, Menos Jean-Louis), Celle Jaoua, SSNTG (Clec'h Rémi)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Viala Coralie)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas), SSNTG (Clec'h Rémi)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cordelier Christian), CBNPMP (Leblond Nicolas), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Cordelier Christian), Celle Jaoua, CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	AMBA (Bernard Christian, Briane Gérard, Michelin), CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	AMBA (Briane Gérard)		
	AMBA (Briane Gérard)		
	AMBA (Briane Gérard, Cayssiols Nicolas), CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	AMBA (Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	AMBA (Briane Gérard), CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis), Amsinckia (Redon Hugues, Vial Georges)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis), CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	AMBA (Cayssiols Nicolas)		
	AMBA (Cayssiols Nicolas)		
	AMBA (Cayssiols Nicolas), CBNPMP (Leblond Nicolas), SCOP SAGNE (Viala Coralie)		
	AMBA (Cayssiols Nicolas, Cordelier Christian), Celle Jaoua		
	AMBA (Cayssiols Nicolas, Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua		
	AMBA (Ferrière)		
	AMBA (Ferrière , Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis), Amsinckia (Redon Hugues, Vial Georges)		
	AMBA (Michelin)		
	AMBA (personne morale)		
	Amsinckia (Redon Hugues)		
	Amsinckia (Redon Hugues)		
	Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Comby Arnaud, Issaly Jean-Claude, Talhoet Samuel), LPO Tarn (Alet Bernard, Calvet Amaury, Maurel Christophe)		
	Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Deleris Jean, Issaly Jean-Claude, Talhoet Samuel, Trille Magali), LPO Tarn (Calvet Amaury)		
	Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Talhoet Samuel)		
	Amsinckia (Redon Hugues), LPO Aveyron (Trille Magali)		
	Amsinckia (Vial Georges)		
	AROMP (Bousquet Jean-François)		
	AROMP (Bousquet Jean-François), CERA Environnement (Paris Anne, Robin Jérôme, Schwal Brigitte), ONCFS Sud-Ouest (Bonifait)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas), ONCFS Sud-Ouest (Cayzac , Privat Gilles), STSN (Durand Philippe)		
	Celle Jaoua		
	Celle Jaoua		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		
	CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		
	CEN Midi-Pyrénées (Néri Frédéric)		
	CEN Midi-Pyrénées (Néri Frédéric)		
	CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques)		
	CERA Environnement (Paris Anne)		
	CERA Environnement (Paris Anne, Robin Jérôme), LPO Aveyron (Andrieu Thierry, Comby Arnaud, Durand Pierre, Liozon Rodolphe, Talhoet Samuel), ONCFS Sud-Ouest (Bonifait , Caylus Laurent, Cazabonne Guy, Gomes Régis, Marbezy , Privat Gilles), ONEMA (Guibbert Pierre)		
	CERA Environnement (Robin Jérôme)		
	CERA Environnement (Schwal Brigitte)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	ENTOMA (Komeza Nicolas)		
	ENTOMA (Komeza Nicolas)		
	FDAAPPMA 12 (Arnal , Boyer-Bernard Sylvie, Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc, Marty François, Puy Lim, Reyjol Yorick, Thieulle Laurent, Tourenq , Vogel Serge)		
	FDAAPPMA 12 (Arnal , Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc, Marty François, Puy Lim, Vogel Serge)		
	FDAAPPMA 12 (Guilmet Martine)		
	FDAAPPMA 12 (Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc)		
	FDAAPPMA 12 (Guilmet Martine, Laurès Jean-Luc), ONEMA		
	FDAAPPMA 12 (Laurès Jean-Luc)		
	FDAAPPMA 12 (Marty François)		
	FDAAPPMA 12 (Puy Lim)		
	FDAAPPMA 12 (Puy Lim, Reyjol Yorick, Tourenq , Vogel Serge)		
	FDAAPPMA 12 (Tourenq)		
	FDAAPPMA 12 (Vogel Serge)		
	Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Alet Bernard)		
	Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Alet Bernard), LPO Aveyron (Talhoet Samuel, Trille Magali)		
	Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Alet Bernard), LPO Aveyron (Trille Magali)		
	Laboratoire GEODE (UMR 5602) (Briane Gérard)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	LPO Aveyron (Andrieu Thierry, Blanc Thierry, Escande Daniel, Lecuyer Philippe, Privat Gilles, Talhoet Samuel, Trille Magali), LPO Tarn (Calvet Amaury, Maurel Christophe)		
	LPO Aveyron (Bernard Viviane)		
	LPO Aveyron (Bernard Viviane, Deleris Jean, Ginestet Daniel, Issaly Jean-Claude), LPO Tarn (Almon Sandrine, Calvet Amaury), ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		
	LPO Aveyron (Blanc Thierry)		
	LPO Aveyron (Blanc Thierry, Issaly Jean-Claude, Privat Gilles), LPO Tarn (Blanc Thierry, Calvet Amaury, Cugnasse Jean-Marc, Mercat Bruno, Salame Jean), ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		
	LPO Aveyron (Blanc Thierry, Issaly Jean-Claude, Privat Gilles), ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		
	LPO Aveyron (Champion Gilles)		
	LPO Aveyron (Champion Gilles, Talhoet Samuel)		
	LPO Aveyron (Combettes Virginie, Liozon Rodolphe, Talhoet Samuel, Trille Magali)		
	LPO Aveyron (Comby Arnaud)		
	LPO Aveyron (Comby Arnaud, Deleris Jean, Talhoet Samuel, Trille Magali), LPO Tarn (Calvet Amaury)		
	LPO Aveyron (Deleris Patrick)		
	LPO Aveyron (Escande Daniel)		
	LPO Aveyron (Hardy Alain)		
	LPO Aveyron (Hardy Alain)		
	LPO Aveyron (Issaly Jean-Claude)		
	LPO Aveyron (Issaly Jean-Claude)		
	LPO Aveyron (Liozon Rodolphe)		
	LPO Aveyron (Liozon Rodolphe, Talhoet Samuel), ONCFS Sud-Ouest (Cayzac , Lapeyre)		
	LPO Aveyron (Privat Gilles)		
	LPO Aveyron (Talhoet Samuel)		
	LPO Aveyron (Trille Magali)		
	LPO Tarn (Calvet Amaury)		
	LPO Tarn (Calvet Amaury)		
	LPO Tarn (Cugnasse Jean-Marc)		
	LPO Tarn (Maurel Christophe)		
	LPO Tarn (Mercat Bruno)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	ONCFS Sud-Ouest (Bonifait)		
	ONCFS Sud-Ouest (Caylus Laurent, Cazabonne Guy)		
	ONCFS Sud-Ouest (Cayzac)		
	ONCFS Sud-Ouest (Gomes Régis)		
	ONCFS Sud-Ouest (Lapeyre)		
	ONCFS Sud-Ouest (Marbezy)		
	ONCFS Sud-Ouest (personne morale)		
	ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		
	ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles)		
	ONCFS Sud-Ouest (Privat Gilles), ONEMA (Declerck Grégoire, Plombat Michel)		
	ONEMA		
	ONEMA (personne morale)		
	SCOP SAGNE (Viala Coralie)		
	STSN (Durand Philippe)		
	STSN (Durand Philippe)		