



# Massifs du mont Valier, du Bouirex et montagnes de Sourroque (Identifiant national : 730012085)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : Z2PZ2096)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées, - 730012085, Massifs du mont Valier, du Bouirex et montagnes de Sourroque. - INPN, SPN-MNHN Paris, 48P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730012085.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées

Centroïde calculé : 493442°-1770929°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 02/07/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 02/07/2010

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 02/06/2015

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 .....	5
7. ESPECES .....	9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	47
9. SOURCES .....	48

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Ariège
- Commune : Alos (INSEE : 09008)
- Commune : Soueix-Rogalle (INSEE : 09299)
- Commune : Saint-Girons (INSEE : 09261)
- Commune : Sentenac-d'Oust (INSEE : 09291)
- Commune : Couflens (INSEE : 09100)
- Commune : Bonac-Irazein (INSEE : 09059)
- Commune : Moulis (INSEE : 09214)
- Commune : Cescau (INSEE : 09095)
- Commune : Eycheil (INSEE : 09119)
- Commune : Bethmale (INSEE : 09055)
- Commune : Ustou (INSEE : 09322)
- Commune : Uchentein (INSEE : 09317)
- Commune : Bordes-sur-Lez (INSEE : 09062)
- Commune : Arrien-en-Bethmale (INSEE : 09017)
- Commune : Lacourt (INSEE : 09149)
- Commune : Seix (INSEE : 09285)
- Commune : Castillon-en-Couserans (INSEE : 09085)
- Commune : Engomer (INSEE : 09111)

### 1.2 Superficie

32357,53 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 406

Maximale (mètre): 2817

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF abrite un ensemble de milieux, une faune et une flore typiques des zones de montagne des Pyrénées centrales. Le climat est de type montagnard à régime atlantique, avec des précipitations annuelles de plus de 1 000 mm, l'ensemble étant modulé par le relief et l'altitude. Au niveau géologique, on observe une alternance de faciès pélicitiques, schisteux et calcaires. Le fort gradient altitudinal, associé aux diversités topographiques, lithologiques et climatiques engendre une grande diversité de paysages et de milieux. L'étage collinéen correspond aux prairies de fauche et prairies pâturées, dont l'abandon entraîne la transformation progressive en landes à fougères et en taillis de Noisetier. On y rencontre également des frênaies-chênaies de bas de versants humides, en bordure des cours d'eau. L'étage montagnard est essentiellement forestier avec des hêtraies pures majoritaires et quelques sapinières. La limite supérieure de la forêt voit l'apparition d'une frange de bouleaux et de landes à callunes et à genêts ainsi que de landes à myrtilles. L'étage subalpin est marqué par la dominance des landes et des pelouses. Cette zone est marquée par la présence d'un pâturage extensif favorisant le maintien des pelouses. À l'étage alpin, les combes à neige présentent des communautés végétales originales différentes selon la nature du substrat calcaire ou schisteux. Les falaises et les éboulis sont aussi très présents sur la zone.

Au niveau des milieux, l'intérêt de la zone est important. On y retrouve : des sources pétrifiantes avec dépôt de calcaire, abritant une communauté végétale très spécialisée, dominée par les bryophytes (habitat jugé prioritaire pour sa conservation au niveau européen) ; les frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes situées de façon générale dans les fonds de vallons et les versants froids et humides, la hêtraie acidiphile très répandue et la hêtraie calcicole à l'étage montagnard, la forêt de pins à crochets qui est devenue rare en Ariège ; des landes à Rhododendron et landes à callunes et à genêts largement répandues aux étages montagnard et subalpin, ainsi que des landes à Myrtille et à genévriers ; des pelouses dominées par le Brachypode penné

(*Brachypodium pinnatum*) sur de grandes surfaces de l'étage montagnard en exposition bien ensoleillée, des pelouses à Gispet (*Festuca eskia*) bien représentées aux étages subalpins et alpins, des pelouses alpines calcaires à Elyna et Laïche toujours verte (*Carex sempervirens*) aux étages subalpins et alpins et, moins répandues, des pelouses à Canche flexueuse (*Deschampsia flexuosa*) et Nard raide (*Nardus stricta*, habitat jugé prioritaire pour sa conservation au niveau européen lorsqu'il est riche en espèces) ; des zones tourbeuses d'intérêt (forêt domaniale du Castera) avec un complexe de micro-habitats tourbeux et humides déterminants : buttes à sphaignes, bas-marais, landes et bois humides – outre leur intérêt en tant qu'habitats d'espèces, ces milieux jouent un rôle important d'un point de vue fonctionnel ; des pelouses sèches sur calcaire riches en orchidées, de type Mesobromion, des pelouses sèches sur débris rocheux, des prairies de fauche de basse altitude et des prairies de fauche de montagne, tous étant des habitats de la directive « Habitats - Faune - Flore » ; des habitats rocheux bien représentés avec des éboulis et des falaises siliceux et calcaires, avec des communautés végétales particulières (*Saxifragion mediae*) ou accueillant les aires de rapaces patrimoniaux. Les grottes abritent une faune d'invertébrés très spécialisée avec un fort taux d'endémisme, et sont aussi le lieu de reproduction d'espèces de chauves-souris.

Sur le plan botanique, on retrouve de nombreuses espèces remarquables dont une bryophyte protégée au niveau européen (annexe II de la directive « Habitats ») : la Buxbaumie verte (*Buxbaumia viridis*), espèce sapro-lignicole rare au niveau mondial. Parmi les espèces protégées au niveau national, on observe : le Lycopode des Alpes (*Diphasiastrum alpinum*), le Rossolis à feuilles rondes (*Drosera rotundifolia*) et le Géranium cendré (*Geranium cinereum*). Quelques espèces sont protégées au niveau régional : la Gymnadénie odorante (*Gymnadenia odoratissima*), le Myosotis des Pyrénées (*Myosotis corsicana* subsp. *pyrenaearum*), la Fétuque de Bordère (*Festuca borderei*), la Pédiculaire rose (*Pedicularis rosea*), la Saxifrage intermédiaire (*Saxifraga media*) et le Pigamon à gros fruits (*Thalictrum macrocarpum*). Sur le plan faunistique, la zone est riche en espèces montagnardes et endémiques des Pyrénées. Parmi les mammifères, on observe le Desman des Pyrénées, indicateur de la qualité des cours d'eau, la Loutre d'Europe, ainsi que plusieurs espèces de chauves-souris sensibles au dérangement. Sur le plan ornithologique, la zone présente une grande richesse d'espèces montagnardes dont un certain nombre est protégé au niveau national ou international et d'importance au niveau européen. Parmi celles-ci, on peut notamment observer des espèces de rapaces comme le Faucon pèlerin, le Grand-duc d'Europe et le Vautour fauve dont la zone est importante pour leur conservation. Enfin, de nombreuses espèces déterminantes de mollusques, d'insectes, de vers et de crustacés cavernicoles sont présentes dans les grottes de la zone, avec pour ces espèces un taux d'endémisme élevé et une valeur patrimoniale importante aux échelles nationale et européenne.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit 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 Oiseaux (ZPS)
- 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
- Tourisme et loisirs

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Karst
- Vallon
- Coteau, cuesta

- Eboulis
- Montagne
- Sommet
- Crête
- Escarpement, versant pentu
- Grotte
- Cuvette

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal
- Domaine de l'état
- Domaine privé de l'état

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Autre Faune (préciser)</li> <li>- Insectes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Champignons</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ralentissement du ruissellement</li> <li>- Role naturel de protection contre l'érosion des sols</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géologique</li> <li>- Scientifique</li> </ul>

### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

D'un point de vue géographique, la zone s'étend sur l'ensemble des massifs du mont Valier et du Bouirex, sur la zone axiale de la chaîne pyrénéenne. Au sud, elle est délimitée par la crête frontière avec le val d'Aran. Elle s'étend à l'ouest jusqu'à la vallée du Lez puis celle de l'Orle, et à l'est jusqu'à la vallée du Salat. L'ensemble de la zone fait l'objet d'un réseau dense de données déterminantes d'habitats, de flore et de faune.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques liées aux loisirs	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Gestion des populations	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
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bryophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.711 <i>Bois occidentaux de Quercus pubescens</i>		Informateur : ANA (Barascud Yannick), ONF Midi-Pyrénées (Barascud Yannick), Mimbielle Charlotte	2	2005 - 2005
	24 <i>Eaux courantes</i>			1	
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>			7	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62.12 <i>Falaises calcaires des Pyrénées centrales</i>		Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées, PNR PA (Séjalon Sophie), Georges Nicolas, Mimbielle Charlotte	1	2001 - 2004
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>				
	37.83 <i>Mégaphorbiaies pyrénéo-ibériques</i>		Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées, PNR PA (Séjalon Sophie), Georges Nicolas	1	2001 - 2002
	65 <i>Grottes</i>				
	41.22 <i>Frénaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>		Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées (Savoie Jean-Marie)	2	1991 - 1991
	36.52 <i>Pâturages à Liondent hispide</i>				
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>			2	
	36.4112 <i>Pelouses pyrénéennes à laïche sempervirente</i>		Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées	1	2001 - 2001
	54.24 <i>Bas-marais alcalins pyrénéens</i>		Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)		2008 - 2008
	54.12 <i>Sources d'eaux dures</i>		Informateur : ANA (Duquesne Adrien), CBNPMP (Laigneau Françoise)	1	1997 - 1997
	31.215 <i>Landes sub-montagnardes pyrénéo-cantabriques à Vaccinium</i>		Informateur : ONF Midi-Pyrénées	1	2001 - 2001
	36.314 <i>Pelouses pyrénéennes fermées à Festuca eskia</i>		Informateur : ONF Midi-Pyrénées	2	2001 - 2001
	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>		Informateur : ONF Midi-Pyrénées	4	2001 - 2001

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31 <i>Landes et fruticées</i>			6	
	82 <i>Cultures</i>			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62.21 <i>Falaises siliceuses des montagnes médio-européennes</i>			1	
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>				
	61 <i>Eboulis</i>			5	
	54.42 <i>Tourbières basses à Carex nigra, C. canescens et C. echinata</i>			1	
	54.11 <i>Sources d'eaux douces pauvres en bases</i>			1	
	51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i>				
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>				
	42 <i>Forêts de conifères</i>			1	
	41.41 <i>Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</i>				
	41.39 <i>Bois de frênes post-cultureux</i>			1	
	41.14 <i>Hêtraies neutrophiles pyrénéo-cantabriques</i>			1	
	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>			4	
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>			26	
	37.88 <i>Communautés alpines à Patience alpine</i>				
	86 <i>Villes, villages et sites industriels</i>			1	
	31.226 <i>Landes montagnardes à Calluna et Genista</i>			5	
	31.41 <i>Landes naines à Azalée et à Vaccinium</i>				
	31.42 <i>Landes à Rhododendron</i>			5	
	31.872 <i>Clairières à couvert arbustif</i>			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	31.882 <i>Landes à Genévriers</i>			1	
	31.8C <i>Fourrés de Noisetiers</i>			1	
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>			6	
	34.3 <i>Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i>			2	
	34.323 <i>Pelouses semi- arides médio- européennes dominées par Brachypodium</i>			3	
	35.13 <i>Pelouses à canche flexueuse</i>				
	36.311 <i>Nardaies mésophiles pyrénéo-alpines</i>				
	36.33 <i>Pelouses siliceuses thermophiles subalpines</i>				
	36.41 <i>Pelouses à laïche ferrugineuse et communautés apparentées</i>			1	
	36.42 <i>Pelouses des crêtes à Elyna</i>				
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				
	37.31 <i>Prairies à Molinie et communautés associées</i>				

### 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	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Vergne Julien), ECODIV (Muratet Jean)		1	10	2002 - 2005
	444427	<i>Calotriton asper</i> (Al. Dugès, 1852)	<i>Calotriton des Pyrénées, Euprocte des Pyrénées</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Delmas Carine, Delmas Claudine, Duquesne Adrien, Vergne Julien), ECODIV (Muratet Jean)		1	32	1985 - 2006
	444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ECODIV (Muratet Jean)		1	1	2002 - 2002
Annélides	240185	<i>Delaya leruthi</i> (Hrabe, 1958)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ATEK (Gourbault Nicole)		1	1	2003 - 2003
Ascomycètes	48551	<i>Mitrulea paludosa</i> Fr. ex Fr.	<i>Mitrule des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	50101	<i>Trichoglossum hirsutum</i> (Pers. ex Fr.) Boudier	<i>Trichoglosse hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Lavaupot Nadine), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2004 - 2007
Autres	250399	<i>Deutonura deficiens deficiens</i> Deharveng, 1979		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1979 - 1984
	215909	<i>Deutonura monticola</i> (Cassagnau, 1954)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
	215941	<i>Friesea subterranea</i> Cassagnau, 1958		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
	215880	<i>Monobella cassagnai</i> <i>Deharveng, 1981</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1981 - 1981
	215886	<i>Monobella pyrenaica</i> <i>(Deharveng, 1979)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1979 - 1986
	216228	<i>Pseudosinella duodecimoculata</i> <i>Bonet, 1931</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Gourbault Nicole)		1	1	2003 - 2003
	216238	<i>Pseudosinella impediens</i> <i>Gisin &amp; da Gama, 1969</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
	216254	<i>Pseudosinella subduodecima</i> <i>Gisin &amp; da Gama, 1970</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 2003
	216262	<i>Pseudosinella theodoridesi</i> <i>Gisin &amp; da Gama, 1969</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1976 - 1984
	216266	<i>Pseudosinella virei</i> <i>Absolon, 1901</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 2003
	215947	<i>Rusekella peyrei</i> <i>(Cassagnau, 1955)</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
	216168	<i>Tetracanthella bipartita</i> <i>Cassagnau, 1959</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1987 - 1987
	216193	<i>Tetracanthella uniseta</i> <i>Deharveng, 1987</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1987 - 1987
	216334	<i>Tomocerus problematicus</i> <i>Cassagnau, 1964</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 2003
Basidiomycètes	36707	<i>Agrocybe firma</i> <i>(Peck) Singer</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise, Cazenave Robert), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur		1	10	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
	44371	<i>Albatrellus pes-caprae</i> (Pers. : Fr.) Pouzar	<i>Polypore pied-de-chèvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	29461	<i>Boletus radicans</i> Pers. : Fr.	<i>Bolet radican</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	29465	<i>Boletus regius</i> Krombholz	<i>Cèpe royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	33065	<i>Chaetocalathus craterellus</i> (Durieu & Lévêillé) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	38140	<i>Chamaemyces fracidus</i> (Fr.) Donk		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	40854	<i>Clavaria vermicularis</i> Swartz : Fr.	<i>Clavaire vermicelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	40925	<i>Clavulinopsis corniculata</i> (J.C. Sch. : Fr.) Corner	<i>Clavaire cornue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	41983	<i>Climacocystis borealis</i> (Fr. : Fr.) Kotlaba & Pouzar	<i>Polypore boréal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	30636	<i>Collybia hybrida</i> (Kühner & Romagn.) Svrcek & Kubicka		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	34160	<i>Cortinarius bulliardii</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Cortinaire de Bulliard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel)				1993 - 1993
	34760	<i>Cortinarius cumatilis</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				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
	35415	<i>Cortinarius praestans</i> (Cordier) Gillet, 1876	<i>Cortinaire remarquable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	35536	<i>Cortinarius rufoalbus</i> Kühner		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	35761	<i>Cortinarius triumphans</i> Fr.	<i>Cortinaire triomphant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	462043	<i>Crepidotus subverrucisporus</i> Pilát ex Pilát		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	42122	<i>Cyphellostereum laeve</i> (Fr. : Fr.) D.A. Reid		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chaumeton Jean-Paul				1990 - 1990
	38170	<i>Cystoderma granulorum</i> (Batsch : Fr.) Fayod		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel)				1993 - 1993
	38190	<i>Cystoderma terreyi</i> (Berkeley & Br.) Harmaja		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)				1993 - 2005
	32094	<i>Floccularia decorosa</i> (Peck) M. Bon & Courtecuisse		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2007 - 2007
	36023	<i>Galerina paludosa</i> (Fr.) Kühner		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1993
	36100	<i>Hebeloma alpinum</i> (J. Favre) Bruchet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	36179	<i>Hebeloma pumilum</i> J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				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
	34188	<i>Hohenbuehelia atrocaerulea</i> (Fr. : Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2007 - 2007
	34219	<i>Hohenbuehelia petaloides</i> (Bull. : Fr.) Schulzer von Müggenburg		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	30222	<i>Hygrocybe miniata</i> (Fr. : Fr.) Kummer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	30286	<i>Hygrocybe punicea</i> (Fr. : Fr.) Kummer	<i>Hygrocybe ponceau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)				1990 - 1995
	30368	<i>Hygrophorus capreolarius</i> (Kalchbrenner) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	36380	<i>Inocybe hystrix</i> (Fr.) P. Karsten		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	39282	<i>Lactarius cremor</i> Fr.	<i>Lactaire cannelé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	514136	<i>Lasiochlaena anisea</i> Pouzar		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2007 - 2007
	34242	<i>Lentinellus flabelliformis</i> (Bolt. : Fr.) Ito		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	34255	<i>Lentinellus ursinus</i> (Fr. : Fr.) Kühner		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	32225	<i>Lepista caespitosa</i> (Bres.) Singer, 1951		Reproduction indéterminée	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
	464375	<i>Lepista panaeolus</i> (Fr.) P. Karsten	<i>Argouane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	32341	<i>Leucopaxillus gentianeus</i> (Quélet) Kotlaba		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE				1991 - 1991
	464329	<i>Marasmiellus omphaliformis</i> (Kühner) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	34316	<i>Nothopanus porrigens</i> (Pers. : Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chaumeton Jean-Paul				1990 - 1990
	32836	<i>Phaeotellus griseopallidus</i> (Desmazières : Fr.) Kühner & Lamoure ex Courtecuisse		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	516646	<i>Pholiota aurivella</i> (Batsch : Fr.) Kummer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	465249	<i>Pholiota limonella</i> (Peck) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	29896	<i>Phylloporus pelletieri</i> (Léveillé) Quélet	<i>Phyllopore d'europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	34373	<i>Pleurotus cornucopiae</i> (Paulet) Quélet	<i>Corne d'abondance</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	34488	<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq. : Fr.) Kummer	<i>Pleurote en huître</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	34495	<i>Pleurotus pulmonarius</i> (Fr. : Fr.) Quélet		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	<i>Pluteus luteovirens</i> Rea		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	41007	<i>Ramaria bataillei</i> (R. Maire) Corner	<i>Clavaire rougissante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	41035	<i>Ramaria flava</i> (J.C. Sch. : Fr.) Quélet	<i>Clavaire jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, Pellicier Maurice)				1990 - 1993
	41052	<i>Ramaria gracilis</i> (Pers. : Fr.) Quélet	<i>Clavaire anisée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	41153	<i>Ramariopsis kunzei</i> (Fr. : Fr.) Corner	<i>Clavaire bifurquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	34506	<i>Resupinatus applicatus</i> (Batsch : Fr.) S.F. Gray		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	463360	<i>Rimbachia bryophila</i> (Pers. : Fr.) Redhead		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	31891	<i>Rugosomyces ionides</i> (Bull. : Fr.) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur		1	10	2007 - 2007
	39737	<i>Russula farinipes</i> Romell	<i>Russule à pied farineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
	39720	<i>Russula silvestris</i> (Singer) Reumaux	<i>Russule émétique des chênes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)				1990 - 1994
	44462	<i>Sistotrema confluens</i> Pers. : Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				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
	464244	<i>Tricholoma bresadolatum</i> Cléménçon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1990
	36662	<i>Tubaria minutalis</i> Romagn.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				2007 - 2007
	36678	<i>Xeromphalina campanella</i> (Batsch : Fr.) Kühner & R. Maire		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chaumeton Jean-Paul				1990 - 1990
Bryophytes	3885	<i>Buxbaumia viridis</i> (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua)				2006 - 2006
	4377	<i>Fissidens grandifrons</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua)				2006 - 2006
	5132	<i>Hookeria lucens</i> (Hedw.) Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua)				2006 - 2006
	6261	<i>Riccardia palmata</i> (Hedw.) Carruth.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua)				2006 - 2006
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			1995 - 1995
	6740	<i>Sphagnum denticulatum</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			1995 - 2003
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			2003 - 2003
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			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
	6751	<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			1995 - 1995
	6760	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Faible			2008 - 2008
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			2003 - 2003
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua), Royaud Alain	Faible			1995 - 2008
	6780	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Braithw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			2003 - 2003
	6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			1995 - 1995
	6789	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			1995 - 1995
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Faible			1995 - 2003
	6794	<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Royaud Alain	Faible			1995 - 2008
	6795	<i>Sphagnum tenellum</i> (Brid.) Pers. ex Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua), Royaud Alain	Faible			1995 - 2006
Coléoptères	223891	<i>Antrocharis querilhaci</i> (Lespès, 1857)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	458952	<i>Aphaenops carrerei</i> Coiffait, 1953		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1953 - 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
	458956	<i>Aphaenops cerberus</i> (Dieck, 1869)		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1947 - 2003
	458973	<i>Aphaenops laurenti</i> Genest, 1983		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1983 - 1983
	458985	<i>Aphaenops mariaerosae</i> Genest, 1983		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1983 - 1983
	458987	<i>Aphaenops michaeli</i> Fourès, 1954		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1954 - 2002
	458861	<i>Aphaenops pluto</i> (Dieck, 1869)		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1947 - 2003
	459009	<i>Aphaenops sioberae</i> Fourès, 1954		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1983 - 1983
	416807	<i>Aredolpona scutellata</i>	<i>Lepture écussonné</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	1993 - 1993
	223860	<i>Bathysciola arcuatipes</i> Jeannel, 1924		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	235102	<i>Dictyoptera aurora</i> (Herbst, 1784)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	222760	<i>Geotrechus orcinus</i> (Linder, 1859)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	222761	<i>Geotrechus orpheus</i> (Dieck, 1869)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1913 - 2002
	222768	<i>Geotrechus saulcyi</i> (Argod-Vallon, 1913)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1913 - 2003
	222763	<i>Geotrechus trophonius</i> (Abeille de Perrin, 1872)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1913 - 2003

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	222773	<i>Geotrechus vulcanus</i> (Abeille de Perrin, 1904)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK		1	1	2003 - 2003
	223845	<i>Gesciella delioli</i> Giachino & Guéorguiev, 1989		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	222722	<i>Hydraphaenops pecoudi</i> (A. Gaudin, 1938)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1948 - 2003
	12159	<i>Ischnomera cinerascens</i> (Pandellé in Grénier, 1867)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	224049	<i>Ischnomera sanguinicollis</i> (Fabricius, 1787)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	12211	<i>Oxymirus cursor</i> Linnaeus, 1758		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	2	2004 - 2004
	223831	<i>Paraspeonomus vandeli</i> Coiffait, 1952		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	12200	<i>Prionus coriarius</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	1994 - 1994
	223790	<i>Speonomus diecki</i> (Saulcy, 1872)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2003
	223780	<i>Speonomus infernus</i> (Dieck, 1869)		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1986 - 1986
	223798	<i>Speonomus leleupi</i> Coiffait, 1953		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	223808	<i>Speonomus pyrenaeus</i> (Lespès, 1857)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 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
	223811	<i>Speonomus stygius</i> (Dieck, 1869)		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1986 - 2003
	224166	<i>Tetratoma ancora</i> Fabricius, 1790		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		10	10	2004 - 2004
	235421	<i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787)	Fausse-casside des champignons	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	2	2004 - 2004
	223771	<i>Troglophyes aubryi</i> Coiffait, 1953		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		1	1	1987 - 2001
	237157	<i>Oritoniscus intermedius</i> Vandael, 1957		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	237165	<i>Oritoniscus remyi</i> Dalens, 1964		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1973 - 1996
	237170	<i>Oritoniscus violaceus</i> Dalens, Rousset & Fournier, 1996		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1996 - 1996
	240820	<i>Parapseudoleptomesoch subterranea</i> (Chappuis, 1928)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Caliman H., Gourbault Nicole, Lescher-Moutoue Française)		1	1	1966 - 2003
	252492	<i>Speocyclops racovitzaei sandetsi</i> Chappuis & Kiefer, 1954		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Française)		1	1	1968 - 2003
	416836	<i>Stenasellus virei hussoni</i> Magniez, 1968		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Bou Claude, Gourbault Nicole, Lescher-Moutoue Française)		1	1	1964 - 2003

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Diptères	217369	<i>Arctophila bombiforme</i> (Fallén, 1810)		Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Hollingworth Terence)		1	1	1995 - 1995
	217503	<i>Leucozona glaucia</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		2	2	2003 - 2003
Lépidoptères	54200	<i>Agriades glandon</i> (Prunner, 1798)	<i>Azuré des Soldanelles</i> (L'), <i>Argus gris-bleu</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005
	54176	<i>Aricia artaxerxes</i> (Fabricius, 1793)	<i>Argus de l'Hélianthème</i> (L'), <i>Argus marron</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno)		1	1	1992 - 1992
	53918	<i>Boloria pales</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Nacré subalpin</i> (Le), <i>Palès</i> (Le), <i>Nacré alpin</i> (Le), <i>Pales</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc), SHNAO (Demergès David)		1	1	1905 - 2005
	53294	<i>Carcharodus lavatherae</i> (Esper, 1783)	<i>Hespérie de l'Épiaire</i> (L'), <i>Hespérie de la Lavatère</i> (L'), <i>Marbré</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005
	432542	<i>Colias phicomone oberthueri</i> (Esper, 1780)	<i>Candide</i> (Le), <i>Soufré des montagnes</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	1905 - 2005
	53546	<i>Erebia lefebvrei</i> (Boisduval, 1828)	<i>Moiré cantabrique</i> (Le), <i>Moiré de Lefèbvre</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno)		1	1	1992 - 1992
	416802	<i>Erebia pronoe glottis</i> Fruhstorfer, 1920	<i>Moiré fontinal</i> (Le), <i>Pronoé</i> (Le), <i>Moiré foncé</i> (Le), <i>Arachné</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc), SHNAO (Alain Bruno)		1	1	1992 - 2003
	219804	<i>Erebia sthenno</i> Graslin, 1850	<i>Moiré andorran</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005
	53485	<i>Erebia triaria</i> (de Prunner, 1798)	<i>Moiré printanier</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Luque )		1	1	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
	610364	<i>Euchloe simplonia oberthueri</i> Verity, 1908	Piérïde du Simplon (La), Piérïde de la Roquette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005
	53312	<i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771)	Miroir (Le), Stérope (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2002 - 2002
	53611	<i>Lasiommata petropolitana</i> (Fabricius, 1787)	Gorgone (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005
	416803	<i>Parnassius apollo pyrenaica</i> Harcourt-Bath, 1896		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc, Luque ), SHNAO (Demergès David)		1	1	1999 - 2005
	54283	<i>Polyommatus eros</i> (Ochsenheimer, 1808)	Azuré de l'Oxytropide (L'), Azuré d'Éros (L'), Argus bleu acier (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno, Demergès David)		1	1	1992 - 2005
	54366	<i>Pontia callidice</i> (Hübner, 1800)	Piérïde du Vêlar (La), Veiné-de-vert (Le), Piérïde callidice (La), Piérïde preste (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005
	53229	<i>Pyrgus alveus</i> (Hübner, 1803)	Hespérie du Faux-Buis, Plain-Chant (Le), Dé-à-jouer (Le), Hespérie frillitaire (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2003 - 2003
Lichens	659907	<i>Dactylospora rimulicola</i> (Müll.Arg.) Hafellner		Reproduction indéterminée	Informateur : AFL (Coste Clothier)				1999 - 1999
Mammifères	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811)	Desman des Pyrénées, Rat-trompette	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien)		1	1	1976 - 2006
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	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
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		80	80	1985 - 2007
				Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2005
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Petit rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GCMP (Bertrand Alain)		21	21	1998 - 1998
				Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2006
	61128	<i>Rupicapra pyrenaica Bonaparte, 1845</i>	Isard	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Cadiran Pierre, Vergne Julien), Nature Midi-Pyrénées (Calas Jérôme, Delmas Norbert, Pignon Fanny, Rombaut Cyril)		1	50	1980 - 2005
	Mollusques	199831	<i>Abida pyrenaearia</i> (Michaud, 1831)	Maillot des Pyrénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1
162690		<i>Cochlostoma nouleti</i> (Dupuy, 1851)	Cochlostome des Pyrénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
162685		<i>Cochlostoma obscurum obscurum</i> (Draparnaud, 1805)	Cochlostome montagnard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
162728		<i>Moitessieria fontsainte</i> Bertrand, 2001	Moitessierie de Fontaines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
336326		<i>Pyrenaearia carascalopsis</i> (Fagot, 1884)	Hélice du Val d'Aran	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
Oiseaux	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Aigle royal	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien, Garric Julien), Nature Midi-Pyrénées (Caniot Philippe)		2	3	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
	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Delmas Claudine, Garric Julien, Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Fremaux Sylvain)		2	2	1990 - 2006
	2957	<i>Lagopus mutus pyrenaicus Hartert, 1921</i>	<i>Lagopède des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Duquesne Adrien, Garric Julien, Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Chatonnay Marc), OGM		1	7	1992 - 2005
	2844	<i>Milvus milvus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Milan royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre), Nature Midi-Pyrénées (Pedron Gwenaël)		2	3	1985 - 2007
	4537	<i>Montifringilla nivalis (Linnaeus, 1766)</i>	<i>Niverolle alpine, Niverolle des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien, Morscheidt Jérôme)		2	4	1992 - 2004
	2856	<i>Neophron percnopterus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Vautour percnoptère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Fiolet Stéphane)		2	2	1988 - 2005
	2992	<i>Perdix perdix hispaniensis Reichenow, 1892</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain), FDC 09 (Marty Évelyn), Nature Midi-Pyrénées (Rombaut Cyril), OGM		1	5	1989 - 2005
	4485	<i>Pyrhacorax graculus (Linnaeus, 1766)</i>	<i>Chocard à bec jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien)		10	100	1990 - 2004
	4488	<i>Pyrhacorax pyrrhacorax (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Crave à bec rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Cadiran Pierre)		2	20	1990 - 2004
	2966	<i>Tetrao urogallus aquitanicus Ingram, 1915</i>		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : OGM		1	1	2005 - 2005
Reproduction certaine ou probable				Informateur : ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien, Morscheidt Jérôme), FDC 09 (Marty Évelyn), OGM		1	2	1987 - 2006	
	3780	<i>Tichodroma muraria (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tichodrome échelette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Cadiran Pierre)		1	1	1986 - 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
Phanérogames	81369	<i>Allium ericetorum</i> Thore, 1803	<i>Ail des landes,</i> <i>Ail des bruyères</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	82531	<i>Androsace pyrenaica</i> Lam., 1792	<i>Androsace des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Gire Lionel, Penin David), Maugé Christian		101	1000	1999 - 2006
	82545	<i>Androsace vitaliana</i> (L.) Lapeyr., 1813	<i>Androsace vitaliana,</i> <i>Androsace de Vital</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)	Fort	11	100	2003 - 2003
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse,</i> <i>Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	2005 - 2005
	83260	<i>Aquilegia pyrenaica</i> DC., 1815	<i>Ancolie des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, Kuku-Belharra (Presseq Boris), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie), SSNTG (Pessoto Lilliane)	Fort	1	10	1992 - 2008
	83969	<i>Artemisia eriantha</i> Ten., 1831	<i>Génépi blanc,</i> <i>Armoise à fleurs laineuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie), SSNTG (Pessoto Lilliane)				2005 - 2006
	87699	<i>Campanula preclatoria</i> Timb.- Lagr., 1873	<i>Campanule à chapelet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine)	Fort			2004 - 2008
	132527	<i>Campanula speciosa</i> subsp. <i>speciosa</i> Pourr., 1788	<i>Campanule à belles fleurs,</i> <i>Campanule des Corbières</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CNBPMP (Laigneau Françoise)	Fort	1	10	2007 - 2008
	88359	<i>Carex atrata</i> L., 1753	<i>Laïche noirâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2004
	88756	<i>Carex parviflora</i> Host, 1801	<i>Laïche à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				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
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	Laïche puce, <i>Carex pucier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Fort			2004 - 2008
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	Laïche à bec, Laïche en ampoules	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian				1995 - 2008
	89155	<i>Carlina corymbosa</i> L., 1753	Carlina en corymbe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2004 - 2004
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	Carum verticillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), Maugé Christian				1995 - 2008
	92097	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm., 1820	Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrium vert	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lavaupot Nadine)	Fort			2004 - 2004
	93088	<i>Crepis mollis</i> (Jacq.) Asch., 1864	Crépide molle, Crépis mou	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lavaupot Nadine)	Fort			2004 - 2004
	94653	<i>Dethawia splendens</i> (Lapeyr.) Kerguelen, 1993	Œillet semblable à un Arméria, Dethawie à feuilles fines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	133806	<i>Dethawia splendens</i> subsp. <i>splendens</i> (Lapeyr.) Kerguelen, 1993	Dethawie à feuilles fines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	133817	<i>Dianthus barbatus</i> subsp. <i>barbatus</i> L., 1753	Oeillet barbu, Oeillet de Girardin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), ONF (Savoie Jean-Marie)	Moyen	1	10	1991 - 2000
	95365	<i>Draba subnivalis</i> Braun-Blanq., 1945	Drave des neiges	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 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
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Rossolis à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA, Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), Georges Nicolas, Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris), PNR PA (Séjalon Sophie)		1001	10000	1990 - 2008
	96861	<i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753	Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	97140	<i>Eryngium bourgatii</i> Gouan, 1773	Panicaut de Bourgat	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas)	Moyen	11	100	1990 - 2004
	98252	<i>Festuca glacialis</i> Miégev., 1874	Fétuque des glaciers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2003 - 2003
	98485	<i>Festuca pyrenaica</i> Reut., 1861	Fétuque des Pyrénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	99180	<i>Gagea fragifera</i> (Vill.) E.Bayer & G.López, 1989	Gagée fistuleuse, Gagée de Liotard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Piot Christian)		11	100	2004 - 2004
	134801	<i>Gagea lutea</i> subsp. <i>lutea</i> (L.) Ker Gawl., 1809	Gagée jaune, Gagée des bois, Étoile jaune, Ornithogale jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ISATIS (Tessier Marc)		11	100	2009 - 2009
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie)	Fort	11	100	1995 - 2008
	135056	<i>Geranium cinereum</i> subsp. <i>cinereum</i> Cav., 1787	Géranium à feuilles cendrées, Géranium cendré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), Georges Nicolas, Maugé Christian, Kuku-Belharra (Presseq Boris), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Moyen	101	1000	1990 - 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
	103028	<i>Hugueninia tanacetifolia</i> (L.) Rchb., 1832	<i>Hugueninie à feuilles de tanaïsie, Vélar à feuilles de Tanaïsie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	103553	<i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753	<i>Balsamine des bois, Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente N'y-touchez-pas</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), Chaney Thomas, Molinier J.-P., Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris), ONF (Savoie Jean-Marie)				1992 - 2008
	104334	<i>Juncus squarrosus</i> L., 1753	<i>Jonc rude, Jonc raide, Brossière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	105148	<i>Lathraea squamaria</i> L., 1753	<i>Clandestine écailleuse, Lathrée écailleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ISATIS (Tessier Marc)		1	10	2009 - 2009
	105492	<i>Leontodon duboisii</i> Sennen, 1936	<i>Léontodon de Dubois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	105544	<i>Leontopodium alpinum</i> Cass., 1822	<i>Edelweiss</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ARIANE (De Munnik Nicolas)		1	10	1995 - 2004
	105799	<i>Leucanthemum maximum</i> (Ramond) DC., 1837	<i>Grande Marguerite, Marguerite élevée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Moyen	101	1000	1992 - 2008
	105992	<i>Lilium pyrenaicum</i> Gouan, 1773	<i>Lis des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice, Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Fort	11	100	1993 - 2005
	106367	<i>Listera cordata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Listère à feuilles cordées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Kuku-Belharra (Presseq Boris)	Fort			2004 - 2004
	106457	<i>Loiseleuria procumbens</i> (L.) Desv., 1813	<i>Azalée naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA, ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian				1990 - 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
	106825	<i>Luzula desvauxii</i> Kunth, 1841	Luzule de Desvaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2005 - 2005
	107725	<i>Medicago suffruticosa</i> Ramond ex DC., 1805	Luzerne souffrée, Luzerne sous-ligneuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie)				2003 - 2006
	108840	<i>Mucizonia sedoides</i> (DC.) D.A.Webb, 1961	Orpin de Candolle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2005 - 2005
	111234	<i>Oreochloa elegans</i> (Sennen) A.W.Hill, 1933	Seslérie élégante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	111980	<i>Oxytropis halleri</i> Bunge ex W.D.J.Koch, 1844	Oxytropis de Haller	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pessoto Lilliane				2007 - 2007
	112574	<i>Pedicularis comosa</i> L., 1753	Pédiculaire chevelue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	112591	<i>Pedicularis pyrenaica</i> J.Gay, 1832	Pédiculaire des marais, Pédiculaire des Pyrénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)	Fort	11	100	2003 - 2004
	112595	<i>Pedicularis rosea</i> Wulfen, 1781	Pédiculaire rose	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pessoto Lilliane				2007 - 2007
	112803	<i>Petrocallis pyrenaica</i> (L.) R.Br., 1812	Pétrocallis des Pyrénées, Drave des Pyrénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie), SSNTG (Pessoto Lilliane)				2005 - 2007
	112872	<i>Peucedanum ostruthium</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	Impéatoire, Benjoin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2002 - 2002
	113397	<i>Phyteuma pyrenaicum</i> R.Schulz, 1904	Raiponce des Pyrénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice)	Fort	1	10	1994 - 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
	114398	<i>Poa supina</i> Schrad., 1806	<i>Pâturin couché,</i> <i>Pâturin étalé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lavaupot Nadine)				2004 - 2004
	115414	<i>Potentilla aurea</i> L., 1756	<i>Potentille dorée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	139512	<i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>alpina</i> (L.) Delarbre, 1800	<i>Anémone blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice)	Faible	101	1000	1993 - 1997
	116459	<i>Pulsatilla vernalis</i> (L.) Mill., 1768	<i>Anémone printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2005 - 2005
	117043	<i>Ranunculus glacialis</i> L., 1753	<i>Renoncule des glaciers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2004 - 2004
	117446	<i>Reseda glauca</i> L., 1753	<i>Réséda glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Fort	1	10	1993 - 2005
	117551	<i>Rhamnus saxatilis</i> Jacq., 1762	<i>Nerprun des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	117731	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	<i>Rhynchospore blanc,</i> <i>Rhynchospore blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, Maugé Christian				1995 - 1995
	118204	<i>Rosa glauca</i> Pourr., 1788	<i>Rosier des Vosges,</i> <i>Rosier glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2005 - 2005
	118498	<i>Rosa sempervirens</i> L., 1753	<i>Rosier toujours vert,</i> <i>Rosier de tous les mois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONF (Savoie Jean-Marie)				1991 - 1991
	118582	<i>Rosa villosa</i> L., 1753	<i>Rosier Pommier,</i> <i>Rose velue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	2002 - 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
	119130	<i>Rubus hirtus</i> Waldst. & Kit., 1805	Ronce hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian, Molinier J.-P.				1995 - 1995
	119959	<i>Salix bicolor</i> Willd., 1796	Saule bicolore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine)	Fort	1	10	1992 - 2004
	120977	<i>Saxifraga aretioides</i> Lapeyr., 1801	Saxifrage de Burser	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian				2004 - 2006
	121110	<i>Saxifraga media</i> Gouan, 1773	Saxifrage moyen, Saxifrage intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	121154	<i>Saxifraga praetermissa</i> D.A.Webb, 1963	Saxifrage négligée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Kuku-Belharra (Presseq Boris), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Moyen			2005 - 2008
	122419	<i>Sempervivum arachnoideum</i> L., 1753	Joubarbe-araignée, Joubarbe à toiles d'araignée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	140929	<i>Sempervivum tectorum subsp. tectorum</i> L., 1753	Grande joubarbe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Vergne Julien)				2004 - 2004
	123607	<i>Silene pusilla</i> Waldst. & Kit., 1812	Silène miniature	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	125319	<i>Swertia perennis</i> L., 1753	Swertie pérenne, Swertie vivace	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	125894	<i>Tephrosieris helenitis</i> (L.) B.Nord., 1978	Séneçon à feuilles en spatule, Séneçon spatulé, Séneçon à feuilles spatulées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	2007 - 2007
	125976	<i>Teucrium botrys</i> L., 1753	Germandrée botryde	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Kuku-Belharra (Presseq Boris), Maugé Christian, ONF (Savoie Jean-Marie)	Moyen			1991 - 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
	126152	<i>Thalictrum macrocarpum</i> Gren., 1838	<i>Pigamon à grands fruits, Pigamon à gros fruits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2006
	126461	<i>Thymelaea calycina</i> (Lapeyr.) Meisn., 1857	<i>Passerine à calice large</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2003 - 2006
	127237	<i>Trifolium badium</i> Schreb., 1804	<i>Trèfle brun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice)	Moyen	11	100	1997 - 1997
	129033	<i>Veronica urticifolia</i> Jacq., 1773	<i>Véronique à feuilles d'ortie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine), Kuku-Belharra (Presseq Boris)	Fort			2004 - 2004
Poissons	191213	<i>Cottus Linnaeus, 1758</i>	<i>Chabots</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : AFL, ONEMA		1	160	1992 - 2000
Ptéridophytes	95056	<i>Diphasiastrum alpinum</i> (L.) Holub, 1975	<i>Lycopode des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA				1990 - 1990
	95589	<i>Dryopteris remota</i> (A. Braun ex Döll) Druce, 1908	<i>Fougère à pennes espacées, Fougère espacée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA, Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Leblond Nicolas), MHN Toulouse (Presseq Boris)				1990 - 2007
	96553	<i>Equisetum variegatum</i> Schleich., 1797	<i>Prêle panachée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		11	100	2007 - 2007
	106993	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	<i>Lycopode des tourbières, Lycopode inondé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, Maugé Christian				1995 - 1995
	115046	<i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée, 1852	<i>Polystic de Braun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA		1	10	1990 - 1990
	130124	<i>Woodsia alpina</i> (Bolton) Gray, 1821	<i>Woodsie des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA				1990 - 1990
Reptiles	79283	<i>Iberolacerta aranica</i> (Arribas, 1993)	<i>Lézard du Val d'Aran</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		1	10	2002 - 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
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bricault Patrick, Molinier J.-P.		1	1	1995 - 1995
Vers	220870	<i>Plagnolia vandeli</i> de Beauchamp & Gourbault, 1964		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ATEK (Bou Claude, Gourbault Nicole)		1	1	1964 - 2003

## 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
Ascomycètes	48070	<i>Hypocrea rufa</i> (Pers. ex Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				1992 - 2007
	48691	<i>Morchella esculenta</i> (L. ex Fr.) Pers.	<i>Morille ronde, Morille grise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1991
Autres	215970	<i>Anurida bonneti</i> Cassagnau, 1955		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1958 - 1958
	215967	<i>Cassagnaudina coiffaiti</i> (Cassagnau, 1955)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1955 - 1955
	216325	<i>Oncopodura tricuspadata</i> Cassagnau, 1964		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1964 - 1964
	216026	<i>Onychiurus ariegicus</i> Deharveng, 1978		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1979 - 1979
	216276	<i>Orchesella ariegica</i> Cassagnau, 1964		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1964 - 1964
	215838	<i>Schaefferia ariegica</i> Cassagnau, 1969		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1959 - 1959

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
	215842	<i>Schaefferia decemoculata</i> (Stach, 1939)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1952 - 1952
Basidiomycètes	29450	<i>Boletus queletii</i> Schulzer von Muggenburg	<i>Bolet de Quélet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	29908	<i>Cantharellus amethysteus</i> (Quélet) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert), ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 2007
	29962	<i>Cantharellus cinereus</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Chanterelle cendrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	29920	<i>Cantharellus friesii</i> Quélet	<i>Girolle abricot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert), ARIANE (De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)				1990 - 2007
	40883	<i>Clavariadelphus pistillaris</i> (L. : Fr.) Donk	<i>Clavaire en pilon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1991
	463231	<i>Cortinarius calochrous</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Cortinaire à belles couleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	35683	<i>Cortinarius claricolor</i> (Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2007 - 2007
	35071	<i>Cortinarius infractus</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	35475	<i>Cortinarius purpurascens</i> Fr.	<i>Cortinaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1999
	35806	<i>Cortinarius varicolor</i> (Pers. : Fr.) Fr.		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
	30034	<i>Cuphophyllus pratensis</i> (Pers. : Fr.) Bon	<i>Hygrophore des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	29528	<i>Gyroporus castaneus</i> (Bull. : Fr.) Quélet	<i>Bolet châtain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)				1992 - 1994
	29534	<i>Gyroporus cyanescens</i> (Bull. : Fr.) Quélet	<i>Bolet indigotier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice), Chaumeton Jean-Paul				1990 - 1990
	30126	<i>Hygrocybe coccinea</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Hygrophore cocciné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	469744	<i>Hygrocybe persistens</i> var. <i>langei</i> (Kühner) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1994
	30280	<i>Hygrocybe psittacina</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Hygrophore perroquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE				1991 - 1991
	38807	<i>Pluteus boudieri</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				1991 - 2007
	465266	<i>Pluteus leoninus</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Pluté couleur de lion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert), ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 2007
	38898	<i>Pluteus salicinus</i> (Pers. : Fr.) Kummer	<i>Plutée du saule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Candoussau Françoise), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur				1990 - 2007
	29660	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i> (Fr.) E.-J. Gilbert	<i>Bolet porphyre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	41009	<i>Ramaria botrytis</i> (Pers. : Fr.) Ricken	<i>Clavaire choux-fleur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				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
	39558	<i>Russula alutacea</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Russule alutacée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	39579	<i>Russula amoenolens</i> Romagn.	<i>Russule à odeur de topinambour</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	39751	<i>Russula foetens</i> (Pers. : Fr.) Pers.	<i>Russule fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)				1990 - 1994
	39865	<i>Russula fragrans</i> Romagn.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	39862	<i>Russula laurocerasi</i> Melzer	<i>Russule laurier-cerise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1990 - 1991
	39897	<i>Russula maculata</i> Quélet	<i>Russule maculée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	518775	<i>Russula pectinatoides</i> sensu auct. europ.	<i>Russule à odeur de baudruche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1991 - 1994
	29678	<i>Strobilomyces floccopus</i> (Vahl : Fr.) P. Karsten	<i>Bolet pomme de pin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)				1990 - 1995
	34534	<i>Tectella patellaris</i> (Fr.) Murrill		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 2000
	464078	<i>Tomentella stuposa</i> (Link) Stalpers		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2003 - 2003
Coléoptères	458947	<i>Aphaenops bouilloni</i> Coiffait, 1955		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 1962

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
	8750	<i>Aphaenops bucephalus</i> (Dieck, 1869)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 1962
	459013	<i>Aphaenops tiresias</i> (Piochard de la Brûlerie, 1872)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1948 - 1948
	222770	<i>Geotrechus sulcatus</i> Coiffait, 1959		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1959 - 1959
	222771	<i>Geotrechus vandeli</i> Coiffait, 1959		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1959 - 1959
Crustacés	240823	<i>Antrocampus chappuisi</i> Rouch, 1970		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Caliman H., Lescher-Moutoue Française)		1	1	1966 - 1967
	240825	<i>Antrocampus longifurcatus</i> Rouch, 1970		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Française)		1	1	1968 - 1971
	17847	<i>Ceuthonectes gallicus</i> Chappuis, 1928		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Bou Claude, Caliman H., Lescher-Moutoue Française)		1	1	1964 - 1971
	240852	<i>Elaphoidella bouillonii</i> Rouch, 1964		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Caliman H., Lescher-Moutoue Française)		1	1	1966 - 1967
	240859	<i>Elaphoidella vandeli</i> Chappuis & Rouch, 1958		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Rouch Raymond)		1	1	1968 - 1968
	240766	<i>Graeteriella brehmi</i> Lescher-Moutoué, 1968		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Française)		1	1	1968 - 1971
	432535	<i>Metatrichoniscoides fouresi fouresi</i> Vandel, 1950		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1950 - 1960
	240976	<i>Microcharon rouchi</i> Coineau, 1968		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Française)		1	1	1968 - 1971

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
	237151	<i>Oritoniscus bonneti</i> Vandel, 1957		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	237168	<i>Oritoniscus trajani</i> Vandel, 1933		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1957 - 1960
	240877	<i>Paracampylus schmeili</i> (Mrázek, 1893)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Caliman H., Lescher-Moutoue Française)		1	1	1966 - 1967
	237174	<i>Phymatoniscus tuberculatus</i> (Racovitza, 1907)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	240748	<i>Speocyclops anomalus</i> Chappuis & Kiefer, 1952		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Française)		1	1	1968 - 1971
	240752	<i>Speocyclops kieferi</i> Lescher-Moutoué, 1968		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Caliman H., Lescher-Moutoue Française)		1	1	1966 - 1967
	237106	<i>Sphaerobathytropa ribauti</i> Verhoeff, 1908		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 1962
	416837	<i>Stenasellus virei virei</i> Dollfus, 1897		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Française)		1	1	1968 - 1971
	310804	<i>Tiroloscia pyrenaica</i> (Dollfus, 1897)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 1962
	237178	<i>Trichoniscoides arcangelii</i> Vandel, 1952		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	237181	<i>Trichoniscoides consoranensis</i> Vandel, 1952		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	237183	<i>Trichoniscoides fouresi</i> Vandel, 1952		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
Lépidoptères	219802	<i>Erebia arvernensis</i> Oberthür, 1908	<i>Moiré lustré (Le), Moiré arverne (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	416799	<i>Erebia ephron pyrenaica</i> Herrich-Schäffer, 1851	Moiré de la Canche (Le), Moiré alpestre (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno, Demergès David)		1	1	1992 - 2005
	416800	<i>Erebia euryale phoreta</i> Fruhstorfer, 1918	Moiré frange-pie (Le), Moiré frangé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno)		1	1	1992 - 1992
	53509	<i>Erebia gorge ramondi</i> Oberthür, 1909	Moiré chamoisé (Le), Satyre Gorgé (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Demergès David)		1	1	2005 - 2005
	53516	<i>Erebia gorgone</i> Boisduval, 1833	Moiré pyrénéen (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno)		1	1	1992 - 1992
	53462	<i>Erebia manto constans</i> Eiffinger, 1908		Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno)		1	1	1992 - 1992
	53569	<i>Erebia meolans</i> (de Prunner, 1798)	Moiré des Fétuques (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc, Luque ), SHNAO (Alain Bruno)		1	1	1992 - 2005
	392335	<i>Erebia rondoui</i> Oberthür, 1908	Moiré de Rondou (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNAO (Alain Bruno, Demergès David)		1	1	1992 - 2005
Mammifères	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Sérotine commune	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1989 - 2005
	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	Chat forestier, Chat sauvage	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Pedron Gwenaël, Segond Aline)		1	1	2003 - 2003
	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Vespère de Savi	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1998 - 2005
	60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	Petit Murin	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2005
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Daubenton	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2005
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 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
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Grand Murin	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2005
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2005
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2005
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Noctule de Leisler	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1989 - 2005
	79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)	Pipistrelle de Kuhl	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1991 - 2005
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Pipistrelle commune	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1987 - 2005
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Oreillard roux, Oreillard septentrional	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1989 - 2005
	60527	<i>Plecotus austriacus</i> (J.B. Fischer, 1829)	Oreillard gris, Oreillard méridional	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1989 - 2005
	60557	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	Molosse de Cestoni	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	2005 - 2005
Mollusques	62167	<i>Moitessieria simoniana</i> (Saint-Simon, 1848)	Moitessierie de la Garonne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Françoise)		1	1	1968 - 1971
Phanérogames	87021	<i>Bupleurum angulosum</i> L., 1753	Buplèvre anguleux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Kuku-Belharra (Presseq Boris), Maugé Christian	Fort			2004 - 2008
	92864	<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC., 1825	Aubépine à deux styles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONF (Savoie Jean-Marie)	Fort			1991 - 1992
	133835	<i>Dianthus deltooides</i> subsp. <i>deltooides</i> L., 1753	Oeillet couché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2003 - 2003



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	133934	<i>Draba aizoides</i> subsp. <i>aizoides</i> L., 1767	<i>Drave Faux Aïzoon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian				2006 - 2008
	98086	<i>Festuca auquieri</i> Kerguélen, 1979	<i>Fétuque d'Auquier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF (Savoie Jean-Marie)	Fort			1991 - 2008
	98506	<i>Festuca rivularis</i> Boiss., 1838	<i>Fétuque des berges, Fétuque des ruisseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	98981	<i>Fritillaria nigra</i> Mill., 1768	<i>Fritillaire noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Cadiran Pierre, Tessier Marc)		11	100	2005 - 2007
	135019	<i>Gentiana burseri</i> subsp. <i>burseri</i> Lapeyr., 1813	<i>Gentiane de Burser</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian	Moyen	11	100	1992 - 2006
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	<i>Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONF (Savoie Jean-Marie)	Fort			1991 - 1991
	106275	<i>Linum alpinum</i> Jacq., 1762	<i>Lin des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice, Vergne Julien), Maugé Christian	Moyen	11	100	1994 - 2006
	106861	<i>Luzula sudetica</i> (Willd.) Schult., 1814	<i>Luzule des Sudètes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, Maugé Christian				1995 - 1995
	107574	<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds., 1762	<i>Luzerne tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris)				2007 - 2007
	108645	<i>Misopates orontium</i> (L.) Raf., 1840	<i>Muflier des champs, Tête-de-mort</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris)				2007 - 2007
	108874	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Muscari à toupet, Muscari chevelu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice)	Moyen	11	100	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
	109893	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L., 1753	<i>Oenanthe faux boucage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Française)	Fort			2008 - 2008
	112453	<i>Paronychia polygonifolia</i> (Vill.) DC., 1805	<i>Paronyque à feuilles de Renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Française)				2008 - 2008
	159922	<i>Potentilla alchimilloides</i> subsp. <i>alchimilloides</i> Lapeyr.	<i>Potentille fausse Alchémille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Laigneau Française)	Fort			2004 - 2008
	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	<i>If à baies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Duval Hervé), ONF (Savoie Jean-Marie)	Fort	11	100	1991 - 2002
	126563	<i>Thymus polytrichus</i> A.Kern. ex Borbás, 1890	<i>Thym à pilosité variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Française)	Fort			2008 - 2008
	128428	<i>Valeriana pyrenaica</i> L., 1753	<i>Valériane des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Française, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris)	Moyen	11	100	1993 - 2008
	129191	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821	<i>Vesce hérissée, Ers velu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe), MHN Toulouse (Presseq Boris)				2007 - 2007

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	444427	<i>Calotriton asper</i> (Al. Dugès, 1852)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Gastéropodes	62167	<i>Moitessieria simoniana</i> (Saint-Simon, 1848)	Autre	Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	8750	<i>Aphaenops bucephalus</i> (Dieck, 1869)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	458861	<i>Aphaenops pluto</i> (Dieck, 1869)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	458947	<i>Aphaenops bouilloni</i> Coiffait, 1955	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	458952	<i>Aphaenops carrerei</i> Coiffait, 1953	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	458956	<i>Aphaenops cerberus</i> (Dieck, 1869)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	458973	<i>Aphaenops laurenti</i> Genest, 1983	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	458985	<i>Aphaenops mariaerosae</i> Genest, 1983	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	458987	<i>Aphaenops michaeli</i> Fourès, 1954	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	459009	<i>Aphaenops sioberae</i> Fourès, 1954	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
459013	<i>Aphaenops tiresias</i> (Piochard de la Brûlerie, 1872)	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Mammifères	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60427	<i>Myotis blythii</i> (Tomes, 1857)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60527	<i>Plecotus austriacus</i> (J.B. Fischer, 1829)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60557	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	61128	<i>Rupicapra pyrenaica</i> Bonaparte, 1845	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2856	<i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2966	<i>Tetrao urogallus aquitanicus</i> Ingram, 1915	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
2992	<i>Perdix perdix hispaniensis</i> Reichenow, 1892	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )	
3780	<i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4485	<i>Pyrrhocorax graculus</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4488	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4537	<i>Montifringilla nivalis</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	79283	<i>Iberolacerta aranica</i> (Arribas, 1993)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	82531	<i>Androsace pyrenaica</i> Lam., 1792	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	83969	<i>Artemisia eriantha</i> Ten., 1831	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	133817	<i>Dianthus barbatus</i> subsp. <i>barbatus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	133835	<i>Dianthus deltoides</i> subsp. <i>deltoides</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Bryidae	3885	<i>Buxbaumia viridis</i> (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6751	<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6760	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6780	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Braithw.) Warnst.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6789	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6794	<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6795	<i>Sphagnum tenellum</i> (Brid.) Pers. ex Brid.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Gymnospermes	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	106993	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	115046	<i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée, 1852	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Allain B.	1993	Observations de Rhopalocères en août 1992 entre Faup et le Port d'Aula, Ariège. Première contribution à la connaissance des Rhopalocères de la Haute-Ariège.
	Caniot Ph.	2003	Suivi de l'Aigle royal dans le département de l'Ariège : période 1992-2002. Poster actes du colloque des 14 et 15 nov. 2003 à Cahors, Ed. Nature Midi-Pyrénées
	Espaces Naturels de Midi-Pyrénées - conservatoire régional	1999	Les tourbières de Midi-Pyrénées : comment les conserver ? Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, programme life tourbières de France. 116 p.
	Georges N., Tessier M., Pessotto L., Arial W., Sejalon S.	2008	Contribution à l'inventaire de la flore du département de l'Ariège : observations 2002-2007 - Monde des plantes, 497 : 17-20.
	Guerby Lucien, ANA	1991	Ariège nature n°3, octobre 1991 ANA, itinéraire
	Lescher-Moutoué F.	1973	Sur la biologie et l'écologie des Copépode Cyclopiédes hypogés (Crustacés). Ann.Spéleol.,28,3/4,429/674.
	Pottier G., Garric J.	2006	Observations du lézard pyrénéen du Val d'aran Iberolacerta (Pyrenesaura) aranica (Arribas, 1993) dans le massif du mont valier (Ariège, France), nouvelle limite orientale connue de l'espèce. Bull. Soc. Herp
	Préfecture de l'Ariège - DIREN Midi-Pyrénées	2003	Projet de réserve naturelle de l'Ariège.Document préparation Enquête publique. 285 pages
Informateur	AFL (Coste Clothier)		
	AFL (Coste Clothier)		
	AFL, ONEMA		
	AFL (personne morale)		
	AMB (Candoussau Française)		
	AMB (Candoussau Française), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur		
	AMB (Candoussau Française, Cazenave Robert), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur		
	AMB (Candoussau Française), CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Lavaupot Nadine), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur		
	AMB (Candoussau Française), CBNPMP (Corriol Gilles), Guinberteau Jacques, Moreau Pierre-Arthur		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB (Cazenave Robert), ARIANE (De Munnik Nicolas)		



Type	Auteur	Année de publication	Titre
	AMB (Cazenave Robert), ARIANE (De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)		
	AMB (Cazenave Robert), ARIANE (Pellicier Maurice)		
	ANA		
	ANA, ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian		
	ANA, Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), Georges Nicolas, Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris), PNR PA (Séjalon Sophie)		
	ANA, Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Leblond Nicolas), MHN Toulouse (Presseq Boris)		
	ANA (Barascud Yannick)		
	ANA (Barascud Yannick), ONF Midi-Pyrénées (Barascud Yannick), Mimbielle Charlotte		
	ANA (Bertrand Alain)		
	ANA (Bertrand Alain)		
	ANA (Bertrand Alain), ARIANE (De Munnik Nicolas)		
	ANA (Bertrand Alain), ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre), Nature Midi-Pyrénées (Pedron Gwenaël)		
	ANA (Bertrand Alain, Delmas Carine, Delmas Claudine, Duquesne Adrien, Vergne Julien), ECODIV (Muratet Jean)		
	ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien)		
	ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien, Garric Julien), Nature Midi-Pyrénées (Caniot Philippe)		
	ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien, Morscheidt Jérôme), FDC 09 (Marty Évelyn), OGM		
	ANA (Bertrand Alain), FDC 09 (Marty Évelyn), Nature Midi-Pyrénées (Rombaut Cyril), OGM		
	ANA (Bertrand Alain), GCMP (Bertrand Alain)		
	ANA (Cadiran Pierre)		
	ANA (Cadiran Pierre)		
	ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien)		
	ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien, Morscheidt Jérôme)		
	ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ANA (Cadiran Pierre, Tessier Marc)		
	ANA (Cadiran Pierre, Vergne Julien), Nature Midi-Pyrénées (Calas Jérôme, Delmas Norbert, Pignon Fanny, Rombaut Cyril)		
	ANA (Dedieu Maurice)		
	ANA (Dedieu Maurice)		
	ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas)		
	ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), Assoc. TERRANOOS (Neau Migué), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris)		
	ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, Kuku-Belharra (Presseq Boris), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie), SSNTG (Pessoto Lilliane)		
	ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), Georges Nicolas, Maugé Christian, Kuku-Belharra (Presseq Boris), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Dedieu Maurice), ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian		
	ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine)		
	ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Dedieu Maurice), ONF (Savoie Jean-Marie)		
	ANA (Dedieu Maurice), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Dedieu Maurice, Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	ANA (Dedieu Maurice, Vergne Julien), Maugé Christian		
	ANA (Delmas Carine)		
	ANA (Delmas Claudine)		
	ANA (Delmas Claudine, Garric Julien, Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Fremaux Sylvain)		
	ANA (Duquesne Adrien)		
	ANA (Duquesne Adrien), CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	ANA (Duquesne Adrien, Garric Julien, Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Chatonnay Marc), OGM		
	ANA (Duval Hervé)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ANA (Duval Hervé), ONF (Savoie Jean-Marie)		
	ANA (Garric Julien)		
	ANA (Morscheidt Jérôme)		
	ANA (Morscheidt Jérôme), Nature Midi-Pyrénées (Fiolet Stéphane)		
	ANA (personne morale)		
	ANA (Piot Christian)		
	ANA (Piot Christian)		
	ANA (Tessier Marc)		
	ANA (Tessier Marc)		
	ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	ANA (Vergne Julien)		
	ANA (Vergne Julien)		
	ANA (Vergne Julien), ECODIV (Muratet Jean)		
	Anonyme		
	ARIANE		
	ARIANE (Bodin Michel)		
	ARIANE (Bodin Michel)		
	ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas)		
	ARIANE (Bodin Michel, De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)		
	ARIANE (Bodin Michel, Pellicier Maurice)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine), Kuku-Belharra (Presseq Boris)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian		
	ARIANE (De Munnik Nicolas, Pellicier Maurice)		
	ARIANE (Pellicier Maurice)		
	ARIANE (Pellicier Maurice)		
	ARIANE (Pellicier Maurice), Chaumeton Jean-Paul		
	ARIANE (personne morale)		
	ARIANE (Tenant Roland)		
	ARIANE (Tenant Roland)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), Chaney Thomas, Molinier J.-P., Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris), ONF (Savoie Jean-Marie)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe), MHN Toulouse (Presseq Boris)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris)		
	ATEK		
	ATEK (Bou Claude)		
	ATEK (Bou Claude, Caliman H., Lescher-Moutoue Françoise)		
	ATEK (Bou Claude, Gourbault Nicole)		
	ATEK (Bou Claude, Gourbault Nicole, Lescher-Moutoue Françoise)		
	ATEK (Caliman H.)		
	ATEK (Caliman H., Gourbault Nicole, Lescher-Moutoue Françoise)		
	ATEK (Caliman H., Lescher- Moutoue Françoise)		
	ATEK (Gourbault Nicole)		
	ATEK (Gourbault Nicole)		
	ATEK (Gourbault Nicole), Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	ATEK (Lescher-Moutoue Françoise)		
	ATEK (Lescher-Moutoue Françoise)		
	ATEK (personne morale)		
	ATEK (Rouch Raymond)		
	ATEK (Rouch Raymond)		
	Bricault Patrick		
	Bricault Patrick, Molinier J.-P.		
	Bricault Philippe		
	Bricault Philippe, Maugé Christian		
	Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie)		
	Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), Maugé Christian		
	Bricault Philippe, Molinier J.-P., CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	CBNPMP (Chaney Matthieu)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Gire Lionel)		
	CBNPMP (Gire Lionel, Penin David), Maugé Christian		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), Kuku-Belharra (Presseq Boris), Maugé Christian		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), Kuku-Belharra (Presseq Boris), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise, Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua), Royaud Alain		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées, PNR PA (Séjalon Sophie), Georges Nicolas		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées, PNR PA (Séjalon Sophie), Georges Nicolas, Mimbielle Charlotte		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF Midi-Pyrénées (Savoie Jean-Marie)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), ONF (Savoie Jean-Marie)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise), Royaud Alain		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Penin David)		
	CEN Midi-Pyrénées (Hollingworth Terence)		
	CEN Midi-Pyrénées (Hollingworth Terence)		
	Chaney Thomas		
	Chaumeton Jean-Paul		
	Chaumeton Jean-Paul		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ECODIV (Muratet Jean)		
	ECODIV (Muratet Jean)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		
	EIP (Valladares Lionel)		
	FDC 09 (Marty Évelyn)		
	GCMP (Bertrand Alain)		
	GCMP (Bertrand Alain)		
	Georges Nicolas		
	Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie)		
	Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie), SSNTG (Pessoto Lilliane)		
	Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)		
	Guinberteau Jacques		
	ISATIS (Tessier Marc)		
	ISATIS (Tessier Marc)		
	Kuku-Belharra (Presseq Boris)		
	Kuku-Belharra (Presseq Boris)		
	Kuku-Belharra (Presseq Boris), Maugé Christian, ONF (Savoie Jean-Marie)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc, Luque ), SHNAO (Alain Bruno)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc, Luque ), SHNAO (Demergès David)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc), SHNAO (Alain Bruno)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc), SHNAO (Demergès David)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Legal Luc)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Luque )		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Luque )		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (personne morale)		
	LPO Casseurs d'os		
	LPO Casseurs d'os (personne morale)		
	Maugé Christian		
	Maugé Christian		
	Maugé Christian, Molinier J.-P.		
	MHN Toulouse (Presseq Boris)		
	Mimbielle Charlotte		
	Molinier J.-P.		
	Moreau Pierre-Arthur		
	Nature Midi-Pyrénées (Calas Jérôme)		
	Nature Midi-Pyrénées (Caniot Philippe)		
	Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua)		
	Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua)		
	Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua)		
	Nature Midi-Pyrénées (Celle Jaoua), Royaud Alain		
	Nature Midi-Pyrénées (Chatonnay Marc)		
	Nature Midi-Pyrénées (Delmas Norbert)		
	Nature Midi-Pyrénées (Fiolet Stéphane)		
	Nature Midi-Pyrénées (Fremaux Sylvain)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pedron Gwenaël)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pedron Gwenaël, Segond Aline)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pignon Fanny)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	Nature Midi-Pyrénées (Rombaut Cyril)		
	Nature Midi-Pyrénées (Segond Aline)		
	OGM		
	OGM (personne morale)		
	ONEMA		
	ONEMA (personne morale)		
	ONF Midi-Pyrénées		
	ONF Midi-Pyrénées (Barascud Yannick)		
	ONF Midi-Pyrénées (personne morale)		
	ONF (Savoie Jean-Marie)		
	ONF (Savoie Jean-Marie)		
	Pessoto Lilliane		
	Pessoto Lilliane		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PNR PA (Georges Nicolas)		
	PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)		
	PNR PA (Séjalon Sophie)		
	Royaud Alain		
	Royaud Alain		
	SHNAO (Alain Bruno)		
	SHNAO (Alain Bruno)		
	SHNAO (Alain Bruno, Demergès David)		
	SHNAO (Demergès David)		
	SHNAO (Demergès David)		
	SSNTG (Pessoto Lilliane)		