Massif de l'Arize
(Identifiant national : 730012054)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : Z2PZ2074)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Brousseau Cécile (Association des naturalistes de l'Ariège - Espaces naturels d'Ariège), .- 730012054, Massif de l'Arize. - INPN, SPN-MNHN Paris, 51P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730012054.pdf*

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées
Rédacteur(s) :Brousseau Cécile (Association des naturalistes de l'Ariège - Espaces naturels d'Ariège)
Centroïde calculé : 533884°-1778481°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2009
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 9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 50
9. SOURCES 51

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Ariège

- Commune : Serres-sur-Arget (INSEE : 09293)
- Commune : Montoulieu (INSEE : 09210)
- Commune : Massat (INSEE : 09182)
- Commune : Bosc (INSEE : 09063)
- Commune : Boussenac (INSEE : 09065)
- Commune : Rivèrenert (INSEE : 09247)
- Commune : Soulan (INSEE : 09301)
- Commune : Saint-Girons (INSEE : 09261)
- Commune : Montagagne (INSEE : 09196)
- Commune : Alzen (INSEE : 09009)
- Commune : Montels (INSEE : 09203)
- Commune : Saint-Pierre-de-Rivière (INSEE : 09273)
- Commune : Saurat (INSEE : 09280)
- Commune : Foix (INSEE : 09122)
- Commune : Mercus-Garrabet (INSEE : 09188)
- Commune : Burret (INSEE : 09068)
- Commune : Cos (INSEE : 09099)
- Commune : Bédeilhac-et-Aynat (INSEE : 09045)
- Commune : Rimont (INSEE : 09246)
- Commune : Prayols (INSEE : 09236)
- Commune : Saint-Martin-de-Caralp (INSEE : 09269)
- Commune : Castelnau-Durban (INSEE : 09082)
- Commune : Larbont (INSEE : 09154)
- Commune : Biert (INSEE : 09057)
- Commune : Ganac (INSEE : 09130)
- Commune : Encourtiech (INSEE : 09110)
- Commune : Brassac (INSEE : 09066)
- Commune : Bastide-de-Sérou (INSEE : 09042)
- Commune : Baulou (INSEE : 09044)
- Commune : Sentenac-de-Sérou (INSEE : 09292)
- Commune : Montjoie-en-Couserans (INSEE : 09209)
- Commune : Erp (INSEE : 09114)
- Commune : Ferrières-sur-Ariège (INSEE : 09121)
- Commune : Cadarcet (INSEE : 09071)
- Commune : Lacourt (INSEE : 09149)
- Commune : Arignac (INSEE : 09015)
- Commune : Nescus (INSEE : 09216)
- Commune : Esplas-de-Sérou (INSEE : 09118)
- Commune : Lescure (INSEE : 09164)
- Commune : Bénac (INSEE : 09049)

1.2 Superficie

42110,64 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 390
Maximale (mètre): 1685

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF de type 2 : « Massif de l'Arize » étend ses 42 000 ha au centre du département de l'Ariège. Ce massif s'étire d'ouest en longueur entre les rivières Ariège et Salat, et en largeur entre l'Arac et l'Arize. Comprise entre 390 et 1 685 m d'altitude, elle occupe les étages collinéen et montagnard. La géologie complexe de ce massif cristallin associe une partie schisteuse (avec un gradient du nord au sud : micaschistes, schistes, calcschiste) et deux plutons granitiques à chaque extrémité de la ZNIEFF. Le climat est de type montagnard atlantique avec des précipitations assez abondantes. Les fonds de vallons assez humides sont occupés par les villages et une agriculture extensive de montagne qui développe un paysage bocager avec un réseau de linéaires arborés assez préservé. La forêt (hêtraie, hêtraie-sapinière) occupe une large place, même si beaucoup de plantations de résineux marquent elles aussi le paysage. Un réseau hydrographique dense parcourt la ZNIEFF. La zone est parsemée d'anciennes mines et carrières et de grottes naturelles. Dans sa partie la plus élevée (crêtes de l'Arize), au-delà de la limite de la forêt, les milieux rocheux ainsi que les landes et pelouses montagnardes à subalpines dominent le paysage. La ZNIEFF englobe plusieurs ZNIEFF de type 1 : « Massif de l'Arize, versant sud », « Massif de l'Arize, versant nord », « Massif de l'Arize, zone d'altitude », « Aval de l'Arget et affluents (vallée de la Barguillère) ».

En ce qui concerne les habitats, nous pouvons mentionner différents milieux particulièrement intéressants. Un complexe de micro-habitats tourbeux et humides d'un fort intérêt est présent sur la zone, favorisé par l'ambiance fraîche et humide (buttes à sphaignes, bas-marais, tourbières à Narthécie, tourbières de transition et boisements humides). Outre leur intérêt en tant qu'habitats d'espèces, ces milieux jouent un rôle important d'un point de vue fonctionnel (atténuation des effets de crues par stockage d'eau, ralentissement des ruissellements de surface). Nous pouvons mentionner la présence d'un autre habitat humide intéressant : les sources pétrifiantes et leur végétation particulière dominée par des bryophytes (Cratoneurion). Les milieux forestiers sont un élément important de la zone, en particulier en tant qu'habitats pour l'avifaune patrimoniale. Les cours d'eau et les habitats rocheux constituent eux aussi des habitats d'espèces déterminantes à forts enjeux.

D'un point de vue floristique, les éléments patrimoniaux concernent différents groupes : la flore de milieux humides et tourbeux avec des espèces comme le Rossolis à feuilles rondes (Drosera rotundifolia), protégé au niveau national, la Linaigrette engainante (Eriophorum vaginatum) ou la Petite utriculaire (Utricularia minor) dont la ZNIEFF abrite une des plus importantes populations de l'Ariège, ces deux espèces étant protégées au niveau régional, sans compter les 12 espèces de sphaignes également connues dans les zones tourbeuses et l'Osmonde royale (Osmunda regalis), peu connue en Ariège ; les espèces à affinités méditerranéennes avec le Chêne vert (Quercus ilex), le Ciste à feuilles de sauge (Cistus salviifolius) ou le Stipe d'Offner (Stipa offneri) ; les espèces typiques de milieux rocheux et pierreux comme le Centranthe de Lecoq (Centranthus lecoqii), le Grand muflier (Antirrhinum majus), la Joubarbe des toits (Sempervirum tectorum subsp. tectorum), etc. Il existe également une diversité mycologique intéressante avec de très nombreuses espèces de champignons déterminants connues à ce jour, de milieux forestiers comme de milieux ouverts. Dans les fonds de vallons, on peut aussi observer quelques espèces de lichens intéressantes. D'un point de vue faunistique, les intérêts concernent différents groupes. Pour ce qui est des mammifères, nous pouvons mentionner la présence du Desman des Pyrénées (Galemys pyrenaicus) dans les différents cours d'eau de la zone, espèce endémique inscrite à l'annexe II de la directive « Habitats-Faune-Flore ». Des indices de présence du Chat forestier (Felis silvestris), espèce non déterminante dans les Pyrénées, sont également souvent mentionnés. Quelques espèces de chauves-souris vulnérables en France sont connues sur la ZNIEFF. Elles appartiennent à la directive « Habitats - Faune - Flore », et sont protégées en France. Sur le plan ornithologique, la zone est d'une importance majeure pour le Grand Tétras (Tetrao urogallus) et notamment sa reproduction. La Perdrix grise de montagne (Perdix perdix hispanicus) fréquente aussi la zone. Le Milan royal et l'Aigle botté sont également connus nicheurs dans la zone, et le Grand-duc d'Europe est aussi observé dans les parties rocheuses. Ces espèces font partie de la directive « Oiseaux ». L'Euprocte des Pyrénées, amphibien urodèle endémique des Pyrénées, occupe les cours d'eau de bonne qualité. L'entomofaune est également concernée avec la présence d'espèces de libellules déterminantes peu communes en Ariège : la Leucorrhine douteuse (Leucorrhinia dubia) et le Cordulégastre bidenté (Cordulegaster bidentata) dont c'est une des rares stations connues d'Ariège. La richesse se retrouve dans d'autres groupes d'invertébrés : coléoptères avec des espèces souterraines présentant un fort taux d'endémisme et protégés au niveau national, crustacés, mollusques.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- 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

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Habitat dispersé

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Vallon
- Montagne
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Lichens - Ecologique - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Bryophytes - Phanérogames - Champignons	- Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Expansion naturelle des crues - Ralentissement du ruissellement - Soutien naturel d'étiage - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction	

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF de type 2 du « massif de l'Arize» tient une position centrale en Ariège. Ce massif est ceinturé de vallées : le Salat et l'Ariège à l'ouest et à l'est, l'Arize au nord, L'Arac et le Saurat au sud. La zone englobe trois ZNIEFF de type "massif" altitudinales, s'étalant d'ouest en est, ainsi que le réseau hydrographique de l'Arget. Elle permet d'assurer une continuité écologique et fonctionnelle entre ces dernières.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pollutions et nuisances	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques liées à la gestion des eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	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 - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Autres Fonges	- Amphibiens - Bryophytes - Lichens - Poissons - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères	- Mammifères - Oiseaux - Ascomycètes - Basidiomycètes	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	88 Mines et passages souterrains			1	
	22 Eaux douces stagnantes			1	
	38.21 Prairies de fauche atlantiques			1	
	54.4 Bas-marais acides			1	
	37.7 Lisières humides à grandes herbes			1	
	54 Bas-marais, tourbières de transition et sources			1	
	37 Prairies humides et mégaphorbiaies			1	
	36.3 Pelouses acidiphiles alpines et subalpines			1	
	51.141 Tourbières à Narthecium		Informateur : ANA (Bertrand Alain, Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian	1	1995 - 1995
	51.132 Autres mares de tourbières		Informateur : ECODIV (Muratet Jean)	1	2004 - 2004
	51 Tourbières hautes			1	
	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires			1	
	43 Forêts mixtes			5	
	31.841 Landes médio-européennes à Cytisus scoparius			1	
	65 Grottes			1	
	54.5 Tourbières de transition			1	
	24 Eaux courantes			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.323 Communautés naines à Juncus bufonius			1	
	41.1 Hêtraies			10	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 Forêts caducifoliées			30	
	86 Villes, villages et sites industriels			1	
	82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée			1	
	81 Prairies améliorées			1	
	62 Falaises continentales et rochers exposés			1	
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais			1	
	42 Forêts de conifères			10	
	41.56 Chênaies acidiphiles ibéro-atlantiques			10	
	38.1 Pâtures mésophiles			1	
	37.2 Prairies humides eutrophes			1	
	35.12 Pelouses à Agrostis-Festuca			1	
	34.33 Prairies calcaires subatlantiques très sèches			1	
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides			1	
	34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux			1	
	31.86 Landes à Fougères			1	
	31.2 Landes sèches			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31 *Landes et fruticées*			5	

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	444427	*Calotriton asper (Al. Dugès, 1852)*	*Calotriton des Pyrénées, Euprocte des Pyrénées*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Delmas Claudine), Delmas Claudine, ECODIV (Muratet Jean)		1	1	1985 - 2006
	92	*Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)*	*Salamandre tachetée*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Holliger Benoît), Bricault Patrick, CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	1995 - 2008
Ascomycètes	55905	*Byssoloma leucoblepharum (Nyl.) Vain. em Santess*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AFL (Coste Clother)				2004 - 2004
	46668	*Cudoniella clavus (Albertini & Schw. ex Fr.) Dennis*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1996
	47414	*Eutypa spinosa (Pers. ex Fr.) Tulasne & Tulasne*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 2000
	47503	*Geoglossum cookeianum Nannfeldt*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	47759	*Helvella latispora Boudier, non sensu Kanouse*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	48520	*Microglossum viride (Pers. ex Fr.) Gill.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1992
	49863	*Scutellinia scutellata (L. ex Fr.) Lambotte*	*Pézize en bouclier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 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
Autres	215967	*Cassagnaudina coiffaiti (Cassagnau, 1955)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1996
	432566	*Ceratophysella duodecimoculata (Steiner, 1953)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	215812	*Ceratophysella tuberculata Cassagnau, 1959*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	250399	*Deutonura deficiens deficiens Deharveng, 1979*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1979 - 1984
	215909	*Deutonura monticola (Cassagnau, 1954)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
	215924	*Friesea cauchoisi Delamare, 1951*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1996
	215932	*Friesea inermis Cassagnau, 1958*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	215938	*Friesea pyrenaica Cassagnau, 1958*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	215817	*Hypogastrura elevata Cassagnau, 1959*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	215886	*Monobella pyrenaica (Deharveng, 1979)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1986 - 1986
	216026	*Onychiurus ariegicus Deharveng, 1978*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	216238	*Pseudosinella impediens Gisin & da Gama, 1969*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1969 - 1984
	216266	*Pseudosinella virei Absolon, 1901*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984

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
	215947	*Rusekella peyrei (Cassagnau, 1955)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	215838	*Schaefferia ariegica Cassagnau, 1969*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1980 - 1996
	215851	*Schaefferia subcoeca Deharveng & Thibaud, 1980*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	216167	*Tetracanthella ariegica Deharveng & Bedos, 1997*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1997 - 1997
	216190	*Tetracanthella subdeficiens Deharveng, 1987*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
Basidiomycètes	41259	*Abortiporus fractipes (Berk. & Curt.) Bondarzew*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Bellanger Jean-Michel, Cazenave Robert), ARIANE (Bouet Christian, De Munnik Nicolas)				1995 - 2007
	38044	*Agaricus phaeolepidotus (F.H. Møller) F.H. Møller*	*Agaric à écailles sombres, Psalliote à écailles sombres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Costes Roger				2003 - 2003
	38072	*Agaricus purpurellus (F.H. Møller) F.H. Møller*	*Agaric améthyste, Psalliote améthyste*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	36707	*Agrocybe firma (Peck) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles)		1	10	1997 - 2007
	44367	*Albatrellus ovinus (J.C. Sch. : Fr.) Kotlaba & Pouzar*	*Polypore des brebis*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 2004
	44371	*Albatrellus pes-caprae (Pers. : Fr.) Pouzar*	*Polypore pied-de-chèvre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Fournier Jacques				1991 - 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
	34577	*Alnicola scolecina (Fr.) Romagn.*	*Alnicole rougeâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	39017	*Amanita echinocephala (Vittadini) Quélet*	*Amanite épineuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	39020	*Amanita eliae Quélet*	*Amanite isabelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	39177	*Amanita verna (Bull. : Fr.) Lamarck*	*Amanite printanière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	33052	*Arrhenia lobata (Pers. : Fr.) Kühner & Lamoure ex Redhead*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1994
	33060	*Arrhenia spathulata (Fr. : Fr.) Redhead*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	41598	*Bankera violascens (Alb. & Schw. : Fr.) Pouzar*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	36763	*Bolbitius lacteus J.E. Lange*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	29461	*Boletus radicans Pers. : Fr.*	*Bolet radicant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	41906	*Ceriporiopsis gilvescens (Bresadola) Domanski*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	33065	*Chaetocalathus craterellus (Durieu & Léveillé) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Bellanger Jean-Michel, Cazenave Robert), ARIANE (Bouet Christian, De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				1992 - 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
	462366	*Chrysomphalina grossula (Pers.) Norvell, Redhead & Ammirati*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles)				1991 - 2007
	40855	*Clavaria fumosa Pers. : Fr.*	*Clavaire fuligineuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	40854	*Clavaria vermicularis Swartz : Fr.*	*Clavaire vermicelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	40872	*Clavaria zollingeri Léveillé*	*Clavaire violette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 2000
	40879	*Clavariadelphus ligula (J.C. Sch. : Fr.) Donk*	*Clavaire petite langue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	40925	*Clavulinopsis corniculata (J.C. Sch. : Fr.) Corner*	*Clavaire cornue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	40933	*Clavulinopsis fusiformis (Sow. : Fr.) Corner*	*Clavaire en fuseau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	41151	*Clavulinopsis helvola (Pers. : Fr.) Corner*	*Clavaire lumineuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 2002
	41160	*Clavulinopsis luteoalba (Rea) Corner*	*Clavaire jaune pâle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	41983	*Climacocystis borealis (Fr. : Fr.) Kotlaba & Pouzar*	*Polypore boréal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1994
	31996	*Clitocybe trulliformis (Fr. : Fr.) Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994

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
	30623	*Collybia fuscopurpurea (Pers. : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	30636	*Collybia hybrida (Kühner & Romagn.) Svrcek & Kubicka*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	30638	*Collybia impudica (Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1997
	37311	*Coprinus laanii Kits van Waveren*	*Coprin gris souris*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fournier Jacques				1999 - 1999
	37387	*Coprinus tuberosus Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	37378	*Coprinus velox sensu Kits van Waveren*		Reproduction indéterminée	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	34851	*Cortinarius diosmus Kühner*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	34989	*Cortinarius glaucopus (J.C. Sch. : Fr.) Fr.*	*Cortinaire à pied glauque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	35054	*Cortinarius humicola (Quélet) R. Maire*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	35121	*Cortinarius largus Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1992
	35224	*Cortinarius multiformis (Fr. ?) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 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
	35299	*Cortinarius olivaceofuscus Kühner*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	35384	*Cortinarius phoeniceus (Bull.) R. Maire*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fournier Jacques				1999 - 1999
	35761	*Cortinarius triumphans Fr.*	*Cortinaire triomphant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2005 - 2005
	35769	*Cortinarius tubarius Ammirati & A.H. Smith*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	35853	*Cortinarius vulpinus (Velenovsky) R. Henry*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2005 - 2005
	42078	*Creolophus cirrhatus (Pers. : Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	33082	*Crepidotus calolepis (Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2001 - 2003
	33092	*Crepidotus crocophyllus (Berk.) Sacc.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	33097	*Crepidotus epibryus (Fr. : Fr.) Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1998
	29998	*Cuphophyllus colemannianus (Bloxam) Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1996
	30006	*Cuphophyllus fuscescens (Bresadola) Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1998

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
	30045	*Cuphophyllus russocoriaceus (Berk. & Miller) Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1996
	42122	*Cyphellostereum laeve (Fr. : Fr.) D.A. Reid*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	38170	*Cystoderma granulosum (Batsch : Fr.) Fayod*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE				1991 - 1991
	38190	*Cystoderma terreyi (Berkeley & Br.) Harmaja*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 2005
	42243	*Dentipellis fragilis (Pers. : Fr.) Donk*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1998 - 1999
	32051	*Dermoloma atrocinereum (Pers.) Herink ex P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	32063	*Dermoloma pseudocuneifolium Herink ex Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1991
	33484	*Entoloma aprile (Britzlemayr) Sacc.*	*Entolome d'avril*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	33029	*Entoloma catalaunicum (Singer) Noordeloos*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	33541	*Entoloma clypeatum (L.) Kummer*	*Entolome en bouclier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	33606	*Entoloma euchroum (Pers. : Fr.) Donk*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 2000

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
	33845	*Entoloma icterinum (Fr. : Fr.) Moser*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme				1992 - 1992
	462184	*Entoloma incarnatofuscescens (Britzelmayr) Noordeloos*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	33765	*Entoloma mougeotii (Fr.) Hesler*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	33820	*Entoloma papillatum (Bresadola) Dennis*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1992
	33824	*Entoloma parasiticum (Quélet) Kreisel*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	33874	*Entoloma pseudocoelestinum Arnolds*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	33931	*Entoloma saundersii (Fr.) Sacc.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1995
	33942	*Entoloma sepium (Noulet & Dassier) Richon & Roze*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	34032	*Entoloma versatile (Fr. ? Gillet) Moser*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)		1	10	2007 - 2007
	32084	*Fayodia pseudoclusilis (Joss. & Konrad) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	35868	*Flammulaster carpophiloides (Kühner ex Kühner) Watling*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992

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
	35879	*Flammulaster denticulatus P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	42541	*Ganoderma adspersum (Schulzer von Müggenburg) Donk*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1993
	42644	*Grifola frondosa (Dicks. : Fr.) S.F. Gray*	*Polypore en touffes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	36942	*Gymnopilus sapineus (Fr. : Fr.) Murrill*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	469700	*Gyroporus cyanescens f. immutabilis Charbonnel, Lejeune & Xavier*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Costes Roger				2002 - 2002
	34185	*Hohenbuehelia albonigra (Patouillard) Courtecuisse*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	34188	*Hohenbuehelia atrocaerulea (Fr. : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1994
	34201	*Hohenbuehelia geogenia (DC.) Singer*	*Pleurote terrestre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	30116	*Hygrocybe citrina (Rea) J.E. Lange*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	30162	*Hygrocybe fornicata (Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1998 - 1998

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
	469733	*Hygrocybe glutinipes var. rubra Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	30181	*Hygrocybe insipida (J.E. Lange ex Lundell) Moser*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	30212	*Hygrocybe lepida Arnolds*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 2002
	30232	*Hygrocybe mucronella (Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1998
	30300	*Hygrocybe reidii Kühner*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2005 - 2005
	30312	*Hygrocybe spadicea (Scop. : Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	32166	*Hygrophoropsis pallida (Cooke) Kreisel*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Costes Roger				1990 - 2003
	30471	*Hygrophorus poetarum Heim*	*Hygrophore des poètes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 2005
	42812	*Hymenochaete fuliginosa (Pers.) Léveillé*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	36267	*Inocybe calospora Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1993
	36368	*Inocybe haemacta (Berk. & Cooke) Sacc.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				1991 - 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
	36380	*Inocybe hystrix (Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Costes Roger				1990 - 2002
	36443	*Inocybe napipes J.E. Lange*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	39219	*Lactarius acris (Bolt. : Fr.) S.F. Gray*	*Lactaire âcre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	39282	*Lactarius cremor Fr.*	*Lactaire cannelé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	39306	*Lactarius fuliginosus (Fr. : Fr.) Fr.*	*Lactaire fuligineux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 2003
	39383	*Lactarius pergamenus (Swartz : Fr.) Fr.*	*Lactaire parcheminé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	39418	*Lactarius repraesentaneus Britzelmayr*	*Lactaire remarquable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Costes Roger				1996 - 1996
	39425	*Lactarius romagnesii Bon*	*Lactaire très sombre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	40499	*Langermannia gigantea (Batsch : Pers.) Rostkovius*	*Vesse de loup géante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1992
	514136	*Lasiochlaena anisea Pouzar*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	34242	*Lentinellus flabelliformis (Bolt. : Fr.) Ito*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				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
	464373	*Lentinellus inolens (Konrad & Maublanc) Konrad & Maublanc*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	38349	*Lepiota fuscovinacea Möller & Lange*	*Lépiote vineuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)		1	10	2007 - 2007
	38359	*Lepiota helveola Bresadola*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	38461	*Lepiota xanthophylla P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel)				1991 - 1991
	32225	*Lepista caespitosa (Bres.) Singer, 1951*		Reproduction indéterminée	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1994
	464375	*Lepista panaeolus (Fr.) P. Karsten*	*Argouane*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 2002
	38530	*Leucoagaricus ionidicolor Bellù & Lanzoni*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	39203	*Limacella illinita (Fr.) R. Maire*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	40534	*Lycoperdon foetidum Bonorden*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	464285	*Macrotyphula juncea (Alb. & Schw. : Fr.) Berthier*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	31023	*Marasmius hudsonii (Pers. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				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
	464313	*Marasmius ventalloi Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fournier Jacques				1998 - 1998
	38725	*Melanophyllum eyrei (Massee) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	43438	*Mucronella calva (Alb. & Schw. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1997
	31362	*Mycena olivaceomarginata (Massee) Massee*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1996
	31407	*Mycena pterigena (Fr. : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	34316	*Nothopanus porrigens (Pers. : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	31622	*Phaeocollybia cidaris (Fr.) Romagn.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	43854	*Phellinus ferrugineofuscus (P. Karsten) Bourdot*	*Polypore ferrugineux des conifères*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	37635	*Phellinus robustus (P. Karsten) Bourdot & Galzin*	*Polypore robuste*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme				1992 - 1992
	37666	*Phellodon niger (Fr. : Fr.) P. Karsten*	*Hydne noir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	43863	*Phlebia cornea (Bourdot & Galzin) Parmasto*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1998 - 1998

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
	465245	*Pholiota adiposa (Batsch : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Costes Roger				1990 - 1990
	516646	*Pholiota aurivella (Batsch : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	465249	*Pholiota limonella (Peck) Sacc.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1991
	29896	*Phylloporus pelletieri (Léveillé) Quélet*	*Phyllopore d'europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1999
	34344	*Phyllotopsis nidulans (Pers. : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	34373	*Pleurotus cornucopiae (Paulet) Quélet*	*Corne d'abondance*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1997
	34376	*Pleurotus dryinus (Pers. : Fr.) Kummer*	*Pleurote du chêne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 2004
	34488	*Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kummer*	*Pleurote en huître*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1997
	34495	*Pleurotus pulmonarius (Fr. : Fr.) Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas, Frayssines Jean-Jacques), Costes Roger				1991 - 1992
	465288	*Pluteus fenzlii (Schulzer von Müggenburg) Corriol & P.-A. Moreau*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ISATIS (Delpont Michel)				2009 - 2009
	38847	*Pluteus hiatulus Romagn.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990

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
	38865	*Pluteus luteovirens Rea*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fournier Jacques				1999 - 1999
	38832	*Pluteus murinus Bresadola*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	38880	*Pluteus plautus (Weinmann) Gillet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1993
	38902	*Pluteus satur Kühner & Romagn.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fournier Jacques				1999 - 1999
	38910	*Pluteus thomsonii (Berk. & Br.) Dennis*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	38801	*Pluteus tricuspidatus Velenovsky*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	37809	*Psathyrella sarcocephala (Fr. : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1996
	32869	*Pseudoclitocybe expallens (Pers. : Fr.) Moser*	*Clitocybe pâlissant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1998 - 1998
	44162	*Pseudotomentella tristis (P. Karsten) M.J. Larsen*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	44177	*Pterula multifida (Chevallier) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	44204	*Pycnoporellus fulgens (Fr.) Donk*	*Polypore flamboyant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 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
	41004	*Ramaria aurea (J.C. Sch.) Quélet*	*Clavaire dorée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1999
	470051	*Ramaria fennica var. fumigata (Peck) Schild*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	34506	*Resupinatus applicatus (Batsch : Fr.) S.F. Gray*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 2002
	32916	*Rhodocybe hirneola (Fr. : Fr.) P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	31891	*Rugosomyces ionides (Bull. : Fr.) Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)		1	10	1991 - 2007
	31895	*Rugosomyces obscurissimus (A. Pearson) Bon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1992
	39532	*Russula acrifolia Romagn. ex Romagn.*	*Russule à lames âcres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	39620	*Russula azurea Bresadola*	*Russule azurée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2002 - 2002
	39636	*Russula brunneoviolacea Crawshay*	*Russule brun violacé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Costes Roger				1991 - 2002
	39737	*Russula farinipes Romell*	*Russule à pied farineux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1992
	39877	*Russula lilacea Quélet*	*Russule lilas*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 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
	40003	*Russula puellula Ebbensen, F.H. Møller & J. Schäffer*	*Russule timide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Costes Roger				1990 - 1990
	39720	*Russula silvestris (Singer) Reumaux*	*Russule émétique des chênes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)				1990 - 1997
	40061	*Russula sororia (Fr.) Romell*	*Russule à odeur spermatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	37205	*Stropharia inuncta (Fr. : Fr.) Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	44706	*Thelephora anthocephala (Bull. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fournier Jacques				2000 - 2000
	44733	*Thelephora palmata (Scop. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1997
	44737	*Thelephora penicillata (Pers. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1993
	44771	*Tomentella chlorina (Massee) G.H. Cunningham*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas, Gilles Gérard)				1996 - 1996
	44784	*Tomentella ellisii (Sacc.) Jülich & Stalpers*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	464056	*Tomentella lilacinogrisea Wakefield*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	44877	*Tomentellopsis zygodesmoides (J.B. Ellis) Hjortstam*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000

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
	44905	*Trametes suaveolens (L. : Fr.) Fr.*	*Tramète parfumée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	45020	*Tremiscus helvelloides (DC. : Fr.) Donk*	*Guépinie en helvelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1995
	464244	*Tricholoma bresadolanum Clémençon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	33300	*Tricholoma orirubens Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	33303	*Tricholoma pardinum (Pers.) Quélet*	*Tricholome tigré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Costes Roger				2003 - 2003
	33443	*Tricholomopsis ornata (Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	38926	*Volvariella caesiotincta P.D. Orton*	*Volvaire verdâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
Bryophytes	6728	*Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 2001
	6734	*Sphagnum compactum Lam. & DC.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 1995
	6740	*Sphagnum denticulatum Brid.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 2001
	6746	*Sphagnum fallax (H.Klinggr.) H.Klinggr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2001 - 2001

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
	6748	*Sphagnum flexuosum Dozy & Molk.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 2001
	6751	*Sphagnum girgensohnii Russow*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2001 - 2001
	6774	*Sphagnum papillosum Lindb.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 2001
	6780	*Sphagnum quinquefarium (Braithw.) Warnst.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2001 - 2001
	6789	*Sphagnum squarrosum Crome*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2001 - 2001
	6790	*Sphagnum subnitens Russow & Warnst.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 2001
	6794	*Sphagnum subsecundum Nees*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 2001
	6797	*Sphagnum teres (Schimp.) Ångstr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			1995 - 2001
Coléoptères	223891	*Antrocharis querilhaci (Lespès, 1857)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1989 - 2002
	458956	*Aphaenops cerberus (Dieck, 1869)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1947 - 2002
	458861	*Aphaenops pluto (Dieck, 1869)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 2002
	11520	*Denticollis rubens Piller & Mitterpacher, 1783*		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	2	2004 - 2004

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
	416815	*Dirhagus lepidus*		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	222768	*Geotrechus saulcyi (Argod-Vallon, 1913)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1955 - 2002
	223793	*Speonomus colluvii Delay, Juberthie & Ruffat, 1983*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	416826	*Speonomus hydrophilus*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Heurtault J.), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1985 - 2002
	223808	*Speonomus pyrenaeus (Lespès, 1857)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	223812	*Speonomus zophosinus (Saulcy, 1872)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1986 - 1991
	224166	*Tetratoma ancora Fabricius, 1790*		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	2	2004 - 2004
	11858	*Tillus elongatus (Linnaeus, 1758)*		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
Crustacés	240789	*Acanthocyclops sensitivus (Graeter & Chappuis, 1914)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	432529	*Acanthocyclops stammeri westphalicus Kiefer, 1931*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240823	*Antrocamptus chappuisi Rouch, 1970*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	17847	*Ceuthonectes gallicus Chappuis, 1928*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990

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
	240852	*Elaphoidella bouilloni Rouch, 1964*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Françoise, Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1964 - 1990
	240767	*Graeteriella rouchi Lescher-Moutoué, 1968*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	244578	*Ingolfiella thibaudi Coineau, 1968*	*Inolfielle de Thibault (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240976	*Microcharon rouchi Coineau, 1968*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240871	*Moraria brevipes (Sars, 1863)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240816	*Nitocrella gracilis Chappuis, 1955*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	237157	*Oritoniscus intermedius Vandel, 1957*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	237165	*Oritoniscus remyi Dalens, 1964*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1973 - 1997
	240877	*Paracamptus schmeili (Mrázek, 1893)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240820	*Parapseudoleptomesoch subterranea (Chappuis, 1928)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	432573	*Parasalentinella rouchi Bou, 1971*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240920	*Parastenocaris dianae Chappuis, 1955*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240926	*Parastenocaris nertensis Rouch, 1990*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990

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
	240932	*Parastenocaris vandeli Rouch, 1988*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	240994	*Pseudocandona rouchi Danielopol, 1973*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	244574	*Salentinella gineti Balazuc, 1957*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Bou Claude, Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1963 - 1990
	244576	*Salentinella petiti Coineau, 1968*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Bou Claude, Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1963 - 1990
	240752	*Speocyclops kieferi Lescher-Moutoué, 1968*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Françoise, Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1964 - 1990
	416835	*Stenasellus virei boui Magniez, 1968*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
	416836	*Stenasellus virei hussoni Magniez, 1968*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Bou Claude)		1	1	1963 - 2003
	216441	*Vandelibathynella vandeli (Delamare Deboutteville & Chappuis, 1954)*	*Bathynelle de Vandel (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990
Diptères	217380	*Chalcosyrphus valgus (Gmelin, 1790)*		Reproduction indéterminée	Informateur : SYRPHYS (Sarthou Jean-Pierre)		1	1	1995 - 1995
	217430	*Chrysotoxum cisalpinum Rondani, 1845*		Reproduction indéterminée	Informateur : SYRPHYS (Sarthou Jean-Pierre)		4	4	1994 - 1995
Lépidoptères	53391	*Hipparchia semele (Linnaeus, 1758)*	*Agreste (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2004 - 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
	219755	*Satyrium w-album (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 : ANA (Bertrand Alain)		1	1	2004 - 2004
Lichens	57608	*Rhizocarpon furfurosum H. Magn. & Poelt*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AFL (Coste Clother, Masson Didier)				2004 - 2004
	57543	*Rhizocarpon plicatile (Leight.) A.L.Sm.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AFL (Coste Clother, Masson Didier)				2004 - 2004
	658759	*Strigula buxi Chodat, 1912*		Reproduction indéterminée	Informateur : AFL (Coste Clother)				2004 - 2004
Mammifères	60243	*Galemys pyrenaicus (E. Geoffroy, 1811)*	*Desman des Pyrénées, Rat-trompette*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Denier Colette)		1	2	1976 - 2005
	60630	*Lutra lutra (Linnaeus, 1758)*	*Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	2004 - 2007
	79305	*Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817)*	*Minioptère de Schreibers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bertrand Alain, GCMP (Bertrand Alain)		1	1300	1985 - 2003
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	*Putois d'Europe, Furet*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Hembert Emmanuelle)		1	1	2006 - 2006
	79301	*Myotis bechsteinii (Kuhl, 1817)*	*Murin de Bechstein*	Passage, migration	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain)		2	2	1998 - 1998
	60427	*Myotis blythii (Tomes, 1857)*	*Petit Murin*	Passage, migration	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain)		1	1	2005 - 2005
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain)		1	1	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
	60418	*Myotis myotis (Borkhausen, 1797)*	*Grand Murin*	Passage, migration	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain)		1	1	2005 - 2005
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain)		1	1	1997 - 1997
	60330	*Rhinolophus euryale Blasius, 1853*	*Rhinolophe euryale*	Passage, migration	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain)		1	1	2005 - 2005
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : GCMP (Bertrand Alain)		17	17	1988 - 1991
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)*	*Petit rhinolophe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GCMP (Bertrand Alain, Déjean Sylvain)		11	15	1997 - 2006
				Passage, migration	Informateur : GCMP (Déjean Sylvain)		1	6	1998 - 2000
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA, CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), GCMP (Déjean Sylvain)		1	15	1991 - 2006
Mollusques	199831	*Abida pyrenaearia (Michaud, 1831)*	*Maillot des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162985	*Abida secale boileausiana (Küster, 1845)*	*Maillot audois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2004 - 2004
	163240	*Arion anthracius Bourguignat, 1886*	*Loche anthracite*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162690	*Cochlostoma nouleti (Dupuy, 1851)*	*Cochlostome des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162685	*Cochlostoma obscurum obscurum (Draparnaud, 1805)*	*Cochlostome montagnard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	1993 - 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
Odonates	199685	*Cordulegaster bidentata Selys, 1843*	*Cordulégastre bidenté (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2004 - 2004
	65352	*Leucorrhinia dubia (Vander Linden, 1825)*	*Leucorrhine douteuse (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Tessier Marc)		6	6	2005 - 2005
Oiseaux	2654	*Aquila pennata (Gmelin, 1788)*	*Aigle botté*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Brun Gilles, Renouf André)		2	2	2001 - 2001
	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	*Grand-duc d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Buzzi Thomas)		2	2	2001 - 2005
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	*Milan royal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	2	2007 - 2007
	2992	*Perdix perdix hispaniensis Reichenow, 1892*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FDC 09 (Marty Évelyn), OGM		1	1	1998 - 2005
	2966	*Tetrao urogallus aquitanicus Ingram, 1915*		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : OGM		1	1	2005 - 2005
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Duval Hervé, Garric Julien), ECODIV (Muratet Jean), FDC 09 (Marty Évelyn), OGM		1	2	1987 - 2006
Orthoptères	536063	*Callicrania ramburii (Bolívar, 1878)*	*Ephippigère gascone*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	1982 - 1982
	65721	*Metrioptera bicolor (Philippi, 1830)*	*Decticelle bicolore*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	1995 - 1995
Phanérogames	82909	*Anthericum ramosum L., 1753*	*Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	2006 - 2006
	83058	*Antirrhinum majus L., 1753*	*Muflier à grandes fleurs, Gueule-de-lion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		11	100	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
	131554	*Arabis nova subsp. nova Vill., 1779*	*Arabette nouvelle, Arabette à oreillettes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	83402	*Arabis scabra All., 1773*	*Arabette dressée, Arabette scabre, Arabette raide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	84229	*Asarina procumbens Mill., 1768*	*Muflier asaret, Petit Asaret*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Arial William), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		1	10	1992 - 2006
	86136	*Bombycilaena erecta (L.) Smoljan., 1955*	*Gnaphale dressé, Micrope droit, Micrope érigé, Micropus dressé, , Cotonnière dressée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2000 - 2000
	86732	*Bromus racemosus L., 1762*	*Brome en grappe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William)				2006 - 2006
	87085	*Bupleurum praealtum L., 1756*	*Buplèvre élevé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2005 - 2005
	87699	*Campanula precatoria Timb.-Lagr., 1873*	*Campanule à chapelet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William)				2006 - 2006
	88608	*Carex laevigata Sm., 1800*	*Laîche lisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	88840	*Carex rostrata Stokes, 1787*	*Laîche à bec, Laîche en ampoules*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William), Maugé Christian				1995 - 2006
	88893	*Carex strigosa Huds., 1778*	*Laîche à épis grêles, Laîche maigre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)	Fort			2007 - 2007
	89264	*Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Carum verticillé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise), Maugé Christian	Fort			1995 - 2008

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
	91715	*Cistus salviifolius L., 1753*	*Ciste à feuilles de sauge, Mondré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Labatut Gilles, Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		11	100	1995 - 2006
	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	*Rossolis à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Dedieu Maurice, Garric Julien, Herscovici Carole, Tessier Marc), ARIANE (De Munnik Nicolas), Bricault Philippe, CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Moyen	11	100	1992 - 2008
	96218	*Epilobium nutans F.W.Schmidt, 1794*	*Épilobe penché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William)				2006 - 2006
	96861	*Eriophorum vaginatum L., 1753*	*Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				1995 - 1995
	100677	*Gypsophila muralis L., 1753*	*Gypsophile des murailles, Gypsophile des moissons*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2002 - 2002
	103553	*Impatiens noli-tangere L., 1753*	*Balsamine des bois, Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente N'y-touchez-pas*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF (Savoie Jean-Marie)				1992 - 2008
	104334	*Juncus squarrosus L., 1753*	*Jonc rude, Jonc raide, Brossière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise)				2006 - 2008
	108898	*Muscari neglectum Guss. ex Ten., 1842*	*Muscari à grappes, Muscari négligé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	109019	*Myosotis discolor Pers., 1797*	*Myosotis bicolore, Myosotis changeant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas)				2004 - 2008
	109898	*Oenanthe silaifolia M.Bieb., 1819*	*Oenanthe à feuilles de Silaüs, Oenanthe intermédiaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris)				2007 - 2008

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
	138382	*Orchis laxiflora subsp. laxiflora*	*Orchis à fleurs lâches*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise)				2006 - 2008
	138658	*Petrorhagia saxifraga subsp. saxifraga (L.) Link, 1829*	*Oeillet des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William)	Fort			2006 - 2006
	113748	*Pistacia terebinthus L., 1753*	*Pistachier térébinthe, Pudis*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2005 - 2005
	120732	*Samolus valerandi L., 1753*	*Samole de Valerand, Mouron d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	140611	*Saxifraga clusii subsp. clusii Gouan, 1773*	*Saxifrage de L'Écluse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Prud'homme François)				2008 - 2008
	121581	*Schoenus nigricans L., 1753*	*Choin noirâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2000 - 2000
	122073	*Scutellaria minor Huds., 1762*	*Petite scutellaire, Scutellaire naine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Paumier Jean-Marc), Bricault Philippe, Maugé Christian	Fort	1	10	1992 - 2004
	140929	*Sempervivum tectorum subsp. tectorum L., 1753*	*Grande joubarbe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc, Vergne Julien)		1	10	2004 - 2006
	123485	*Silene gallica L., 1753*	*Silène de France, Silène d'Angleterre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2002 - 2002
	128315	*Utricularia minor L., 1753*	*Petite utriculaire, Utriculaire mineure*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				1992 - 2002
	129195	*Vicia hybrida L., 1753*	*Vesce hybride*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				1992 - 1992

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
Poissons	191213	*Cottus Linnaeus, 1758*	*Chabots*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		74	74	1992 - 1992
Ptéridophytes	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	*Osmonde royale, Fougère fleurie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Herscovici Carole, Tessier Marc), ARIANE (De Munnik Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)				2003 - 2005
Vers	220870	*Plagnolia vandeli de Beauchamp & Gourbault, 1964*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		1	1	1989 - 1990

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé*	Reproduction indéterminée	Informateur : Blazy G., Bricault Patrick		1	1	1995 - 1995
	351	*Rana temporaria Linnaeus, 1758*	*Grenouille rousse*	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		1	1	2004 - 2005
Ascomycètes	46056	*Camarops lutea (Albertini & Schw.) Nannfeldt*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Candoussau Françoise, De Munnik Nicolas)				1992 - 1997
	47157	*Disciotis venosa (Pers. ex Fr.) Boudier, non sensu Sacc.*	*Pezize veinée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1997
	804067	*Hypocrea pallida Ellis & Everh.*		Reproduction indéterminée	Informateur : ARIANE (Candoussau Françoise)				1995 - 1995
	48067	*Hypocrea pulvinata Fuckel*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 2000
	48070	*Hypocrea rufa (Pers. ex Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 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
	48543	*Mitrophora semilibera (DC. ex Fr.) Léveillé*	*Morillon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	48691	*Morchella esculenta (L. ex Fr.) Pers.*	*Morille ronde, Morille grise*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1997
	48701	*Morchella esculenta var. rotunda Pers.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1996
	48989	*Otidea alutacea (Pers.) Massee*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 2005
Autres	216325	*Oncopodura tricuspidata Cassagnau, 1964*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1964 - 1964
	215990	*Superodontella sensillata (Deharveng & Izarra, 1979)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1979 - 1979
	216334	*Tomocerus problematicus Cassagnau, 1964*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 1962
Basidiomycètes	41255	*Abortiporus biennis (Bull. : Fr.) Singer*	*Polypore bisannuel*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 2003
	29450	*Boletus queletii Schulzer von Müggenburg*	*Bolet de Quélet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)				1993 - 1996
	29476	*Boletus satanas Lenz*	*Bolet satan*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE				1991 - 1991
	29908	*Cantharellus amethysteus (Quélet) Sacc.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 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
	29962	*Cantharellus cinereus (Pers. : Fr.) Fr.*	*Chanterelle cendrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)				1993 - 1999
	29920	*Cantharellus friesii Quélet*	*Girolle abricot*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Fournier Jacques				1992 - 2007
	40883	*Clavariadelphus pistillaris (L. : Fr.) Donk*	*Clavaire en pilon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel)				1993 - 1993
	34397	*Cortinarius calochrous var. coniferarum Moser*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	35683	*Cortinarius claricolor (Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1999
	34703	*Cortinarius claricolor var. turmalis (Fr.) Quélet*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Fournier Jacques				1991 - 1999
	35475	*Cortinarius purpurascens Fr.*	*Cortinaire pourpre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Fournier Jacques				1991 - 2005
	35806	*Cortinarius variecolor (Pers. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles)				1992 - 2007
	30034	*Cuphophyllus pratensis (Pers. : Fr.) Bon*	*Hygrophore des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 2002
	33672	*Entoloma incanum (Fr. : Fr.) Hesler*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1993
	32004	*Gerronema umbilicatum (J.C. Sch. ? Kummer) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				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
	29528	*Gyroporus castaneus (Bull. : Fr.) Quélet*	*Bolet châtain*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1997
	29534	*Gyroporus cyanescens (Bull. : Fr.) Quélet*	*Bolet indigotier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Costes Roger		1	10	1990 - 2007
	30102	*Hygrocybe ceracea (Wulfen : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	30111	*Hygrocybe chlorophana (Fr. : Fr.) Wünsche*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1992
	30126	*Hygrocybe coccinea (J.C. Sch. : Fr.) Kummer*	*Hygrophore cocciné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 2005
	30158	*Hygrocybe euroflavescens Kühner*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 2005
	30192	*Hygrocybe konradii Haller*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 2002
	30270	*Hygrocybe pseudoconica J.E. Lange*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1996
	30280	*Hygrocybe psittacina (J.C. Sch. : Fr.) Kummer*	*Hygrophore perroquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 2005
	30291	*Hygrocybe quieta (Kühner) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	43255	*Lenzites warnieri Durieu & Montagne*	*Lenzite baleine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				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
	31197	*Mycena capillaris (Schum. : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	38807	*Pluteus boudieri P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	465266	*Pluteus leoninus (J.C. Sch. : Fr.) Kummer*	*Pluté couleur de lion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1996
	38868	*Pluteus nanus (Pers : Fr.) Kummer*	*Plutée nain*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1996
	38903	*Pluteus pallescens P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	38891	*Pluteus romellii (Britzelmayr) Laplanche*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 2000
	38898	*Pluteus salicinus (Pers. : Fr.) Kummer*	*Plutée du saule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Costes Roger				1990 - 1996
	29660	*Porphyrellus porphyrosporus (Fr.) E.-J. Gilbert*	*Bolet porphyre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1997
	37449	*Psathyrella caput-medusae (Fr.) Konrad & Maublanc*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	44154	*Pseudotomentella mucidula (P. Karsten) Svrcek*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 2002
	34517	*Resupinatus trichotis (Pers.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 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
	39558	*Russula alutacea (Pers. : Fr.) Fr.*	*Russule alutacée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)				1992 - 1993
	39579	*Russula amoenolens Romagn.*	*Russule à odeur de topinambour*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	39751	*Russula foetens (Pers. : Fr.) Pers.*	*Russule fétide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)				1990 - 2005
	39816	*Russula illota Romagn.*	*Russule mal lavée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1997
	39824	*Russula insignis Quélet*	*Russule à voile jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)		1	10	2007 - 2007
	39862	*Russula laurocerasi Melzer*	*Russule laurier-cerise*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1991
	518775	*Russula pectinatoides sensu auct. europ.*	*Russule à odeur de baudruche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1994
	40720	*Scleroderma polyrhizum (J.F. Gmel. : Pers.) Pers., p.p.*	*Scléroderme en forme d'étoile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	29678	*Strobilomyces floccopus (Vahl : Fr.) P. Karsten*	*Bolet pomme de pin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Costes Roger				1990 - 1997
	34534	*Tectella patellaris (Fr.) Murrill*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				1993 - 2007
	44774	*Tomentella cinerascens (P. Karsten) von Höhnel & Litschauer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 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
	44787	*Tomentella ferruginea (Pers. : Fr.) Patouillard*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	464082	*Tomentella lapida (Pers.) Stalpers*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	464078	*Tomentella stuposa (Link) Stalpers*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	44837	*Tomentella umbrinospora M.J. Larsen*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	44869	*Tomentellopsis echinospora (J.B. Ellis) Hjortstam*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 2000
	29808	*Xerocomus parasiticus (Bull. : Fr.) Quélet*	*Bolet parasite*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles)				1991 - 2007
Coléoptères	222773	*Geotrechus vulcanus (Abeille de Perrin, 1904)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 1962
Crustacés	432535	*Metatrichoniscoides fouresi fouresi Vandel, 1950*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	237151	*Oritoniscus bonneti Vandel, 1957*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	237174	*Phymatoniscus tuberculatus (Racovitza, 1907)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1946 - 1960
	237178	*Trichoniscoides arcangelii Vandel, 1952*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1954 - 1963
	237181	*Trichoniscoides consoranensis Vandel, 1952*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1954 - 1960

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
	237183	*Trichoniscoides fouresi Vandel, 1952*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1954 - 1960
	237188	*Trichoniscoides modestus Racovitza, 1908*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
Lépidoptères	53569	*Erebia meolans (de Prunner, 1798)*	*Moiré des Fétuques (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2002 - 2004
Mammifères	60345	*Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)*	*Barbastelle d'Europe, Barbastelle*	Reproduction indéterminée	Informateur : Bertrand Alain		1	1	1985 - 2003
	60658	*Martes martes (Linnaeus, 1758)*	*Martre des pins, Martre*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Prudent Claude)		1	1	2005 - 2005
	60400	*Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806)*	*Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées*	Reproduction indéterminée	Informateur : Bertrand Alain		1	1	1985 - 2003
	79303	*Pipistrellus kuhlii (Kuhl, 1817)*	*Pipistrelle de Kuhl*	Reproduction indéterminée	Informateur : Bertrand Alain		1	1	1985 - 2003
	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	*Grand rhinolophe*	Reproduction indéterminée	Informateur : Bertrand Alain		1	1	1985 - 2003
Phanérogames	131033	*Ajuga chamaepitys subsp. chamaepitys (L.) Schreb., 1773*	*Petite Ivette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	86083	*Bituminaria bituminosa (L.) C.H.Stirt., 1981*	*Trèfle bitumeux, Trèfle bitumineux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2002 - 2005
	87545	*Calycocorsus stipitatus (Jacq.) Rauschert, 1966*	*Calycocorsus stipité, Willemetie stipitée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	87636	*Campanula erinus L., 1753*	*Campanule érinus, Campanule à petites fleurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				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
	87693	*Campanula persicifolia L., 1753*	*Campanule à feuilles de pêcher, Bâton-de-Jacob*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	89884	*Centranthus lecoqii Jord., 1852*	*Centranthe de Lecoq*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2000 - 2004
	133303	*Cirsium acaulon subsp. acaulon*	*Cirse sans tige*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William)	Fort			2006 - 2006
	92467	*Coriaria myrtifolia L., 1753*	*Corroyère à feuilles de myrte, Redoul, Herbe-aux-tanneurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2003 - 2003
	103734	*Iris foetidissima L., 1753*	*Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2003 - 2003
	105312	*Lavandula latifolia Medik., 1784*	*Lavande à larges feuilles, Spic*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2005 - 2005
	148435	*Lotus maritimus var. hirsutus (Willk.) Kerguélen, 1994*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				1995 - 2003
	107574	*Medicago arabica (L.) Huds., 1762*	*Luzerne tachetée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	108874	*Muscari comosum (L.) Mill., 1768*	*Muscari à toupet, Muscari chevelu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		11	100	1994 - 2006
	109893	*Oenanthe pimpinelloides L., 1753*	*Oenanthe faux boucage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise, Prud'homme François), Maugé Christian				2002 - 2008
	116704	*Quercus ilex L., 1753*	*Chêne vert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Labatut Gilles), Maugé Christian		11	100	1992 - 2002

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
	139567	*Quercus ilex subsp. ilex L., 1753*	*Chêne vert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2003 - 2003
	119827	*Sagina saginoides (L.) H.Karst., 1882*	*Sagine fausse sagine, Sagine de Linné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William)				2006 - 2006
	125816	*Taxus baccata L., 1753*	*If à baies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONF (Savoie Jean-Marie)				1992 - 1992
	126563	*Thymus polytrichus A.Kern. ex Borbás, 1890*	*Thym à pilosité variable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise)	Fort			2006 - 2008
	128428	*Valeriana pyrenaica L., 1753*	*Valériane des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Séjalon Sophie)				2001 - 2001
	128476	*Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821*	*Mache doucette, Mache*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Chagnault Line), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				1992 - 2006
	129191	*Vicia hirsuta (L.) Gray, 1821*	*Vesce hérissée, Ers velu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Tessier Marc), CBNPMP (Arial William, Chagnault Line, Laigneau Françoise), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas)	Fort	1	10	1995 - 2008
	129266	*Vicia parviflora Cav., 1801*	*Vesce à fleurs lâches*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	129506	*Viola arvensis Murray, 1770*	*Pensée des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Arial William, Chagnault Line), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Fort			2006 - 2009
Reptiles	79278	*Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)*	*Lézard vivipare*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Holliger Benoît), Bricault Patrick, Maugé Christian		1	1	1995 - 1995

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)*
	351	*Rana temporaria Linnaeus, 1758*	Autre	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)*
	444427	*Calotriton asper (Al. Dugès, 1852)*	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)*
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Insectes	458861	*Aphaenops pluto (Dieck, 1869)*	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	458956	*Aphaenops cerberus (Dieck, 1869)*	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Mammifères	60243	*Galemys pyrenaicus (E. Geoffroy, 1811)*	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)*
	60295	*Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)*	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)*
	60330	*Rhinolophus euryale 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	*Barbastella barbastellus (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)*
	60400	*Myotis emarginatus (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)*
	60418	*Myotis myotis (Borkhausen, 1797)*	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)*
	60427	*Myotis blythii (Tomes, 1857)*	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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	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)*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				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)*
	79301	*Myotis bechsteinii (Kuhl, 1817)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	79303	*Pipistrellus kuhlii (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	*Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Oiseaux	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)*
	2966	*Tetrao urogallus aquitanicus Ingram, 1915*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	2992	*Perdix perdix hispaniensis Reichenow, 1892*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(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)*
Reptiles	79278	*Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)*	Autre	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)*
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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	6734	*Sphagnum compactum Lam. & DC.*	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)*
	6746	*Sphagnum fallax (H.Klinggr.) H.Klinggr.*	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)*
	6748	*Sphagnum flexuosum Dozy & Molk.*	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)*
	6751	*Sphagnum girgensohnii Russow*	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)*
	6780	*Sphagnum quinquefarium (Braithw.) Warnst.*	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)*
	6789	*Sphagnum squarrosum Crome*	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)*
	6790	*Sphagnum subnitens Russow & Warnst.*	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)*
	6794	*Sphagnum subsecundum Nees*	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)*
	6797	*Sphagnum teres (Schimp.) Ångstr.*	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)*
Gymnospermes	125816	*Taxus baccata L., 1753*	Autre	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
Bibliographie	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
	Heurtault J.	1985	Pseudoscorpions cavernicoles de France. Mémoires de Biospéologie, 12, 19-32
	Labatut G.	1999	Inventaire des plantes méditerranéennes en limite de répartition dans le département de l'Ariege
	Lescher-Moutoue F.	1973	Sur la biologie et l'écologie des Copépode Cyclopiedes hypogés (Crustacés). Ann.Spéléol.,28,3/4,429/674.
	Préfecture de l'Ariège - DIREN Midi-Pyrénées	2003	Projet de réserve naturelle de l'Ariège.Document préparation Enquête publique. 285 pages
	Sarthou J.-P., Speight M.C.D.	1997	Inventaire faunistique des Diptères Syrphidae et Microdontidae du sud-ouest de la France. Bull. Soc. ent. Fr. 102 (5) : 457-480.
Informateur	AFL (Coste Clother)		
	AFL (Coste Clother)		
	AFL (Coste Clother, Masson Didier)		
	AFL (Masson Didier)		
	AMB (Bellanger Jean-Michel)		
	AMB (Bellanger Jean-Michel, Cazenave Robert), ARIANE (Bouet Christian, De Munnik Nicolas)		
	AMB (Bellanger Jean-Michel, Cazenave Robert), ARIANE (Bouet Christian, De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)		
	AMB (Cazenave Robert)		
	ANA (Bertrand Alain)		
	ANA (Bertrand Alain)		
	ANA (Bertrand Alain, Dedieu Maurice, Garric Julien, Herscovici Carole, Tessier Marc), ARIANE (De Munnik Nicolas), Bricault Philippe, CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Bertrand Alain, Delmas Claudine), Delmas Claudine, ECODIV (Muratet Jean)		
	ANA (Bertrand Alain, Denier Colette)		
	ANA (Bertrand Alain, Duval Hervé, Garric Julien), ECODIV (Muratet Jean), FDC 09 (Marty Évelyn), OGM		
	ANA (Bertrand Alain, Labatut Gilles), Maugé Christian		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ANA (Bertrand Alain, Labatut Gilles, Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Bertrand Alain), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	ANA (Bertrand Alain), ONEMA		
	ANA (Bertrand Alain, Tessier Marc), CBNPMP (Arial William, Chagnault Line, Laigneau Françoise), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas)		
	ANA (Bertrand Alain, Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian		
	ANA (Brun Gilles, Renouf André)		
	ANA, CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), GCMP (Déjean Sylvain)		
	ANA (Dedieu Maurice)		
	ANA (Delmas Claudine)		
	ANA (Duval Hervé)		
	ANA (Garric Julien)		
	ANA (Herscovici Carole)		
	ANA (Herscovici Carole, Tessier Marc), ARIANE (De Munnik Nicolas), CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		
	ANA (Holliger Benoît)		
	ANA (Holliger Benoît), Bricault Patrick, CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		
	ANA (Holliger Benoît), Bricault Patrick, Maugé Christian		
	ANA (Labatut Gilles)		
	ANA (Morscheidt Jérôme)		
	ANA (Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Buzzi Thomas)		
	ANA (Paumier Jean-Marc)		
	ANA (Paumier Jean-Marc), Bricault Philippe, Maugé Christian		
	ANA (personne morale)		
	ANA (Tessier Marc)		
	ANA (Tessier Marc)		
	ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Arial William, Chagnault Line), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Arial William), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Chagnault Line), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ANA (Tessier Marc), CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Tessier Marc, Vergne Julien)		
	ANA (Vergne Julien)		
	Anonyme		
	ARIANE		
	ARIANE (Bodin Michel)		
	ARIANE (Bodin Michel)		
	ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)		
	ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)		
	ARIANE (Bouet Christian)		
	ARIANE (Candoussau Françoise)		
	ARIANE (Candoussau Françoise)		
	ARIANE (Candoussau Françoise, De Munnik Nicolas)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Costes Roger		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Fournier Jacques		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), Costes Roger		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), Fournier Jacques		
	ARIANE (De Munnik Nicolas, Frayssines Jean-Jacques), Costes Roger		
	ARIANE (De Munnik Nicolas, Gilles Gérard)		
	ARIANE (Frayssines Jean-Jacques)		
	ARIANE (Gilles Gérard)		
	ARIANE (Michel Joseph)		
	ARIANE (Pellicier Maurice)		
	ARIANE (personne morale)		
	ASINAT (Defaut Bernard)		
	ASINAT (Defaut Bernard)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ATEK (Bou Claude)		
	ATEK (Bou Claude)		
	ATEK (Bou Claude, Pitzalis A., Rouch Raymond)		
	ATEK (Heurtault J.)		
	ATEK (Heurtault J.), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	ATEK (Lescher-Moutoue Françoise)		
	ATEK (Lescher-Moutoue Françoise, Pitzalis A., Rouch Raymond)		
	ATEK (personne morale)		
	ATEK (Pitzalis A., Rouch Raymond)		
	ATEK (Rouch Raymond)		
	Bertrand Alain		
	Bertrand Alain		
	Bertrand Alain, GCMP (Bertrand Alain)		
	Blazy G., Bricault Patrick		
	Bricault Patrick		
	Bricault Philippe		
	Bricault Philippe, CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise), Maugé Christian		
	CBNPMP (Arial William)		
	CBNPMP (Arial William)		
	CBNPMP (Arial William, Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Arial William), Maugé Christian		
	CBNPMP (Chagnault Line)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF (Savoie Jean-Marie)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise, Prud'homme François), Maugé Christian		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Prud'homme François)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CBNPMP (Prud'homme François)		
	CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		
	CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain)		
	CEN Midi-Pyrénées (Déjean Sylvain), Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		
	Costes Roger		
	Costes Roger		
	Delmas Claudine		
	ECODIV (Muratet Jean)		
	ECODIV (Muratet Jean)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		
	EIP (Valladares Lionel)		
	FDC 09 (Marty Évelyn)		
	FDC 09 (Marty Évelyn), OGM		
	Fournier Jacques		
	Fournier Jacques		
	GCMP (Bertrand Alain)		
	GCMP (Bertrand Alain)		
	GCMP (Bertrand Alain, Déjean Sylvain)		
	GCMP (Déjean Sylvain)		
	GCMP (Déjean Sylvain)		
	ISATIS (Delpont Michel)		
	ISATIS (Delpont Michel)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Legal Luc)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (personne morale)		
	Maugé Christian		
	Maugé Christian		
	MHN Toulouse (Presseq Boris)		
	Nature Midi-Pyrénées (Buzzi Thomas)		
	Nature Midi-Pyrénées (Hembert Emmanuelle)		
	Nature Midi-Pyrénées (Hembert Emmanuelle)		
	Nature Midi-Pyrénées (Prudent Claude)		
	OGM		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	OGM (personne morale)		
	ONEMA		
	ONEMA (personne morale)		
	ONF (Savoie Jean-Marie)		
	ONF (Savoie Jean-Marie)		
	PNR PA (Georges Nicolas)		
	PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	PNR PA (Séjalon Sophie)		
	PNR PA (Séjalon Sophie)		
	Royaud Alain		
	Royaud Alain		
	SYRPHYS (Sarthou Jean-Pierre)		
	SYRPHYS (Sarthou Jean-Pierre)		